



メートル法単位のレートチャートと設定

(シリアル番号 790101-)



JOHN DEERE

取扱説明書

播種量表と設定

OMA138564 D3 版 (JAPANESE)



John Deere Seeding Group
世界各国版
PRINTED IN U.S.A.



概要

播種量設定の記録

播種機が特定の作物用に設定され、目的の作業を行っている場合、播種機の設定を下表に記入してください。

い。この情報は、後に、他の作物に変更するとき、または次の年に変更する場合に使用できます。同じ表が播種機のオペレータマニュアルに付いています。

播種量、農薬使用量及び設定記録紙						
最初の列に例が記載されています。						
種子	大豆					
繰出装置の範囲	高					
駆動側スプロケット	20					
被駆動側スプロケット	26					
量	180,000					
フィート当たり種子数または種子間距離	1 フィートあたり 10.5					
対地速度	6 mph					
メータータイプ	バキューム					
種子サイズ	1 ポンドあたり 3200					
バキュームメーター						
ディスク	大豆 A42586					
バップル設定	上側					
ブラシ	ロング					
ダブルエリミネータ設定	なし					
種子放出用ホイール	なし					
バキュームレベル	8 in					
タルク	ホッパーあたり 1/ 2 カップ					
プレートなしメーター						
グラフィット						
粒状薬剤						
種子量						
メーター設定						
肥料						
量						
メータ設定						
ユーザー注記	将来必要になるかも知れない情報をここに記入するためにお使いください。					

播種量、農薬使用量及び設定記録紙						
種子						
繰出装置の範囲						
駆動側スプロケット						

概要

播種量、農薬使用薬量及び設定記録紙						
被駆動側スプロケット						
量						
種子間隔						
対地速度						
メータタイプ						
サイズ / タイプ						
バキューム設定						
ディスク						
バップル設定						
ブラシ						
間引き設定						
種子放出用ホイール						
バキュームレベル						
タルク						
プレートなしメーター						
グラフィット						
粒状薬剤						
種子量						
メーター設定						
ユーザー注記						

目次

	ページ		ページ
安全		ProMax 50 ディスクを使用している共通食	
安全情報の理解	05-1	用豆およびえんどう豆の真空レベル	20-9
シグナルワードについて	05-1	落花生の真空レベル	20-10
安全上の注意事項の順守	05-1	砂糖大根用真空レベル	20-11
農業の安全な取り扱い	05-1		
安全のために	05-2	真空種子メーターのレートチャート	
安全標示ラベルの交換	05-2	使用量チャートの使用方法	25-1
		取扱説明書に記載されていない条間隔用の	
メーターの潤滑		線出装置設定の決定	25-1
タルク潤滑剤の使用	10-1	38 ~ 70 cm 条でのとうもろこし (小粒、中	
ワックス系潤滑剤の使用	10-2	粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用	
粉末状グラファイト潤滑剤の使用	10-3	ディスク	25-2
		76 ~ 102 cm 条でのとうもろこし (小粒、中	
真空種子メーターのセットアップ		粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用	
バキュームメーターの動作特性	15-1	ディスク	25-3
種子メーターの設定	15-2	38 ~ 70 cm 条での ProMax 40 x 3.75 および	
真空種子メーターの清掃	15-5	ProMax 40 x 4.5 ディスク	25-5
真空種子メーターのブラシの交換	15-6	76 ~ 102 cm 条での ProMax 40 x 3.75 および	
真空種子メーターのバップルの調整	15-7	ProMax 40 x 4.5 ディスク	25-6
メーターインレットスクリーンの取り付け	15-8	38 ~ 81 cm 条での低レート綿用ディスク	25-8
種子ノックアウトホイールの作動	15-8	91 ~ 102 cm 条での低レート綿用ディスク	25-9
ノックアウトホイールアセンブリの取り付		76 ~ 102 cm 条での綿および小粒大豆用ディ	
け	15-9	スク	25-11
種子ディスクセルの点検	15-10	76 ~ 102 cm 条での綿および小粒大豆用ディ	
種子ディスクの取り付け	15-11	スク	25-12
種子メーターハブの調整	15-11	76 ~ 102 cm 条での ProMax 50 x 3.75 ディス	
2 粒防止のキャリブレーション	15-12	ク	25-14
2 粒防止の操作	15-14	76 ~ 102 cm 条での 4 種子点播綿用ディスク	25-15
種子ディスク選択のガイドライン	15-15	76 ~ 102 cm 条での 2 種子点播綿用ディスク	25-17
飼料用とうもろこしで最適な性能を得るた		38 ~ 56 cm 条でのもちし用ディスク	25-18
めの種子ディスクの推奨事項	15-15	76 ~ 102 cm 条でのもちし用ディスク	25-20
飼料用とうもろこし以外の作物用の種子		38 ~ 56 cm 条でのハイレートもちし用	
ディスクに関する推奨事項	15-17	ディスク	25-21
種子間隔の最適化	15-21	76 ~ 102 cm 条でのハイレートもちし用	
計測性能の点検	15-21	ディスク	25-23
ホッパーエクステンションの取り付け (ミニ		38 ~ 51 cm 条での大豆用ディスク	25-24
ホッパーのみ)	15-21	56 ~ 70 cm 条での大豆用ディスク	25-25
		76 ~ 102 cm 条での大豆用ディスク	25-27
真空レベルの設定		38 ~ 56 cm 条での ProMax 64 x 4.5 ディスク	25-28
タルク潤滑剤の使用	20-1	38 ~ 56 cm 条での綿および小粒大豆用ディ	
真空センサーのゼロ設定	20-1	スク	25-30
真空レベルの設定	20-2	76 ~ 102 cm 条での綿および小粒大豆用ディ	
H136478、A43215、A50617、または		スク	25-31
A52391 種子ディスクを使用している場合		45 ~ 97 cm 条でのピーズ用ディスク	25-33
の飼料用とうもろこしの真空レベル	20-3	38 ~ 56 cm 条での小粒食用豆用ディスク	25-34
油糧用ひまわりの真空レベル	20-4	76 ~ 102 cm 条での小粒食用豆用ディスク	25-36
製菓用ひまわりの真空レベル	20-5	38 ~ 56 cm 条での中粒食用豆用ディスク	25-37
スイートコーンの真空レベル	20-6	76 ~ 102 cm 条での中粒食用豆用ディスク	25-39
小麦の真空レベル	20-7	38 ~ 56 cm 条での大粒食用豆用ディスク	25-40
ProMax ディスクを使用している綿の真空レ		76 ~ 102 cm 条での大粒食用豆用ディスク	25-42
ベル	20-8	76 ~ 102 cm 条での落花生 (ランナー型とス	
		ペイン) 用ディスク	25-43

次のページへ

本文書は翻訳版です。このマニュアルに掲載の全ての情報、画像、仕様は、発行時の情報に基づいています。予告なしに変更されることがあります。

	ページ		ページ
70 cm 条での (バージニア) 落花生用ディスク	25-44	粒状薬剤装置	
76 ~ 102 cm 条での (バージニア) 落花生用ディスク	25-46	粒状薬剤アタッチメント	80-1
38 ~ 51 cm 条での食用豆用ディスク	25-47	使用薬量および初期のメーター設定の決定	80-2
56 cm 条上の食用豆用ディスク	25-49	殺虫剤使用薬量	
76 ~ 102 cm 条での食用豆用ディスク	25-50	クレー顆粒 : 56 cm	80-4
フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定		クレー顆粒、70 cm	80-5
フィンガーピックアップメーターリングユニットの動作特性	30-1	砂粒 : 56 cm	80-6
ラジアルビーンメーターの動作特性	30-2	砂粒 : 70 cm	80-7
ラジアルビーンメーターの設定	30-3	クレー顆粒 : 76 ~ 97 cm	80-9
プレートのないメーター	30-3	砂粒 : 76 ~ 97 cm	80-10
フィンガーピックアップメーターのレートチャート		除草剤使用薬量	
使用量チャートの使用方法	35-1	クレー顆粒 : 56 cm	80-11
トウモロコシ : 38 cm ~ 51 cm 条	35-2	クレー顆粒 : 76 ~ 97 cm	80-12
トウモロコシ : 70 cm 条	35-3	クレー顆粒、70 cm	80-14
トウモロコシ : 76 cm ~ 102 cm 条	35-4	粒状薬剤メーターのキャリブレーション	80-15
ラジアルビーンメーター使用量チャート		アイドラオプション	80-17
使用量チャートの使用方法	40-1	殺虫剤種あぜ配置ブラケット	80-17
大豆 : 38 cm ~ 48 cm 条	40-3	殺虫剤バンド散布器 (前部に取り付け)	80-17
大豆 : 51 cm ~ 76 cm 条	40-4	殺虫剤バンド散布器 (リアに取り付け)	80-17
大豆 : 91 cm ~ 102 cm 条	40-6	除草剤ディフューザ	80-17
種子密度の点検		風よけ	80-18
種子密度の確認	45-1	スチールタイン取り付け	80-18
駆動輪のスリップ (種子繰出装置搭載機)	45-2		
種子繰出装置 1705-1715-1725-1735-1755			
入力スプロケットの組み合わせの変更	50-1		
播種速度スプロケットの組み合わせの変更	50-2		
種子繰出装置 1765-1765NT-1775 12 条			
入力スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	55-1		
播種速度スプロケットの組み合わせの変更	55-1		
種子繰出装置 1775NT 12/16 条			
入力スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	60-1		
播種速度スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	60-1		
種子繰出装置 1775NT 24 条			
ハイまたはローレンジへの変更 : 種子繰出装置	65-1		
播種速度スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	65-1		
種子繰出装置 1785			
入力スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	70-1		
播種速度スプロケットの組み合わせの変更 : 種子繰出装置	70-1		
種子繰出装置 1795			
種子密度設定の変更 : 機械式繰出装置	75-1		

安全

安全情報の理解



T81389—UN—28JUN13

これは安全アラート絵記号です。機械またはこの取扱説明書でこの絵記号を目にした場合は、けがの可能性に注意してください。

推奨されている注意事項と安全な操作方法に従ってください。

DX.ALERT-40-03OCT22

シグナルワードについて



TS187—40—20JUN12

危険：シグナルワード「危険」は、回避しなかった場合、人が死亡または重傷を負う危険な状況を示しています。

警告：シグナルワード「警告」は、回避しなかった場合、人が死亡または重傷を負う可能性がある危険な状況を示しています。

注意：シグナルワード「注意」は、回避しなかった場合、人が軽度または中程度の傷害を負う可能性がある危険な状況を示しています。「注意」は、人が傷害を負う可能性がある事象に関連する危険な行為を警戒するためにも使用される場合があります。

シグナルワード「危険」、「警告」、「注意」は安全警告マークと共に使用されます。「危険」は最も重大な危険要素を示します。「危険」または「警告」安全標示ラベルは、特定の危険要素の近くにあり、一般注意事項は「注意」安全標示ラベルに記載されています。「注意」はこのマニュアルに記載されている安全上の注意事項への注意も促しています。

DX.SIGNAL-40-05OCT16

安全上の注意事項の順守



TS201—UN—15APR13

この取扱説明書および機械の安全標識に記載されている安全上の注意事項をすべて注意深く読んでください。安全標識を良好な状態に保ってください。安全標識が足りない場合は補充し、破損しているものは交換してください。装置の新しい構成部品と修理部品に、最新の安全標識が付いているか確認してください。交換用の安全標識は John Deere 販売店から入手できます。

サプライヤから供給される部品については、この取扱説明書に記載されていない追加の安全情報が存在する可能性があります。

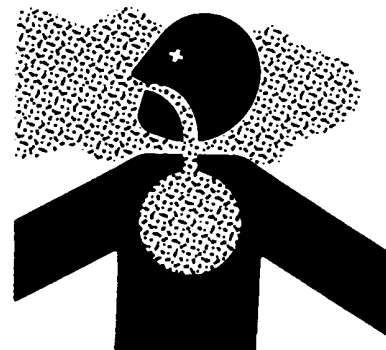
適切な機械の操作方法とコントロールの使用法を習得してください。説明なしで他の人に操作させないでください。

機械を適切な作動状態に保ってください。許可なく機械を改造すると、機能や安全性を損なう可能性があります。機械寿命に影響を及ぼすことがあります。

この取扱説明書に不明な点がある場合、およびサポートが必要な場合は、John Deere 販売店にご連絡ください。

DX.READ-40-01AUG22

農薬の安全な取り扱い



TS220—UN—15APR13



A34471

A34471—UN—11OCT88

殺菌剤、除草剤、殺虫剤、害虫駆除剤、殺鼠剤、肥料など、農作業で使われる薬剤は、注意深く使わないと健康と環境へ害となる可能性があります。

農薬の効率的、安全かつ合法的な使用のために、ラベルに書かれたすべての指示に必ず従ってください。

暴露と事故の危険を減らすために

- メーカー推奨の適切な保護具を着用してください。メーカーの指示がない場合は、次の一般的なガイドラインに従ってください。
 - 「危険」ラベルの薬剤：毒性は最も高い。一般的に、ゴーグル、マスク、手袋、皮膚の保護具を使用する必要があります。
 - 「警告」ラベルの薬剤：比較的毒性は少ない。一般的に、ゴーグル、手袋、皮膚の保護具を使用する必要があります。
 - 「注意」ラベルの薬剤：毒性は最も低い。一般的に、手袋と皮膚を保護するものの使用が必要です。
- 蒸気、煙霧またはほこりを吸い込まないようにしてください。
- 薬剤を取り扱うときは常に石鹸、水、タオルを用意しておいてください。薬剤が皮膚、手または顔に触れた場合、直ちに石鹸と水で洗ってください。薬剤が目に入った場合、直ちに水で洗い流してください。
- 薬剤を取り扱った後は、飲食、喫煙、トイレの前に手と顔を洗ってください。
- 薬剤の使用中に、喫煙または食事をしないでください。
- 薬剤を取り扱った後は必ず風呂に入るかシャワーを浴び、服を着替えてください。再度着用する前に服を洗ってください。
- 薬剤の使用または直後に気分が悪くなったら、すぐに治療を受けてください。
- 薬剤の保管には元の容器を使ってください。ラベルのない容器や飲食物用に使った容器に薬剤を移し替えないでください。
- 薬剤は人や家畜飼料から離れた、安全な、鍵の掛かった場所に保管してください。子供の手の届かない所に保管してください。
- 容器は常に正しく廃棄してください。空になった容

器は3回すぎ、穴を開けるか潰してから、正しく廃棄してください。

DX,WW,CHEM01-40-24AUG10

安全のために



TS231—40—20JUN12

装置をお客様に返却する前に、装置、特に安全システムが正しく動作することを確認してください。すべてのガードとシールドを取り付けてください。

DX,LIVE-40-27NOV12

安全標示ラベルの交換



TS201—UN—15APR13

安全標示ラベルが足りない場合は補充し、状態の悪いラベルは交換してください。適切な安全標示ラベルの位置については、このオペータマニュアルを参照してください。

販売業者から供給される部品については、このオペータマニュアルに転記されていない追加の安全情報が存在する可能性があります。

DX,SIGNS-40-27NOV12

メーターの潤滑

タルク潤滑剤の使用



A34471

A34471—UN—11OCT88

注意： 種子処理剤でコーティングされた部品へのアクセスや取り扱い時は、目、皮膚、または肺への被害を防止してください。種子処理剤を使用する場合は、種子処理剤でコーティングされた部品の取り扱いに注意してください。製品ラベルに記載されている安全上の注意事項を読んで、従ってください。

重要： 部品に残った残留物による種子の配置や密度への悪影響を防止してください。種子メーターでの使用が認められている潤滑剤のみを使用してください。(John Deere 販売店または資格を備えた整備工場にお問い合わせください)。

注記： ワックス系潤滑剤を使用すると、真空ブロワの排ガス内で不活性粉塵と種子処理剤の粉塵の発生が少なくなります。

タルク潤滑剤は MaxEmerge 5 および MaxEmerge 5e 種子メーターと互換性があります。メーター潤滑剤 (流動性向上剤) は、真空種子メーターや中央商品システム (CCS) の最適な性能に必要です。種子を種子ディスクから一貫して放出させ、種子間隔の精度を向上させるために、種子を適切に潤滑してください。種子と種子処理剤が塊にならないようにする必要があります。

農業用種子処理剤：

農業用種子処理剤の使用は推奨されません。

重要： 農業従事者が散布した種子処理剤と市販の散布処理剤の化学反応により、種子の粘着やメーターの構成部品の故障が発生して種子の不足が生じないようにしてください。農業用処理剤を使用する場合は、薬剤メーカーの推奨事項に従ってください。高オイル含有量の処理剤は使用しないでください。温度と湿度も材料の適合性に影響します。

農業用種子処理剤を使用する場合は、まずメーターを潤滑し、次にメーター潤滑剤を塗布して種子処理剤を乾燥させてから種子をホッパーと CCS タンクにいれてください。以下に示す潤滑剤の使用量でメーター内に種子処理剤が溜まる場合は、処理剤のメーカーにご連絡ください。

市販の処理済み種子：

一部の処理済み種子は市販の潤滑剤が塗布されています。メーターの性能を維持するため、市販のものに加えて潤滑剤を推奨量塗布してください。

重要： 種子の流れの不良によるメーターの故障を防止してください。潤滑剤を十分に混合してください。すべての種子が均一にコーティングされていることを確認してください。

注記： ホッパーの底に潤滑剤が溜まる場合は、量を減らしてください。

1.6、2.0、2.7 または 3.0 ブッシュルホッパー (CCS タンクなし) を使用して種子を種子メーターに供給する場合は、次の表を使用します。

条ユニットホッパーでの散布量	
注記： すべての種子がコーティングされるまで、潤滑剤を十分に混合してください。	
ホッパーサイズ	潤滑剤の量
58 L (1.6 bu)	120 ミリリットル (1/2 カップ)
70 L (2.0 bu)	177 ミリリットル (3/4 カップ)
9.5 L (2.7 bu)	240 ミリリットル (1 カップ)
106 L (3.0 bu)	
80 000 穀粒種子ユニットあたり	74 ミリリットル (5 tbsp) (2.5 oz)

CCS システムを使用して種子を種子メーターに供給する場合は、次の表に従ってください。

CCS タンクでの散布量	
注記： 種子がタンクに入るときに潤滑剤を種子に塗布してください。すべての種子がコーティングされて CCS システム内で移動するようにし、メーターが正しく動作するようにしてください。必要に応じて種子と潤滑剤を混合してください。	
CCS タンクの大きさ	潤滑剤の量
880 L (25 bu) バルクタンク	1.9 リットル (8 カップ)
1233 L (35 bu) バルクタンク	2.6 リットル (11 カップ)
1585 L (45 bu) バルクタンク	3.3 リットル (14 カップ)
1762 L (50 bu) バルクタンク	3.8 リットル (16 カップ)
1938 L (55 bu) バルクタンク	4.3 リットル (18 カップ)
2290 L (65 bu) バルクタンク	4.7 L (20 cup)
80 000 穀粒種子ユニットあたり	74 mL (5 tbsp) (2.5 oz)

すべての種子がコーティングされるまで潤滑剤の量を調整し、ホッパーの底部に潤滑剤が堆積しないようにします。

小さな種子、大きな種子、大量に処理剤を塗布した種子、または湿った植え付け条件では、タルク使用量を推奨量の 2 倍にしてください。

粘りのある種子処理剤、大型または小粒の種子、高湿度の組み合わせが発生した場合は、潤滑剤を推奨量の 3 倍にします。

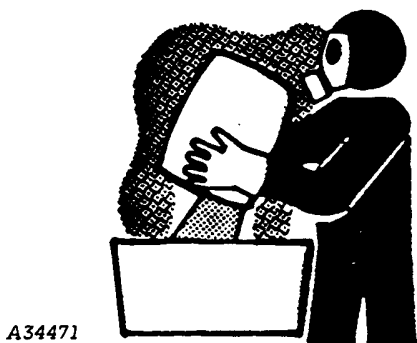
重要： 潤滑剤の塊が形成されないようにして、メーターの故障を防止してください。充填の合間に余分な種子処理剤をホッパーから除去してください。

真空システムを頻繁に清掃する必要がある場合は、潤滑剤の量を減らしてください。種子ディスクに種子処理剤のコーティングが見られる場合は、潤滑剤の量を増やしてください。

種子処理剤を使用するときは、種子メーターと種子ディスクを温石けん水で洗浄します。必要に応じて、種子ディスクの真空シール側にグラフィイトコーティング剤を噴霧します。

OUO6045,00006CD-40-28FEB23

ワックス系潤滑剤の使用



A34471—UN—11OCT88

注意： 種子処理剤でコーティングされた部品へのアクセスや取り扱い時は、目、皮膚、または肺への被害を防止してください。種子処理剤を使用する場合は、種子処理剤でコーティングされた部品の取り扱いに注意してください。製品ラベルに記載されている安全上の注意事項を読んで、従ってください。

重要： 部品に残った残留物による種子の配置や密度への悪影響を防止してください。種子メーターでの使用が認められている潤滑剤のみを使用してください。(John Deere 販売店または資格を備えた整備工場にお問い合わせください)。

注記： ワックス系潤滑剤を使用すると、真空ブロウの排ガス内で不活性粉塵と種子処理剤の粉塵の発生が少なくなります。

ワックススペースの潤滑剤（流動性向上剤）は、MaxEmerge 5、MaxEmerge 5e および ExactEmerge 種子メーターと互換性があります。メーター潤滑剤（流動性向上剤）は、真空種子メーターや中央商品システム (CCS) の最適な性能に必要です。種子を種子ディスクから一貫して放出させ、種子間隔の精度を向上させるために、種子を適切に潤滑してください。種子と種子処理剤が塊にならないようにする必要があります。

農業用種子処理剤

農業用種子処理剤の使用は推奨されません。

重要： 農業従事者が散布した種子処理剤と市販の散布処理剤の化学反応により、種子の粘着やメーターの構成部品の故障が発生して種子の不足が生じないようにしてください。農業用処理剤を使用する場合は、薬剤メーカーの推奨事項に従ってください。高オイル含有量の処理剤は使用しないでください。温度と湿度も材料の適合性に影響します。

農業用種子処理剤を使用する場合は、まずメーターを潤滑し、次にメーター潤滑剤を塗布して種子処理剤を乾燥させてから種子をホッパーと CCS タンクに入れてください。以下に示す潤滑剤の使用量でメーター内に種子処理剤が溜まる場合は、処理剤のメーカーにご連絡ください。

市販の処理済み種子

一部の処理済み種子は市販の潤滑剤が塗布されています。メーターの性能を維持するため、市販のものに加えて潤滑剤を推奨量塗布してください。

重要： 種子の流れの不良によるメーターの故障を防止してください。潤滑剤を十分に混合してください。すべての種子が均一にコーティングされていることを確認してください。

注記： ホッパーの底に潤滑剤が溜まる場合は、量を減らしてください。

1.6、2.0、2.7 または 3.0 ブッシュェルホッパー (CCS タンクなし) を使用して種子を種子メーターに供給する場合は、次の表を使用します。

条ユニットホッパーでの散布量	
注記： すべての種子がコーティングされるまで、潤滑剤を十分に混合してください。	
ホッパーサイズ	潤滑剤の量
58 L (1.6 bu)	48 ミリリットル (1/5 カップ)
70 L (2.0 bu)	60 ミリリットル (1/4 カップ)
95 L (2.7 bu)	90 ミリリットル (3/8 カップ)
106 L (3.0 bu)	
80 000 穀粒種子ユニットあたり	30 ミリリットル (1/8 カップ)

CCS システムを使用して種子を種子メーターに供給する場合は、次の表に従ってください。

CCS タンクへの認可済み流動性向上剤使用量	
注記： 種子がタンクに入るときに、流動性向上剤を種子に塗布します。すべての種子がコーティングされて CCS システム内で移動するようにし、メーターが正しく動作するようにしてください。必要に応じて、種子と潤滑剤を混合してください。	
CCS タンクの大きさ	ワックススペースの薬剤の量
880 L (25 bu) パルクタンク	0.75 L (3-1/8 カップ)
1233 L (35 bu) パルクタンク	1.05 L (4-3/8 カップ)
1585 L (45 bu) パルクタンク	1.3 L (5-5/8 カップ)

CCS タンクへの認可済み流動性向上剤使用量

注記： 種子が入るタンクに、流動性向上剤を塗布します。すべての種子がコーティングされて CCS システム内で移動するようにし、メーターが正しく動作するようにしてください。必要に応じて、種子と潤滑剤を混合してください。

CCS タンクの大きさ	ワックスペースの薬剤の量
1762 L (50 bu) バルクタンク	1.5 L (6-1/4 カップ)
1938 L (55 bu) バルクタンク	1.6 L (6-7/8 カップ)
2290 L (65 bu) バルクタンク	1.9 L (8-1/8 カップ)
80 000 穀粒種子ユニットあたり	30 mL (2 tbsp) (1 oz)

すべての種子がコーティングされるまで潤滑剤の量を調整し、ホッパーの底部に潤滑剤が堆積しないようにします。

小さな種子、大きな種子、大量に処理剤を塗布した種子、または湿った植え付け条件では、タルク使用量を推奨量の 2 倍にしてください。

粘りのある種子処理剤、大型または小粒の種子、高湿度の組み合わせが発生した場合は、潤滑剤を推奨量の 3 倍にします。

重要： 潤滑剤の塊が形成されないようにして、メーターの故障を防止してください。充填の合間に余分な種子処理剤をホッパーから除去してください。

真空システムを頻繁に清掃する必要がある場合は、潤滑剤の量を減らしてください。種子ディスクに種子処理剤のコーティングが見られる場合は、潤滑剤の量を増やしてください。

種子処理剤を使用するときは、種子メーターと種子ディスクを温石けん水で洗浄します。必要に応じて、種子ディスクの真空シール側にグラファイトコーティング剤を噴霧します。

WP29706,00007A0-40-28FEB23

塗布されています。市販のものに加えて潤滑剤を推奨量塗布してください。

注意： 種子処理剤でコーティングされた部品へのアクセスや取り扱いを行う場合は、目、皮膚、または肺への薬害を防止してください。適切な個人用保護具を着用してください。製品ラベルに記載されている安全上の注意事項を読んで、従ってください。

重要： メーターが早期に摩耗しないようにしてください。メーター部品の摩耗を軽減し、種子メーターの耐用期間を延ばすため、粉末状グラファイトを定期的に使用します。グラファイトはメーター内に浸透して適切な潤滑を確保します。

種子とメーター構成部品の粘着を回避してください。グラファイトの種類によっては、部品に残留物を残すオイルベースが含まれています。John Deere™ のグラファイトは乾燥潤滑を実現します。

注記： 種子が適切にコーティングされた場合、種子がすべて灰色に見えます。

シーズンの初めに、9 mL (0.6 tbsp) または (0.3 oz) のグラファイトを空の各条ユニットホッパーに追加してください。

潤滑剤がホッパーに頻繁に溜まる場合は、潤滑剤の量を減らします。種子処理剤のコーティングがメーターの部品上に形成される場合は、潤滑剤の量を増やしてください。

条ユニットホッパー：グラファイト使用量

ホッパーの大きさ	グラファイトの量
58 L (1.6 bu)	15 mL (1 tbsp)
106 L (3 bu)	30 mL (2 tbsp)
80,000 トウモロコシ穀粒単位	15 mL (1 tbsp) または (0.5 oz)
種子を処理する場合は、以下の量の潤滑剤をさらに塗布します。	
80 000 トウモロコシ穀粒単位	15 mL (1 tbsp) または (0.5 oz)

OOU6074,0000D09-40-05FEB18

粉末状グラファイト潤滑剤の使用



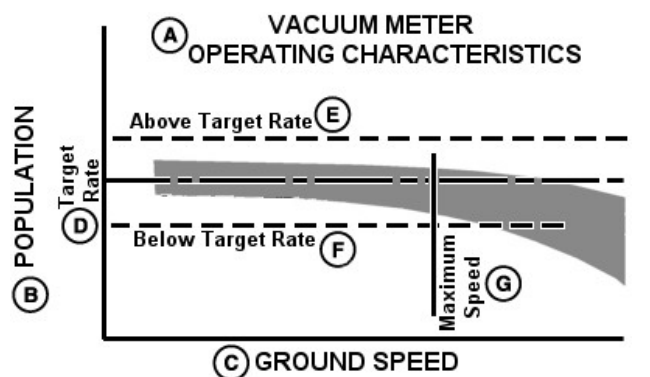
A34471

A34471—UN—11OCT88

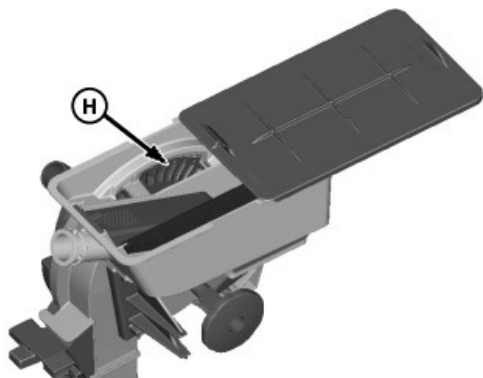
メーター用潤滑剤を使用すると、フィンガーピックアップメーターとラジアルビーンメーターの性能が向上します。一部の処理済み種子には、市販の潤滑剤が

真空種子メーターのセットアップ

バキュームメーターの動作特性



A68173—UN—14JUL10



A82415—UN—23APR14

- A : バキュームメータ運転特性
- B : 種子密度
- C : 対地速度
- D : 目標量
- E : 目標量より高い
- F : 目標量より低い
- G : 最高速度
- H : 種子セル

動作バンド (灰色の領域) は、目標使用量 (D) に対してバキュームメーターがどのように動作するかを示したものです。

運転バンドの幅は以下にもとづき変化します：

- 種子の様々なサイズ及び形状
- 播種量の変化
- 圃場の条件

多くの場合、最大播種速度を超えなければメータの精度は落ちません。

最高速度は圃場の条件により変化します。圃場の条件が粗い場合は、種子が種子ディスクからたたき出されて条ユニットを跳ね上げ、種子の配列が大きく乱れるおそれがあります。空気圧式ダウンフォースのようなアタッチメントを追加すれば、粗い圃場条件下で種子の配列を改善することができます。

選択した種子に対して、正しい種子ディスクを使用していることを必ず確認してください。種子のサイズや形状が通常と異なる場合は、他の作物用のディスクを試して性能を再度評価してください。このセクションの「種子ディスクに関する推奨事項」を参照するか、John Deere™ 取扱店にお問い合わせください。

種子のサイズや形状のばらつきが大きい場合は、フラットディスクとダブルエリミネータで種子密度の制御が改善するかどうか試してください。

以下の手順で、ミニホッパーに適した種子ディスクを確認します。

- 種子ホッパーから蓋を取り外します。
- 種子をメーターに入れます。
- バキュームホースをメータードームに接続します。
- 作物に対して推奨されるレベルのバキュームをかけます。
- 各セル (H) に種子が 1 個のみ入るかどうか、手でメーターを回して確認します。

作物スタンド = 種子シンギュレーション + 種子配列 + 農学的要因

種子の1本立て = 種子の選択 + 種子ディスクの選択 + バキュームレベル + 耕地状態 + メンテナンス

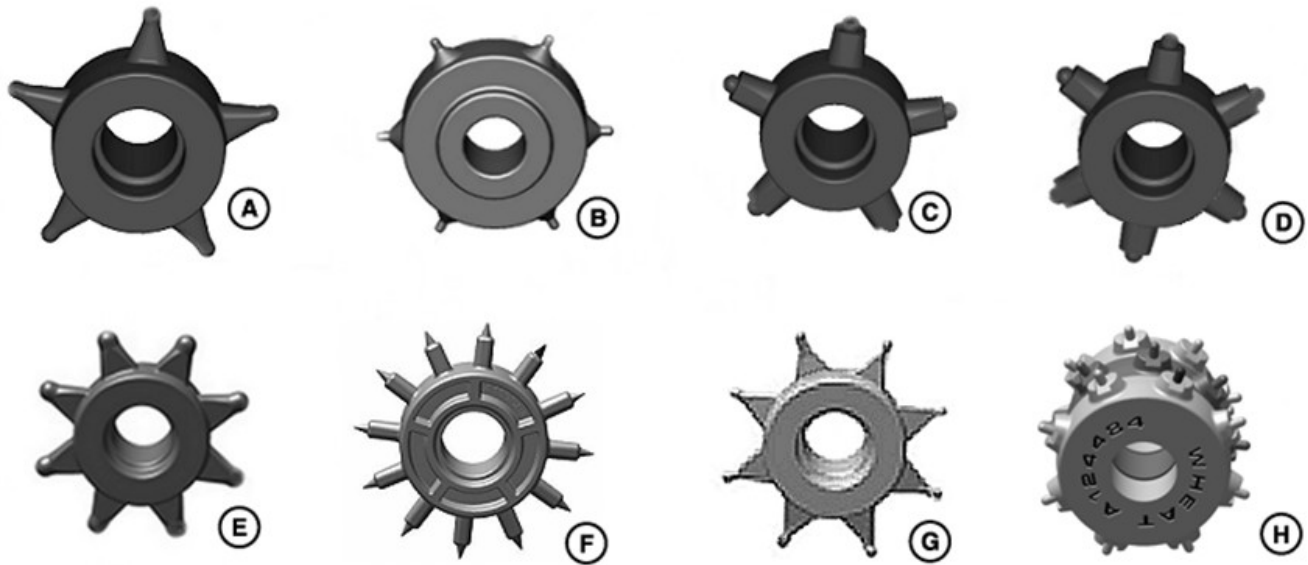
種子の配列 = 条ユニットのメンテナンス + 速度 + 耕地状態 + 播種機アタッチメント類 + 観察 & 調整

耕種学係数 = 種子の発芽 + 土壌温度 + 水分 + 栄養素 + 害虫防除 + 天候

OU06074,0000CF5-40-23APR14

John Deere は Deere & Company の商標です。

種子メーターの設定

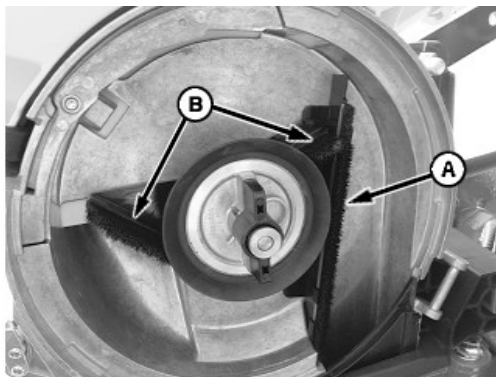


ロックアウトホイール

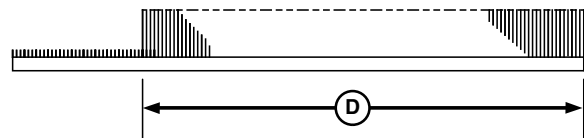
A115530—UN—16FEB22

ロックアウトホイールは、一部の種子ディスクおよび作物で使用されます。

ロックアウトホイールの識別		
ロックアウトホイール	ホイールの部品番号	アセンブリの部品番号:
タイプ A	A102718	AA85899
タイプ B	H136448	AA79986
タイプ C	A52389	AA81736
タイプ D	A53272	AA85089
タイプ E	A106147	AA89145
タイプ F	A119983	AA103137
タイプ G	A123990	AA103153
タイプ H	A124484、 A124483、A124473	AA103597

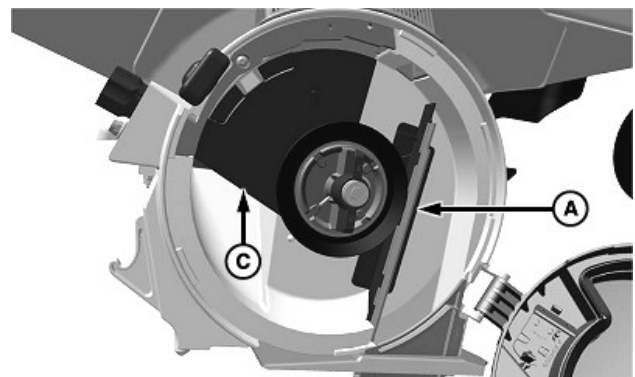


A82570—UN—09MAY14

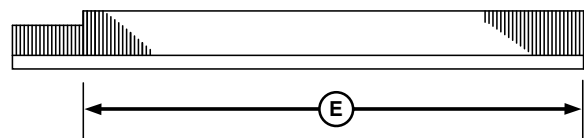


前部ブラシ (短)

A109249—UN—16FEB21



A105685—UN—11SEP19



前部ブラシ (長)

A109250—UN—16FEB21

- A: 前部ブラシ
- B: 後部ブラシ
- C: パッフル
- D: 寸法、146 mm (5.75 in)

真空種子メーターのセットアップ

E : 寸法、165 mm (6.5 in)

前部ブラシ (A) は、異なる作物ごとに 2 種類のサイズがあります。キャノーラを植え付ける場合を除き、後

部ブラシ (B) はミニホッパーで使用します。バッフル (C) は、キャノーラを植え付けるときに大型ホッパーやミニホッパーと一緒に使用します。

CCS 対応	作物	ディスク名 (部品番号)	前部ブラシ (A)	バッフル位置 ^a	2 粒防止	ロックアウトホイール
注記：ノズルインサートとエルボの推奨事項を「CCS の操作」に掲載しています。 この表は、よく使用する設定の早見表として使用してください。(詳しくは、このセクションの「種子ディスクの推奨事項」を参照してください)。ProMax は平面型ディスクで、ディスクの穴の数量と直径 (ミリメートル単位) で視覚的に識別されます。たとえば、ProMax 40 x 4.5 には直径 4.5 mm の穴が 40 あります。						
Yes (はい)	飼料用とうもろこし	大粒とうもろこし (A50617) または中粒とうもろこし (A43215)	ロング	上側	脚注参照 ^b	なし ^c
Yes (はい)	飼料用とうもろこし	ProMax 40 x 4.5 (A52391)	ロング	上側	脚注参照 ^d	ホイール C
Yes (はい)	スイートコーン	ProMax 40 x 4.5 (A52391)	ロング	上側	脚注参照 ^e	ホイール C
Yes (はい)	スイートコーン	ProMax 40 x 3.75 (A52390)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール C
Yes (はい)	ポップコーン	小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン (H136478)	ロング	下降	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	ポップコーン	もろこし (A43066)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール B
Yes (はい)	油糧用ひまわり	小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン (H136478)	ロング	下降	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	油糧用ひまわり	ProMax 40 x 2.5 (A102717)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール A
Yes (はい)	菓子用ひまわり	ProMax 40 x 4.5 (A52391)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール C
Yes (はい)	菓子用ひまわり	ProMax 40 x 3.75 (A52390)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール C
Yes (はい)	小麦	小麦 (A124486)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール H
Yes (はい)	綿	低播種量綿 (A70163)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	綿	綿および大豆 (A56251)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	綿	ProMax 50 x 3.75 (A52903)	ロング	上側	脚注参照 ^d	ホイール D
Yes (はい)	綿	ProMax 64 x 2.8 (A121489)	ロング	上側	脚注参照 ^d	ホイール G
Yes (はい)	株播き綿 (4 種子)	4 種子株播き綿 (A65622)	ショート	上側	脚注参照 ^b	なし ^c
Yes (はい)	株播き綿 (2 種子)	2 種子株播き綿 (A74961)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	低播種量もろこし	もろこし (A43066)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール B
Yes (はい)	高播種量もろこし	高播種量もろこし (A52802)	ロング	下降	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	もろこし	ピーズ (A51712) (H136445) (A51713)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール B
Yes (はい)	キャノーラ	キャノーラ (A119979)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール F
Yes (はい)	大豆	大豆 (A42586)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	大豆	綿および小粒大豆 (A56251)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
Yes (はい)	大豆 ^h	ProMax 64 x 4.5 (A105848)	ロング	上側	脚注参照 ^d	ホイール E
Yes (はい)	砂糖大根	ピーズ (A51712) (H136445) (A51713)	ロング	下降	脚注参照 ^b	ホイール B
Yes (はい)	砂糖大根	ピーズ (A43066)	ロング	下降	脚注参照 ^g	ホイール B
以下の作物は、CCS™ (Central Commodity System) による送出には認められていません。						
なし	小粒共通食用豆とスムーズビー	小粒食用豆セルタイプ (H136468)	ロング	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
なし	中粒共通食用豆、ササゲ、しわえんどう	中粒食用豆セルタイプ (A51696)	ショート	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
なし	大粒共通食用豆	大粒食用豆セルタイプ (H136092)	ショート	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
なし	小粒共通食用豆	ProMax 50 x 3.75 (A52903)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール D
なし	中粒共通食用豆	ProMax 50 x 4.5 (A52904)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール D
なし	大粒共通食用豆	ProMax 50 x 5.0 (A52878)	ロング	上側	脚注参照 ^f	ホイール D
なし	ランナー型およびスパニッシュ落花生	大粒食用豆セルタイプ (H136092)	ショート	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
なし	バージニア落花生	バージニア落花生 (H138722)	ショート	上側	脚注参照 ^g	なし ^c
なし	きゅうり	もろこし (A43066)	ロング	下降	脚注参照 ⁱ	ホイール B

真空種子メーターのセットアップ

CCS 対応	作物	ディスク名 (部品番号)	前部ブラシ (A)	バッフル位置 ^a	2 粒防止	ノックアウトホイール
なし	きゅうり	プランク (A52554) ^j	ロング	下降	脚注参照 ^d	なし ^c

^aキャノーラを植え付ける場合を除き、後部ブラシはバッフルの代わりにミニホッパーで使います。

^bこのディスクで 2 粒防止は使用しません。ダブルエリミネータを「0」の位置に設定します。

^cノックアウトホイールを使用しないときは、ワイパーアタッチメントを取り付けます。

^dダブルエリミネータを 5 に設定します (穴の 50% をカバー)。(詳しくは、「ダブルエリミネータの操作」を参照してください。)

^eダブルエリミネータの先端を可能な限りメーターの中心に向けて調整します。

^f2 粒防止の先端を可能な限りメーターの中心に向けて調整します。

^gこのディスクで 2 粒防止は使用しません。2 粒防止を「0」の位置に設定します。

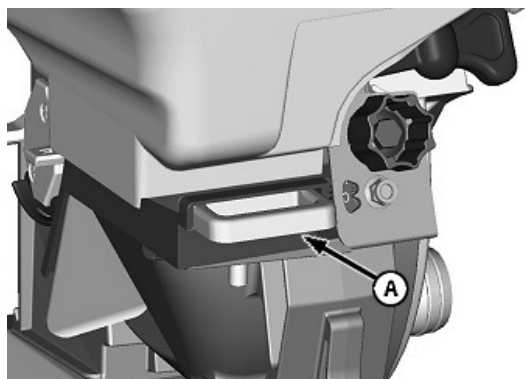
^hProMax 64 x 4.5 ディスクは 38、51、56 cm (15、20、22 in) の条間隔のみに推奨します。

ⁱこのディスクではダブルエリミネータは使用しません。2 粒防止を「0」の位置に設定します。

^jディスクの構成については、「種子ディスクの推奨事項」を参照してください。

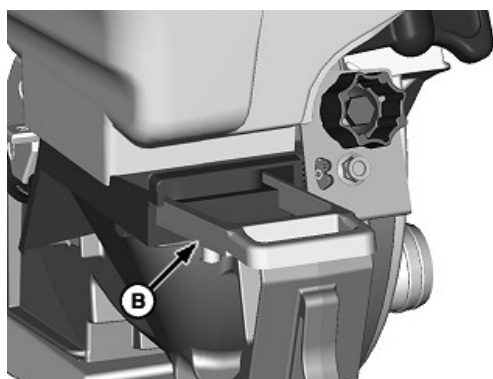
OUO6074,0000CF3-40-09MAR23

真空種子メーターの清掃



開位置

A82646—UN—23MAY14



閉位置

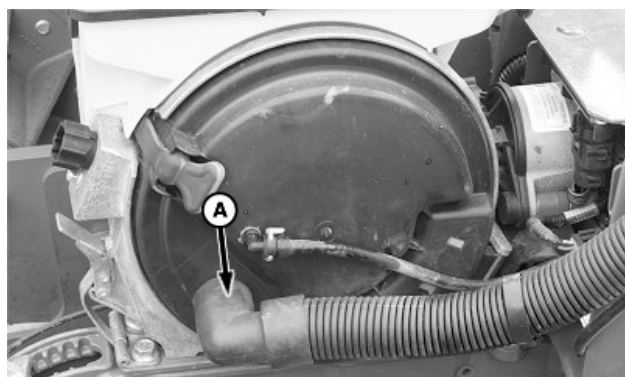
A82648—UN—23MAY14

A : ゲート開位置
B : ゲート閉位置

注記： 播種機がミニホッパーを装備している場合は、手順 3 に進みます。

注記： 種子のブリッジが発生する場合は、ゲートが開いていること (A) を確認して、メーター潤滑剤を種子にさらに追加してください。

1. 遮断ゲートは 1.6 bu および 3 bu ホッパーで使用されます。メーター使用時は、ゲートを開きます。種子メーターの点検またはクリーンアウトの前にゲートを閉めます。

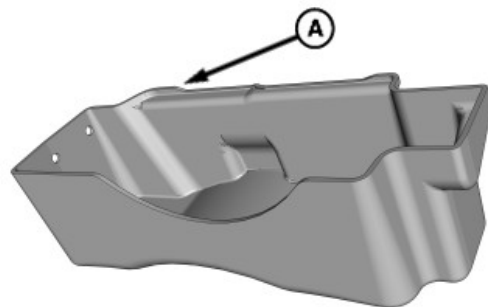


A : 真空ホース

A105812—UN—19SEP19

2. 真空ホース (A) を取り外します。

注記： キャッチパン (A) は播種機フレーム、播種機フレームの内側、またはトラップ上にあります。



A89605—UN—01MAR16

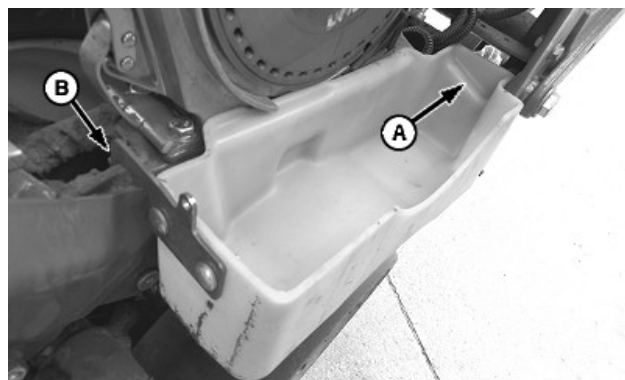
A : 受皿

3. 受皿 (A) の位置を確認します。

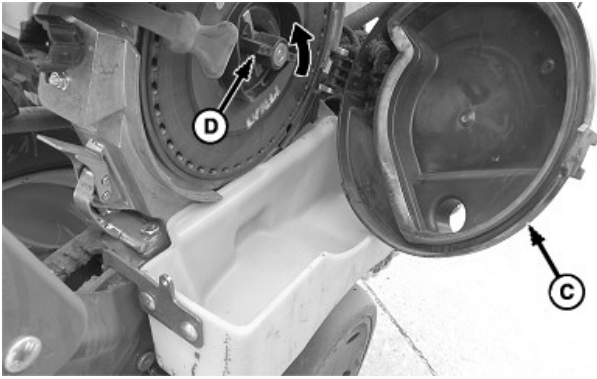


A34471

A34471—UN—11OCT88



A82664—UN—29MAY14



A82665—UN—29MAY14

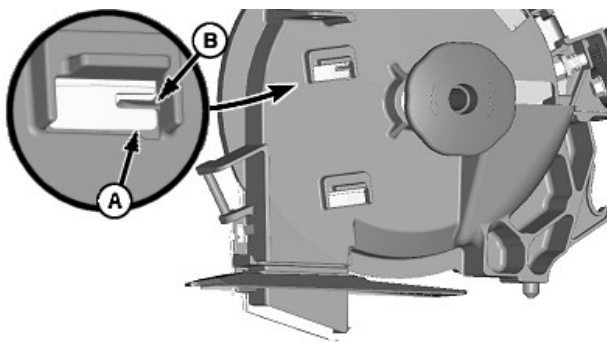
- A : 前端
B : かぎ付きプレート
C : カバー
D : ハンドル

⚠ 注意： 眼、皮膚、または肺への薬害を防止してください。種子処理剤を使用する場合は、種子処理剤でコーティングされた部品へのアクセスや取り扱いを行うときに注意してください。製品ラベルに記載されている安全上の注意事項を読んで、従ってください。

1. 前端 (A) を平行アームの近くの位置に取り付けます。
2. 図のようにかぎ付きプレート (B) を切欠き部分に取り付けます。
3. カバー (C) を開いてハンドル (D) をロック解除位置に回し、種子ディスクを取り外します。

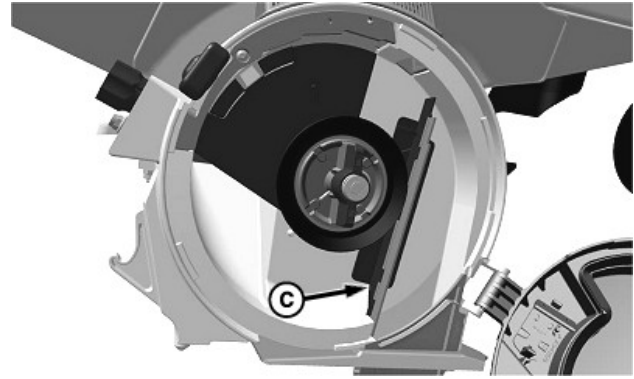
WP29706,00008BC-40-19SEP19

真空種子メーターのブラシの交換



種子メーターの裏側

A77792—UN—01MAY13

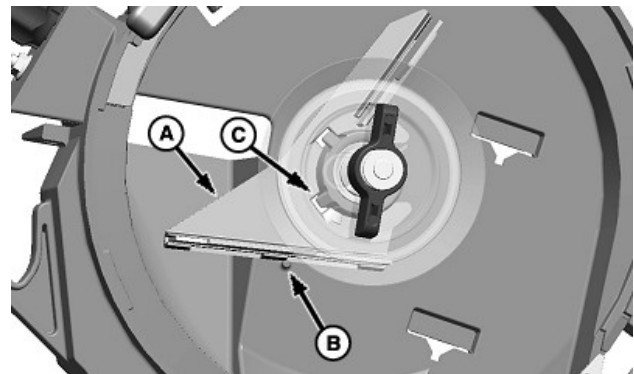


A105686—UN—12SEP19

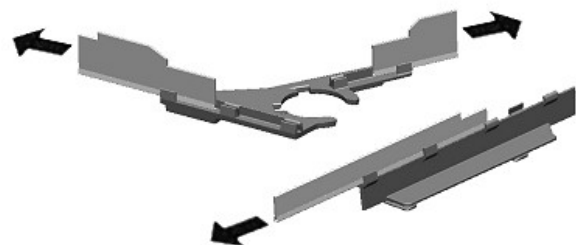
- A : 前部ブラシのタブ
B : ロック
C : 前部ブラシホルダー

1. 種子メーターを開けて内部にあるすべての種子を空にします。(詳しくは、「真空種子メーターの清掃」を参照してください)
2. ブラシに摩耗がないか点検し、必要に応じて交換します。(詳しくは、「種子メーター設定」を参照してください)
3. 前部ブラシのタブ (A) をロック (B) に重ね、前部ブラシホルダー (C) をメーターから取り外します。

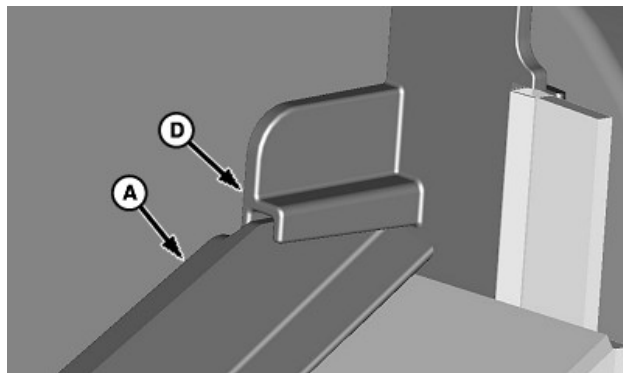
注記： キャノーラを植え付ける場合を除き、後部ブラシはミニ種子ホッパーで使用します。



A105687—UN—18SEP19



A77794—UN—01MAY13



A105688—UN—09OCT19

ブラシを取り付けた状態

- A : 後部ブラシホルダー
- B : ピン
- C : 溝とタブ
- D : 前部ブラシホルダー

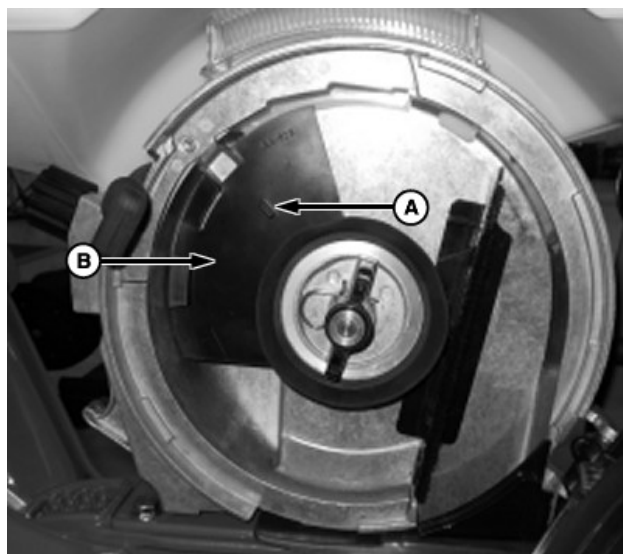
4. ピン (B) に接触して、溝とタブ (C) が整列するまで、後部ブラシホルダー (A) を回転させます。後部ブラシホルダーを持ち上げて取り外します。
5. ブラシを交換するには、ブラシをブラシホルダーの内側と外側にスライドさせます。

注記：最初に後部ブラシを取り付けます。

6. ブラシホルダーをメーターに挿入して、ホルダーが所定の位置にロックされていることを確認します。
7. 後部ブラシホルダー (A) が前部ブラシホルダー (D) の下に密着していることを確認します。

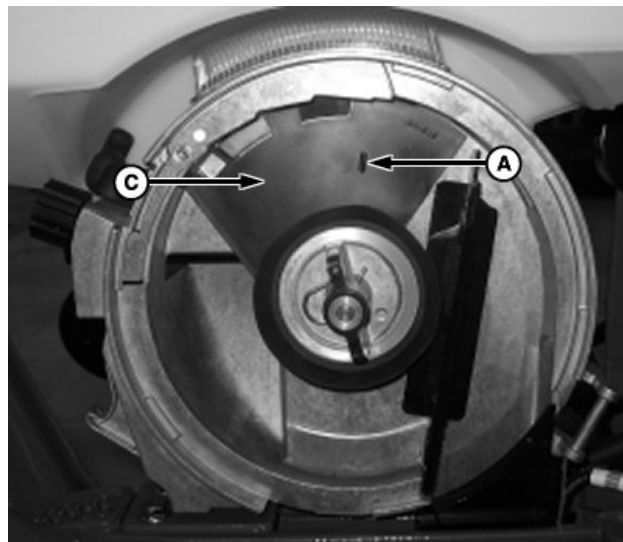
WP29706,00008CF-40-16FEB21

真空種子メーターのバッフルの調整



A78486—UN—31JUL13

下部バッフル位置



A78487—UN—31JUL13

上方バッフル位置

- A : タブ
- B : 下部位置
- C : 上部位置

種子メーターの過充填による過剰種子密度を防止するためにバッフルを使用します。

注記：キャノーラを植え付ける場合を除き、バッフルはミニホッパー付きメーターには使用されません。

1. 種子メーターを開いて種子ディスクを取り外します。

注記：次のような小さめの種子には下側の位置 (B) を推奨します。砂糖大根、ソルガム、油用ひまわり、ポップコーン。

次のような大きめの種子には上側の位置 (C) を推奨します：とうもろこし、大豆、綿、共通食用豆、落花生、スイートコーン、製菓用ひまわり。

2. 「種子メーターの設定」で推奨されている位置までタブ (A) を移動します。

バッフルで種子のブリッジが発生する場合は、バッフルを上側の位置 (C) に調整して種子潤滑剤の量を増やします。

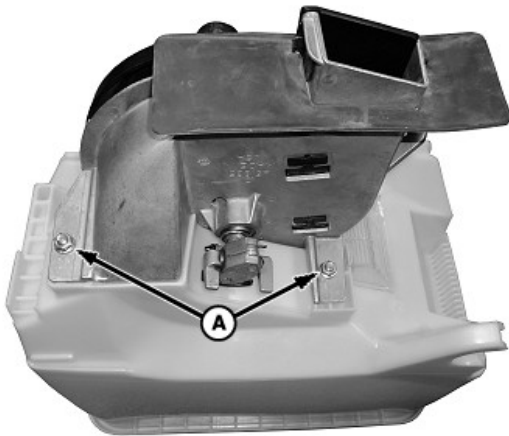
荒れた圃場条件で発生する種子メーターへの過剰充填は、バッフルを下げてでも解消されません。荒れた圃場の影響を減らすには、条ユニットのダウンフォースを増やして走行速度を下げます。

丘の横方向に播種しているときに過剰種子密度が発生する場合：走行速度を下げ、丸い種子を使用するか、平な種子ディスクを取り付けます。いくつかの種子ディスクの攪拌機タブが余分な種子を保持し、種子メーターブラシを通過して種子チューブに搬送している場合は、丘の中腹で過剰種子密度が発生します。丸

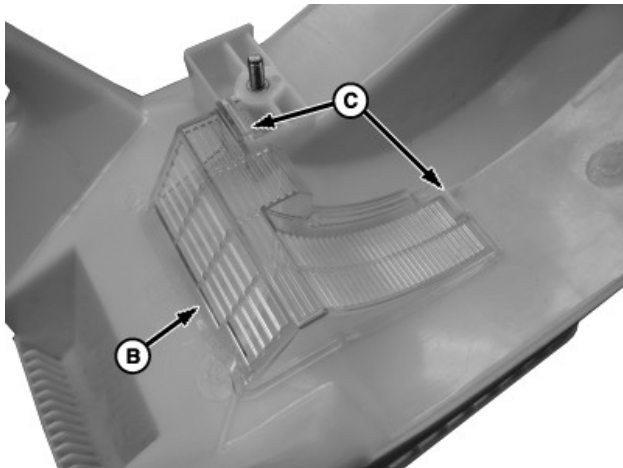
い種子と平な種子ディスクは丘の中腹での性能を改善します。

OUO6074,0000CF4-40-07FEB22

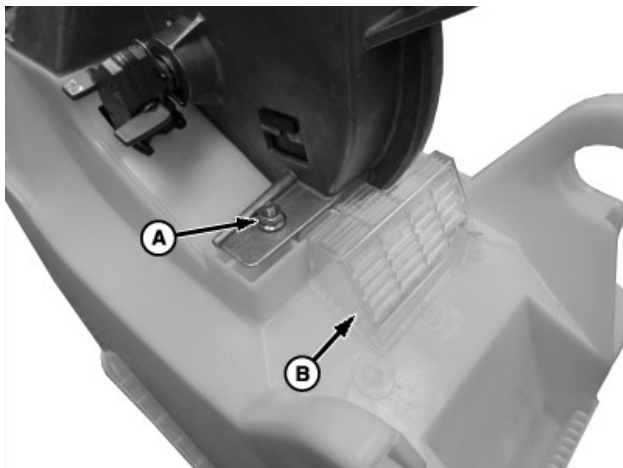
メーターインレットスクリーンの取り付け



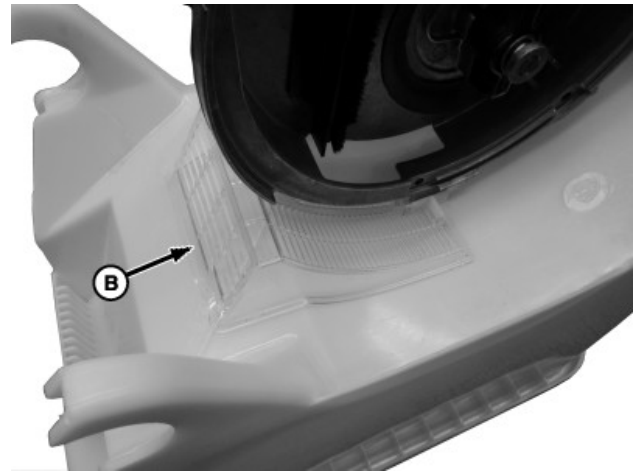
A68445—UN—26JUL10



A68446—UN—26JUL10



A68447—UN—26JUL10



A68448—UN—26JUL10

A : ナット
B : スクリーン
C : つまみ

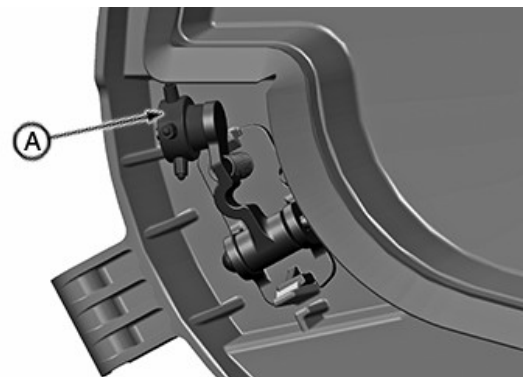
残渣物の多い耕地での播種は、作物の残渣がバキュームメータ内で堆積する恐れがあります。作物の残留物がメーター内に入るのを防ぐメーターインレットスクリーン (B) は、John Deere™ 取扱店で入手できます。

取り付け法：

1. ホッパーとメータを条ユニット (本セクションの「バキュームメータの利用法」参照) から取り外します。
2. メータのナット (A) を緩め、メータをホッパーから取り外します。
3. 入口スクリーン (B) をホッパー上に置き、タブ (C) と位置を合わせます。
4. メータを元の位置に戻し、メータナットを締め付けます。
5. メーターとホッパーを条ユニットに取り付けます。

OUO6074,0000A51-40-26JUL10

種子ノックアウトホイールの作動



CQ297999—UN—26FEB14

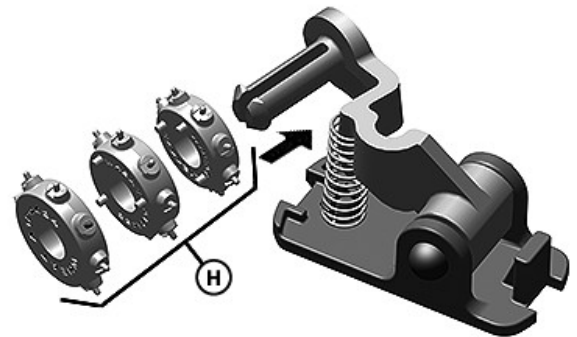
A : 種子ノックアウトホイール

種子ノックアウトホイール (A) は、種子を種子セルから押し出すために使用します。ホイールの突起は、種

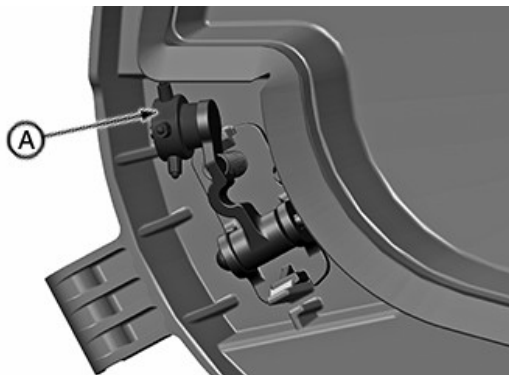
子セルの穴にかみ合ってすべての種子と異物を種子セルから押し出します。

種子ロックアウトホイールは、もろこし、単胚のシュガービーツ、キャノーラ、小麦、きゅうりおよびフラットタイプ種子ディスクで植える種子を播種する場合に必要です。シュガービーツとスイートコーンは端が尖っており、通常不規則な形をしているため、種子が種子セル内に残ってしまう可能性があります。もろこしの種子は大量の異物を含んでいることがあるため、セルに引っかかることもあります。

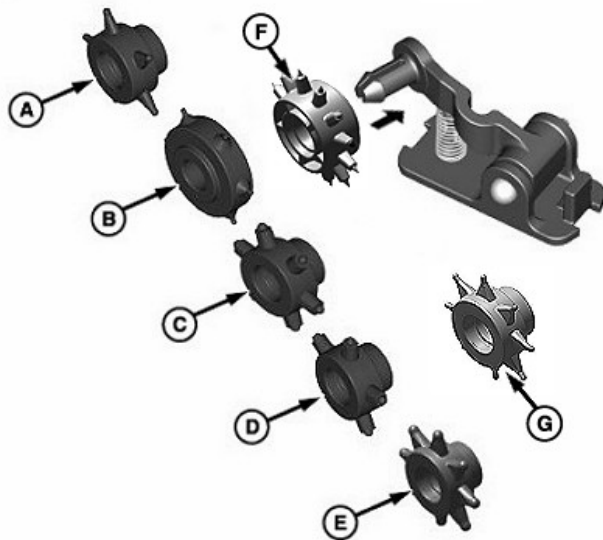
WP29706,000051F-40-24FEB22



ロックアウトホイールアセンブリの取り付け



CQ297999—UN—26FEB14



A109233—UN—29MAR21

A116099—UN—17FEB22

- A : ロックアウトホイール (タイプ A)
- B : ロックアウトホイール (タイプ B)
- C : ロックアウトホイール (タイプ C)
- D : ロックアウトホイール (タイプ D)
- E : ロックアウトホイール (タイプ E)
- F : ロックアウトホイール (タイプ F)
- G : ロックアウトホイール (タイプ G)
- H : ロックアウトホイール (タイプ H)

注記： ロックアウトホイールは、不規則な形状の種子が種子セルの穴から完全に放出されるようにするために使用されます。ホイールの突起が種子セルの穴にかみ合って、すべての種子と異物が放出されます。

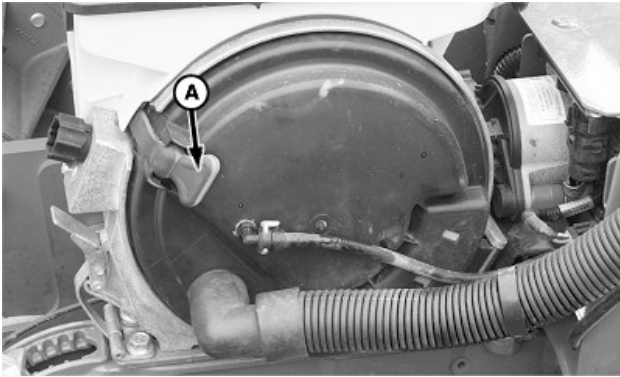
種々の種子ディスクと種子タイプで利用できる 8 種類のロックアウトホイールがあります。(詳しくは、このセクションの「種子メーターの設定」を参照してください。)

ロックアウトホイールを取り外すには、ハブを圧縮してホイールを外します。

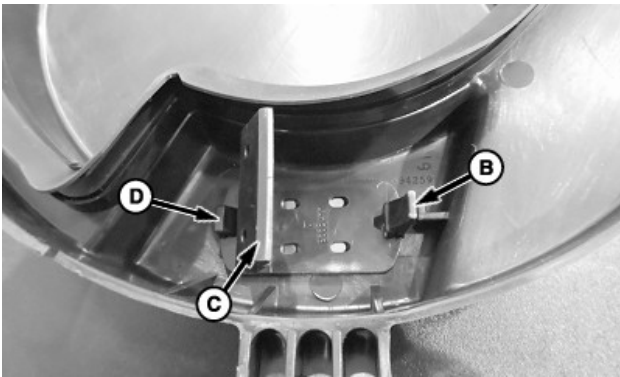
注記： ロックアウトホイールの向きを図のように合わせます。選択されたロックアウトホイール (タイプ A - G) のショルダー部はロックアウトアームに面しています。タイプ H の最小ホイールはアームの横に表示されます。

ロックアウトホイールを取り付けるには、ホイールをハブに押し込みます。

ロックアウトホイールの識別		
ロックアウトホイール	ホイールの部品番号	アセンブリの部品番号 :
タイプ A	A102718	AA85899
タイプ B	H136448	AA79986
タイプ C	A52389	AA81736
タイプ D	A53272	AA85089
タイプ E	A106147	AA89145
タイプ F	A119983	AA103137
タイプ G	A123990	AA103153
タイプ H	A124484、 A124483、A124473	AA103597



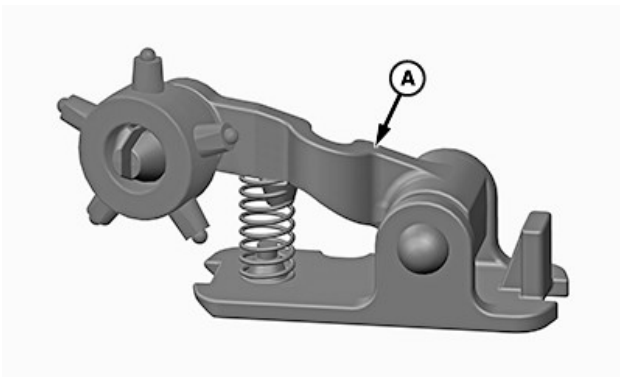
A105814—UN—19SEP19



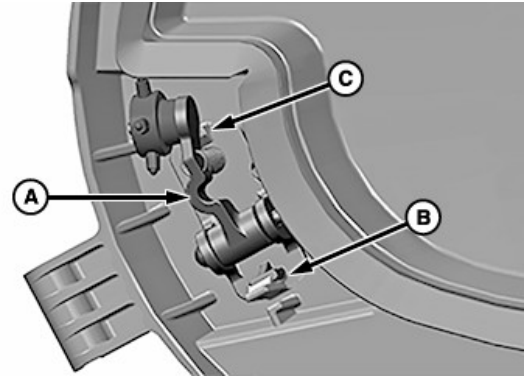
A77663—UN—27AUG13

- A : ハンドル
B : 固定クリップ
C : ワイパーアセンブリ
D : 留め具クリップ

1. ハンドル (A) を解除して、メータードームを開きます。
2. ワイパーアセンブリ (C) を取り外すには、固定クリップ (B) を押してワイパーアセンブリを留め具クリップ (D) から引き離します。



A100237—UN—03APR18



A100238—UN—03APR18

- A : ノックアウトホイールアセンブリ
B : 固定クリップ
C : 留め具クリップ

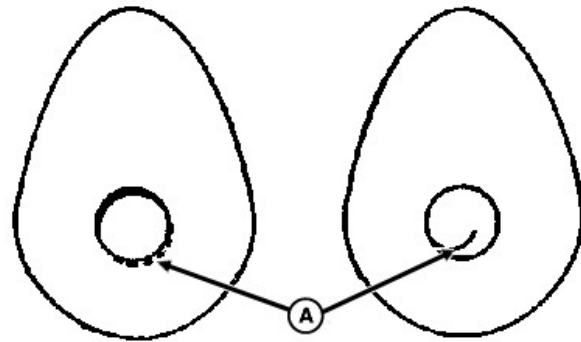
3. ノックアウトホイールアセンブリ (A) を固定クリップ (B) と留め具クリップ (C) の間に取り付けます。

注記：ドームを閉じるときに、種子ディスクのホイールが種子セルの列と整列していることを確認します。

4. メータードームを閉じて掛け金ラッチをかけます。

WP29706.0000520-40-24FEB22

種子ディスクセルの点検



A46242—UN—27JUL00

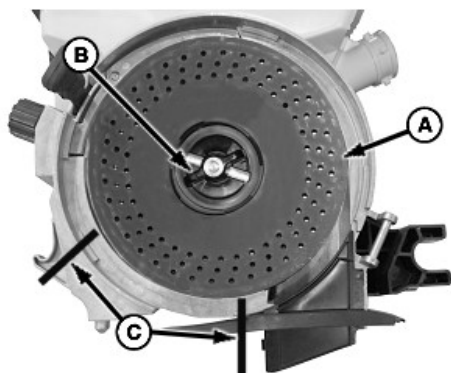
- A : バリ

注記：種子メーターの精度を確認するため、圃場点検を実行してください。メーター性能が満足できる場合、種子ディスクを交換する必要はありません。

種子セルとセル穴にバリ (A) (成型過程の後に残った材料粒子) がないか点検します。バリがあれば、種子ディスクを取り付ける前に取り除きます。バリが容易に取り除けない場合は、ディスクを交換します。

WP29706.00005B9-40-13JUL15

種子ディスクの取り付け



A77666—UN—15OCT13

A: 種子ディスク
B: ハブハンドル
C: セクション

1. 種子メータードームを開きます。
2. 種子ディスク (A) をハウジングにはめます。種子ディスクが動かないように押さえながら、ハブハンドル (B) をロック位置まで回します。
3. ハブの調整を点検します。以下の条件が満たされていない場合は、ハブを調整します。(詳しくは、「種子メーターハブの調整」を参照してください)。
 - ハブを手ですばやく回してすぐに放した後、種子ディスク (A) がそのまま約 1/4 回転することを確認します。
 - ディスクを回転させたときに、種子ディスクと 2 粒防止が軽く接触することを確認します。
 - 種子ディスクを回転させたときに、(C) 区間のどの隙間でも種子損失がないことを確認します。

WP29706,0000521-40-05APR19

種子メーターハブの調整

注記：適切に調整すると、種子ディスクは 2 粒防止に軽く接触します。



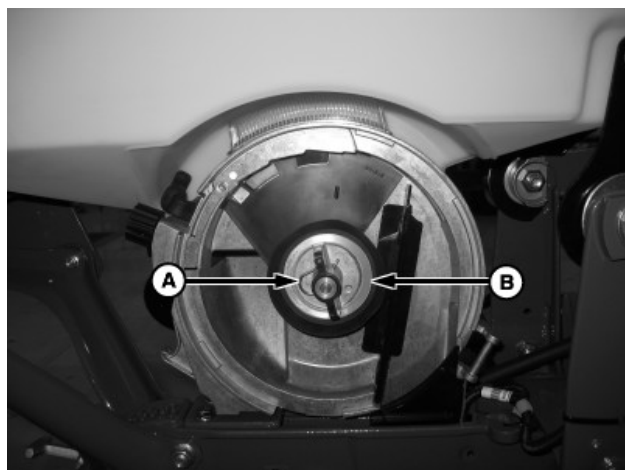
A96513—UN—11MAY17

A: ハブハンドル

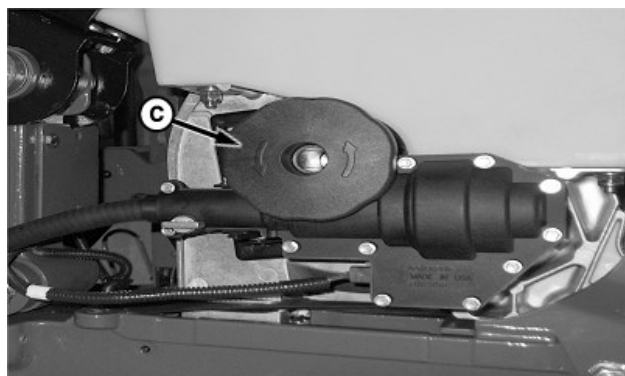
メーターハブを適正に調整することで、メーター精度

を向上させ、種子の損傷を最小に抑えます。種子ディスクを交換するときは必ずこの調整を点検します。種子ディスクと 2 粒防止の間に隙間がある場合、または種子ディスクが回りにくい場合は、メーターハブを調整します。

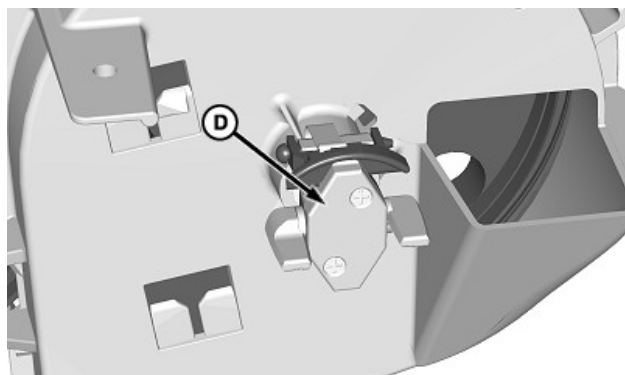
1. 種子配送ホース、真空ホース、および真空検出ホース (装備されている場合) の接続を外します。
2. メーターラッチを外して、メーターアセンブリを少し上に回して条ユニットのシャンクから取り外します。
3. 種子メータードームを開きます。
4. ハブハンドル (A) を反時計回りに回して、種子ディスクを取り外します。



A78484—UN—30JUL13



A78485—UN—11NOV13

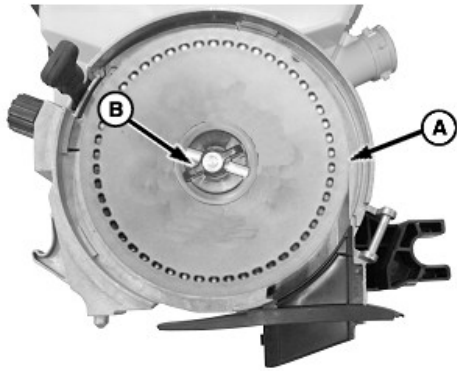


A78490—UN—31JUL13

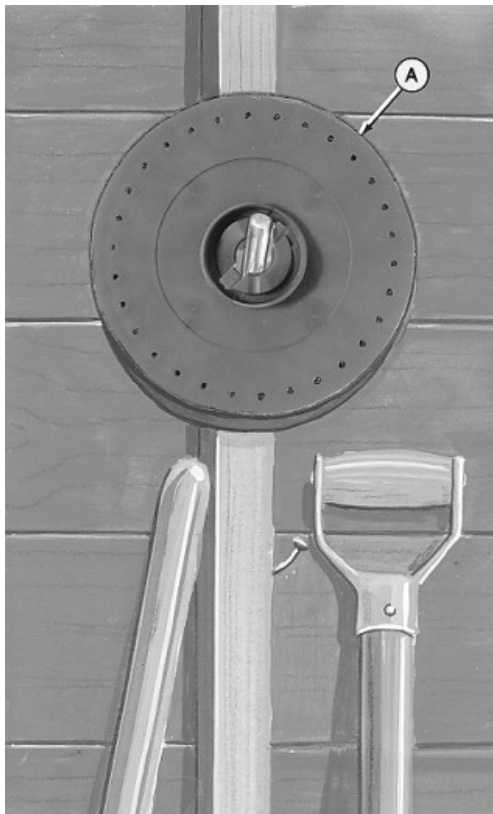
A: スプリングクリップ

B : ハブ
C : メーターハンドル
D : メーター駆動部

5. スプリングクリップ (A) を取り外します。
6. ハブ (B) を調整します。
 - 微調整します。
 - メーターハンドル (C) またはメーター駆動部 (D) を保持します。
 - 種子ディスクを 2 粒防止に近づけるには、ハブ (B) を時計回りに回します。
 - 種子ディスクを 2 粒防止から遠ざけるには、メーターハブ (B) を反時計回りに回します。
7. スロットとシャフトの穴を合わせて、スプリングクリップ (A) を取り付けます。



A96514—UN—11MAY17



保管

A44241—UN—19NOV97

A : 種子ディスク
B : ハブハンドル

8. 種子ディスク (A) を取り付けて、ハブハンドル (B) をロックします。
9. 調整を点検します。
 - 種子ディスクを手ですばやく回して放します。
 - 種子ディスクが回転する回数を観察します。種子ディスクが約 1/4 回転して停止した場合、ハブは正しく調整されています。
 - 回転した数が正しくなるまで、ハブの調整を繰り返します。

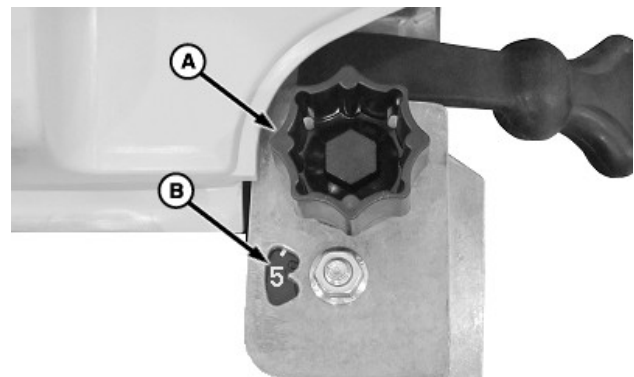
重要： 種子ディスクがゆがまないようにしてください。種子ディスクを種子メーター内に保管しないでください。種子ディスクはハブ上に水平に保管するか、ハブを使って壁に吊るしてください。重量物の下に保管したり、種子穴を使って吊るしたりしないでください。熱や日光を避けて保管してください。

注記： 適切に調整すると、種子ディスクは 2 粒防止に軽く接触します。

10. 種子ディスクを手でゆっくり回して、種子ディスクが 2 粒防止に接触することを確認します。種子が種子ディスクとハウジング間に割り込む十分な隙間が生じた場合は、ハブの調整を繰り返します。種子ディスクがゆがんだ場合は、種子ディスクを交換します。
11. ハブ調整が完了したら、メーターアセンブリを条ユニットのシャンクに取り付けて、メーターラッチをかけます。
12. 種子配送ホース、真空ホース、および真空検出ホース (装備されている場合) を接続します。

WP29706.0000522-40-18OCT19

2 粒防止のキャリブレーション



設定 5

A86028—UN—20APR15

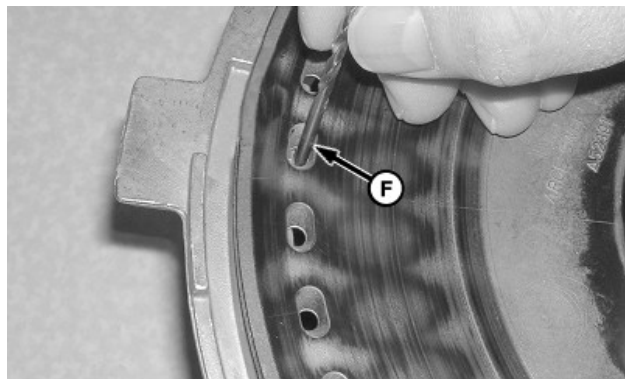
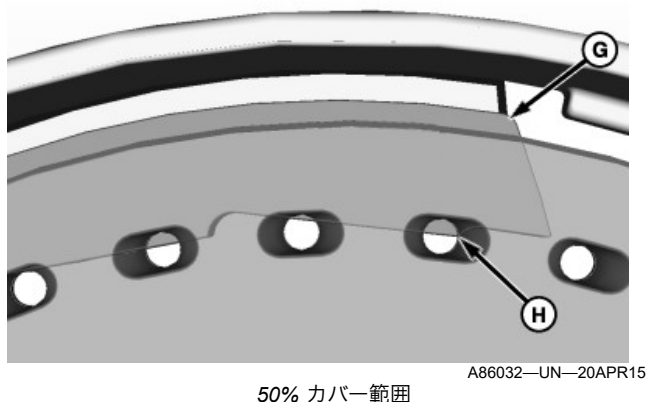
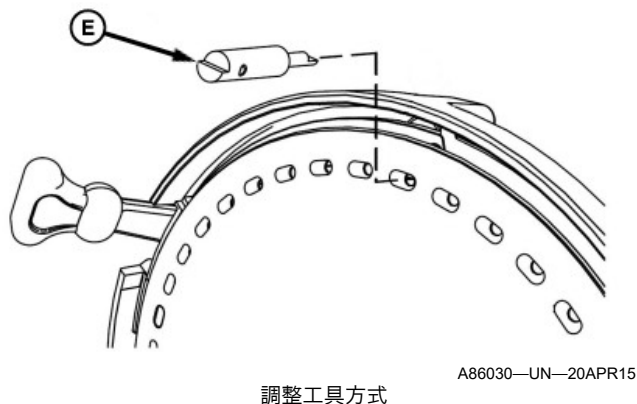
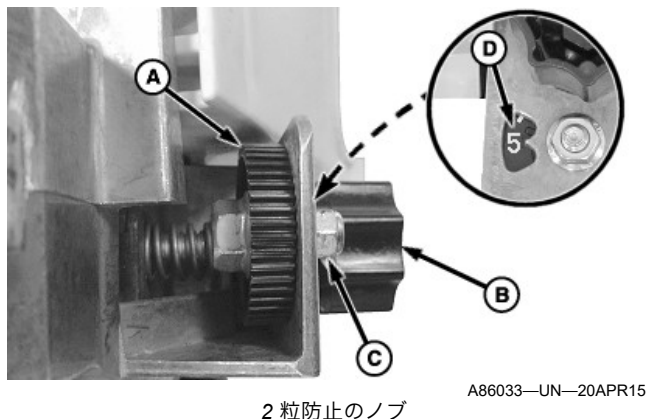
A : 調整ノブ

B : 設定、5

種子ディスク上の穴のカバー範囲が 50% になるように、2 粒防止の設定 5 (B) をキャリブレーションします。

注記： より多くの隙間を確保するには、キャリブレーション手順でホッパーを取り外す必要があります。

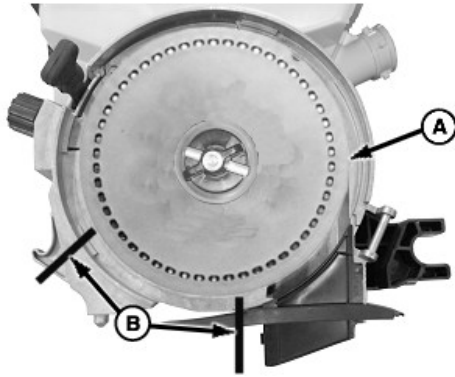
1. 2 粒防止設定 5 (B) が見えるようになるまで、調整ノブ (A) を回します。
2. ProMax 40 種子ディスクをメーターに取り付けます。



- A : ダイアル
- B : 調整ノブ
- C : ナット
- D : ウィンドウ
- E : 2 粒防止用工具
- F : ドリルビット
- G : 2 粒防止プレート
- H : 高い点

注記： 調整工具 JDG10965 については、John Deere 販売店または資格を備えた整備工場にお問い合わせください。

3. 2 粒防止用工具 (E) または 2.5 mm (3/32 in) のドリルビット (F) のシャンクを種子ディスクの穴に挿入します。
4. 2 粒防止プレート (G) の高い点 (H) に一致させて、工具またはドリルビットを配置します。
5. 2 粒防止の高い点が工具またはドリルビットに軽く接触するまで、調整ノブ (B) を回します。
6. 設定がウィンドウ (D) の中心で 4.5 ~ 5.5 の間にある場合、調整は不要です。
7. 設定が 4.5 未満の場合、または 5.5 を超えている場合は、ダイアル (A) を動かせる程度にナット (C) を緩めます。
8. ウィンドウ (D) の中心に数字 5 が表示される位置にダイアルを配置します。
9. ナット (C) を締め付けます。
10. 工具またはドリルビット (ドリルの刃先) を種子ディスクから取り外します。



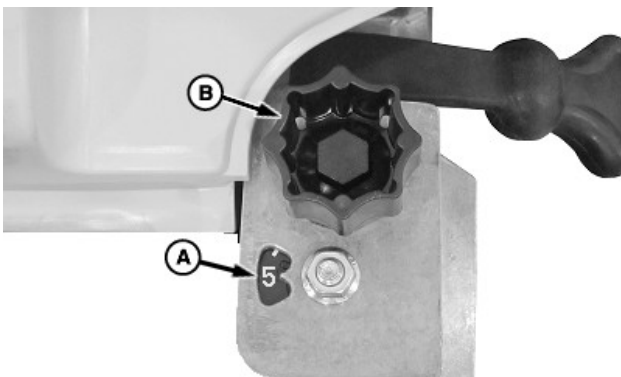
A : ディスク
B : 点検部分

注記： 種子ディスクは滑らかに回転して、2 粒防止と軽く接触する必要があります。種子ディスクとハウジングの間の小さい隙間は許容範囲内です。種子はディスクとメータの間を通り抜けてはなりません。点検手順を改善するために、少量の種子をメータ内に置いて下さい。

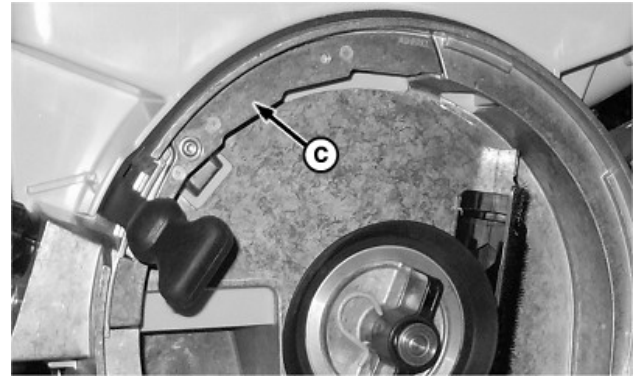
11. 種子ディスク (A) を手で回して、点検部分 (B) のディスクとメータ間の隙間を点検します。ディスクの回転がきつすぎる場合、または種子が隙間の間を通り抜ける場合は、ハブ位置を調整して種子メータハブを調整します。(詳しくは、「種子メータハブの調整」を参照してください)。
12. メータドームを閉めて、前に取り外していた場合は、メータをホッパーに取り付けます。
13. すべての条を同様に設定します。
14. 種子の送出とメータの性能を評価するには、短い距離で播種を実行して圃場点検を実行します。必要に応じて、個々の種子メータを調整します。

WP29706,0000A09-40-16APR20

2 粒防止の操作



インジケータと調整ノブ
A86638—UN—01JUN15



エリミネータプレート
A86639—UN—01JUN15

A : インジケータ
B : 調整ノブ
C : 2 粒防止プレート

注記： 使用するディスクと種子に合わせて真空表を使って真空レベルを設定します。メータの数値インジケータの範囲は 0 ~ 10 です。

一貫した調整が行えるように、ノブの横に数値インジケータ (A) があります。

インジケータの数値が小さいほど、穴の範囲が狭くなり、穴の真空が増加します。

インジケータの中間の数値は穴の範囲が 1/2 であることを示します (デテント位置)。

インジケータの数値が大きいほど、穴の範囲が広くなり、穴の真空が減少します。

2 粒防止操作時のヒント：

- 2 粒防止プレート (C) を配置して種子ディスクの穴の範囲を多くまたは少なくするには、調整ノブ (B) を回します。

平らなとうもろこし種子で使用する種子ディスクの場合、通常の作動位置はインジケータの数値 5 です。

5 の位置にすると、2 粒防止プレートが種子ディスクの穴の半分を覆って、幅広い種子サイズと形状で良好な種子の分離を実現できます。

種子の分離が不安定で真空レベルを変更しても修正できない場合は、2 粒防止を調整してください。スキップが発生している場合は、2 粒防止を低い設定に調整します。2 粒が発生している場合は、2 粒防止を高い設定に調整します。

- 適切な性能を実現するには、ディスクハブ高さが非常に重要です。種子ディスクがメータハウジングと軽く接触するように、種子ディスクハブを調整します。ハブを手ですばやく回したときに種子ディスクが約 1/4 ~ 1/2 回転すれば、正しく調整されています。(詳しくは、「種子メータハブの調整」を参照してください)。

WP29706,0000523-40-05APR19

種子ディスク選択のガイドライン

重要：これらの種子ディスクの推奨事項は、様々なソースからの種子テストに基づいています。種子のサイズと形状は年毎に変化するため、ディスクを変えた方がよい性能が得られることがあります。入手可能な種子ディスクと推奨事項の詳細で最新のリストについては、John Deere™ 販売店または有資格の整備工場にお問い合わせ下さい。

次の種子ディスクの推奨事項は、それぞれの種子ディスクに関して最適な性能が期待できる種子サイズの範囲を示しています。播種する種子の取り扱いに最も適したディスクか、播種するほとんどの種子サイズを最も代表するディスクを選択して下さい。

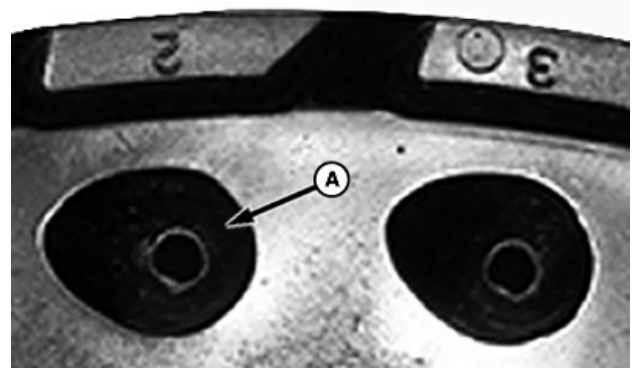
複数の種子サイズを播種し、これらの種子サイズが 2 つの種子ディスクの重なっている領域内に含まれる場合は、両方の種子ディスクを注文して個々の種子形状に合わせて性能を最適化することをお勧めします。

適切なディスクの使い方を決めるには、種子のサンプルを種子ディスクのセル内に配置します。2 つの種子がセルに簡単に入る場合は、もっと小さいディスクを使用する必要があります。1つの種子もセルに入りきれない場合、必ずもっと大きなディスクを使用して下さい。2 つのディスクが特定の種子サイズにうまく機能する場合は、必ず小さい方のディスクを使用して下さい。欠粒が発生する場合 (または圃場が荒れている場合)、それを補うために真空レベルを上げて下さい。2 粒防止のためには、真空レベルを下げて下さい。

種子サイズがリストの範囲を外れている場合は、他の作物用種子ディスクを使用できます。種子ディスクの交換と同様に、必ず播種密度と間隔を圃場で確認する必要があります。

OUO6074,0000ECD-40-29MAR18

飼料用とうもろこしで最適な性能を得るための種子ディスクの推奨事項

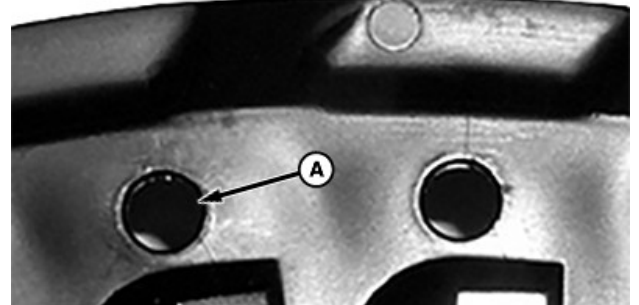


A106624—UN—27MAR20

セルタイプディスクの拡大図

A：セルタイプ

真空種子ディスクは、セルタイプとフラットタイプの 2 種類があります。セルタイプ (A) ディスクには、ディスクの各真空穴の周囲にセルが埋め込まれています。セルのサイズ、穴の数、穴径はディスクによって異なります。



A106625—UN—27MAR20

フラットタイプディスクの拡大図

A：フラットタイプ

フラットタイプ (A) ディスクには、ディスクの平らな面に穴のみがあります。穴の数と直径はディスクによって異なります。多種多様なディスクにより、種子の種類、形状、サイズに合わせて、種子密度や間隔が最適に制御されます。ディスクごとに種子メーターの設定と真空レベルに対するすべての推奨事項に従ってください。メーター構成部品とディスクハブの調整を維持してください。

飼料用とうもろこし用種子ディスクの選択ガイド

種子形状	種子数/kg (種子数/lb)	ディスク名	部品番号 (タイプ)	穴数 (穴径 [mm])	密度の管理がむずかしい場合：
不均一 (混合形状)	混合寸法 (混合サイズ)	ProMax 40 x 4.5	A52391 (フラットタイプ)	40 (4.5)	播種密度が過大または過小の場合は、2 粒防止を調整します。
均一な平形	3308 未満 (1500)	ProMax 40 x 4.5	A52391 (フラットタイプ)	40 (4.5)	播種密度が過大または過小の場合は、2 粒防止を調整します。

飼料用とうもろこし用種子ディスクの選択ガイド

種子形状	種子数/kg (種子数/lb)	ディスク名	部品番号 (タイプ)	穴数 (穴径 [mm])	密度の管理がむずかしい場合：
均一な平形	3308 ~ 6175 (1500 ~ 2800)	中粒とうもろこし	A43215 (セルタイプ)	30 (3.6)	最初に真空を調整します。問題が続く場合は、真空レベル表に示すオーバーラップしているディスクに切り替えてください。 ^a
均一な平形	6175 以上 (2800)	小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン	H136478 (セルタイプ)	30 (2.6)	最初に真空を調整します。問題が続く場合は、中粒とうもろこし用ディスク (A43215) に切り替えます。
均一な丸形	3308 未満 (1500)	大粒とうもろこし	A50617 (セルタイプ)	30 (3.6)	真空を調整します。
均一丸型	3308 ~ 6175 (1500 ~ 2800)	中粒とうもろこし	A43215 (セルタイプ)	30 (3.6)	最初に真空を調整します。問題が続く場合は、大粒とうもろこし用ディスク (A50617) に切り替えます。
均一な丸形	6175 以上 (2800)	小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン	H136478 (セルタイプ)	30 (2.6)	最初に真空を調整します。問題が続く場合は、中粒とうもろこし用ディスク (A43215) に切り替えます。

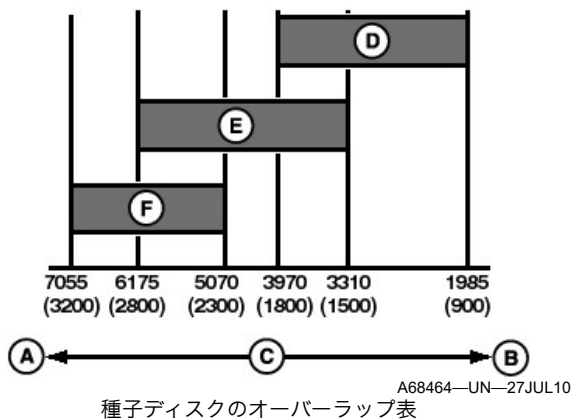
^a3970 粒/kg (1800 粒/lb) 未満の大きな種子サイズの場合は、大粒とうもろこし用ディスク (A50617) に切り替えてください。種子密度の制御の問題が続く場合は、2 粒防止付きの ProMax 40 x 4.5 ディスク (A52391) に切り替えてください。5072 粒/kg (2300 粒/lb) を超えるより小さい種子サイズの場合は、小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン用ディスク (H136478) に切り替えてください。種子密度の制御の問題が続く場合は、2 粒防止付きの ProMax 40 x 4.5 ディスク (A52391) に切り替えてください。

最適な性能を得るには、「飼料用とうもろこし用種子ディスクのガイド」を使用して、種子メーターを調整し（「種子メーターの設定」参照）、最初の真空設定について「真空レベル表」を参照してください。

適切な真空レベルと小粒とうもろこしまたは標準とうもろこし用種子ディスク（種子セル付き）を使用すると、ほぼ 100% の目標種子密度を実現できます。

セルタイプディスク（中粒および大粒とうもろこし用ディスク）を使用するには、最適な性能を得るために種子を慎重に選択する必要があります。

計量の性能は種子サイズの安定性により大きく変化します。異なる形状とサイズの種子が混ざっている場合、セルタイプディスクでは最適な結果が得られません。種子のサイズが異なる場合は、最適な種子の単粒化と種子の放出のために、2 粒防止付き ProMax 40 x 4.5 ディスク (A52391) が必要です。



- A：小粒種子
- B：大粒種子
- C：種子サイズ、種子数/kg (種子数/lb)
- D：大粒とうもろこし用ディスク
- E：中粒とうもろこし用ディスク
- F：小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン用ディスク

注記：John Deere フラットディスクを使用するときは、ロックアウトホイールが必要です。

中粒とうもろこし用ディスク (A43215) と大粒とうもろこし用ディスク (A50617) に重なっている種子サイズについては、中粒とうもろこし用ディスクを初期設定に選択してください。種子密度の制御が困難な場合は、大粒とうもろこし用ディスクに切り替えてください。

播種がむずかしい種子

重要：種子密度エラーを防止してください。ProMax ディスクを使用する場合は、播種機のすべての設定を調整して監視してください。

- 播種がむずかしい種子には、サイズや形状がまちまちな品種、種々の形状の組み合わせ、サイズと形状の組み合わせ、長く細い種子、先端の尖った（胚芽）種子、その他があります。
- ProMax ディスクは、種子の単粒化を改善するために使用される平坦なディスクです。ProMax はセルタイプディスクより高い真空レベルが必要で、2 粒防止とロックアウトホイールを各メーターアセンブリに取り付ける必要があります。
- 品質の等級が付けられた種子の場合も、最適な性能を得るには適切な種子ディスクの選択が必要です。

傾斜地でのトウモロコシの播種

急な傾斜地で作業する際や傾斜地で方向転換する際は、メーターの性能が低下する場合があります。機械の左側が下り坂側にある場合、種子が種子ディスクと、種子ディスクの隣にあるより小粒の種子の貯留部から落下するため、欠落が起こる可能性があります。機械の右側が下り坂側にある場合は、種子が種子ディスクと、種子ディスクの隣にある大粒種子の貯留部に押し付けられるため、過密になる可能性があります。

斜面での種子メーターの性能を最大にするには、次の手順に従います：

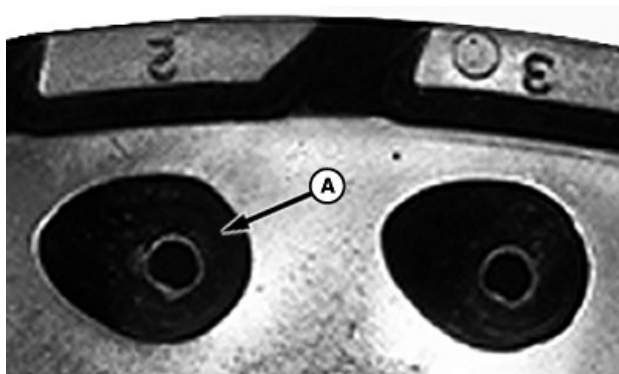
- セルタイプディスクを使用するときは、穴が最も少ないディスクを使用してください。穴が少ないと、2 粒播種が発生する可能性が減ります。
- 丸型の種子を用いて下さい。丸形の種子はセルタイプディスクのセルに残りやすく、2 粒播種の可能性を減らします。

重要： 種子密度エラーを防止してください。ProMax ディスクを使用する場合は、播種機のすべての設定を調整して監視してください。

- 丸形の種子を使用できない場合、または傾斜が急な場合は、2 粒防止付きのフラットタイプディスクを使用してください。フラットタイプディスクには種子セルがなく、高い真空レベル、2 粒防止、ノックアウトホイールが必要です。2 粒防止は、種子ディスクの 1 つの穴を覆っている 2 つの種子のいずれかを除去するために使用されます。ノックアウトホイールは、種子ディスクの穴から屑を取り除くために使用されます。

MH69740,0000550-40-28APR20

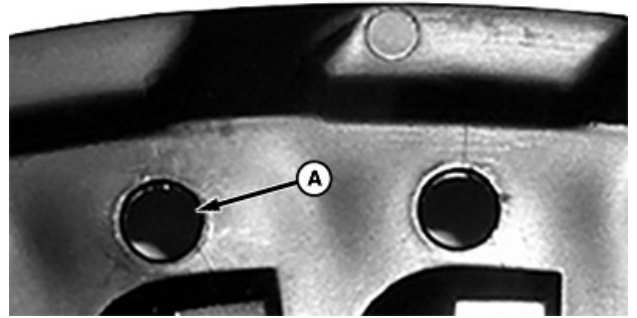
飼料用とうもろこし以外の作物用の種子ディスクに関する推奨事項



セル型ディスクの拡大図

A：セル型

真空種子ディスクは、セルタイプとフラットタイプの 2 種類があります。セルタイプ (A) ディスクには、ディスクの各真空穴の周囲にセルが埋め込まれています。セルのサイズ、穴の数、穴径はディスクによって異なります。



A106625—UN—27MAR20

フラットタイプディスクの拡大図

A：平面型

フラットタイプ (A) ディスクには、ディスクの平らな面にのみ穴があります。穴の数と直径はディスクによって異なります。多種多様なディスクにより、種子の種類、形状、サイズに合わせて、密度や間隔が最適に制御されます。

注記：フラットタイプのディスクは、セルタイプのディスクよりも高い真空レベルが必要です。

ディスクごとに種子メーターの設定と真空レベルに対するすべての推奨事項に従ってください。メーター構成部品とディスクハブの調整を維持してください。

John Deere フラットタイプディスクは、CCS システム用に認められていない作物など、広い範囲の種子サイズおよび形状を計量します。最適な性能を得るには、種子ディスクを選択して種子メーターを調整し (「種子メーター設定」参照)、最初の真空設定について「真空レベル表」を参照してください。

スイートコーン

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
ProMax 40 x 4.5	A52391 (フラットタイプ)	<8600 (<3900)	40	4.5
ProMax 40 x 3.75	A52390 (フラットタイプ)	>7700 (>3500)	40	3.75

ポップコーン

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
小粒とうもろこし、ひまわり、	H136478 (セルタイプ)	5500 ~ 9900 (2500 ~ 4500)	30	2.6

真空種子メーターのセットアップ

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
ポップコーン				
もろこし	A43066 (セルタイプ)	>9900 (>4500)	45	1.5
播種が困難な場合は、ProMax 40 x 4.5 (A52390) を使用すると性能が向上します。 場合によっては、中粒とうもろこし用ディスク (A43215) または小粒とうもろこし、ひまわり、およびポップコーン用ディスク (H136478) を使用することにより良好な性能が得られる可能性があります。				

菓子用ひまわり

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
ProMax 40 x 4.5	A52391 (フラットタイプ)	5000 ~ 7200 (2250 ~ 3250)	40	4.5
ProMax 40 x 3.75	A52390 (フラットタイプ)	7200 ~ 11 600 (3250 ~ 5250)	40	3.75

油糧用ひまわり

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子サイズ	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン	H136478 (セルタイプ)	4 (小粒) 3 (中粒) 2 (大粒)	30	2.6
ProMax 40 x 2.5	A102717 (フラットタイプ)	4 (小粒) 3 (中粒) 2 (大粒)	40	2.5
油糧用ひまわり種子サイズ 1 (極大) および 5 (極小) の場合、製菓用ひまわりに対する推奨事項を参照してください。小粒とうもろこし、ひまわり、およびポップコーン用ディスク (H136478) は、油糧用ひまわりの種子サイズ 4 (小粒)、3 (中粒)、および 2 (大粒) に推奨します。小粒とうもろこし、ひまわり、およびポップコーンディスク (H136478) は、油糧用ひまわりの種子サイズ 1 (特大) と 5 (極小) または製菓用ひまわりの種子には推奨されません。				

小麦

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
小麦	A124486 (セル型)	22 710 ~ 37 920 (10 300 ~ 17 200)	210	2
綿および小粒大豆用ディスクで 2 粒播種が発生する小粒種子の場合は、ダブルエリミネータ付きの小粒食用豆用ディスク (A52903) を使用することをお勧めします。 ProMax 64 ディスクは、綿および小粒大豆用ディスク (A56251) よりも 1 粒播種に優れています。ProMax 64 ディスクは、91、97、102 cm (36、38、40 in) 条にお勧めします。ワックス系メーター潤滑の使用時に 1 粒播種が予測を下回る場合は、タルクとグラフィイトの混合潤滑剤を試してください (「メーター潤滑」セクションを参照)。				

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
りも 1 粒播種に優れています。ProMax 64 ディスクは、91、97、102 cm (36、38、40 in) 条にお勧めします。ワックス系メーター潤滑の使用時に 1 粒播種が予測を下回る場合は、タルクとグラフィイトの混合潤滑剤を試してください (「メーター潤滑」セクションを参照)。				

筋蒔き綿

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
綿および小粒大豆	A56251 (セルタイプ)	8800 ~ 13 200 (4000 ~ 6000)	64	2.5
低播種量綿	A70163 (セルタイプ)	8800 ~ 13 200 (4000 ~ 6000)	32	2.5
ProMax 50 x 3.75	A52903 (フラットタイプ)	3520 ~ 7260 (1600 ~ 3300)	50	3.75
ProMax 64 x 2.8	A121489 (フラットタイプ)	7260 ~ 13 900 (3300 ~ 6300)	64	2.8
綿および小粒大豆用ディスクで 2 粒播種が発生する小粒種子の場合は、ダブルエリミネータ付きの小粒食用豆用ディスク (A52903) を使用することをお勧めします。 ProMax 64 ディスクは、綿および小粒大豆用ディスク (A56251) よりも 1 粒播種に優れています。ProMax 64 ディスクは、91、97、102 cm (36、38、40 in) 条にお勧めします。ワックス系メーター潤滑の使用時に 1 粒播種が予測を下回る場合は、タルクとグラフィイトの混合潤滑剤を試してください (「メーター潤滑」セクションを参照)。				

4 種子点播綿

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
4 種子株播き綿	A65622 (セルタイプ)	8800 ~ 13 200 (4000 ~ 6000)	48	2.5
5 粒以上の種子が落下する小粒種子の場合は、2 種子株播き綿用ディスクの使用をお勧めします。				

2 種子点播綿

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
2 種子株播き綿	A74961	8800 ~ 13 200 (4000 ~ 6000)	64	2.5

大豆

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
大豆	A42586 (セルタイプ)	<7700 (<3500)	108	4.4
綿および小粒大豆	A56251 (セルタイプ)	>7700 (>3500)	64	2.5
ProMax 64 x 4.5	A105848 (フラットタイプ)	<7700 (<3500)	64	4.5
2 粒が発生する小粒種子サイズの場合は、綿および小粒大豆用ディスク (A56251) により性能を向上させることができます。ProMax 64 ディスクは、以下の比率と移動速度で条間隔を狭くすることをお勧めします。				

ProMax 64				
条間隔と移動速度の最大比率				
	38 cm (15 in)	51 cm (20 in)	56 cm (22 in)	
移動速度 kPh (mph)	播種数 種子/ha (acre)			
6.5 (4)	733 900 (297 000)	550 400 (222 750)	500 400 (202 500)	
7.25 (4.5)	652 400 (264 000)	489 300 (198 000)	444 800 (180 000)	
8 (5)	587 100 (237 600)	440 300 (178 200)	400 300 (162 000)	
9 (5.5)	533 700 (216 000)	400 300 (162 000)	363 900 (147 273)	
9.75 (6)	489 300 (198 000)	367 000 (148 500)	333 600 (135 000)	
10.5 (6.5)	451 600 (182 769)	338 700 (137 077)	307 900 (124 615)	
11.25 (7)	419 400 (169 714)	314 500 (127 286)	285 900 (115 714)	

低播種量もろこし

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
低播種量 もろこし	A43066 (セルタイプ)	22 000 ~ 35 300 (10 000 ~ 16 000)	45	1.5
より小さい種子サイズの場合は、中粒ビーツ用ディスク (H136445) または小粒ビーツ用ディスク (A51712) を使って性能を向上させることができます。				

高播種量もろこし

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
高播種量 もろこし	A52802 (セルタイプ)	22 000 ~ 35 300 (10 000 ~ 16 000)	90	1.5

キャノーラ

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
キャノーラ	A119979 (セル型)	189 200 ~ 199 200 (86 000 ~ 96 000)	90	2.5

単胚シュガービーツ

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子サイズ mm (in)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
小粒ビーツ	A51712 (セルタイプ)	2.6 ~ 3.2 (6.5/64 ~ 8/64)	45	1.5
中粒ビーツ	H136445 (セルタイプ)	3.0 ~ 3.6 (7.5/64 ~ 9/64)	45	1.5
大粒ビーツ	A51713 (セルタイプ)	3.4 ~ 4.0 (8.5/64 ~ 10/64)	45	1.6

ペレット砂糖大根

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子サイズ mm (in)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
中粒ビーツ	H136445 (セルタイプ)	3.2 ~ 4.0 (8/64 ~ 10/64)	45	1.5
大粒ビーツ	A51713 (セルタイプ)	3.6 ~ 4.6 (9/64 ~ 11.5/64)	45	1.5
もろこし	A43066 (セルタイプ)	3.6 ~ 4.6 (9/64 ~ 11.5/64)	45	1.5

小粒共通食用豆およびえんどう、ディスク H136468 (セル型) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
ブラックタートル	4180 ~ 5720 (1900 ~ 2600)	108	3.5
ネービー	3960 ~ 5500 (1800 ~ 2500)	108	3.5
ピンクビバ	3740 ~ 4290 (1700 ~ 1950)	108	3.5
スモールホ ワイト	5280 ~ 6600 (2400 ~ 3000)	108	3.5
スムーズ ピー	6160 ~ 7040 (2800 ~ 3200)	108	3.5

中粒共通食用豆およびえんどう、ディスク A51696 (セル型) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
ササゲ	3520 ~ 4400 (1600 ~ 2000)	56	4
さやいんげん (庭用)	2200 ~ 4840 (1000 ~ 2200)	56	4
いんげん豆 (小粒)	2530 ~ 3080 (1150 ~ 1400)	56	4
ピント	1760 ~ 3080 (800 ~ 1400)	56	4
レッドメキシカン (小粒)	2640 ~ 3300 (1200 ~ 1500)	56	4
しわえんどう豆	3960 ~ 5060 (1800 ~ 2300)	56	4

大粒共通食用豆および落花生、ディスク H136092 (セル型) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
クランベリービーン	1760 ~ 2640 (800 ~ 1200)	50	4.8
いんげん豆 (中粒)	2090 ~ 2530 (950 ~ 1150)	50	4.8
グレートノーザン	1980 ~ 2860 (900 ~ 1300)	50	4.8
ガルバンゾ	1650 ~ 1980 (750 ~ 900)	50	4.8
落花生 (ランナー型)	1430 ~ 1760 (650 ~ 800)	50	4.8
落花生 (スパニッシュ)	2200 ~ 2750 (1000 ~ 1250)	50	4.8

小粒共通食用豆およびえんどう、ProMax 50 X 3.75 ディスク (A52903) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
グリーンガーデン (小粒)	3520 ~ 5280 (1600 ~ 2400)	50	3.75
ブラックタートル	4180 ~ 5720 (1900 ~ 2600)	50	3.75
ネービー	3960 ~ 5720 (1800 ~ 2600)	50	3.75
スモールホ ワイト	5280 ~ 7260 (2400 ~ 3300)	50	3.75
しわえんどう豆	3740 ~ 5060 (1700 ~ 2300)	50	3.75

中粒共通食用豆およびえんどう、ProMax 50 X 4.5 ディスク (A52904) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
グリーンガーデン (中粒)	2640 ~ 3520 (1200 ~ 1600)	50	4.5
スモールレッド	2640 ~ 3300 (1200 ~ 1500)	50	4.5
ピント	全サイズ	50	4.5
中粒キッドニ	2530 ~ 3080 (1150 ~ 1400)	50	4.5
リマ	2640 ~ 3520 (1200 ~ 1600)	50	4.5
ピンクビバ	3740 ~ 4180 (1700 ~ 1900)	50	4.5
ササゲ	3520 ~ 4400 (1600 ~ 2000)	50	4.5
スムーズピー	6160 ~ 7040 (2800 ~ 3200)	50	4.5

大粒共通食用豆、ProMax 50 X 5.0 ディスク (A52878) を使用

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記：CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。			
グリーンガーデン (大粒)	1540 ~ 2640 (700 ~ 1200)	50	5.0
クランベリー	1760 ~ 2640 (800 ~ 1200)	50	5.0
大粒インゲン豆	1870 ~ 2530 (850 ~ 1150)	50	5.0
グレートノーザン	1980 ~ 2860 (900 ~ 1300)	50	5.0

種子	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
ガルバンゾ	1650 ~ 1980 (750 ~ 900)	50	5.0

バージニア落花生

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
注記: CCS を装備している播種機の場合は、ノズルとエルボの推奨事項について、「CCS」セクションを参照してください。				
バージニア落花生	H138722 (セルタイプ)	1100 ~ 1760 (500 ~ 800)	46	5.3

きゅうり

ディスク名	部品番号 (タイプ)	種子数/kg (種子数/lb)	穴数	穴径 (mm)
もろこし	A43066 (セル型)	22 000 ~ 35 300 (10 000 ~ 16 000)	45	1.5
空き	A52554 (平面型)	22 000 ~ 35 300 (10 000 ~ 16 000)	60	2
ブランクディスクで性能を向上させるために、小型の種子チューブインサートを使用します。				

ブランク種子ディスク

ブランク ProMax 種子ディスク A52554 (平面型) を使用すると、特殊作物用の特定の穴サイズのカスタムドリル加工が可能になります。(詳しくは、John Deere 販売店にお問い合わせください。)

WP29706,00005BA-40-05APR23

種子間隔の最適化

メーターの性能を最大限に引き出すには、種子ディスクを種子に合わせてください。種子間隔は、地面の状態、計測速度、および走行速度によって異なります。

重要: 良好な種子間隔を維持してください。粗い地面、計測速度の超過、対地速度の超過を避けてください。オペレータは、播種時期が最適な種子間隔よりも重要であることを知る必要があります。

以下の点に注意して種子間隔を最適化してください。

地面の状態 — 最適な種子間隔を得るため、粗い地面の条件では速度を落とします。

計測速度: 種子密度が高い場合は、対地速度を落とし、計測速度を抑えてください。

走行速度 — 走行速度は地中の種子間隔に直接影響します。走行速度が 8 km/h (5 mph) を超えると、種子間隔の性能は低下します。

OUO6074,0000ED1-40-29MAR18

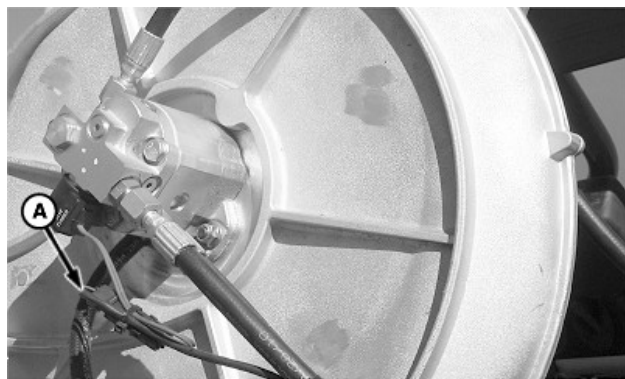
計測性能の点検

重要: 種子ディスクを選択した後、地面における種子間隔を点検して計測性能のレベルを把握する必要があります。(「種子密度の点検」セクションを参照してください。)

種子ディスク選定のガイドラインは、さまざまなケースにおける種子のテストから得られた推奨事項に基づいています。種子の形状とサイズは年によって変化するため、ディスクを変えた方が良い結果をもたらすことがあります。

OUO6074,0000ED0-40-10APR14

ホッパーエクステンションの取り付け (ミニホッパーのみ)



A86748—UN—17JUN15

A: CCS™ ソレノイドハーネス

重要: フレーム管との干渉を防止してください。ミニホッパーエクステンションは、メインフレーム付近の 1795 ロックシャフトには使用しないでください。

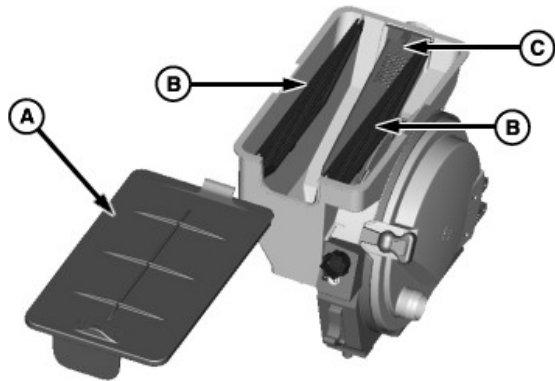
注記: 砂糖大根を使用する場合、または CCS™ 種子タンク送出用に認められていない種子を使用する場合、種子は CCS™ タンクではなくホッパーに追加する必要があります。エクステンションを使用することにより、さらに多くの種子を播種できます。苗床を播種するときはエクステンションが役に立ちます。

ミニホッパーエクステンションを使用するときは、CCS™ ブロワを無効にしてください。

複数のエクステンションをミニホッパーに取り付けないでください。

ミニホッパーに充填するときは、スクリーン通気穴に種子を充填しないでください。

1. ハーネス (A) の接続を外して、CCS™ ブロワを無効にしてください。



A : 蓋
B : スクリーン付き仕切り板
C : 排出管

2. 蓋 (A)、スクリーン付き仕切り板 (B)、および排出管 (C) を取り外します。

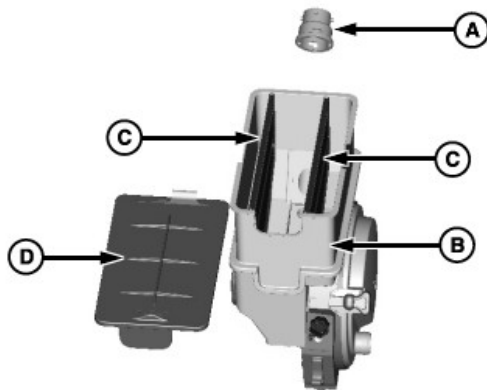
A78492—UN—31JUL13

注記：ミニホッパーエクステンションは CCS™ 送出システムと互換性があります。CCS™ システムの使用に戻るには、手順 2 で取り外した排出管 (E) を取り付け、CCS™ ブロウハーネスを再度接続し、キャップ (A) を取り外します (使用している場合)。

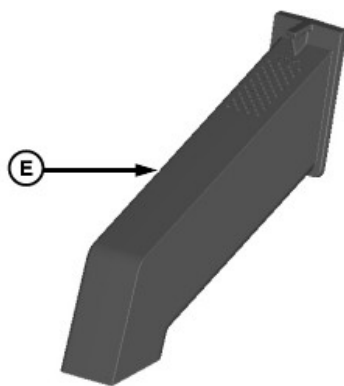
注記：スクリーンの底よりも高い位置までミニホッパーに充填しないでください。種子によってスクリーンを通る気流が制限される場合は、メーターの性能が悪くなります。

4. エクステンション (B) をミニホッパーに取り付けます。
5. 仕切り板 (C) をミニホッパーとエクステンション (B) に取り付けます。
6. 蓋 (D) を再度取り付けます。

MH69740,000054F-40-04MAR16



A78493—UN—31JUL13



A78494—UN—31JUL13

A : キャップ
B : ミニホッパーエクステンション
C : スクリーンなし仕切り板
D : 蓋
E : 排出管

3. CCS™ 管とホースの間にキャップ (A) を取り付けます。

真空レベルの設定

タルク潤滑剤の使用

「種子メーターの潤滑」セクションを参照してください。

OUO6045,0000705-40-24JUL18

真空センサーのゼロ設定

注記：SeedStar™ モニターで真空センサーのゼロ設定を行うには、SeedStar™ モニターの取扱説明書を参照してください。

OUO6074,00009C3-40-11MAY16

真空レベルの設定

真空レベル表	
作物	真空レベル、水 mm (in) 単位
砂糖大根	図を参照して下さい。
とうもろこし	図を参照して下さい。
スイートコーン	図を参照して下さい。
ポップコーン	図を参照して下さい。
共通食用豆/エンドウ豆/落花生、食用豆用セル型種子ディスクを使用	203 (8) に設定：以下のものを除く共通食用豆 152 (6) に設定：種子数 6160 粒/kg (2800 粒/lb) 以上の小粒共通食用豆 152 (6) に設定：種子数 3960 粒/kg (1800 粒/lb) 以上の中粒共通食用豆
共通食用豆およびエンドウ豆、ProMax 種子ディスクを使用	図を参照して下さい。
小麦	図を参照して下さい。
綿 (セル型ディスク)	203 (8)
綿 (点播)	203 (8)
綿、ProMax Seed ディスクを使用	図を参照して下さい。
ランナー型、スパニッシュ、およびバージニア落花生	図を参照して下さい。
もろこし	203 (8)
高播種量もろこし	203 (8)
キャノーラ	203 (8) に設定：種子数 556,000 ~ 667,200 粒/ha (225,000 ~ 270,000 粒/acre) の植え付け時 254 (10) に設定：種子数 667,200 ~ 889,600 粒/ha (270,000 ~ 360,000 粒/acre) の植え付け時
油糧用ひまわり	図を参照して下さい。
菓子用ひまわり	図を参照して下さい。
大豆	203 (8)
大豆、綿用ディスクを使用	127 ~ 178 (5 ~ 7)
大豆、ProMax 64 ディスクを使用	280 ~ 560 (11 ~ 22)
ぎゅうり、もろこし用ディスクを使用	254 (10)
ぎゅうり、ブランク (カスタム) ディスクを使用	203 ~ 305 (8 ~ 12)

一部の種子サイズ、種子形状、および状況では、図に示す設定よりもわずかに高いまたは低い真空レベルが必要な場合があります。必ず真空レベルを圃場点検で確認してください。真空表は指針であり、ほとんどの条件で正確です。

ブロワコントロールは、ブロワ構成とトラクターへのホースアタッチメントによって決まります。1 つの選択制御弁 (SCV) 上の複数の真空ブロワは、調整にライン内流量制御弁を使用します。SCV の 1 台のブロワは調整にトラクターの流量制御を使用します。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

注記： どの設定でも、作動油が冷たいとき、または種子が種子ディスクの穴を覆っていない場合は、真空レベルがわずかに低くなっています。オイルが温まって種子ディスクがいっぱいになってから最終設定を行ってください。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることで改善できます。追加のダウン

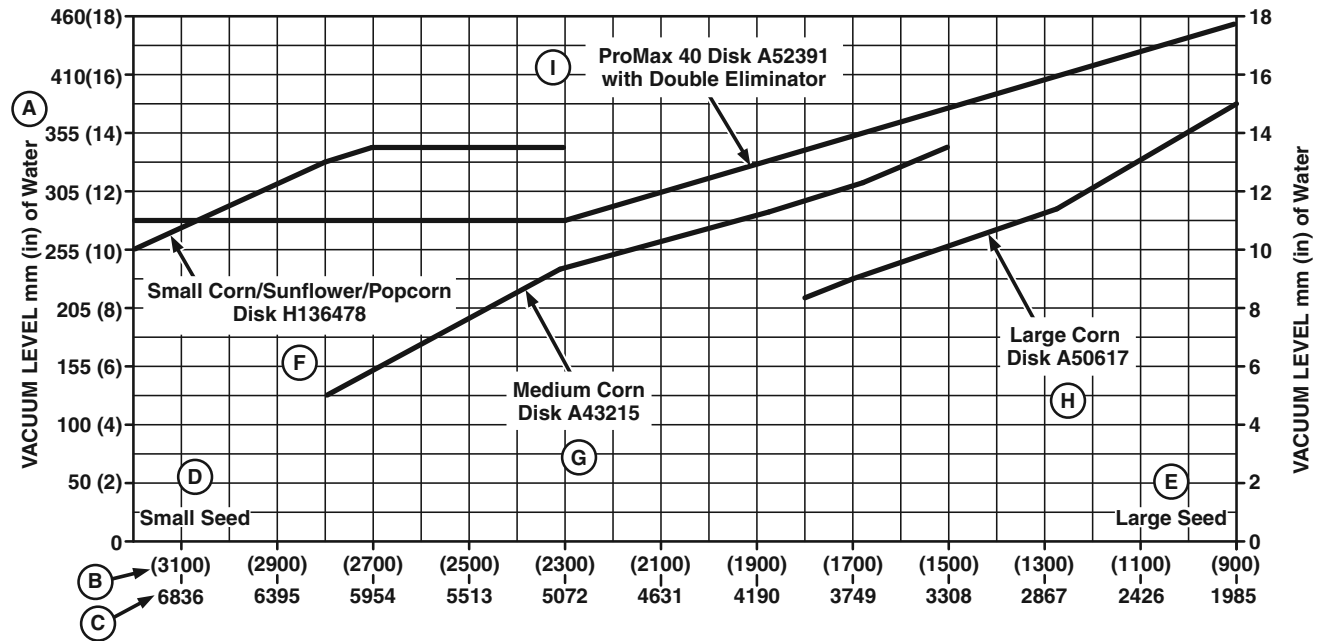
フォースにより走行の質が改善する可能性があります。が、種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

真空レベルは真空計または画面に表示されます。

真空レベルを以下のように設定します。

1. 種子メーターが作物用に設定されていることを確認します。
2. 真空を接続します (SCV レバーデント位置)。オイルを温めます (約 15 分間)。
3. 種子をすべてのタンクとホッパーに充填します。
4. 短距離を播種するか、画面上のメーターの充填機能を使用して、種子で種子ディスクを充填します。
5. トラクターまたはライン内のバルブを使用して手動で真空レベルを調整するか、画面上で真空自動化を起動します。
6. 真空レベルを微調整するには (電動駆動種子メーターの場合)、画面上のランオフ機能を使用します。

H136478、A43215、A50617、または A52391 種子ディスクを使用している場合の飼料用とうもろこしの真空レベル



A106657—UN—01APR20

- A : 真空レベル、水 mm (in) 単位
 B : ポンド当たりの種子数
 C : キログラム当たりの種子数
 D : 小粒種子
 E : 大粒種子

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

例：種子数 4190 粒/kg (1900 粒/lb) の場合、図より中粒とうもろこし用ディスクでの真空レベルは 280 mm (11 in) です。

初期真空設定については、真空レベル表を使用して必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

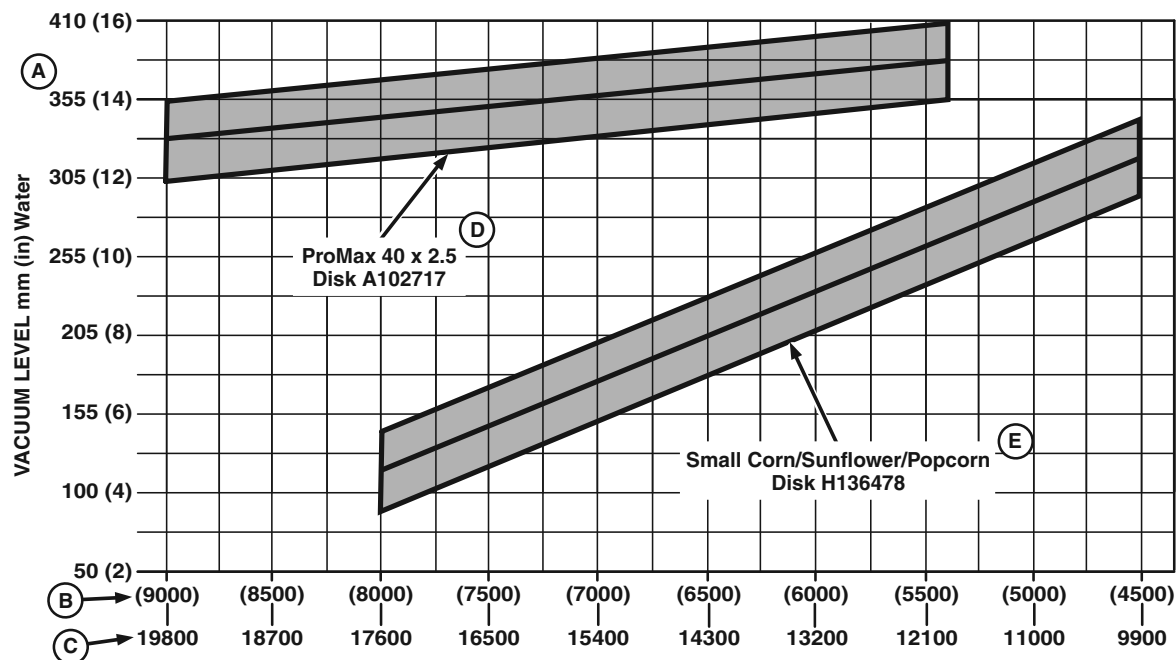
- F : 小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン用ディスク
 G : 中粒とうもろこし用ディスク
 H : 大粒とうもろこし用ディスク
 I : ProMax 40 ディスク

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります、種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

中粒と大粒とうもろこし用ディスクのオーバーラップがある場合、最初は中粒用種子ディスクを選択してください。目標レートが制御しにくい場合は、大粒とうもろこし用ディスクに切り替えてください。

MH69740,000055C-40-15APR20

油糧用ひまわりの真空レベル



A106658—UN—01APR20

A : 真空レベル、水 mm (in) 単位

B : ポンド当たりの種子数

C : キログラム当たりの種子数

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

例：種子数 12 100 粒/kg (5500 粒/lb) の場合、表より小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン用ディスク (E) での真空レベルは 254 mm (10 in) です。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速

D : ProMax 40 x 2.5 ディスク

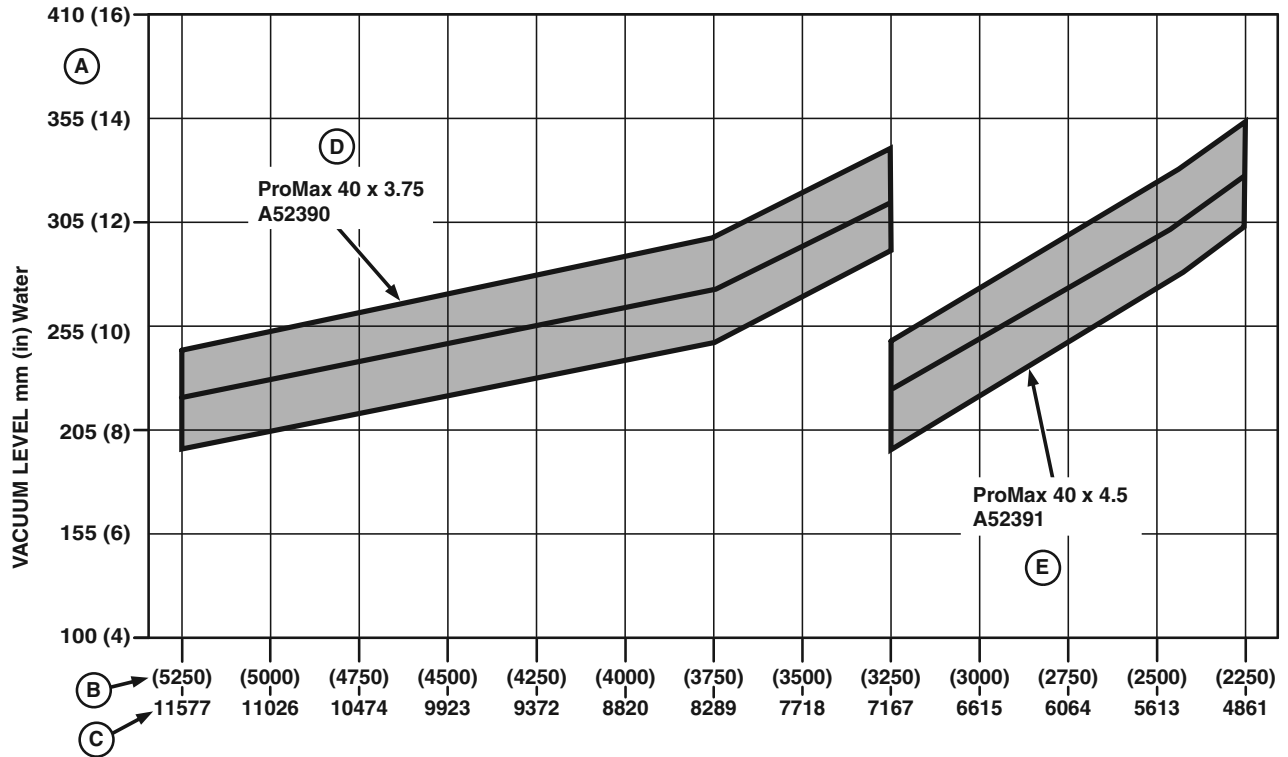
E : 小粒とうもろこし、ひまわり、ポップコーン用ディスク

度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります。種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠落が減らない場合は、走行速度を遅くしてください。

MH69740,000055D-40-15APR20

製菓用ひまわりの真空レベル



A106659—UN—01APR20

- A : 真空レベル、水 mm (in) 単位
 B : ポンド当たりの種子数
 C : キログラム当たりの種子数

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

例：種子数 9372 粒/kg (4250 粒/lb) の場合、表より ProMax 40 x 3.75 の真空レベルは 254 mm (10 in) です。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速

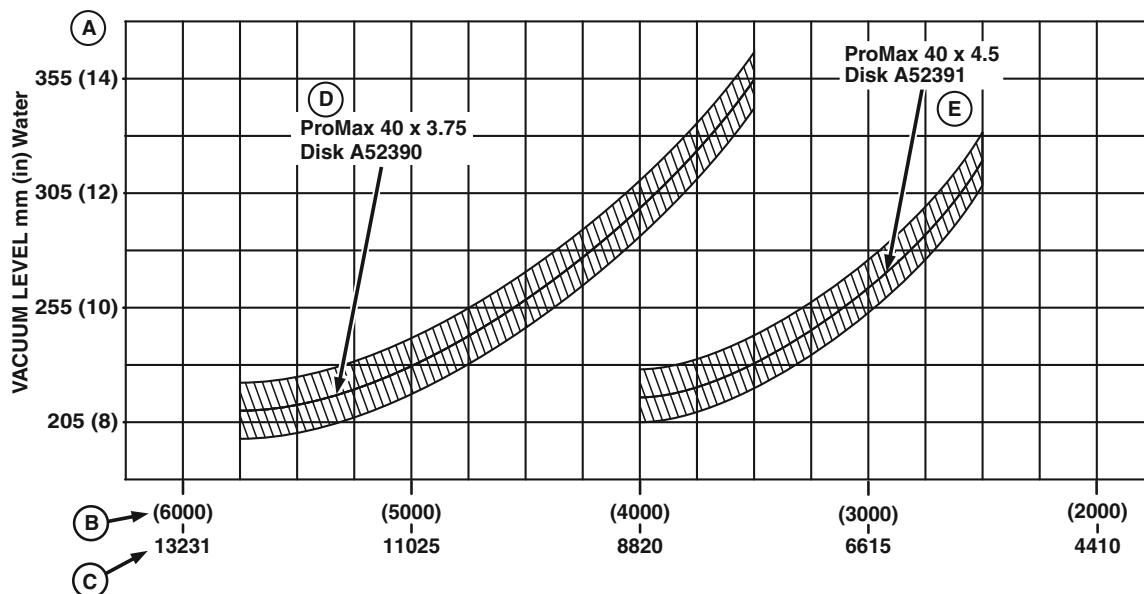
- D : ProMax 40 x 3.75 ディスク
 E : ProMax 40 x 4.5 ディスク

度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります、種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠落が減らない場合は、走行速度を遅くしてください。

MH69740,000055E-40-15APR20

スイートコーンの真空レベル



A106660—UN—01APR20

A : 真空レベル、水 mm (in) 単位

B : ポンド当たりの種子数

C : キログラム当たりの種子数

D : ProMax 40 x 3.75 ディスク

E : ProMax 40 x 4.5 ディスク

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

例：種子数 9370 粒/kg (4250 粒/lb) の場合、表より ProMax 40 x 3.75 での真空レベルは 280 mm (11 in) です。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります。追加のダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

MH69740,000055F-40-15APR20

小麦の真空レベル

種子サイズ 種子数/kg (種子数/lb)	種子サイズ 種子数/kg (種子数/lb)	種子サイズ 種子数/kg (種子数/lb)	種子サイズ 種子数/kg (種子数/lb)
22 710 (10 300)	27 560 (12 500)	29 760 (13 500)	37 920 (17 200)
真空、水 mm (in) 単位	真空、水 mm (in) 単位	真空、水 mm (in) 単位	真空、水 mm (in) 単位
203 (8)	203 (8)	178 (7)	51 (2)
305 (12)	305 (12)	254 (10)	76 (3)
381 (15)	356 (14)	279 (11)	102 (4)
457 (18)	432 (17)	305 (12)	152 (6)
559 (22)	559 (22)	356 (14)	178 (7)
660 (26)	584 (23)	457 (18)	279 (11)

kg (lb) あたりの種子数に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります、種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

WP29706,0000F59-40-10FEB22

ProMax ディスクを使用している綿の真空レベル

ディスク	種子サイズ	真空レンジ
ProMax	推奨事項 種子数/kg (種子数/lb)	水 mm (in) 単位
50 x 3.75 (A52903)	3520—7260 (1600—3300)	305—457 (12—18)
64 x 2.8 (A121489)	6610—8600 (3000—3900)	280—508 (11—20)
64 x 2.8 (A121489)	8600—10 360 (3900—4700)	228—407 (9—16)
64 x 2.8 (A121489)	10 360—14 330 (4700—6500)	152—305 (6—12)

注記：ProMax 50 ディスクを使用しているときに真空レベルを維持するには、真空ブロワあたり 12 条ユニットを超えないようにしてください。

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります。種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

OUO6074,00011D7-40-31MAR21

ProMax 50 ディスクを使用している共通食用豆およびえんどう豆の真空レベル

食用豆およびえんどう豆用 ProMax ディスクを使用している場合の真空レベル						
作物	ProMax 50 ディスク			真空レンジ	2 粒防止	種子サイズ
	50 x 3.75 (A52903)	50 x 4.5 (A52904)	50 x 5 (A52878)	水 mm (in) 単位	穴が覆われている 割合	推奨事項 種子数/kg (種子数/lb)
小粒共通食用豆						
小粒グリーンビーンズ	X			406—457 (16—18)	0—50	3528—5292 (1600—2400)
ブラックタートル	X			406—457 (16—18)	0—50	4190—5733 (1900—2600)
ネービー	X			406—457 (16—18)	0—50	3969—5733 (1800—2600)
スモールホワイト	X			305—356 (12—14)	0—50	5292—7277 (2400—3300)
ピンクビバ		X		457—508 (18—20)	0—50	3749—4190 (1700—1900)
中粒共通食用豆						
中粒グリーンビーンズ		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3528 (1200—1600)
スモールレッド		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3308 (1200—1500)
ピント		X		508—559 (20—22)	0—50	全サイズ
中粒キッドニ		X		356—406 (14—16)	0—50	2536—3087 (1150—1400)
リマ		X		457—508 (18—20)	0—50	2649—3528 (1200—1600)
大粒共通食用豆						
大粒グリーンビーンズ			X	508—559 (20—22)	0—25	1544—2649 (700—1200)
クランベリー			X	508—559 (20—22)	0—50	1764—2649 (800—1200)
大粒インゲン豆			X	457—508 (18—20)	0—50	1874—2536 (850—1150)
グレートノーザン			X	457—508 (18—20)	0—50	1985—2867 (900—1300)
ガルバンゾ			X	406—457 (16—18)	0—50	1654—1985 (750—900)
食用えんどう豆						
ササゲ		X		406—457 (16—18)	0—50	3528—4410 (1600—2000)
スムーズ		X		356—406 (14—16)	0—50	6174—7056 (2800—3200)
リンクル	X			305—356 (12—14)	0—50	3749—5072 (1700—2300)

注記：ProMax 50 ディスクを使用しているときに真空レベルを維持するには、真空ブロワあたり 12 条ユニットを超えないようにしてください。

真空範囲 762 mm (30 in) の真空計 (AA38407) は、John Deere 販売店または資格を備えた整備工場から入手できます。

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

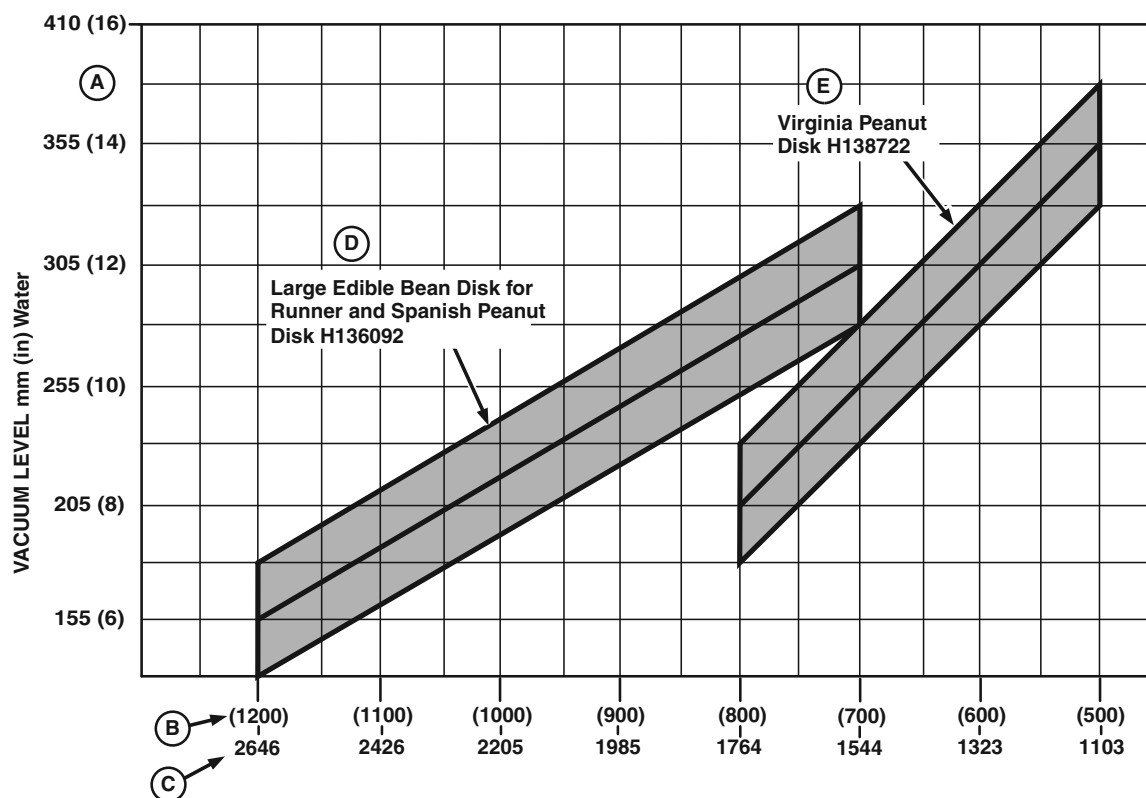
初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子

密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります。種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠粒が減らない場合は、移動速度を遅くしてください。

MH69740.0000564-40-25FEB22

落花生の真空レベル



A96361—UN—04MAY17

A : 真空レベル、mm (in) 水

B : 種子数/lb

C : 種子数/kg

種子数/kg (lb) に基づいて真空レベルを決定します。バッグ内の種子数をバッグの重量で割ることにより、種子数/kg (lb) を計算します。

例：1764 種子数/kg (800 種子数/lb) がある場合、表は匍匐型落花生用の大粒食用豆ディスクでの真空レベル 280 mm (11 in) を、バージニア落花生ディスクでの真空レベル 203 mm (8 in) をそれぞれ示しています。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、

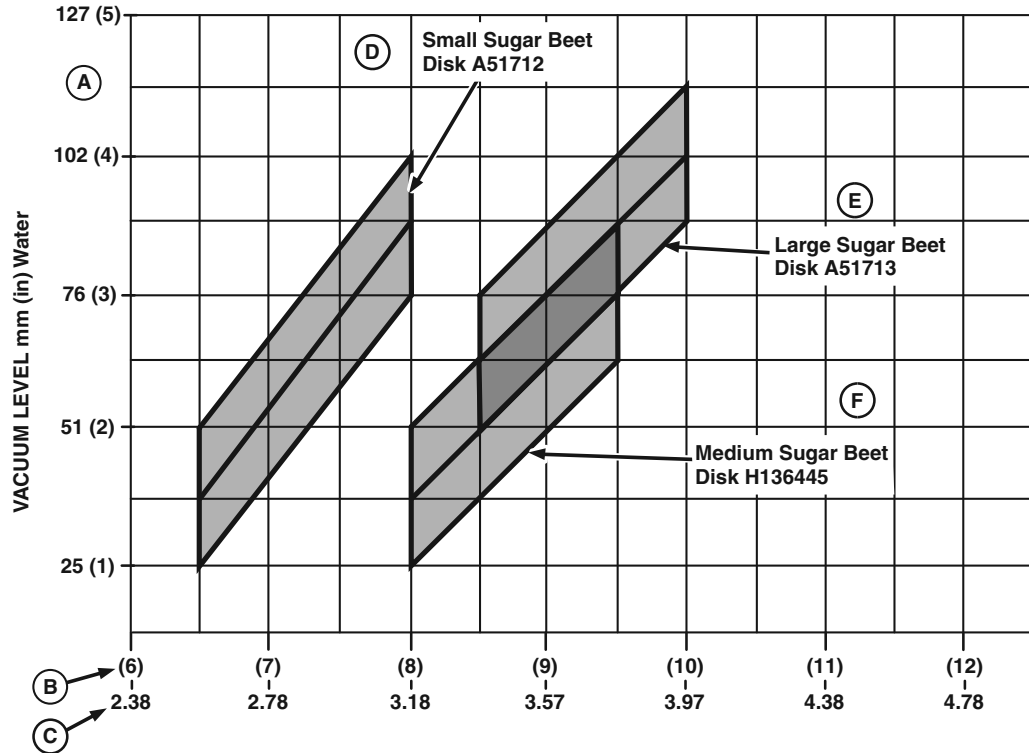
D : 匍匐型およびスパニッシュ落花生用大粒食用豆ディスク
E : バージニア落花生ディスク

真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります、種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠落が減らない場合は、走行速度を遅くしてください。

MH69740,0000562-40-03MAY17

砂糖大根用真空レベル



A96362—UN—04MAY17

A : 真空レベル、mm (in) 水
 B : 種子直径 (1 in の 64 分の 1 あたり)
 C : 種子直径 (mm 単位)

D : 小粒の砂糖大根
 E : 大粒の砂糖大根
 F : 中粒の砂糖大根

例：種子ラベルに中粒種子直径 3.6 mm (9/64 in) が示されている場合は、中粒砂糖大根ディスクで真空レベルを 64 mm (2.5 in) に設定します。

初期真空設定については真空レベル表を使用して、必要に応じてレベルを調整してください。表は代表的な走行速度および種子密度率に基づいています。高種子密度率や高い走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを上げます。低種子密度率または低走行速度が種子配置に影響する場合は、真空レベルを減らします。

荒れた圃場条件による種子の欠粒が発生する場合は、真空を上げることができます。追加のダウンフォースにより走行の質が改善する可能性があります。種子畦を劣化させるダウンフォースレベルを超えないでください。可能性のある調整をすべて実施しても種子の欠落が減らない場合は、走行速度を遅くしてください。

MH69740.0000563-40-03MAY17

真空種子メーターのレートチャート

使用量チャートの使用方法

重要： 実際の播種量は畑で確認しなければなりません。「種子の播種数」セクションを参照してください。

注記： すべての種子量表は代表的な駆動ホイールのスリップに基づきます。作物の残りがす、ユニットの下向き力、タイヤの空気圧および土壌条件が駆動ホイールのスリップに影響します。

1. 農作物と条間隔に対する種子量表を特定します。
2. 条間隔欄を特定します。
3. 欄を調べて、目標播種数を見つけます。
4. 目標播種数が高範囲または低範囲表内にあるか判断します。種子繰出装置の入力スプロケットをこの範囲に設定しなければなりません。
5. 残りの目標播種数を調べて、駆動および被駆動スプロケットの歯数を見つけます。播種量スプロケットをこの組合せに設定しなければなりません。
6. 目標播種数の右を調べて、推奨速度範囲を見つけます。速度欄の上は最適な畑条件です。荒れた条件で播種する場合、速度を落として、ユニットの下向き力を増やします。
7. 本播種機の「種子繰出装置」セクションを参照して、繰出装置を設定します。

取扱説明書に記載されていない条間隔用の繰出装置設定の決定

種子表に示されていない条幅の繰出装置スプロケット設定を求めるには、次の式を使用します。

式：

$$(A \div B) \times C = D$$

A = 播種機の実際の条間隔

B = 実際の条幅に最も近い表の条間隔

C = 目標種子密度

D = 繰出装置の設定および速度を求めるために使用される計算種子密度

次の例は、71 cm 条間隔の真空種子メーターを使用してとうもろこしを播種している播種機の例です。種子ディスクの推奨事項に従って、30 穴種子ディスクが選択されています。76 ~ 102 cm 条 (30 穴ディスク) レートチャートのとうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用ディスクが最も近い選択です。

例：

$$(71 \div 76) \times 69\ 188 = 64\ 636$$

計算種子密度 64 636 に最も近い 76 cm 条の種子密度値は 65 203 です。

この例の低入力範囲における表の推奨は、歯数 29 の駆動装置および歯数 27 の被駆動装置です。

OUO6074,0000065-40-10MAR09

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ローレンジ入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	149	88 530	73 937	69 364	65 964	4.8 ~ 12.9
35	25	155	84 989	70 980	66 589	63 325	4.8 ~ 12.9
35	26	161	81 720	68 250	64 028	60 889	4.8 ~ 12.9
35	27	167	78 693	65 722	61 657	58 634	4.8 ~ 12.9
35	28	173	75 883	63 375	59 455	56 540	4.8 ~ 12.9
29	24	179	73 353	61 262	57 473	54 656	6.4 ~ 12.9
29	25	187	70 419	58 812	55 174	52 469	6.4 ~ 12.9
29	26	194	67 711	56 550	53 052	50 451	6.4 ~ 12.9
29	27	202	65 203	54 455	51 087	48 583	6.4 ~ 12.9
29	28	209	62 874	52 510	49 262	46 848	6.4 ~ 12.9
24	24	217	60 706	50 700	47 564	45 232	6.4 ~ 12.9
24	25	226	58 278	48 672	45 661	43 423	6.4 ~ 12.9
24	26	235	56 037	46 800	43 905	41 753	6.4 ~ 12.9
24	27	244	53 961	45 066	42 279	40 206	6.4 ~ 12.9
24	28	253	52 034	43 457	40 769	38 770	6.4 ~ 12.9
20	24	260	50 589	42 250	39 636	37 693	6.4 ~ 12.9
20	25	271	48 565	40 560	38 051	36 186	6.4 ~ 12.9
20	26	282	46 697	39 000	36 587	34 794	6.4 ~ 12.9
20	27	293	44 968	37 555	35 232	33 505	6.4 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

20	28	303	43 362	36 214	33 974	32 309	6.4 ~ 12.9
16	24	325	40 471	33 800	31 709	30 155	6.4 ~ 12.9
16	25	339	38 852	32 448	30 441	28 949	6.4 ~ 12.9
16	26	352	37 358	31 200	29 270	27 835	6.4 ~ 12.9
16	27	366	35 974	30 044	28 186	26 804	6.4 ~ 12.9
16	28	379	34 689	28 971	27 179	25 847	6.4 ~ 12.9

OUO6074,0000066-40-27MAR23

38 ~ 70 cm 条でのとうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	56	472 160	351 806	320 395	288 482	3.2 ~ 4.8
35	25	58	453 274	337 734	307 579	276 942	3.2 ~ 4.8
35	26	60	435 840	324 744	295 749	266 291	3.2 ~ 4.8
35	27	63	419 698	312 716	284 795	256 428	3.2 ~ 5.6
35	28	65	404 709	301 548	274 624	247 270	3.2 ~ 5.6
29	24	67	391 219	291 496	265 470	239 028	3.2 ~ 5.6
29	25	70	375 570	279 836	254 851	229 466	3.2 ~ 5.6
29	26	73	361 125	269 073	245 049	220 641	3.2 ~ 6.4
29	27	76	347 750	259 108	235 973	212 469	3.2 ~ 6.4
29	28	78	335 330	249 854	227 545	204 881	3.2 ~ 6.4
24	24	81	323 767	241 238	219 699	197 816	3.2 ~ 7.2
24	25	85	310 816	231 689	210 911	189 903	3.2 ~ 7.2
24	26	88	298 862	222 681	202 799	182 599	3.2 ~ 7.2
24	27	91	287 793	214 434	195 288	175 836	3.0 ~ 8.0
24	28	96	277 516	206 776	188 314	169 556	3.0 ~ 8.0
20	24	98	269 806	201 032	183 083	164 847	3.2 ~ 8.8
20	25	102	259 014	192 991	175 759	158 253	3.2 ~ 8.8
20	26	106	249 052	185 568	168 999	152 166	3.2 ~ 9.6
20	27	110	239 827	178 695	162 740	146 530	3.2 ~ 9.6
20	28	114	231 262	172 313	156 928	141 297	3.2 ~ 10.5
16	24	122	215 845	160 825	146 466	131 877	3.2 ~ 10.5
16	25	127	207 211	154 392	140 607	126 602	3.2 ~ 11.2
16	26	132	199 241	148 454	135 199	121 733	3.2 ~ 11.2
16	27	137	191 862	142 956	130 192	117 224	3.2 ~ 12.0
16	28	142	185 010	137 350	125 542	113 038	3.2 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	149	177 060	131 927	120 148	108 181	4.8 ~ 12.9
35	25	155	169 978	126 650	115 342	103 853	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	26	161	163 440	121 779	110 906	99 859	4.8 ~ 12.9
35	27	167	157 387	117 269	106 798	96 161	4.8 ~ 12.9
35	28	173	151 766	113 080	102 984	92 726	4.8 ~ 12.9
29	24	179	146 707	109 311	99 551	89 635	6.4 ~ 12.9
29	25	187	140 839	104 939	95 569	86 050	6.4 ~ 12.9
29	26	194	135 422	100 903	91 893	82 740	6.4 ~ 12.9
29	27	202	130 406	97 165	88 490	79 676	6.4 ~ 12.9
29	28	209	125 749	93 695	85 330	76 830	6.4 ~ 12.9
24	24	217	121 413	90 464	82 387	74 181	6.4 ~ 12.9
24	25	226	116 558	86 846	79 092	71 214	6.4 ~ 12.9
24	26	235	112 073	83 506	76 050	68 475	6.4 ~ 12.9
24	27	244	107 922	80 413	73 233	65 939	6.4 ~ 12.9
24	28	253	104 068	77 541	70 618	63 584	6.4 ~ 12.9
20	24	260	101 177	75 387	68 656	61 817	6.4 ~ 12.9
20	25	271	97 130	72 371	65 910	59 345	6.4 ~ 12.9
20	26	282	93 394	69 588	63 375	57 062	6.4 ~ 12.9
20	27	293	89 935	67 011	61 028	54 949	6.4 ~ 12.9
20	28	303	86 723	64 817	58 848	52 986	6.4 ~ 12.9
16	24	325	80 942	60 310	54 925	49 454	6.4 ~ 12.9
16	25	339	77 704	57 897	52 728	47 476	6.4 ~ 12.9
16	26	352	74 715	55 870	50 700	45 650	6.4 ~ 12.9
16	27	366	71 946	53 608	48 822	43 959	6.4 ~ 12.9
16	28	379	69 379	51 694	47 078	42 389	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E5A-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条のとうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	56	236 080	197 166	184 970	175 903	3.2 ~ 4.8
35	25	58	226 637	189 279	177 571	168 867	3.2 ~ 4.8
35	26	60	217 920	181 999	170 742	162 372	3.2 ~ 4.8
35	27	63	209 849	175 259	164 418	156 358	3.2 ~ 5.6
35	28	65	202 354	168 999	158 546	150 774	3.2 ~ 5.6
29	24	67	195 609	163 366	153 261	145 748	3.2 ~ 5.6
29	25	70	187 785	156 831	147 130	139 918	3.2 ~ 5.6
29	26	73	180 562	150 799	141 472	134 537	3.2 ~ 6.4
29	27	76	173 875	145 214	136 232	129 554	3.2 ~ 6.4
29	28	78	167 665	140 028	131 366	124 927	3.2 ~ 6.4
24	24	81	161 884	135 199	126 837	120 619	3.2 ~ 7.2
24	25	85	155 408	129 791	121 763	115 794	3.2 ~ 7.2
24	26	88	149 431	124 799	117 080	111 341	3.2 ~ 7.2

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	91	143 896	120 177	112 744	107 217	3.2 ~ 8.0
24	28	95	138 757	115 885	108 717	103 388	3.2 ~ 8.0
20	24	98	134 903	112 666	105 697	100 516	3.2 ~ 8.8
20	25	102	129 507	108 160	101 469	96 495	3.2 ~ 8.8
20	26	106	124 526	104 000	97 567	92 784	3.2 ~ 9.6
20	27	110	119 914	100 148	93 953	89 347	3.2 ~ 9.6
20	28	114	115 631	96 571	90 598	86 157	3.2 ~ 10.5
16	24	122	107 922	90 133	84 558	80 413	3.2 ~ 10.5
16	25	127	103 605	86 528	81 175	77 196	3.2 ~ 11.2
16	26	132	99 621	83 200	78 053	74 227	3.2 ~ 11.2
16	27	137	95 931	80 118	75 162	71 478	3.2 ~ 12.0
16	28	142	92 505	77 257	72 478	68 925	3.2 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A50617、A43215、H 136478) 30 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	149	88 530	73 937	69 364	65 964	4.8 ~ 12.9
35	25	155	84 989	70 980	66 589	63 325	4.8 ~ 12.9
35	26	161	81 720	68 250	64 028	60 889	4.8 ~ 12.9
35	27	167	78 693	65 722	61 657	58 634	4.8 ~ 12.9
35	28	173	75 883	63 375	59 455	56 540	4.8 ~ 12.9
29	24	179	73 353	61 262	57 473	54 656	6.4 ~ 12.9
29	25	187	70 419	58 812	55 174	52 469	6.4 ~ 12.9
29	26	194	67 711	56 550	53 052	50 451	6.4 ~ 12.9
29	27	202	65 203	54 455	51 087	48 583	6.4 ~ 12.9
29	28	209	62 874	52 510	49 262	46 848	6.4 ~ 12.9
24	24	217	60 706	50 700	47 564	45 232	6.4 ~ 12.9
24	25	226	58 278	48 672	45 661	43 423	6.4 ~ 12.9
24	26	235	56 037	46 800	43 905	41 753	6.4 ~ 12.9
24	27	244	53 961	45 066	42 279	40 206	6.4 ~ 12.9
24	28	253	52 034	43 457	40 769	38 770	6.4 ~ 12.9
20	24	260	50 589	42 250	39 636	37 693	6.4 ~ 12.9
20	25	271	48 565	40 560	38 051	36 186	6.4 ~ 12.9
20	26	282	46 697	39 000	36 587	34 794	6.4 ~ 12.9
20	27	293	44 968	37 555	35 232	33 505	6.4 ~ 12.9
20	28	303	43 362	36 214	33 974	32 309	6.4 ~ 12.9
16	24	325	40 471	33 800	31 709	30 155	6.4 ~ 12.9
16	25	339	38 852	32 448	30 441	28 949	6.4 ~ 12.9
16	26	352	37 358	31 200	29 270	27 835	6.4 ~ 12.9
16	27	366	35 974	30 044	28 186	26 804	6.4 ~ 12.9
16	28	379	34 689	28 971	27 179	25 847	6.4 ~ 12.9

38～70 cm 条での ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	
35	24	42	629 547	469 074	427 193	384 642	0.8～2.4
35	25	44	604 365	450 311	410 105	369 256	0.8～2.4
35	26	45	581 120	432 992	394 332	355 054	0.8～2.4
35	27	47	559 597	416 955	379 727	341 904	0.8～2.4
35	28	49	539 612	402 064	366 165	329 693	0.8～2.4
29	24	50	521 625	388 662	353 960	318 703	0.8～3.2
29	25	53	500 760	373 115	339 801	305 955	0.8～3.2
29	26	55	481 500	358 765	326 732	294 188	0.8～3.2
29	27	57	463 666	345 477	314 631	283 292	0.8～3.2
29	28	59	447 107	333 139	303 394	273 174	0.8～3.2
24	24	61	431 689	321 651	292 932	263 755	0.8～3.2
24	25	64	414 422	308 785	281 215	253 204	0.8～3.2
24	26	66	398 483	296 909	270 399	243 466	1.6～4.0
24	27	69	383 724	285 912	260 384	234 448	1.6～4.0
24	28	71	370 020	275 701	251 085	226 075	1.6～4.0
20	24	73	359 741	268 042	244 110	219 795	1.6～4.0
20	25	76	345 352	257 321	234 346	211 004	1.6～4.8
20	26	79	332 069	247 424	225 332	202 888	1.6～4.8
20	27	82	319 770	238 260	216 987	195 374	1.6～4.8
20	28	85	308 350	229 751	209 237	188 396	1.6～4.8
16	24	91	287 793	214 434	195 288	175 836	1.6～5.6
16	25	95	276 281	205 857	187 477	168 803	1.6～5.6
16	26	99	265 655	197 939	180 266	162 310	1.6～5.6
16	27	103	255 816	190 608	173 589	156 299	2.6～6.4
16	28	107	246 680	183 801	167 390	150 717	2.6～6.4

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	
35	24	111	236 080	175 903	160 197	144 241	2.4～6.4
35	25	116	226 637	168 867	153 789	138 471	2.4～7.2
35	26	121	217 920	162 372	147 874	133 145	2.4～7.2
35	27	125	209 849	156 358	142 398	128 214	2.4～8.0
35	28	130	202 354	150 774	137 312	123 635	2.4～8.0
29	24	135	195 609	145 748	132 735	119 514	3.2～8.0
29	25	140	187 785	139 918	127 425	114 733	3.2～8.8
29	26	146	180 562	134 537	122 524	110 320	3.2～8.8
29	27	151	173 875	129 554	117 987	106 234	3.2～9.6
29	28	157	167 665	124 927	113 773	102 440	3.2～9.6
24	24	163	161 884	120 619	109 850	98 908	3.2～10.4
24	25	169	155 408	115 794	105 456	94 952	4.0～10.4
24	26	176	149 431	111 341	101 440	91 300	4.0～10.4

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	70 cm 条	
24	27	183	143 896	107 217	97 644	87 918	4.0 ~ 10.4
24	28	190	138 757	103 388	94 157	84 778	4.0 ~ 10.4
20	24	195	134 903	100 518	91 541	82 423	4.0 ~ 10.4
20	25	203	129 507	96 495	87 880	79 126	4.8 ~ 10.4
20	26	211	124 526	92 784	84 500	76 083	4.8 ~ 10.4
20	27	219	119 914	89 347	81 370	73 265	4.8 ~ 10.4
20	28	228	115 631	86 157	78 464	70 649	4.8 ~ 10.4
16	24	244	107 922	80 413	73 233	65 939	5.6 ~ 10.4
16	25	254	103 605	77 196	70 304	63 301	5.6 ~ 10.4
16	26	264	99 621	74 227	67 600	60 866	5.6 ~ 10.4
16	27	274	95 931	71 478	65 096	58 612	6.4 ~ 10.4
16	28	284	92 505	68 925	62 771	56 519	6.4 ~ 10.4

WP29706,0000E5E-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	42	314 774	262 888	246 627	234 537	0.8 ~ 2.4
35	25	44	302 183	252 372	236 762	225 156	0.8 ~ 2.4
35	26	45	290 560	242 666	227 655	216 496	0.8 ~ 2.4
35	27	47	279 799	233 678	219 224	208 477	0.8 ~ 2.4
35	28	49	269 806	225 332	211 394	201 032	0.8 ~ 2.4
29	24	50	260 812	217 821	204 348	194 331	0.8 ~ 3.2
29	25	53	250 380	209 108	196 174	186 558	0.8 ~ 3.2
29	26	55	240 750	201 066	188 629	179 382	0.8 ~ 3.2
29	27	57	231 833	193 619	181 643	172 738	0.8 ~ 3.2
29	28	59	223 553	186 704	175 155	166 569	0.8 ~ 3.2
24	24	61	215 845	180 266	169 115	160 825	0.8 ~ 3.2
24	25	64	207 211	173 055	162 351	154 392	0.8 ~ 4.0
24	26	66	199 241	166 399	156 107	148 454	1.6 ~ 4.0
24	27	69	191 862	160 236	150 325	142 956	1.6 ~ 4.0
24	28	71	185 010	154 514	144 956	137 850	1.6 ~ 4.0
20	24	73	179 871	150 222	140 930	134 021	1.6 ~ 4.0
20	25	76	172 676	144 213	135 292	128 660	1.6 ~ 4.8
20	26	79	166 034	138 666	130 089	123 712	1.6 ~ 4.8
20	27	82	159 885	133 530	125 271	119 130	1.6 ~ 4.8
20	28	85	154 175	128 761	120 797	114 875	1.6 ~ 4.8
16	24	91	143 896	120 177	112 744	107 217	1.6 ~ 5.6
16	25	95	138 141	115 370	108 234	102 928	1.6 ~ 5.6
16	26	99	132 828	110 933	104 071	98 970	1.6 ~ 5.6
16	27	103	127 908	106 824	100 217	95 304	2.6 ~ 6.4

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
16	28	107	123 340	103 009	96 637	91 900	2.6 ~ 6.4

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52390 と A 52391) 40 穴ディスク (フラットタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	111	118 040	98 583	92 458	87 951	2.4 ~ 6.4
35	25	116	113 318	94 640	88 786	84 433	2.4 ~ 7.2
35	26	121	108 960	91 000	85 371	81 186	2.4 ~ 7.2
35	27	125	104 925	87 629	82 209	78 179	2.4 ~ 8.4
35	28	130	101 177	84 500	79 273	75 387	2.4 ~ 8.0
29	24	135	97 805	81 683	76 360	72 874	3.2 ~ 8.0
29	25	140	93 892	78 416	73 565	69 959	3.2 ~ 8.8
29	26	146	90 281	75 400	70 736	67 268	3.2 ~ 8.8
29	27	151	86 937	72 607	68 116	64 777	3.2 ~ 9.6
29	28	157	83 833	70 014	65 683	62 463	3.2 ~ 9.6
24	24	163	80 942	67 600	63 418	60 310	3.2 ~ 10.4
24	25	169	74 704	64 896	60 882	57 897	4.0 ~ 10.4
24	26	176	74 715	62 400	58 540	55 670	4.0 ~ 10.4
24	27	183	71 948	60 089	56 372	53 608	4.0 ~ 10.4
24	28	190	69 379	57 943	54 359	51 694	4.0 ~ 10.4
20	24	195	67 451	56 333	52 849	50 258	4.8 ~ 10.4
20	25	203	64 753	54 080	50 735	48 248	4.8 ~ 10.4
20	26	211	62 263	52 000	48 783	46 392	4.8 ~ 10.4
20	27	219	59 957	50 074	46 977	44 674	4.8 ~ 10.4
20	28	228	57 816	48 286	45 299	43 078	4.8 ~ 10.4
16	24	244	53 961	45 066	42 279	40 206	5.6 ~ 10.4
16	25	254	51 803	43 264	40 588	38 598	5.6 ~ 10.4
16	26	264	49 810	41 600	39 027	37 114	5.6 ~ 10.4
16	27	274	47 965	40 059	37 581	35 739	6.4 ~ 10.4
16	28	284	46 252	38 628	36 239	34 463	6.4 ~ 10.4

WP29706,0000E5D-40-27MAR23

38～81 cm 条での低レート綿用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	76 cm 条	81 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	52	502 102	251 051	235 360	3～13
35	25	54	482 018	241 009	225 946	3～13
35	26	57	463 478	231 739	217 256	3～13
35	27	59	446 312	223 156	209 209	3～13
35	28	61	430 373	215 186	201 738	3～13
29	24	63	416 027	208 014	195 013	3～13
29	25	66	399 387	199 693	187 213	3～13
29	26	68	384 026	192 013	180 012	3～13
29	27	71	369 801	184 900	173 344	3～13
29	28	74	356 594	178 297	167 154	3～13
24	24	76	344 298	172 149	161 390	3～13
24	25	79	330 526	165 263	154 934	3～13
24	26	83	317 815	158 907	148 976	3～13
24	27	86	306 043	153 021	143 458	3～13
24	28	89	295 113	147 557	138 334	3～13
20	24	91	286 915	143 458	134 492	3～13
20	25	95	275 440	137 720	129 113	3～13
20	26	99	264 846	132 423	124 147	3～13
20	27	103	255 035	127 517	119 548	3～13
20	28	107	245 928	122 964	115 279	3～13
16	24	114	229 532	114 766	107 593	5～13
16	25	119	220 351	110 176	103 290	5～13
16	26	124	211 877	105 938	99 317	5～13
16	27	128	204 029	102 015	95 639	5～13
16	28	133	196 743	98 371	92 223	5～13

ローレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	76 cm 条	81 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	139	188 288	94 144	88 260	5～13
35	25	145	180 757	90 379	84 730	5～13
35	26	151	173 804	86 902	81 471	5～13
35	27	157	167 367	83 684	78 453	5～13
35	28	163	161 390	80 695	75 652	5～13
29	24	168	156 010	78 005	73 130	5～13
29	25	175	149 771	74 885	70 205	6～13
29	26	182	144 008	72 004	67 504	6～13
29	27	189	138 676	69 338	65 004	6～13
29	28	196	133 723	66 862	62 683	6～13
24	24	203	129 112	64 556	60 521	6～13
24	25	212	123 947	61 974	58 100	6～13
24	26	220	119 180	59 590	55 866	6～13

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	76 cm 条	81 cm 条	
24	27	229	114 766	57 383	53 797	6 ~ 13
24	28	237	110 668	55 334	51 876	6 ~ 13
20	24	244	107 593	53 797	50 434	6 ~ 13
20	25	254	103 290	51 645	48 417	6 ~ 13
20	26	264	99 316	49 658	46 555	6 ~ 13
20	27	274	95 638	47 819	44 831	6 ~ 13
20	28	284	92 222	46 111	43 229	6 ~ 13
16	24	305	86 075	43 037	40 348	6 ~ 13
16	25	317	82 631	41 316	38 734	6 ~ 13
16	26	330	79 452	39 726	37 243	6 ~ 13
16	27	343	76 511	38 255	35 864	6 ~ 13
16	28	356	73 779	36 889	34 584	6 ~ 13

WP29706,0000E5F-40-27MAR23

91 ~ 102 cm 条での低レート綿用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	52	209 209	198 201	188 289	3 ~ 13
35	25	54	200 841	190 273	180 757	3 ~ 13
35	26	57	193 116	182 954	173 805	3 ~ 13
35	27	59	185 963	176 178	167 367	3 ~ 13
35	28	61	179 322	169 886	161 390	3 ~ 13
29	24	63	173 345	164 223	156 011	3 ~ 13
29	25	66	166 411	157 655	149 770	3 ~ 13
29	26	68	160 011	151 591	144 010	3 ~ 13
29	27	71	154 084	145 976	138 676	3 ~ 13
29	28	74	148 581	140 763	133 723	3 ~ 13
24	24	76	143 458	135 909	129 112	3 ~ 13
24	25	79	137 719	130 472	123 947	3 ~ 13
24	26	83	132 423	125 455	119 181	3 ~ 13
24	27	86	127 518	120 808	114 766	3 ~ 13
24	28	89	122 964	116 494	110 668	3 ~ 13
20	24	91	119 548	113 257	107 593	3 ~ 13
20	25	95	114 766	108 728	103 290	3 ~ 13
20	26	99	110 352	104 546	99 317	3 ~ 13
20	27	103	106 265	100 673	95 638	3 ~ 13
20	28	107	102 470	97 078	92 223	3 ~ 13
16	24	114	95 638	90 606	86 075	5 ~ 13
16	25	119	91 813	86 982	82 632	5 ~ 13
16	26	124	88 282	83 637	79 454	5 ~ 13
16	27	128	85 012	80 539	76 511	5 ~ 13

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
16	28	133	81 976	77 663	73 779	5 ~ 13

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 70163) 32 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	139	78 453	74 325	70 608	5 ~ 13
35	25	145	75 315	71 352	67 784	5 ~ 13
35	26	151	72 418	68 608	65 177	5 ~ 13
35	27	157	69 736	66 067	62 763	5 ~ 13
35	28	163	67 246	63 707	60 521	5 ~ 13
29	24	168	65 004	61 584	58 504	5 ~ 13
29	25	175	62 405	59 121	56 164	6 ~ 13
29	26	182	60 004	56 846	54 003	6 ~ 13
29	27	189	57 782	54 741	52 004	6 ~ 13
29	28	196	55 718	52 786	50 146	6 ~ 13
24	24	203	53 797	50 966	48 417	6 ~ 13
24	25	212	51 645	48 927	46 480	6 ~ 13
24	26	220	49 658	47 045	44 693	6 ~ 13
24	27	229	47 819	45 303	43 037	6 ~ 13
24	28	237	46 112	43 685	41 501	6 ~ 13
20	24	244	44 831	42 472	40 348	6 ~ 13
20	25	254	43 038	40 773	38 734	6 ~ 13
20	26	264	41 382	39 204	37 244	6 ~ 13
20	27	274	39 849	37 752	35 864	6 ~ 13
20	28	284	38 426	36 404	34 583	6 ~ 13
16	24	305	35 864	33 977	32 278	6 ~ 13
16	25	317	34 430	32 618	30 987	6 ~ 13
16	26	330	33 105	31 363	29 795	6 ~ 13
16	27	343	31 879	30 202	28 692	6 ~ 13
16	28	356	30 741	29 124	27 667	6 ~ 13

WP29706,0000E60-40-27MAR23

76～102 cm 条での綿および小粒大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	26	503 638	420 620	394 603	375 259	3.2～8.8
35	25	27	483 492	403 796	378 819	360 249	3.2～8.8
35	26	28	464 896	388 265	364 249	346 393	3.2～9.6
35	27	29	447 678	373 885	350 758	333 564	3.2～9.6
35	28	30	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2～10.4
29	24	32	417 300	348 514	326 957	310 929	3.2～10.4
29	25	33	400 608	334 574	313 878	298 492	3.2～11.2
29	26	34	385 200	321 705	301 806	287 012	3.2～11.2
29	27	35	370 933	309 790	290 628	276 382	3.2～12.0
29	28	37	357 686	298 726	280 248	266 511	3.2～12.0
24	24	38	345 352	288 425	270 585	257 321	3.2～12.9
24	25	40	331 538	276 888	259 761	247 028	3.2～12.9
24	26	41	318 786	266 239	249 771	237 527	3.2～12.9
24	27	43	306 979	256 378	240 520	228 730	3.2～12.9
24	28	44	296 016	247 222	231 930	220 561	3.2～12.9
20	24	46	287 793	240 355	225 487	214 434	3.2～12.9
20	25	48	276 281	230 740	216 468	205 857	3.2～12.9
20	26	50	265 655	221 866	208 142	197 939	3.2～12.9
20	27	51	255 816	213 649	200 433	190 608	3.2～12.9
20	28	53	246 680	206 018	193 275	183 801	3.2～12.9
16	24	57	230 234	192 284	180 390	171 547	4.8～12.9
16	25	60	221 025	184 592	173 174	164 685	4.8～12.9
16	26	62	212 524	177 493	166 514	158 351	4.8～12.9
16	27	64	204 653	170 919	160 347	152 486	4.8～12.9
16	28	67	197 344	164 815	154 620	147 040	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	70	188 864	157 733	147 976	140 722	4.8～12.9
35	25	73	181 310	151 423	142 057	135 093	4.8～12.9
35	26	75	174 336	145 599	136 593	129 898	4.8～12.9
35	27	78	167 879	140 207	131 534	125 086	4.8～12.9
35	28	81	161 884	135 199	126 837	120 619	4.8～12.9
29	24	84	156 487	130 693	122 609	116 598	4.8～12.9
29	25	88	150 228	125 462	117 704	111 935	6.4～12.9
29	26	91	144 450	120 640	113 177	107 629	6.4～12.9
29	27	95	139 100	116 171	108 986	103 643	6.4～12.9
29	28	98	134 132	112 022	105 093	99 942	6.4～12.9
24	24	102	129 507	108 160	101 469	96 495	6.4～12.9
24	25	106	124 327	103 833	97 411	92 635	6.4～12.9
24	26	110	119 545	99 840	93 664	89 073	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	114	115 117	96 142	90 195	85 774	6.4 ~ 12.9
24	28	119	111 006	92 708	86 974	82 710	6.4 ~ 12.9
20	24	122	107 922	90 133	84 558	80 413	6.4 ~ 12.9
20	25	127	103 605	86 528	81 175	77 196	6.4 ~ 12.9
20	26	132	99 621	83 200	78 053	74 227	6.4 ~ 12.9
20	27	137	95 931	80 118	75 162	71 478	6.4 ~ 12.9
20	28	142	92 505	77 257	72 478	68 925	6.4 ~ 12.9
16	24	152	86 338	72 106	67 646	64 330	6.4 ~ 12.9
16	25	159	82 884	69 222	64 940	61 757	6.4 ~ 12.9
16	26	165	79 697	66 560	62 443	59 382	6.4 ~ 12.9
16	27	171	76 745	64 095	60 130	57 182	6.4 ~ 12.9
16	28	178	74 004	61 805	57 982	55 140	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E61-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での綿および小粒大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 121489) 64 穴ディスク (フラットタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	26	420 620	394 603	375 259	3.2～8.8
35	25	27	403 796	378 819	360 249	3.2～8.8
35	26	28	388 265	364 249	346 393	3.2～9.6
35	27	29	373 885	350 758	333 564	3.2～9.6
35	28	30	360 532	338 231	321 651	3.2～10.4
29	24	32	348 514	326 957	310 929	3.2～10.4
29	25	33	334 574	313 878	298 492	3.2～11.2
29	26	34	321 705	301 806	287 012	3.2～11.2
29	27	35	309 790	290 628	276 382	3.2～12.0
29	28	37	298 726	280 248	266 511	3.2～12.0
24	24	38	288 425	270 585	257 321	3.2～12.9
24	25	40	276 888	259 761	247 028	3.2～12.9
24	26	41	266 239	249 771	237 527	3.2～12.9
24	27	43	256 378	240 520	228 730	3.2～12.9
24	28	44	247 222	231 930	220 561	3.2～12.9
20	24	46	240 355	225 487	214 434	3.2～12.9
20	25	48	230 740	216 468	205 857	3.2～12.9
20	26	50	221 866	208 142	197 939	3.2～12.9
20	27	51	213 649	200 433	190 608	3.2～12.9
20	28	53	206 018	193 275	183 801	3.2～12.9
16	24	57	192 284	180 390	171 547	4.8～12.9
16	25	60	184 592	173 174	164 685	4.8～12.9
16	26	62	177 493	166 514	158 351	4.8～12.9
16	27	64	170 919	160 347	152 486	4.8～12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 121489) 64 穴ディスク (フラットタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
16	28	67	164 815	154 620	147 040	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 121489) 64 穴ディスク (フラットタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	70	157 733	147 976	140 722	4.8 ~ 12.9
35	25	73	151 423	142 057	135 093	4.8 ~ 12.9
35	26	75	145 599	136 593	129 898	4.8 ~ 12.9
35	27	78	140 207	131 534	125 086	4.8 ~ 12.9
35	28	81	135 199	126 837	120 619	4.8 ~ 12.9
29	24	84	130 693	122 609	116 598	4.8 ~ 12.9
29	25	88	125 462	117 704	111 935	6.4 ~ 12.9
29	26	91	120 640	113 177	107 629	6.4 ~ 12.9
29	27	95	116 171	108 986	103 643	6.4 ~ 12.9
29	28	98	112 022	105 093	99 942	6.4 ~ 12.9
24	24	102	108 160	101 469	96 495	6.4 ~ 12.9
24	25	106	103 833	97 411	92 635	6.4 ~ 12.9
24	26	110	99 840	93 664	89 073	6.4 ~ 12.9
24	27	114	96 142	90 195	85 774	6.4 ~ 12.9
24	28	119	92 708	86 974	82 710	6.4 ~ 12.9
20	24	122	90 133	84 558	80 413	6.4 ~ 12.9
20	25	127	86 528	81 175	77 196	6.4 ~ 12.9
20	26	132	83 200	78 053	74 227	6.4 ~ 12.9
20	27	137	80 118	75 162	71 478	6.4 ~ 12.9
20	28	142	77 257	72 478	68 925	6.4 ~ 12.9
16	24	152	72 106	67 646	64 330	6.4 ~ 12.9
16	25	159	69 222	64 940	61 757	6.4 ~ 12.9
16	26	165	66 560	62 443	59 382	6.4 ~ 12.9
16	27	171	64 095	60 130	57 182	6.4 ~ 12.9
16	28	178	61 805	57 982	55 140	6.4 ~ 12.9

OUO6074.00011DC-40-27MAR23

76～102 cm 条での ProMax 50 x 3.75 ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52903) 50 穴ディスク (フラットタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	33	393 467	328 610	308 283	293 171	4.8～6.4
35	25	35	377 728	315 465	295 952	281 445	4.8～6.4
35	26	36	363 200	303 332	284 569	270 620	4.8～6.4
35	27	38	349 748	292 098	274 030	260 597	4.8～7.2
35	28	39	337 257	281 666	264 243	251 290	4.8～7.2
29	24	40	326 015	272 277	255 435	242 913	4.8～7.2
29	25	42	312 975	261 386	245 217	233 197	4.8～8.0
29	26	44	300 937	251 332	235 786	224 228	4.8～8.0
29	27	45	289 792	242 024	227 053	215 923	4.8～8.9
29	28	47	279 442	233 380	218 944	208 212	4.8～8.9
24	24	49	269 806	225 332	211 394	201 032	4.8～8.9
24	25	51	259 014	216 319	202 939	192 991	4.8～9.7
24	26	53	249 052	207 999	195 133	185 568	6.4～9.7
24	27	55	239 827	200 295	187 906	178 695	6.4～10.5
24	28	57	231 262	193 142	181 195	172 313	6.4～10.5
20	24	59	224 838	187 777	176 162	167 527	6.4～11.3
20	25	61	215 845	180 266	169 115	160 825	6.4～11.3
20	26	63	207 543	173 333	162 611	154 640	6.4～11.3
20	27	66	199 856	166 913	156 588	148 912	6.4～12.9
20	28	68	192 719	160 952	150 996	143 594	6.4～12.9
16	24	73	179 871	150 222	140 930	134 021	6.4～11.3
16	25	76	172 676	144 213	135 292	128 660	6.4～11.3
16	26	79	166 034	138 666	130 089	123 712	6.4～11.3
16	27	82	159 885	133 530	125 271	119 130	6.4～12.9
16	28	85	154 175	128 761	120 797	114 875	6.4～12.9

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52903) 50 穴ディスク (フラットタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	89	147 550	123 229	115 606	109 939	6.4～11.3
35	25	93	141 648	118 300	110 982	105 542	6.4～11.3
35	26	97	136 200	113 750	106 713	101 482	6.4～11.3
35	27	100	131 156	109 537	102 761	97 724	6.4～12.9
35	28	104	126 472	105 625	99 091	94 234	6.4～12.9
29	24	108	122 256	102 104	95 788	91 093	6.4～11.3
29	25	112	117 366	98 020	91 957	87 449	6.4～11.3
29	26	117	112 852	94 250	88 420	84 085	6.4～11.3
29	27	121	108 672	90 759	85 145	80 971	6.4～12.9
29	28	126	104 791	87 517	82 104	78 079	6.4～12.9
24	24	130	101 177	84 500	79 273	75 387	6.4～11.3
24	25	135	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4～11.3
24	26	141	93 394	78 000	73 175	69 588	6.4～11.3

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52903) 50 穴ディスク (フラットタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	146	89 935	75 111	70 465	67 011	6.4 ~ 12.9
24	28	152	86 723	72 428	67 948	64 617	6.4 ~ 12.9
20	24	156	84 314	70 416	66 061	62 822	6.4 ~ 11.3
20	25	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 11.3
20	26	169	77 829	65 000	60 979	57 990	6.4 ~ 11.3
20	27	176	74 946	62 592	58 721	55 842	6.4 ~ 12.9
20	28	182	72 269	60 357	56 623	53 848	6.4 ~ 12.9
16	24	195	67 431	56 333	52 849	50 258	6.4 ~ 11.3
16	25	203	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 11.3
16	26	211	62 263	52 000	48 783	46 392	6.4 ~ 11.3
16	27	219	59 957	50 074	46 977	44 674	6.4 ~ 12.9
16	28	228	57 816	48 286	45 299	43 078	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E62-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での 4 種子点播綿用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 65622) 45 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均ヒル間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	139	377 728	315 465	295 952	281 445	3.2 ~ 5.6
35	25	145	362 619	302 847	284 114	270 187	3.2 ~ 5.6
35	26	151	348 672	291 199	273 187	259 795	3.2 ~ 5.6
35	27	157	335 758	280 414	263 068	250 173	3.2 ~ 5.6
35	28	163	323 767	270 399	253 673	241 238	3.2 ~ 6.4
29	24	168	312 975	261 386	245 217	233 197	3.2 ~ 6.4
29	25	175	300 456	250 930	235 409	223 869	3.2 ~ 6.4
29	26	182	288 900	241 279	226 355	215 259	3.2 ~ 7.2
29	27	189	278 200	232 343	217 971	207 286	3.2 ~ 7.2
29	28	196	268 264	224 045	210 186	199 883	3.2 ~ 7.2
24	24	203	259 014	216 319	202 939	192 991	3.2 ~ 8.0
24	25	212	248 653	207 666	194 821	185 271	3.2 ~ 8.0
24	26	220	239 090	199 679	187 328	178 145	3.2 ~ 8.9
24	27	229	230 234	192 284	180 390	171 547	3.2 ~ 8.9
24	28	237	222 012	185 416	173 947	165 420	3.2 ~ 8.9
20	24	244	215 845	180 266	169 115	160 825	3.2 ~ 9.7
20	25	254	207 211	173 055	162 351	154 392	3.2 ~ 9.7
20	26	264	199 241	166 399	156 107	148 454	3.2 ~ 10.5
20	27	274	191 862	160 236	150 325	142 956	3.2 ~ 10.5
20	28	284	185 010	154 514	144 956	137 850	3.2 ~ 11.3
16	24	305	172 676	144 213	135 292	128 660	4.8 ~ 11.3
16	25	318	165 769	138 444	129 881	123 514	4.8 ~ 12.9
16	26	330	159 393	133 119	124 885	118 763	4.8 ~ 12.9
16	27	343	153 490	128 189	120 260	114 365	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 65622) 45 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均ヒル間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
16	28	356	148 008	123 611	115 965	110 280	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 65622) 45 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均ヒル間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	372	141 648	118 300	110 982	105 542	4.8 ~ 12.9
35	25	387	135 982	113 568	106 543	101 320	4.8 ~ 12.9
35	26	403	130 752	109 200	102 445	97 423	4.8 ~ 12.9
35	27	418	125 909	105 155	98 651	93 815	4.8 ~ 12.9
35	28	434	121 413	101 400	95 127	90 464	4.8 ~ 12.9
29	24	449	117 366	98 020	91 957	87 449	4.8 ~ 12.9
29	25	467	112 671	94 099	88 278	83 951	6.4 ~ 12.9
29	26	486	108 337	90 480	84 883	80 722	6.4 ~ 12.9
29	27	504	104 325	87 129	81 739	77 732	6.4 ~ 12.9
29	28	523	100 599	84 017	78 820	74 956	6.4 ~ 12.9
24	24	542	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4 ~ 12.9
24	25	564	93 245	77 875	73 958	69 477	6.4 ~ 12.9
24	26	587	89 659	74 880	70 248	66 804	6.4 ~ 12.9
24	27	610	86 338	72 106	67 646	64 330	6.4 ~ 12.9
24	28	632	83 254	69 531	65 230	62 033	6.4 ~ 12.9
20	24	650	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 12.9
20	25	677	77 704	64 896	60 882	57 897	6.4 ~ 12.9
20	26	704	74 715	62 400	58 540	55 670	6.4 ~ 12.9
20	27	732	71 948	60 089	56 372	53 608	6.4 ~ 12.9
20	28	759	69 379	57 943	54 359	51 694	6.4 ~ 12.9
16	24	813	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 12.9
16	25	847	62 163	51 917	48 705	46 318	6.4 ~ 12.9
16	26	881	59 772	49 920	46 832	44 536	6.4 ~ 12.9
16	27	914	57 559	48 071	45 097	42 887	6.4 ~ 12.9
16	28	948	55 503	46 354	43 487	41 355	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E63-40-27MAR23

76～102 cm 条での 2 種子点播綿用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均ヒル間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 74961) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	52	503 638	420 620	394 603	375 259	3.2～8.8
35	25	54	483 492	403 796	378 819	360 249	3.2～8.8
35	26	56	464 896	388 265	364 249	346 393	3.2～9.6
35	27	58	447 678	373 885	350 758	333 564	3.2～9.6
35	28	60	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2～10.4
29	24	64	417 300	348 514	326 957	310 929	3.2～10.4
29	25	66	400 608	334 574	313 878	298 492	3.2～11.2
29	26	68	385 200	321 705	301 806	287 012	3.2～11.2
29	27	70	370 933	309 790	290 628	276 382	3.2～12.0
29	28	74	357 686	298 726	280 248	266 511	3.2～12.0
24	24	76	345 352	288 425	270 585	257 321	3.2～12.9
24	25	80	331 538	276 888	259 761	247 028	3.2～12.9
24	26	82	318 786	266 239	249 771	237 527	3.2～12.9
24	27	86	306 979	256 378	240 520	228 730	3.2～12.9
24	28	88	296 016	247 222	231 930	220 561	3.2～12.9
20	24	92	287 793	240 355	225 487	214 434	3.2～12.9
20	25	96	276 281	230 740	216 468	205 857	3.2～12.9
20	26	100	265 655	221 866	208 142	197 939	3.2～12.9
20	27	102	255 816	213 649	200 433	190 608	3.2～12.9
20	28	106	246 680	206 018	193 275	183 801	3.2～12.9
16	24	114	230 234	192 284	180 390	171 547	4.8～12.9
16	25	120	221 025	184 592	173 174	164 685	4.8～12.9
16	26	124	212 524	177 493	166 514	158 351	4.8～12.9
16	27	128	204 653	170 919	160 347	152 486	4.8～12.9
16	28	134	197 344	164 815	154 620	147 040	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均ヒル間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 74961) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	140	188 864	157 733	147 976	140 722	4.8～12.9
35	25	146	181 310	151 423	142 057	135 093	4.8～12.9
35	26	150	174 336	145 599	136 593	129 898	4.8～12.9
35	27	156	167 879	140 207	131 534	125 086	4.8～12.9
35	28	162	161 884	135 199	126 837	120 619	4.8～12.9
29	24	168	156 487	130 693	122 609	116 598	4.8～12.9
29	25	176	150 228	125 465	117 704	111 935	6.4～12.9
29	26	182	144 450	120 640	113 177	107 629	6.4～12.9
29	27	190	139 100	116 171	108 986	103 643	6.4～12.9
29	28	196	134 132	112 022	105 093	99 942	6.4～12.9
24	24	204	129 507	108 160	101 469	96 495	6.4～12.9
24	25	212	124 327	103 833	97 411	92 635	6.4～12.9
24	26	220	119 545	99 840	93 664	89 073	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 74961) 64 穴ディスク (セルタイプ)					
駆動側	従動側	平均ヒル間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	27	228	115 117	96 142	90 195	85 774	6.4 ~ 12.9
24	28	238	111 006	92 708	86 974	82 710	6.4 ~ 12.9
20	24	244	107 922	90 133	84 558	80 413	6.4 ~ 12.9
20	25	254	103 605	86 528	81 175	77 196	6.4 ~ 12.9
20	26	264	99 621	83 200	78 053	74 227	6.4 ~ 12.9
20	27	274	95 931	80 118	75 162	71 478	6.4 ~ 12.9
20	28	284	92 505	77 257	72 478	68 925	6.4 ~ 12.9
16	24	304	86 338	72 106	67 646	64 330	6.4 ~ 12.9
16	25	318	82 884	69 222	64 940	61 757	6.4 ~ 12.9
16	26	330	79 697	66 560	62 443	59 382	6.4 ~ 12.9
16	27	342	76 745	64 095	60 130	57 182	6.4 ~ 12.9
16	28	356	74 004	61 805	57 982	55 140	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E64-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条でのもちし用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)					
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)	
35	24	37	708 241	527 709	480 592	3.2 ~ 8.8	
35	25	39	679 911	506 600	461 368	3.2 ~ 8.8	
35	26	40	653 760	487 116	443 623	3.2 ~ 9.6	
35	27	42	629 547	469 074	427 193	3.2 ~ 9.6	
35	28	43	607 063	452 322	411 936	3.2 ~ 10.4	
29	24	45	586 828	437 244	398 205	3.2 ~ 10.4	
29	25	47	563 355	419 755	382 276	3.2 ~ 11.2	
29	26	49	541 687	403 610	367 573	3.2 ~ 11.2	
29	27	50	521 625	388 662	353 960	3.2 ~ 12.0	
29	28	52	502 995	374 781	341 318	3.2 ~ 12.0	
24	24	54	485 651	361 857	329 549	3.2 ~ 12.9	
24	25	56	466 225	347 383	316 367	3.2 ~ 12.9	
24	26	59	448 293	334 022	304 199	3.2 ~ 12.9	
24	27	61	431 689	321 651	292 932	3.2 ~ 12.9	
24	28	63	416 272	310 163	282 470	3.2 ~ 12.9	
20	24	65	404 709	301 548	274 624	3.2 ~ 12.9	
20	25	68	388 521	289 486	263 639	3.2 ~ 12.9	
20	26	70	373 577	278 352	253 499	3.2 ~ 12.9	
20	27	73	359 741	268 042	244 110	3.2 ~ 12.9	
20	28	76	346 893	258 470	235 392	3.2 ~ 12.9	
16	24	81	323 767	241 238	219 699	4.8 ~ 12.9	
16	25	85	310 816	231 589	210 911	4.8 ~ 12.9	
16	26	88	298 862	222 681	202 799	4.8 ~ 12.9	
16	27	91	287 793	214 434	195 288	4.8 ~ 12.9	

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	28	95	277 515	206 778	188 314	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	99	265 590	197 891	180 222	4.8 ~ 12.9
35	25	103	254 967	189 976	173 013	4.8 ~ 12.9
35	26	107	245 160	182 668	166 359	4.8 ~ 12.9
35	27	111	236 080	175 903	160 197	4.8 ~ 12.9
35	28	116	227 649	169 621	154 476	4.8 ~ 12.9
29	24	120	220 060	163 967	149 327	6.4 ~ 12.9
29	25	125	211 258	157 408	143 354	6.4 ~ 12.9
29	26	130	203 133	151 354	137 840	6.4 ~ 12.9
29	27	135	195 609	145 748	132 735	6.4 ~ 12.9
29	28	140	188 623	140 543	127 994	6.4 ~ 12.9
24	24	144	182 119	135 697	123 581	6.4 ~ 12.9
24	25	151	174 834	130 269	118 638	6.4 ~ 12.9
24	26	157	168 110	125 258	114 075	6.4 ~ 12.9
24	27	163	161 884	120 619	109 850	6.4 ~ 12.9
24	28	169	156 102	116 311	105 926	6.4 ~ 12.9
20	24	173	151 766	113 080	102 984	6.4 ~ 12.9
20	25	181	145 695	108 557	98 865	6.4 ~ 12.9
20	26	188	140 092	104 382	95 062	6.4 ~ 12.9
20	27	195	134 903	100 516	91 541	6.4 ~ 12.9
20	28	202	130 085	96 926	88 272	6.4 ~ 12.9
16	24	217	121 413	90 464	82 387	6.4 ~ 12.9
16	25	226	116 556	86 846	79 092	6.4 ~ 12.9
16	26	235	112 073	83 506	76 050	6.4 ~ 12.9
16	27	244	107 922	80 413	73 233	6.4 ~ 12.9
16	28	253	104 068	77 541	70 618	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E65-40-27MAR23

76～102 cm 条でのもちろし用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	37	354 120	295 749	277 455	263 854	3.2～8.8
35	25	39	339 955	283 919	266 357	253 300	3.2～8.8
35	26	40	326 880	272 999	256 112	243 558	3.2～9.6
35	27	42	314 774	262 888	246 627	234 537	3.2～9.6
35	28	43	303 532	253 499	237 819	226 161	3.2～10.4
29	24	45	293 414	245 049	229 891	218 622	3.2～10.4
29	25	47	281 677	235 247	220 696	209 877	3.2～11.2
29	26	49	270 844	226 199	212 207	201 805	3.2～11.2
29	27	50	260 812	217 821	204 348	194 331	3.2～12.0
29	28	52	251 498	210 042	197 050	187 390	3.2～12.0
24	24	54	242 825	202 799	190 255	180 929	3.2～12.9
24	25	56	233 112	194 687	182 645	173 692	3.2～12.9
24	26	59	224 146	187 199	175 620	167 011	3.2～12.9
24	27	61	215 845	180 266	169 115	160 825	3.2～12.9
24	28	63	208 136	173 828	163 076	155 082	3.2～12.9
20	24	65	202 354	168 999	158 546	150 774	3.2～12.9
20	25	68	194 260	162 239	152 204	144 743	3.2～12.9
20	26	70	186 789	155 999	146 350	139 176	3.2～12.9
20	27	73	179 871	150 222	140 930	134 021	3.2～12.9
20	28	76	173 447	144 857	135 896	129 235	3.2～12.9
16	24	81	161 884	135 199	126 837	120 619	4.8～12.9
16	25	85	155 408	129 791	121 763	115 794	4.8～12.9
16	26	88	149 431	124 799	117 080	111 341	4.8～12.9
16	27	91	143 896	120 177	112 744	107 217	4.8～12.9
16	28	95	138 757	115 885	108 717	103 388	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	99	132 795	110 906	104 046	98 945	4.8～12.9
35	25	103	127 483	106 470	99 884	94 988	4.8～12.9
35	26	107	122 580	102 375	96 042	91 334	4.8～12.9
35	27	111	118 040	98 583	92 485	87 951	4.8～12.9
35	28	116	113 824	95 062	89 182	84 810	4.8～12.9
29	24	120	110 030	91 893	86 209	81 983	6.4～12.9
29	25	125	105 629	88 218	82 761	78 704	6.4～12.9
29	26	130	101 566	84 825	79 578	75 677	6.4～12.9
29	27	135	97 805	81 683	76 630	72 874	6.4～12.9
29	28	140	94 312	78 766	73 894	70 271	6.4～12.9
24	24	144	91 059	76 050	71 346	67 848	6.4～12.9
24	25	151	87 417	73 008	68 492	65 134	6.4～12.9
24	26	157	84 055	70 200	65 857	62 629	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 43066) 45 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 12.9
24	28	169	78 051	65 185	61 153	58 156	6.4 ~ 12.9
20	24	173	75 883	63 375	59 455	56 340	6.4 ~ 12.9
20	25	181	72 848	60 840	57 076	54 279	6.4 ~ 12.9
20	26	188	70 046	58 500	54 881	52 191	6.4 ~ 12.9
20	27	195	67 451	56 333	52 849	50 258	6.4 ~ 12.9
20	28	202	65 042	54 321	50 961	48 463	6.4 ~ 12.9
16	24	217	60 706	50 700	47 564	45 232	6.4 ~ 12.9
16	25	226	58 278	48 672	45 661	43 423	6.4 ~ 12.9
16	26	235	56 037	46 800	43 905	41 753	6.4 ~ 12.9
16	27	244	53 961	45 066	42 279	40 206	6.4 ~ 12.9
16	28	253	52 034	43 457	40 769	38 770	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E66-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条でのハイレートもろこし用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	18	1 416 481	1 056 417	961 184	3.2 ~ 8.0
35	25	19	1 359 822	1 013 201	922 736	3.2 ~ 8.0
35	26	20	1 307 521	974 231	887 246	3.2 ~ 8.8
35	27	21	1 259 094	938 149	854 385	3.2 ~ 8.8
35	28	22	1 214 127	904 643	823 872	3.2 ~ 8.8
29	24	22	1 173 656	874 489	796 409	3.2 ~ 8.8
29	25	23	1 126 709	839 509	764 553	3.2 ~ 9.6
29	26	24	1 083 375	807 220	735 147	3.2 ~ 10.4
29	27	25	1 043 250	777 323	707 919	3.2 ~ 10.4
29	28	26	1 005 991	749 562	682 636	3.2 ~ 11.2
24	24	27	971 301	723 715	659 097	3.2 ~ 11.2
24	25	28	932 449	694 766	632 733	3.2 ~ 12.0
24	26	29	896 586	668 044	608 398	3.2 ~ 12.9
24	27	30	863 379	643 302	585 864	3.2 ~ 12.9
24	28	32	832 544	620 327	564 941	3.2 ~ 12.9
20	24	33	809 418	603 096	549 248	3.2 ~ 12.9
20	25	34	777 041	578 972	527 278	4.8 ~ 12.9
20	26	35	747 155	556 704	506 998	4.8 ~ 12.9
20	27	37	719 482	536 085	488 220	4.8 ~ 12.9
20	28	38	693 787	516 939	470 784	4.8 ~ 12.9
16	24	41	647 534	482 476	439 398	4.8 ~ 12.9
16	25	42	621 633	463 177	421 822	4.8 ~ 12.9
16	26	44	597 724	445 363	405 598	4.8 ~ 12.9
16	27	46	575 586	428 868	390 576	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	28	47	555 029	413 551	376 627	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	50	531 180	395 781	360 044	4.8 ~ 12.9
35	25	52	509 933	379 950	346 026	4.8 ~ 12.9
35	26	54	490 320	365 337	332 717	4.8 ~ 12.9
35	27	56	472 160	351 806	320 395	4.8 ~ 12.9
35	28	58	455 297	339 241	308 952	4.8 ~ 12.9
29	24	60	440 121	327 933	298 653	4.8 ~ 12.9
29	25	62	422 516	314 816	286 707	4.8 ~ 12.9
29	26	65	406 265	302 708	275 680	4.8 ~ 12.9
29	27	67	391 219	291 496	265 470	4.8 ~ 12.9
29	28	70	377 246	281 086	255 989	4.8 ~ 12.9
24	24	72	364 238	271 393	247 161	4.8 ~ 12.9
24	25	75	349 688	260 537	237 275	4.8 ~ 12.9
24	26	78	336 220	250 517	228 149	4.8 ~ 12.9
24	27	81	323 767	241 238	219 699	4.8 ~ 12.9
24	28	84	312 204	232 623	211 853	4.8 ~ 12.9
20	24	87	303 532	226 161	205 968	4.8 ~ 12.9
20	25	90	291 380	217 114	197 729	4.8 ~ 12.9
20	26	94	280 183	208 764	190 124	4.8 ~ 12.9
20	27	98	269 806	201 032	183 083	4.8 ~ 12.9
20	28	101	260 170	193 852	176 544	4.8 ~ 12.9
16	24	108	242 825	180 929	164 774	4.8 ~ 12.9
16	25	113	233 112	173 692	158 183	4.8 ~ 12.9
16	26	117	224 146	167 011	152 099	4.8 ~ 12.9
16	27	122	215 845	160 825	146 466	4.8 ~ 12.9
16	28	126	208 136	155 082	141 235	4.8 ~ 12.9

WP29706,0000E67-40-27MAR23

76～102 cm 条でのハイレートもろこし用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	18	708 241	591 498	554 910	527 709	3.2～8.0
35	25	19	679 911	567 838	532 714	506 600	3.2～8.0
35	26	20	653 760	545 998	512 225	487 116	3.2～8.8
35	27	21	629 547	525 776	493 253	469 074	3.2～8.8
35	28	22	607 063	506 998	475 637	452 322	3.2～8.8
29	24	22	586 828	490 098	459 783	437 244	3.2～8.8
29	25	23	563 355	470 494	441 391	419 755	3.2～9.6
29	26	24	541 687	452 398	424 415	403 610	3.2～10.4
29	27	25	521 625	435 643	408 696	388 662	3.2～10.4
29	28	26	502 995	420 084	394 099	374 781	3.2～11.2
24	24	27	485 651	405 598	380 510	361 857	3.2～11.2
24	25	28	466 225	389 374	365 289	347 383	3.2～12.0
24	26	29	448 293	374 398	351 240	334 022	3.2～12.0
24	27	30	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2～12.9
24	28	32	416 272	347 656	326 151	310 163	3.2～12.9
20	24	33	404 709	337 999	317 091	301 548	3.2～12.9
20	25	34	388 521	324 479	304 408	289 486	4.8～12.9
20	26	35	373 577	311 999	292 700	278 352	4.8～12.9
20	27	37	359 741	300 443	281 859	268 042	4.8～12.9
20	28	38	346 893	289 713	271 793	258 470	4.8～12.9
16	24	41	323 767	270 399	253 673	241 238	4.8～12.9
16	25	42	310 816	259 583	243 526	231 589	4.8～12.9
16	26	44	298 862	249 599	234 160	222 681	4.8～12.9
16	27	46	287 793	240 355	225 487	214 434	4.8～12.9
16	28	47	277 515	231 770	217 434	206 776	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	50	265 590	221 812	208 091	197 891	4.8～12.9
35	25	52	254 967	212 939	199 768	189 975	4.8～12.9
35	26	54	245 160	204 749	192 084	182 668	4.8～12.9
35	27	56	236 080	197 166	184 970	175 903	4.8～12.9
35	28	58	227 649	190 124	178 364	169 621	4.8～12.9
29	24	60	220 060	183 787	172 418	163 967	4.8～12.9
29	25	62	211 258	176 435	165 522	157 408	4.8～12.9
29	26	65	203 133	169 649	159 156	151 354	4.8～12.9
29	27	67	195 609	163 366	153 261	145 748	4.8～12.9
29	28	70	188 623	157 531	147 787	140 543	4.8～12.9
24	24	72	182 119	152 099	142 691	135 697	4.8～12.9
24	25	75	174 834	146 015	136 984	130 269	4.8～12.9
24	26	78	168 110	140 399	131 715	125 258	4.8～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 52802) 90 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	81	161 884	135 199	126 837	120 619	4.8 ~ 12.9
24	28	84	156 102	130 371	122 307	116 311	4.8 ~ 12.9
20	24	87	151 766	126 749	118 909	113 080	4.8 ~ 12.9
20	25	90	145 695	121 680	114 153	108 557	4.8 ~ 12.9
20	26	94	140 092	117 000	109 762	104 382	4.8 ~ 12.9
20	27	98	134 903	112 666	105 697	100 516	4.8 ~ 12.9
20	28	101	130 085	108 642	101 922	96 926	4.8 ~ 12.9
16	24	108	121 413	101 400	95 127	90 464	4.8 ~ 12.9
16	25	113	116 556	97 344	91 322	86 846	4.8 ~ 12.9
16	26	117	112 073	93 600	87 810	83 506	4.8 ~ 12.9
16	27	122	107 922	90 133	84 558	80 413	4.8 ~ 12.9
16	28	126	104 068	86 914	81 538	77 541	4.8 ~ 12.9

WP29706.0000E68-40-27MAR23

38 ~ 51 cm 条での大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	38 cm 条	46 cm 条	48 cm 条	51 cm 条	
35	24	65	1 699 777	1 404 164	1 345 657	1 266 501	3.2 ~ 12.9
35	25	62	1 631 786	1 347 997	1 291 831	1 215 841	3.2 ~ 12.9
35	26	60	1 569 025	1 296 151	1 242 145	1 169 078	3.2 ~ 12.9
35	27	57	1 510 913	1 248 146	1 196 140	1 125 778	3.2 ~ 12.9
35	28	55	1 456 952	1 203 569	1 153 420	1 085 572	3.2 ~ 12.9
29	24	54	1 408 387	1 163 450	1 114 973	1 049 386	3.2 ~ 12.9
29	25	51	1 352 051	1 116 912	1 070 374	1 007 411	3.2 ~ 12.9
29	26	49	1 300 049	1 073 954	1 029 206	968 664	3.2 ~ 12.9
29	27	48	1 251 899	1 034 178	991 087	932 788	3.2 ~ 12.9
29	28	46	1 207 189	997 243	955 691	899 474	3.2 ~ 12.9
24	24	44	1 165 562	962 855	922 736	868 458	3.2 ~ 12.9
24	25	43	1 118 939	924 341	885 827	833 719	3.2 ~ 12.9
24	26	41	1 075 903	888 789	851 757	801 653	3.2 ~ 12.9
24	27	39	1 036 055	855 871	820 210	771 962	3.2 ~ 12.9
24	28	38	999 053	825 304	790 917	744 392	3.2 ~ 12.9
20	24	37	971 301	802 379	768 947	723 715	3.2 ~ 12.9
20	25	35	932 449	770 284	738 189	694 766	3.2 ~ 12.9
20	26	34	896 586	740 658	709 797	668 044	3.2 ~ 12.9
20	27	33	863 379	713 226	683 508	643 302	3.2 ~ 12.9
20	28	32	832 544	687 754	659 097	620 327	3.2 ~ 12.9
16	24	30	777 041	641 903	615 157	578 972	4.8 ~ 12.9
16	25	28	745 959	616 227	590 551	555 813	4.8 ~ 12.9
16	26	27	717 269	592 526	567 838	534 435	4.8 ~ 12.9
16	27	26	690 703	570 581	546 807	514 642	4.8 ~ 12.9
16	28	25	666 035	550 203	527 278	496 261	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	38 cm 条	46 cm 条	48 cm 条	51 cm 条	
35	24	24	637 416	526 561	504 621	474 938	4.8 ~ 12.9
35	25	23	611 920	505 499	484 437	455 940	4.8 ~ 12.9
35	26	22	588 384	486 057	465 804	438 404	4.8 ~ 12.9
35	27	22	566 592	468 055	448 552	422 167	4.8 ~ 12.9
35	28	21	546 357	451 338	432 533	407 090	6.4 ~ 12.9
29	24	20	528 145	436 294	418 115	393 520	6.4 ~ 12.9
29	25	19	507 019	418 842	401 390	377 779	6.4 ~ 12.9
29	26	19	487 519	402 733	385 952	363 249	6.4 ~ 12.9
29	27	18	469 462	387 817	371 658	349 795	6.4 ~ 12.9
29	28	17	452 696	373 966	358 384	337 303	6.4 ~ 12.9
24	24	17	437 086	361 071	346 026	325 672	6.4 ~ 12.9
24	25	16	419 602	346 628	332 185	312 645	6.4 ~ 12.9
24	26	15	403 464	333 296	319 409	300 620	6.4 ~ 12.9
24	27	15	388 521	320 952	307 579	289 486	6.4 ~ 12.9
24	28	14	374 645	309 489	296 594	279 147	6.4 ~ 12.9
20	24	14	364 238	300 892	288 355	271 393	6.4 ~ 12.9
20	25	13	349 668	288 857	276 821	260 537	6.4 ~ 12.9
20	26	13	336 220	277 747	266 174	250 517	6.4 ~ 12.9
20	27	12	323 767	267 460	256 316	241 238	6.4 ~ 12.9
20	28	12	312 204	257 908	247 161	232 623	6.4 ~ 12.9
16	24	11	291 390	240 714	230 684	217 114	6.4 ~ 12.9
16	25	11	279 735	231 085	221 457	208 430	6.4 ~ 12.9
16	26	10	268 976	222 197	212 939	200 413	6.4 ~ 12.9
16	27	10	259 014	213 968	205 052	192 991	6.4 ~ 12.9
16	28	9	249 763	206 326	197 729	186 098	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E69-40-27MAR23

56 ~ 70 cm 条での大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。					
ハイレンジ入カスプロケット					
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	15	1 153 420	922 736	3.2 ~ 12.9
35	25	16	1 107 283	885 827	3.2 ~ 12.9
35	26	17	1 064 696	851 757	3.2 ~ 12.9
35	27	17	1 025 262	820 210	3.2 ~ 12.9
35	28	18	988 646	790 917	3.2 ~ 12.9
29	24	19	955 691	764 553	3.2 ~ 12.9
29	25	19	917 463	733 971	3.2 ~ 12.9
29	26	20	882 176	705 741	3.2 ~ 12.9
29	27	21	849 503	679 603	3.2 ~ 12.9
29	28	22	819 164	655 331	3.2 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)		
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	24	23	790 917	632 733	3.2 ~ 12.9
24	25	24	759 280	607 424	3.2 ~ 12.9
24	26	24	730 077	564 062	3.2 ~ 12.9
24	27	25	703 037	562 430	3.2 ~ 12.9
24	28	26	677 929	542 343	3.2 ~ 12.9
20	24	27	659 097	527 278	3.2 ~ 12.9
20	25	28	632 733	506 187	3.2 ~ 12.9
20	26	29	608 398	486 718	3.2 ~ 12.9
20	27	30	585 864	468 691	3.2 ~ 12.9
20	28	32	564 941	451 952	3.2 ~ 12.9
16	24	34	527 278	421 822	4.8 ~ 12.9
16	25	35	506 187	404 949	4.8 ~ 12.9
16	26	37	486 718	389 374	4.8 ~ 12.9
16	27	38	468 691	374 953	4.8 ~ 12.9
16	28	40	451 952	361 562	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)		
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	56 cm 条	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	41	432 533	346 026	4.8 ~ 12.9
35	25	43	415 231	332 185	4.8 ~ 12.9
35	26	45	399 261	319 409	4.8 ~ 12.9
35	27	46	384 473	307 579	4.8 ~ 12.9
35	28	48	370 742	296 594	6.4 ~ 12.9
29	24	50	358 384	286 707	6.4 ~ 12.9
29	25	52	344 049	275 239	6.4 ~ 12.9
29	26	54	330 816	264 653	6.4 ~ 12.9
29	27	56	318 564	254 851	6.4 ~ 12.9
29	28	58	307 186	245 749	6.4 ~ 12.9
24	24	60	296 594	237 275	6.4 ~ 12.9
24	25	63	284 730	227 784	6.4 ~ 12.9
24	26	65	273 779	219 023	6.4 ~ 12.9
24	27	68	263 639	210 911	6.4 ~ 12.9
24	28	70	254 223	203 379	6.4 ~ 12.9
20	24	72	247 161	197 729	6.4 ~ 12.9
20	25	75	237 275	189 820	6.4 ~ 12.9
20	26	78	228 149	182 519	6.4 ~ 12.9
20	27	81	219 699	175 759	6.4 ~ 12.9
20	28	84	211 853	169 482	6.4 ~ 12.9
16	24	90	197 729	158 183	6.4 ~ 12.9
16	25	94	189 820	151 856	6.4 ~ 12.9
16	26	98	182 519	146 015	6.4 ~ 12.9
16	27	102	175 759	140 607	6.4 ~ 12.9
16	28	105	169 482	135 586	6.4 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

WP29706,0000E6A-40-27MAR23

76～102 cm 条での大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、真空種子メーターのセットアップを参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	65	849 889	709 797	665 892	633 250	3.2～12.9
35	25	62	815 893	681 405	639 256	607 920	3.2～12.9
35	26	60	784 513	655 197	614 670	584 539	3.2～12.9
35	27	57	755 457	630 931	591 904	562 889	3.2～12.9
35	28	55	728 476	608 398	570 765	542 786	3.2～12.9
29	24	54	704 193	588 118	551 739	524 693	3.2～12.9
29	25	51	676 026	564 593	529 670	503 705	3.2～12.9
29	26	49	650 025	542 878	509 298	484 332	3.2～12.9
29	27	48	625 950	522 771	490 435	466 394	3.2～12.9
29	28	46	603 594	504 101	472 919	449 737	3.2～12.9
24	24	44	582 781	486 718	456 612	434 229	3.2～12.9
24	25	43	559 470	467 249	438 347	416 860	3.2～12.9
24	26	41	537 951	449 278	421 488	400 827	3.2～12.9
24	27	39	518 027	432 638	405 877	385 981	3.2～12.9
24	28	38	499 526	417 187	391 381	372 196	3.2～12.9
20	24	37	485 651	405 598	380 510	361 857	3.2～12.9
20	25	35	466 225	389 374	365 289	347 383	3.2～12.9
20	26	34	448 293	374 398	351 240	334 022	3.2～12.9
20	27	33	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2～12.9
20	28	32	416 272	347 656	326 151	310 163	3.2～12.9
16	24	30	388 521	324 479	304 408	289 486	4.8～12.9
16	25	28	372 980	311 500	292 232	277 906	4.8～12.9
16	26	27	358 634	299 519	280 992	267 218	4.8～12.9
16	27	26	345 352	288 425	270 585	257 321	4.8～12.9
16	28	25	333 018	278 125	260 921	248 131	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	24	318 708	266 174	249 710	237 469	4.8～12.9
35	25	23	305 960	255 527	239 721	227 970	4.8～12.9
35	26	22	294 192	245 699	230 501	219 202	4.8～12.9
35	27	22	283 296	236 599	221 964	211 083	4.8～12.9
35	28	21	273 178	228 149	214 037	203 545	6.4～12.9
29	24	20	264 073	220 544	206 902	196 760	6.4～12.9
29	25	19	253 510	211 722	198 626	188 890	6.4～12.9
29	26	19	243 759	203 579	190 987	181 625	6.4～12.9
29	27	18	234 731	196 039	183 913	174 898	6.4～12.9
29	28	17	226 348	189 038	177 345	168 651	6.4～12.9
24	24	17	218 543	182 519	171 229	162 836	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 42586) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	25	16	209 801	175 218	164 380	156 322	6.4 ~ 12.9
24	26	15	201 732	168 479	158 058	150 310	6.4 ~ 12.9
24	27	15	194 260	162 239	152 204	144 743	6.4 ~ 12.9
24	28	14	187 322	156 445	146 768	139 574	6.4 ~ 12.9
20	24	14	182 119	152 099	142 691	135 697	6.4 ~ 12.9
20	25	13	174 834	146 015	136 984	130 269	6.4 ~ 12.9
20	26	13	168 110	140 399	131 715	125 258	6.4 ~ 12.9
20	27	12	161 884	135 199	126 837	120 619	6.4 ~ 12.9
20	28	12	156 102	130 371	122 307	116 311	6.4 ~ 12.9
16	24	11	145 695	121 680	114 153	108 557	6.4 ~ 12.9
16	25	11	139 867	116 812	109 587	104 215	6.4 ~ 12.9
16	26	10	134 488	112 320	105 372	100 207	6.4 ~ 12.9
16	27	10	129 507	108 160	101 469	96 495	6.4 ~ 12.9
16	28	9	124 882	104 297	97 845	93 049	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E6B-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条での ProMax 64 x 4.5 ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 105848) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	25	1 004 628	753 471	684 973	2 ~ 5
35	25	27	964 441	723 332	657 574	2 ~ 5
35	26	29	927 348	695 513	632 282	2 ~ 5
35	27	29	893 001	669 752	608 865	2 ~ 5
35	28	30	861 109	645 832	587 120	2 ~ 5
29	24	32	832 406	624 304	567 549	2 ~ 6
29	25	33	799 110	599 331	544 847	2 ~ 6
29	26	35	770 068	576 281	523 892	2 ~ 6
29	27	37	742 457	554 937	504 488	4
29	28	37	713 491	535 124	486 471	4
24	24	38	688 893	516 694	469 696	4
24	25	40	661 333	495 999	448 140	4.5
24	26	41	635 897	476 923	461 806	4.5
24	27	43	612 344	459 258	416 943	4.5
24	28	44	590 452	442 856	402 597	5
20	24	46	574 073	430 555	391 413	5
20	25	48	553 935	413 334	375 757	5
20	26	49	529 913	397 434	361 303	5.5
20	27	51	510 286	382 998	347 923	5.5
20	28	54	492 063	369 047	335 497	6
16	24	57	459 258	344 444	313 131	6.5
16	25	59	440 888	330 665	300 606	6.5
16	26	62	423 929	317 949	289 044	7

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 105848) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	27	64	408 259	306 172	278 338	7
16	28	67	393 650	295 238	269 245	7

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 105848) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	70	376 737	282 552	256 864	7
35	25	73	361 665	271 250	246 590	7
35	26	75	347 756	260 818	237 107	7
35	27	78	334 876	251 157	228 324	7
35	28	81	322 916	242 216	220 171	7
29	24	84	312 154	234 114	215 656	7
29	25	87	299 666	225 032	204 317	7
29	26	90	288 141	216 105	196 461	7
29	27	95	277 469	208 101	188 901	7
29	28	98	267 559	200 697	182 428	7
24	24	102	258 333	194 004	176 136	7
24	25	106	248 000	186 000	169 090	7
24	26	110	238 460	178 847	162 586	7
24	27	114	229 629	172 222	156 565	7
24	28	119	221 428	166 071	150 974	7
20	24	122	215 277	161 459	146 780	7
20	25	127	206 667	155 001	140 909	7
20	26	132	198 717	149 039	135 489	7
20	27	138	191 358	143 518	130 471	7
20	28	143	187 347	140 652	125 811	7
16	24	152	172 222	129 166	117 432	7
16	25	159	165 334	123 998	112 728	7
16	26	165	158 974	119 231	108 393	7
16	27	171	153 256	114 815	104 377	7
16	28	178	147 619	110 714	100 649	7

WP29706,0000E86-40-24MAR23

38～56 cm 条での綿および小粒大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	25	1 004 628	753 471	684 973	3～8
35	25	27	964 441	723 332	657 574	3～8
35	26	29	927 348	695 513	632 282	3～8
35	27	29	893 001	669 752	608 865	3～8
35	28	30	861 109	645 832	587 120	3～8
29	24	32	832 406	624 304	567 549	3～9.5
29	25	33	799 110	599 331	544 847	3～9.5
29	26	35	770 068	576 281	523 892	3～9.5
29	27	37	742 457	554 937	504 488	3～9.5
29	28	37	713 491	535 124	486 471	3～9.5
24	24	38	688 893	516 694	469 696	3～11
24	25	40	661 333	495 999	448 140	3～11
24	26	41	635 897	476 923	461 806	3～11
24	27	43	612 344	459 258	416 943	3～11
24	28	44	590 452	442 856	402 597	3～11
20	24	46	574 073	430 555	391 413	3～12
20	25	48	553 935	413 334	375 757	3～12
20	26	49	529 913	397 434	361 303	3～12
20	27	51	510 286	382 998	347 923	3～12
20	28	54	492 063	369 047	335 497	3～12
16	24	57	459 258	344 444	313 131	5～13
16	25	59	440 888	330 665	300 606	5～13
16	26	62	423 929	317 949	289 044	5～13
16	27	64	408 259	306 172	278 338	5～13
16	28	67	393 650	295 238	269 245	5～13

ローレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)			
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	70	376 737	282 552	256 864	5～13
35	25	73	361 665	271 250	246 590	5～13
35	26	75	347 756	260 818	237 107	5～13
35	27	78	334 876	251 157	228 324	5～13
35	28	81	322 916	242 216	220 171	5～13
29	24	84	312 154	234 114	215 656	5～13
29	25	87	299 666	225 032	204 317	6.5～13
29	26	90	288 141	216 105	196 461	6.5～13
29	27	95	277 469	208 101	188 901	6.5～13
29	28	98	267 559	200 697	182 428	6.5～13
24	24	102	258 333	194 004	176 136	6.5～13
24	25	106	248 000	186 000	169 090	6.5～13
24	26	110	238 460	178 847	162 586	6.5～13

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)			推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
24	27	114	229 629	172 222	156 565	6.5 ~ 13
24	28	119	221 428	166 071	150 974	6.5 ~ 13
20	24	122	215 277	161 459	146 780	6.5 ~ 13
20	25	127	206 667	155 001	140 909	6.5 ~ 13
20	26	132	198 717	149 039	135 489	6.5 ~ 13
20	27	138	191 358	143 518	130 471	6.5 ~ 13
20	28	143	187 347	140 652	125 811	6.5 ~ 13
16	24	152	172 222	129 166	117 432	6.5 ~ 13
16	25	159	165 334	123 998	112 728	6.5 ~ 13
16	26	165	158 974	119 231	108 393	6.5 ~ 13
16	27	171	153 256	114 815	104 377	6.5 ~ 13
16	28	178	147 619	110 714	100 649	6.5 ~ 13

WP29706,0000E6C-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での綿および小粒大豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	26	503 638	420 620	394 603	375 259	3.2 ~ 8.8
35	25	27	483 492	403 796	378 819	360 249	3.2 ~ 8.8
35	26	28	464 896	388 265	364 249	346 393	3.2 ~ 9.6
35	27	29	447 678	373 885	350 758	333 564	3.2 ~ 9.6
35	28	30	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2 ~ 10.4
29	24	32	417 300	348 514	326 957	310 929	3.2 ~ 10.4
29	25	33	400 608	334 574	313 878	298 492	3.2 ~ 11.2
29	26	34	385 200	321 705	301 806	287 012	3.2 ~ 11.2
29	27	35	370 933	309 790	290 628	276 382	3.2 ~ 12.0
29	28	37	357 686	298 726	280 248	266 511	3.2 ~ 12.0
24	24	38	345 352	288 425	270 585	257 321	3.2 ~ 12.9
24	25	40	331 538	276 888	259 761	247 028	3.2 ~ 12.9
24	26	41	318 786	266 239	249 771	237 527	3.2 ~ 12.9
24	27	43	306 979	256 378	240 520	228 730	3.2 ~ 12.9
24	28	44	296 016	247 222	231 930	220 561	3.2 ~ 12.9
20	24	46	287 793	240 355	225 487	214 434	3.2 ~ 12.9
20	25	48	276 281	230 740	216 468	205 857	3.2 ~ 12.9
20	26	50	265 655	221 866	208 142	197 939	3.2 ~ 12.9
20	27	51	255 816	213 649	200 433	190 608	3.2 ~ 12.9
20	28	53	246 680	206 018	193 275	183 801	3.2 ~ 12.9
16	24	57	230 234	192 284	180 390	171 547	4.8 ~ 12.9
16	25	60	221 025	184 592	173 174	164 685	4.8 ~ 12.9
16	26	62	212 524	177 493	166 514	158 351	4.8 ~ 12.9
16	27	64	204 653	170 919	160 347	152 486	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
16	28	67	197 344	164 815	154 620	147 040	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 56251) 64 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	70	188 864	157 733	147 976	140 722	4.8 ~ 12.9
35	25	73	181 310	151 423	142 057	135 093	4.8 ~ 12.9
35	26	75	174 336	145 599	136 593	129 898	4.8 ~ 12.9
35	27	78	167 879	140 207	131 534	125 086	4.8 ~ 12.9
35	28	81	161 884	135 199	126 837	120 619	4.8 ~ 12.9
29	24	84	156 487	130 693	122 609	116 598	4.8 ~ 12.9
29	25	88	150 228	125 465	117 704	111 935	6.4 ~ 12.9
29	26	91	144 450	120 640	113 177	107 629	6.4 ~ 12.9
29	27	95	139 100	116 171	108 986	103 643	6.4 ~ 12.9
29	28	98	134 132	112 022	105 093	99 942	6.4 ~ 12.9
24	24	102	129 507	108 160	101 469	96 495	6.4 ~ 12.9
24	25	106	124 327	103 833	97 411	92 635	6.4 ~ 12.9
24	26	110	119 545	99 840	93 664	89 073	6.4 ~ 12.9
24	27	114	115 117	96 142	90 195	85 774	6.4 ~ 12.9
24	28	119	111 006	92 708	86 974	82 710	6.4 ~ 12.9
20	24	122	107 922	90 133	84 558	80 413	6.4 ~ 12.9
20	25	127	103 605	86 528	81 175	77 196	6.4 ~ 12.9
20	26	132	99 621	83 200	78 053	74 227	6.4 ~ 12.9
20	27	137	95 931	80 118	75 162	71 478	6.4 ~ 12.9
20	28	142	92 505	77 257	72 478	68 925	6.4 ~ 12.9
16	24	152	86 338	72 106	67 646	64 330	6.4 ~ 12.9
16	25	159	82 884	69 222	64 940	61 757	6.4 ~ 12.9
16	26	165	79 697	66 560	62 443	59 382	6.4 ~ 12.9
16	27	171	76 745	64 095	60 130	57 182	6.4 ~ 12.9
16	28	178	74 004	61 805	57 982	55 140	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E6D-40-27MAR23

45～97 cm 条でのビーツ用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A51712、A51713、または H 136445) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		45 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	97 cm 条	
35	24	37	673 105	480 592	354 120	295 749	3.2～4.8
35	25	39	646 180	461 368	339 955	283 919	3.2～4.8
35	26	40	621 327	443 623	326 880	272 999	3.2～4.8
35	27	42	598 315	427 193	314 774	262 888	3.2～5.6
35	28	43	576 947	411 936	303 532	253 499	3.2～5.6
29	24	45	557 715	398 205	293 414	245 049	3.2～5.6
29	25	47	535 407	382 276	281 677	235 247	3.2～6.4
29	26	49	514 814	367 573	270 844	226 199	3.2～6.4
29	27	50	495 747	353 960	260 812	217 821	3.2～6.4
29	28	52	478 042	341 318	251 498	210 042	3.2～6.4
24	24	54	461 557	329 549	242 825	202 799	3.2～7.2
24	25	56	443 095	316 367	233 112	194 687	3.2～7.2
24	26	59	426 053	304 199	224 146	187 199	3.2～7.2
24	27	61	410 273	292 932	215 845	180 266	3.2～8.0
24	28	63	395 621	282 470	208 136	173 828	3.2～8.0
20	24	65	384 631	274 624	202 354	168 999	3.2～8.0
20	25	68	369 246	263 639	194 260	162 239	3.2～8.8
20	26	70	355 044	253 499	186 789	155 999	3.2～8.8
20	27	73	341 894	244 110	179 871	150 222	3.2～9.6
20	28	76	329 684	235 392	173 447	144 857	3.2～9.6
16	24	81	307 705	219 699	161 884	135 199	4.8～10.4
16	25	85	295 397	210 911	155 408	129 791	4.8～10.4
16	26	88	284 035	202 799	149 431	124 799	4.8～11.2
16	27	91	273 516	195 288	143896	120 177	4.8～12.0
16	28	95	263 747	188 314	138 757	115 885	4.8～12.0

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A51712、A51713、または H 136445) 45 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		45 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	97 cm 条	
35	24	99	252 414	180 222	132 795	110 906	4.8～12.9
35	25	103	242 318	173 013	127 483	106 470	4.8～12.9
35	26	107	232 998	166 359	122 580	102 375	4.8～12.9
35	27	111	224 368	160 197	118 040	98 583	4.8～12.9
35	28	116	216 355	154 476	113 824	95 062	4.8～12.9
29	24	120	209 143	149 327	110 030	91 893	5.6～12.9
29	25	125	200 777	143 354	105 629	88 218	5.6～12.9
29	26	130	193 055	137 840	101 566	84 825	5.6～12.9
29	27	135	185 905	132 735	97 805	81 683	5.6～12.9
29	28	140	179 266	127 994	94 312	78 766	5.6～12.9
24	24	144	173 084	123 581	91 059	76 050	5.6～12.9
24	25	151	166 161	118 638	87 417	73 008	5.6～12.9
24	26	157	159 770	114 075	84 055	70 200	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A51712、A51713、または H 136445) 45 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	45 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	97 cm 条	
24	27	163	153 852	109 850	80 942	67 600	6.4 ~ 12.9
24	28	169	148 358	105 926	78 051	65 185	6.4 ~ 12.9
20	24	173	144 237	102 984	75 883	63 375	7.2 ~ 12.9
20	25	181	138 467	98 865	72 848	60 840	7.2 ~ 12.9
20	26	188	133 142	95 062	70 046	58 500	7.2 ~ 12.9
20	27	195	128 210	91 541	67 451	56 333	8.0 ~ 12.9
20	28	202	123 631	88 272	65 042	54 321	8.0 ~ 12.9
16	24	217	115 389	82 387	60 706	50 700	8.8 ~ 12.9
16	25	226	110 774	79 092	58 278	48 672	8.8 ~ 12.9
16	26	235	106 513	76 050	56 037	46 800	9.6 ~ 12.9
16	27	244	102 568	73 233	53 961	45 066	9.6 ~ 12.9
16	28	253	98 905	70 618	52 034	43 457	9.6 ~ 12.9

WP29706,0000E6E-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条での小粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	15	1 699 777	1 266 501	1 153 420	3.2 ~ 6.4
35	25	16	1 631 786	1 215 841	1 107 283	3.2 ~ 6.4
35	26	17	1 569 025	1 169 076	1 064 696	3.2 ~ 6.4
35	27	17	1 510 913	1 125 778	1 025 262	3.2 ~ 6.4
35	28	18	1 456 952	1 085 572	988 546	3.2 ~ 6.4
29	24	19	1 408 387	1 049 366	955 691	3.2 ~ 7.2
29	25	19	1 352 051	1 007 411	917 463	3.2 ~ 7.2
29	26	20	1 300 049	968 664	882 176	3.2 ~ 8.0
29	27	21	1 251 899	932 788	849 503	3.2 ~ 8.0
29	28	22	1 207 189	899 474	819 164	3.2 ~ 9.7
24	24	23	1 165 562	868 458	790 917	3.2 ~ 9.7
24	25	24	1 118 938	833 719	759 280	3.2 ~ 10.5
24	26	24	1 075 903	801 653	730 077	3.2 ~ 10.5
24	27	25	1 036 055	771 862	703 037	3.2 ~ 10.5
24	28	26	999 053	744 392	677 929	3.2 ~ 10.5
20	24	27	971 301	723 715	659 097	3.2 ~ 10.5
20	25	28	932 449	694 766	632 733	3.2 ~ 11.3
20	26	29	896 586	668 044	608 398	3.2 ~ 11.3
20	27	30	863 379	643 302	585 864	3.2 ~ 12.1
20	28	32	832 544	620 327	564 691	3.2 ~ 12.1
16	24	34	777 041	578 972	527 278	4.8 ~ 12.9
16	25	35	745 959	555 813	506 187	4.8 ~ 12.9
16	26	37	717 269	534 435	486 718	4.8 ~ 12.9
16	27	38	680 703	514 542	468 691	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	28	40	666 035	496 261	451 952	4.8 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	41	637 418	474 938	432 533	4.8 ~ 12.9
35	25	43	611 920	455 940	415 231	4.8 ~ 12.9
35	26	45	588 384	438 404	399 261	4.8 ~ 12.9
35	27	46	566 592	422 167	384 473	4.8 ~ 12.9
35	28	48	546 357	407 090	370 742	4.8 ~ 12.9
29	24	50	528 145	393 520	358 384	6.4 ~ 12.9
29	25	52	507 019	377 779	344 049	6.4 ~ 12.9
29	26	54	487 519	363 249	330 816	6.4 ~ 12.9
29	27	56	469 462	349 795	318 564	6.4 ~ 12.9
29	28	58	452 696	337 303	307 186	6.4 ~ 12.9
24	24	60	437 086	325 672	296 594	6.4 ~ 12.9
24	25	63	419 602	312 645	284 730	6.4 ~ 12.9
24	26	65	403 464	300 620	273 779	6.4 ~ 12.9
24	27	68	388 521	289 486	263 639	6.4 ~ 12.9
24	28	70	374 645	279 147	254 223	6.4 ~ 12.9
20	24	72	364 238	271 393	247 161	6.4 ~ 12.9
20	25	75	349 668	260 537	237 275	6.4 ~ 12.9
20	26	78	336 220	250 517	228 149	6.4 ~ 12.9
20	27	81	323 767	241 238	218 699	6.4 ~ 12.9
20	28	84	312 204	232 623	211 853	6.4 ~ 12.9
16	24	90	291 390	217 114	197 729	6.4 ~ 12.9
16	25	94	279 735	208 430	189 820	6.4 ~ 12.9
16	26	98	268 978	200 413	182 519	6.4 ~ 12.9
16	27	102	259 014	192 991	175 759	6.4 ~ 12.9
16	28	105	249 763	186 098	169 482	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E6F-40-27MAR23

76～102 cm 条での小粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	15	849 889	709 797	665 892	633 250	3.2～6.4
35	25	16	815 893	681 405	639 256	607 920	3.2～6.4
35	26	17	764 513	655 197	614 670	584 539	3.2～6.4
35	27	17	755 457	630 931	591 904	562 889	3.2～6.4
35	28	18	728 476	608 398	570 765	542 786	3.2～6.4
29	24	19	704 193	588 118	551 739	524 693	3.2～7.2
29	25	19	676 026	564 593	529 670	503 705	3.2～7.2
29	26	20	650 025	542 878	509 298	484 332	3.2～8.0
29	27	21	625 950	522 771	490 435	466 394	3.2～8.0
29	28	22	603 594	504 101	472 919	449 737	3.2～9.7
24	24	23	582 781	486 718	456 612	434 229	3.2～9.7
24	25	24	559 470	467 249	438 347	416 860	3.2～10.5
24	26	24	537 951	449 278	421 488	400 827	3.2～10.5
24	27	25	518 027	432 638	405 877	385 981	3.2～10.5
24	28	26	499 526	417 187	391 381	372 196	3.2～10.5
20	24	27	485 651	405 598	380 510	361 857	3.2～10.5
20	25	28	466 225	389 374	365 289	347 383	3.2～11.3
20	26	29	448 293	374 398	351 240	334 022	3.2～11.3
20	27	30	431 689	360 532	338 231	321 651	3.2～12.1
20	28	32	416 272	347 656	326 151	310 163	3.2～12.1
16	24	34	388 521	324 479	304 408	289 486	4.8～12.9
16	25	35	372 980	311 500	292 232	277 906	4.8～12.9
16	26	37	358 634	299 519	280 992	267 218	4.8～12.9
16	27	38	345 352	288 425	270 585	257 321	4.8～12.9
16	28	40	333 018	278 125	260 921	248 131	4.8～12.9

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	41	318 708	266 174	249 710	237 469	6.4～12.9
35	25	43	305 960	255 527	239 721	227 970	6.4～12.9
35	26	45	294 192	245 699	230 501	219 202	6.4～12.9
35	27	46	283 296	236 599	221 964	211 083	6.4～12.9
35	28	48	273 178	228 149	214 037	203 545	6.4～12.9
29	24	50	264 073	220 544	206 902	196 760	6.4～12.9
29	25	52	253 510	211 722	198 626	188 890	6.4～12.9
29	26	54	243 759	203 579	190 987	181 625	6.4～12.9
29	27	56	234 731	196 039	183 913	174 898	6.4～12.9
29	28	58	226 348	189 038	177 345	168 651	6.4～12.9
24	24	60	218 543	182 519	171 229	162 836	6.4～12.9
24	25	63	209 801	175 218	164 380	156 322	6.4～12.9
24	26	65	201 732	168 479	158 058	150 310	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136468) 108 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	68	194 260	162 239	152 204	144 743	6.4 ~ 12.9
24	28	70	187 322	156 445	146 768	139 575	6.4 ~ 12.9
20	24	72	182 119	152 099	142 691	135 697	6.4 ~ 12.9
20	25	75	174 834	146 015	136 984	130 269	6.4 ~ 12.9
20	26	78	168 110	140 399	131 715	125 258	6.4 ~ 12.9
20	27	81	161 884	135 199	126 837	120 619	6.4 ~ 12.9
20	28	84	156 102	130 371	122 307	116 311	6.4 ~ 12.9
16	24	90	145 695	121 680	114 153	108 557	6.4 ~ 12.9
16	25	94	139 867	116 812	109 587	104 215	6.4 ~ 12.9
16	26	98	134 488	112 320	105 372	100 207	6.4 ~ 12.9
16	27	102	129 507	108 160	101 469	96 495	6.4 ~ 12.9
16	28	105	124 882	104 297	97 845	93 049	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E70-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条での中粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。						
ハイレンジ入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	30	881 366	656 704	596 070	6.4 ~ 7.2
35	25	31	846 111	630 436	574 147	6.4 ~ 7.2
35	26	32	813 569	606 188	552 084	6.4 ~ 8.0
35	27	34	783 436	583 737	531 618	6.4 ~ 8.0
35	28	35	755 457	562 889	512 631	6.4 ~ 8.0
29	24	36	730 275	544 126	495 544	6.4 ~ 8.0
29	25	38	701 064	522 361	475 722	6.4 ~ 8.4
29	26	39	674 100	502 270	457 425	6.4 ~ 8.4
29	27	41	649 133	483 668	440 483	6.4 ~ 9.6
29	28	42	625 950	466 394	424 752	6.4 ~ 9.6
24	24	44	604 385	450 311	410 105	6.4 ~ 10.4
24	25	45	580 191	432 299	393 701	6.4 ~ 10.4
24	26	47	557 876	415 672	378 558	6.4 ~ 11.2
24	27	49	537 214	400 277	364 538	6.4 ~ 12.0
24	28	51	518 027	385 981	351 519	6.4 ~ 12.0
20	24	52	503 638	375 259	341 754	6.4 ~ 12.9
20	25	54	483 492	360 249	328 084	6.4 ~ 12.9
20	26	57	464 896	346 393	315 465	6.4 ~ 12.9
20	27	59	447 678	333 554	303 781	6.4 ~ 12.9
20	28	61	431 689	321 651	292 932	6.4 ~ 12.9
16	24	65	402 910	300 208	273 403	6.4 ~ 12.9
16	25	68	386 794	288 199	262 467	6.4 ~ 12.9
16	26	71	371 917	277 115	252 372	6.4 ~ 12.9
16	27	73	358 142	266 851	243 025	6.4 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	28	76	345 352	257 321	234 346	6.4 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	80	330 512	246 264	224 276	6.4 ~ 12.9
35	25	83	317 292	236 413	215 305	6.4 ~ 12.9
35	26	86	305 088	227 321	207 024	6.4 ~ 12.9
35	27	90	293 789	218 901	199 357	6.4 ~ 12.9
35	28	93	283 296	211 083	192 237	6.4 ~ 12.9
29	24	96	273 853	204 047	185 629	6.4 ~ 12.9
29	25	100	262 899	195 885	178 398	6.4 ~ 12.9
29	26	104	252 787	188 351	171 534	6.4 ~ 12.9
29	27	108	242 425	181 375	165 181	6.4 ~ 12.9
29	28	112	234 731	174 898	159 282	6.4 ~ 12.9
24	24	116	226 637	168 867	153 789	6.4 ~ 12.9
24	25	121	217 571	162 112	147 638	6.4 ~ 12.9
24	26	126	209 203	155 877	141 959	6.4 ~ 12.9
24	27	131	201 455	150 104	136 702	6.4 ~ 12.9
24	28	135	194 260	144 743	161 819	6.4 ~ 12.9
20	24	139	188 864	140 722	128 158	6.4 ~ 12.9
20	25	145	181 310	135 093	123 031	6.4 ~ 12.9
20	26	151	174 336	129 898	118 300	6.4 ~ 12.9
20	27	157	167 879	125 086	113 918	6.4 ~ 12.9
20	28	163	161 884	120 619	109 850	6.4 ~ 12.9
16	24	174	151 091	112 578	102 526	6.4 ~ 12.9
16	25	181	145 048	108 075	98 425	6.4 ~ 12.9
16	26	189	139 469	103 918	95 640	6.4 ~ 12.9
16	27	196	134 303	100 069	91 134	6.4 ~ 12.9
16	28	203	129 507	95 495	87 880	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E71-40-27MAR23

76～102 cm 条での中粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	30	440 683	368 043	345 277	328 352	6.4～7.2
35	25	31	423 056	353 321	331 466	315 218	6.4～7.2
35	26	32	406 784	339 732	318 718	303 094	6.4～8.0
35	27	34	391 718	327 149	306 913	291 868	6.4～8.0
35	28	35	377 728	315 465	295 952	281 445	6.4～8.0
29	24	36	365 137	304 950	286 087	272 063	6.4～8.0
29	25	38	350 532	292 752	274 644	261 181	6.4～8.4
29	26	39	337 050	281 492	264 080	251 135	6.4～8.4
29	27	41	324 567	271 067	254 300	241 834	6.4～9.6
29	28	42	312 975	261 386	245 217	233 197	6.4～9.6
24	24	44	302 183	252 372	236 762	225 156	6.4～10.4
24	25	45	290 095	242 277	227 291	216 149	6.4～10.4
24	26	47	278 938	232 959	218 549	207 836	6.4～11.2
24	27	49	268 607	224 331	210 455	200 138	6.4～12.0
24	28	51	259 014	216 319	202 939	192 991	6.4～12.0
20	24	52	251 819	210 310	197 301	187 630	6.4～12.9
20	25	54	241 746	201 898	189 409	180 125	6.4～12.9
20	26	57	232 448	194 133	182 124	173 197	6.4～12.9
20	27	59	223 839	186 942	175 379	166 782	6.4～12.9
20	28	61	215 845	180 266	169 115	160 825	6.4～12.9
16	24	65	201 455	168 248	157 841	150 104	6.4～12.9
16	25	68	193 397	161 518	151 527	144 100	6.4～12.9
16	26	71	185 959	155 306	145 699	138 557	6.4～12.9
16	27	73	179 071	149 554	140 303	133 426	6.4～12.9
16	28	76	172 676	144 213	135 292	128 660	6.4～12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	80	165 256	138 016	129 479	123 132	6.4～12.9
35	25	83	158 646	132 495	124 300	118 207	6.4～12.9
35	26	86	152 544	127 399	119 519	113 660	6.4～12.9
35	27	90	146 894	122 681	115 092	109 451	6.4～12.9
35	28	93	141 648	118 300	110 982	105 542	6.4～12.9
29	24	96	136 927	114 356	107 283	102 024	6.4～12.9
29	25	100	131 449	109 782	102 991	97 943	6.4～12.9
29	26	104	126 394	105 560	99 030	94 176	6.4～12.9
29	27	108	121 712	101 650	95 362	90 688	6.4～12.9
29	28	112	117 366	98 020	91 957	87 449	6.4～12.9
24	24	116	113 318	94 640	88 786	84 433	6.4～12.9
24	25	121	108 786	90 854	85 234	81 056	6.4～12.9
24	26	126	104 602	87 360	81 956	77 939	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A 51696) 56 穴ディスク (セルタイプ)					
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	27	131	100 728	84 124	78 921	75 052	6.4 ~ 12.9
24	28	135	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4 ~ 12.9
20	24	139	94 432	78 866	73 988	70 361	6.4 ~ 12.9
20	25	145	90 655	75 712	71 028	67 547	6.4 ~ 12.9
20	26	151	87 168	72 800	68 297	64 949	6.4 ~ 12.9
20	27	157	83 940	70 103	65 767	62 543	6.4 ~ 12.9
20	28	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 12.9
16	24	174	75 546	63 093	59 190	56 289	6.4 ~ 12.9
16	25	181	72 524	60 569	56 823	54 037	6.4 ~ 12.9
16	26	189	69 734	58 240	54 637	51 959	6.4 ~ 12.9
16	27	196	67 152	56 083	52 614	50 035	6.4 ~ 12.9
16	28	203	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E72-40-27MAR23

38 ~ 56 cm 条での大粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)					
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)	
35	24	33	766 934	586 343	533 991	6.4 ~ 7.2	
35	25	35	755 457	562 889	512 831	6.4 ~ 7.2	
35	26	36	726 401	541 240	492 915	6.4 ~ 7.2	
35	27	38	699 497	521 194	474 659	6.4 ~ 7.2	
35	28	39	674 515	502 580	457 706	6.4 ~ 7.2	
29	24	40	652 031	485 827	442 450	6.4 ~ 8.0	
29	25	42	625 950	466 394	424 752	6.4 ~ 8.8	
29	26	44	601 875	448 456	408 415	6.4 ~ 8.8	
29	27	45	579 583	431 846	383 289	6.4 ~ 8.8	
29	28	47	558 884	416 423	379 242	6.4 ~ 9.6	
24	24	49	539 612	402 064	366 165	6.4 ~ 9.6	
24	25	51	518 027	385 951	351 519	6.4 ~ 10.4	
24	26	53	498 103	371 136	337 998	6.4 ~ 10.4	
24	27	55	479 655	357 390	325 480	6.4 ~ 11.2	
24	28	57	462 524	344 626	313 856	6.4 ~ 11.2	
20	24	59	449 677	335 053	305 138	6.4 ~ 12.0	
20	25	61	431 889	321 651	292 932	6.4 ~ 12.0	
20	26	63	415 088	309 280	281 866	6.4 ~ 12.9	
20	27	66	399 712	297 825	271 233	6.4 ~ 12.9	
20	28	68	385 437	287 188	261 547	6.4 ~ 12.9	
16	24	73	359 471	268 042	244 110	6.4 ~ 12.9	
16	25	76	345 352	257 321	234 346	6.4 ~ 12.9	
16	26	79	332 069	247 424	225 332	6.4 ~ 12.9	
16	27	82	319 770	238 260	216 987	6.4 ~ 12.9	

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
最適構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
16	28	85	308 350	229 751	209 237	6.4 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	56 cm 条	
35	24	89	295 100	219 679	200 247	6.4 ~ 12.9
35	25	93	283 296	211 083	192 237	6.4 ~ 12.9
35	26	97	272 400	202 965	184 843	6.4 ~ 12.9
35	27	100	262 311	195 448	177 997	6.4 ~ 12.9
35	28	104	252 943	188 467	171 640	6.4 ~ 12.9
29	24	108	244 512	182 185	165 919	6.4 ~ 12.9
29	25	112	234 731	174 898	159 282	6.4 ~ 12.9
29	26	117	225 703	168 171	153 156	6.4 ~ 12.9
29	27	121	217 344	161 942	147 483	6.4 ~ 12.9
29	28	126	209 581	156 159	142 216	6.4 ~ 12.9
24	24	130	202 354	150 774	137 312	6.4 ~ 12.9
24	25	135	194 260	144 743	131 619	6.4 ~ 12.9
24	26	141	186 789	139 176	126 749	6.4 ~ 12.9
24	27	146	179 871	134 021	122 055	6.4 ~ 12.9
24	28	152	173 447	129 235	117 696	6.4 ~ 12.9
20	24	156	168 629	125 645	114 427	6.4 ~ 12.9
20	25	163	161 884	120 819	109 850	6.4 ~ 12.9
20	26	169	155 657	115 980	105 625	6.4 ~ 12.9
20	27	176	149 892	111 684	101 713	6.4 ~ 12.9
20	28	182	144 539	107 695	98 080	6.4 ~ 12.9
16	24	195	134 903	100 516	91 541	6.4 ~ 12.9
16	25	203	129 507	96 495	87 880	6.4 ~ 12.9
16	26	211	124 526	92 784	84 500	6.4 ~ 12.9
16	27	219	119 914	89 347	81 370	6.4 ~ 12.9
16	28	228	115 531	86 157	78 464	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E73-40-27MAR23

76～102 cm 条での大粒食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	33	393 467	328 610	308 283	293 171	6.4～7.2
35	25	35	377 728	315 465	295 952	281 445	6.4～7.2
35	26	36	363 200	303 332	284 569	270 620	6.4～7.2
35	27	38	349 748	292 098	274 030	260 597	6.4～7.2
35	28	39	337 257	281 666	264 243	251 290	6.4～7.2
29	24	40	326 015	272 277	255 435	242 913	6.4～8.0
29	25	42	312 975	261 386	245 217	233 197	6.4～8.8
29	26	44	300 937	251 332	235 786	224 228	6.4～8.8
29	27	45	289 792	242 024	227 053	215 923	6.4～8.8
29	28	47	279 442	233 380	218 944	208 212	6.4～9.6
24	24	49	269 806	225 332	211 394	201 032	6.4～9.6
24	25	51	259 014	216 319	202 939	192 991	6.4～10.4
24	26	53	249 052	207 999	195 133	185 568	6.4～10.4
24	27	55	239 827	200 295	187 906	178 695	6.4～11.2
24	28	57	231 262	193 142	181 195	172 313	6.4～11.2
20	24	59	224 838	187 777	176 162	167 527	6.4～12.0
20	25	61	215 845	180 266	169 115	160 825	6.4～12.0
20	26	63	207 543	173 333	162 611	154 640	6.4～12.9
20	27	66	199 856	166 913	156 588	148 912	6.4～12.9
20	28	68	192 719	160 952	150 996	143 594	6.4～12.9
16	24	73	179 871	150 222	140 930	134 021	6.4～12.9
16	25	76	172 676	144 213	135 292	128 660	6.4～12.9
16	26	79	166 034	138 666	130 089	123 712	6.4～12.9
16	27	82	159 885	133 530	125 271	119 130	6.4～12.9
16	28	85	154 175	128 761	120 797	114 875	6.4～12.9

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	89	147 550	123 229	115 606	109 939	6.4～12.9
35	25	93	141 648	118 300	110 982	105 542	6.4～12.9
35	26	97	136 200	113 750	106 713	101 482	6.4～12.9
35	27	100	131 156	109 537	102 761	97 724	6.4～12.9
35	28	104	126 472	105 652	99 091	94 234	6.4～12.9
29	24	108	122 256	102 104	95 788	91 093	6.4～12.9
29	25	112	117 366	98 020	91 957	87 449	6.4～12.9
29	26	117	112 852	94 250	88 420	84 085	6.4～12.9
29	27	121	108 672	90 759	85 145	80 971	6.4～12.9
29	28	126	104 791	87 517	82 104	78 079	6.4～12.9
24	24	130	101 177	84 500	79 273	75 387	6.4～12.9
24	25	135	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4～12.9
24	26	141	93 394	78 000	73 175	69 588	6.4～12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
24	27	146	89 935	75 111	70 465	67 011	6.4 ~ 12.9
24	28	152	86 723	72 428	67 948	64 617	6.4 ~ 12.9
20	24	156	84 314	70 416	66 061	62 822	6.4 ~ 12.9
20	25	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 12.9
20	26	169	77 829	65 000	60 979	57 990	6.4 ~ 12.9
20	27	176	74 946	62 592	58 721	55 842	6.4 ~ 12.9
20	28	182	72 269	60 357	56 623	53 848	6.4 ~ 12.9
16	24	195	67 451	56 333	52 849	50 258	6.4 ~ 12.9
16	25	203	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 12.9
16	26	211	62 263	52 000	48 783	46 392	6.4 ~ 12.9
16	27	219	59 957	50 074	46 977	44 674	6.4 ~ 12.9
16	28	228	57 816	48 286	45 299	43 078	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E74-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での落花生 (ランナー型とスペイン) 用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子 / m	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	33	393 467	328 610	308 283	293 171	5.6 ~ 6.4
35	25	35	377 728	315 465	295 952	281 445	5.6 ~ 6.4
35	26	36	363 200	303 332	284 569	270 620	5.6 ~ 6.4
35	27	38	349 748	292 098	274 030	260 597	5.6 ~ 6.4
35	28	39	337 257	281 666	264 243	251 290	5.6 ~ 7.2
29	24	40	326 015	272 277	255 435	242 913	5.6 ~ 7.2
29	25	42	312 975	261 386	245 217	233 197	5.6 ~ 7.2
29	26	44	300 937	251 332	235 786	224 228	5.6 ~ 8.0
29	27	45	289 792	242 024	227 053	215 923	5.6 ~ 8.0
29	28	47	279 442	233 380	218 944	208 212	5.6 ~ 8.0
24	24	49	269 806	225 332	211 394	201 032	5.6 ~ 8.9
24	25	51	259 014	216 319	202 939	192 991	5.6 ~ 8.9
24	26	53	249 052	207 999	195 133	185 568	5.6 ~ 8.9
24	27	55	239 827	200 295	187 906	178 695	5.6 ~ 9.7
24	28	57	231 262	193 142	181 195	172 313	5.6 ~ 9.7
20	24	59	224 838	187 777	176 162	167 527	5.6 ~ 10.5
20	25	61	215 845	180 266	169 115	160 825	5.6 ~ 11.3
20	26	63	207 543	173 333	162 611	154 640	5.6 ~ 11.3
20	27	66	199 856	166 913	156 588	148 912	5.6 ~ 12.1
20	28	68	192 719	160 952	150 996	143 594	5.6 ~ 12.1
16	24	73	179 871	150 222	140 930	134 021	6.4 ~ 12.9
16	25	76	172 676	144 213	135 292	128 660	6.4 ~ 12.9
16	26	79	166 034	138 666	130 089	123 712	6.4 ~ 12.9
16	27	82	159 885	133 530	125 271	119 130	6.4 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

16	28	85	154 175	128 761	120 797	114 875	6.4 ~ 12.9
----	----	----	---------	---------	---------	---------	------------

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 136092) 50 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子 / m	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	89	147 550	123 229	115 606	109 939	6.4 ~ 12.9
35	25	93	141 648	118 300	110 982	105 542	6.4 ~ 12.9
35	26	97	136 200	113 750	106 713	101 482	6.4 ~ 12.9
35	27	100	131 156	109 537	102 761	97 724	6.4 ~ 12.9
35	28	104	126 472	105 625	99 091	94 234	6.4 ~ 12.9
29	24	108	122 256	102 104	95 788	91 093	6.4 ~ 12.9
29	25	112	117 366	98 020	91 957	87 449	6.4 ~ 12.9
29	26	117	112 852	94 250	88 420	84 085	6.4 ~ 12.9
29	27	121	108 672	90 759	85 145	80 971	6.4 ~ 12.9
29	28	126	104 791	87 517	82 104	78 079	6.4 ~ 12.9
24	24	130	101 177	84 500	79 273	75 387	6.4 ~ 12.9
24	25	135	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4 ~ 12.9
24	26	141	93 394	78 000	73 175	69 588	6.4 ~ 12.9
24	27	146	89 935	75 111	70 465	67 011	6.4 ~ 12.9
24	28	152	86 723	72 428	67 948	64 617	6.4 ~ 12.9
20	24	156	84 314	70 416	66 061	62 822	6.4 ~ 12.9
20	25	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 12.9
20	26	169	77 829	65 000	60 979	57 990	6.4 ~ 12.9
20	27	176	74 946	62 592	58 721	55 842	6.4 ~ 12.9
20	28	182	72 269	60 357	56 623	53 848	6.4 ~ 12.9
16	24	195	67 451	56 333	52 849	50 258	6.4 ~ 12.9
16	25	203	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 12.9
16	26	211	62 263	52 000	48 783	46 392	6.4 ~ 12.9
16	27	219	59 957	50 074	46 977	44 674	6.4 ~ 12.9
16	28	228	57 816	48 286	45 299	43 078	6.4 ~ 12.9

WP29706.0000E75-40-27MAR23

70 cm 条での (バージニア) 落花生用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。				
ハイレンジ入カスプロケット				
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)	
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	36	393 017	0 ~ 4.8
35	25	38	377 297	0 ~ 4.8
35	26	39	362 785	0 ~ 4.8
35	27	41	349 349	0 ~ 4.8
35	28	42	336 872	0 ~ 4.8
29	24	44	325 643	0 ~ 4.8
29	25	46	312 617	4.8 ~ 5.6
29	26	48	300 593	4.8 ~ 5.6

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)	推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		70 cm 条	
29	27	49	289 460	4.8 ~ 6.4
29	28	51	279 122	4.8 ~ 6.4
24	24	53	269 498	4.8 ~ 6.4
24	25	55	258 718	4.8 ~ 6.4
24	26	57	248 767	4.8 ~ 7.2
24	27	60	239 553	4.8 ~ 7.2
24	28	62	230 998	4.8 ~ 7.2
20	24	64	224 581	4.8 ~ 8.0
20	25	66	215 598	4.8 ~ 8.0
20	26	69	207 306	4.8 ~ 8.0
20	27	72	199 628	4.8 ~ 8.8
20	28	74	192 498	4.8 ~ 9.6
16	24	80	179 665	4.8 ~ 9.6
16	25	83	172 478	4.8 ~ 10.4
16	26	86	165 845	4.8 ~ 10.4
16	27	89	159 702	4.8 ~ 11.2
16	28	93	153 999	4.8 ~ 12.0

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)	推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		70 cm 条	
35	24	97	147 381	4.8 ~ 12.0
35	25	101	141 486	4.8 ~ 12.9
35	26	105	136 044	4.8 ~ 12.9
35	27	109	131 006	4.8 ~ 12.9
35	28	113	126 327	4.8 ~ 12.9
29	24	117	122 116	6.4 ~ 12.9
29	25	122	117 231	6.4 ~ 12.9
29	26	127	112 723	6.4 ~ 12.9
29	27	132	108 548	6.4 ~ 12.9
29	28	136	104 671	6.4 ~ 12.9
24	24	141	101 062	6.4 ~ 12.9
24	25	147	97 019	6.4 ~ 12.9
24	26	153	93 288	6.4 ~ 12.9
24	27	159	89 833	6.4 ~ 12.9
24	28	165	86 624	6.4 ~ 12.9
20	24	170	84 218	6.4 ~ 12.9
20	25	177	80 849	6.4 ~ 12.9
20	26	184	77 740	6.4 ~ 12.9
20	27	191	74 860	6.4 ~ 12.9
20	28	198	72 187	6.4 ~ 12.9
16	24	212	67 374	6.4 ~ 12.9
16	25	221	64 679	6.4 ~ 12.9
16	26	230	62 192	6.4 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット				
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)	
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
16	27	239	59 888	6.4 ~ 12.9
16	28	247	57 749	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E76-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での(バージニア) 落花生用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	36	361 990	302 321	283 621	269 718	0 ~ 4.8
35	25	38	347 510	290 228	272 276	258 929	0 ~ 4.8
35	26	39	334 144	279 066	261 804	248 970	0 ~ 4.8
35	27	41	321 769	268 730	252 107	239 749	0 ~ 4.8
35	28	42	310 277	259 132	243 103	231 187	0 ~ 4.8
29	24	44	299 934	250 495	235 000	223 480	0 ~ 4.8
29	25	46	287 937	240 475	225 600	214 541	4.8 ~ 5.6
29	26	48	276 862	231 226	216 923	206 290	4.8 ~ 5.6
29	27	49	266 608	222 662	208 889	198 649	4.8 ~ 6.4
29	28	51	257 086	214 710	201 429	191 555	4.8 ~ 6.4
24	24	53	248 221	207 306	194 483	184 949	4.8 ~ 6.4
24	25	55	238 293	199 014	186 703	177 551	4.8 ~ 6.4
24	26	57	229 127	191 359	179 523	170 722	4.8 ~ 7.2
24	27	60	220 641	184 272	172 874	164 399	4.8 ~ 7.2
24	28	62	212 761	177 691	166 700	158 528	4.8 ~ 7.2
20	24	64	206 851	172 755	162 069	154 124	4.8 ~ 8.0
20	25	66	198 577	165 845	155 586	147 959	4.8 ~ 8.0
20	26	69	190 940	159 466	149 602	142 269	4.8 ~ 8.0
20	27	72	183 868	153 560	144 061	136 999	4.8 ~ 8.8
20	28	74	177 301	148 076	138 916	132 107	4.8 ~ 9.6
16	24	80	165 481	138 204	129 655	123 300	4.8 ~ 9.6
16	25	83	158 862	132 676	124 469	118 368	4.8 ~ 10.4
16	26	86	152 752	127 573	119 682	113 815	4.8 ~ 10.4
16	27	89	147 094	122 848	115 249	109 600	4.8 ~ 11.2
16	28	93	141 841	118 460	111 133	105 685	4.8 ~ 12.0

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	97	135 746	135 370	106 358	101 144	4.8 ~ 12.0
35	25	101	130 316	108 836	102 103	97 098	4.8 ~ 12.9

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (H 138722) 46 穴ディスク (セルタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	26	105	125 304	104 650	98 176	93 364	4.8 ~ 12.9
35	27	109	120 663	100 774	94 540	89 906	4.8 ~ 12.9
35	28	113	116 354	97 175	91 164	86 695	4.8 ~ 12.9
29	24	117	112 475	93 935	88 125	83 805	6.4 ~ 12.9
29	25	122	107 976	90 178	84 600	80 453	6.4 ~ 12.9
29	26	127	103 823	86 710	81 346	77 359	6.4 ~ 12.9
29	27	132	99 978	83 498	78 333	74 493	6.4 ~ 12.9
29	28	136	96 407	80 516	75 536	71 833	6.4 ~ 12.9
24	24	141	93 083	77 740	72 931	69 356	6.4 ~ 12.9
24	25	147	89 360	74 630	70 014	66 582	6.4 ~ 12.9
24	26	153	85 923	71 760	67 321	64 021	6.4 ~ 12.9
24	27	159	82 740	69 102	64 828	61 650	6.4 ~ 12.9
24	28	165	79 785	66 634	62 512	59 448	6.4 ~ 12.9
20	24	170	77 569	64 783	60 776	57 797	6.4 ~ 12.9
20	25	177	74 466	62 192	58 345	55 485	6.4 ~ 12.9
20	26	184	71 602	59 800	56 101	53 351	6.4 ~ 12.9
20	27	191	68 950	57 585	54 023	51 375	6.4 ~ 12.9
20	28	198	66 488	55 528	52 094	49 540	6.4 ~ 12.9
16	24	212	62 055	51 826	48 621	46 237	6.4 ~ 12.9
16	25	221	59 573	49 753	46 676	44 388	6.4 ~ 12.9
16	26	230	57 282	47 840	44 881	42 681	6.4 ~ 12.9
16	27	239	55 160	46 068	43 218	41 100	6.4 ~ 12.9
16	28	247	53 190	44 423	41 675	39 632	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E77-40-27MAR23

38 ~ 51 cm 条での食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。					
ハイレンジ入カスプロケット					
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴 ロディスク (フラットタイプ)			推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	51 cm 条	
35	24	33	786 934	586 343	4.8 ~ 6.4
35	25	35	755 457	562 889	4.8 ~ 6.4
35	26	36	726 401	541 240	4.8 ~ 6.4
35	27	38	699 497	521 194	4.8 ~ 6.4
35	28	39	674 515	502 580	4.8 ~ 7.2
29	24	40	652 031	485 827	4.8 ~ 7.2
29	25	42	625 950	466 394	4.8 ~ 7.2
29	26	44	601 875	448 456	4.8 ~ 7.2
29	27	45	579 583	431 848	4.8 ~ 7.2
29	28	47	558 884	416 423	4.8 ~ 7.2
24	24	49	539 612	402 064	4.8 ~ 7.2
24	25	51	518 027	385 981	4.8 ~ 7.2
24	26	53	498 103	371 136	6.4 ~ 8.0

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴ブ ロディスク (フラットタイプ)		推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	
24	27	55	479 655	357 390	6.4 ~ 8.0
24	28	57	462 524	344 626	6.4 ~ 8.0
20	24	59	449 677	335 053	6.4 ~ 8.0
20	25	61	431 689	321 651	6.4 ~ 8.0
20	26	63	415 086	309 920	6.4 ~ 8.0
20	27	66	399 712	297 825	6.4 ~ 9.7
20	28	68	385 437	287 188	6.4 ~ 9.7
16	24	73	359 741	268 042	6.4 ~ 9.7
16	25	76	345 352	257 321	6.4 ~ 9.7
16	26	79	332 069	247 424	6.4 ~ 9.7
16	27	82	319 770	238 260	6.4 ~ 9.7
16	28	85	308 350	229 751	6.4 ~ 9.7

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子間隔 (mm)	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴ブ ロディスク (フラットタイプ)		推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		38 cm 条	51 cm 条	
35	24	89	295 100	219 879	6.4 ~ 9.7
35	25	93	283 296	211 083	6.4 ~ 9.7
35	26	97	272 400	202 965	6.4 ~ 9.7
35	27	100	262 311	195 448	6.4 ~ 9.7
35	28	104	252 943	188 467	6.4 ~ 9.7
29	24	108	244 512	182 185	6.4 ~ 9.7
29	25	112	234 731	174 898	6.4 ~ 9.7
29	26	117	225 703	168 171	6.4 ~ 9.7
29	27	121	217 344	161 942	6.4 ~ 9.7
29	28	126	209 581	156 159	6.4 ~ 9.7
24	24	130	202 354	150 774	6.4 ~ 9.7
24	25	135	194 280	144 743	6.4 ~ 9.7
24	26	141	186 789	139 176	6.4 ~ 9.7
24	27	146	179 871	134 021	6.4 ~ 9.7
24	28	152	173 447	129 235	6.4 ~ 9.7
20	24	156	168 629	125 645	6.4 ~ 9.7
20	25	163	161 884	120 619	6.4 ~ 9.7
20	26	169	155 857	115 980	6.4 ~ 9.7
20	27	176	149 892	111 684	6.4 ~ 9.7
20	28	182	144 539	107 696	6.4 ~ 9.7
16	24	195	134 903	100 516	6.4 ~ 9.7
16	25	203	129 507	96 495	6.4 ~ 9.7
16	26	211	124 526	92 784	6.4 ~ 9.7
16	27	219	119 914	89 347	6.4 ~ 9.7
16	28	228	115 631	86 157	6.4 ~ 9.7

56 cm 条上の食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子 / m	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴 ロディスク (フラットタイプ)	推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		56 cm 条	
35	24	30	533 991	4.8 ~ 6.4
35	25	29	512 631	4.8 ~ 6.4
35	26	28	492 915	4.8 ~ 6.4
35	27	27	474 659	4.8 ~ 6.4
35	28	26	457 706	4.8 ~ 7.2
29	24	25	442 450	4.8 ~ 7.2
29	25	24	424 752	4.8 ~ 7.2
29	26	23	408 415	4.8 ~ 7.2
29	27	22	393 289	4.8 ~ 7.2
29	28	21	379 242	4.8 ~ 7.2
24	24	21	366 165	4.8 ~ 7.2
24	25	20	351 519	4.8 ~ 7.2
24	26	19	337 999	6.4 ~ 8.0
24	27	18	325 480	6.4 ~ 8.0
24	28	18	313 856	6.4 ~ 8.0
20	24	17	305 138	6.4 ~ 8.0
20	25	16	292 932	6.4 ~ 8.0
20	26	16	281 666	6.4 ~ 8.0
20	27	15	271 233	6.4 ~ 9.7
20	28	15	261 547	6.4 ~ 9.7
16	24	14	244 110	6.4 ~ 9.7
16	25	13	234 346	6.4 ~ 9.7
16	26	13	225 332	6.4 ~ 9.7
16	27	12	216 987	6.4 ~ 9.7
16	28	12	209 237	6.4 ~ 9.7

ローレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		平均種子 / m	ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴 ロディスク (フラットタイプ)	推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側		56 cm 条	
35	24	11	200 247	6.4 ~ 9.7
35	25	11	192 237	6.4 ~ 9.7
35	26	10	184 843	6.4 ~ 9.7
35	27	10	177 997	6.4 ~ 9.7
35	28	10	171 640	6.4 ~ 9.7
29	24	9	165 919	6.4 ~ 9.7
29	25	9	159 282	6.4 ~ 9.7
29	26	9	153 156	6.4 ~ 9.7
29	27	8	147 483	6.4 ~ 9.7
29	28	8	142 216	6.4 ~ 9.7
24	24	8	137 312	6.4 ~ 9.7
24	25	7	131 819	6.4 ~ 9.7
24	26	7	126 749	6.4 ~ 9.7

真空種子メーターのレートチャート

ローレンジ入カスプロケット				
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴プロディスク (フラットタイプ)	
駆動側	従動側	平均種子 / m	56 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	27	7	122 055	6.4 ~ 9.7
24	28	7	117 696	6.4 ~ 9.7
20	24	6	114 427	6.4 ~ 9.7
20	25	6	109 850	6.4 ~ 9.7
20	26	6	105 625	6.4 ~ 9.7
20	27	6	101 713	6.4 ~ 9.7
20	28	5	98 080	6.4 ~ 9.7
16	24	5	91 541	6.4 ~ 9.7
16	25	5	87 880	6.4 ~ 9.7
16	26	5	84 500	6.4 ~ 9.7
16	27	5	81 370	6.4 ~ 9.7
16	28	4	78 464	6.4 ~ 9.7

WP29706.0000E79-40-27MAR23

76 ~ 102 cm 条での食用豆用ディスク

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。							
ハイレンジ入カスプロケット							
播種量スプロケット 歯数			ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴プロディスク (フラットタイプ)				
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	33	393 467	328 610	308 283	293 171	4.8 ~ 6.4
35	25	35	377 728	315 465	295 952	281 445	4.8 ~ 6.4
35	26	36	363 200	303 332	284 569	270 620	4.8 ~ 6.4
35	27	38	349 748	292 098	274 030	260 597	4.8 ~ 7.2
35	28	39	337 257	281 666	264 243	251 290	4.8 ~ 7.2
29	24	40	326 015	272 277	255 435	242 913	4.8 ~ 7.2
29	25	42	312 975	261 386	245 217	233 197	4.8 ~ 8.0
29	26	44	300 937	251 332	235 786	224 228	4.8 ~ 8.0
29	27	45	289 792	242 024	227 053	215 923	4.8 ~ 8.9
29	28	47	279 442	233 380	218 944	208 212	4.8 ~ 8.9
24	24	49	269 806	225 332	211 394	201 032	4.8 ~ 8.9
24	25	51	259 014	216 319	202 939	192 991	4.8 ~ 9.7
24	26	53	249 052	207 999	195 133	185 568	6.4 ~ 9.7
24	27	55	239 827	200 295	187 906	178 695	6.4 ~ 10.5
24	28	57	231 262	193 142	181 195	172 313	6.4 ~ 10.5
20	24	59	224 838	187 777	176 162	167 527	6.4 ~ 11.3
20	25	61	215 845	180 266	169 115	160 825	6.4 ~ 11.3
20	26	63	207 543	173 333	162 611	154 640	6.4 ~ 11.3
20	27	66	199 856	166 913	156 588	148 912	6.4 ~ 12.9
20	28	68	192 719	160 952	150 996	143 594	6.4 ~ 12.9
16	24	73	179 871	150 222	140 930	134 021	6.4 ~ 11.3
16	25	76	172 676	144 213	135 292	128 660	6.4 ~ 11.3
16	26	79	166 034	138 666	130 089	123 712	6.4 ~ 11.3

真空種子メーターのレートチャート

レートは概略の値です。播種前にレート確認を実施してください。
 最適な構成については、「真空種子メーターのセットアップ」を参照してください。
 チャートの使用方法については、このセクションの「レートチャートの使用方法」を参照してください。

ハイレンジ入カスプロケット

播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴プロディスク (フラットタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
16	27	82	159 885	133 530	125 271	119 130	6.4 ~ 12.9
16	28	85	154 175	128 761	120 797	114 875	6.4 ~ 12.9

ローレンジ入カスプロケット

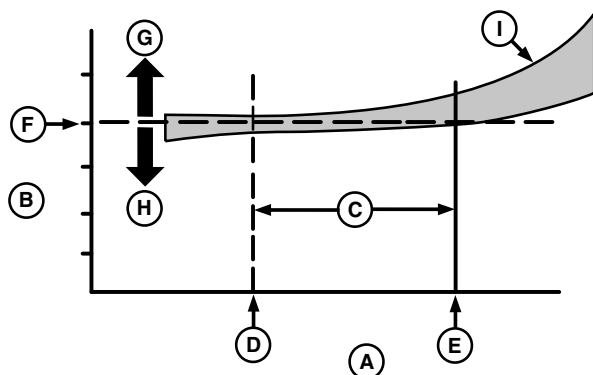
播種量スプロケット 歯数		ヘクタール当たりの概略種子密度 (A52903、A52904、または A 52878) 50 穴プロディスク (フラットタイプ)					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	従動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	89	147 550	123 229	115 606	109 939	6.4 ~ 11.3
35	25	93	141 648	118 300	110 982	105 542	6.4 ~ 11.3
35	26	97	136 200	113 750	106 713	101 482	6.4 ~ 11.3
35	27	100	131 156	109 537	102 761	97 724	6.4 ~ 12.9
35	28	104	126 472	105 625	99 091	94 234	6.4 ~ 12.9
29	24	108	122 256	102 104	95 788	91 093	6.4 ~ 11.3
29	25	112	117 366	98 020	91 957	87 449	6.4 ~ 11.3
29	26	117	112 852	94 250	88 420	84 085	6.4 ~ 11.3
29	27	121	108 672	90 759	85 145	80 971	6.4 ~ 12.9
29	28	126	104 791	87 517	82 104	78 079	6.4 ~ 12.9
24	24	130	101 177	84 500	79 273	75 387	6.4 ~ 11.3
24	25	135	97 130	81 120	76 102	72 371	6.4 ~ 11.3
24	26	141	93 394	78 000	73 175	69 588	6.4 ~ 11.3
24	27	146	89 935	75 111	70 465	67 011	6.4 ~ 12.9
24	28	152	86 723	72 428	67 948	64 617	6.4 ~ 12.9
20	24	156	84 314	70 416	66 061	62 822	6.4 ~ 11.3
20	25	163	80 942	67 600	63 418	60 310	6.4 ~ 11.3
20	26	169	77 829	65 000	60 979	57 990	6.4 ~ 11.3
20	27	176	74 946	62 592	58 721	55 842	6.4 ~ 12.9
20	28	182	72 269	60 357	56 623	53 848	6.4 ~ 12.9
16	24	195	67 451	56 333	52 849	50 258	6.4 ~ 11.3
16	25	203	64 753	54 080	50 735	48 248	6.4 ~ 11.3
16	26	211	62 263	52 000	48 783	46 392	6.4 ~ 11.3
16	27	219	59 957	50 074	46 977	44 674	6.4 ~ 12.9
16	28	228	57 816	48 286	45 299	43 078	6.4 ~ 12.9

WP29706,0000E7A-40-27MAR23

フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定

フィンガーピックアップメータリングユニットの動作特性

重要： グラフは、運転速度 (A) に対するフィンガーピックアップ測定装置の性能特性を示します。最高速度 (E) を超えた速度で運転すると過密になります。播種数は種子サイズと形状が異なると変化するので、運転範囲 (I) での播種数 (B) をグラフ上に 1 本の線でなく灰色のバンドで示します。



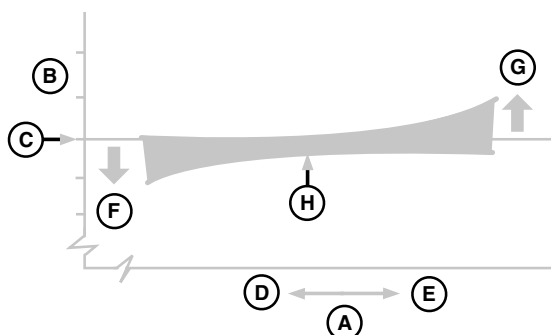
- A: 操作速度
- B: 種子密度
- C: 推奨の操作範囲
- D: 最大速度の 1/2
- E: 最大速度
- F: 目標種子密度
- G: 目標種子密度より高い
- H: 目標種子密度より低い
- I: 操作範囲

A68478—UN—28JUL10

機械を最大速度の 1/2 (D) と最大速度 (E) の間で運転するとき、もっとも正確な播種数が得られます。播種速度が早すぎると、2 個一緒、3 個一緒になります。播種速度が遅すぎると、スキップとなります。

播種量表に示した最大速度は最適な条件に対するものです。荒れたまき床で播種するとき、より遅い速度にして、満足のいく機械性能を確保します。条件に対して早く播種しすぎると深さ制御の不良および種子間隔のむらを引き起こします。

目標播種量に対するスプロケットの設定についての説明は、「プレートのないメーターの種子量表」セクションの「播種量表の使用方法」を参照してください。



A68479—UN—28JUL10

- A: 種子サイズ
- B: 種子密度
- C: 目標種子密度
- D: 巨大種子サイズ
- E: 微小種子サイズ
- F: 目標種子密度より低い
- G: 目標種子密度より高い
- H: 種子密度範囲

重要： このグラフは種子サイズが播種数にどのように影響するかを示します。

このメーターは、トウモロコシを播種するとき、安定した種子間隔および播種数制御となります。(大粒の) 製菓用ヒマワリの種子を播種するときも、良好な性能です。

このメーターは通常サイズのすべての米国のトウモロコシ種子 (ポップコーンはのぞきます) に順応します。

まき床条件、種子サイズおよび種子メーターの運転特性はメーターの精度に影響します。荒れたまき床および播種速度が高い場合、通常は種子配置の精度は悪化します。

作物スタンド = 種子シンギュレーション + 種子配列 + 農学的要因

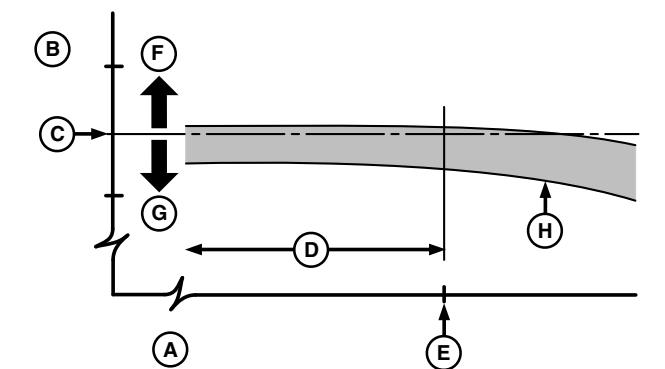
種子の1本立て = 種子の選択 + 種子ディスクの選択 + 耕地状態 + メンテナンス

種子の配列 = 条ユニットのメンテナンス + 速度 + 耕地状態 + 播種機アタッチメント類 + 観察 & 調整

農学的要因 = 種子の発芽 + 土壌温度 + 水分 + 栄養素 + 害虫防除 + 天候

OUO6074,0000BDA-40-28JUL10

ラジアルビーンメーターの動作特性



- A : 運転速度
B : 播種数
C : 目標量
D : 推奨の運転範囲
E : 最大速度
F : 目標量より高い
G : 目標量より低い
H : 運転範囲

A68480—UN—28JUL10

重要： グラフはラジアルビーンメータリングユニットの動作特性を示します。

グラフは、運転速度 (A) に対するラジアルビーン測定装置の性能特性を示します。最大速度より運転速度が大きくなると、メーター性能に影響する恐れがあります。播種数は種子サイズと形状が異なると変化するので、運転範囲 (H) での播種数 (B) をグラフ上に 1 本の線でなく灰色のバンドで示します。

重要： 播種の計算ミスがないようにします。畑でのチェックを行い、目標量となるか確認します。

重要： ホッパがいっぱいになったとき、ホッパの蓋を交換します。蓋を取り付けていない場合、ほこりやごみが種子メーター機構部にたまり、過度の摩擦を引き起こします。

機械が最高速度より低い速度で運転されたとき、最高の結果が得られます。

それより高い速度で、より大粒の大豆の場合、表に示した量より少ない量になる恐れがあります。小さい豆ですと、より低い播種速度でもより高い量になります。

す。実際の量は目標速度で畑でチェックしなければなりません。それに応じて、機械の設定を調節します。

均一な種サイズであれば、ラジアルビーンメーターは最高の性能を発揮します。異なるサイズの種が混ざっていると、駆動トルクが高くなり、摩耗して、メーターが損傷する恐れがあります。異なるサイズの種を混ぜて使用する場合、必ずその中で一番小さい種のサイズに対する設定を使ってください。

重要： 農業用の処理剤を使用する場合、化学薬品メーカーの推奨事項に忠実に従ってください。乾燥粉末処理剤または速乾性の液体処理剤をお勧めします。高含油の処理剤はお勧めしません。

農家用の処理剤と市販の種子処理剤の間で化学反応が起こり、種子処理剤がねばねばする恐れがあります。ある温度および湿度レベルではその材料を適合することがさらにやっかいになります。ラジアルビーンメーターの部品に処理剤が付着すると、種群および間隔の制御が悪くなります。

に処理剤の適合性については化学薬品メーカーおよび種メーカー確認してください。

注記： 種子に湿ったコーティング層を残す液体のホップ用種子処理剤を使用することはお勧めいたしません。

豆の表面状態、および、豆が種子処理剤で被覆されているかどうかによって、測定量は変化します。これらの要因に種サイズのばらつき要因が組み合わさると、表に示した量と差が出てきます。

ホッパに加えられる 35.2 リットル (ブッシェルあたり) 種子あたりのグラフアイトを増やすと、きめの粗い、すなわち処理剤のついた種子の計測量はよくなります。

ラジアルビーンメーターが正しい量を表示しているかどうか確認するには、実際に畑で播種数を確認することです。「種子の播種数」セクションを参照してください。

望みの播種量に対して正しいスプロケットの組合せを見つけたら、使用する組合せのスプロケットに対して示された最大速度より小さな量で播種をおこなってください。こうすれば、正しい播種量を確実に保証できます。

作物スタンド = 種子シンギュレーション + 種子配列 + 農学的要因

種子の1本立て = 種子の選択 + 種子ディスクの選択 + 耕地状態 + メンテナンス

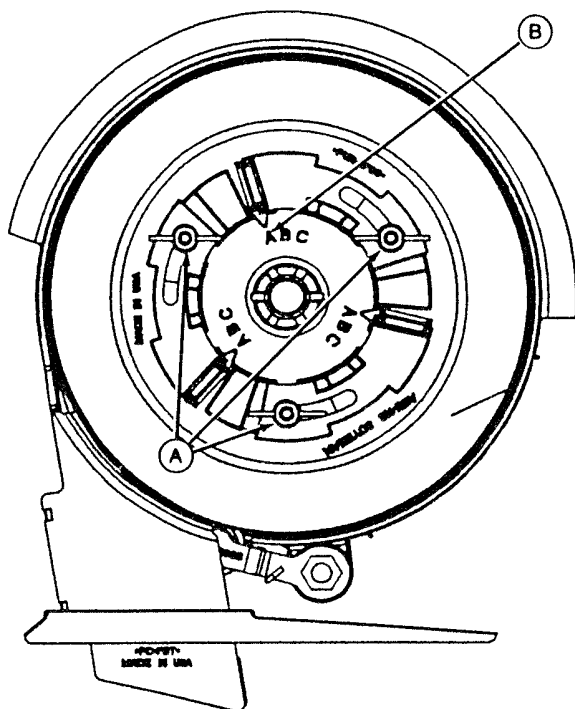
種子の配列 = 条ユニットのメンテナンス + 速度 + 耕地状態 + 播種機アタッチメント類 + 観察 & 調整

耕種学係数 = 種子の発芽 + 土壌温度 + 水分 + 栄養素 + 害虫防除 + 天候

ラジアルビーンメーターの設定

重要： ボウルが満杯の時にメーターを調節することはできません。ボウル内の種子によりボウルカバーが中に移動できないからです。ホッパ / メーターを側面に置いてください。すると種子が振り混じりボウルカバー内にスペースができます。

セルが種子で一杯のとき、ボウルは最小の抵抗で回転します。ボウルがうまく回転しない場合、大豆がボウルの下を通過している恐れがあります。1 つだけ位置の設定を下げます (C から B、または B から A)、そして畑で播種数をチェックします。「種子播種数のチェック」セクションを参照してください。



A40338—UN—17OCT96

A : ナット
B : 刻印インジケータ

ナット (A) をゆるめて、インジケータを大豆サイズに対応するリスト内の文字 (B) に合わせます。

位置	種子サイズ、 種子/kg	種子サイズ、 種子/ポンド	説明
A	8158 ~ 9923	3700 ~ 4500	小粒
B	6174 ~ 8159	2800 ~ 3700	中粒
C	4410 ~ 6174	2000 ~ 2800	大粒

上記設定は種子サイズに対する概算値です。オペレータは播種数をチェックして、最適な播種数制御が得られるように設定を調節します。次に大きな種子サイズを選択すると、少し大きな播種数になります。次に小

さな種子サイズを選択すると、少し小さい播種数になります。

注記： 種子サイズが組み合わさっている場合、メーターを大きなサイズの種子でなく、小さなサイズの種子に設定します。こうするとボウルとメーターハウジング間に食い込んだ種子による種子メーターおよびハブへの損傷を防止します。

販売されていない自家採種の種には、次の方法で適切な A-B-C 設定を求めます。

メーターをホッパ底から取り外します。メーターに種子を満たし、メーターを 1 回転回します。メーターボウルとメーターハウジングにマークをつけます。けがいたマークがもう一度そろうまで、メーターを 5 回転回します。計測した種子を数えます。

自家採種の種に対するメーターの設定	
正しい A-B-C 設定	270 ~ 290 種子
低い A-B-C 設定	269 種子以下 (次に高い設定に移動)
高い A-B-C 設定	291 種子以上 (次に低い設定に移動)

メーターの寿命を長くするため、58 リットル (1.6 ブッシュル) のホッパあたり 15 ミリリットル (1 Tbls.) のグラフィートを追加することを推奨します。

種子で満杯の各ホッパの上に 120 ミリリットル (1/2 カップ) のタルクを加えると、湿った播種条件でも播種数を改善できます。

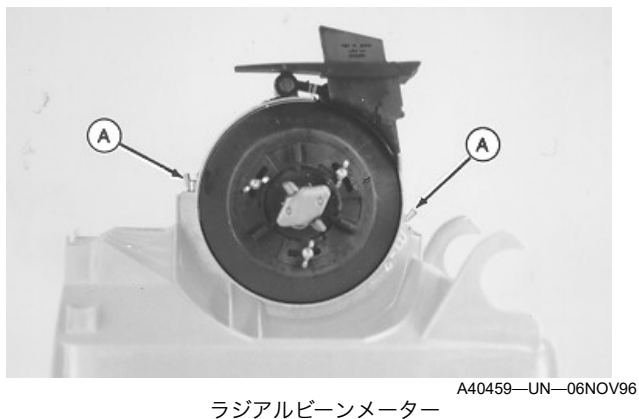
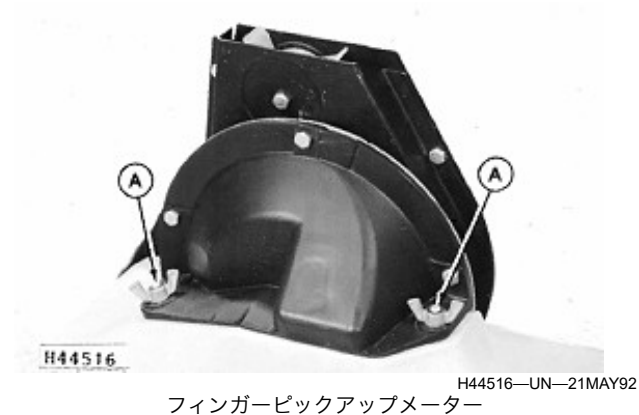
AG,OUO6074,1268-40-12JAN06

プレートのないメーター

重要： 過度の摩耗を防止します。播種時に種子ホッパ上の蓋を閉じます。蓋を閉じていない場合、ほこりおよびごみが種子メーター内に堆積します。

重要： 使用後は、必ず、種子をホッパおよびメーターから取り外してください。

使用しない時、メーターアセンブリを汚れていない場所に保管します。



A : 蝶ナット

1. メーターアセンブリは交換できます。
2. メーターを以下のようにしてを交換します。
 - a. 種子ホッパ空にして、条ユニットから取り外します。
 - b. ホッパ上部を下に回転して、2 個のちょうナット (A) を取り外します。
 - c. メーターアセンブリをまっすぐ引きます。
 - d. 必要なメーターをホッパーに配置し、蝶ナット (A) で取り付けます。
- 機械にフィンガーピックアップメーターを取り付け、すべてのサイズ (または混合サイズ) のトウモロコシおよびヒマワリの種子を播きます。ヒマワリ用フィンガーアセンブリを使用することにより、ヒマワリでは最高の結果が得られます。
- 機械にラジアルビーンメーターを取り付け、大豆を播きます。

OUO6045,00006CF-40-11JUN09

フィンガーピックアップメーターのレートチャート

使用量チャートの使用方法

重要： 実際の播種量は畑で確認しなければなりません。「種子の播種数」セクションを参照してください。

注記： すべての種子量表は代表的な駆動ホイールのスリップに基づきます。作物の残りがす、ユニットの下向き力、タイヤの空気圧および土壌条件が駆動ホイールのスリップに影響します。

1. 農作物と条間隔に対する種子量表を特定します。
2. 条間隔欄を特定します。
3. 欄を調べて、目標播種数を見つけます。
4. 目標播種数が高範囲または低範囲表内にあるか判断します。種子繰出装置の入力スプロケットをこの範囲に設定しなければなりません。
5. 残りの目標播種数を調べて、駆動および被駆動スプロケットの歯数を見つけます。播種量スプロケットをこの組合せに設定しなければなりません。
6. 目標播種数の右を調べて、推奨速度範囲を見つけます。速度欄の上は最適な畑条件です。荒れた条件で播種する場合、速度を落として、ユニットの下向き力を増やします。
7. 本播種機の「種子繰出装置」セクションを参照して、繰出装置を設定します。

OUO6074.0000065-40-10MAR09

トウモロコシ：38 cm～51 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。
「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。
本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。

高範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子 / m	38 cm 条	51 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	11	278 326	207 340	3.2 - 4.8
35	25	10	267 193	199 085	3.2 - 4.8
35	26	10	256 916	191 428	3.2 - 4.8
35	27	9	247 401	184 330	3.2 - 6.4
35	28	9	238 565	177 754	3.2 - 6.4
29	24	9	230 613	171 829	4.8 - 6.4
29	25	8	221 389	164 956	4.8 - 6.4
29	26	8	212 874	158 612	4.8 - 6.4
29	27	8	204 989	152 737	4.8 - 6.4
29	28	8	197 668	147 282	4.8 - 6.4
24	24	7	190 852	142 204	4.8 - 8.0
24	25	7	183 218	136 515	4.8 - 8.0
24	26	7	176 171	131 265	4.8 - 8.0
24	27	6	169 646	126 403	4.8 - 8.0
24	28	6	163 588	121 889	4.8 - 8.0
20	24	6	159 043	118 503	6.4 - 9.7
20	25	6	152 682	113 763	6.4 - 9.7
20	26	6	146 809	109 387	6.4 - 9.7
20	27	5	141 372	105 336	6.4 - 11.3
20	28	5	136 323	101 574	6.4 - 11.3
16	24	5	127 235	94 802	6.4 - 11.3
16	25	5	122 145	91 010	8.0 - 12.9
16	26	4	117 447	87 510	8.0 - 12.9
16	27	4	113 098	84 269	8.0 - 12.9
16	28	4	109 058	81 259	8.0 - 12.9

低範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子 / m	38 cm 条	51 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	4	104 372	77 768	8.0 - 12.9
35	25	4	100 197	74 657	8.0 - 12.9
35	26	4	96 344	71 785	8.0 - 12.9
35	27	4	92 775	69 127	9.7 - 12.9
35	28	3	89 462	66 658	9.7 - 12.9
29	24	3	86 480	64 436	9.7 - 12.9
29	25	3	83 021	61 859	9.7 - 12.9
29	26	3	79 828	59 479	9.7 - 12.9
29	27	3	76 871	57 276	11.3 - 12.9
29	28	3	74 126	55 231	11.3 - 12.9
24	24	3	71 570	53 328	11.3 - 12.9
24	25	3	68 707	51 193	11.3 - 12.9
24	26	3	66 064	49 224	12.9
24	27	2	63 617	47 401	12.9

フィンガーピックアップメーターのレートチャート

低範囲入力スプロケット					
播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子 / m	38 cm 条	51 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	28	2	61 345	45 708	12.9
20	24	2	59 641	44 439	12.9
20	25	2	57 256	42 661	12.9
20	26	2	55 054	41 020	12.9
20	27	2	53 014	39 509	12.9
20	28	2	51 121	38 090	12.9
16	24	2	47 713	35 551	12.9
16	25	2	45 805	34 129	12.9
16	26	2	44 043	32 816	12.9
16	27	2	42 412	31 601	12.9
16	28	2	40 897	30 472	12.9

OUO6074,000008D-40-07APR09

トウモロコシ : 70 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。 「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。 本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。				
高範囲入力スプロケット				
播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値		
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	95	151 091	3 - 5
35	25	98	145 048	3 - 5
35	26	102	139 469	3 - 5
35	27	106	134 303	3 - 6.5
35	28	110	129 507	3 - 6.5
29	24	114	125 190	3 - 6.5
29	25	119	120 182	3 - 6.5
29	26	124	115 360	3 - 6.5
29	27	128	111 280	3 - 6.5
29	28	133	107 306	3 - 6.5
24	24	138	103 605	3 - 6.5
24	25	144	99 481	3 - 6.5
24	26	149	95 836	3 - 6.5
24	27	155	92 094	3 - 6.5
24	28	161	88 805	3 - 6.5
20	24	165	86 338	6.5 - 10
20	25	172	82 884	6.5 - 10
20	26	179	79 697	6.5 - 10
20	27	188	76 745	6.5 - 11
20	28	193	74 004	6.5 - 11
16	24	207	69 070	6.5 - 11
16	25	215	66 308	8 - 13
16	26	224	62 757	8 - 13
16	27	233	61 396	8 - 13
16	28	241	59 203	8 - 13

フィンガーピックアップメーターのレートチャート

低範囲入力スプロケット				
播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値		
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	70 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	252	56 659	8 - 13
35	25	263	54 393	8 - 13
35	26	273	52 301	8 - 13
35	27	284	50 364	10 - 13
35	28	294	48 565	10 - 13
29	24	304	46 946	10 - 13
29	25	317	45 068	10 - 13
29	26	330	43 335	10 - 13
29	27	342	41 730	11- 13
29	28	355	40 240	11- 13
24	24	368	38 852	13
24	25	383	37 298	13
24	26	398	35 863	13
24	27	414	34 535	13
24	28	429	33 302	13
20	24	441	32 377	13
20	25	450	31 082	13
20	26	478	29 886	13
20	27	495	28 779	13
20	28	515	27 751	13
16	24	552	25 901	13
16	25	575	24 865	13
16	26	598	23 909	13
16	27	620	23 023	13
16	28	643	22 201	13

OUO6074,000008F-40-23MAR09

トウモロコシ : 76 cm ~ 102 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。 「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。 本セクションの「種子量表の使用方法」を参照して、表を使ってください。							
高範囲入力スプロケット							
播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値					推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	
35	24	95	138 798	115 665	109 577	104 098	3.2 - 4.8
35	25	98	133 246	111 038	105 194	99 934	3.2 - 4.8
35	26	102	128 121	106 768	101 148	96 091	3.2 - 4.8
35	27	108	123 376	102 813	97 402	92 532	3.2 - 4.8
35	28	111	118 970	99 141	93 923	89 227	3.2 - 4.8
29	24	114	115 004	95 837	90 793	86 253	4.8 - 6.4
29	25	117	110 404	92 003	87 161	82 803	4.8 - 6.4
29	26	124	106 157	88 465	83 808	79 618	4.8 - 6.4
29	27	127	102 226	85 188	80 704	76 669	4.8 - 6.4
29	28	133	98 575	82 146	77 822	73 931	4.8 - 6.4

フィンガーピックアップメーターのレートチャート

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。 「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。 本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。							
高範囲入力スプロケット							
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値				
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	24	140	95 176	79 313	75 139	71 382	4.8 - 8.0
24	25	143	91 369	76 141	72 133	68 526	4.8 - 8.0
24	26	149	87 854	73 212	69 359	65 891	4.8 - 8.0
24	27	156	84 601	70 500	66 790	63 450	4.8 - 8.0
24	28	162	81 579	67 983	64 405	61 184	4.8 - 8.0
20	24	165	79 313	66 094	62 616	59 485	4.8 - 9.6
20	25	171	76 141	63 450	60 111	57 105	6.4 - 9.6
20	26	178	73 212	61 010	57 799	54 909	6.4 - 9.6
20	27	187	70 500	58 750	55 658	52 875	6.4 - 9.6
20	28	194	67 983	56 652	53 670	50 987	6.4 - 11.2
16	24	206	63 450	52 875	50 092	47 588	6.4 - 11.2
16	25	216	60 912	50 760	48 089	45 684	6.4 - 11.2
16	26	226	58 570	48 808	46 239	43 927	8.0 - 12.8
16	27	232	56 400	47 000	44 527	42 300	8.0 - 12.8
16	28	241	54 386	45 322	42 936	40 790	8.0 - 12.8

低範囲入力スプロケット							
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値				
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	76 cm 条	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	252	52 049	43 374	41 091	39 037	8.0 - 12.8
35	25	263	49 967	41 639	39 448	37 475	8.0 - 12.8
35	26	273	48 045	40 038	37 931	36 034	8.0 - 12.8
35	27	284	46 266	38 555	36 526	34 699	9.6 - 12.8
35	28	294	44 614	37 178	35 221	33 460	9.6 - 12.8
29	24	304	43 126	35 939	33 047	32 345	9.6 - 12.8
29	25	317	41 401	34 501	32 685	31 051	9.6 - 12.8
29	26	330	39 809	33 174	31 428	29 857	9.6 - 12.8
29	27	342	38 335	31 946	30 264	28 751	11.2 - 12.8
29	28	356	36 966	30 805	29 183	27 724	11.2 - 12.8
24	24	368	35 691	29 742	28 177	26 768	11.2 - 12.8
24	25	383	34 263	28 553	27 050	25 697	11.2 - 12.8
24	26	398	32 945	27 465	26 010	24 709	12.8
24	27	414	31 725	26 438	25 046	23 794	12.8
24	28	429	30 592	25 493	24 152	22 944	12.8
20	24	441	29 742	24 785	23 481	22 307	12.8

OJ06074.000008E-40-23MAR09

ラジアルビーンメーター使用量チャート

使用量チャートの使用方法

重要： 実際の播種量は畑で確認しなければなりません。「種子の播種数」セクションを参照してください。

注記： すべての種子量表は代表的な駆動ホイールのスリップに基づきます。作物の残りがす、ユニットの下向き力、タイヤの空気圧および土壌条件が駆動ホイールのスリップに影響します。

1. 農作物と条間隔に対する種子量表を特定します。
2. 条間隔欄を特定します。
3. 欄を調べて、目標播種数を見つけます。
4. 目標播種数が高範囲または低範囲表内にあるか判断します。種子繰出装置の入力スプロケットをこの範囲に設定しなければなりません。
5. 残りの目標播種数を調べて、駆動および被駆動スプロケットの歯数を見つけます。播種量スプロケットをこの組合せに設定しなければなりません。
6. 目標播種数の右を調べて、推奨速度範囲を見つけます。速度欄の上は最適な畑条件です。荒れた条件で播種する場合、速度を落として、ユニットの下向き力を増やします。
7. 本播種機の「種子繰出装置」セクションを参照して、繰出装置を設定します。

OUO6074.0000065-40-10MAR09

大豆：38 cm～48 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。
「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。
本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。

高範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	46 cm 条	48 cm 条	
35	24	20	1 294 893	1 079 079	1 022 284	3.2 - 9.7
35	25	21	1 243 097	1 035 916	981 393	3.2 - 9.7
35	26	22	1 195 287	996 072	943 646	3.2 - 9.7
35	27	23	1 151 018	959 180	908 698	3.2 - 9.7
35	28	24	1 109 909	924 924	876 245	3.2 - 9.7
29	24	24	1 072 911	894 093	847 035	3.2 - 11.3
29	25	25	1 029 995	858 330	813 154	3.2 - 11.3
29	26	26	990 381	825 316	781 879	3.2 - 11.3
29	27	27	953 699	794 750	752 920	3.2 - 11.3
29	28	28	919 638	766 364	726 032	3.2 - 12.9
24	24	29	887 928	739 940	700 996	3.2 - 12.9
24	25	31	852 409	710 342	672 956	3.2 - 12.9
24	26	32	819 625	683 022	647 073	3.2 - 12.9
24	27	33	789 269	657 724	623 107	3.2 - 12.9
24	28	35	761 081	634 234	600 852	3.2 - 12.9
20	24	36	739 940	616 616	584 162	3.2 - 12.9
20	25	37	710 342	591 950	560 796	3.2 - 12.9
20	26	38	683 022	569 184	539 228	3.2 - 12.9
20	27	40	657 724	548 103	519 256	3.2 - 12.9
20	28	41	634 234	528 528	500 711	3.2 - 12.9
16	24	44	591 950	493 294	467 329	3.2 - 12.9
16	25	46	568 273	473 561	448 636	3.2 - 12.9
16	26	48	546 416	455 347	431 381	3.2 - 12.9
16	27	50	526 179	438 482	415 405	3.2 - 12.9
16	28	52	507 387	422 822	400 570	3.2 - 12.9

低範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	46 cm 条	48 cm 条	
35	24	54	486 585	404 655	383 356	3.2 - 12.9
35	25	56	466 161	388 469	368 023	3.2 - 12.9
35	26	58	448 233	373 528	353 867	3.2 - 12.9
35	27	61	431 630	359 694	340 761	3.2 - 12.9
35	28	63	416 215	346 393	328 592	3.2 - 12.9
29	24	65	402 341	335 285	317 640	3.2 - 12.9
29	25	68	386 249	321 873	304 934	3.2 - 12.9
29	26	71	371 392	309 493	293 204	3.2 - 12.9
29	27	73	357 636	298 030	282 345	3.2 - 12.9
29	28	76	344 864	287 387	272 261	3.2 - 12.9
24	24	79	332 973	277 477	262 872	3.2 - 12.9
24	25	82	319 653	266 377	252 357	3.2 - 12.9
24	26	85	307 359	256 132	242 653	3.2 - 12.9

ラジアルビーンメーター使用量チャート

低範囲入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	38 cm 条	46 cm 条	48 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	27	89	295 975	246 647	233 664	3.2 - 12.9
24	28	92	285 406	237 839	225 321	3.2 - 12.9
20	24	94	277 477	231 232	219 062	3.2 - 12.9
20	25	99	266 377	221 981	210 298	3.2 - 12.9
20	26	102	256 132	213 445	202 209	3.2 - 12.9
20	27	106	246 647	205 539	194 720	3.2 - 12.9
20	28	110	237 839	198 198	187 767	3.2 - 12.9
16	24	118	221 981	184 986	175 249	3.2 - 12.9
16	25	123	213 102	177 586	168 239	3.2 - 12.9
16	26	128	204 906	170 756	161 768	3.2 - 12.9
16	27	133	197 316	164 430	155 775	3.2 - 12.9
16	28	138	190 269	158 559	150 213	3.2 - 12.9

OUO6074.0000091-40-07APR09

大豆：51 cm ~ 76 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。 「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。 本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。						
高範囲入カスプロケット						
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	51 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	20	971 169	882 882	647 446	3 - 10
35	25	21	932 324	847 566	621 548	3 - 10
35	26	22	896 464	814 969	597 644	3 - 10
35	27	23	863 263	784 783	575 507	3 - 10
35	28	24	832 432	756 756	554 955	3 - 10
29	24	24	804 684	731 530	536 457	3 - 11
29	25	25	772 497	702 270	514 997	3 - 11
29	26	26	742 786	675 258	495 191	3 - 11
29	27	27	715 275	650 250	476 851	3 - 11
29	28	28	689 730	627 027	469 820	3 - 13
24	24	29	665 944	605 404	443 963	3 - 13
24	25	31	639 308	581 189	426 206	3 - 13
24	26	32	614 719	558 835	409 813	3 - 13
24	27	33	591 950	538 136	394 634	3 - 13
24	28	35	570 810	518 917	380 541	3 - 13
20	24	36	554 955	504 505	369 969	3 - 13
20	25	37	532 757	484 325	355 171	3 - 13
20	26	38	512 266	465 696	341 510	3 - 13
20	27	40	493 294	448 448	328 861	3 - 13
20	28	41	475 675	432 433	317 116	3 - 13
16	24	44	443 963	403 603	295 975	3 - 13
16	25	46	426 206	387 459	284 136	3 - 13
16	26	48	409 813	372 558	273 209	3 - 13
16	27	50	394 634	358 758	263 090	3 - 13

ラジアルビーンメーター使用量チャート

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。
「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。
本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。

高範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	51 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	
16	28	52	380 541	345 946	253 694	3 - 13

低範囲入力スプロケット

播種量スプロケット 歯数		播種数 / ヘクタールの概算値				推奨速度範囲 (km/h)
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	51 cm 条	56 cm 条	76 cm 条	
35	24	54	364 189	331 081	242 794	3 - 13
35	25	56	349 621	317 837	233 082	3 - 13
35	26	58	336 174	305 613	224 115	3 - 13
35	27	61	323 723	294 293	215 816	3 - 13
35	28	63	312 161	283 783	208 107	3 - 13
29	24	65	301 757	274 323	201 172	3 - 13
29	25	68	289 687	263 351	193 124	3 - 13
29	26	71	278 544	253 222	185 697	3 - 13
29	27	73	268 227	243 843	178 818	3 - 13
29	28	76	258 649	235 134	172 433	3 - 13
24	24	79	249 729	227 028	166 485	3 - 13
24	25	82	239 741	217 945	159 826	3 - 13
24	26	85	230 520	209 562	153 678	3 - 13
24	27	89	221 981	201 801	147 988	3 - 13
24	28	92	214 053	194 594	142 702	3 - 13
20	24	94	208 107	189 190	138 737	3 - 13
20	25	99	199 783	181 622	133 190	3 - 13
20	26	102	192 099	174 636	128 067	3 - 13
20	27	106	184 986	168 167	123 322	3 - 13
20	28	110	178 378	162 163	118 918	3 - 13
16	24	118	166 485	151 352	110 992	3 - 13
16	25	123	159 826	145 298	106 551	3 - 13
16	26	128	153 678	139 708	102 463	3 - 13
16	27	133	147 988	134 533	98 659	3 - 13
16	28	138	142 702	129 729	95 135	3 - 13

OUO6074,0000092-40-20MAR09

大豆：91 cm～102 cm 条

種子量は概算です。播種前に種子量を確認します。 「フィンガーピックアップおよびラジアルビーンメーターの設定」セクションを参照してメーターを設定します。 本セクションの「種子量表の使用法」を参照して、表を使ってください。						
高範囲入力スプロケット						
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	20	539 539	511 142	485 585	3 - 10
35	25	21	517 957	490 898	466 161	3 - 10
35	26	22	498 036	471 824	448 233	3 - 10
35	27	23	479 590	454 349	431 630	3 - 10
35	28	24	462 463	438 121	418 215	3 - 10
29	24	24	447 048	423 519	402 341	3 - 11
29	25	25	429 165	406 577	386 249	3 - 11
29	26	26	412 658	390 939	371 392	3 - 11
29	27	27	397 374	376 460	367 636	3 - 11
29	28	28	383 183	363 016	344 864	3 - 13
24	24	29	369 960	350 498	332 973	3 - 13
24	25	31	355 171	336 478	319 653	3 - 13
24	26	32	341 510	323 535	307 560	3 - 13
24	27	33	328 851	311 553	295 975	3 - 13
24	28	35	317 116	300 426	285 405	3 - 13
20	24	36	308 308	292 082	277 477	3 - 13
20	25	37	295 975	280 397	268 377	3 - 13
20	26	38	284 591	269 613	256 132	3 - 13
20	27	40	274 051	259 627	246 647	3 - 13
20	28	41	264 263	250 354	237 839	3 - 13
16	24	44	248 647	233 664	221 981	3 - 13
16	25	46	236 782	224 318	213 102	3 - 13
16	26	48	227 675	215 690	204 908	3 - 13
16	27	50	219 242	207 702	197 316	3 - 13
16	28	52	211 412	200 285	190 268	3 - 13

低範囲入力スプロケット						
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
35	24	20	202 328	191 679	182 093	3 - 10
35	25	21	194 233	184 010	174 812	3 - 10
35	26	22	186 764	176 934	168 086	3 - 10
35	27	23	179 949	170 381	161 862	3 - 10
35	28	24	173 424	164 285	156 082	3 - 10
29	24	24	167 641	158 819	150 877	3 - 11
29	25	25	160 838	152 466	144 843	3 - 11
29	26	26	154 748	146 602	139 273	3 - 11
29	27	27	149 015	141 173	134 114	3 - 11
29	28	28	143 695	136 132	129 324	3 - 13
24	24	29	138 737	131 436	124 866	3 - 13
24	25	31	133 190	126 180	119 869	3 - 13
24	26	32	128 067	121 326	115 260	3 - 13

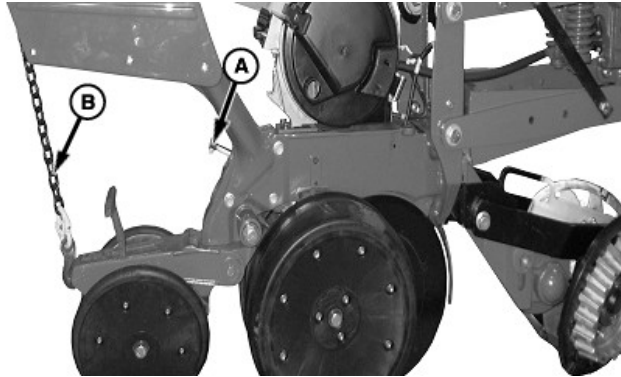
ラジアルビーンメーター使用量チャート

低範囲入力スプロケット						
播種量スプロケット 歯数			播種数 / ヘクタールの概算値			
駆動側	被駆動側	平均種子間隔 (mm)	91 cm 条	97 cm 条	102 cm 条	推奨速度範囲 (km/h)
24	27	33	123 322	116 833	110 992	3 - 13
24	28	35	118 918	112 659	107 028	3 - 13
20	24	36	115 616	109 530	104 054	3 - 13
20	25	37	110 992	105 150	99 892	3 - 13
20	26	38	106 721	101 105	96 051	3 - 13
20	27	40	102 769	97 360	92 492	3 - 13
20	28	41	99 099	93 882	89 189	3 - 13
16	24	44	92 492	87 623	83 244	3 - 13
16	25	46	88 792	84 116	79 514	3 - 13
16	26	48	85 378	80 885	75 839	3 - 13
16	27	50	82 216	77 889	73 994	3 - 13
16	28	52	79 280	75 108	71 351	3 - 13

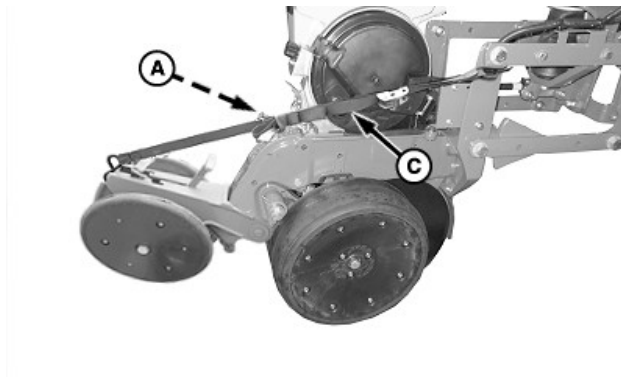
OUO6074,0000093-40-23MAR09

種子密度の点検

種子密度の確認



A78826—UN—04OCT13



A78827—UN—04OCT13

- A : 深さハンドル
B : チェーン
C : ラチェットストラップ

注記：覆土輪を上げた状態で浅い深さで播種する場合は、種子間隔を無視してください。このような条件では種子が転がるか跳ねるため、種子間隔が変わります。

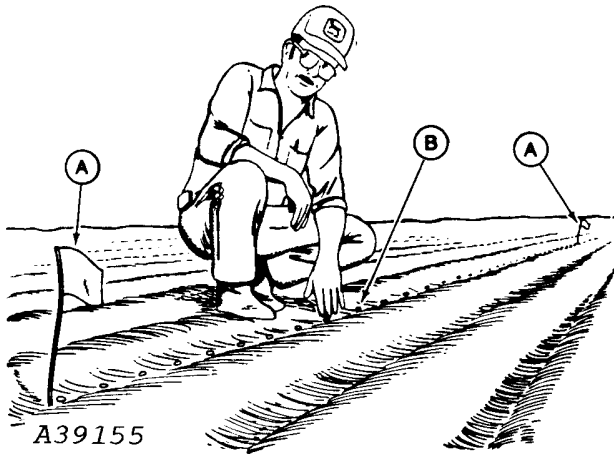
1. 深さハンドル (A) を最小設定から 2 つ目の設定にします。
2. 種子溝が開いたままになるように、チェーン (B) またはラチェットストラップ (C) を 1 つ以上の覆土輪に取り付けます。
3. 短い距離に植え付けて種子が溝に見えることを確認します。必要に応じて深さハンドルを調整します。
4. 目標移動速度で約 91 m (100 yd) 植え付けます。
5. 以下の表を参考にしてください。条幅に対して、どの距離が 1 ヘクタールの 1/1000、1 エーカーの 1/1000 または 1 エーカーの 1/200 に等しいか確認します。

	列幅 (in)								
	15	18	19	20	22	30	36	38	40
エーカーの端数	種子密度確認のためにカウントする距離 (ft)								
1/1000 ^a	34 ft 10 in	24 ft	27 ft 7 in	26 ft 1 in	23 ft 10 in	17 ft 5 in	14 ft 6 in	13 ft 10 in	13 ft 1 in
1/200 ^b	174 ft	145 ft	138 ft	131 ft	119 ft	87 ft	72.5 ft	69 ft	66 ft
	条幅 (in) の距離計算は非表示								
1/1000	(522 722 ÷ 条幅) ÷ 1000 = フィート数								
1/200	(522 722 ÷ 条幅) ÷ 200 = フィート数								

^a種子密度が 100 000 seeds/acre 以上である場合に使用します。

^b種子密度が 100 000 seeds/acre 未満の場合に使用します。

	条幅 (cm)										
	38	46	48	51	56	70	76	80	91	97	101
ヘクタールの端数	播種密度確認のためにカウントする距離 (m)										
1/1000	26.24	21.88	20.72	19.68	17.90	14.29	13.12	12.5	10.94	10.36	9.84
	条幅 (cm) の距離計算は非表示										
1/1000	(1 000 000 ÷ 条幅) ÷ 1000 = メートル数										



A : 旗
B : 種子

6. 旗 (A) で距離に印を付けます。

7. 旗間の種子 (B) を数えます。

8. 種子密度を計算します。

面積の 1/1000 をカウントしたら、種子数に 1000 を乗算します。

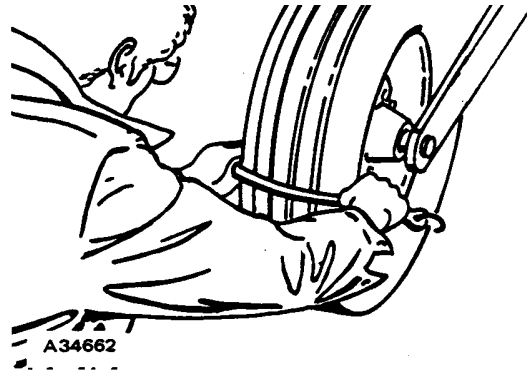
面積の 1/200 をカウントしたら、種子数に 200 を乗算します。

圃場での確認結果が目標種子密度と異なる場合は、以下の項目を順番に調べます：

1. モニターのセットアップと設定を確認します。
2. メーターの設定と状態を確認します。必要に応じてメーターを調整または修理します。
3. 真空を 25 mm (1 in) 刻みで調整します。欠粒を減らすには、真空を増やします。種子の重なり (2 粒) を減らすには、真空を減らします。
4. 条ユニットの過度のバウンスを防止します。条ユニットのダウンフォースを増やすか、移動速度を下げます。

WP29706,0000B9E-40-20MAR19

駆動輪のスリップ (種子繰出装置搭載機)



A34662—UN—10OCT88

駆動輪のスリップにより、使用量チャートに記載されている値から使用量が変わる場合があります。

ある程度のホイールのスリップは問題ありません。チャートに記載した使用量は、約 12% の駆動輪のスリップに基づいています。

固着した部品や潤滑不足の部品、ベアリングの整列不良、または殺虫剤や肥料ホッパーに詰まった材料により、駆動輪のスリップが発生する場合があります。

下向き圧カスプリング、コールター、施肥オープナー、または他のアタッチメントにより、駆動輪の重量が減ってスリップが生じる場合があります。

駆動輪のスリップ量は計算できます。

1. トラクターのシートから印が見えるように、繰出装置の駆動輪にマークを付けます。
2. 駆動輪の横に旗を立てます。
3. 播種機を上げ、ホイールが 30 回転するまで運転します。停止し、駆動輪の横に別の旗を立てます。
4. 旋回し、駆動輪が旗の横にある状態で播種機を下げます。
5. もう一方の旗まで実際に播種し、ホイールの回転数をカウントします。

ホイールスリップ率の計算

$30 - \text{播種中の回転数} \div 30 \times 100 = \text{ホイールスリップ率}$

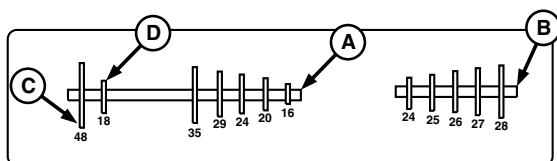
例： $30 - 28 = 2 \div 30 = 0.066 \times 100 = 6.6$ パーセントのスリップ率

6. スリップ率の計算値が 12 パーセントの基本スリップ率より大きいまたは小さい場合は、繰出装置を調整してください。

OUO6074,0000CBE-40-26APR13

種子繰出装置 1705-1715-1725-1735-1755

入力スプロケットの組み合わせの変更

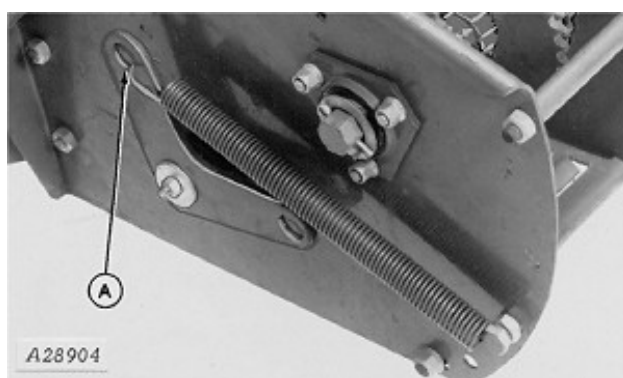


A56188—UN—12APR05

スプロケット歯数

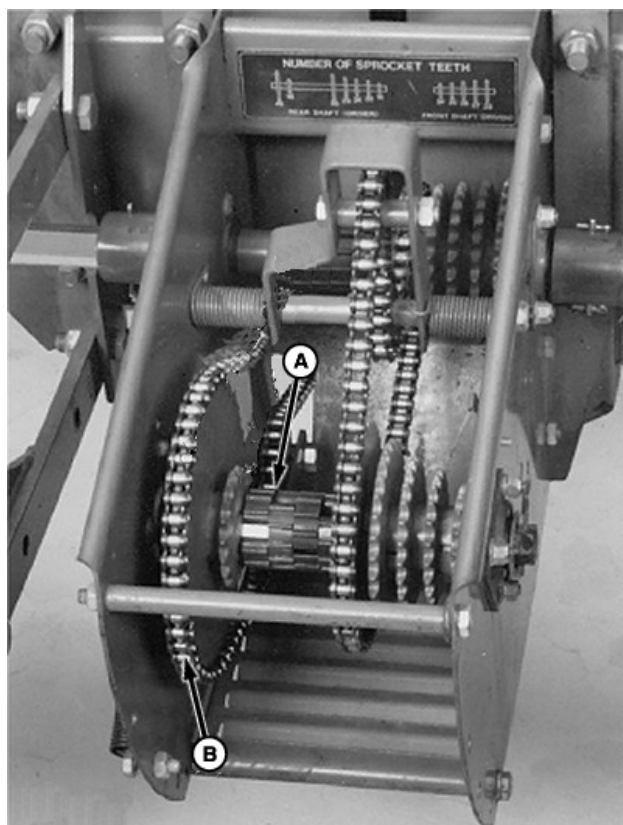
- A : リアシャフト (駆動側)
- B : フロントシャフト (被駆動側)
- C : ローレンジ
- D : ハイレンジ

1. 必要なスプロケットの組み合わせを決定するには、播種使用量チャートを参照してください。



A28904—UN—14OCT88

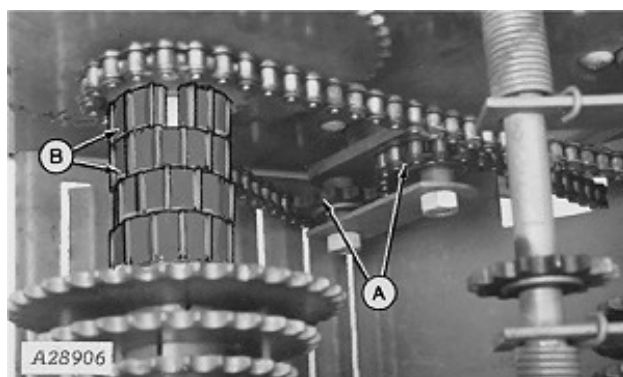
- A : スプリング
2. チェンタイトナからスプリング (A) を取り外します。



A47173—UN—16MAR01

- A : ラバースプロケットスペーサ
- B : チェーン

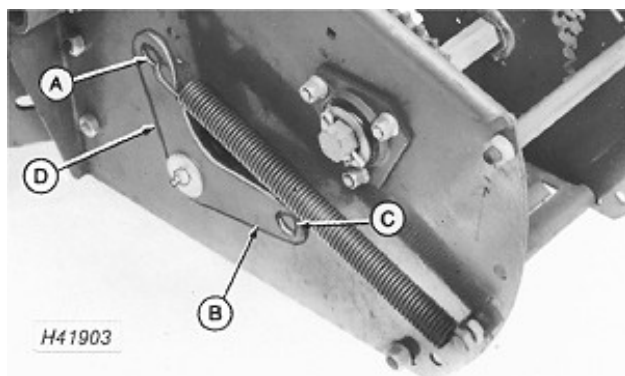
3. 必要な数のラバースプロケットスペーサ (A) を取り外します。
4. 入力スプロケットからチェーン (B) を取り外します。



A28906—UN—14OCT88

- A : スプロケット
- B : ラバースプロケットスペーサ

5. 目標の入力スプロケットをチェンタイトナスプロケット (A) に合わせます。
6. スプロケット上にチェーン、シャフト上にラバースプロケットスペーサ (B) を取り付けます。



H41903—UN—03MAY90

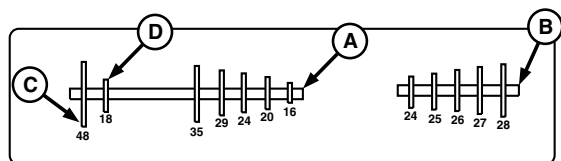
- A : 穴
B : アーム
C : 穴
D : アーム

- チェーンをハイレンジ入力スプロケットに取り付けた場合、スプリングをチェーンタイトナの穴 (A) に位置決めします。アーム (B) は後方を向いている必要があります。
- チェーンをローレンジ入力スプロケットに取り付けた場合、スプリングをチェーンタイトナの穴 (C) に位置決めします。アーム (D) は前方を向いている必要があります。

OUO1074,00001B6-40-12APR05

播種速度スプロケットの組み合わせの変更

注記：レート表は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールスリップに基づいています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。フィールドチェックで密度と間隔を必ず確認してください。

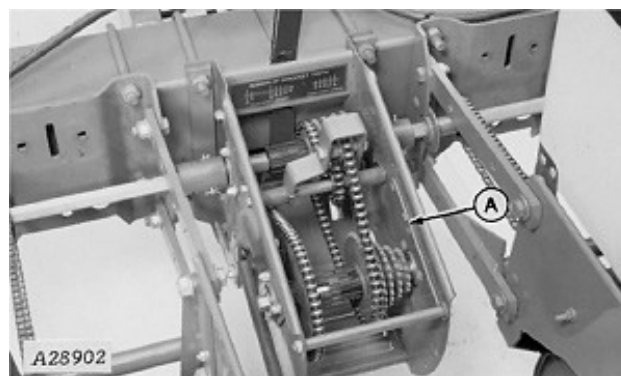


スプロケットの歯数

A56188—UN—12APR05

- A : リアシャフト (駆動側)
B : フロントシャフト (被駆動側)
C : ローレンジ
D : ハイレンジ

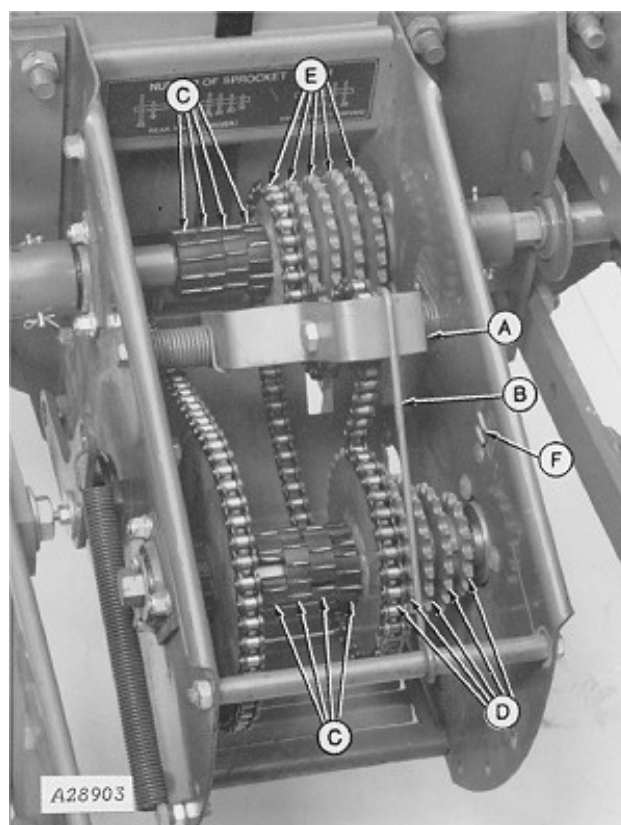
- 必要なスプロケットの組み合わせを決定するには、播種レート表を参照してください。



A28902—UN—14OCT88

- A : フック

- 保管位置から固定フック (A) を取り外します。



A28903—UN—14OCT88

- A : チェーンタイトナ
B : 固定フック
C : ゴムスプロケットスペーサ
D : 駆動側スプロケット
E : 被駆動側スプロケット
F : クリップ

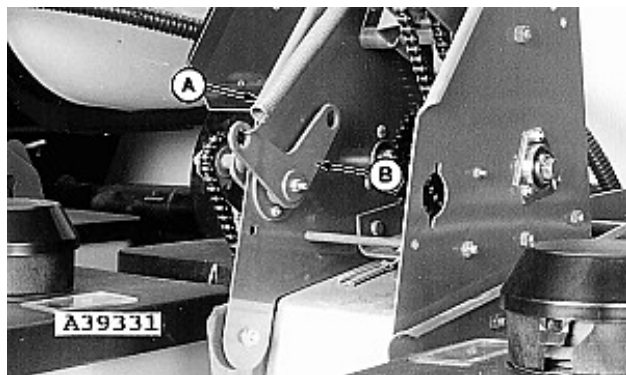
- チェーンタイトナ (A) を下に引っ張り、フック (B) をタイトナに取り付けます。
- 必要な数のゴムスプロケットスペーサ (C) を取り外します。
- スプロケットからチェーンを取り外します。必要な駆動側および被駆動側スプロケット (D) と (E) をスライドさせてチェーンタイトナと整列させ、チェーンを交換します。

6. チェーンタイトナからフックを取り外します。フックをクリップ (F) の中に押し込んで、保管位置に戻します。
7. 上部および下部シャフトのゴムsprocketスペーサを交換します。

OUO1074,00001B7-40-09SEP05

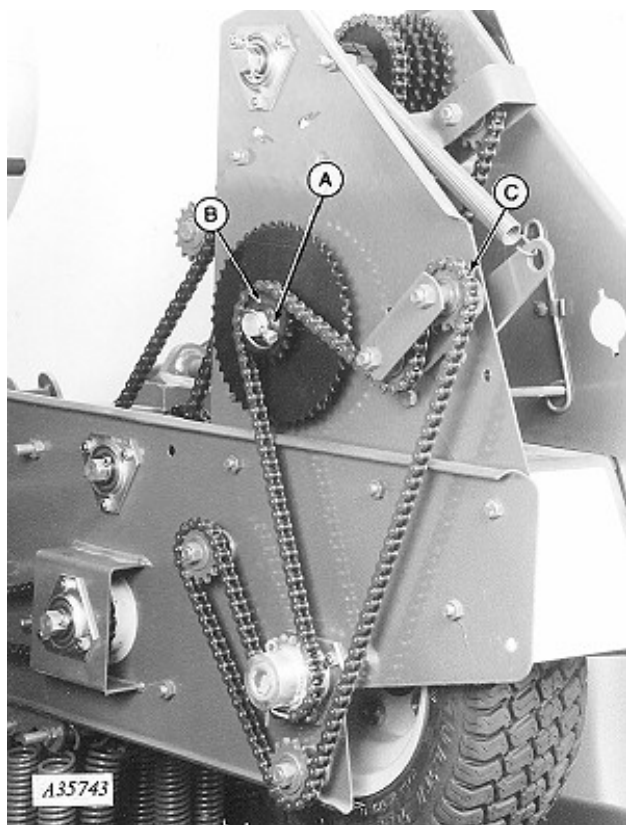
種子繰出装置 1765-1765NT-1775 12 条

入力sprocketの組み合わせの変更：種子繰出装置



A : スプリング
B : チェーンタイトナ

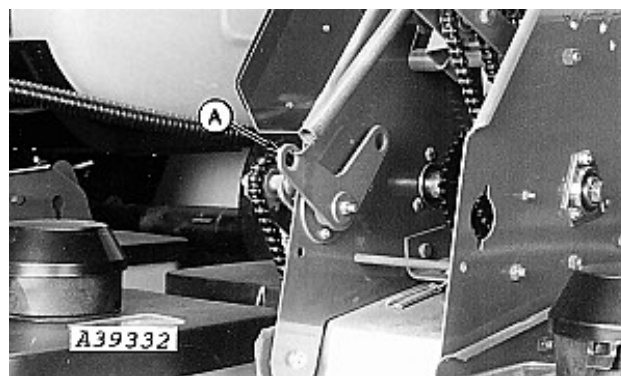
1. 該当する播種量を参照して、必要なsprocketの組み合わせを決定します。
2. チェーンタイトナ (B) からスプリング (A) を取り外します。



A : クイックロックピン
B : 入力sprocket
C : チェーンタイトナスprocket

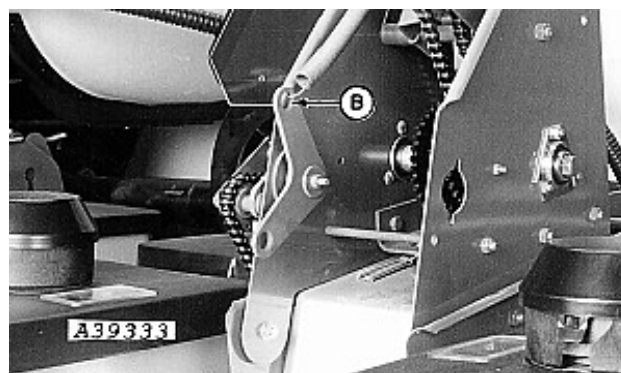
3. 入力シャフトからクイックロックピン (A) を取り外します。
4. 入力sprocket (B) からチェーンを取り外します。

5. 必要なsprocketがチェーンタイトナスprocketと整列するまで入力sprocketを取り付けます。
6. sprocketのチェーンを交換します。



ハイレンジ

A39332—UN—13MAR96



ローレンジ

A39333—UN—10APR96

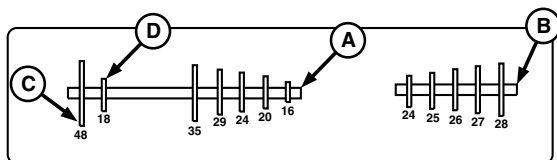
A : 穴
B : 穴

7. ハイレンジ入力sprocketにチェーンを取り付けた場合は、チェーンタイトナの穴 (A) にスプリングを取り付けます。
8. ローレンジ入力sprocketにチェーンを取り付けた場合は、チェーンタイトナの穴 (B) にスプリングを取り付けます。

OOU1011,000500F-40-23FEB16

播種速度sprocketの組み合わせの変更

注記：レート表は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールスリップに基づいています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。フィールドチェックで密度と間隔を必ず確認してください。

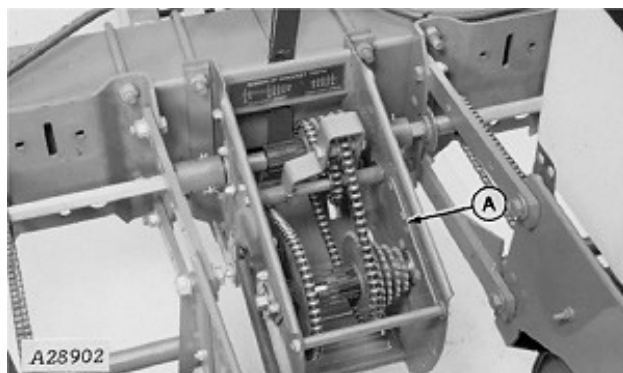


A56188—UN—12APR05

スプロケットの歯数

- A : リアシャフト (駆動側)
 B : フロントシャフト (被駆動側)
 C : ローレンジ
 D : ハイレンジ

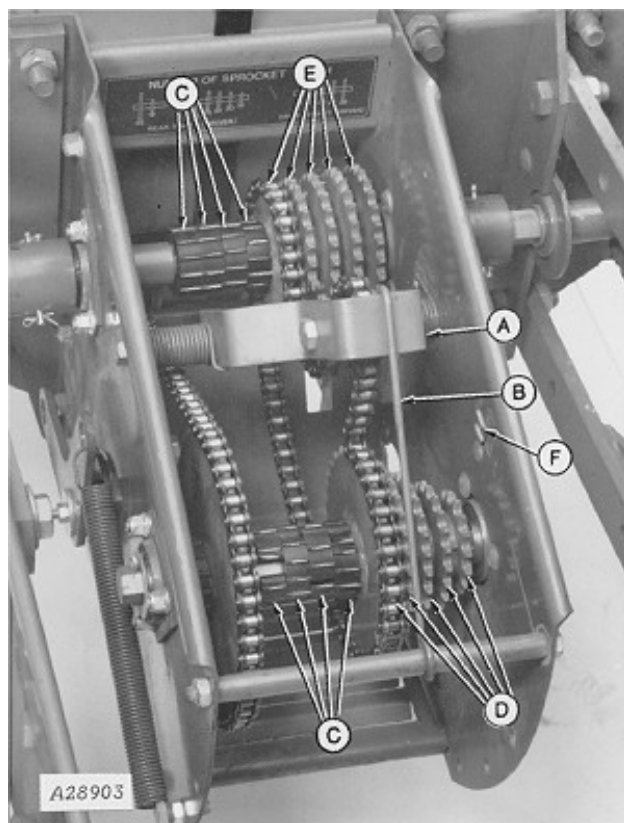
1. 必要なスプロケットの組み合わせを決定するには、
 播種レート表を参照してください。



A28902—UN—14OCT88

A : フック

2. 保管位置から固定フック (A) を取り外します。



A28903—UN—14OCT88

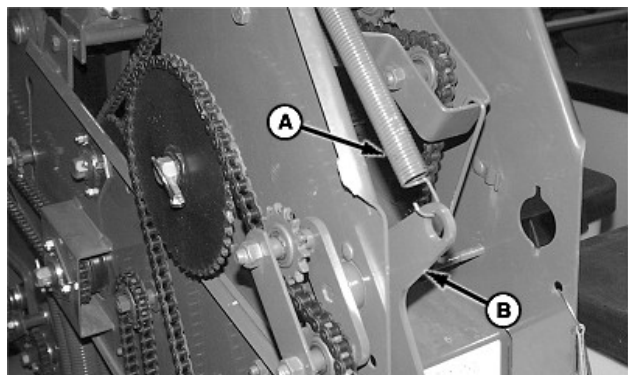
- A : チェーンタイトナ
 B : 固定フック
 C : ゴムスプロケットスペーサ
 D : 駆動側スプロケット
 E : 被駆動側スプロケット
 F : クリップ

3. チェーンタイトナ (A) を下に引っ張り、フック
 (B) をタイトナに取り付けます。
4. 必要な数のゴムスプロケットスペーサ (C) を取り
 外します。
5. スプロケットからチェーンを取り外します。必要な
 駆動側および被駆動側スプロケット (D) と (E)
 をスライドさせてチェーンタイトナと整列させ、
 チェーンを交換します。
6. チェーンタイトナからフックを取り外します。フック
 をクリップ (F) の中に押し込んで、保管位置に
 戻します。
7. 上部および下部シャフトのゴムスプロケットスペー
 サを交換します。

OUO1074,00001B7-40-09SEP05

種子繰出装置 1775NT 12/16 条

入力プロケットの組み合わせの変更：種子繰出装置

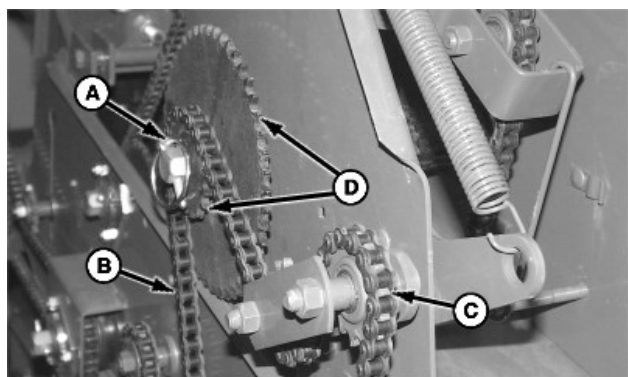


ローレンジ

A47807—UN—02AUG01

- A : スプリング
B : チェーンタイトナ

1. 必要なsprocketの組み合わせを決定するには、該当する播種レート表を参照してください。
2. チェーンタイトナ (B) からスプリング (A) を取り外します。

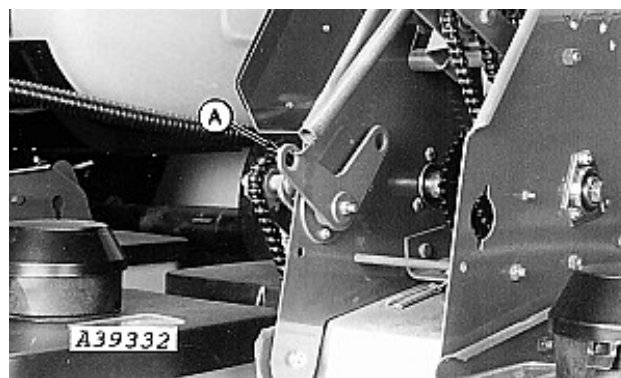


ハイレンジ

A47808—UN—02AUG01

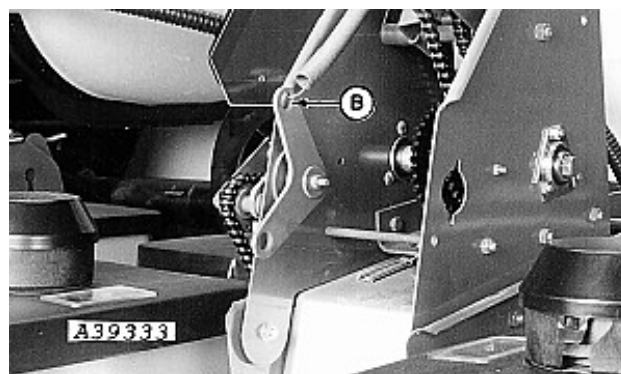
- A : クイックロックピン
B : チェーン
C : チェーンタイトナスプロケット
D : 入力プロケット

3. 入力シャフトからクイックロックピン (A) を取り外します。
4. 入力プロケット (D) からチェーン (B) を取り外します。
5. 必要な側をチェーンタイトナスプロケット (C) と整列させて、入力プロケットをパチンと取り付けます。小さなsprocketはハイレンジ、大きなsprocketはローレンジです。
6. sprocketのチェーンを交換します。



ハイレンジ

A39332—UN—13MAR96



ローレンジ

A39333—UN—10APR96

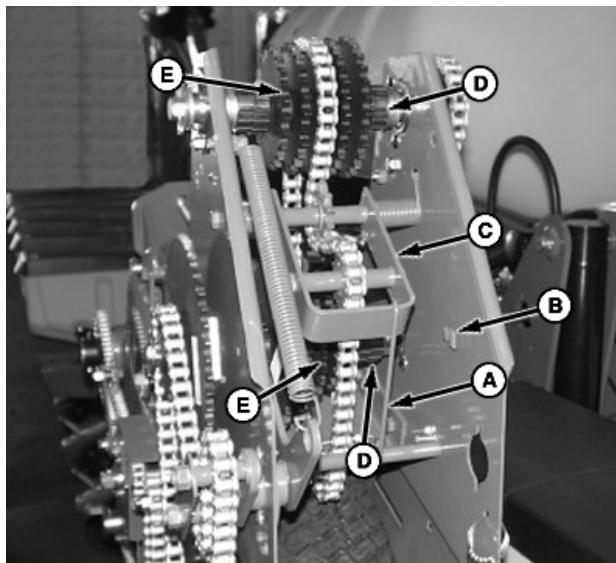
- A : 穴
B : 穴

7. チェーンをハイレンジ入力sprocket (小さいsprocket) に取り付けられた場合、スプリングをチェーンタイトナの穴 (A) に取り付けます。
8. チェーンをローレンジ入力sprocket (大きい) に取り付けられた場合、スプリングをチェーンタイトナの穴 (B) に取り付けます。

OUC6074,0000816-40-05NOV03

播種速度sprocketの組み合わせの変更：種子繰出装置

注記： 種子量は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールのずれを基準としています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。畑でのチェックで播種数と間隔を必ず確認してください。



A47981—UN—14SEP01

- A : 保持フック
- B : 保管クリップ
- C : チェーンタイトナ
- D : ラバースプロケットスペーサ
- E : スプロケット

1. 該当する播種量表を参照して、必要なスプロケットの組み合わせを決定します。
2. 保管クリップ (B) から固定フック (A) を取り外します。
3. チェーンタイトナ (C) を下側に引き、フック (A) で固定します。
4. 必要な数のラバースプロケットスペーサ (D) を取り外します。
5. スプロケットからチェーンを取り外します。目的の駆動および従動スプロケット (E) をチェーンタイトナと一直線になるようにスライドして、チェーンを交換します。
6. フックをチェーンタイトナから取り外し、保管クリップに再配置します。
7. 上部および下部シャフトのゴムスプロケットスペーサをすべて交換します。

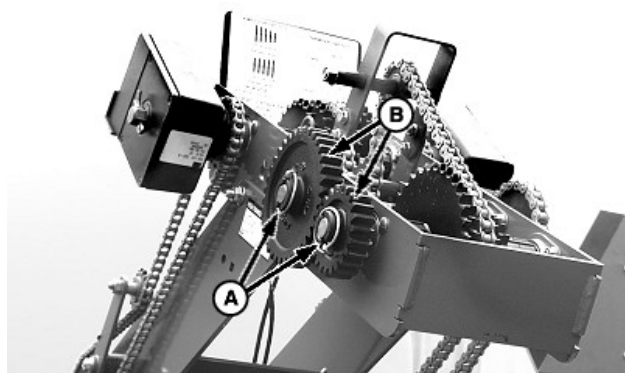
OUO6074,0000817-40-03JUN05

種子繰出装置 1775NT 24 条

ハイまたはローレンジへの変更：種子繰出装置

重要： 少量のグリースを平歯車の歯に毎日塗布して、スムーズな運転となるようにします。

注記： 該当する播種量を参照して、必要なスプロケットの組み合わせを決定します。



A53412—UN—02DEC03

ハイレンジ設定を図示

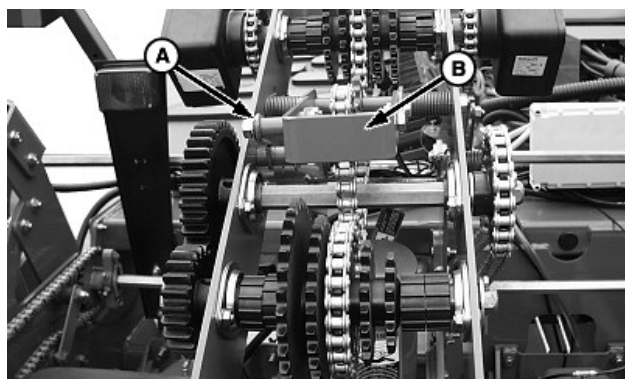
A：ピン
B：平歯車

1. ピン (A) を取り外します。
2. 必要に応じて、平歯車 (B) を切り替え、ハイレンジからローレンジ設定に変更します。

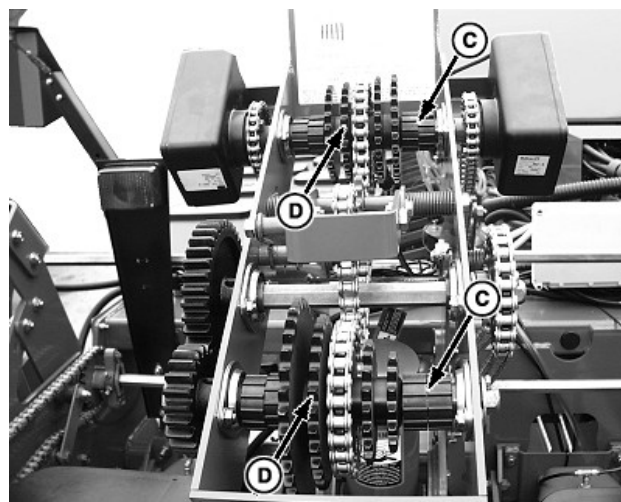
OUO6074,00003D4-40-26JUN06

播種速度スプロケットの組み合わせの変更：種子繰出装置

注記： 種子量は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールのずれを基準としています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。畑でのチェックで播種数と間隔を必ず確認してください。



A53410—UN—02DEC03



A53416—UN—02DEC03

A：保持フック
B：チェーンタイトナ
C：ゴムスプロケットスペーサ
D：スプロケット

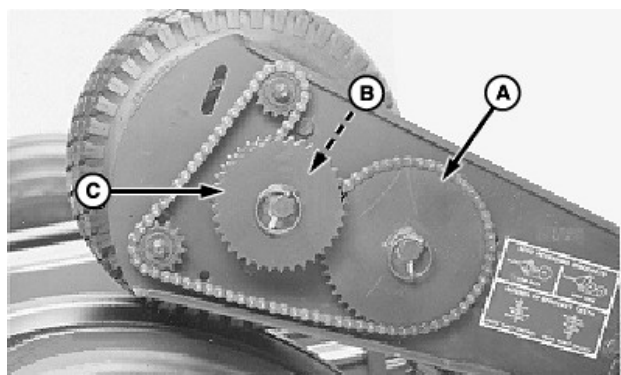
該当する播種量を参照して、必要なスプロケットの組み合わせを決定します。

1. 保管位置から固定フック (A) を取り外します。
2. チェーンタイトナ (B) を下側に引き、フック (A) で固定します。
3. 必要な数のゴムスプロケットスペーサ (C) を取り外します。
4. スプロケットからチェーンを取り外します。目標の駆動および被駆動スプロケット (D) をチェーンタイトナと一直線となるようにスライドして、チェーンを交換します。
5. 上部および下部シャフトのゴムスプロケットスペーサをすべて交換します。
6. フックをチェーンタイトナから取り外し、保管クリップに再配置します。

OUO6074,00003D5-40-03JUN05

種子繰出装置 1785

入力スプロケットの組み合わせの変更：種子繰出装置



A56221—UN—22APR05

- A : スプロケット、被駆動側
B : スプロケット、駆動側
C : スプロケット、保管

該当する播種量を参照して、目標の入力スプロケットの組み合わせを決定します。

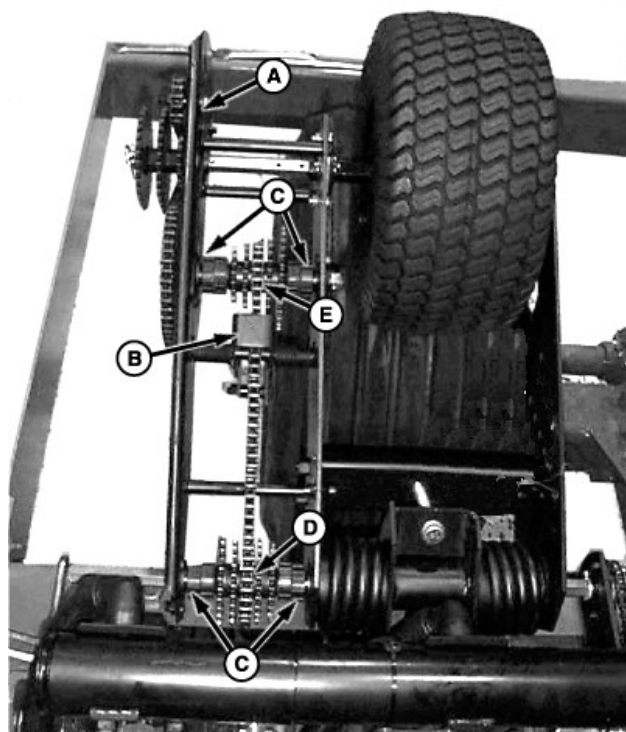
1. 表に従い、スプロケット (A および B) を取り付け、クイックロックピンで固定します。
2. チェーンをスプロケットまわりに取り付け、アイドラをしっかり締めます。
3. フロントの駆動スプロケット内の使用していないスプロケット (C) を保管します、クイックロックピンで固定します。

メーター	スプロケットの組合せ			
	ローレンジ		ハイレンジ	
	駆動スプロケット (B)	被駆動スプロケット (A)	駆動スプロケット (B)	被駆動スプロケット (A)
被駆動チェーン	18 歯スプロケット	48 歯スプロケット	36 歯スプロケット	36 歯スプロケット
被駆動バキュームのプロシャフト	18 歯スプロケット	48 歯スプロケット	36 歯スプロケット	36 歯スプロケット
被駆動機械のプロシャフト	21 歯スプロケット	36 歯スプロケット	29 歯スプロケット	19 歯スプロケット

OUO6074,000021C-40-22APR05

播種速度スプロケットの組み合わせの変更：種子繰出装置

注記： 種子量表は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールのずれを基準としています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。圃場の点検で種子密度と間隔を必ず確認してください。



A47329—UN—12APR01

- A : フック
B : チェーンタイトナ
C : スペース
D : 被駆動側スプロケット
E : 駆動側スプロケット

該当する播種量を参照して、必要なスプロケットの組み合わせを決定します。

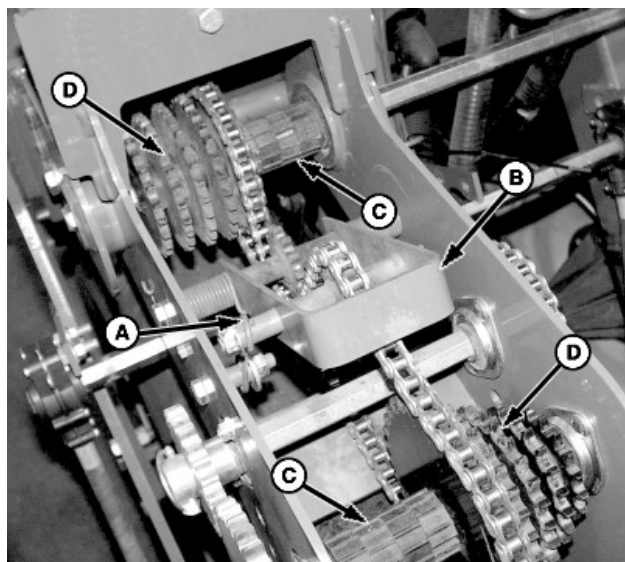
1. 保管位置から固定フック (A) を取り外します。
2. チェーンタイトナ (B) を下側に引き、フック (A) をタイトナの上に置きます。
3. 必要な数のゴムスプロケットスペーサ (C) を取り外します。
4. スプロケットからチェーンを取り外します。目標の駆動スプロケット (E) と被駆動スプロケット (D) をチェーンタイトナと一直線となるようにスライドして、チェーンを交換します。
5. チェーンタイトナからフックを取り外します。フックをクリップの中に押し込んで、フックを保管位置に戻します。
6. 上部および下部シャフトのゴムスプロケットスペーサを交換します。

AG,OUO6076,129-40-03JUN05

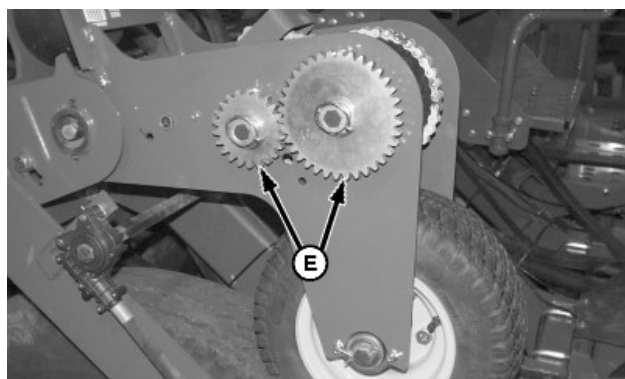
種子繰出装置 1795

種子密度設定の変更：機械式繰出装置

注記：種子量表は、耕起土壌条件の平均的な播種機ホイールのずれを基準としています。不耕起条件では、レート表に表示されている値よりも高い密度になる可能性があります。適宜調整してください。畑でのチェックで播種数と間隔を必ず確認してください。



A52499—UN—30JUL03



A52500—UN—30JUL03

ローレンジの場合

- A：フック
- B：タイトナ
- C：スペーサ
- D：スプロケット
- E：ハイ / ローレンジの平歯車

該当する播種量表を参照して、必要なスプロケットの組み合わせを決定します。

1. 保管クリップから固定フック (A) を取り外します。
2. チェーンタイトナ (B) を下側に引き、フック (A) で固定します。
3. 必要な数のゴムスプロケットスペーサ (C) を取り外します。
4. スプロケットからチェーンを取り外します。目標の駆動および被駆動スプロケット (D) をチェーンタイ

トナと一直線となるようにスライドして、チェーンを交換します。

5. 上部および下部シャフトのゴムスプロケットスペーサをすべて交換します。
6. フックをチェーンタイトナから取り外し、保管クリップに再配置します。

重要： 少量のグリースを平歯車の歯に毎日塗布して、スムーズに動作するようにします。

7. 必要に応じて、平歯車 (E) を切り替え、ハイレンジ設定から、またはローレンジ設定から変更します。

OUC6023,000149F-40-27JUN06

粒状薬剤装置

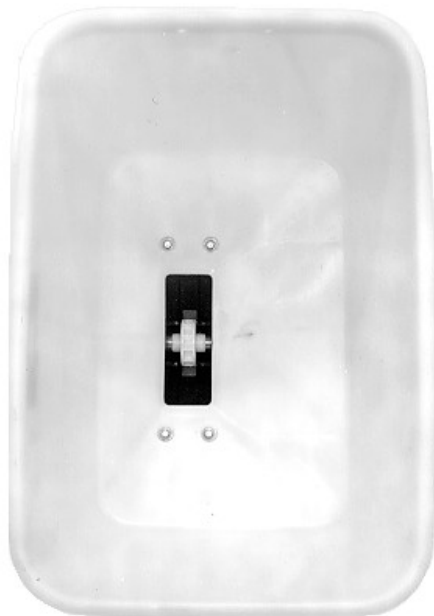
粒状薬剤アタッチメント



A78517—UN—02AUG13

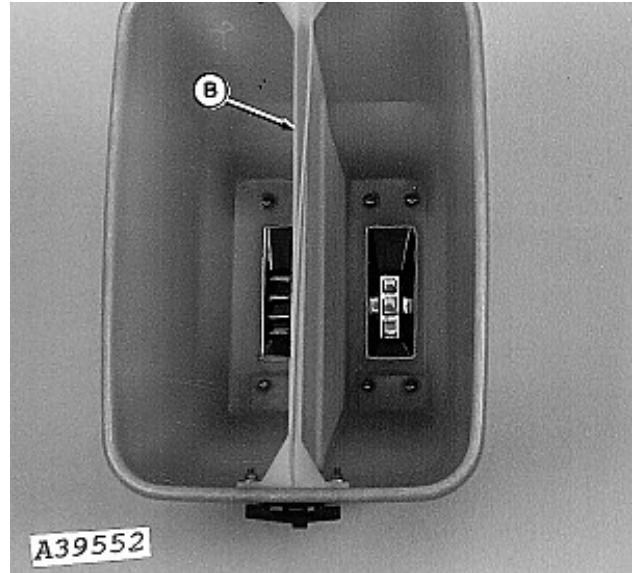


A78501—UN—02AUG13



シングル化学薬品ホッパ

A41131—UN—17APR97



A39552—UN—29MAR96

デュアル化学薬品ホッパ

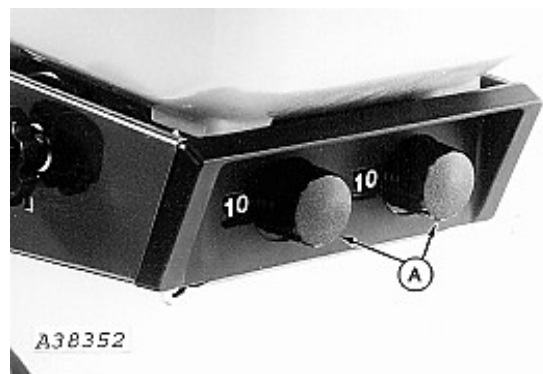
A : 粒状ホッパ
B : つい立て

粒状化学薬品アタッチメントを使用して、1 つまたは異なる 2 つの粒状化学薬品を分配することができます。

粒状ホッパ (A) には、1 タイプの化学薬品 32 kg (70 ポンド) を入れることができます。またはつい立て (B) 付きのデュアル化学薬品ホッパを使用して、それぞれ 16 kg (35 ポンド) の殺虫剤と除草剤を入れつこともできます。

使用量は以下により決まります。

- メーターハウジングアセンブリ内の開口部のサイズ
- 播種速度



A38352—UN—19DEC95

A : ノブ

粒状メーター後方のノブ (A) を回転して、開口部のサイズを調節します。80 の増分があり、相対使用量を表示します。送出量は 1~79 まで増加します。00 に設定すると開口部は完全に閉じます。リップ付きローラーすなわち CHEMMIZER™ メーターが粒状化学薬品を調整可能な開口部に分配します。

CHEMMIZER は Deere & Company の商標です。

粒状化学薬品はローター回転数に関係なく、ほぼ均一な薬量で開口部のサイズに従い流れます。したがって、速度は使用量に大きく影響して、その条の化学薬品濃度となります。

例：

播種速度を 10 から 5 km/h (6 から 3 mph) に低減した場合、ある時間に走行した距離は半分ですがオリフィスを通る分配薬量はほぼ同じなので、化学薬品濃度は約 2 倍になります。したがって、対地速度が減少したため、地面に播かれる化学薬品は 2 倍です。

種子密度を大きく変更しない限り (最初の設定から $\pm 25\%$ 以上)、ローター回転数により薬剤メーターの送出力は変わりません。

本セクションの薬量表は概算であり、播種速度 8 km/h (5 mph) に基づいています。それらはメーターのダイヤル設定を行うスタート地点となるガイドラインとしてのみ使用可能です。

必ず、本セクションで説明した使用薬量をチェックして、目標薬量を確認します。



A：ノブ

A78511—UN—02AUG13

殺虫剤および / または除草剤駆動を行うため、スプリング負荷ノブがスプリングピンを殺虫剤 / 除草剤ドライブシャフトにはいるまで、ノブ (A) を回転します。

注意： 農薬は危険です。間違った農薬を選択または使用すると、人、動物、植物、土壌、またはその他の資産を破損します。安全のために：仕事にあった正しい化学薬品を選びます。ゴム手袋およびマスクをつけて、化学薬品を注意して散布します。化学薬品メーカーの指示に従ってください。

ほとんどの殺虫剤および除草剤は湿気があるとすぐに堆積します。また機械を使用しない時にホッパ内に放置したままですと、粒状アタッチメントを損傷する恐れがあります。運転シーズンでも、殺虫剤の堆積物がホッパの底にたまると、動いている部品と干渉します。したがって、機械を 3 日以上使用しない場合、何か堆積物がないかしっかりと洗浄したかホッパを毎日点検すべきです。

清掃説明についてはオペレータマニュアルの「整備と調整」セクションを参照してください。

重要： 入手できる薬剤は安定性と成分が大きく変化するため、その「流動性」は温度および湿度条件に影響されます。特別な化学薬品を使用する際には、個々のメーターを較正することが重要です。

注記： 10 km (6 mph) で走行時に 305 m (1000 フィート) あたりの使用薬量は 227 gm (8 オンス) 必要です。メーターのリブ付きローラーを高い薬量位置にします。

化学薬品メーカーの使用薬量およびメーター設定の推奨に従い、メーターのダイヤル設定のスタート点とします。

メーター設定が化学薬品メーカーから入手できない場合、本セクションの表をメーターダイヤル設定のスタート点として使用します。

使用薬量および初期のメーター設定を決めるには、本セクションの「使用薬量および初期のメーター設定の決定」を続けて読んでください。

MH69740,0000551-40-02AUG13

使用薬量および初期のメーター設定の決定

化学薬品メーカーが、次のように粒状化学薬品の使用薬量を推奨する場合があります。

- 直線 305 m あたりのグラム数
- 直線 1000 フィートあたりのオンス数
- あるバンド幅および条間隔にたいするヘクタールあたりのキログラム数
- あるバンド幅および条間隔にたいするエーカーあたりのポンド数
- 完全 (一斉) 被覆時のヘクタールあたりのキログラム数
- 完全 (一斉) 被覆時のエーカーあたりのポンド数

化学薬品メーカーが、あるバンド幅および条間隔に対して薬量 (直線距離または面積) を推奨しているとき、化学薬品メーカーが推奨したメーター設定または本セクションの量表で推奨しているメーター設定で始めてください。

化学薬品メーカーが完全 (一斉) 被覆だけ推奨しているとき、播種したバンド幅および条間隔に対して該当する薬量を計算することが必要です。化学薬品メーカーが完全 (一斉) 被覆と推奨しているので、こうしてバンドエリアで同一の化学薬品濃度となります。

注記： 当社としましては、実際に散布するバンド幅を測定して、この幅を使用薬量計算に使用することを推奨します。

次の式を使い、一斉被覆を特定のバンド幅および条間隔被覆に換算します。

式：

$(A \times B) \div C =$ 任意のバンド幅および条間隔に対する面積あたりの送出货量

A：ヘクタールあたりのキログラム数またはエーカーあたりのポンド数で表した、薬剤メーカーが推奨する完全（一斉）被覆時の使用量

B — バンド幅 (cm または in)

C — 条間隔 (cm または in)

例：

薬剤メーカーは、完全（一斉）被覆時に 5 kg / ヘクタール (20 lb / エーカー) を推奨しています。バンド幅は 36 cm (14 in) です。条間隔は 76 cm (30 in) です。

$(5 \text{ kg} \times 36 \text{ cm}) \div 76 \text{ cm} = 2.4 \text{ kg/ha}$

$(20 \text{ lb} \times 14 \text{ in}) \div 30 \text{ in} = 9.3 \text{ lb/acre}$

36 cm (14 in) バンドおよび 76 cm (30 in) 条間隔に対する必要な分配薬量は、2.4 kg/ha (9.3 lb/acre) です。

2.4 kg/ha (9.3 lb/acre) の化学薬品を 36 cm (14 in) のバンドエリアへの送り出しは、5 kg/ha (20 lb/acre) の一斉被覆時に送り出す土壌表面への化学薬品濃度と同じになります。

化学薬品メーカーが推奨するメーター設定または本セクションの薬量表で推奨するメーター設定を見ると、2.4 kg/ヘクタール (9.3 ポンド/エーカー) の送り出しになります。

送り出す化学薬品のキログラム / エーカーまたはポンド / エーカーの正しい数値をチェックするには、樹脂のバッグを各化学薬品のディフューザに取り付け、機械を下降して、以下のようにします。

播種速度 150 m (500 フィート) で進みます。袋に入った薬剤をオンス単位で計量します。採取した重量に表の係数を掛けて、キログラム / ヘクタールまたはポンド / エーカーを求めます。

同様に、他のバッグで採取された化学薬品をチェックします。

ある条幅に対するキログラム/ヘクタール係数	
Row Width (条幅)	係数
51 cm	0.131
56 cm	0.119
70 cm	0.095
76 cm	0.086
91 cm	0.071
97 cm	0.067

ある条幅に対するポンド / エーカー係数	
Row Width (条幅)	係数
20 in	3.3
22 in	3.0
30 in	2.2

ある条幅に対するポンド / エーカー係数	
Row Width (条幅)	係数
36 in	1.8
38 in	1.7

例：

- 条幅が 76 cm で、160 g が 1 つの袋 (1 条) に入ると仮定します。160 グラムに 0.086 (76 cm 条の係数) を掛けると 13.8 kg/ヘクタールになります。
- 条幅が 30 in で、5.6 オンスが 1 つの袋 (1 条) に入ると仮定します。5.6 オンスに 2.2 (30 インチ条の係数) を掛けると 12.3 ポンド/エーカーになります。

注記：条間で、薬量に大きな差がある場合、メーターダイヤル機構を再校正する必要があります。本セクションの「殺虫剤 / 除草剤メーターの校正」を参照してください。

最初の設定で、各条ユニットに対して目標の値にならない場合、メーターノブを回転して、目標値が送り出されるまでチェックを繰り返します。

AG,OUO6074,1303-40-27MAR23

殺虫剤使用量チャート：クレ－顆粒：56 cm 条

計測単位はメートル法：メーター設定 殺虫剤使用量（クレ－顆粒）						
メータ設定	概算薬量（kg/ヘクタール） 56 cm 条			キログラムあたり 305 条 m		
	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
10	3.8	2.6	1.9	.07	.04	.03
11	4.7	3.1	2.3	.08	.05	.04
12	5.5	3.6	2.8	.09	.06	.05
13	6.6	4.5	3.3	.10	.08	.06
14	8.0	5.4	4.0	.14	.09	.07
15	9.2	6.1	4.6	.16	.10	.08
16	10.4	6.9	5.3	.18	.12	.08
17	11.7	7.8	5.8	.20	.18	.10
18	12.5	8.4	6.3	.21	.14	.11
19	13.4	9.0	6.7	.23	.15	.12
20	14.2	9.5	7.2	.24	.16	.12
21	15.0	10.0	7.5	.26	.17	.13
22	15.7	10.4	7.8	.27	.18	.13
23	16.5	10.9	8.3	.28	.19	.18
24	17.1	16.5	8.6	.29	.19	.15
25	17.8	11.8	8.9	.30	.20	.15
26	18.3	12.1	9.2	.31	.20	.15
27	19.0	12.8	9.5	.32	.21	.16
28	19.5	13.0	9.9	.33	.22	.16
29	20.3	13.6	10.1	.34	.23	.17
30	20.7	13.8	10.4	.35	.24	.18
31	21.2	14.1	10.6	.36	.24	.18
32	21.8	14.6	10.9	.37	.25	.18
33	22.4	14.8	11.2	.38	.25	.19
34	23.2	15.5	11.7	.39	.26	.20
35	24.0	15.9	12.0	.41	.27	.20
36	24.8	16.5	12.3	.42	.28	.21
37	25.3	16.9	12.5	.43	.29	.22
38	26.1	17.4	13.0	.44	.30	.22
39	26.8	17.9	13.3	.46	.30	.23
40	27.7	18.4	13.8	.47	.31	.23
41	28.2	18.9	14.0	.48	.32	.24
42	28.3	19.5	14.8	.50	.33	.24
43	30.7	20.4	15.3	.52	.35	.26
44	32.3	21.5	16.1	.55	.37	.27
45	33.9	22.7	17.0	.58	.38	.29
46	36.0	24.0	17.9	.61	.41	.30
47	37.6	25.0	18.8	.64	.43	.32
48	39.3	26.2	19.6	.67	.45	.35
49	41.1	27.3	25.5	.70	.47	.35
50	42.8	28.6	21.3	.73	.49	.36
51	44.5	29.6	22.3	.75	.51	.38
52	46.5	32.4	24.2	.82	.55	.41
53	48.5	32.4	24.2	.82	.55	.41
54	50.6	33.7	25.3	.86	.57	.43
55	53.0	35.5	26.5	.90	.60	.45
56	55.2	36.9	27.7	.94	.62	.47

粒状薬剤装置

計測単位はメートル法：メーター設定 殺虫剤使用薬量（クレ－顆粒）						
メータ設定	概算薬量（kg/ヘクタール） 56 cm 条			キログラムあたり 305 条 m		
	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
57	57.3	38.2	28.7	.97	.65	.48
58	58.7	39.8	29.8	1.01	.68	.51
59	61.9	41.2	31.0	1.05	.70	.63
60	63.8	42.7	31.9	1.08	.72	.54

OUO1074,0001474-40-07APR09

殺虫剤使用量チャート：クレ－顆粒：70 cm 条

計測単位はメートル法：メーター設定 殺虫剤使用薬量（クレ－顆粒） 概算薬量（kg/ヘクタール）			
メータ設定	70 cm 条 km/時間		
	6.4	9.7	12.9
10	3.1	2.1	1.6
11	3.7	2.4	1.8
12	4.4	2.9	2.2
13	5.4	3.5	2.7
14	6.5	4.3	3.2
15	7.3	4.9	3.7
16	8.3	5.5	4.1
17	9.3	6.2	4.6
18	10.0	6.7	5.0
19	10.6	7.1	5.4
20	11.3	7.6	5.7
21	12.0	7.9	6.0
22	12.6	8.3	6.2
23	13.1	8.7	6.6
24	13.7	9.2	6.8
25	14.2	9.4	7.1
26	14.5	9.6	7.3
27	15.1	10.1	7.6
28	15.5	10.4	7.8
29	16.1	10.7	8.1
30	16.5	11.0	8.3
31	16.8	11.2	8.4
32	17.3	11.6	8.7
33	17.8	11.8	8.9
34	18.4	12.3	9.3
35	19.0	12.7	9.5
36	19.6	13.1	9.8
37	20.1	13.4	10.0
38	20.7	13.8	10.4
39	21.4	14.3	10.6
40	22.0	14.6	11.0
41	22.4	15.0	11.2
42	23.3	15.5	11.7

粒状薬剤装置

計測単位はメートル法：メーター設定			
殺虫剤使用薬量（クレ－顆粒）			
概算薬量（kg/ヘクタール）			
	70 cm 条		
	km/時間		
メーター設定	6.4	9.7	12.9
43	24.4	16.2	12.2
44	25.6	17.1	12.8
45	27.0	18.1	13.5
46	28.6	19.0	14.3
47	29.9	19.9	15.0
48	31.2	20.9	15.6
49	32.7	21.7	16.3
50	34.0	22.7	17.0
51	35.4	23.5	17.7
52	37.0	24.6	18.4
53	38.6	25.7	19.3
54	40.3	26.8	20.1
55	42.1	28.1	21.1
56	43.9	29.3	22.0
57	45.6	30.4	22.8
58	47.5	31.6	23.7
59	49.3	32.8	24.6
60	50.8	33.9	25.4

OUO1074,0000087-40-27JAN01

殺虫剤使用量チャート：砂粒：56 cm 条

計測単位はメートル法：メーター設定						
殺虫剤使用薬量（砂粒）						
	概算薬量（kg/ヘクタール） 56 cm 条			305 m あたりのグラム数		
メーター設定	6.4 km/h	9.7 km/h	12.9 km/h	6.4 km/h	9.7 km/h	12.9 km/h
6	2.3	1.7	1.2	42.5	28.3	19.8
7	3.6	2.4	1.8	59.5	39.7	31.2
8	4.7	3.2	2.5	79.4	53.9	39.7
9	5.9	4.0	3.0	102.1	68.0	51.0
10	7.4	4.9	3.7	124.7	82.2	62.4
11	8.7	5.8	4.5	147.4	99.2	73.7
12	10.3	6.9	5.3	175.8	116.2	87.9
13	11.8	7.8	5.9	201.3	133.2	99.2
14	13.5	9.1	6.7	229.6	153.1	113.4
15	15.1	10.0	7.5	255.1	170.1	127.6
16	16.5	10.9	8.3	277.8	187.1	138.9
17	17.8	11.8	8.8	303.3	201.3	150.3
18	19.1	12.8	9.6	326.0	218.3	161.6
19	20.4	13.7	10.3	345.9	229.6	172.9
20	21.8	14.6	10.9	368.5	246.6	184.3
21	23.2	15.5	11.6	394.1	260.8	195.6
22	24.5	16.5	12.3	416.7	277.8	207.0
23	26.0	17.4	13.0	439.4	292.0	221.1
24	27.3	18.3	13.7	462.1	309.0	232.5

粒状薬剤装置

計測単位はメートル法：メーター設定 殺虫剤使用薬量（砂粒）						
メーター設定	概算薬量（kg/ヘクタール） 56 cm 条			305 m あたりのグラム数		
	6.4 km/h	9.7 km/h	12.9 km/h	6.4 km/h	9.7 km/h	12.9 km/h
25	28.7	19.1	14.4	487.6	323.2	243.8
26	30.2	20.1	15.2	513.1	343.0	255.1
27	31.6	21.1	15.8	535.8	357.2	269.3
28	33.1	22.1	16.6	561.3	374.2	280.7
29	34.7	23.2	17.4	589.7	391.2	294.8
30	36.1	24.1	18.1	615.2	408.2	306.2
31	37.8	25.3	19.0	643.5	428.1	320.3
32	34.4	26.2	19.8	669.0	445.1	334.5
33	41.1	27.4	20.6	697.4	464.9	348.7
34	42.8	28.6	21.5	725.7	484.8	362.9
35	44.5	29.6	22.3	754.1	504.6	377.0
36	46.2	30.8	23.2	785.3	524.5	394.1
37	48.2	32.0	24.1	816.5	544.3	408.2
38	50.1	33.3	25.0	847.7	567.0	425.2
39	51.8	34.5	26.0	878.8	586.8	439.4
40	53.6	35.7	26.9	910.0	606.7	456.4
41	55.7	37.2	27.9	944.0	629.4	473.4
42	57.7	38.2	28.9	978.1	652.0	490.4
43	59.7	39.8	29.9	1012.1	674.7	507.5
44	61.7	41.1	30.8	1046.1	697.4	524.5
45	63.8	42.4	31.9	1083.0	722.9	541.5
46	65.0	44.0	33.0	1119.8	745.6	558.5
47	68.1	45.5	34.0	1156.7	771.1	578.3
48	70.4	46.9	35.3	1193.5	796.6	598.2
49	72.6	48.4	36.4	1230.4	822.1	615.2
50	75.0	50.1	37.6	1272.9	847.7	637.9

OUO1074.0001478-40-28APR06

殺虫剤使用量チャート：砂粒：70 cm 条

計測単位はメートル法：メーター設定 殺虫剤使用薬量（砂粒）			
概算薬量（kg/ヘクタール）			
メータ設定	70 cm 条		
	km/時間		
	6.4	9.7	12.9
6	2.0	1.3	1.0
7	2.8	1.8	1.5
8	3.8	2.6	2.0
9	4.8	3.2	2.4
10	5.9	3.9	2.9
11	7.0	4.6	3.5
12	8.2	5.5	4.1
13	9.4	6.2	4.8
14	10.7	7.2	5.4
15	12.0	7.9	6.0
16	13.1	8.7	6.6

粒状薬剤装置

計測単位はメートル法：メーター設定			
殺虫剤使用薬量（砂粒）			
概算薬量（kg/ヘクタール）			
	70 cm 条		
	km/時間		
メータ設定	6.4	9.7	12.9
17	14.2	9.4	7.1
18	15.3	10.1	7.7
19	16.2	10.9	8.2
20	17.3	11.6	8.7
21	18.4	12.3	9.3
22	19.5	13.1	9.8
23	20.6	13.8	10.4
24	21.7	14.5	10.9
25	22.8	15.3	11.5
26	24.0	16.0	12.1
27	25.1	16.7	12.6
28	26.4	17.6	13.2
29	27.6	18.4	13.8
30	28.8	19.2	14.4
31	30.1	20.1	15.1
32	31.4	20.9	15.7
33	32.7	21.8	16.3
34	34.0	22.7	17.1
35	35.4	23.5	17.7
36	36.8	24.5	18.4
37	38.3	25.5	19.2
38	39.8	26.5	19.9
39	41.2	27.5	20.6
40	42.7	28.4	21.4
41	44.3	29.5	22.2
42	45.9	30.6	22.9
43	47.5	31.6	23.8
44	49.0	32.7	24.5
45	50.8	33.8	25.4
46	52.5	35.0	26.2
47	54.2	36.1	27.1
48	56.0	37.3	28.1
49	57.7	38.4	28.9
50	59.7	39.8	29.9

OUO1074,000009F-40-08FEB01

殺虫剤使用量チャート：クレ－顆粒：76 cm～97 cm 条

メートル法測定単位：メートル設定 殺虫剤使用量 概算使用量 (kg / ヘクタール)												
	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条			305 条 m あたりのキログラム数		
メータ設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
10	2.8	1.9	1.4	2.3	1.6	1.2	2.2	1.5	1.1	.07	.04	.03
11	3.4	2.2	1.7	2.8	1.9	1.4	2.7	1.8	1.3	.08	.05	.04
12	4.1	2.7	2.0	3.4	2.3	1.7	3.2	2.1	1.6	.09	.06	.05
13	4.9	3.3	2.5	4.1	2.7	2.0	3.9	2.6	1.9	.10	.08	.07
14	5.9	3.9	2.9	4.9	3.3	2.5	4.6	3.1	2.3	.14	.09	.07
15	6.7	4.5	3.4	5.6	3.7	2.8	5.3	3.5	2.7	.16	.10	.08
16	7.6	5.1	3.8	6.4	4.2	3.2	6.0	4.0	3.0	.18	.12	.08
17	8.5	5.7	4.3	7.1	4.7	3.6	6.7	4.5	3.4	.20	.18	.10
18	9.2	6.1	4.6	7.6	5.1	3.8	7.2	4.8	3.6	.21	.14	.11
19	9.8	6.5	4.9	8.1	5.4	4.1	7.7	5.1	3.9	.23	.15	.12
20	10.4	7.0	5.2	8.7	5.8	4.4	8.2	5.5	4.1	.24	.16	.12
21	11.0	7.3	5.5	9.1	6.1	4.6	8.7	5.8	4.3	.26	.17	.13
22	11.5	7.7	5.8	9.6	6.4	4.8	9.1	6.1	4.5	.27	.18	.13
23	12.0	8.0	6.0	10.0	6.7	5.0	9.5	6.3	4.7	.28	.19	.13
24	12.5	8.3	6.3	10.4	7.0	5.2	9.9	6.6	4.9	.29	.19	.15
25	12.9	8.6	6.5	10.8	7.2	5.4	10.2	6.8	5.1	.30	.20	.15
26	13.3	8.9	6.7	11.1	7.4	5.6	10.5	7.0	5.3	.31	.21	.16
27	13.9	9.2	6.9	11.6	7.7	5.8	10.9	7.3	5.5	.32	.21	.16
28	14.3	9.5	7.1	11.9	7.9	5.9	11.3	7.5	5.6	.33	.22	.16
29	14.8	9.9	7.4	12.3	8.2	6.2	11.7	7.8	5.8	.34	.23	.17
30	15.2	10.1	7.6	12.6	8.4	6.3	12.0	8.0	6.0	.35	.24	.18
31	15.4	10.3	7.7	12.9	8.6	6.4	12.2	8.1	6.1	.36	.24	.18
32	15.9	10.6	8.0	13.3	8.9	6.6	12.6	8.4	6.3	.37	.25	.18
33	16.4	10.9	8.2	13.6	9.1	6.8	12.9	8.6	6.5	.38	.25	.19
34	16.9	11.3	8.5	14.1	9.4	7.0	13.4	8.9	6.7	.39	.26	.20
35	17.5	11.6	8.7	14.6	9.7	7.3	13.8	9.2	6.9	.41	.27	.20
36	18.0	12.0	9.0	15.0	10.0	7.5	14.2	9.5	7.1	.42	.28	.21
37	18.5	12.3	9.2	15.4	10.3	7.7	14.6	9.7	7.3	.43	.29	.22
38	19.0	12.7	9.5	15.9	10.6	7.9	15.0	10.0	7.5	.44	.30	.22
39	19.6	13.1	9.8	16.3	10.9	8.2	15.5	10.3	7.7	.46	.30	.23
40	20.1	13.4	10.1	16.8	11.2	8.4	15.9	10.6	7.9	.47	.31	.23
41	20.6	13.7	10.3	17.2	11.4	8.6	16.3	10.8	8.1	.48	.32	.24
42	21.4	14.3	10.7	17.8	11.9	8.9	16.9	11.3	8.5	.50	.33	.25
43	22.4	14.9	11.2	18.7	12.4	9.3	17.7	11.8	8.8	.52	.35	.26
44	23.5	15.7	11.8	19.6	13.1	9.8	18.6	12.4	9.3	.55	.37	.27
45	24.8	16.5	12.4	20.7	13.8	10.3	19.6	13.0	9.8	.58	.38	.29
46	26.2	17.5	13.1	21.8	14.5	10.9	20.7	13.8	10.3	.61	.41	.30
47	27.4	18.3	13.7	22.9	15.2	11.4	21.7	14.4	10.8	.64	.43	.32
48	28.7	19.1	14.4	23.9	15.9	12.0	22.7	15.1	11.3	.67	.45	.33
49	30.0	20.0	15.0	25.0	16.6	12.5	23.7	15.8	11.8	.70	.47	.35
50	31.2	20.8	15.6	26.0	17.3	13.0	24.6	16.4	12.3	.73	.49	.36
51	32.5	21.7	16.2	27.1	18.0	13.5	25.6	17.1	12.8	.75	.51	.38
52	33.9	22.6	16.9	28.2	18.8	14.1	26.7	17.8	13.4	.79	.53	.39
53	35.4	23.6	17.7	29.5	19.7	14.8	28.0	18.6	14.0	.82	.55	.41
54	37.0	24.6	18.5	30.8	20.5	15.4	29.2	19.5	14.6	.86	.57	.43

粒状薬剤装置

メートル法測定単位：メートル設定 殺虫剤使用量 概算使用量 (kg / ヘクタール)												
	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条			305 条 m あたりのキログラム数		
メータ設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
55	38.6	25.8	19.3	32.2	21.5	16.1	30.5	20.3	15.3	.90	.60	.45
56	40.3	26.9	20.2	33.6	22.4	16.8	31.8	21.2	15.9	.94	.62	.47
57	41.9	27.9	20.9	34.9	23.3	17.4	33.0	22.0	16.5	.97	.65	.48
58	43.5	29.0	21.8	26.3	24.2	18.1	34.4	22.9	17.2	1.03	.68	.51
59	45.2	30.1	22.6	37.7	25.1	18.8	35.7	23.8	17.9	1.05	.70	.53
60	46.2	31.1	23.3	38.9	25.9	19.4	36.8	24.5	18.4	1.08	.72	.54

OUO1074.0000086-40-28APR06

殺虫剤使用量チャート：砂粒：76 cm～97 cm 条

メートル法測定単位：メートル設定 殺虫剤使用量チャート：(砂粒) 使用量 (kg / ヘクタール)												
	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条			305 条 m あたりのキログラム数		
メーター設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
6	1.8	1.2	0.9	1.5	1.0	0.7	1.4	0.9	0.7	0.04	0.03	0.02
7	2.6	1.7	1.3	2.1	1.4	1.1	2.0	1.4	1.0	0.06	0.04	0.03
8	3.5	2.3	1.7	2.9	1.9	1.4	2.7	1.8	1.4	0.08	0.05	0.04
9	4.4	2.9	2.2	3.6	2.4	1.8	3.4	2.3	1.7	0.10	0.07	0.05
10	5.4	3.6	2.7	4.5	3.0	2.2	4.2	2.8	2.1	0.12	0.08	0.06
11	6.4	4.3	3.2	5.3	3.5	2.7	5.0	3.4	2.5	0.15	0.10	0.07
12	7.5	5.0	3.8	6.3	4.2	3.1	5.9	3.9	3.0	0.18	0.12	0.09
13	8.6	5.7	4.3	7.2	4.8	3.6	6.8	4.5	3.4	0.20	0.13	0.10
14	9.9	6.6	4.9	8.2	5.5	4.1	7.8	5.2	3.9	0.23	0.15	0.11
15	11.0	7.3	5.5	9.1	6.1	4.6	8.7	5.8	4.3	0.26	0.17	0.13
16	12.0	8.0	6.0	10.0	6.7	5.0	9.5	6.3	4.7	0.28	0.19	0.14
17	13.0	8.7	6.5	10.8	7.2	5.4	10.3	6.8	5.1	0.30	0.20	0.15
18	14.0	9.3	7.0	11.7	7.8	5.8	11.1	7.4	5.5	0.33	0.22	0.16
19	14.9	9.9	7.4	12.4	8.3	6.2	11.8	7.8	5.9	0.35	0.23	0.17
20	15.9	10.6	8.0	13.3	8.8	6.6	12.6	8.4	6.3	0.37	0.25	0.18
21	16.9	11.3	8.5	14.1	9.4	7.0	13.4	8.9	6.7	0.39	0.26	0.20
22	17.9	11.9	9.0	14.9	10.0	7.5	14.1	9.4	7.1	0.42	0.28	0.21
23	18.9	12.6	9.5	15.8	10.5	7.9	14.9	10.0	7.5	0.44	0.29	0.22
24	19.9	13.3	10.0	16.6	11.1	8.3	15.7	10.5	7.9	0.46	0.31	0.23
25	20.9	14.0	10.5	17.5	11.6	8.7	16.5	11.0	8.3	0.49	0.32	0.24
26	22.1	14.7	11.0	18.4	12.3	9.2	17.4	11.6	8.7	0.51	0.34	0.26
27	23.1	15.4	11.5	19.2	12.8	9.6	18.2	12.1	9.1	0.54	0.36	0.27
28	24.2	16.1	12.1	20.2	13.4	10.1	19.1	12.7	9.5	0.56	0.37	0.28
29	25.3	16.9	12.7	21.1	14.1	10.5	20.0	13.3	10.0	0.59	0.39	0.29
30	26.4	17.6	13.2	22.0	14.7	11.0	20.9	13.9	10.4	0.62	0.41	0.31
31	27.7	18.4	13.8	23.1	15.4	11.5	21.8	14.6	10.9	0.64	0.43	0.32
32	28.8	19.2	14.4	24.0	16.0	12.0	22.7	15.1	11.4	0.67	0.45	0.33
33	30.0	20.0	15.0	25.0	16.7	12.5	23.7	15.8	11.8	0.70	0.46	0.35

粒状薬剤装置

メートル法測定単位：メートル設定 殺虫剤使用量チャート：(砂粒) 使用量 (kg / ヘクタール)												
	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条			305 条 m あたりのキログラム数		
メートル設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
34	31.2	20.8	15.6	26.0	17.4	13.0	24.7	16.4	12.3	0.73	0.48	0.36
35	32.5	21.7	16.2	27.1	18.0	13.5	25.6	17.1	12.8	0.75	0.50	0.38
36	33.8	22.5	16.9	28.2	18.8	14.1	26.7	17.8	13.4	0.79	0.52	0.39
37	35.2	23.4	17.6	29.3	19.5	14.7	27.8	18.5	13.9	0.82	0.54	0.41
38	36.5	24.3	18.3	30.4	20.3	15.2	28.8	19.2	14.4	0.85	0.57	0.43
39	37.9	25.2	18.9	31.5	21.0	15.2	29.9	19.9	14.9	0.88	0.59	0.44
40	39.2	26.1	19.6	32.7	21.8	16.3	30.9	20.6	15.5	0.91	0.61	0.46
41	40.7	27.1	20.3	33.9	22.6	16.9	32.1	21.4	16.0	0.94	0.63	0.47
42	42.1	28.1	21.1	35.1	23.4	17.5	33.2	22.2	16.6	0.98	0.65	0.49
43	43.6	29.0	21.8	36.3	24.2	18.2	34.4	22.9	17.2	1.01	0.67	0.51
44	45.0	30.0	22.5	37.5	25.0	18.8	35.5	23.7	17.8	1.05	0.70	0.52
45	46.6	31.1	23.3	38.8	25.9	19.4	36.8	24.5	18.4	1.08	0.72	0.54
46	48.2	32.1	24.1	40.1	26.8	20.1	38.0	25.3	19.0	1.12	0.75	0.56
47	49.7	33.2	24.9	41.4	27.6	20.7	39.3	26.2	19.6	1.16	0.77	0.58
48	51.4	34.3	25.7	42.8	28.6	21.4	40.6	27.1	20.3	1.19	0.80	0.60
49	53.0	35.3	26.5	44.1	29.4	22.1	41.8	27.9	20.9	1.23	0.82	0.62
50	54.8	36.5	27.4	45.6	30.4	22.8	43.2	28.8	21.6	1.27	0.85	0.64

OUO1074.0000088-40-30SEP08

除草剤使用量チャート：クレ－顆粒：56 cm 条

メートル法測定単位：メートル設定 除草剤使用量 (クレ－顆粒) 概算使用量 (kg / ヘクタール)			
	56 cm 条		
メートル設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
10	3.3	2.1	1.7
11	3.8	2.4	1.9
12	4.5	2.9	2.3
13	5.4	3.5	2.6
14	6.1	4.0	3.0
15	7.5	4.7	3.5
16	8.5	5.4	4.0
17	9.5	6.2	4.5
18	10.2	6.8	4.8
19	11.1	7.1	5.2
20	12.1	7.8	5.4
21	12.8	8.3	6.1
22	13.7	8.8	6.6
23	14.6	9.4	6.9
24	15.4	9.9	7.1
25	16.3	10.4	7.6
26	17.0	10.9	8.0
27	18.0	11.4	8.3
28	18.7	11.8	8.7

粒状薬剤装置

メートル法測定単位：メートル設定 除草剤使用量 (クレ－顆粒) 概算使用量 (kg / ヘクタール)			
	56 cm 条		
メータ設定	6.4 km/h	9.6 km/h	12.8 km/h
29	19.6	12.3	8.8
30	20.3	12.8	9.4
31	20.6	13.2	9.5
32	21.5	13.7	10.0
33	22.3	14.0	10.2
34	23.2	14.7	10.6
35	24.1	15.2	10.9
36	24.8	15.6	11.3
37	25.5	16.1	11.9
38	26.5	16.1	12.0
39	27.0	17.0	12.3
40	27.5	17.5	12.6
41	28.2	17.7	12.8
42	29.1	18.2	13.3
43	30.3	19.1	13.7
44	31.2	19.6	14.2
45	32.9	20.6	14.8
46	34.3	21.7	15.8
47	36.6	23.2	16.8
48	38.5	24.6	17.8
49	40.5	26.2	18.9
50	43.1	28.1	20.6
51	45.6	30.0	22.0
52	48.2	31.9	23.6
53	50.6	33.8	25.3
54	53.5	35.9	27.0
55	56.5	38.1	29.1
56	58.2	39.7	30.8
57	61.3	41.9	32.9
58	63.9	44.0	34.5
59	65.8	45.6	36.0
60	68.2	47.5	37.9

OUO1074,0001475-40-28APR06

除草剤使用量チャート：クレ－顆粒：76 cm～97 cm 条

メートル法測定単位：メートル設定 除草剤使用量 概算使用量 (kg / ヘクタール)									
	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条		
メーター 設定	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h
10	2.4	1.6	1.2	1.9	1.3	1.0	1.9	1.2	1.0
11	2.8	1.8	1.3	2.4	1.6	1.1	2.2	1.5	1.1
12	3.4	2.1	1.6	2.8	1.8	1.3	2.6	1.7	1.2
13	3.9	2.6	1.9	3.3	2.1	1.6	3.1	2.0	1.5
14	4.5	2.9	2.2	3.7	2.5	1.8	3.6	2.4	1.7
15	5.4	3.5	2.6	4.5	2.9	2.1	4.3	2.7	2.0

粒状薬剤装置

メートル法測定単位：メーター設定 除草剤使用量 概算使用量 (kg / ヘクタール)									
メーター 設定	76 cm 条			91 cm 条			97 cm 条		
	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h	4.0 km/h	6.0 km/h	8.0 km/h
16	6.2	4.0	2.9	5.2	3.4	2.5	4.9	3.1	2.4
17	6.9	4.5	3.3	5.7	3.7	2.7	5.5	3.6	2.6
18	7.5	4.9	3.6	6.3	4.0	3.0	5.9	3.8	2.8
19	8.1	5.3	3.8	6.7	4.4	3.1	6.4	4.1	3.0
20	8.9	5.7	4.1	7.4	4.7	3.5	6.9	4.5	3.3
21	9.4	6.1	4.5	7.8	5.0	3.7	7.4	4.8	3.5
22	10.1	6.5	4.7	8.4	5.4	3.9	8.0	5.2	3.8
23	10.6	6.8	5.0	8.9	5.7	4.1	8.4	5.4	3.9
24	11.3	7.3	5.3	9.4	6.1	4.4	9.0	5.7	4.1
25	11.9	7.5	5.5	9.9	6.3	4.6	9.4	5.9	4.4
26	12.4	8.0	5.8	10.3	6.6	4.8	9.8	6.3	4.6
27	13.1	8.3	6.1	11.0	6.9	5.0	10.3	6.6	4.8
28	13.8	8.7	6.3	11.5	7.3	5.2	10.8	6.9	4.9
29	14.3	9.1	6.5	12.0	7.5	5.4	11.3	7.2	5.2
30	14.8	9.4	6.8	12.3	7.8	5.7	11.7	7.4	5.4
31	15.1	9.6	7.1	12.7	8.1	5.8	12.0	7.6	5.5
32	15.8	10.0	7.3	13.1	8.4	6.1	12.4	8.0	5.7
33	16.3	10.3	7.5	13.6	8.6	6.3	12.9	8.2	5.9
34	16.9	10.8	7.7	14.1	9.0	6.5	13.3	8.5	6.2
35	17.6	11.1	8.0	14.7	9.3	6.7	13.9	8.7	6.3
36	18.2	11.4	8.3	15.1	9.5	6.9	14.3	9.1	6.5
37	18.6	11.8	8.6	15.6	9.8	7.2	14.7	9.3	6.7
38	19.4	12.2	8.9	16.1	10.1	7.3	15.4	9.6	6.9
39	19.7	12.4	9.0	16.5	10.3	7.5	15.6	9.8	7.1
40	20.2	12.8	9.2	16.8	10.6	7.7	15.9	10.1	7.3
41	20.6	12.9	9.4	17.3	10.8	7.8	16.3	10.2	7.4
42	21.3	13.3	9.8	17.7	11.1	8.1	16.8	10.5	7.6
43	22.2	13.9	10.1	18.5	11.7	8.4	17.5	11.0	8.0
44	22.8	14.3	10.4	18.9	11.9	8.6	17.9	11.3	8.2
45	24.1	15.1	10.9	20.1	12.6	9.1	18.9	12.0	8.6
46	25.1	15.9	11.5	21.0	13.2	9.6	19.8	12.6	9.2
47	26.8	17.0	12.3	22.3	14.2	10.3	21.2	13.5	9.8
48	28.1	17.9	13.1	23.4	14.9	10.9	22.2	14.1	10.3
49	29.7	19.1	13.7	24.8	15.9	11.5	23.4	15.1	10.9
50	31.5	20.5	15.0	26.3	17.1	12.6	24.9	16.1	11.9
51	33.3	21.5	16.1	27.7	18.3	13.5	26.2	17.3	12.7
52	35.2	23.3	17.3	29.4	19.4	14.5	27.8	18.4	13.7
53	37.0	24.7	18.5	30.8	20.6	15.3	29.1	19.5	14.6
54	39.1	26.2	19.7	32.6	21.6	16.5	30.9	20.7	15.6
55	41.2	27.8	21.3	34.4	23.2	17.8	32.6	22.0	16.8
56	42.6	29.0	22.6	35.5	24.2	18.8	33.6	23.0	17.8
57	44.8	30.7	24.1	37.4	25.6	20.1	35.4	24.2	19.1
58	46.7	32.2	25.2	38.9	27.0	21.0	36.9	25.4	19.8
59	48.2	33.3	26.3	40.1	27.8	22.0	38.0	26.2	20.8
60	50.0	34.7	27.7	41.6	29.0	23.1	39.5	27.5	21.9

OUO1074.0000093-40-27APR06

除草剤使用量チャート：クレ－顆粒：70 cm 条

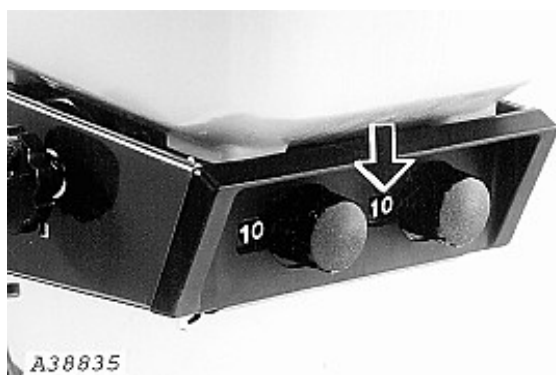
計測単位はメートル法：メーター設定			
除草剤使用量（クレ－顆粒）			
概算薬量（kg/ヘクタール）			
	70 cm 条		
	km/時間		
メータ設定	6.4	9.7	12.9
10	2.6	1.7	1.3
11	3.1	2.0	1.5
12	3.7	2.3	1.7
13	4.3	2.8	2.1
14	4.9	3.2	2.4
15	5.9	3.8	2.8
16	6.7	4.4	3.2
17	7.6	4.9	3.5
18	8.2	5.4	3.9
19	8.8	5.7	4.1
20	9.6	6.2	4.5
21	10.2	6.6	4.9
22	11.0	7.1	5.1
23	11.6	7.4	5.5
24	12.3	7.9	5.7
25	12.9	8.2	6.0
26	13.5	8.7	6.3
27	14.3	9.0	6.6
28	14.9	9.5	6.8
29	15.6	9.9	7.1
30	16.1	10.2	7.4
31	16.5	10.5	7.7
32	17.2	10.9	7.9
33	17.8	11.2	8.2
34	18.4	11.7	8.4
35	19.2	12.1	8.7
36	19.8	12.4	9.0
37	20.3	12.8	9.4
38	21.1	13.3	9.6
39	21.5	13.5	9.8
40	22.0	13.9	10.0
41	22.4	14.0	10.2
42	23.2	14.5	10.6
43	24.2	15.1	11.0
44	24.8	15.6	11.3
45	26.2	16.5	11.8
46	27.3	17.3	12.6
47	29.2	18.5	13.4
48	30.6	19.5	14.3
49	32.3	20.7	15.0
50	34.3	22.3	16.3
51	36.2	23.8	17.6
52	38.3	25.4	18.8
53	40.3	26.8	20.1
54	42.6	28.6	21.5
55	44.9	30.3	23.2

粒状薬剤装置

計測単位はメートル法：メーター設定			
除草剤使用薬量（クレー顆粒）			
概算薬量（kg/ヘクタール）			
	70 cm 条		
	km/時間		
メータ設定	6.4	9.7	12.9
56	46.4	31.6	24.6
57	48.8	33.4	26.2
58	50.9	35.0	27.5
59	52.5	36.2	28.7
60	54.4	37.8	30.1

OUO1074,0000090-40-29JAN01

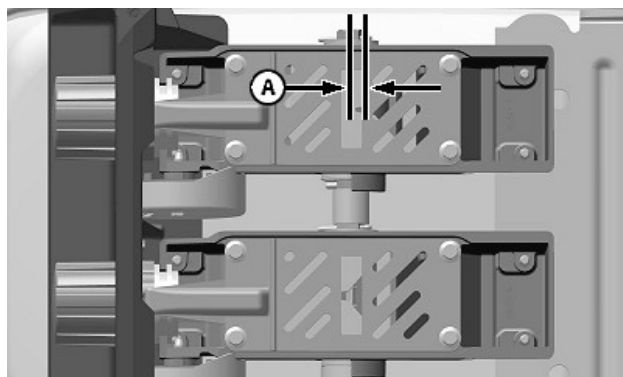
粒状薬剤メーターのキャリブレーション



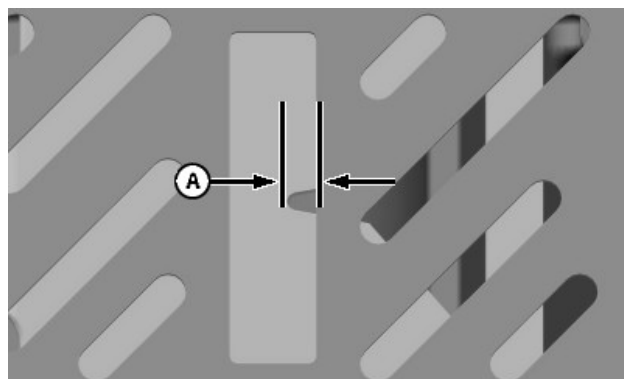
A38835—UN—19DEC95

注意： 薬剤残留物のある部品との接触を防止してください。薬剤メーカーによって推奨された適切な個人用保護具を着用してください。

1. ノブを設定 10 まで回します。
2. ホッパーを取り外して、平らな面上で逆さまにします。



A100565—UN—14MAY18



A100566—UN—14MAY18

A：V 切り欠き開口部

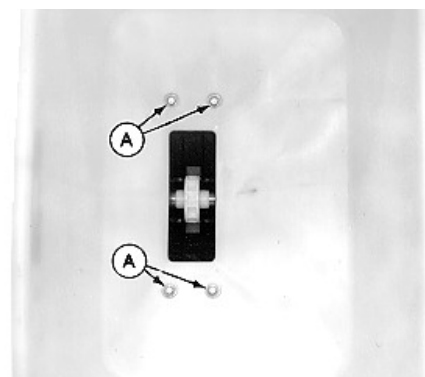
3. V 切り欠き開口部 (A) を測定します。

開口部が仕様に従っている場合は、メーターを正しくキャリブレーションします。開口部が仕様に従っていない場合は、メーターをキャリブレーションする必要があります。

仕様

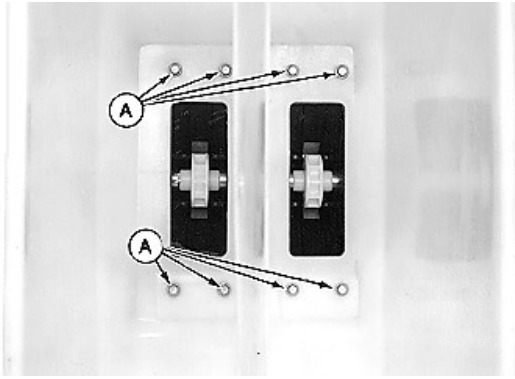
開口部 (A) のキャリブレーション：幅

4 mm
(1/64 in)



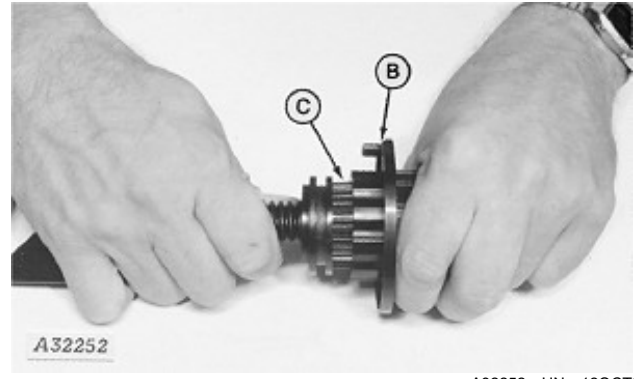
A41132—UN—21APR97

シングルメーター



デュアルメーター

A41129—UN—17APR97

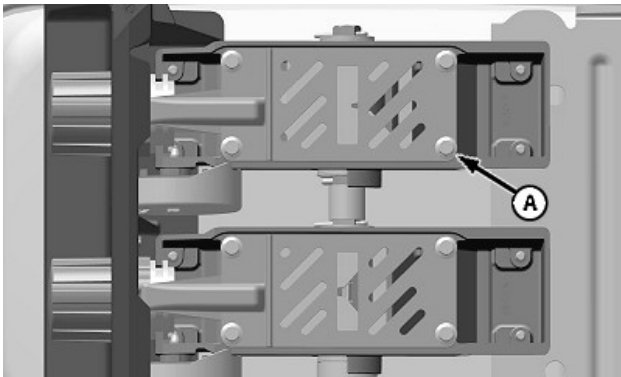


A32252

A32252—UN—12OCT88

A : キャップスクリュー、M6 x 20

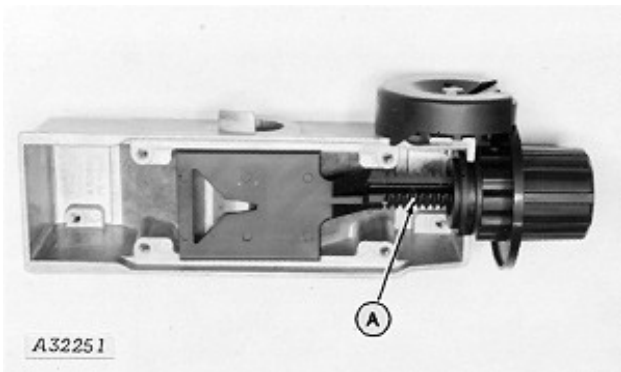
4. ホッパーの内側からキャップスクリュー (A) を取り外します。メーターをホッパーの底から取り外します。



A100567—UN—14MAY18

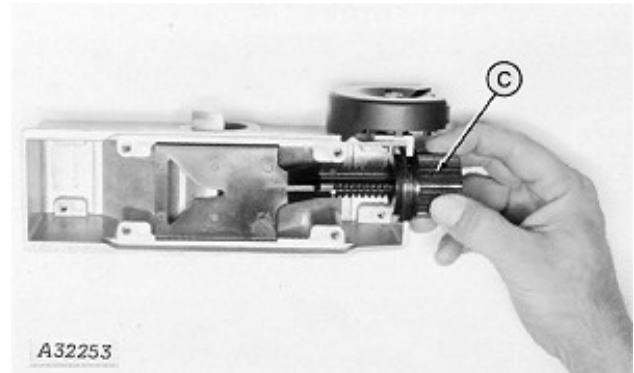
A : キャップスクリュー、M6 x 16

5. キャップスクリュー (A) と、ゲートカバーを取り外します。



A32251

A32251—UN—12OCT88



A32253

A32253—UN—12OCT88

A : 樹脂製ゲートアセンブリ
B : ノブ
C : ナット

6. ゲートアセンブリ全体 (A) をアルミニウム製ハウジングから取り外します。
7. ノブをスプライン ナット (C) から取り外すには、引っ張りながらノブ (B) を前後に動かします。

注記： 開口部の測定時にゲートアセンブリとゲートカバーを取り付けます。

8. V 切り欠き開口部が仕様を満たすまで、ナット (C) を回します。

仕様

V 切り欠き開口部：幅..... 4 mm
(1/64 in)



A32254

A32254—UN—12OCT88

9. メーターの設定が 10 になるように、ノブの番号 0 をダイヤルの番号 1 と整列させます。

10. ノブをナットに密着させます。
11. ゲートカバーを取り付けます。
12. メーターをホッパーに取り付けます。

AG,OUO6074,1305-40-14MAY18

アイドラオプション

スライドタイプのアイドラが標準装置です。

スプロケットタイプのものはオプション装置としてアフターサービス部品として入手できます。

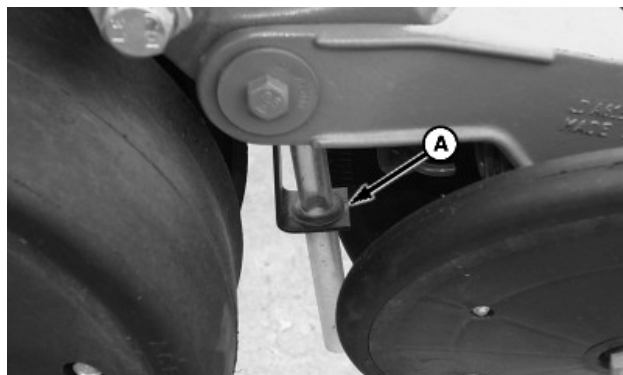
ユニットに取り付けられた犁先を使用する場合、条クリーナまたは残りがすがたくさんある畑で使用する場合、スライドタイプのアイドラを使用することをお勧めします。普通の根覆い耕土でも使用することもできます。

残りがすが少ない普通に耕された畑では、スプロケットタイプアイドラを推奨します。

AG,OUO6074,1307-40-04AUG00

殺虫剤種あぜ配置ブラケット

重要：一部の殺虫剤は直接種子に触れた場合、有毒です。化学薬品を播く正しい位置について、化学薬品サプライヤに相談します。



A48632—UN—29JAN02

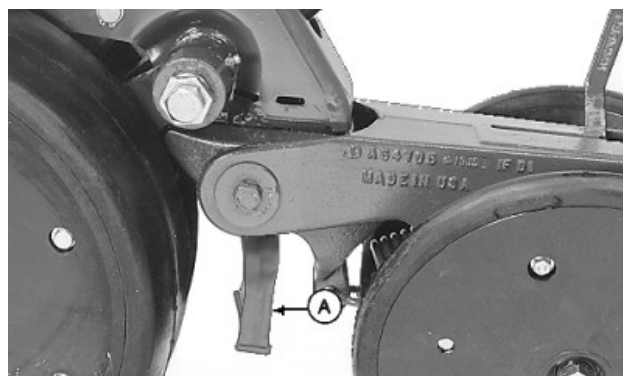
A：ブラケット

種あぜに材料を配置するように、位置ブラケット (A) が粒状殺虫剤チューブを保持します。

AG,OUO6074,1308-40-26JUN08

殺虫剤バンド散布器 (前部に取り付け)

重要：一部の殺虫剤は直接種子に触れた場合、有毒です。化学薬品を播く正しい位置について、化学薬品サプライヤに相談します。



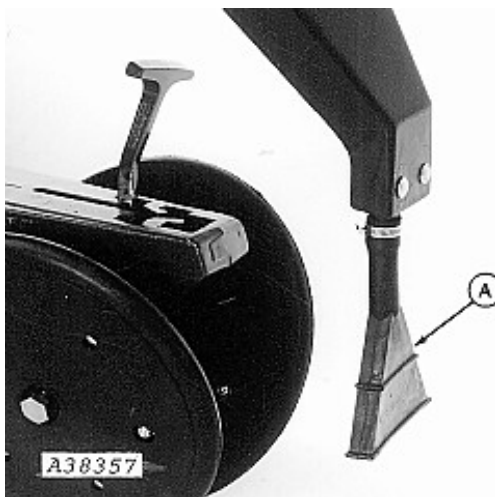
A44859—UN—21APR98

A：殺虫剤バンド散布器

殺虫剤バンド散布器 (A) は、播種時に粒状殺虫剤を地面の上部に約 18 cm (7 in) 幅で散布するように設計されています。

AG,OUO6074,1309-40-27MAR23

殺虫剤バンド散布器 (リアに取り付け)



A38357—UN—27NOV95

A：殺虫剤バンド散布器

リア取り付け殺虫剤バンド散布器 (A) は播種時に粒状殺虫剤を閉じホイール後方に約 18 cm (7 インチ) 幅で散布するように設計されています。

AG,OUO6074,1310-40-04AUG00

除草剤ディフューザ

注記：当社としましては、実際に散布するバンド幅を測定して、この幅を使用薬量計算に使用することを推奨します。



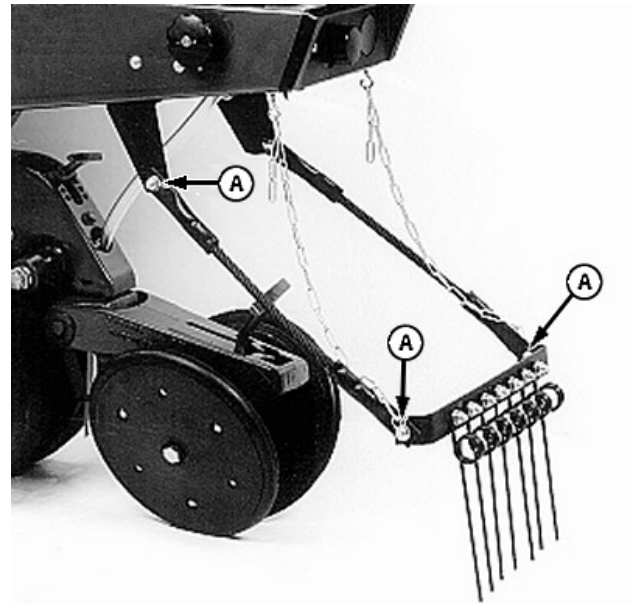
A38358

A38358—UN—27NOV95

除草剤ディフューザは、通常は粒状除草剤を幅約 36 cm (14 in) で閉じホイール後方に散布するように設計されています。

AG,OUO6074,1311-40-27MAR23

注記： 支持チェーンを調節して、スチールタインを土壤に接触させ、たるみのない状態で機械を持ち上げます。



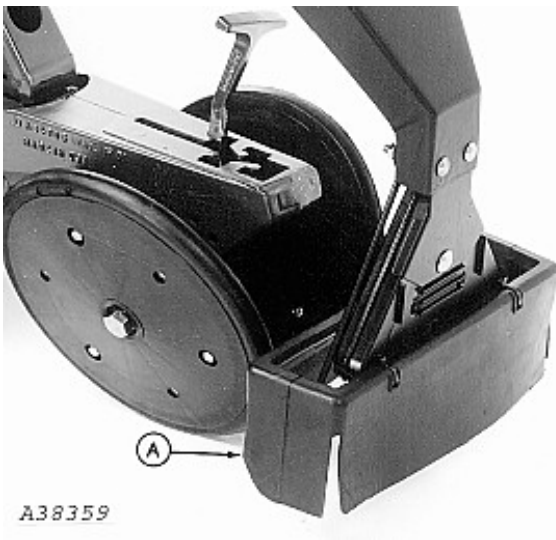
A78648—UN—19AUG13

A：ナット

ナット (A) を緩め、ケーブルサポートを上下させて、スプリング角度および下向き圧力を調整します。ナットを締め付けます。

OUO6074,00009DD-40-19AUG13

風よけ



A38359

A38359—UN—27NOV95

A：風よけ

風がある条件でも、風よけ (A) により、除草剤ディフューザおよびリア取り付け殺虫剤散布器の分布パターンを維持します。

AG,OUO6074,1312-40-04AUG00

スチールタイン取り付け

スチールタイン歯結合機アタッチメントにより、殺虫剤と除草剤を土壤に効率的に混合し、播種機後方に平滑な地面を残すことができます。

索引

C	
CCS (Central Commdity System)	
潤滑剤	
タルク	10-1

F	
Finger Pick-Up (フィンガーピックアップ)	
70 cm 条	
トウモロコシ	35-3
76 ~ 102 cm 条	
トウモロコシ	35-4

M	
MaxEmerge	
メータ入口スクリーンの取り付け	15-8
MaxEmerge 5 真空メーター	
2 粒防止	
キャリブレーションの実行	15-12
MaxEmerge 5e 真空メーター	
2 粒防止	
キャリブレーションの実行	15-12

P	
ProMax 40 x 3.75 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38 ~ 70 cm 条	25-5
76 ~ 102 cm 条	25-6
ProMax 40 x 4.5 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38 ~ 70 cm 条	25-5
76 ~ 102 cm 条	25-6
ProMax 50 x 3.75 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
76 ~ 102 cm 条	25-14
ProMax 50 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
76 ~ 102 cm 条	25-14
ProMax 64 x 2.8 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
91 ~ 102 cm 条	25-12
ProMax 64 x 4.5 ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38 ~ 56 cm 条	
大豆	25-28

あ	
アイドラオプション	80-17

き	
キャリブレーション	
粒状薬剤メーター	80-15

く	
グラファイト潤滑剤	
フィンガーピックアップ	
アプリケーション	10-3
ラジアルビーンメーター	
アプリケーション	10-3
クリーンアウト	
真空メーター	
受皿	15-5

け	
ゲージ	
真空レベルのゼロ設定	20-1
ゲート	
種子ホッパー	15-5

し	
シグナルワード、理解	05-1

す	
スクリーン	
MaxEmergeメータ入口	15-8
スチールタイン取り付け	80-18
スプリング歯取り付け	80-18
スプロケットの組み合わせ	
入力	50-1
入力、種子繰出装置	70-1
スプロケットの組み合わせ	
まねな条幅	25-1
播種速度	50-2, 55-1
播種量、種子繰出装置	70-1
スプロケットの組み合わせ、入力	
変更	
種子繰り出し装置	55-1

た	
タルク潤滑剤	20-1
使用	10-1

て	
ディスク、種子	
推奨事項	
MaxEmerge	15-2
ディスク選択、とうもろこし用	
最適な性能を得るため	15-15

と	
トウモロコシ	
38 ~ 51 cm 条	
Finger Pick-Up (フィンガーピックアップ)	
	35-2
70 cm 条	
Finger Pick-Up (フィンガーピックアップ)	
	35-3

76～102 cm 条 Finger Pick-Up (フィンガーピックアップ)	35-4
---	------

とうもろこし (小粒、中粒、大粒) 用ディスク 真空種子メーター (レートチャート) 38～70 cm 条 とうもろこし (小粒、中粒、大粒).....	25-2
76～102 cm 条 とうもろこし (小粒、中粒、大粒).....	25-3

の

ノックアウトホイール 作動	15-8
識別	15-9
取り付け、真空種子メーター	15-9
推奨事項 MaxEmerge	15-2

は

ハイレートもろこし用ディスク 真空種子メーター (レートチャート) 38～56 cm 条 ハイレートもろこし	25-21
76～102 cm 条 ハイレートもろこし	25-23
バキュームメーター 使用量チャートの使用方法.....	25-1, 35-1, 40-1
動作特性	15-1
バッフル 真空種子メーター バッフルの調整	15-7
バッフル、種子メーター 推奨事項 MaxEmerge	15-2
ハブ、メーター 調整	15-11

ひ

ビーツ用ディスク 真空種子メーター (レートチャート) 45～97 cm 条 ビーツ	25-33
ひまわり用ディスク 真空種子メーター (レートチャート) 38～70 cm 条 ひまわり	25-2
76～102 cm 条 ひまわり	25-3

ふ

フィンガーピックアップ メーター用潤滑剤 グラファイト	10-3
---	------

フィンガーピックアップの使用量チャート 38 cm～51 cm 条 トウモロコシ	35-2
ブラシ 真空種子メーター 交換	15-6
ブラシ、種子メーター 推奨事項 MaxEmerge	15-2
プレートのないメータ ホッパ上のメーターの変更	30-3
プレートのないメーター フィンガーピックアップメーター 動作特性	30-1

ほ

ホッパー 種子ゲート	15-5
ホッパーエクステンション 真空メーター 取り付け	15-21
ポップコーン用ディスク 真空種子メーター (レートチャート) 38～70 cm 条 ポップコーン	25-2
76～102 cm 条 ポップコーン	25-3

み

ミニホッパー ホッパーエクステンション	15-21
------------------------------	-------

め

メータ ホッパ上のメーターの変更	30-3
入口スクリーン、MaxEmerge ホッパー	15-8
メーター 2 粒防止 操作	15-14
種子 アクセス方法	15-5
潤滑剤 グラファイト	10-3
タルク	10-1
ワックス系	10-2
性能の最適化	15-21
性能点検	15-21
メーターハブ 調整	15-11
メートル 種子ディスクの推奨事項	15-17

も

もろこし用ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38 ~ 56 cm 条	
もろこし	25-18
76 ~ 102 cm 条	
もろこし	25-20

ら

ラジアルビーン	
38 cm ~ 48 cm 条	
大豆	40-3
51 ~ 76 cm 条	
大豆	40-4
91 ~ 102 cm 条	
大豆	40-6
ラジアルビーンメーター	
メーター用潤滑剤	
グラフアイト	10-3
運転特性	30-2
ラジアルビーンメーターの種子量表	
大豆	
56 セル	30-3

り

リア取り付け殺虫剤散布器	80-17
--------------	-------

れ

レートチャート	
真空種子メーター	
38 ~ 51 cm 条	
食用豆用ディスク	25-47
大豆用ディスク	25-24
38 ~ 56 cm 条	
ProMax 64 x 4.5 ディスク	25-28
ハイレートもろこし用のディスク	25-21
もろこし用ディスク	25-18
小粒食用豆用ディスク	25-34
大粒食用豆用ディスク	25-40
中粒食用豆用ディスク	25-37
綿および小粒大豆用ディスク	25-30
38 ~ 70 cm 条	
ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディスク	25-5
とうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用ディスク	25-2
38 ~ 81 cm 条	
低レート綿用ディスク	25-8
45 ~ 97 cm 条	
ビーツ用ディスク	25-33
56 cm 条	
食用豆用ディスク	25-49
56 ~ 70 cm 条	
大豆用ディスク	25-25

70 cm 条	
(バージニア) 落花生用ディスク	25-44
76 ~ 102 cm 条	
(バージニア) 落花生用ディスク	25-46
(ランナー型およびスペイン) 落花生用ディスク	25-43
2 種子点播綿用ディスク	25-17
4 種子点播綿用ディスク	25-15
ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディスク	25-6
ProMax 50 x 3.75 ディスク	25-14
とうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、ポップコーン用ディスク	25-3
ハイレートもろこし用ディスク	25-23
もろこし用ディスク	25-20
小粒食用豆用ディスク	25-36
大豆用ディスク	25-27
大粒食用豆用ディスク	25-42
中粒食用豆用ディスク	25-39
綿および小粒大豆用ディスク	25-11, 25-31
76 ~ 102 cm 条	
食用豆用ディスク	25-50
91 ~ 102 cm 条	
ProMax 64 x 2.8 ディスク	25-12
低レート綿用ディスク	25-9

わ

ワックス系潤滑剤	
使用	10-2

漢字

運転特性	
バキュームメータ	15-1
過剰種子密度	
バッフルの使用	15-7
駆動輪のスリップ	45-2
繰出装置、種子	
駆動輪のスリップ	45-2
入力の調整	60-1
播種量の調節	60-1
欠粒	
とうもろこし用の最適な種子ディスクの選択	15-15
最適化	
種子間隔	15-21
殺虫剤	
メーターのキャリブレーション	80-15
殺虫剤アタッチメント、風よけ	80-18
殺虫剤バンド散布器、前部に取り付け	80-17
殺虫剤使用薬量	
クレー顆粒	
56 cm	80-4
76 ~ 97 cm 条	80-9
クレー顆粒 : 70 cm	80-5
砂粒	
56 cm	80-6

76～97 cm 条	80-10
砂粒：70 cm	80-7
使用量チャート	
使用方法	25-1, 35-1, 40-1
種あぜ殺虫剤配置ブラケット	80-17
種子	
種子密度の確認	45-1
処理剤と潤滑	10-3
種子ディスク	
真空種子メーター	
取り付け	15-11
種子ディスク、とうもろこし用	
最適性能を得るための選択	15-15
種子ディスクセル	
点検	
真空式種子メーター	15-10
種子ディスクの推奨事項	
飼料用とうもろこし以外の作物用	15-17
種子メーター	
クリーンアウト	15-5
種子メーターの設定	
真空種子メーター	
MaxEmerge	15-2
種子間隔	
計測性能	15-21
最適化	15-21
種子繰り出し装置	
入力スプロケットの組合せの変更	50-1
播種速度スプロケットの組み合わせの変更	50-2, 55-1
播種量スプロケットの組み合わせ	60-1, 65-1
種子繰出装置	
ハイまたはローレンジへの変更	65-1
入力スプロケットの組み合わせ	60-1
種子表	
種子量表を参照	25-1, 35-1, 40-1
種子密度の確認	
量の確認	45-1
種子密度設定の変更：機械式繰出装置	75-1
種子量表	
Finger Pick-Up (フィンガーピックアップ)	
38～51 cm 条	
トウモロコシ	35-2
70 cm 条	
トウモロコシ	35-3
76～102 cm 条	
トウモロコシ	35-4
ラジアルピーン	
38～48 cm 条	
大豆	40-3
51～76 cm 条	
大豆	40-4
91～102 cm 条	
大豆	40-6
受皿	
クリーンアウト	15-5

潤滑剤	
グラファイト	
施用	10-3
タルク	
使用	10-1
ワックス系	
使用	10-2
潤滑剤、タルク	20-1
除草剤	
メーターのキャリブレーション	80-15
除草剤ディフューザ	80-17
除草剤ディフューザ、風よけ	80-18
除草剤使用薬量	
クレー顆粒	
56 cm	80-11
76～97 cm 条	80-12
クレー顆粒：70 cm	80-14
小粒食用豆用ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38～56 cm 条	
小粒共通食用豆	25-34
76～102 cm 条	
小粒共通食用豆	25-36
小粒大豆用ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
76～102 cm 条	
小粒大豆	25-11
食用豆用ディスク	
真空種子メーター (レートチャート)	
38～51 cm 条	
共通食用豆	25-47
56 cm 条	
共通食用豆	25-49
76～102 cm 条	
共通食用豆	25-50
真空	
メーター潤滑剤	
タルク	10-1
ワックス系	10-2
レベル	
スイートコーン	20-6
とうもろこし	20-3
砂糖大根	20-11
小麦用ディスク	
小麦	20-7
食用豆用 (平面型) ディスク	20-9
綿 ProMax (フラットタイプ) ディスク	20-8
油糧用ひまわり	20-4
落花生	20-10
種子メーター	
アクセス方法	15-5
バッフルの調整	15-7
真空メーター	
2 粒防止	
操作	15-14
ゲージのゼロ設定	20-1

タルク.....	20-1	56 cm 条	
ノックアウトホイール		食用豆用ディスク	
作動.....	15-8	レートチャート.....	25-49
ホッパーエクステンション.....	15-21	56 ~ 70 cm 条	
真空レベルの設定.....	20-2	大豆用ディスク	
真空メーター、MaxEmerge 5		レートチャート.....	25-25
2 粒防止		70 cm 条	
キャリブレーションの実行.....	15-12	(バージニア) 落花生用ディスク	
真空メーター、MaxEmerge 5e		レートチャート.....	25-44
2 粒防止		76 ~ 102 cm 条	
キャリブレーションの実行.....	15-12	ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディス	
真空レベル		ク	
ゲージのゼロ設定.....	20-1	レートチャート.....	25-6
製菓用ひまわり.....	20-5	(バージニア) 落花生用ディスク	
設定.....	20-2	レートチャート.....	25-46
真空計		2 種子点播綿用ディスク	
ゼロ設定.....	20-1	レートチャート.....	25-17
真空式種子メーター		4 種子点播綿用ディスク	
種子ディスク		レートチャート.....	25-15
セルの点検.....	15-10	ProMax 50 x 3.75 ディスク	
真空種子メーター		レートチャート.....	25-14
38 ~ 51 cm 条		とうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、	
食用豆用ディスク		ポップコーン用ディスク	
レートチャート.....	25-47	レートチャート.....	25-3
大豆用ディスク		ハイレートもろこし用のディスク	
レートチャート.....	25-24	レートチャート.....	25-23
38 ~ 56 cm 条		もろこし用ディスク	
ProMax 64 x 4.5 ディスク		レートチャート.....	25-20
レートチャート.....	25-28	小粒食用豆用ディスク	
ハイレートもろこし用のディスク		レートチャート.....	25-36
レートチャート.....	25-21	食用豆用ディスク	
もろこし用ディスク		レートチャート.....	25-50
レートチャート.....	25-18	大豆用ディスク	
小粒食用豆用ディスク		レートチャート.....	25-27
レートチャート.....	25-34	大粒食用豆用ディスク	
大粒食用豆用ディスク		レートチャート.....	25-42
レートチャート.....	25-40	中粒食用豆用ディスク	
中粒食用豆用ディスク		レートチャート.....	25-39
レートチャート.....	25-37	綿および小粒大豆用ディスク	
綿および小粒大豆用ディスク		レートチャート.....	25-11, 25-31
レートチャート.....	25-30	落花生用ディスク	
38 ~ 70 cm 条		レートチャート.....	25-43
ProMax 40 x 3.75 および ProMax 40 x 4.5 ディス		91 ~ 102 cm 条	
ク		ProMax 64 x 2.8 ディスク	
レートチャート.....	25-5	レートチャート.....	25-12
とうもろこし (小粒、中粒、大粒)、ひまわり、		低レート綿用ディスク	
ポップコーン用ディスク		レートチャート.....	25-9
レートチャート.....	25-2	ノックアウトホイールアセンブリ	
38 ~ 81 cm 条		取り付け.....	15-9
低レート綿用ディスク		ブラシ	
レートチャート.....	25-8	交換.....	15-6
45 ~ 97 cm 条		メーターハブの調整.....	15-11
ビーツ用ディスク		種子ディスク	
レートチャート.....	25-33	取り付け.....	15-11
		種子メーターの設定	
		MaxEmerge.....	15-2

推奨事項	使用薬量および初期のメーター設定の決定	80-2
種子ディスク	除草剤ディフューザ	80-17
飼料用とうもろこし以外の作物	粒状殺虫剤アタッチメント	80-1
種子メーターの設定	粒状薬剤	
MaxEmerge	メーターのキャリブレーション	80-15
大豆	粒状薬剤アタッチメント	80-1
38 ~ 48 cm 条	量の確認	
ラジアルビーン	種子密度の確認	45-1
51 ~ 76 cm 条	量表記録紙	2
ラジアルビーン		
91 ~ 102 cm 条		
ラジアルビーン		
大豆用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
38 ~ 51 cm 条		
大豆		25-24
56 ~ 70 cm 条		
大豆		25-25
76 ~ 102 cm 条		
大豆		25-27
大粒食用豆用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
38 ~ 56 cm 条		
大粒共通食用豆		25-40
76 ~ 102 cm 条		
大粒共通食用豆		25-42
中粒食用豆用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
38 ~ 56 cm 条		
中粒共通食用豆		25-37
76 ~ 102 cm 条		
中粒共通食用豆		25-39
低レート綿用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
38 ~ 81 cm 条		
低レート綿		25-8
91 ~ 102 cm 条		
低レート綿		25-9
風よけアタッチメント		80-18
綿および小粒大豆用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
38 ~ 56 cm 条		
綿および小粒大豆		25-30
76 ~ 102 cm 条		
綿および小粒大豆		25-31
綿用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
76 ~ 102 cm 条		
綿		25-11
落花生用ディスク		
真空種子メーター (レートチャート)		
76 ~ 102 cm 条		
落花生 (ランナー型およびスペイン)		25-43
粒状化学薬品のアタッチメント		
殺虫剤散布器		80-17
殺虫剤散布器、リア取り付け		80-17

