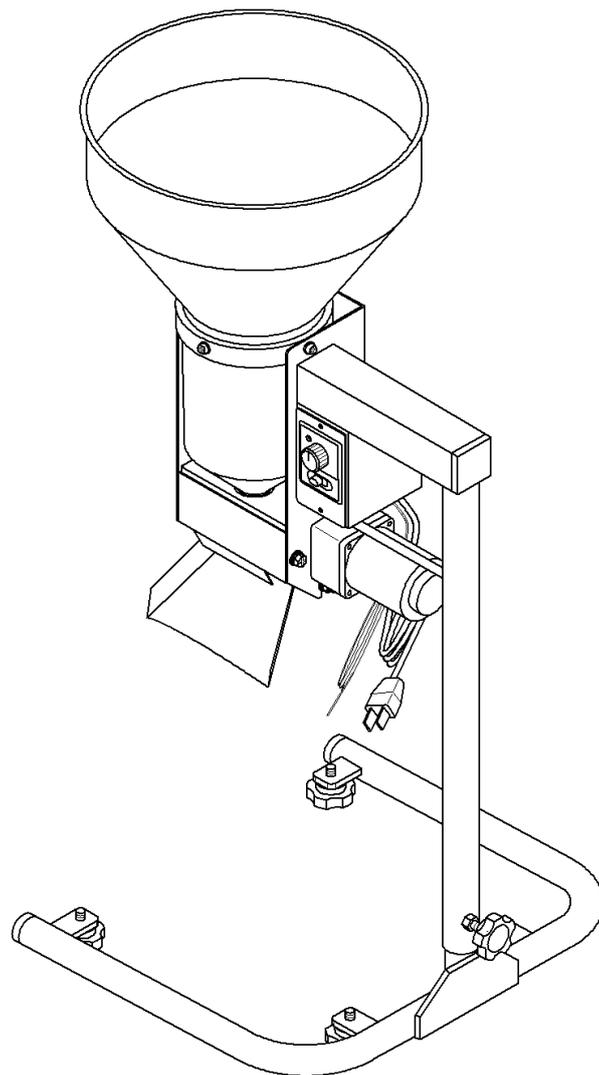


箱処理剤散布装置「パラット」KS-25SP
取扱説明書



bizen
idea agri tool & machine

株式会社美善

箱処理剤施薬機「パラット」KS-25SP

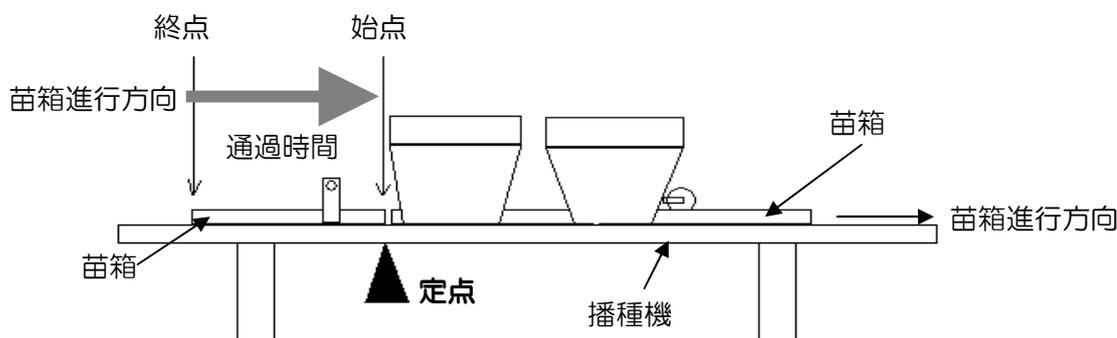
取扱説明書

この度は箱処理剤施薬機「パラット」をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。
快適にお使いいただくために取扱方法をご理解いただき安全な作業をしていただきますようお願い致します。

作業手順

① ご使用の播種機の搬送スピードを実測しましたか？

播種機メーカーで表示している搬送能力はさまざまな作業条件下（電圧降下、搬送ベルトのスリップや各 부품の磨耗等）で搬送スピードが違ってきます。下記の方法で苗箱の搬送枚数（箱数／一時間）を正確に測ってください。その場合、苗箱に床土を入れ、実際の播種作業と同じやり方で測ってください。



1. 播種機上に定点を定め、苗箱の始点から終点までの通過時間（何秒か）を計る。
2. 3600秒（1時間）を秒数（通過時間）で割る。

例1 通過時間が12秒かった。 $3600 / 12 \text{秒} = \underline{300 \text{枚} (1 \text{時間})}$

例2 通過時間が17.6秒かった。 $3600 / 17.6 \text{秒} = 204.54 \text{枚}$ で約205枚 (1時間)

② 「パラット」KS-25SPの繰出し量を実測しましたか？ （繰出し表(例)（グラフ）参照）

1. ご使用する箱処理剤の銘柄、種類を確認し、繰出し表（例）（グラフ）を参考にしながら各銘柄専用の繰出し表（グラフ）で下記の作業を行ってください。
2. 作業手順①で実測した播種機の搬送スピードに対応した繰出し量を、各剤専用繰出し表（グラフ）で確認し、1分間の繰出し量を実測してください。
3. 繰出し表左端の数値が繰出し量（グラム/1分間）と右端の数値が播種機の搬送スピード（箱数/1時間）です。その数値はグラフの横線上で一致します。（1箱/50グラムの計算値です）
4. 繰出し量は調整ダイヤルで調整します。多くする場合は右回転、少なくする場合は左回転です。

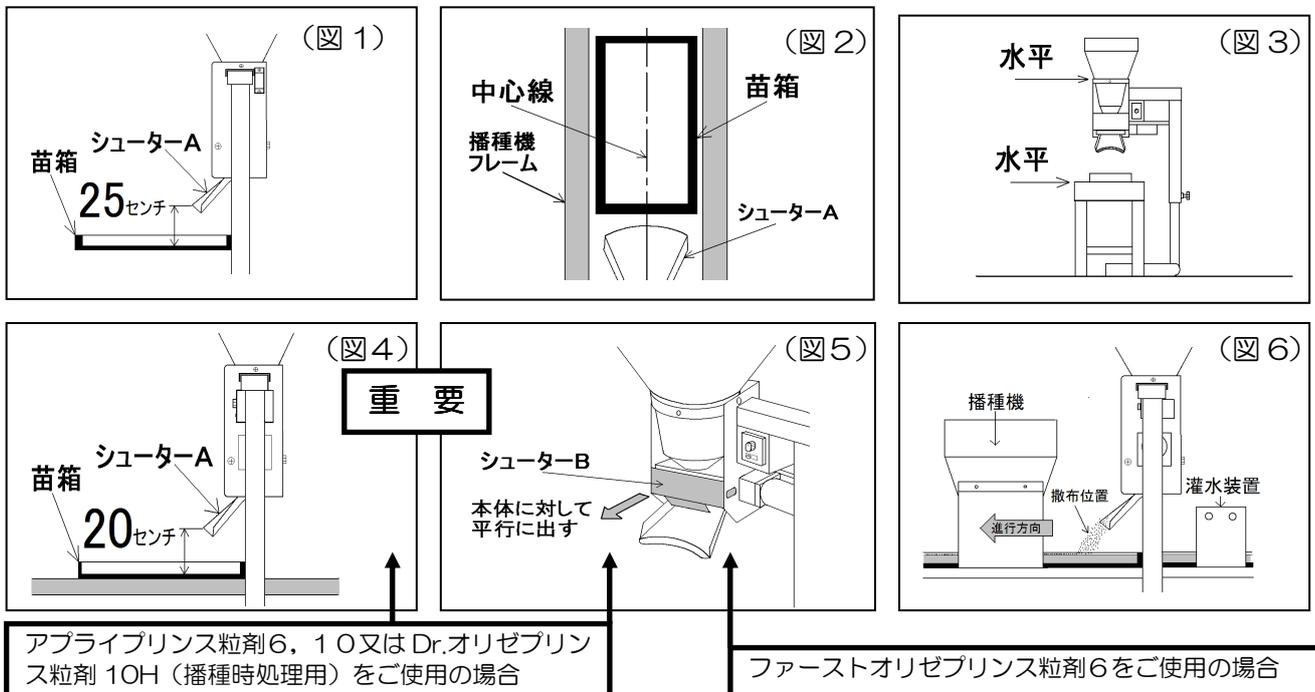
③ 「パラット」の高さ・平行・水平・位置を確認しましたか？

1. 高さ 高すぎると苗箱の縁から薬剤がはみ出し、低すぎると苗箱の両側に薬剤が散布されません。苗箱の底からシューターAまでの距離を25センチに保ってください。(図1)

重要 但し、ファーストオリゼプリンス粒剤6又はDr.オリゼプリンス粒剤10Hをご使用の場合は苗箱の底からシューターAまでの距離を20センチに保ち、シューターBを手前に引き出してください。

(図4)(図5)

2. 平行 播種機とシューターAの中心線が平行に保たれていないと正確な散布が出来なく、散布ムラの原因になります。(図2)
3. 水平 床と播種機・「パラット」の水平が保たれていないと苗箱の左右に均一な散布が出来ません。(図3)
4. 位置 播種機に「パラット」を設置する場合は必ず覆土前の位置に設置してください。灌水後、播種前が最適の位置です。設置する隙間が無い場合は販売店にご相談ください。状況によっては灌水前に設置も可能です。(図6)



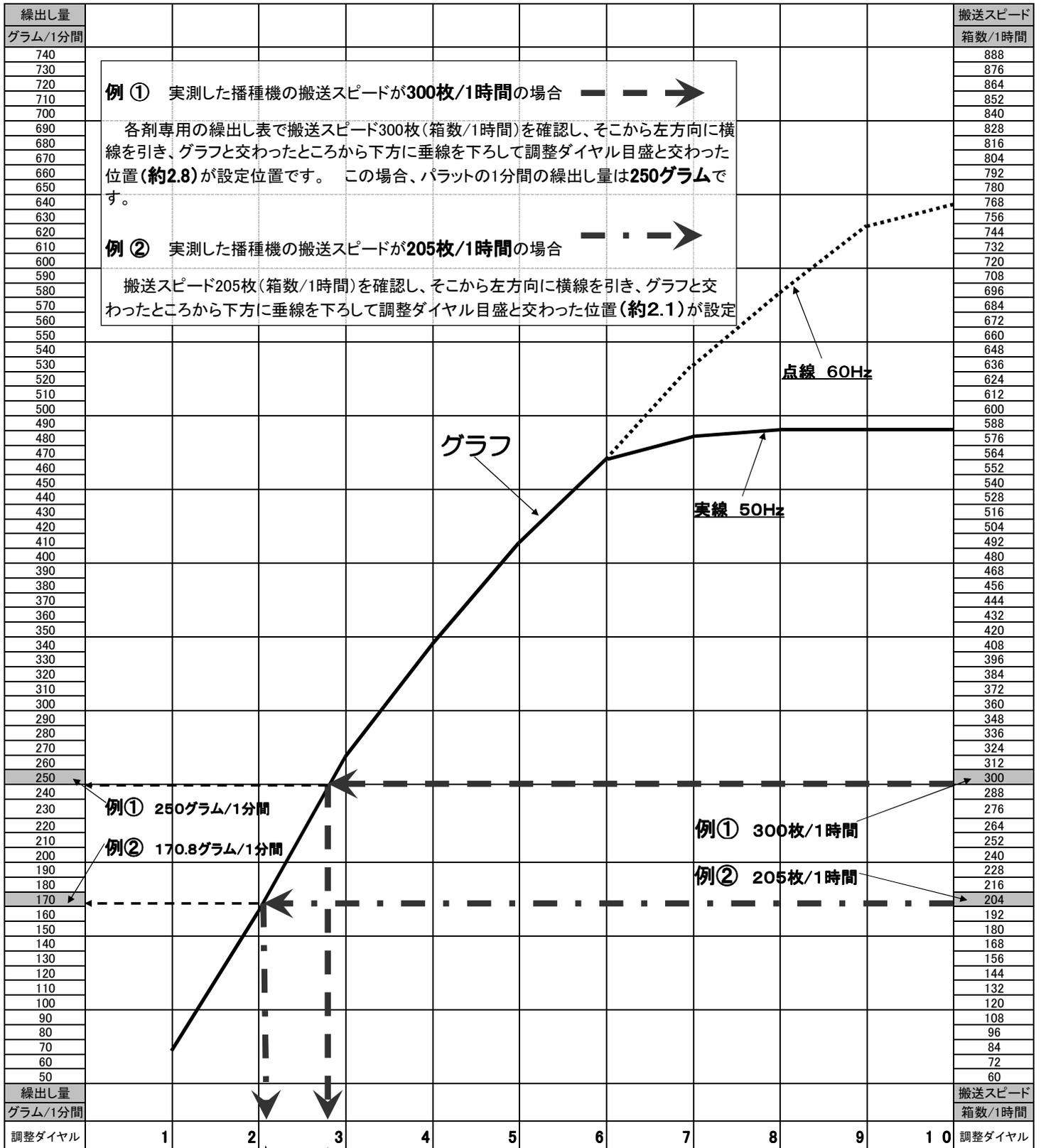
④ 最初は1キロ剤1袋だけで確認!

正確を期するために、最初は箱処理剤1袋(1キロ剤)だけホッパーに入れ、苗箱1箱当り50グラムを苗箱20枚に正確に撒けるか確認してください。誤差は調整ツマミで微調整してください。

⑤ その他のチェック項目

1. 「パラット」の電源は必ず播種機の予備コンセントからとってください。予備コンセント以外から電源をとるとオートストッパーと連動しません。
2. 安全のため、アースは必ずとってください。(モーターの取扱説明書 参照)
3. 撒布した薬剤が苗箱の外に飛散ないように飛散防止板(マグネット付)を播種機のフレームに取り付けてください。(丸パイプフレームの播種機には取付できません)
4. ホッパーに8キロ以上の薬剤を入れないでください。転倒の危険性があります。
5. 「パラット」本体や薬剤には水がかからないように作業をしてください。
6. 使用後はダンボールケースに入れ、乾燥した場所に保管してください。

○△□箱粒剤 パレット(KS-25SP)繰出し表(例)



苗箱1箱あたりの散布量は**50**グラムです

パラットで播種時処理可能な箱処理剤一覧表

新規	アレス箱粒剤	新規	スタウトアレス箱粒剤
新規	レシードプラス箱粒剤	新規	稲名人箱粒剤
新規	ブーンアレス箱粒剤		スタウトダントツ箱粒剤08 (地域限定)
	ブーンゼクテラ箱粒剤		スタウトパディート箱粒剤
	ブーンパディート箱粒剤		スタウトパディートDX箱粒剤
	ブーンレパード箱粒剤		箱王子粒剤
	ヨーバルUG箱粒剤		防人箱粒剤
	ヨーバルパワーEV箱粒剤		ハコナイト粒剤
	ヨーバルプライムEV箱粒剤		ツインターボ箱粒剤08
	ファーストオリゼリディア粒剤		ツインターボフェルテラ箱粒剤
	ヨーバル箱粒剤		ツインパディート箱粒剤
	ヨーバルトップ箱粒剤		フルスロツトル箱粒剤
	ファーストオリゼパディート粒剤		ゼクサロンパディート箱粒剤
	ファーストオリゼプリンス粒剤6・10		アプライプリンス粒剤10
	ファーストオリゼフェルテラ粒剤		アプライフェルテラ粒剤
	ファーストオリゼプリンススピノ粒剤6		アプライパディート粒剤
	ルーチンアドマイヤー箱粒剤		スクラム箱粒剤
	ルーチンバリアード箱粒剤		ゼロカウント粒剤
	ルーチンアドスピノ箱粒剤		プリンス粒剤/プリンススピノ粒剤6
	ルーチントレス箱粒剤		ルーチン粒剤
	ルーチンクアトロ箱粒剤		ファーストオリゼ箱粒剤
	ルーチンデュオ箱粒剤		フェルテラ箱粒剤
	ルーチンパンチ箱粒剤		フェルテラスタークル箱粒剤CU
	ルーチンエキスパート箱粒剤		フェルテラゼクサロン箱粒剤
	ルーチンブライト箱粒剤		アドマイヤーCR箱粒剤
	エバーゴルワイド箱粒剤		パディート箱粒剤
	エバーゴルフォルテ箱粒剤		ワンリード箱粒剤08 (地域限定)
	エバーゴルプラス箱粒剤		ワンリードSP箱粒剤

※表に無い銘柄をお使いの場合は、薬剤の袋に記載の農薬メーカーもしくは当社までお問い合わせください。

※箱処理剤の使用量は育苗箱1箱当たり50gと決められています。

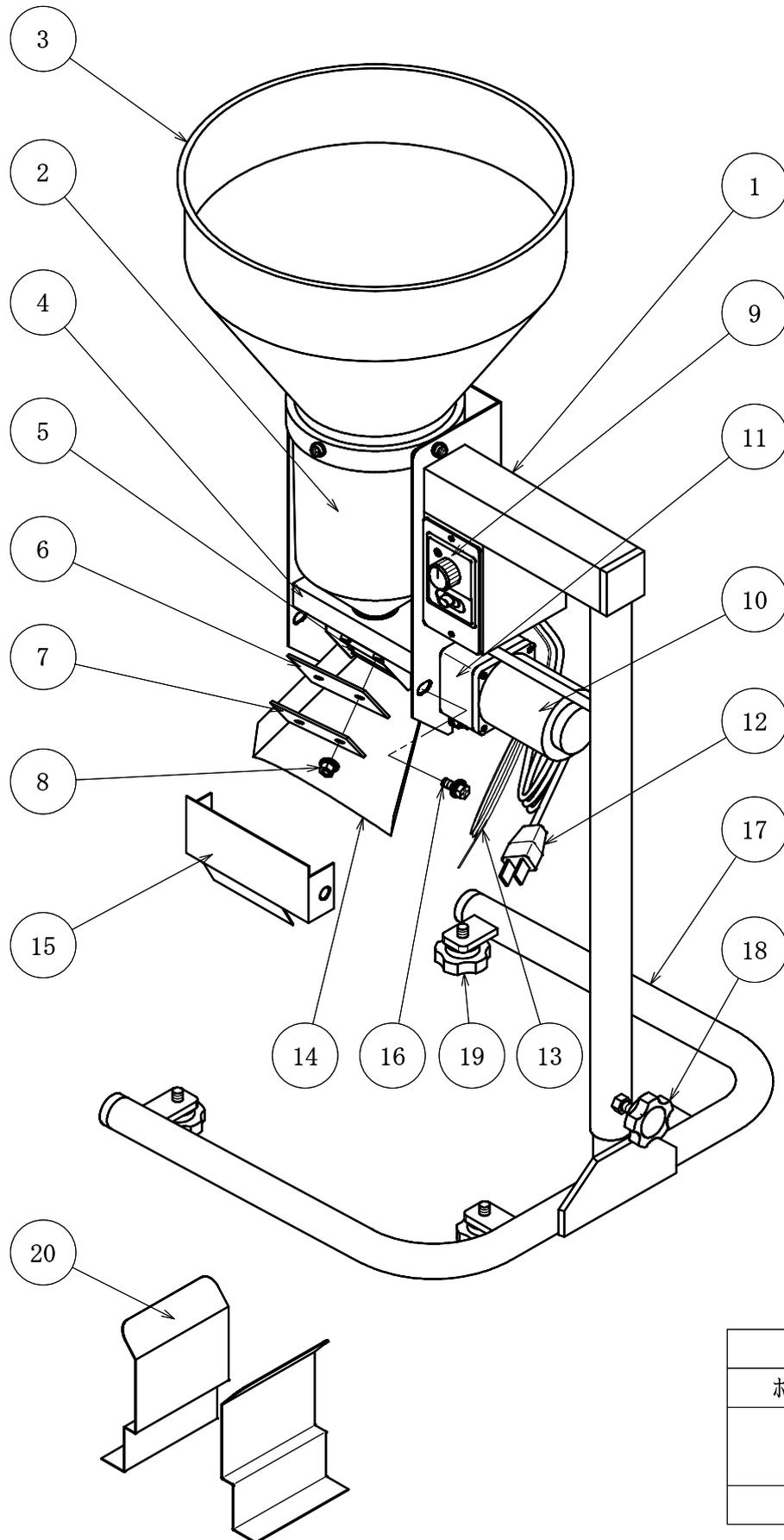
※一部箱処理剤は高密度播種(密苗・密播など)の利用のため75～100g処理可能なものもございます。

弊社ウェブサイトから目安表をダウンロードできます。掲載が無い箱処理剤については農薬メーカーに

お問い合わせをお願いいたします。慣行、高密度播種を含めた全てのパラット使用における作物へのいかなる

影響につきましても弊社は責任を負うものではありません。

K S - 2 5 S P パーツ表



パーツ表

NO	部品名	数量
1	コティカナグ	1
2	ホッパー	1
3	補助ホッパー	1
4	ロールホッパー	1
5	ロール	1
6	ゴム板	1
7	ゴム押え	1
8	M6フランジナット	2
9	コントローラー	1
10	モーター(100V・6W)	1
11	ギヤハット(1/50)	1
12	モールドプラグ	1
13	アース線	1
14	シューターA	1
15	シューターB	1
16	M6X12SPW	2
17	キャク	1
18	ノブボルトM8X20	1
19	ノブボルトM8X15	4
20	飛散防止板	2

仕様

ホッパー容量	8キロ
モーター	100V 6W 1/50 スピードコントロールモーター
付属品	飛散防止板×2

お問合せ

〒998-0832 山形県酒田市両羽町 9-20

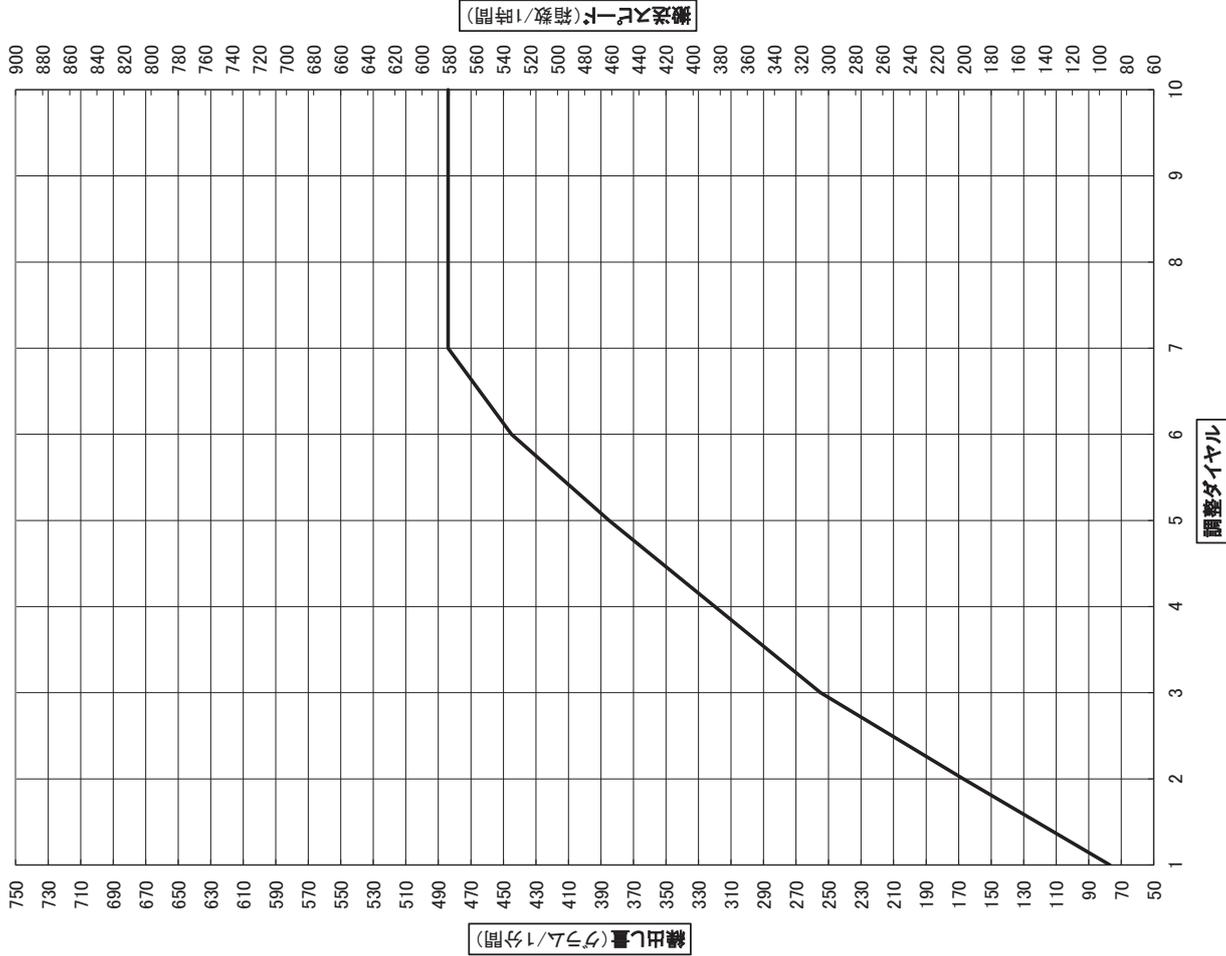
株式会社 美 善

TEL 0234-23-7135 FAX 0234-24-4638

メール kk-bizen@kk-bizen.jp

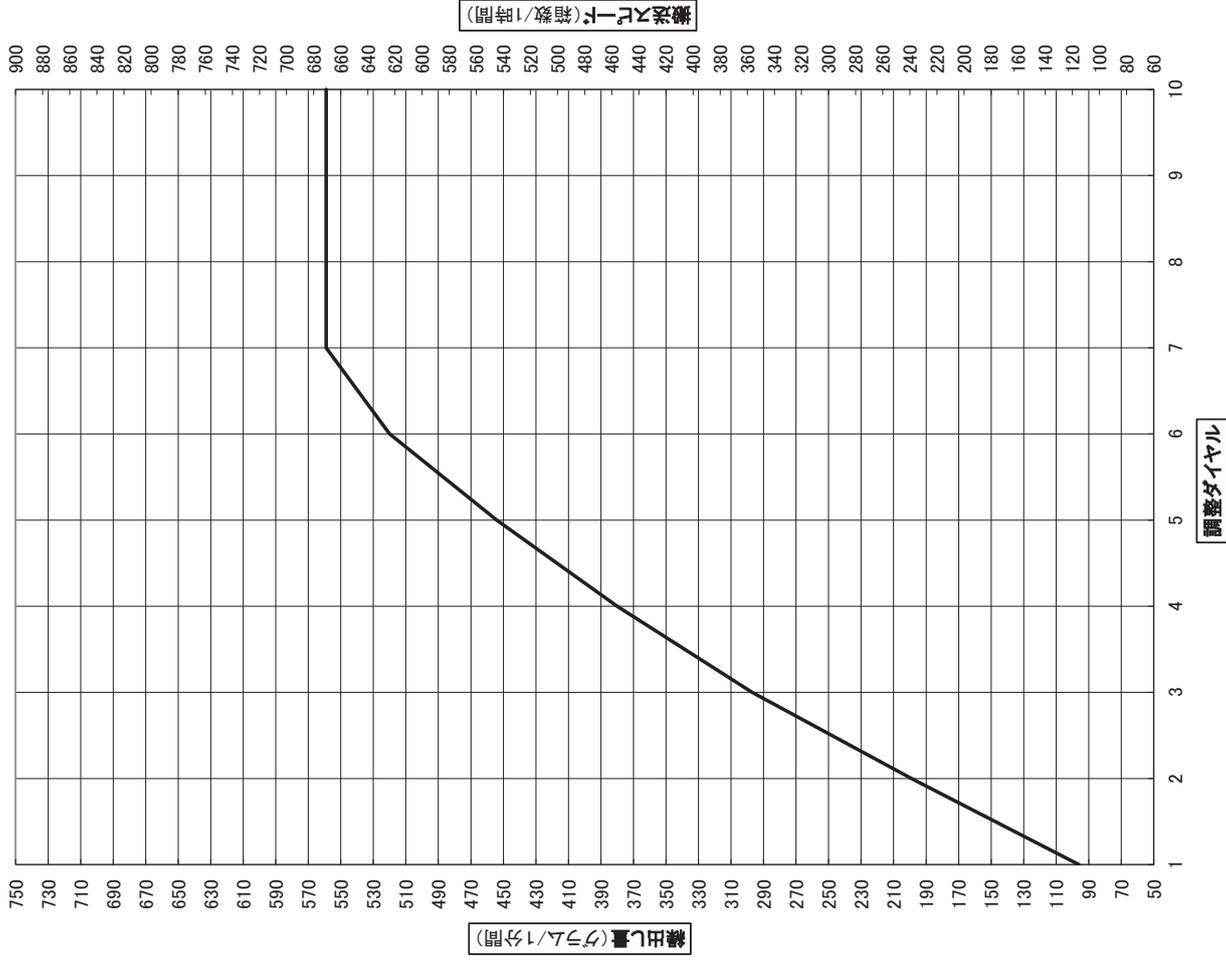
アレス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



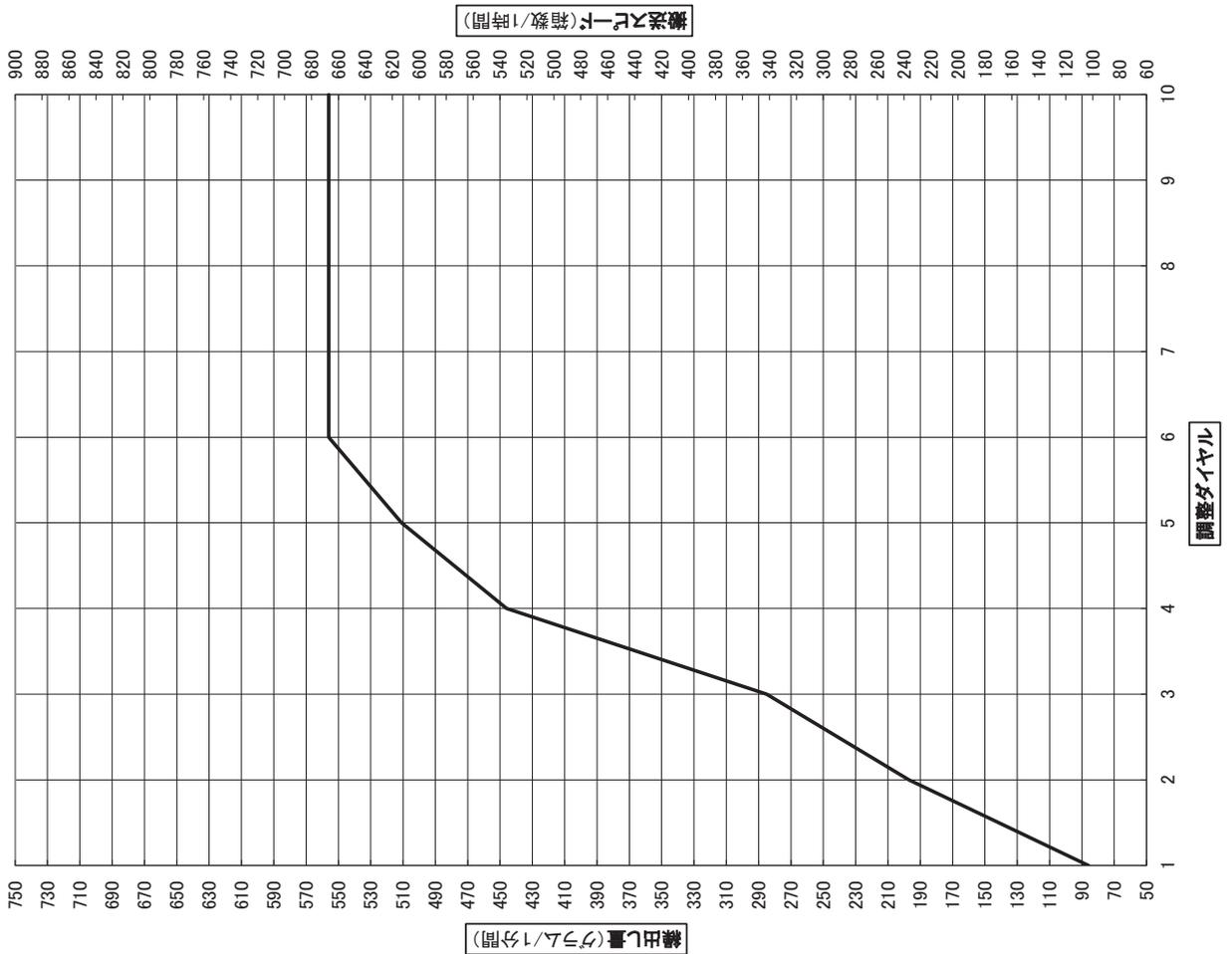
レシードプラス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



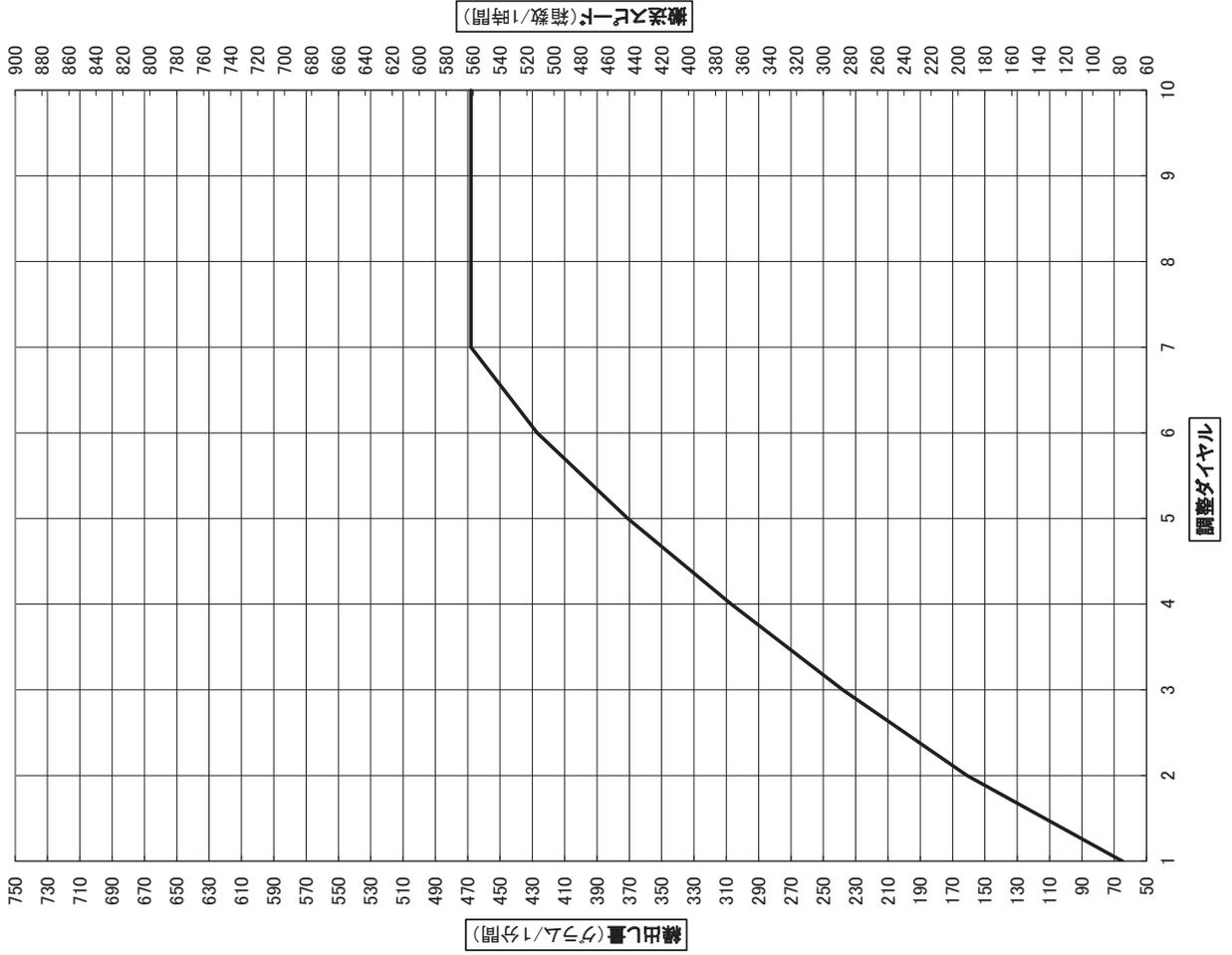
ブーンアレス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



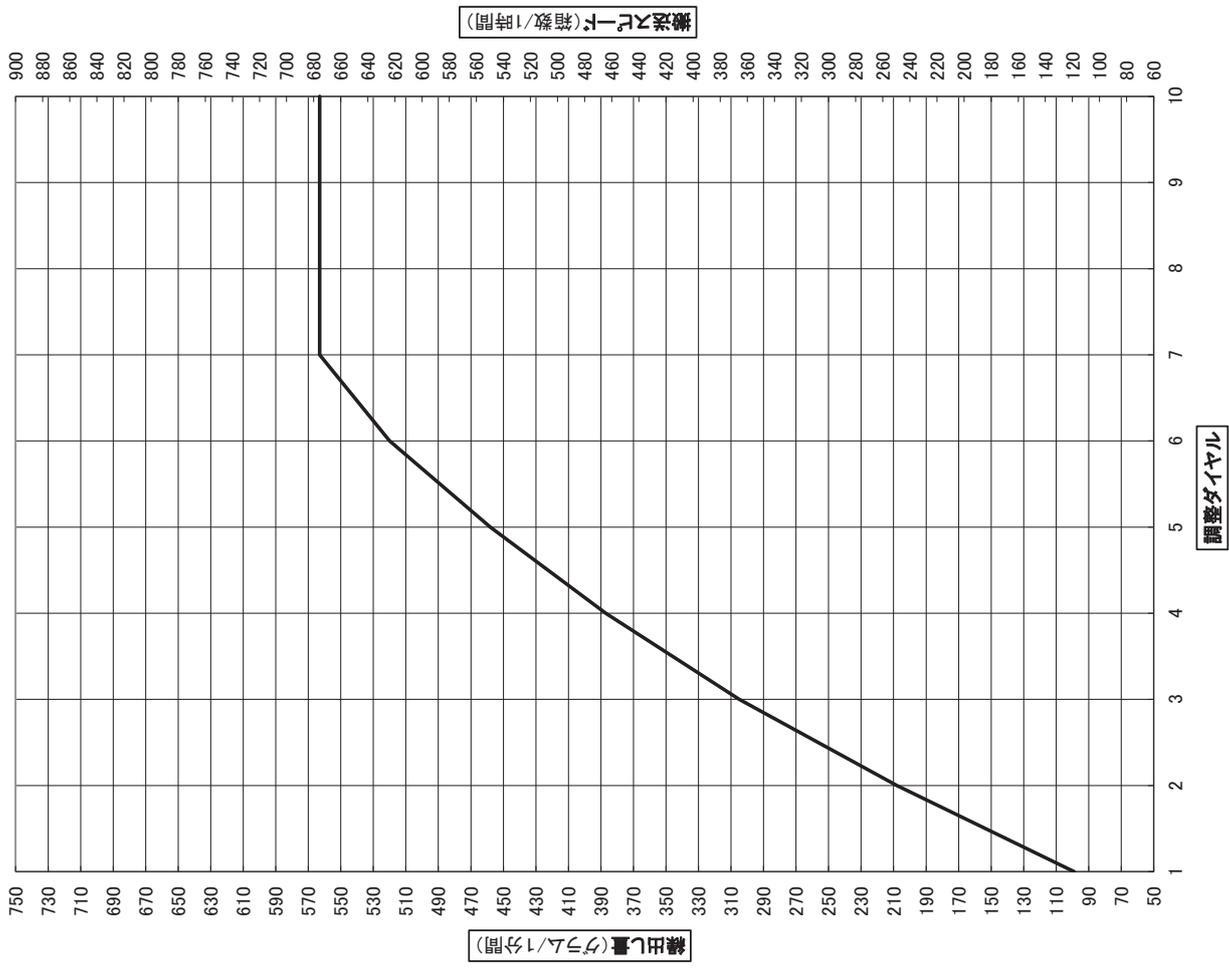
スタウトアレス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



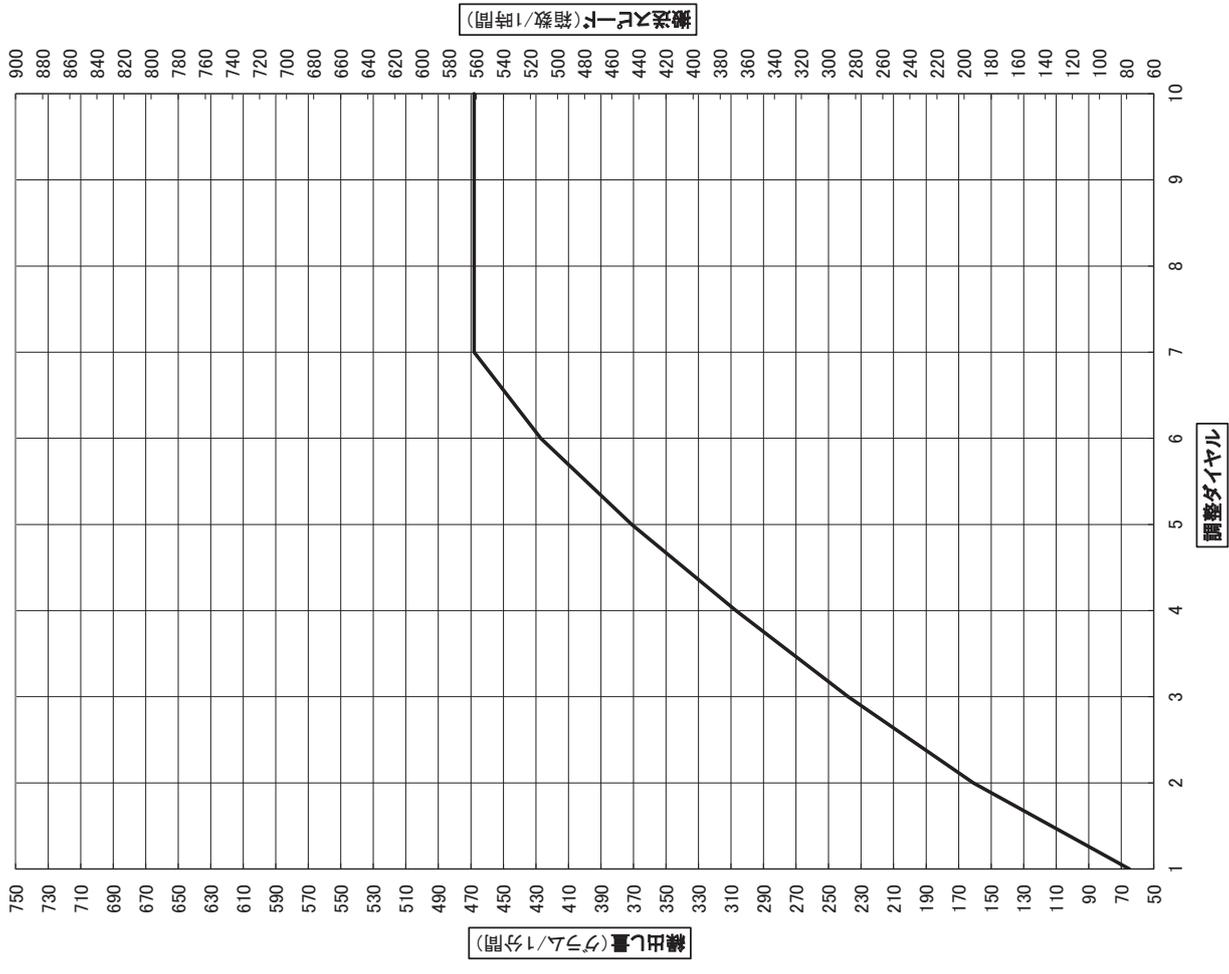
ブーンゼクテラ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



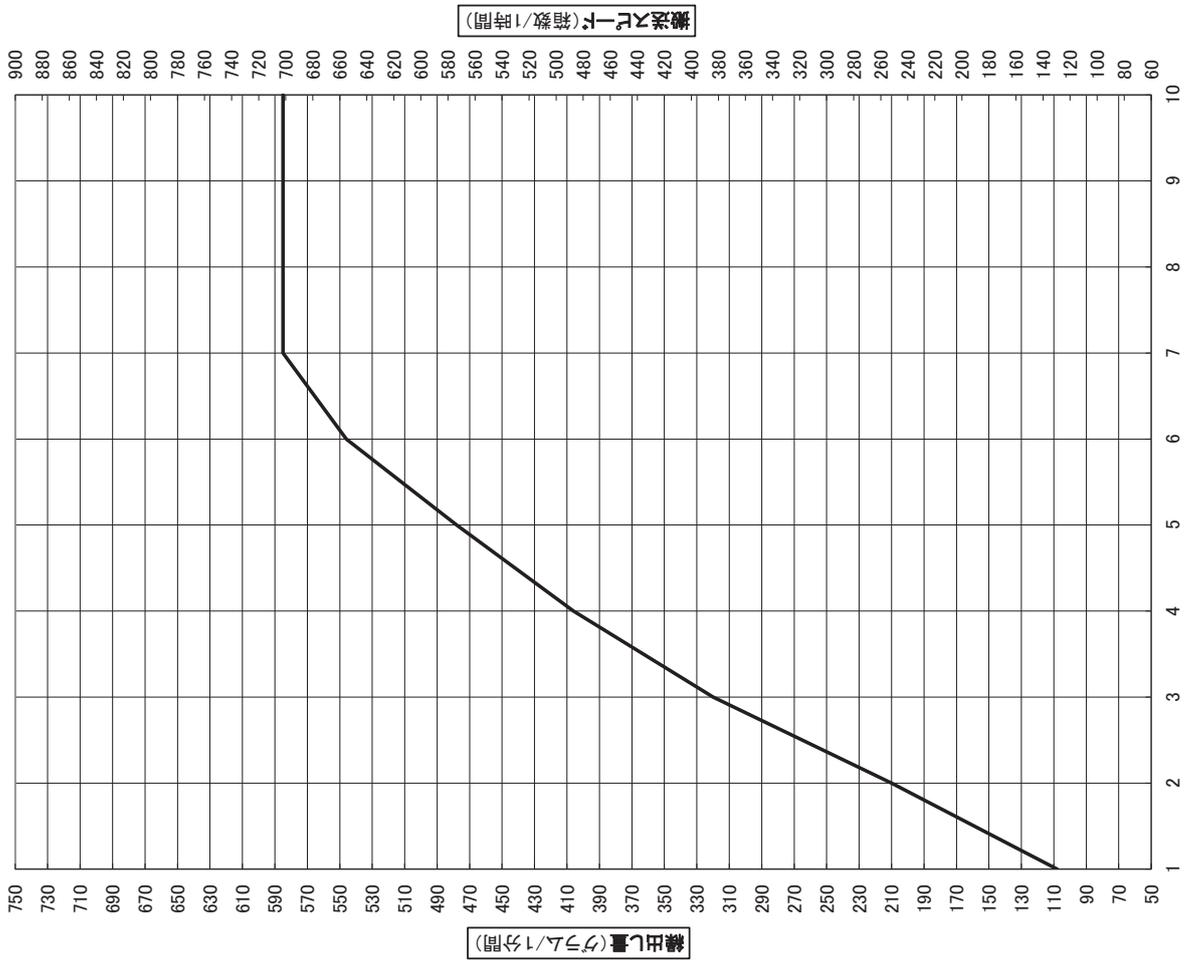
稲名人箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



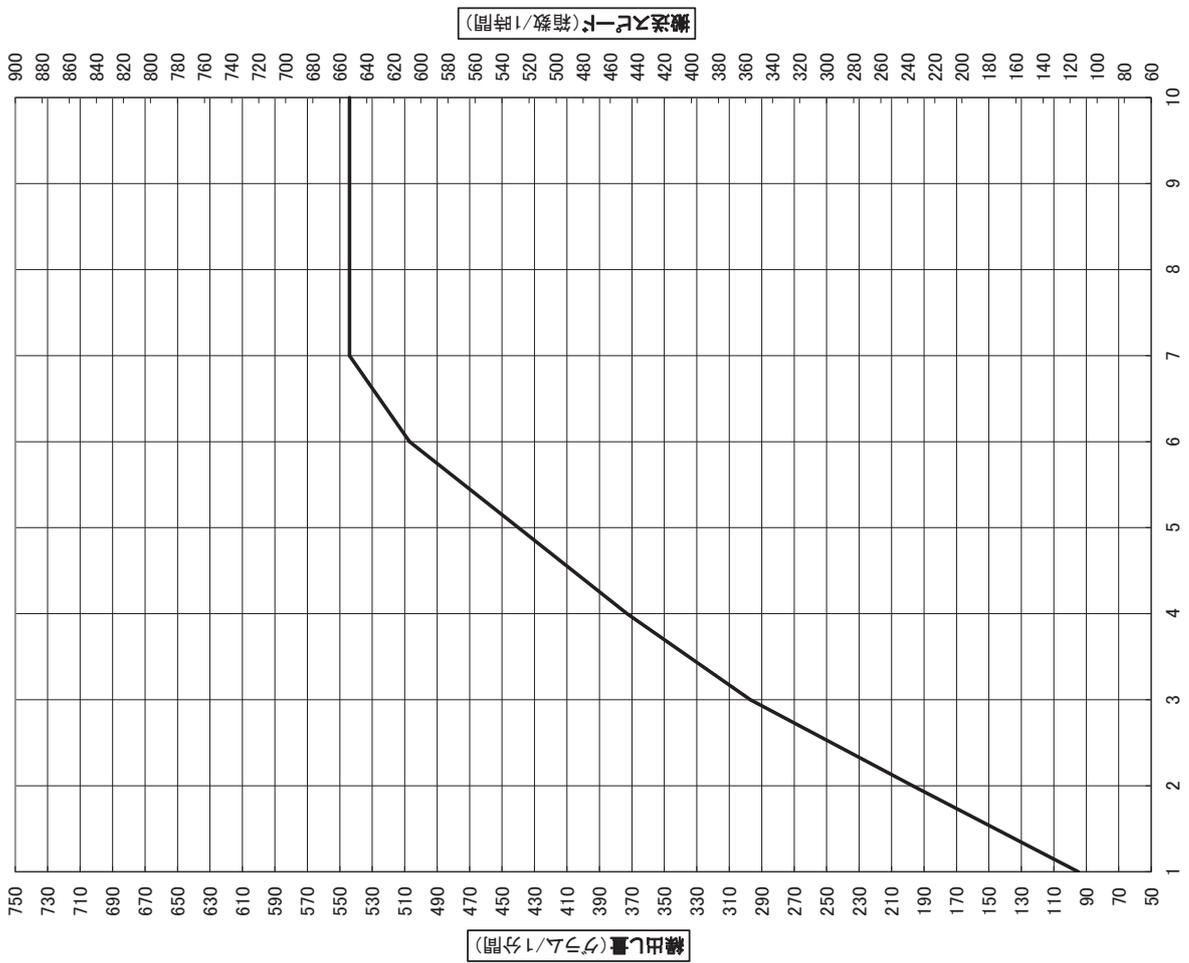
ブーンパデイト箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



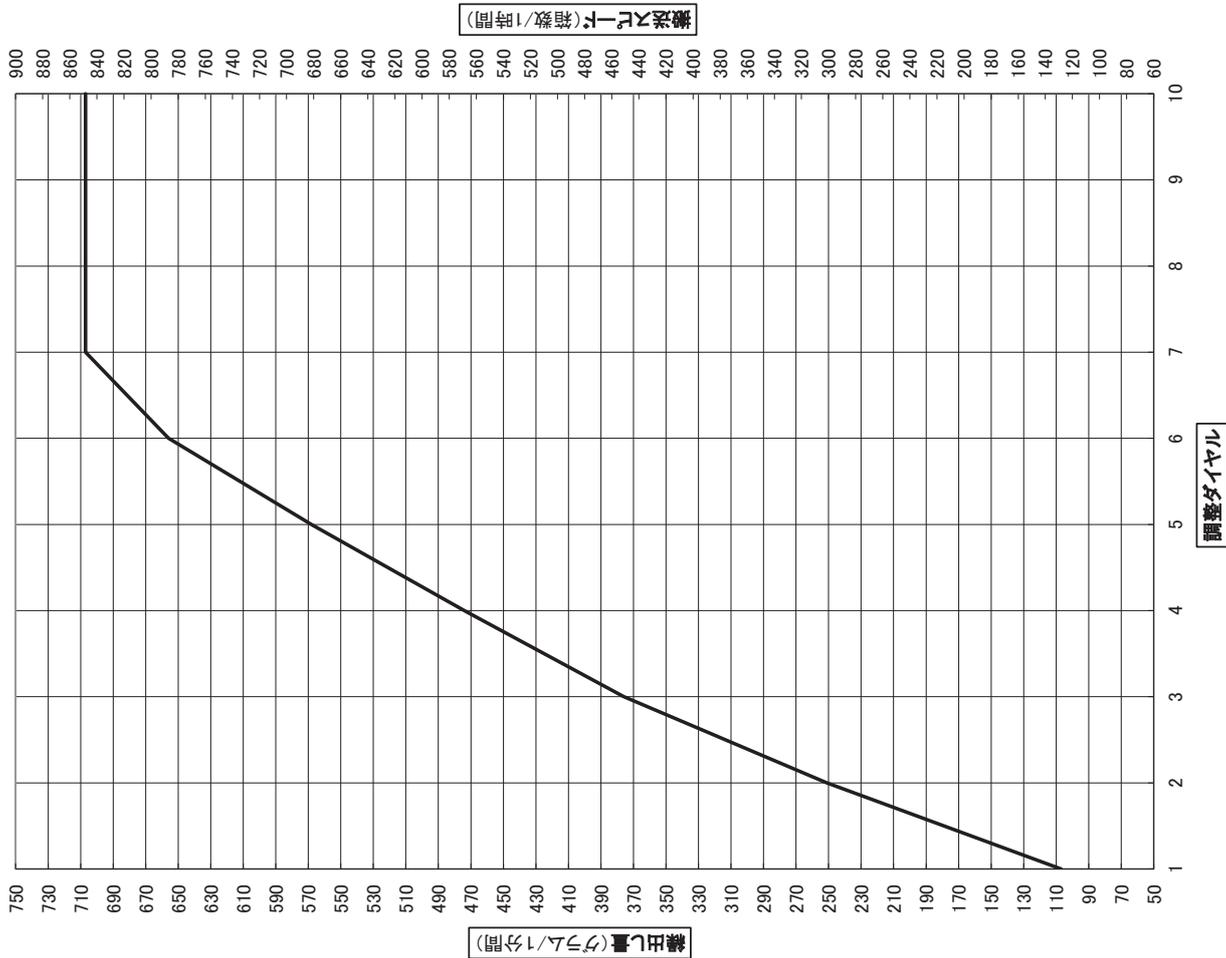
ブーンレパード箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



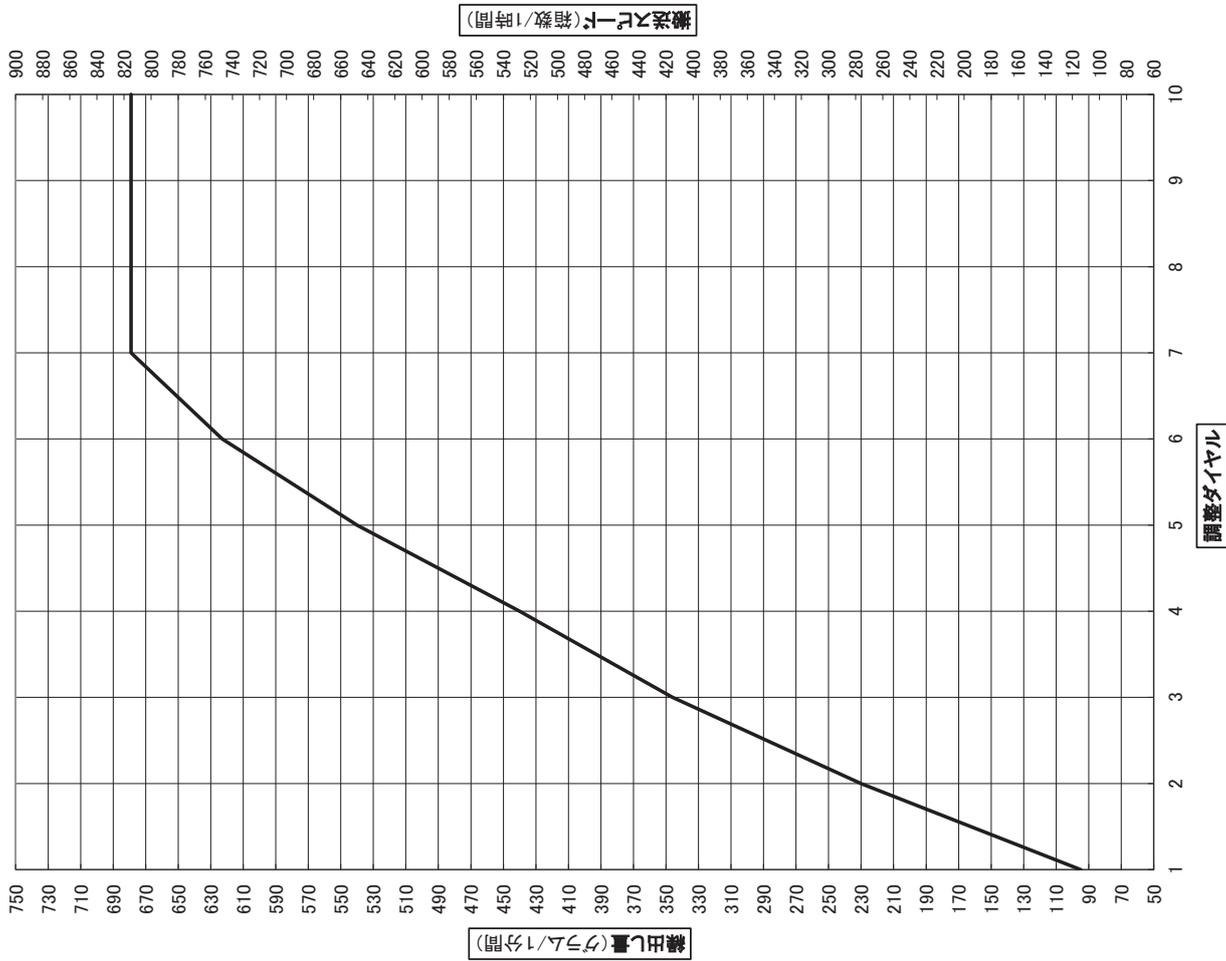
ヨーバルUG箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



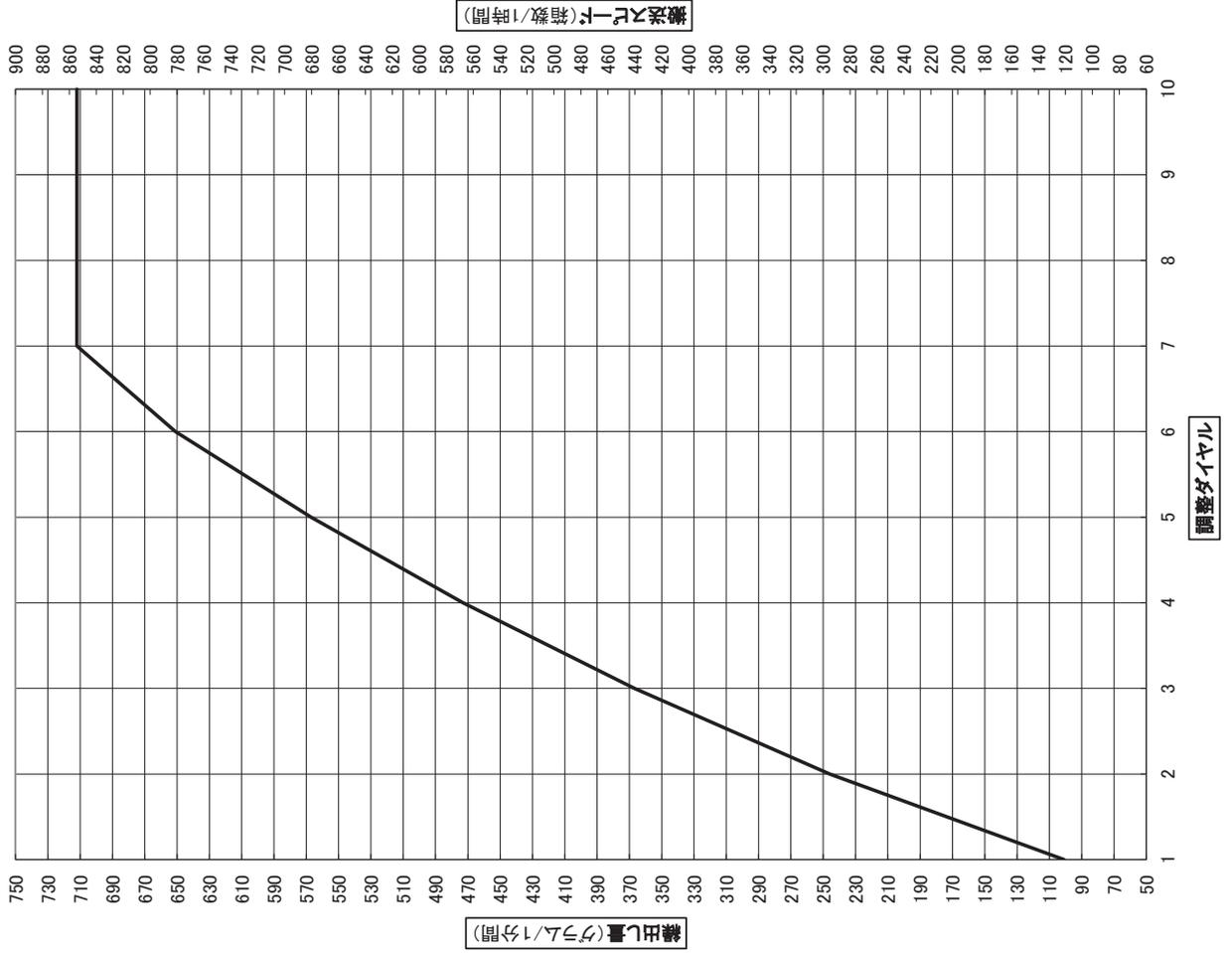
ヨーバルパワーEV箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



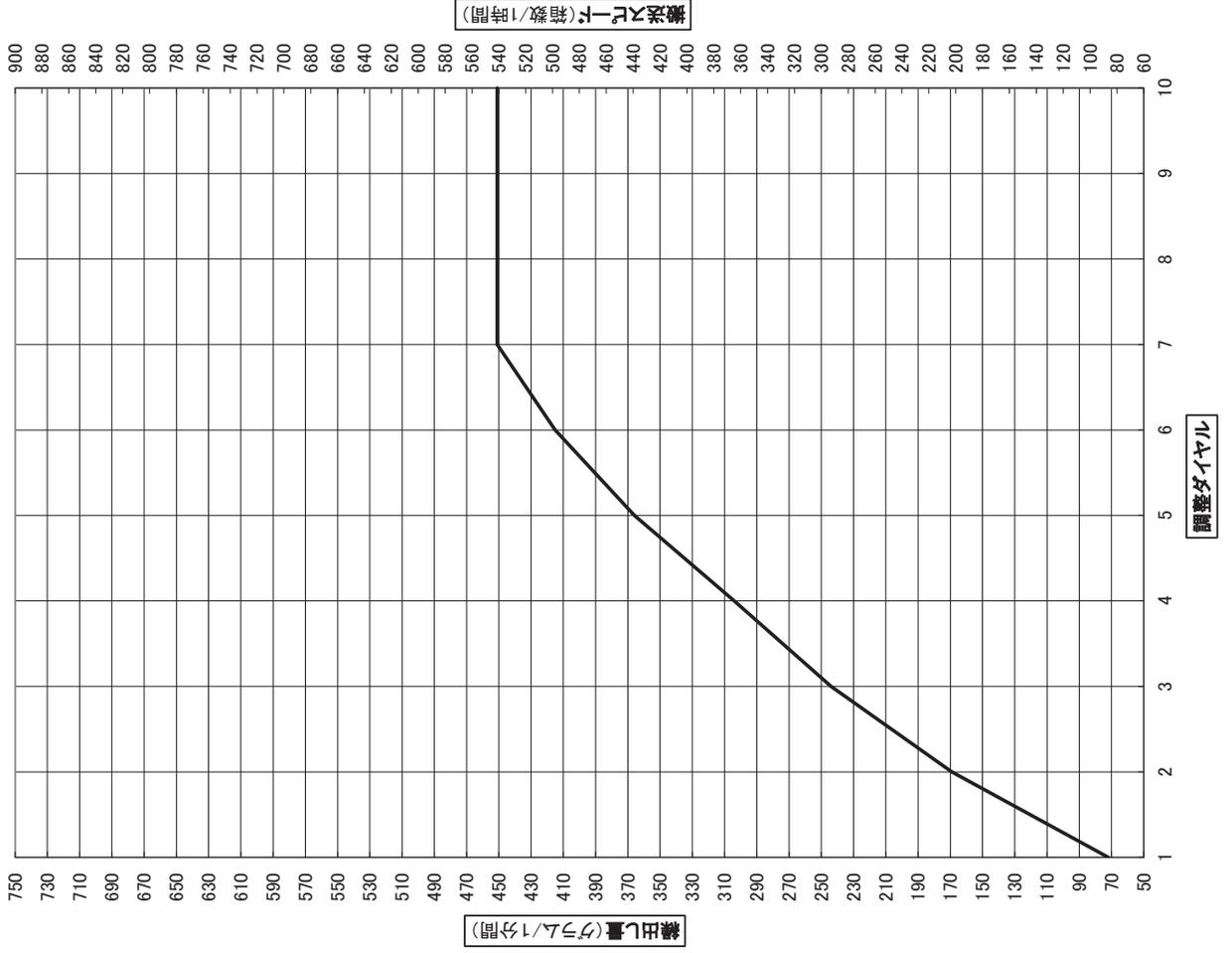
ヨーバルプライムEV箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



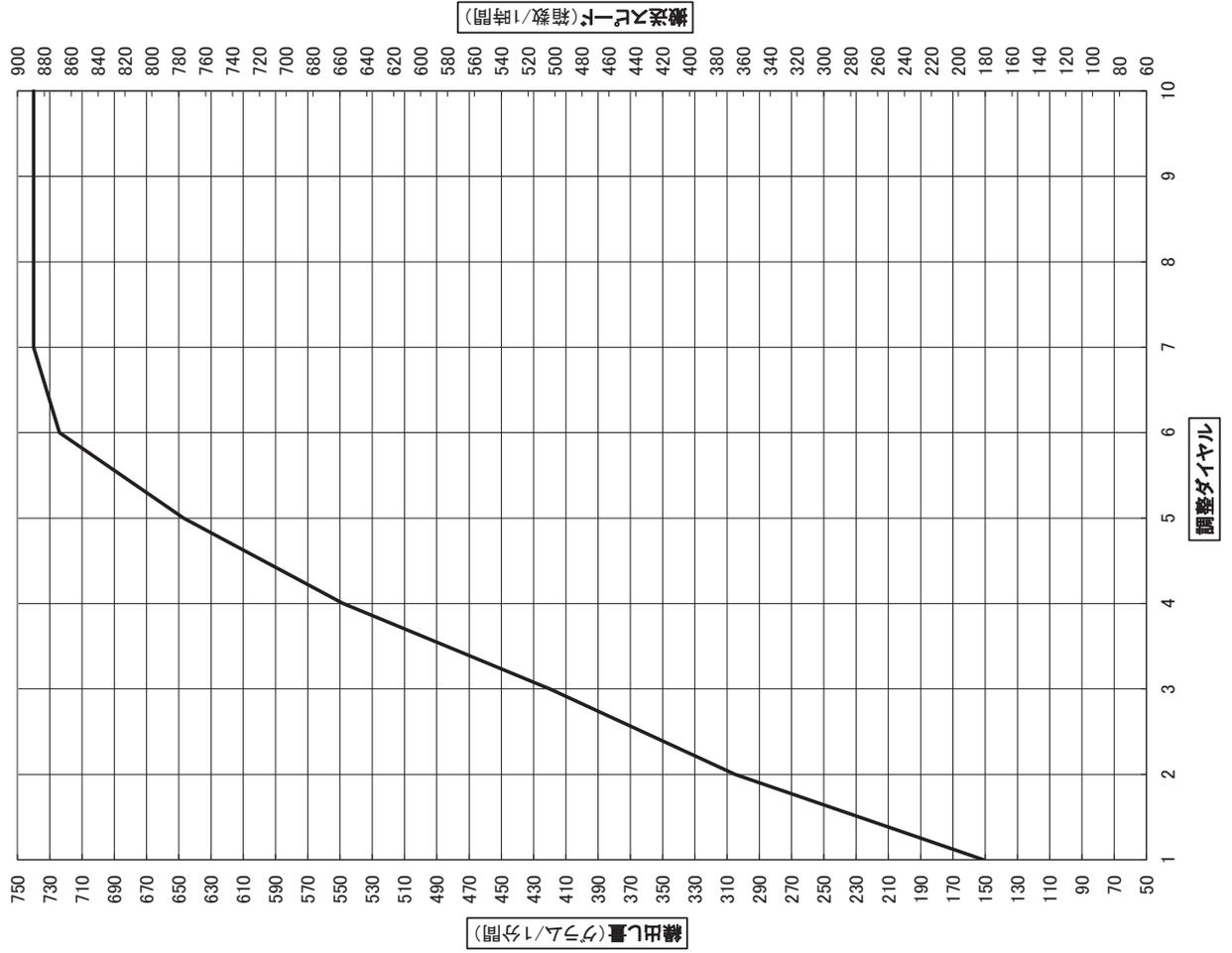
ファーストオリゼリデリア粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



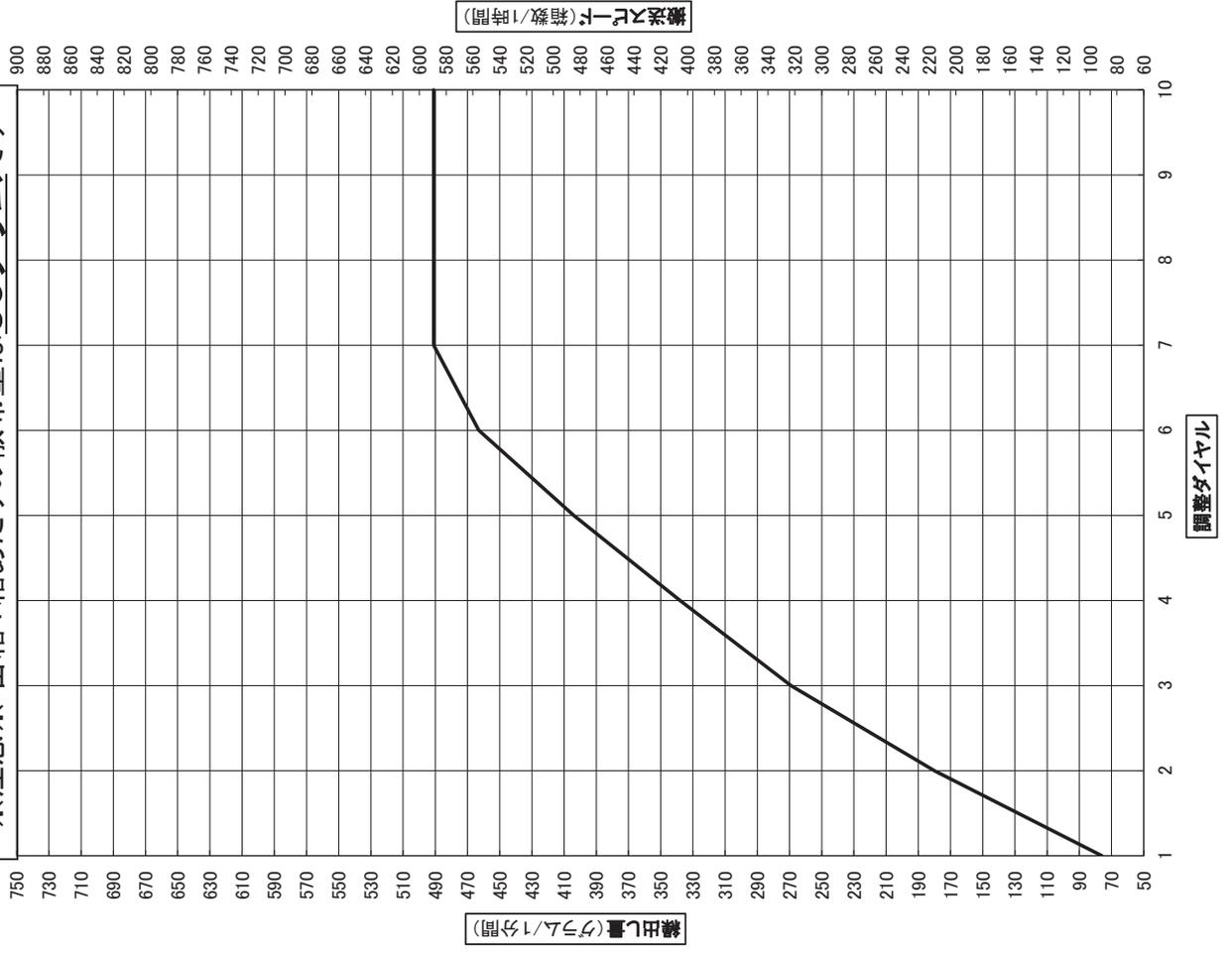
ヨーバル箱粒剤
ヨーバルトップ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



ファーストオリゼパダイレクト粒剤 繰出し目安表

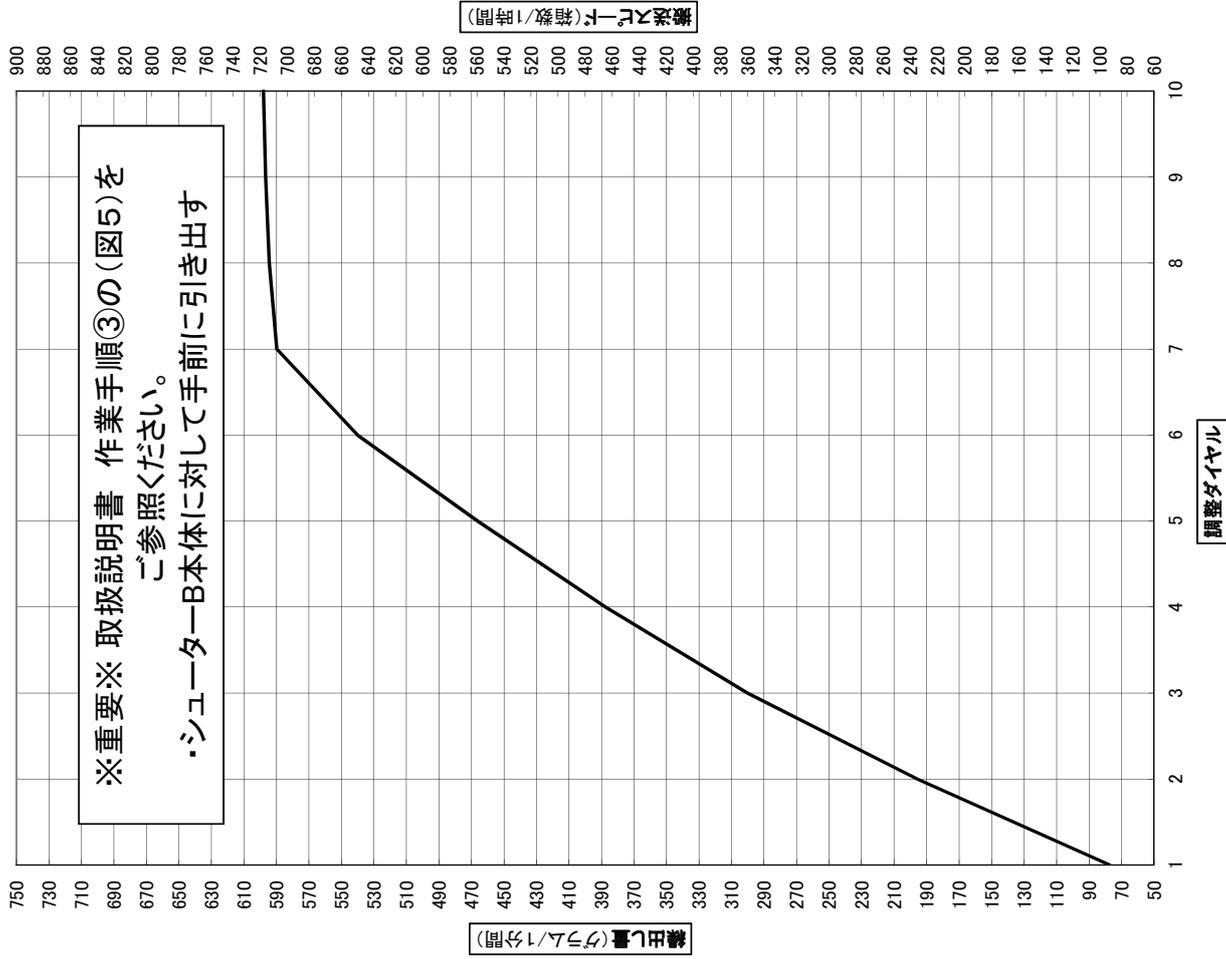
※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



ファーストオリゼプリンス粒剤6 繰出し目安表

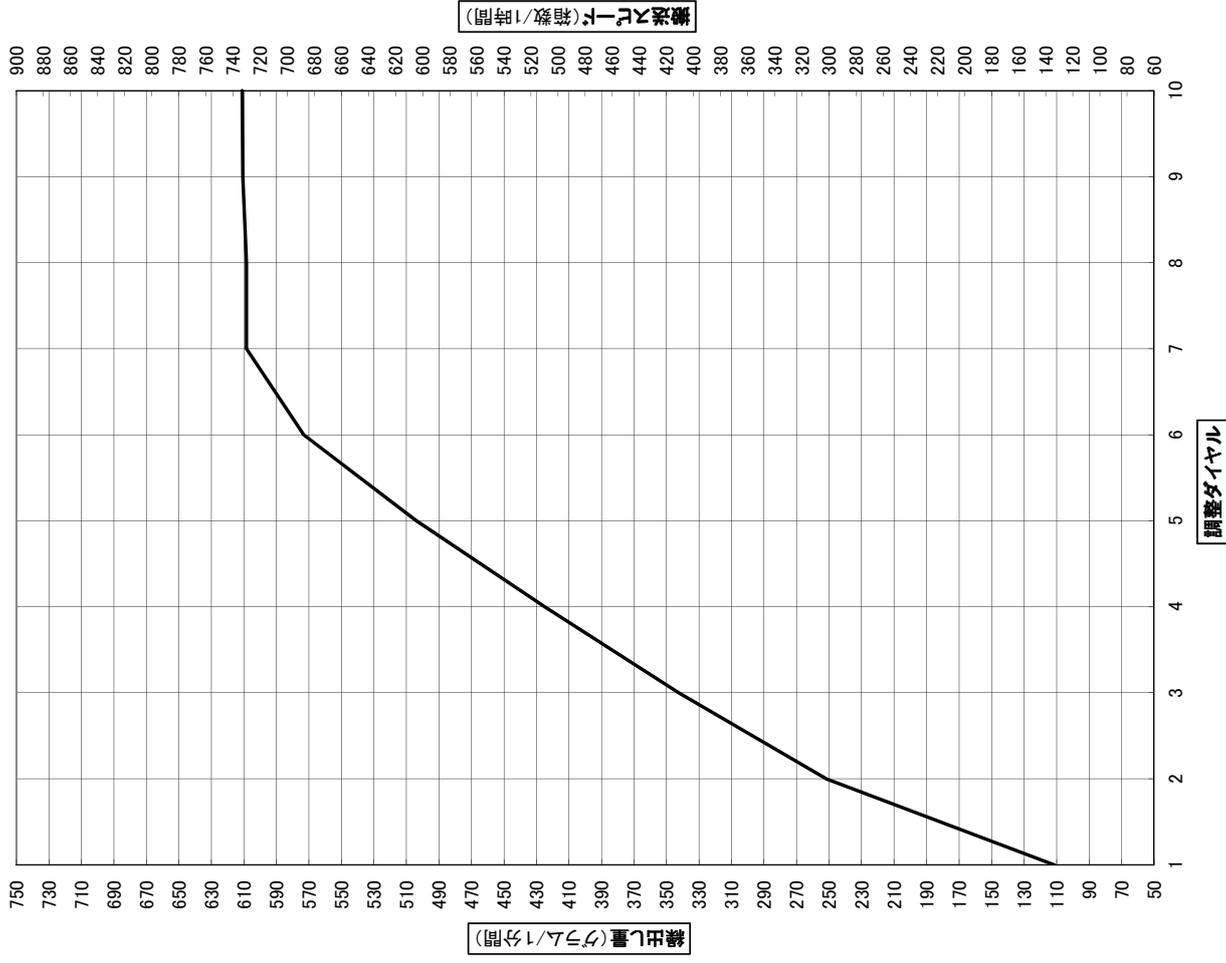
※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです

※重要※ 取扱説明書 作業手順③の(図5)をご参照ください。
 ・シューターB本体に対して手前に引き出す



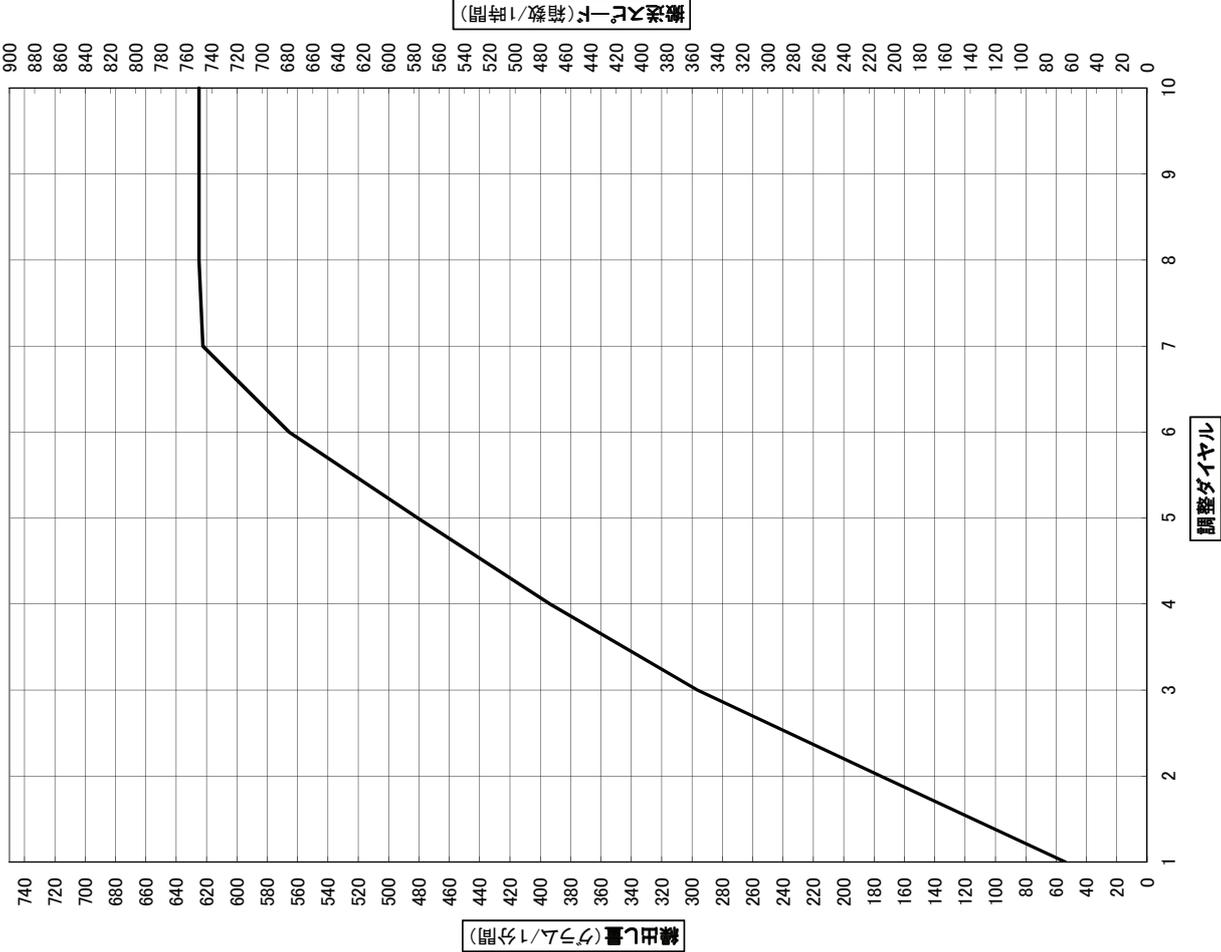
ファーストオリゼフェルテラ粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



ルーチンアドマイヤー箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



繰出し量(グラム/1分間)

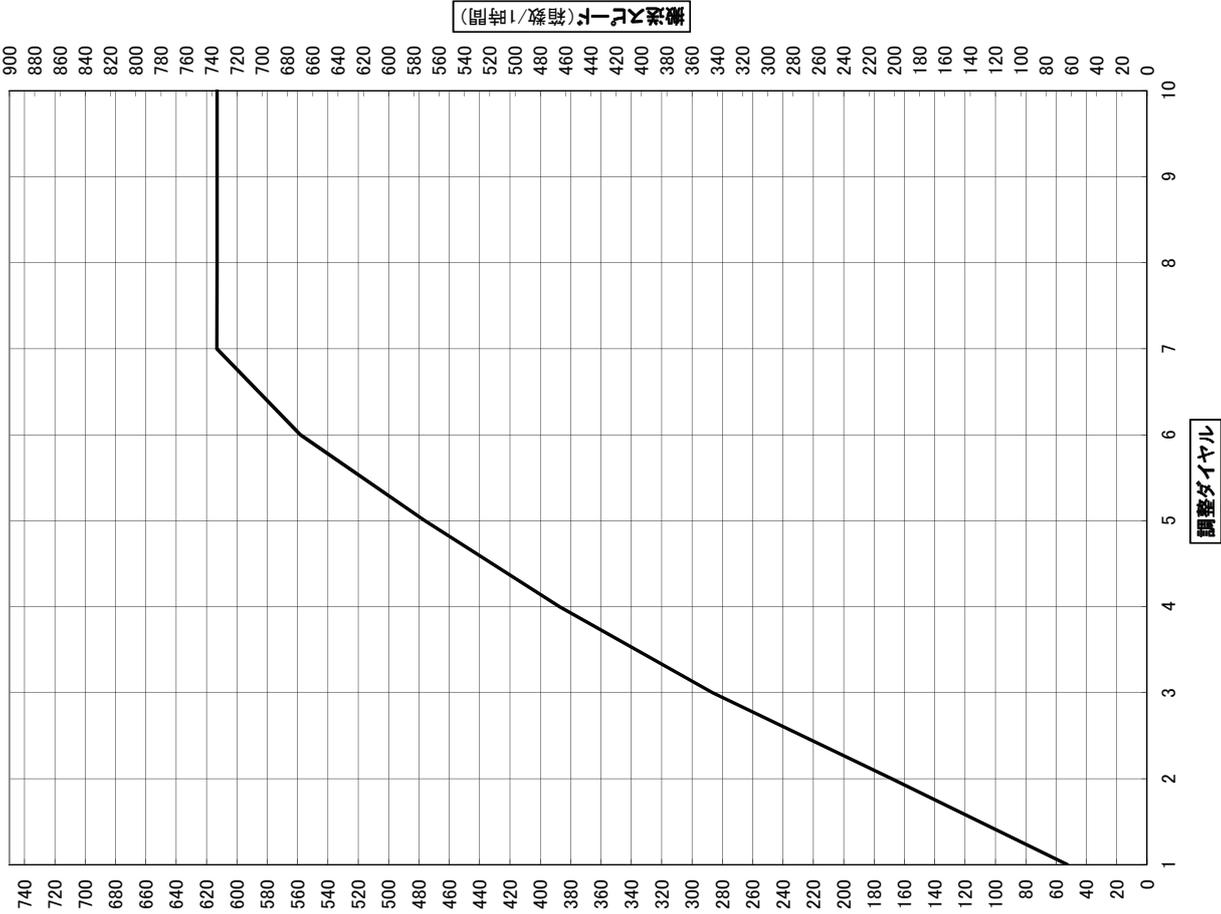
調整ダイヤル

繰出し量(グラム/1分間)

調整ダイヤル

ルーチンバリアード箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



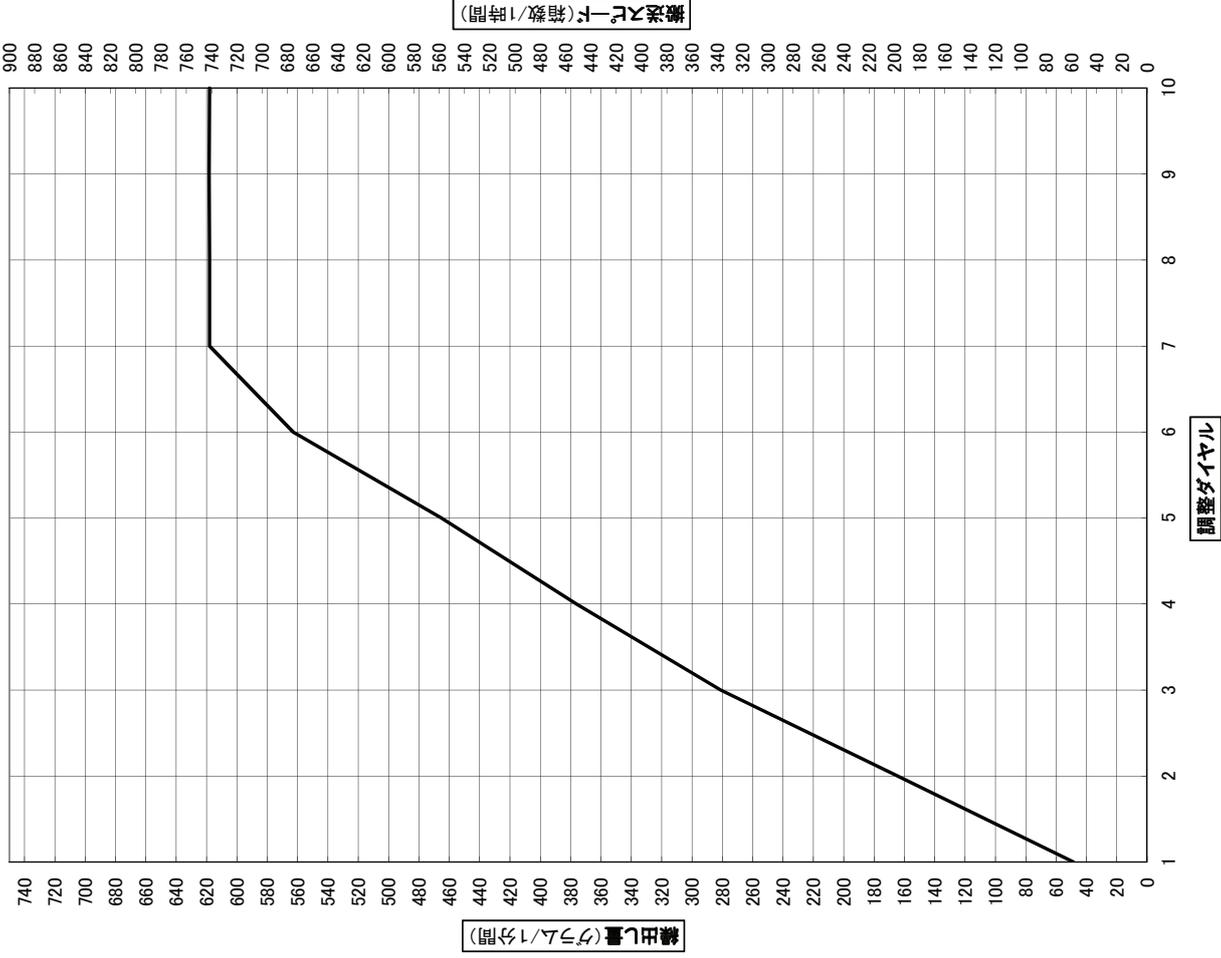
繰出し量(グラム/1分間)

調整ダイヤル

調整ダイヤル

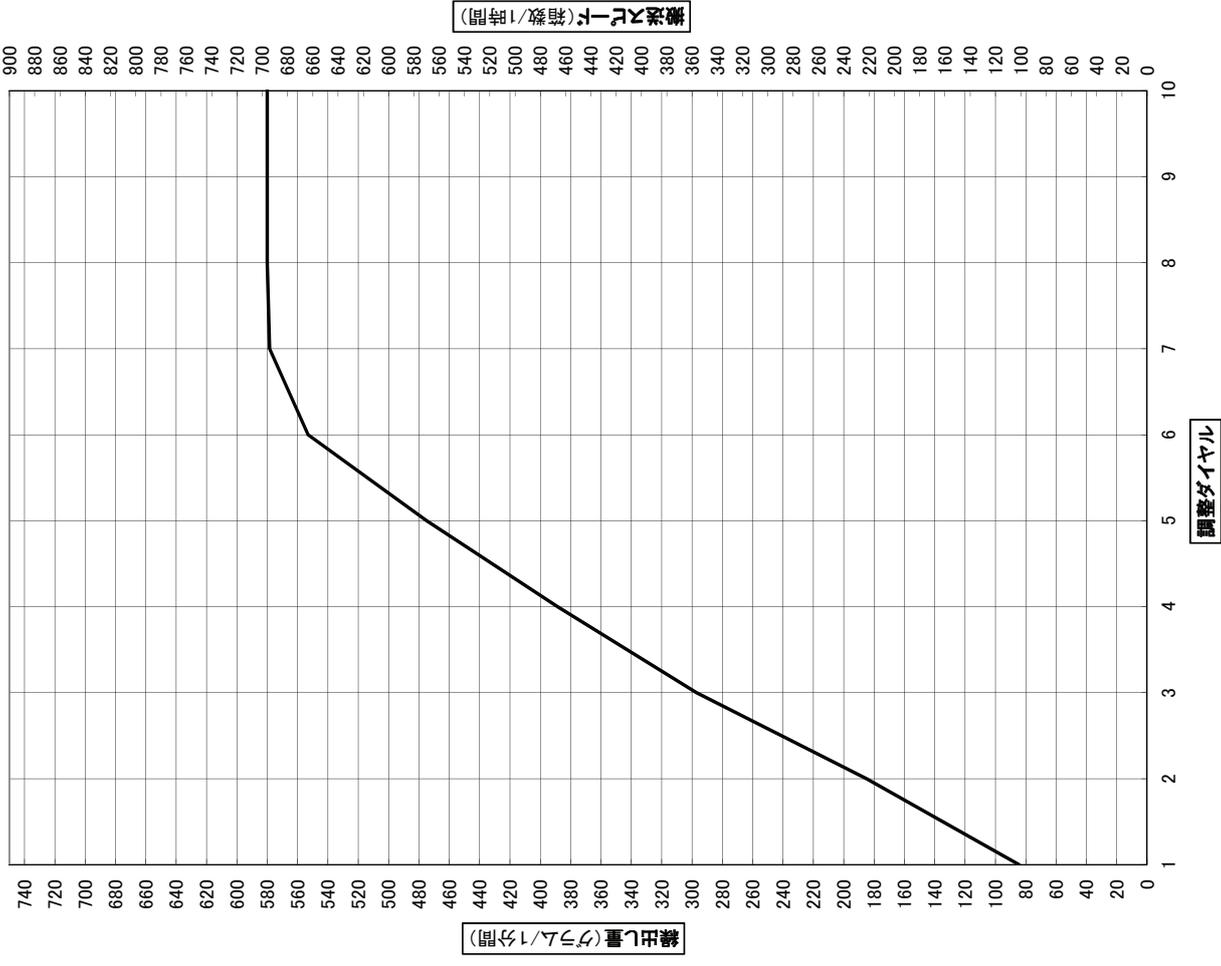
ルーチンアスピノ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



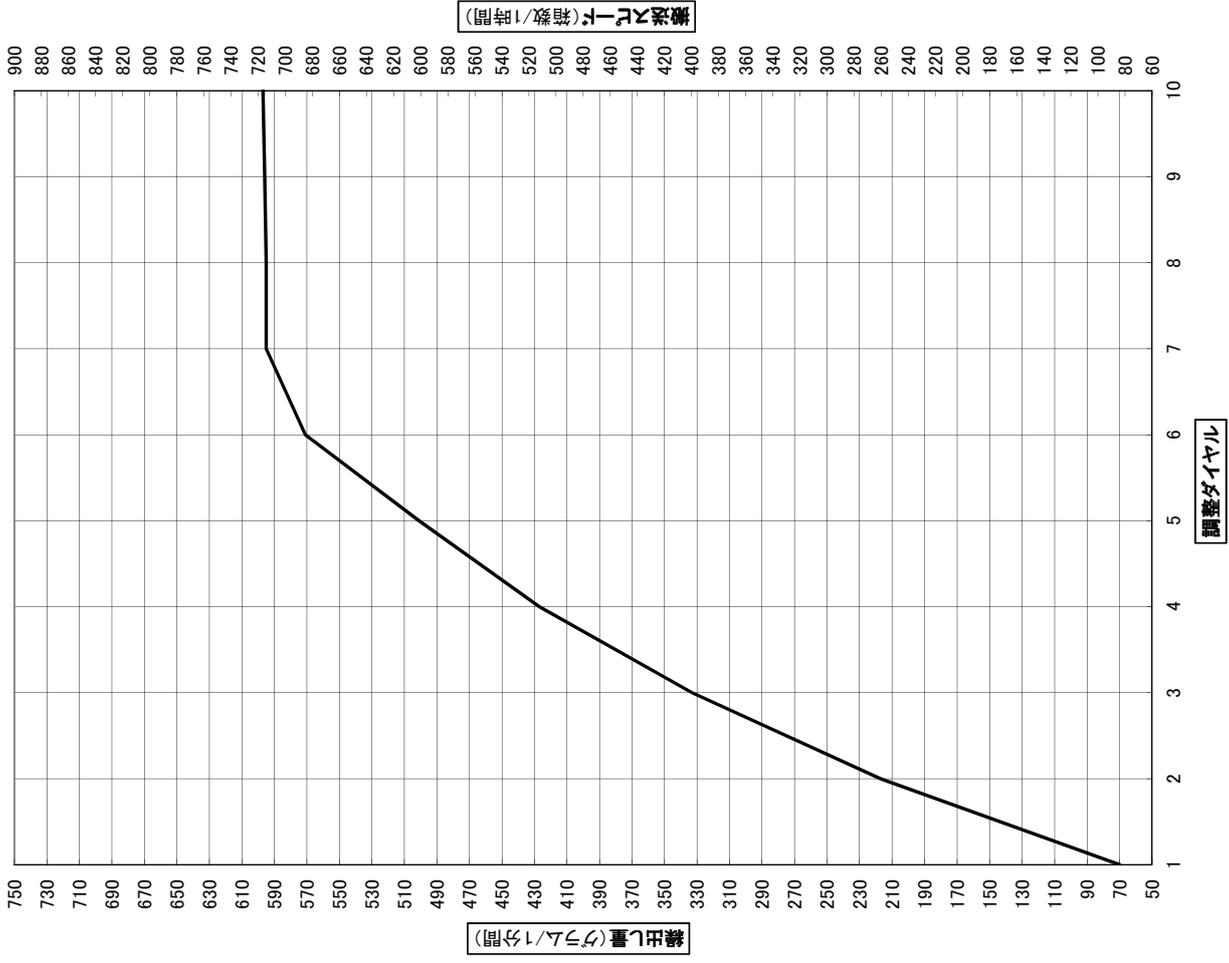
ルーチンレス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



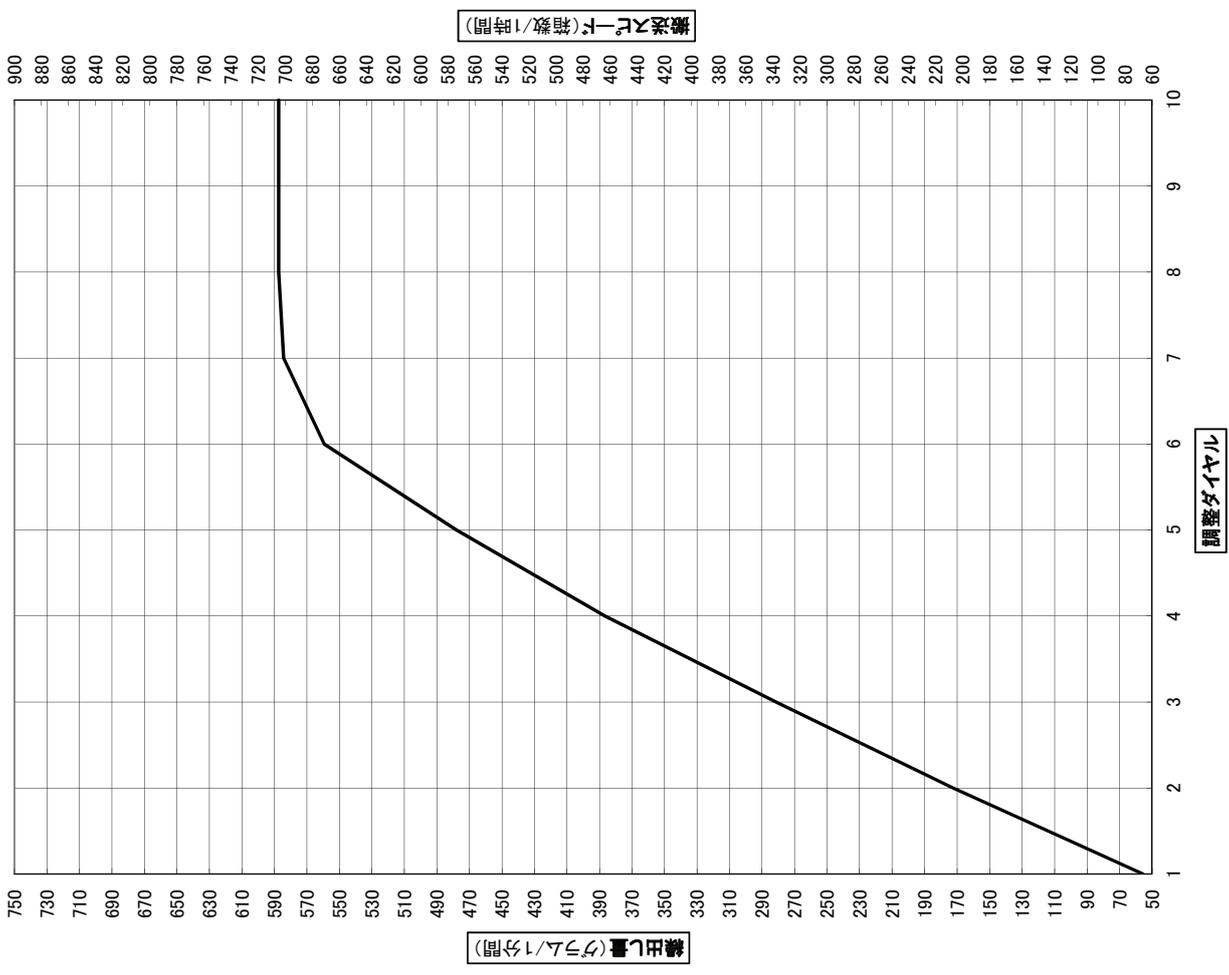
ルーチンデュオ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



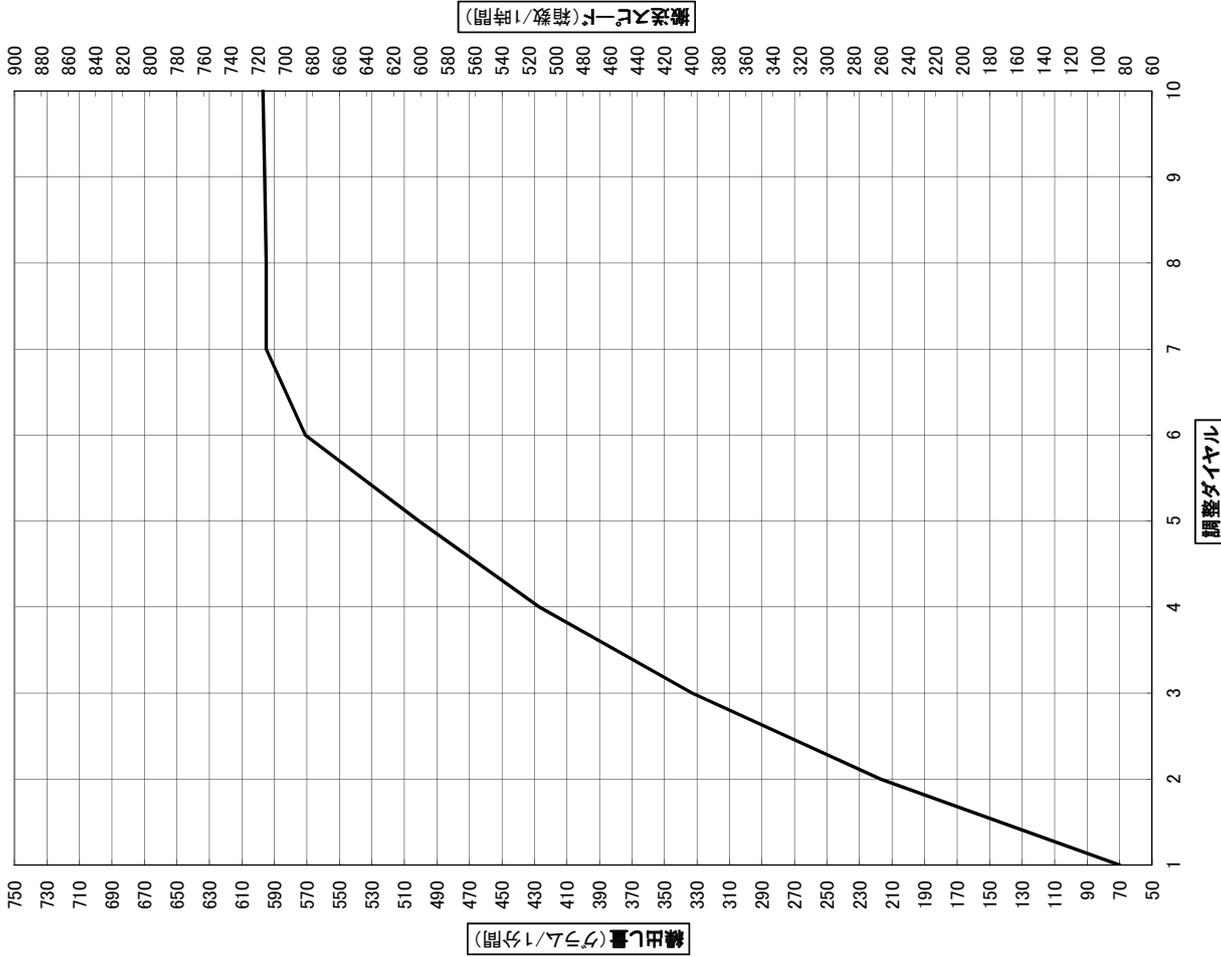
ルーチンクアトロ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



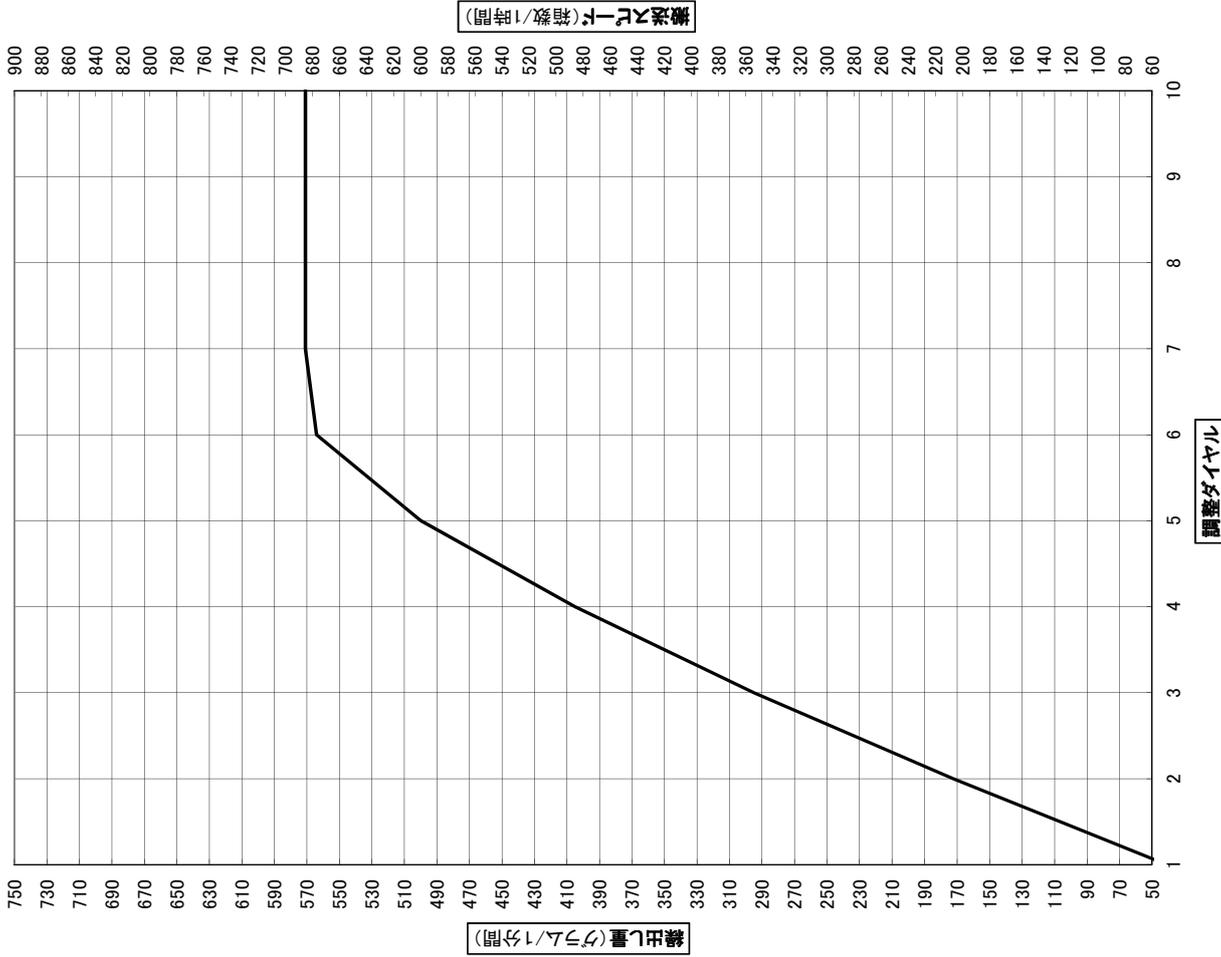
ルーチンパンチ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



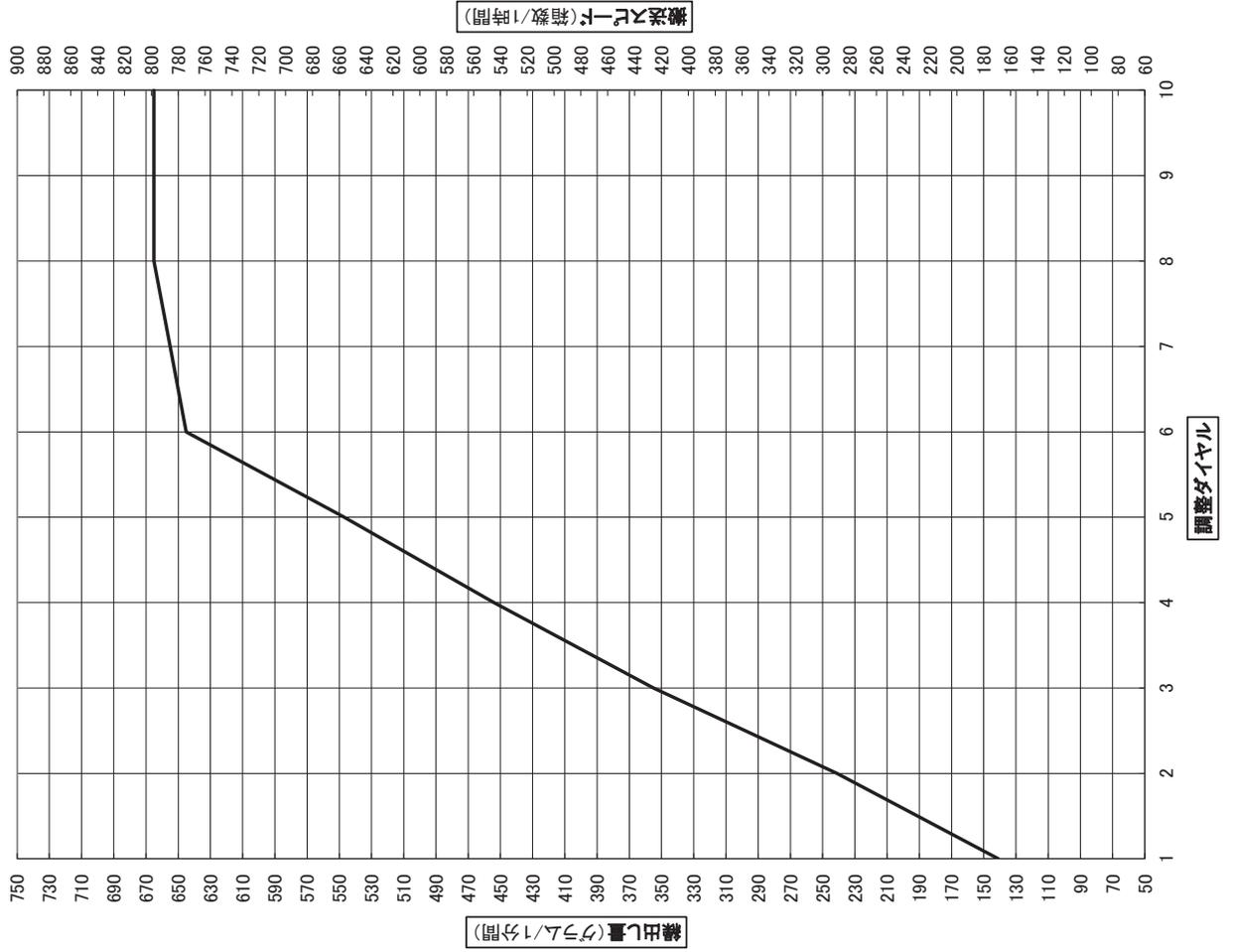
ルーチンエキスパート箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



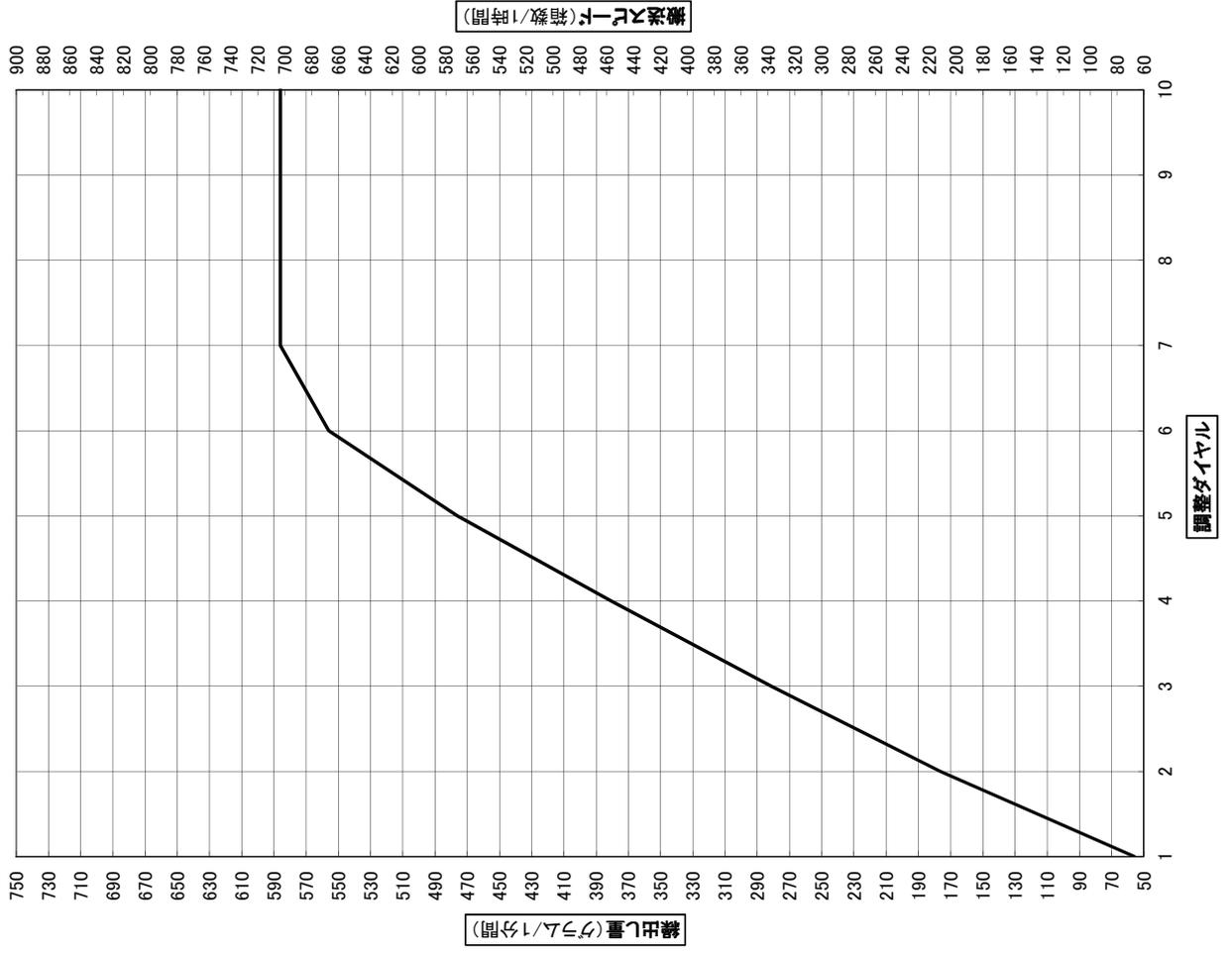
ルーチェンブライト箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



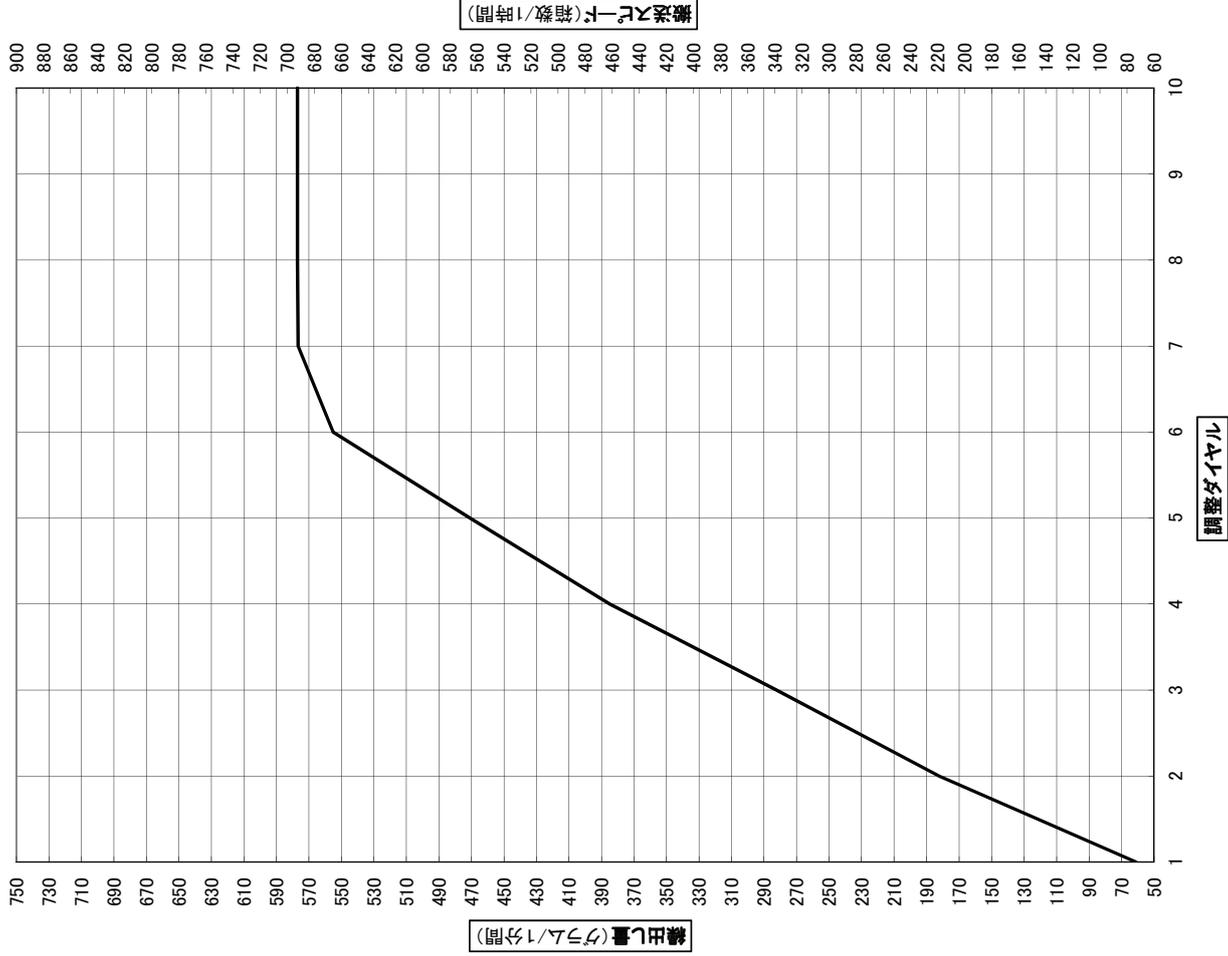
エバーゴルフワイド箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



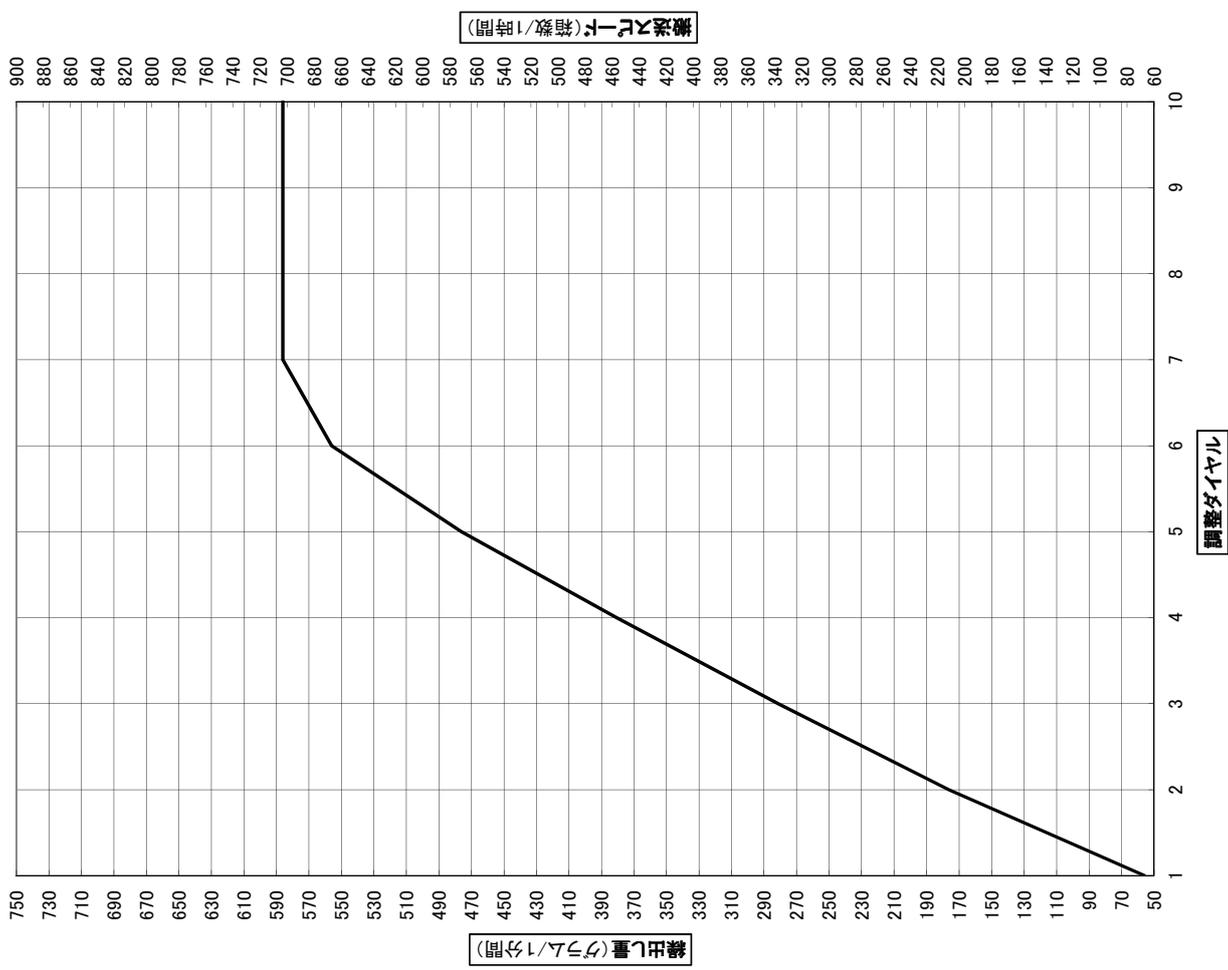
エバーゴルフオルテ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



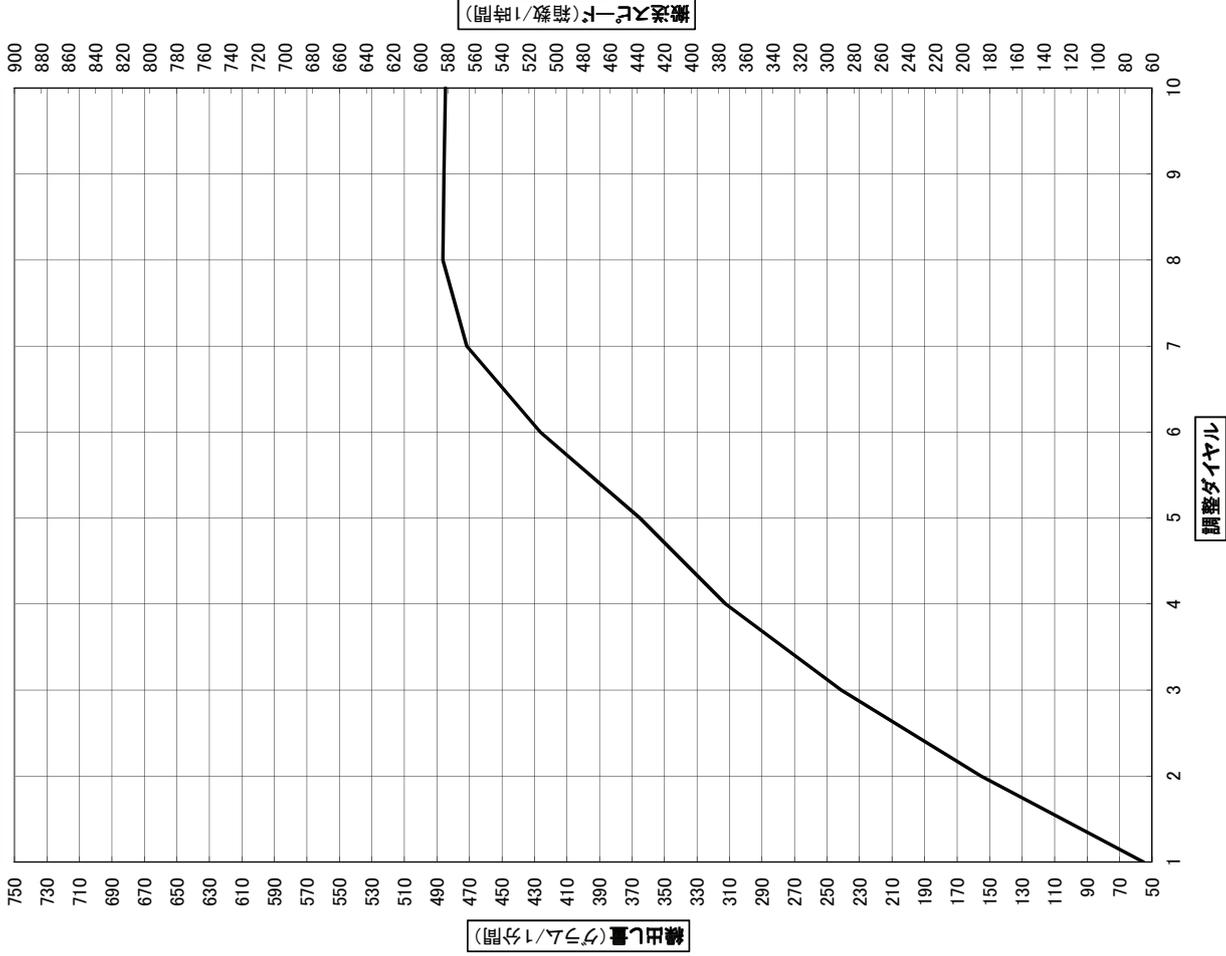
エバーゴルプラス箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



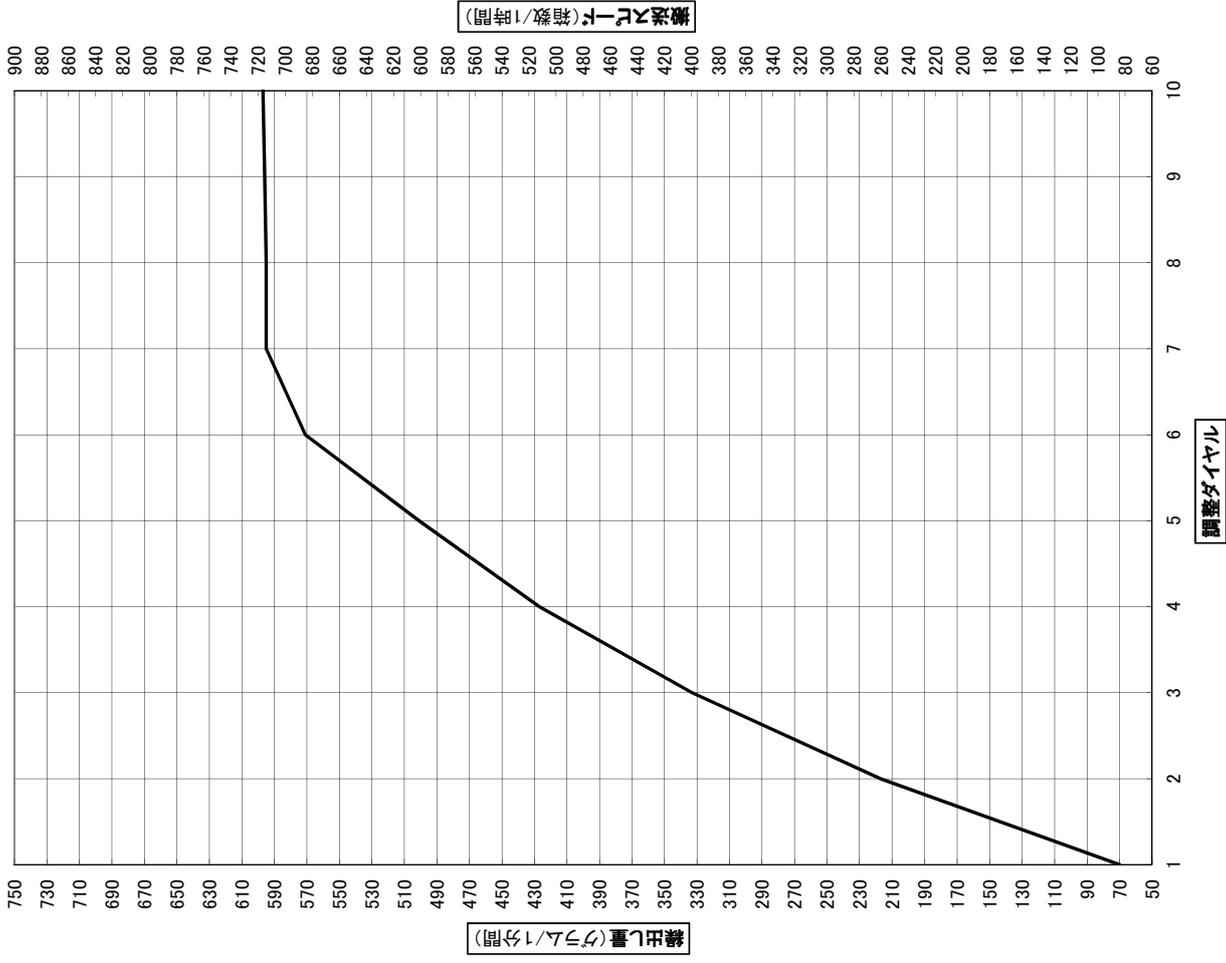
スタウトダントツ箱粒剤・スタウトダントツ箱粒剤08
繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



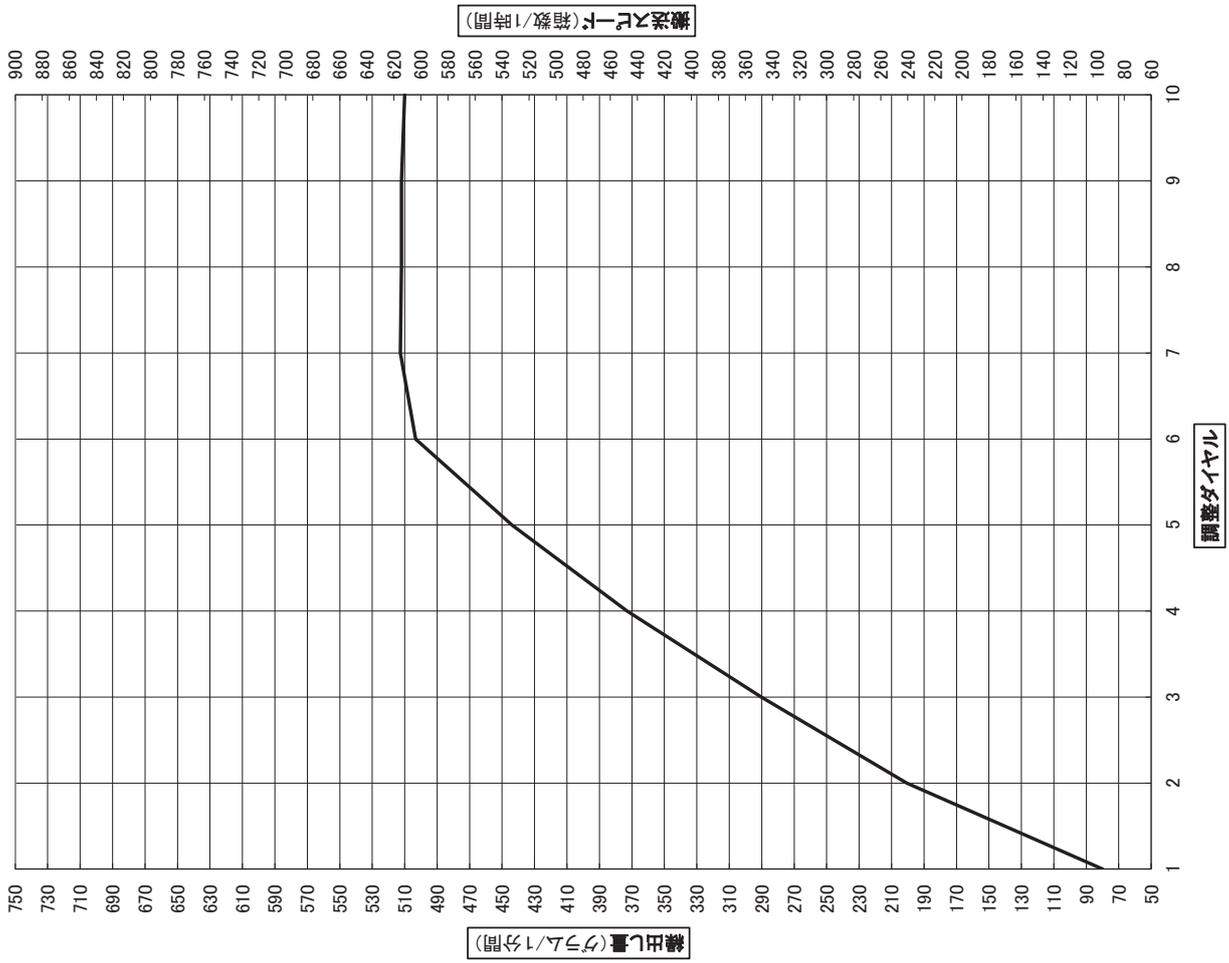
スタウトパデイト箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



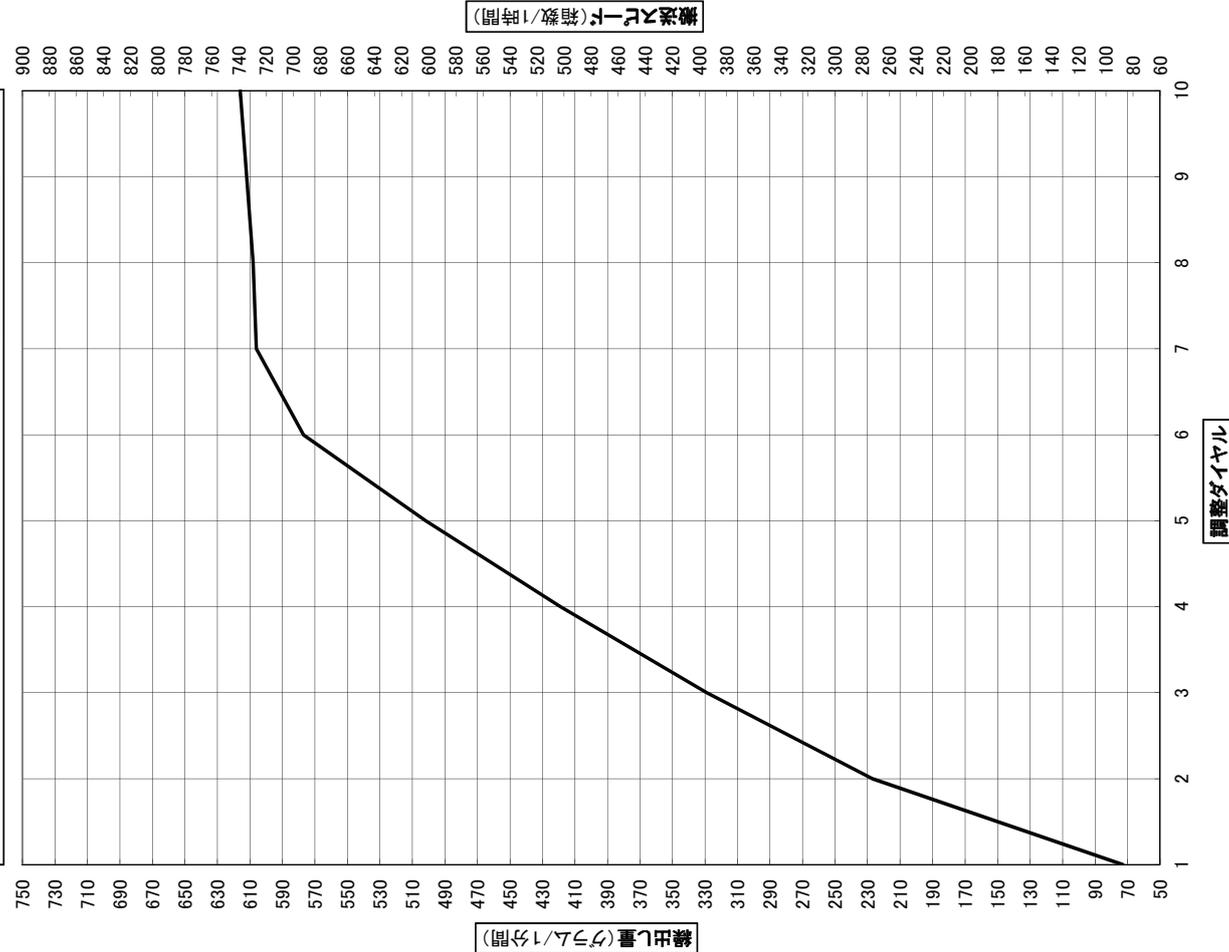
スタウトパティエーDX箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



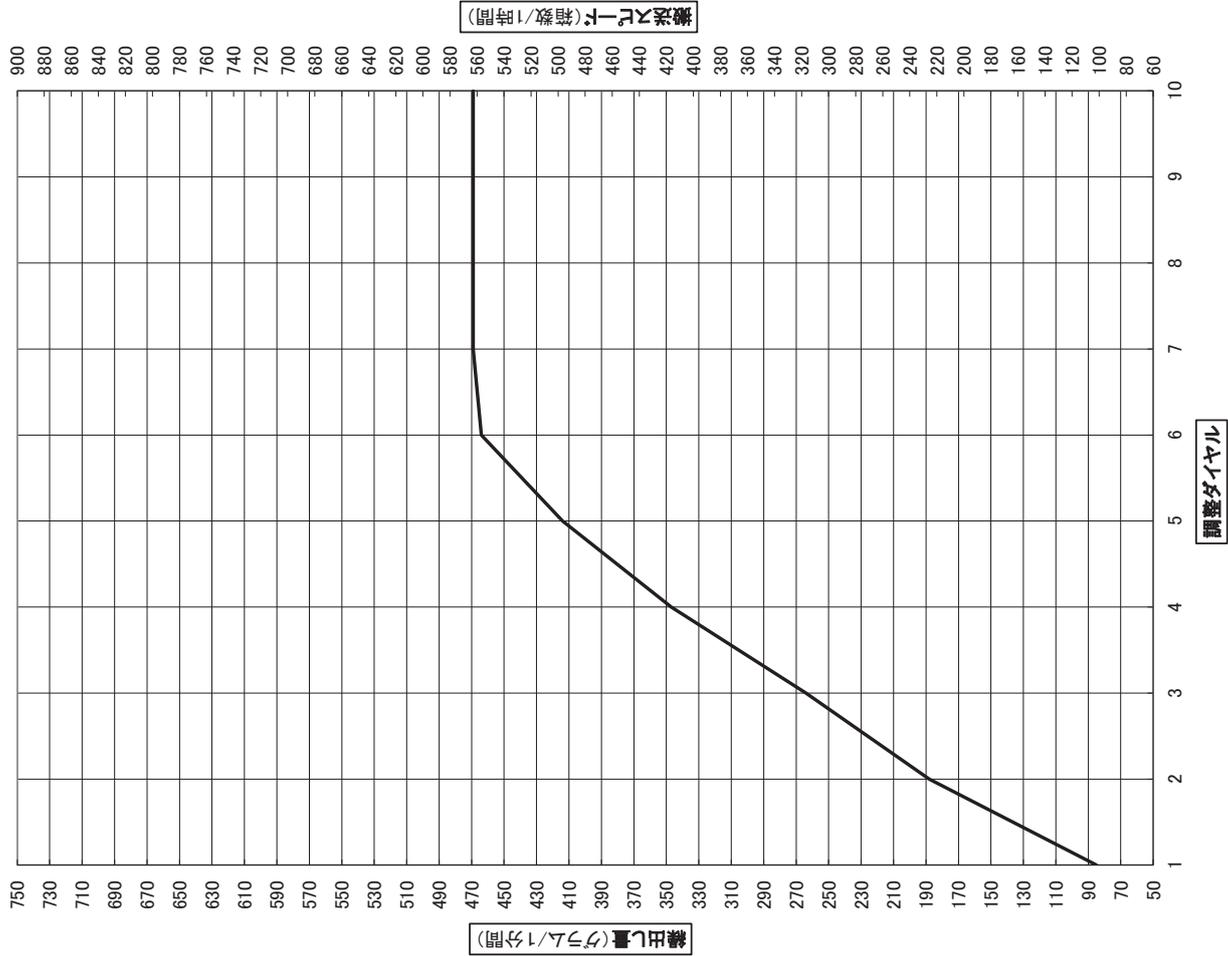
箱王子粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



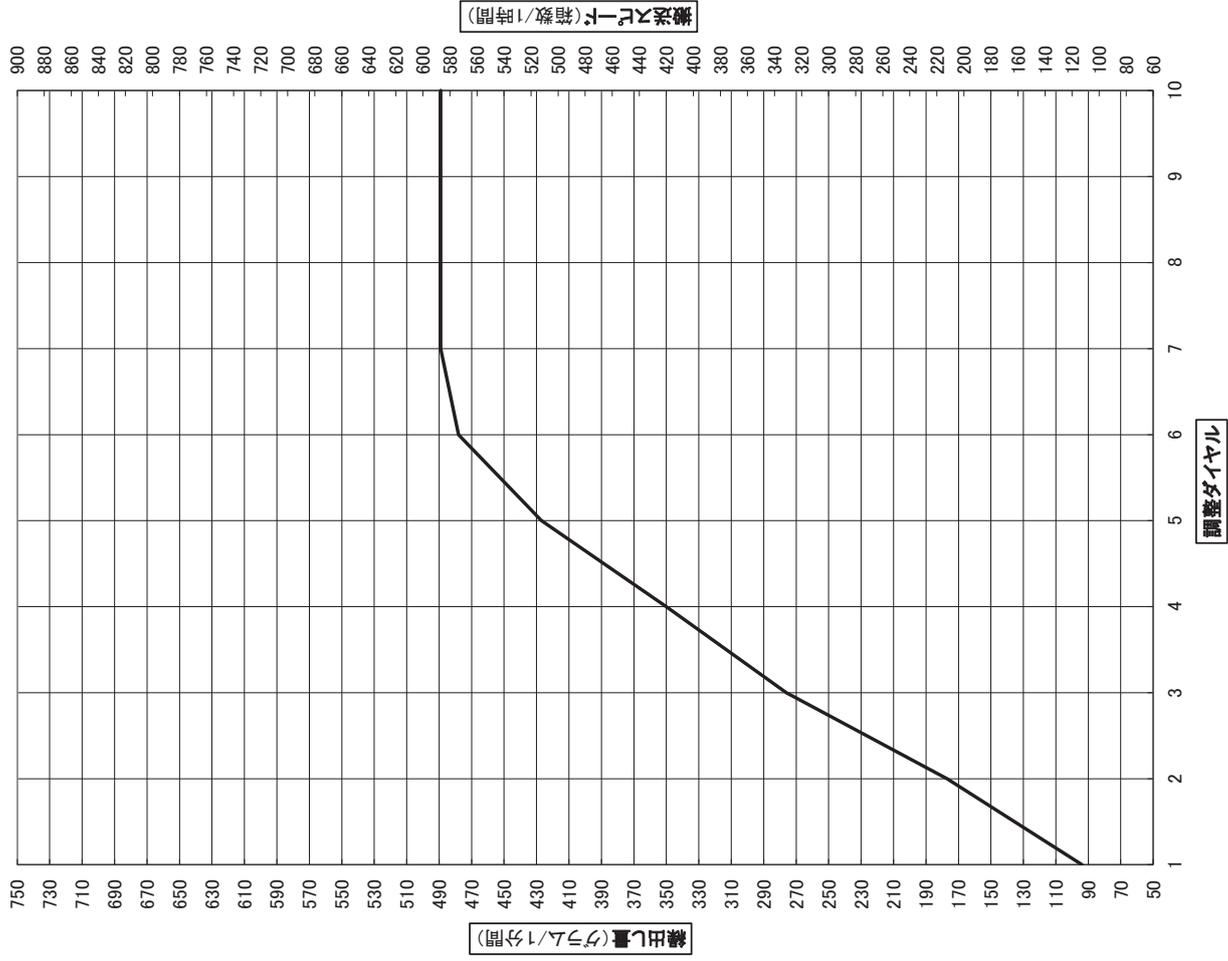
防人箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



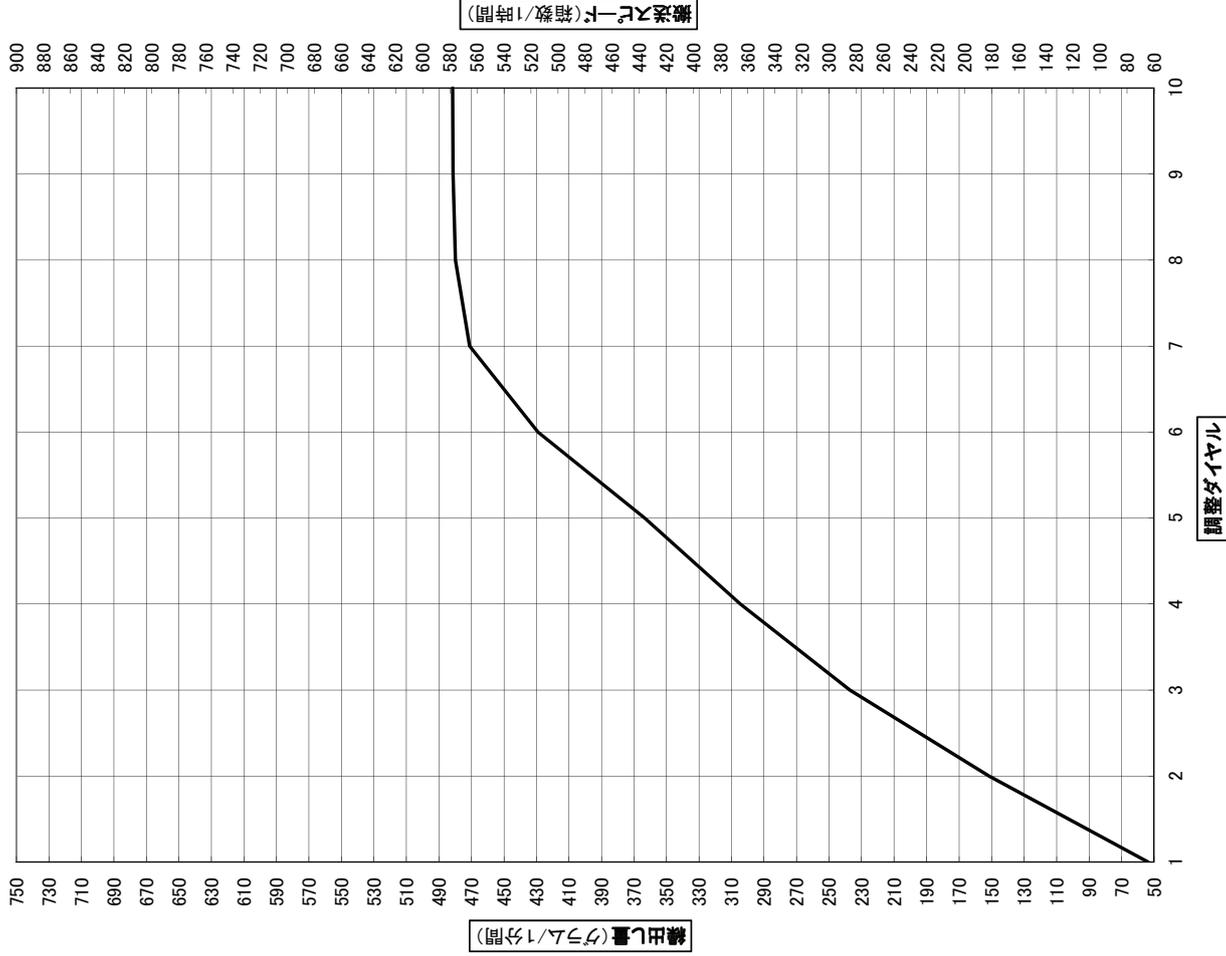
ハコナイト粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



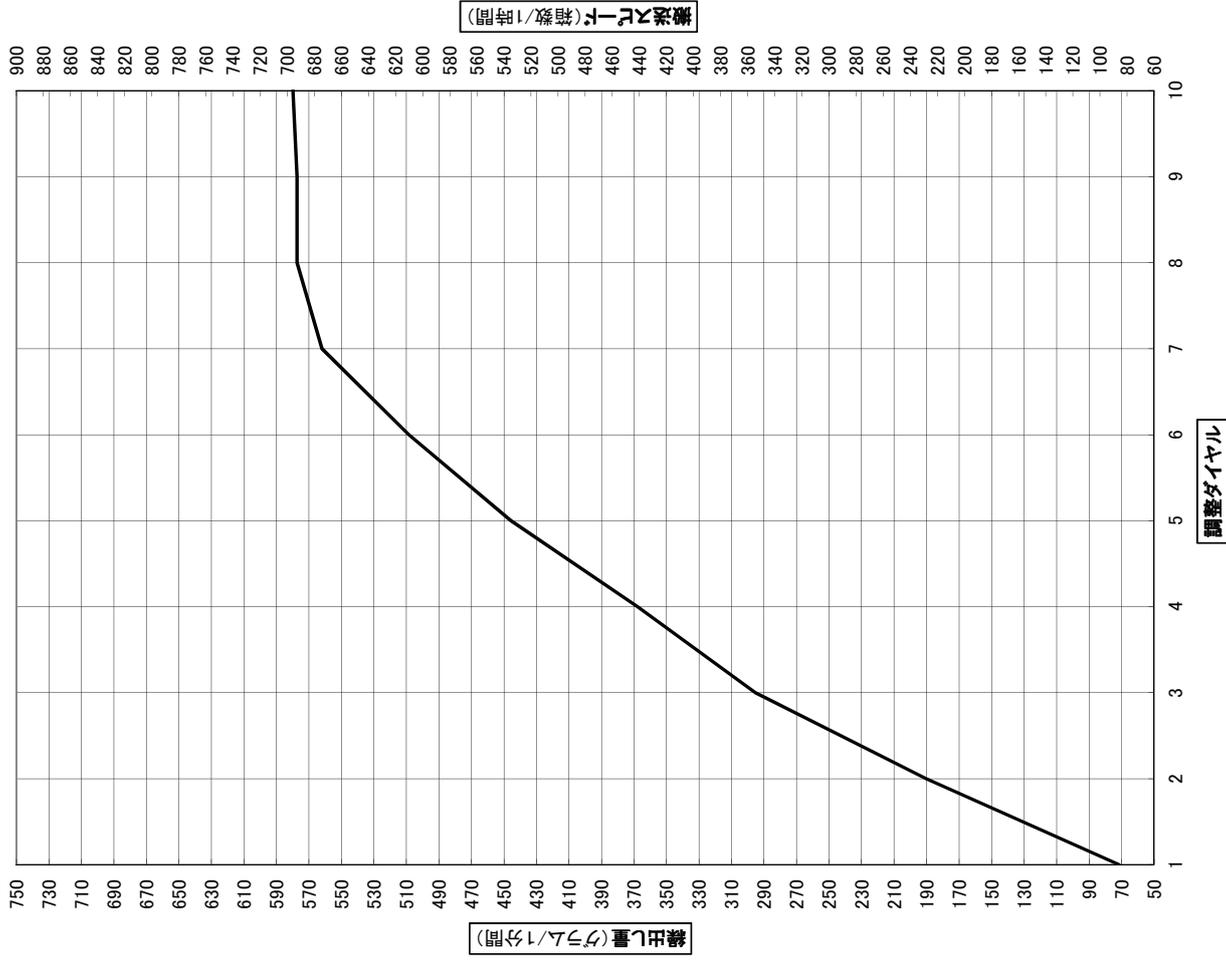
ツインターボ箱粒剤08 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



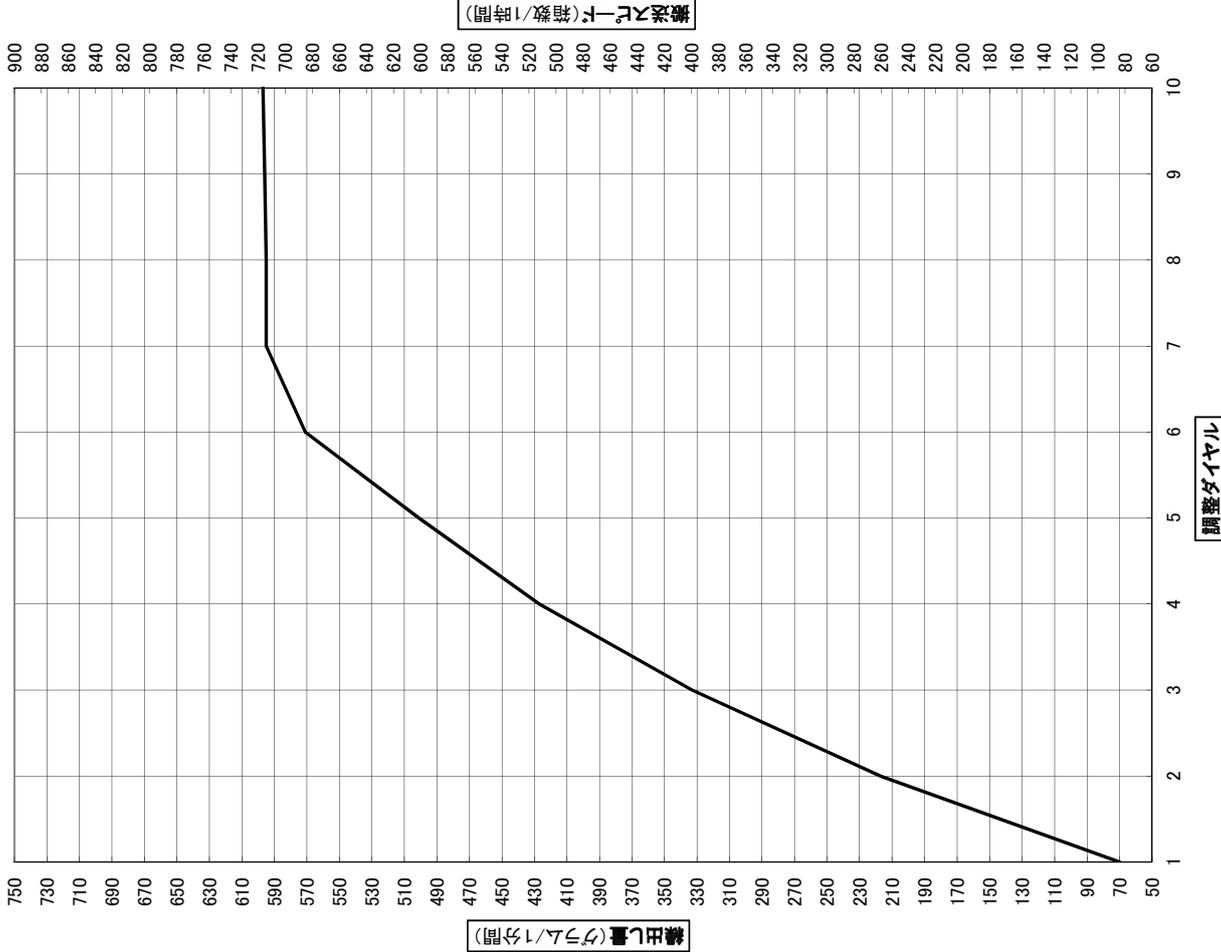
ツインターボフェルテラ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



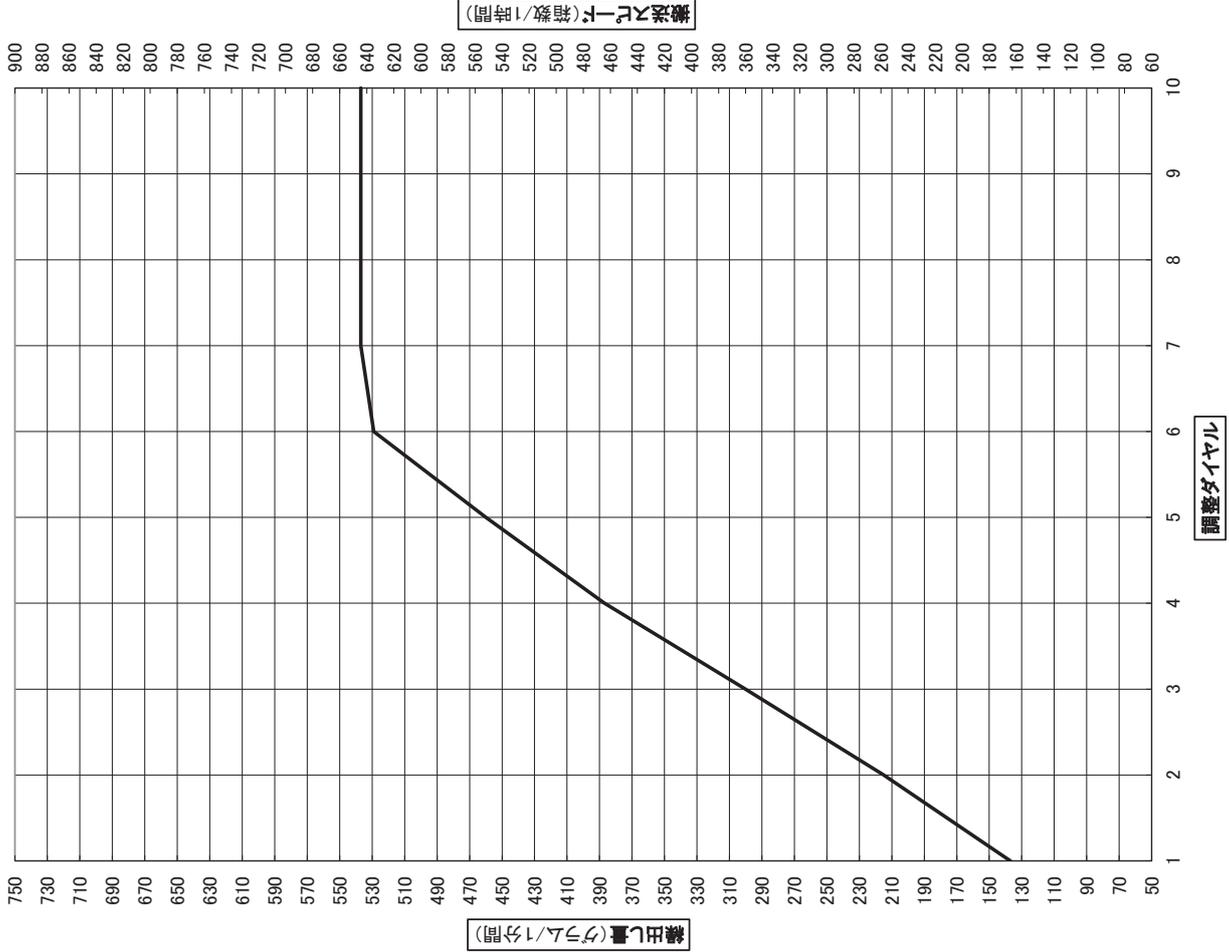
ツインパディート箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



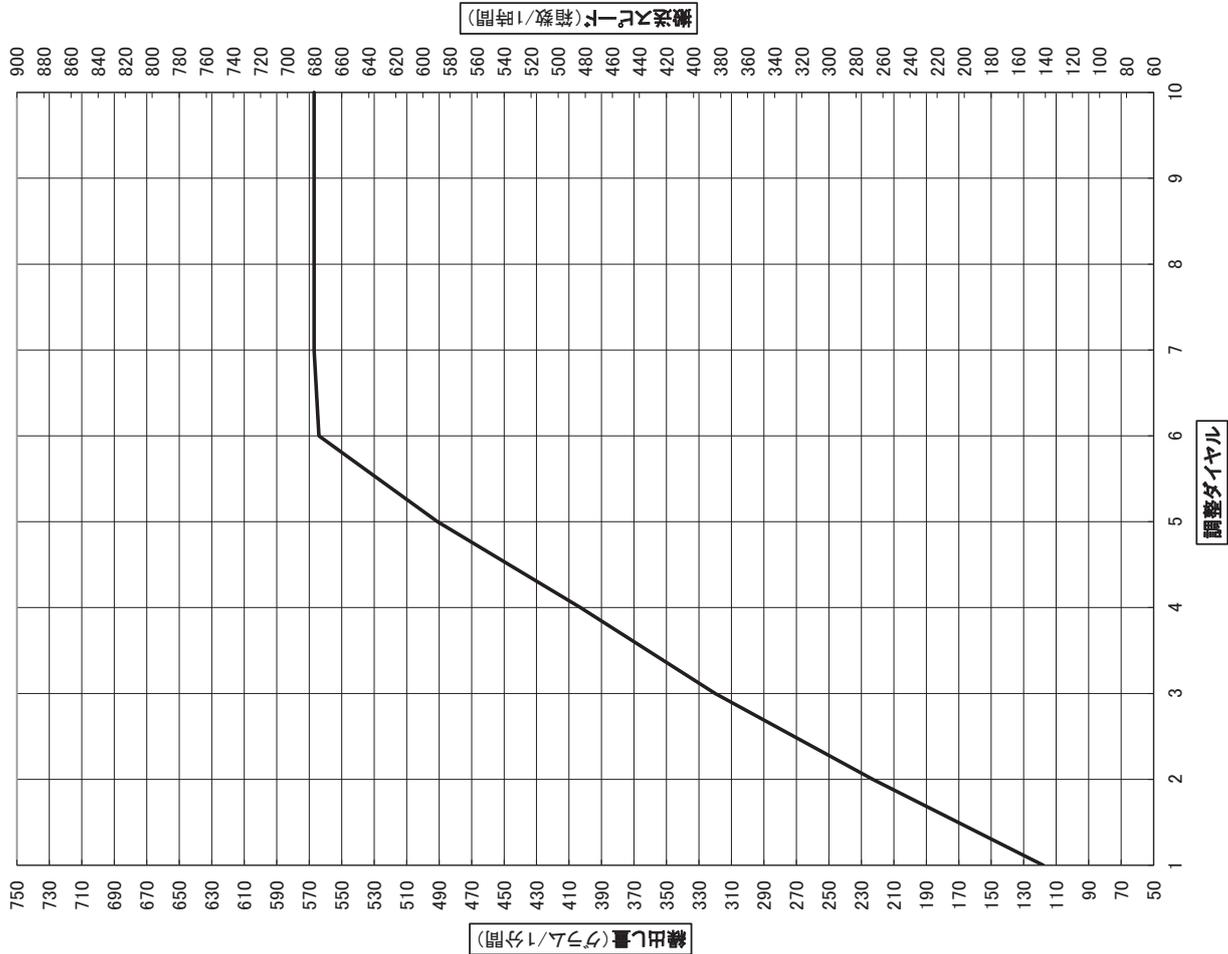
フルスロットル箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



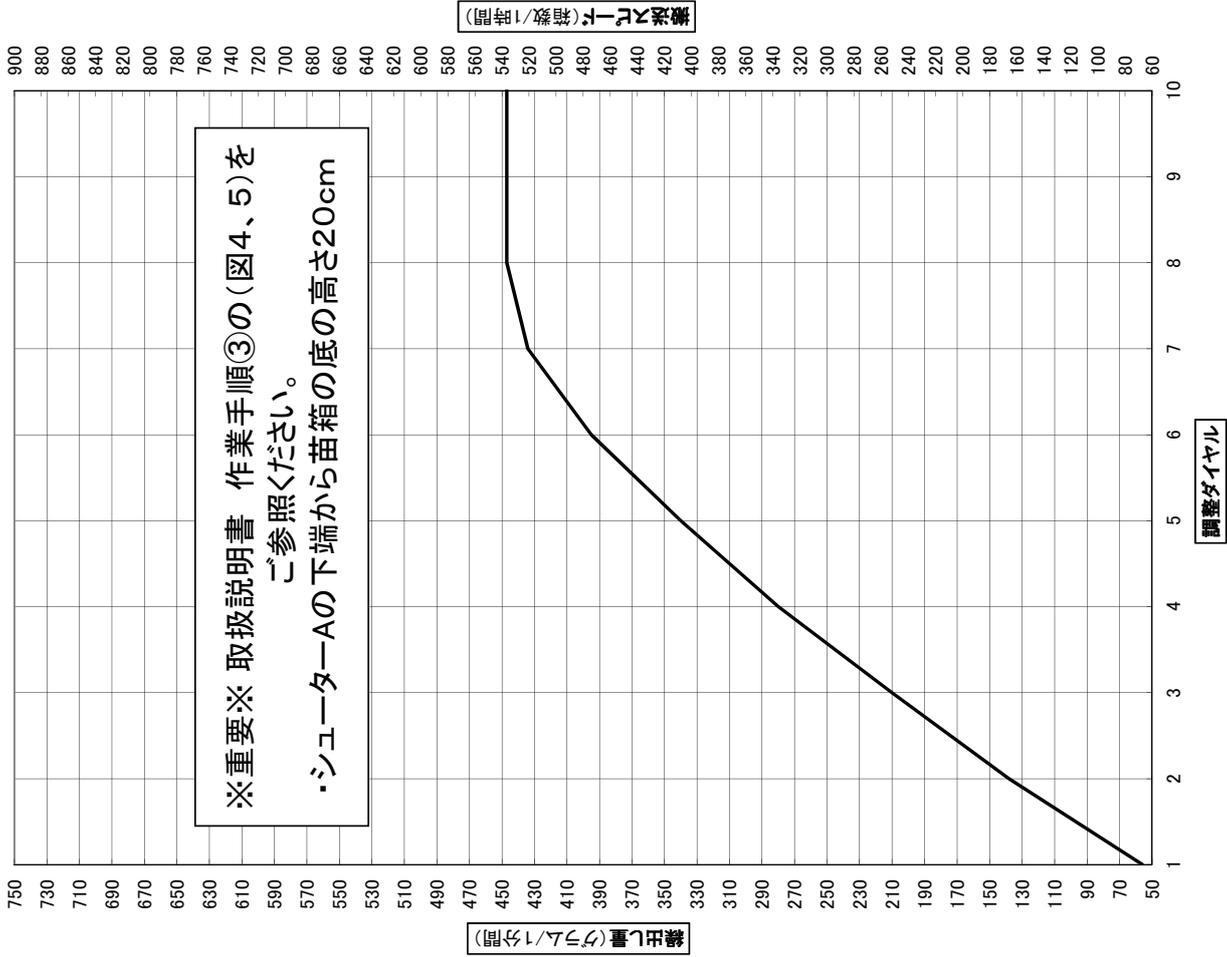
ゼクサロンパディード箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



アプライプリンス粒剤6, 10 繰出し目安表

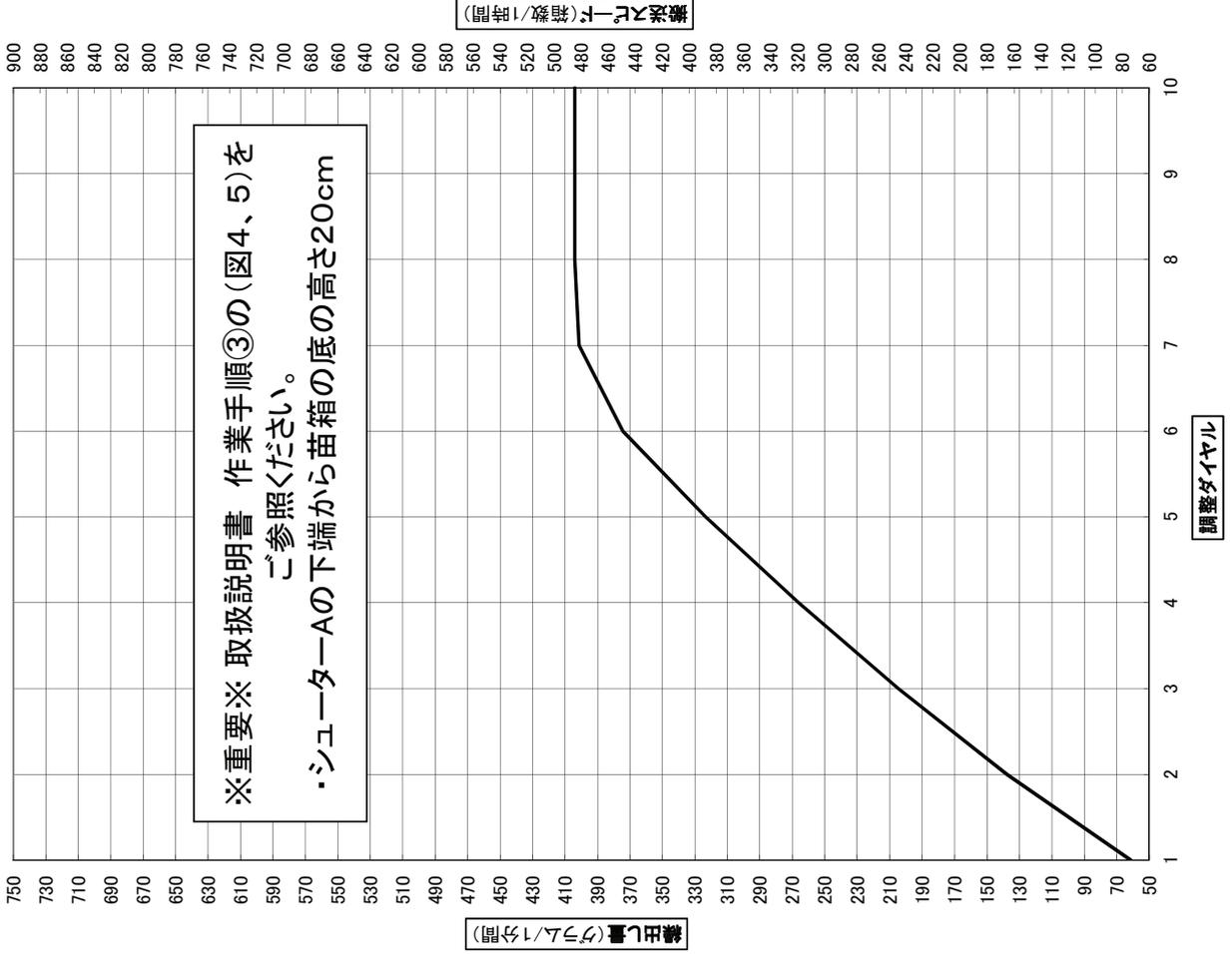
※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は**50グラム**です



※重要※ 取扱説明書 作業手順③の(図4、5)をご参照ください。
・シューターAの下端から苗箱の底の高さ20cm

アプライフェルテラ粒剤 繰出し目安表

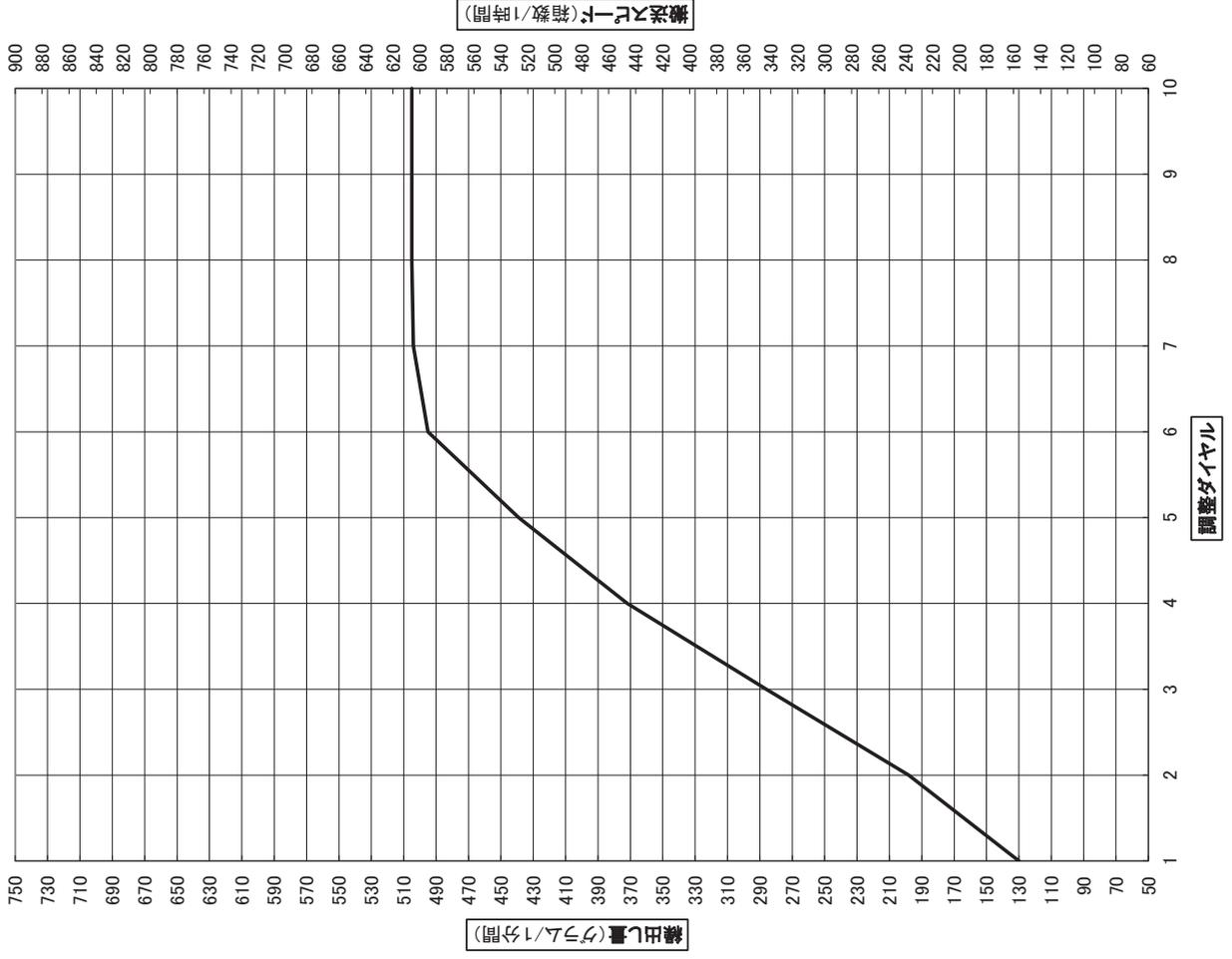
※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



※重要※ 取扱説明書 作業手順③の(図4、5)をご参照ください。
・シューターAの下端から苗箱の底の高さ20cm

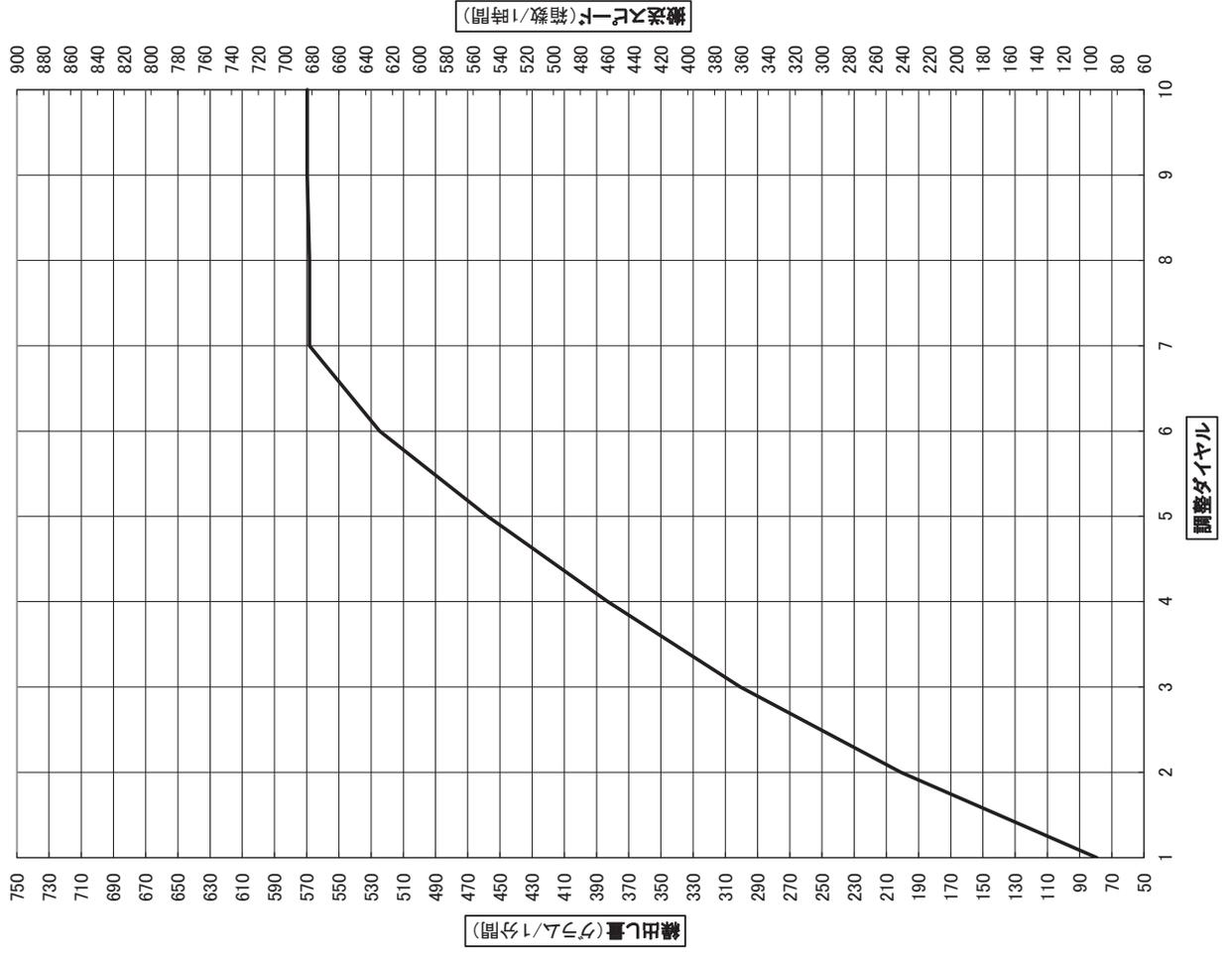
スクラム箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



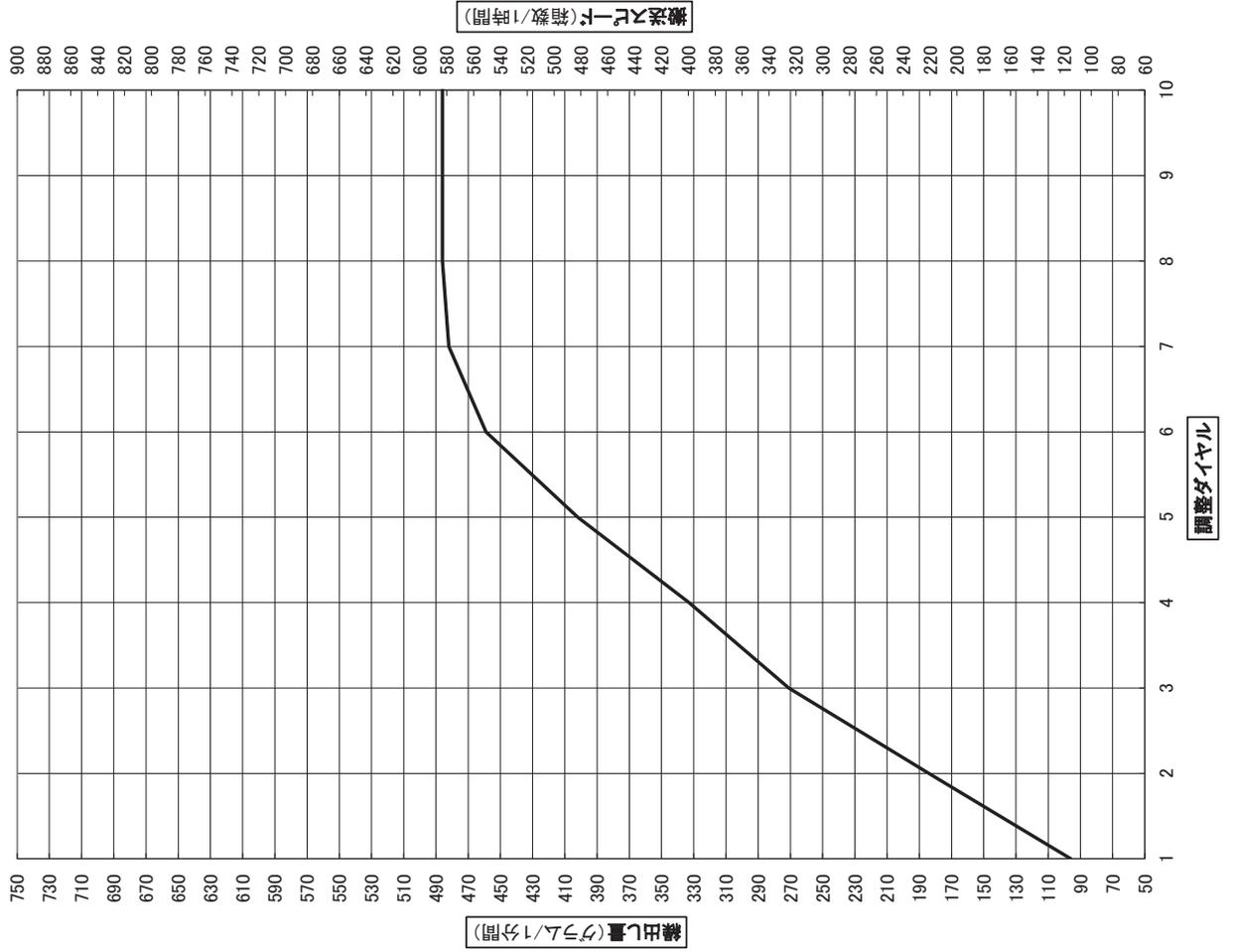
プリンス粒子・プリンススピノ剤(6・10)
繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



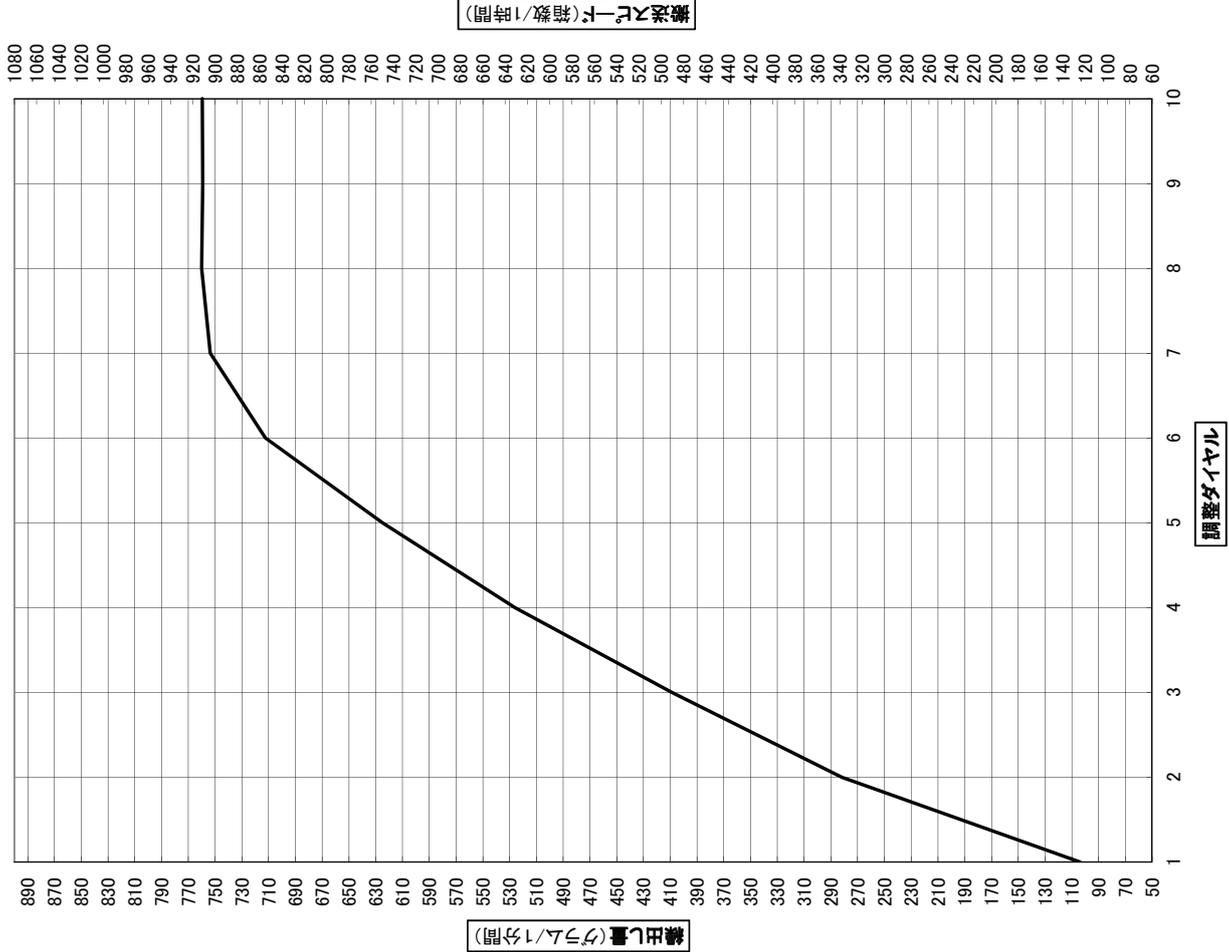
ゼロカウント粒子 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



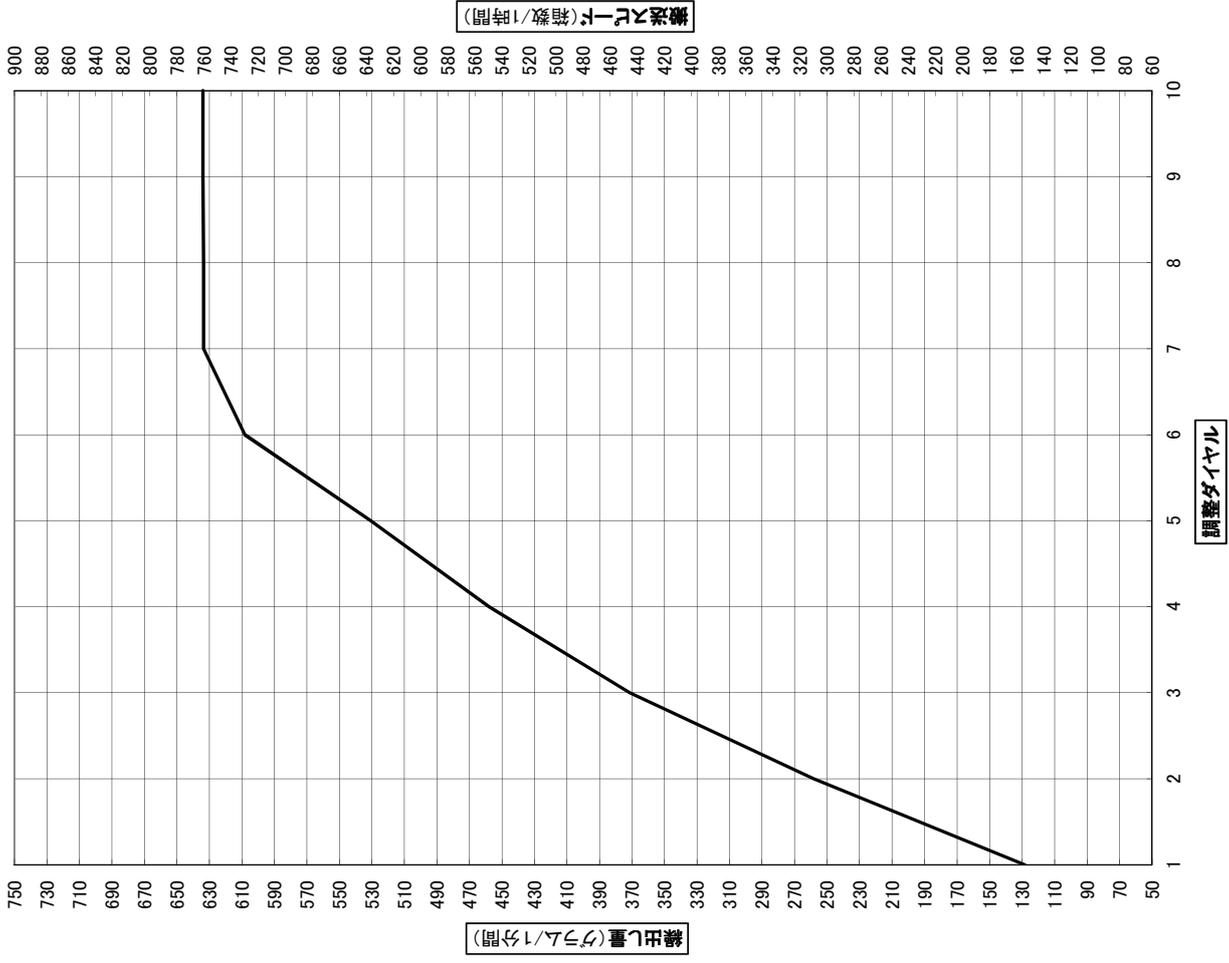
ルーチン粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



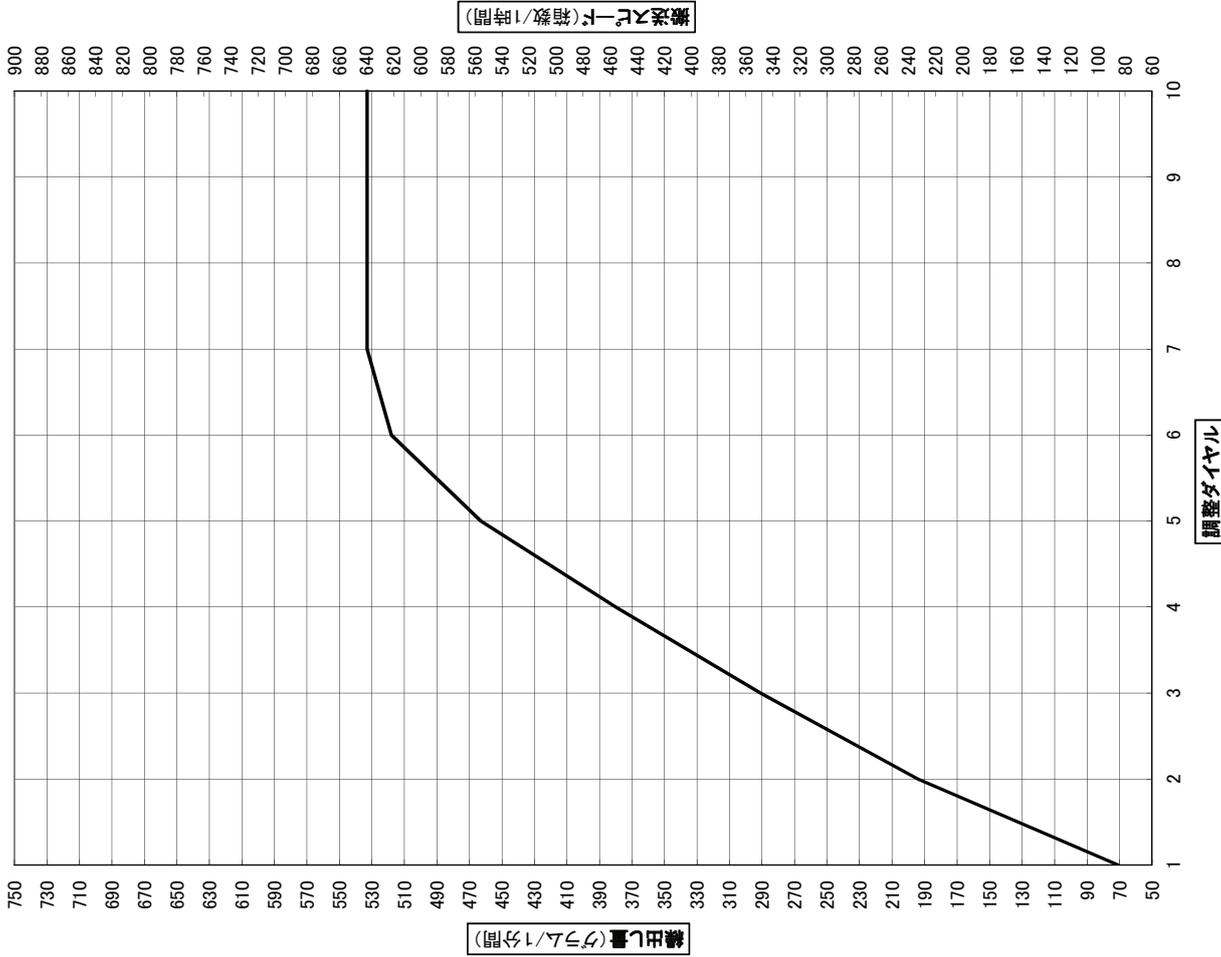
ファーストオリゼ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



フェルテラ箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです

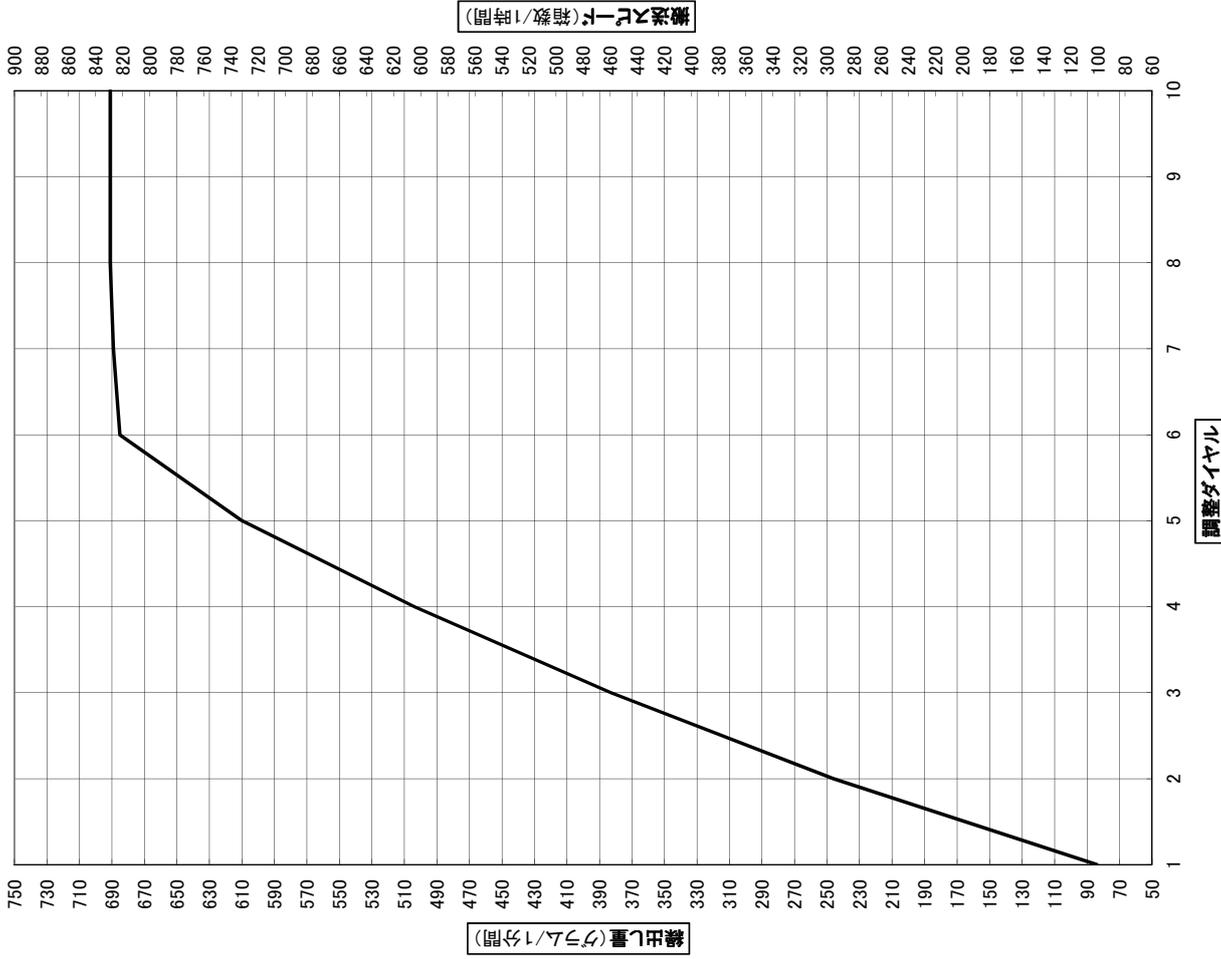


繰出し量(グラム/1分間)

調整ダイヤル

フェルテラスタークル箱粒剤CU 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです

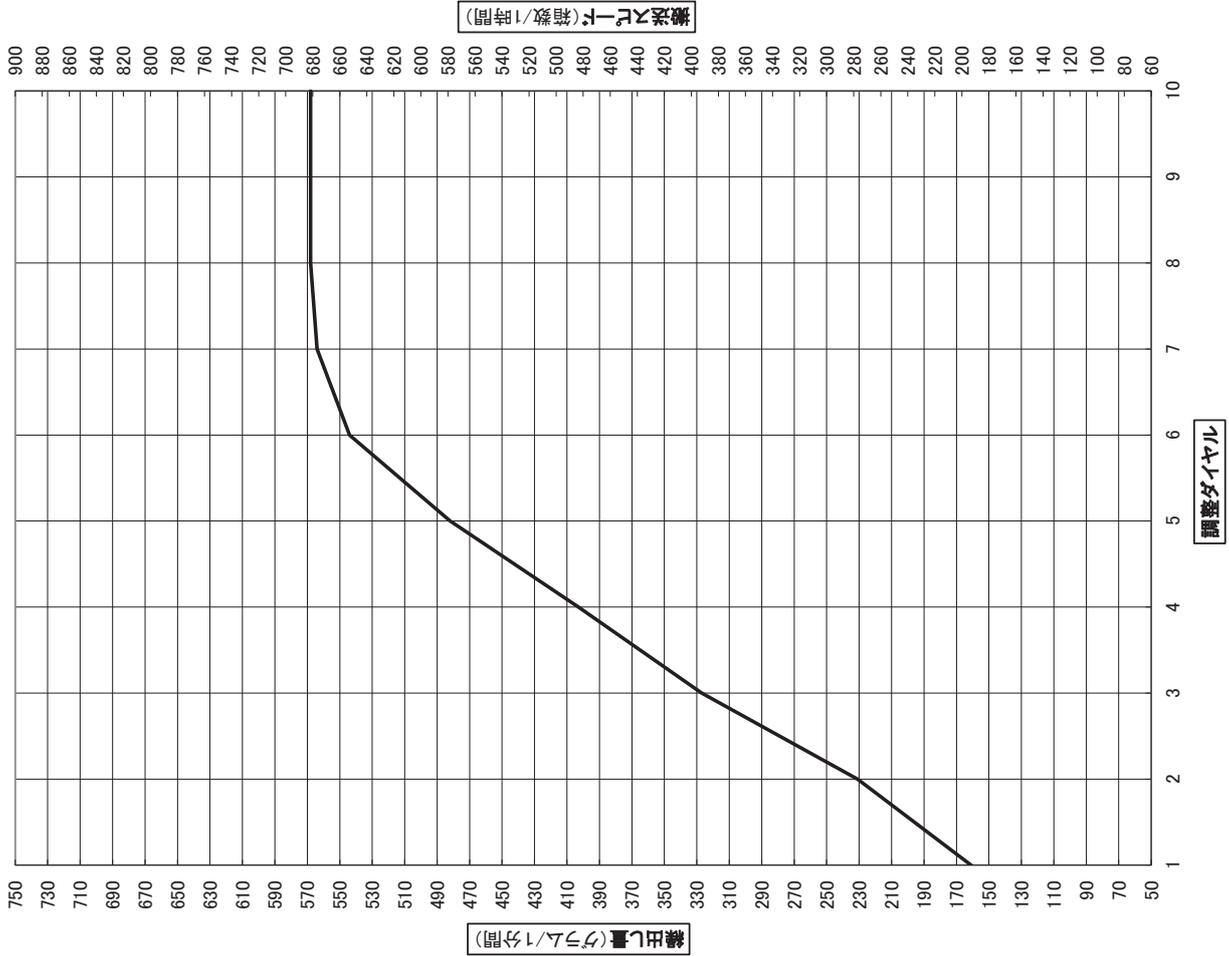


繰出し量(グラム/1分間)

調整ダイヤル

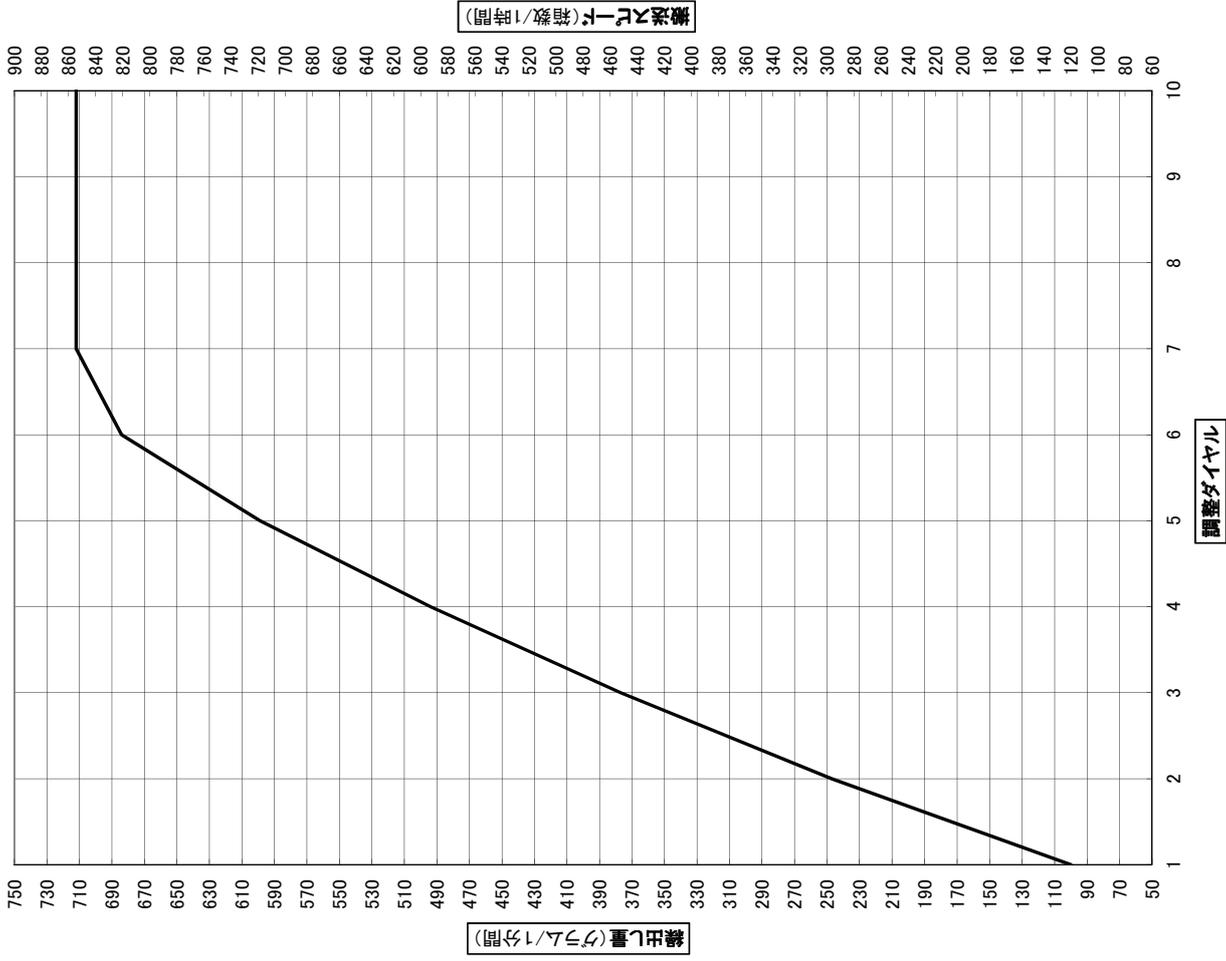
フェルテラゼクサロン箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



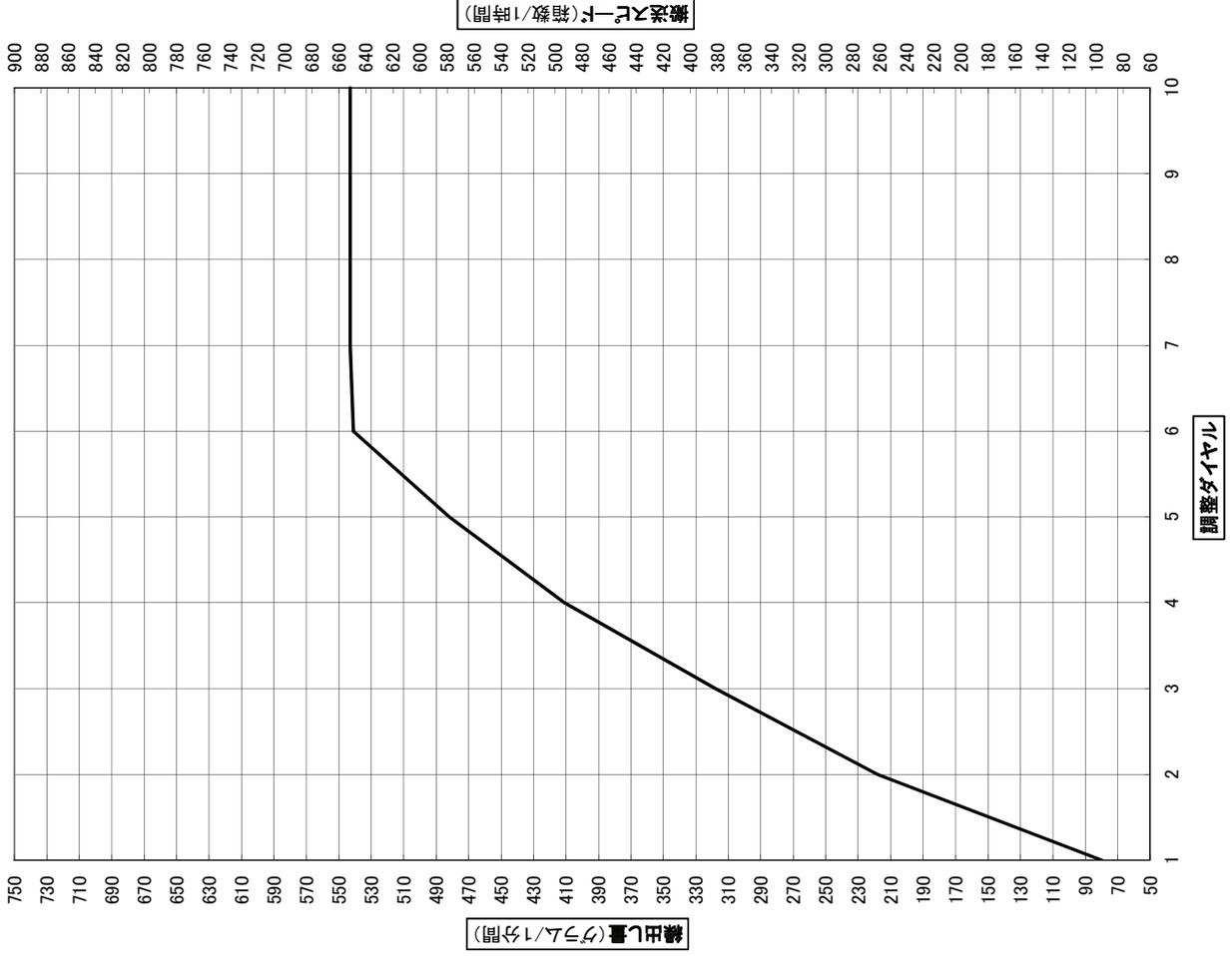
アドマイヤーCR箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



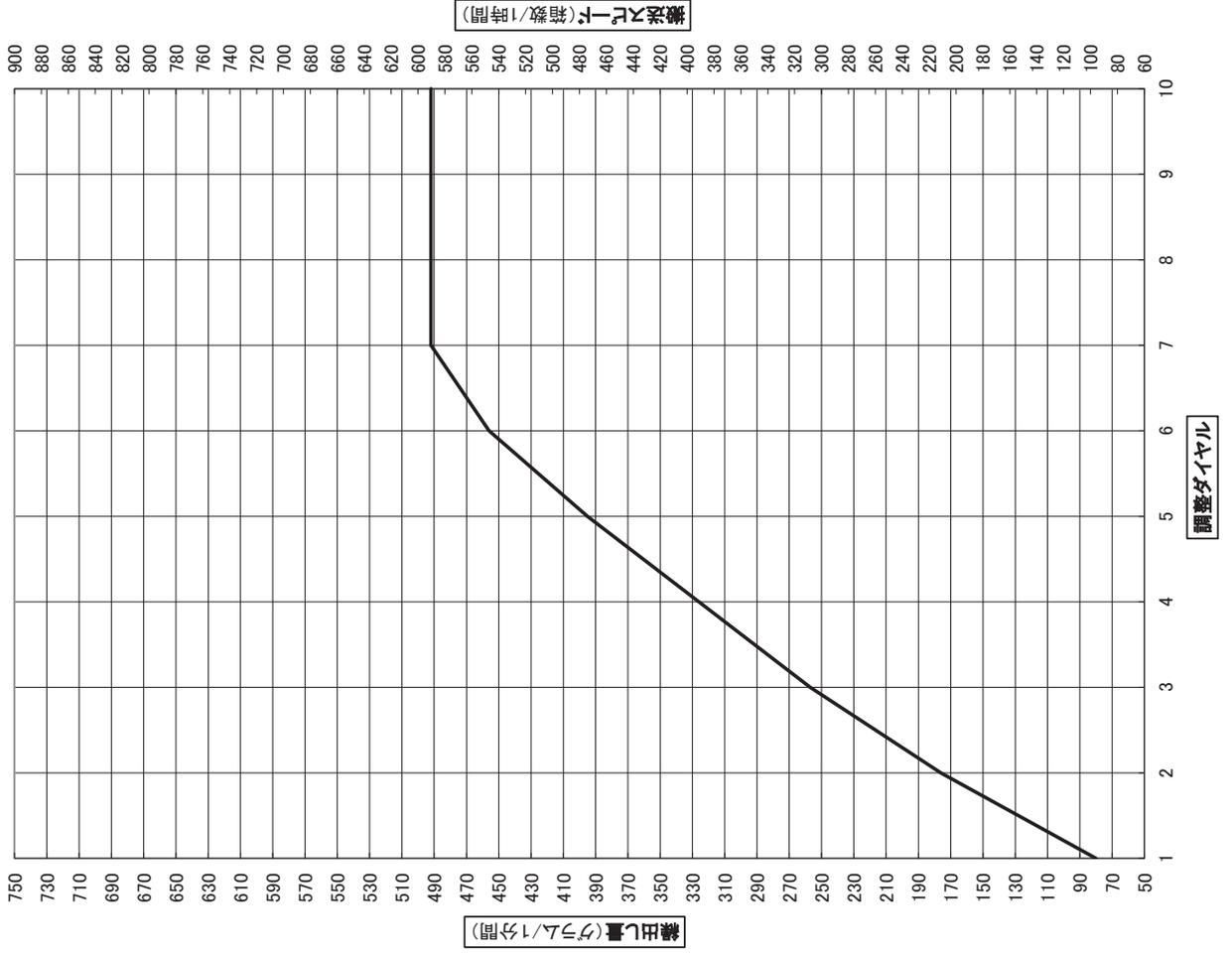
パデイト箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



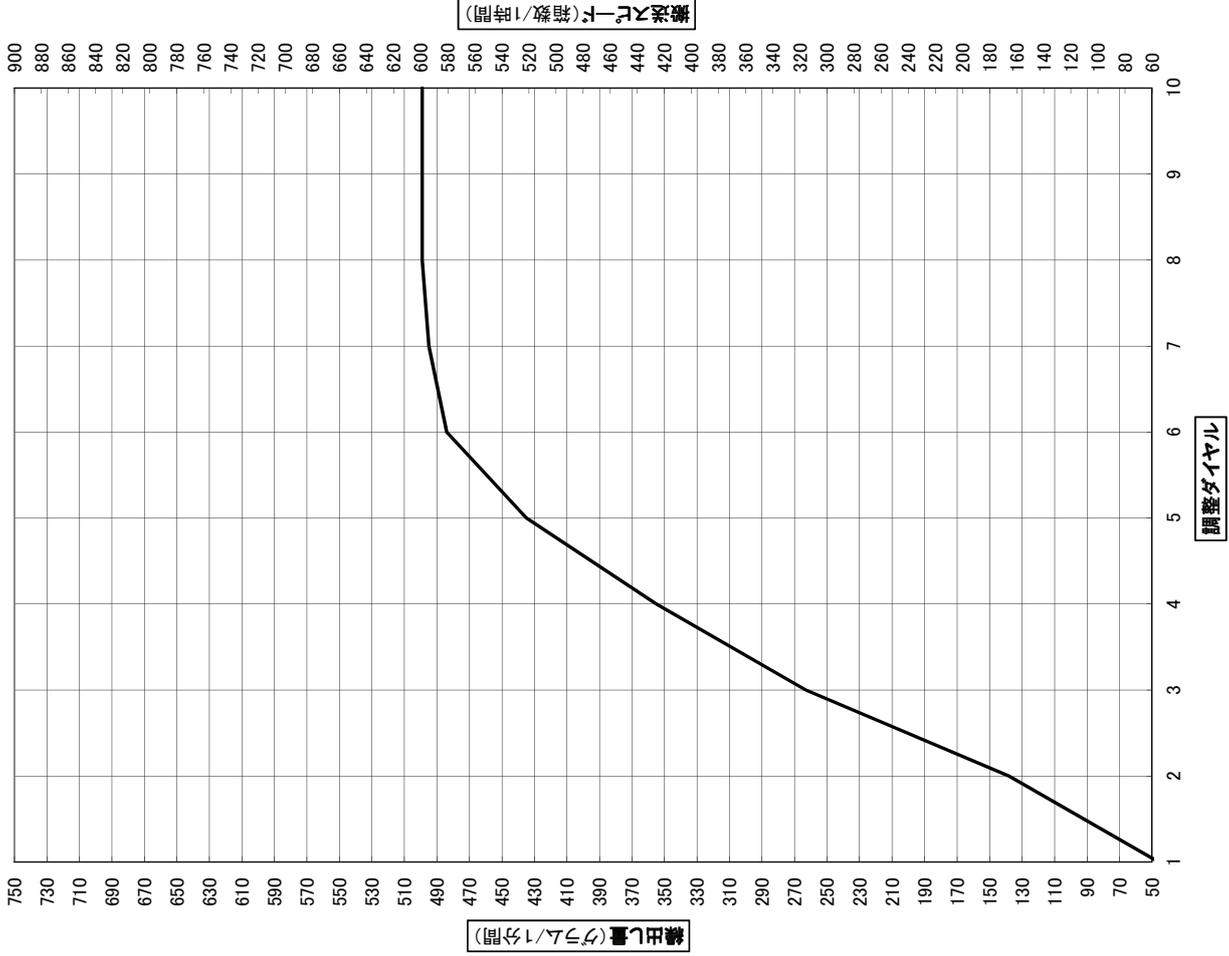
ワンリード箱粒剤08 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



ワンリードSP箱粒剤 繰出し目安表

※注意※ 苗箱1箱あたりの散布量は50グラムです



お問合せ

〒998-0832 山形県酒田市両羽町 9-20

株式会社 美 善

TEL 0234-23-7135 FAX 0234-24-4638

メール kk-bizen@kk-bizen.jp