

# 取扱説明書

業務用

北海道糖業株式会社

硬化表層土壌破碎装置

北糖式クラストクラッシャー

この度はお買い求めいただきありがとうございます。本品は、てん菜直播栽培の播種後盛り土形成するための商品です。ご使用前には、この説明書をよく読んで正しく安全にお使いください。



安全上のお知らせ

この商品の期待寿命は5年です。

詳しくはP.4の保証規定をお読みください。



## 重要事項

- この説明書には下記のマークを使用しています。  
拡大損害が予想される事項には ……   
特によく読んで頂きたい事項には …… 
- 本品を第三者へ譲渡・貸与する場合も、この説明書を必ず渡してください。
- この説明書は大切に保管してください。
- 万一、商品に不備や不都合な点がありましたら、P.4の弊社連絡先までご連絡ください。

# 必ずお読みください

## 安全上のご注意

本品をご使用になる前に、必ずこの説明書をよく読み、安全に作業してください。

**⚠ 警告** 人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。

- 作業手順を順守する。  
トラクタの操作方法、運転要領はトラクタの取扱説明書に従ってください。
- 人を乗せない。  
移動や作業中は、作業機に人を乗せないでください。振り落とされたり、機械に巻き込まれるなど、重大な事故になることがあります。
- 機械に近づけない。  
移動や作業中および着脱するときは、作業員以外の人を近づけないでください。機械に挟まれるなど重大な事故になることがあります。
- 人を乗せない。  
移動や作業中は、作業機に人を乗せないでください。振り落とされたり、機械に巻き込まれるなど、重大な事故になることがあります。

## 準備する



1) 畦幅の設定  
出荷時、畦幅を66cmに設定してあるので、作業に合わせてボルト・ナットをゆるめて変更する。

2) コルターの設定

① 畦幅に合わせて各セットボルトを任意の箇所に設定する。

- A : 幅の調整
- B : 深度の設定
- C : 角度の調整

② クラストの程度に合わせて、コルターの角度を変更する。

- クラストの程度【弱の場合】  
コルターの角度を無くし、Iの字型に設定する。ドラムの転圧によりクラストを破碎する。
- クラストの程度【中～強の場合】  
コルターの角度をつけ、八の字型に設定する。角度の強弱によりコルターによる側圧強度を変更する。

3) その他の設定

① スプリングの設定

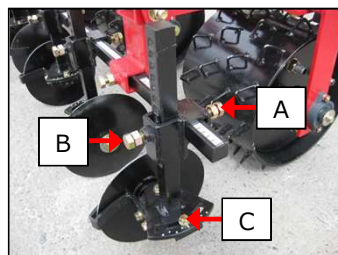
- スプリングのテンションを掛けると転圧強度が増す。
- 付属のスパナで調整する。

② スクレーパーの設定

- ドラムへの土砂付着程度により調整する。

③ ウェイトの設定

- 別売のウェイト板の使用により転圧強度を増やすことができる(購入時1ヶのドラムに4枚付属)。





# 使い方



## 1) 施工前の確認

- ① クラストの発生程度を確認する。  
強)人が乗っても跡がつかない、中)人が乗ったら沈んで跡が残る、弱)手で強く押すと崩れる
- ② クラスト発生下の発芽状況を確認する。  
多少地上に芽を出して施工した場合でも作物への損傷は少ない。



## 2) 施工時の確認

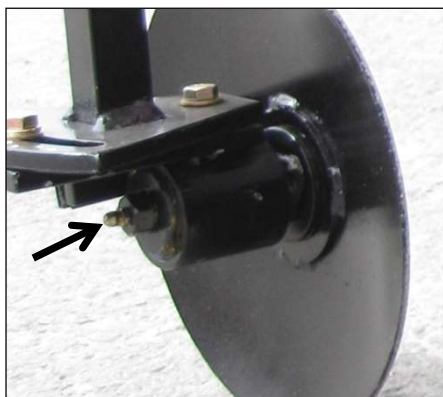
- ① 畦とコルターの幅がずれないようにする。
- ② コルターで土を寄せすぎないようにする。



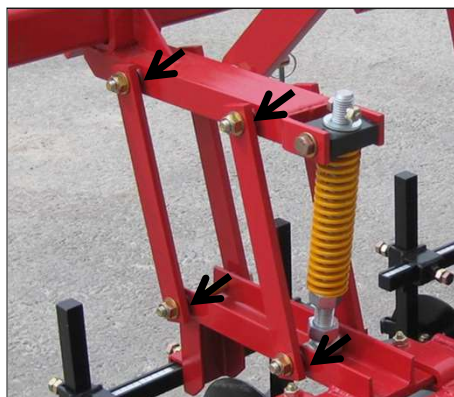
- ③ 施工後のクラスト破碎状態を確認する。



## メンテナンス 給油箇所についてご説明します



【コルター】  
グリスニップルのサイズ… 6 mm



【懸架フレーム ベアリング】  
スプレータイプにて注油、フレームに飛び着いた油はウエス等のふき取ってください。

## 仕様

製品規格	長さ	2,500mm	高さ	1,150mm
	奥行	1,100mm	重量	295kg
	適応トラクタ	20kw(27ps)~		

## 保証規定

- 保証期間は、お買い上げの日から1年間です。
- 本品の使用に際し、この説明書に記載されていない状態での使用は本品の寿命を縮めます。また、保証期間内であっても責任の主体はお客様となり、弊社では保証できません。
- 保証期間が過ぎているときは、お買い上げの販売代理店または弊社連絡先にご連絡ください。ご希望により有料で修理させていただきます。

- 購入履歴記入欄

お買い上げの日	販売店名
年 月 日	電話 (       )       -

## 連絡先

発売元

**北海道糖業株式会社**

農務部 農業機材課

〒089-3282 北海道中川郡本別町勇足52番地

電話 0156-23-2122

faxを送信される場合は 0156-23-2469

電話での受付は、月曜～金曜 午前8時30分～午後5時となります。