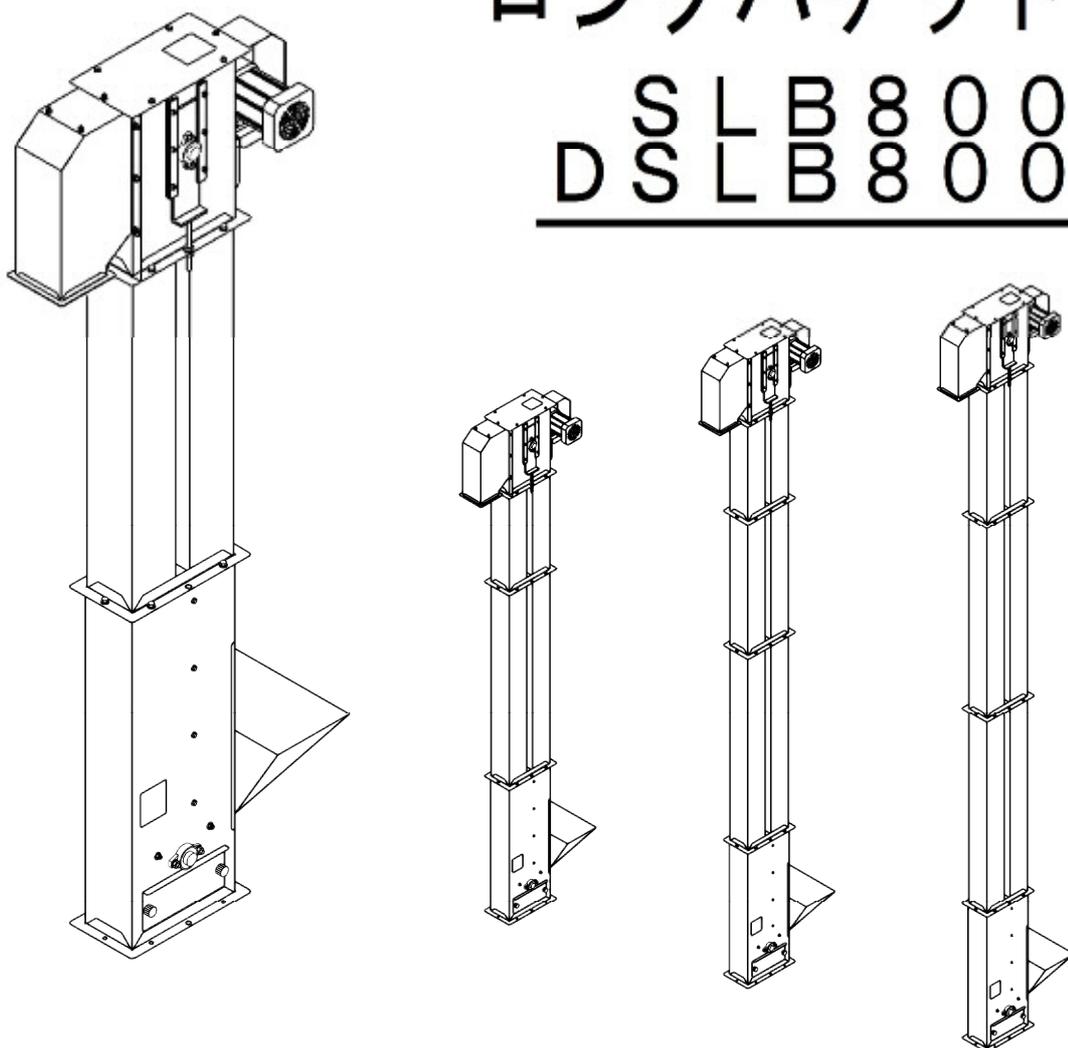


取扱説明書

IRINO

ロングバケット

SLB800D
DSL800A



正しく、安全に効率の良い作業をしていただくために、ぜひ心掛けていただきたいことをのべていますので、ご使用前に必ずお読みください。誤った使い方をすると、事故を引き起こすおそれがあります。

お読みになった後は必ず製品に近接して保存してください。

ロングバケット を

お買い上げいただき、ありがとうございます。

はじめに

- この取扱説明書はロングバケットの取扱方法と使用上の注意事項について記載してあります。ご使用前には必ずこの取扱説明書を熟知するまでお読みの上、正しくお取扱いただき、最良の状態でご使用ください。
- お読みになった後も **必ず製品に近接して保存** してください。
- 製品を貸与又は譲渡される場合は、この取扱説明書を製品に添付してお渡しください。
- この取扱説明書を紛失または損傷された場合は、速やかに当社の特約店・販売店に注文してください。
- なお、品質・性能向上あるいは安全上、使用部品の変更を行うことがあります。その際には、本書の内容および写真・イラストなどの一部が、本製品と一致しない場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ご不明なことやお気づきのことがございましたら、お買い上げの特約店、販売店にご相談ください。
-  印付きの下記マークは、安全上、特に重要な項目ですので、必ずお守りください。
 -  **危険** その警告文に従わなかった場合、死亡または重傷を負うことになるものを示します。
 -  **警告** その警告文に従わなかった場合、死亡または重傷を負う危険性があるものを示します。
 -  **注意** その警告文に従わなかった場合、ケガを負うおそれがあるものを示します。
- この取扱説明書には安全に作業していただくために、安全上のポイント「安全に作業をするために」 を記載してあります。
使用前に必ずお読みください。

もくじ

もくじ	2
安全に作業するために	3
サービスと保証について	4
仕 様	5
本製品の使用目的について	5
各部の名前	6
安全銘板の貼り付け位置	7
お使いになる前に	8~11
梱包部品の確認と取り付けのしかた	8~10
電源コード、配線	11
作業のしかた	12
1 使用方法	
2 運転前の操作	
3 運転	
作業後のお手入れについて	13
1 残留物の排出方法	
2 長時間使用しない場合の手入れ	
定期の点検・調整について	14
① 搬送ベルトの調整	
② 駆動Vベルトの調整	
不調診断	15
オプション部品	16
本体上部・下部・延長部オプション組み立て時の注意	17

安全に作業するために

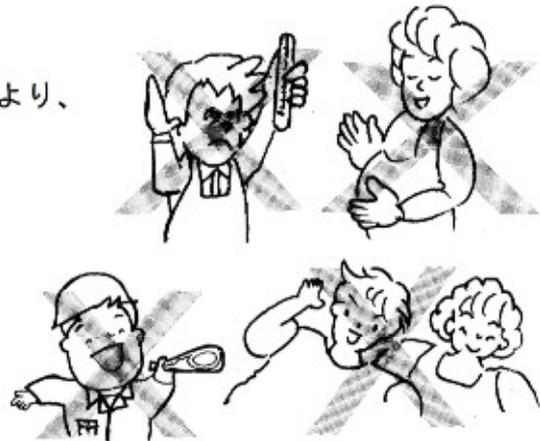
ここに記載されている注意事項を守らないと、
死亡を含む障害や事故、機械の破損が生じるおそれがあります。

●一般的な注意項目

⚠ 警告

- 疲労、病気、薬物の影響、その他の理由により、作業に集中できない。
- 酒を飲んだとき
- 妊娠しているとき
- 18才未満の人

「守らないと」
思わぬ事故の原因になります。



⚠ 警告

点検・整備には必ず電源を「OFF」にし、差し込みプラグを抜く

点検・整備は、必ず電源を「OFF」にし、差し込みプラグを抜いてから行ってください。

「行わないと」

回転部に手や服が巻き込まれ、思わぬ事故を起こします。



⚠ 注意

必ず作業前の点検をする

本機を使用する前に必ず作業前の点検を行い、異常箇所は直ちに整備してから作業を始めてください。

また、作業終了時も点検を行って異常がないかチェックしてください。



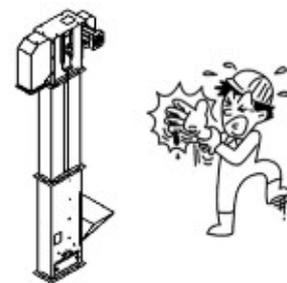
⚠ 注意

カバー類は必ず取り付ける

点検・整備などで外した回転部のカバーなどは必ず取り付けてください。

「取り付けないと」

機械に巻き込まれたりして、傷害事故を起こします。



サービスと保証について

保証書について

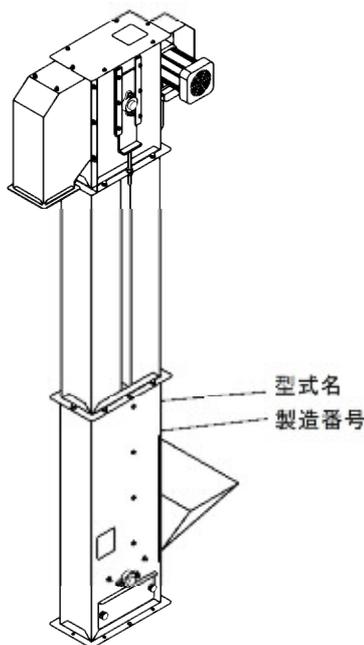
「保証書」はお客様が保証修理を受けられる際に必要となるものです。お読みになった後は大切に保管してください。

アフターサービスについて

機械の調子が悪いときに15ページの「不調診断」に従って、点検、処置しても、なお不具合があるときは、下記の点を明確にしてお買い上げいただいた販売店、お近くの弊社営業所までご連絡ください。

〈連絡していただきたい内容〉

- 型式名と製造番号
- ご使用状況は？
- どのくらい使用されましたか？
(約 時間使用后)
- 不具合が発生したときの状況をできるだけ詳しくお教えてください。



補修部品の供給年限について

この製品の補修用部品の供給年限(期間)は製造打ち切り後8年です。ただし、供給年限内であっても、特殊部品については納期などをご相談させていただく場合もあります。補修用部品の供給は、原則的には上記の供給年限で終了しますが、供給年限経過後であっても、部品供給のご要請があった場合には、納期および価格についてご相談させていただきます。

仕 様

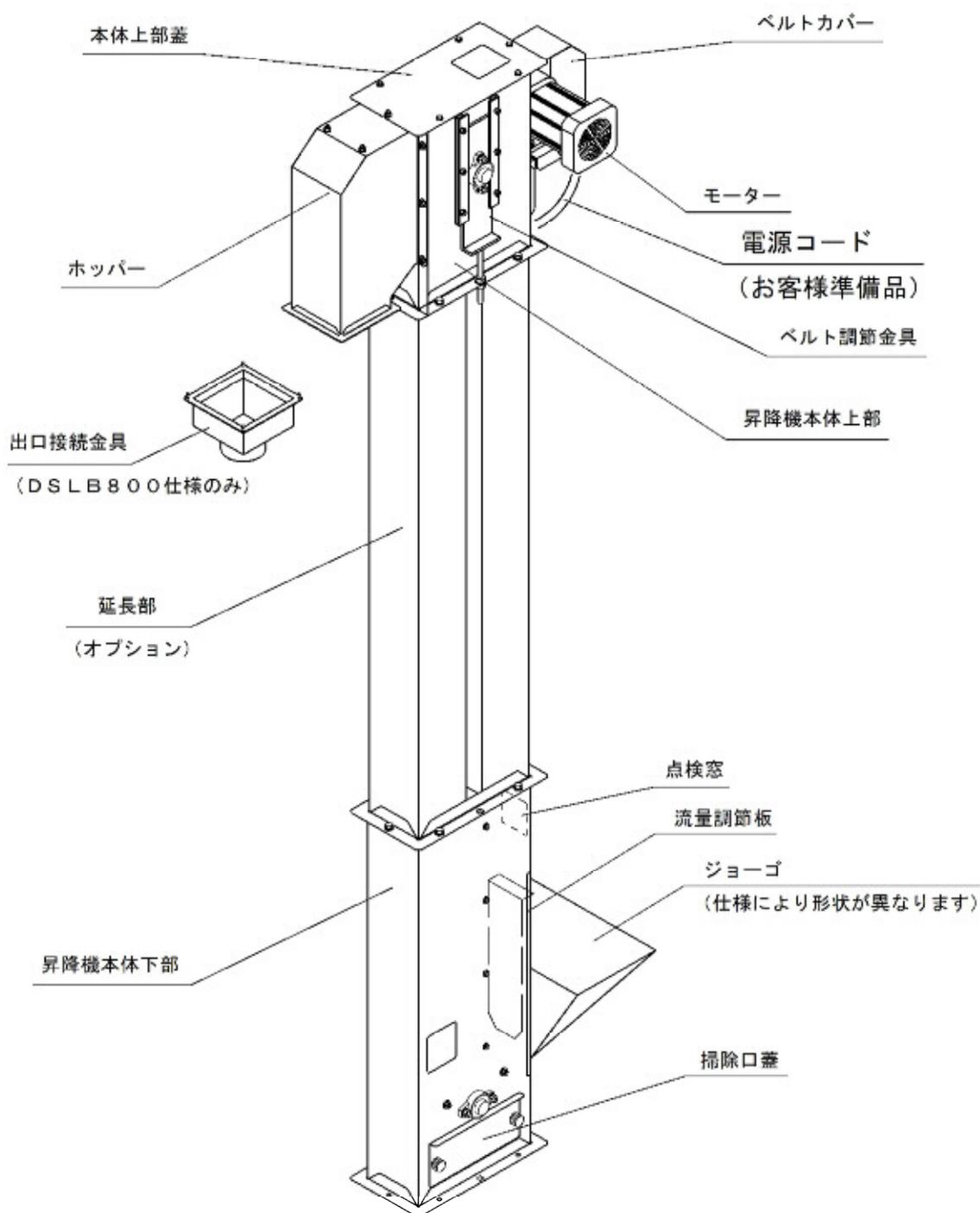
機 体 寸 法	全長 (mm)	770	
	全幅 (mm)	400	
	全高 (mm)	1353~8103	延長部の組合せによる(ネジ突出含まず)
基本部重量 (kg)		58	上部、下部、モーター部、バケット&ベルト部
モーター	(0.4kw)	三相200V 1:10	(GM-S 0.4kw 1:10)
バケット幅 (mm)		100 (4インチ)	(容積176cm ³)
能力 (kg/時)		3000 (玄米、白米)	

延長部参考重量		バケット&ベルト を含む		
延長部の長さ (mm)	1300	900	650	
重さ (kg)	17.2	11.6	8.6	

本製品の使用目的について

本製品は、SLB800「米(白米、玄米)、麦」、DSL800「豆」の搬送用としてご使用ください。
 使用目的以外の作業や改造などは決してしないでください。
 使用目的以外の作業や改造をした場合は、保証の対象になりませんのでご注意ください。
 (詳細は、保証書をご覧ください。)

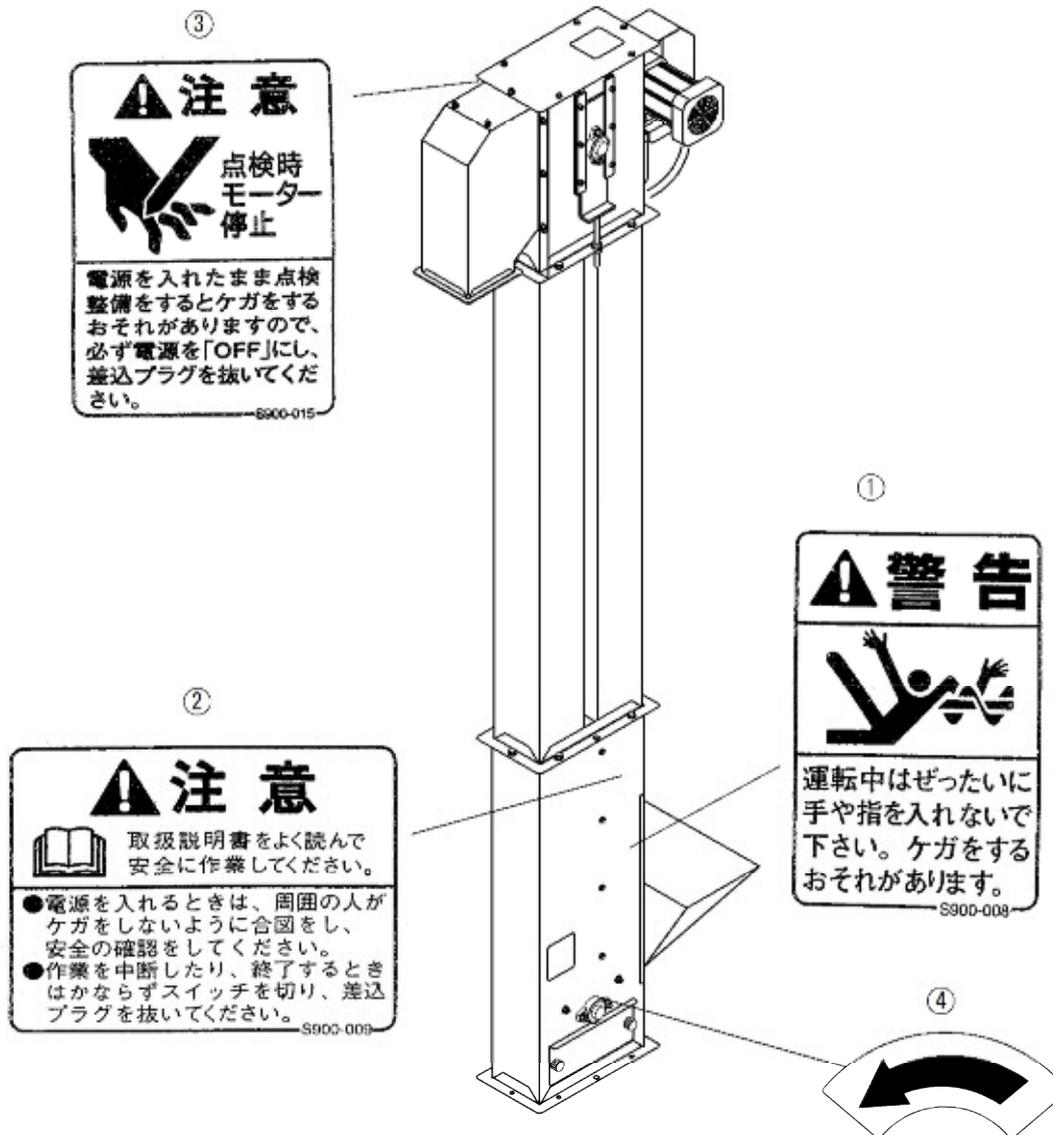
各部の名前



安全銘板の貼り付け位置

安全に作業していただくために安全銘板の位置を示したものです。

安全銘板は、常に汚れや破損のないように保ち、もし、破損や紛失した場合は、新しいものに貼り直してください。



No	部品番号	意 味
1	S900-008	警告 運転中の傷害防止
2	S900-009	注意 取扱説明書を使用前に読む
3	S900-015	注意 点検時のモーター停止
4	S800-158	左回転 マーク

お使いになる前に

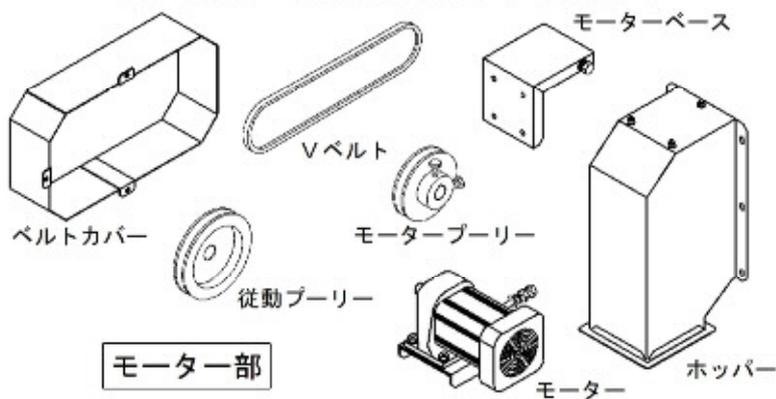
梱包部品の確認と取付のしかた

電源コードはお客様にて準備してください。

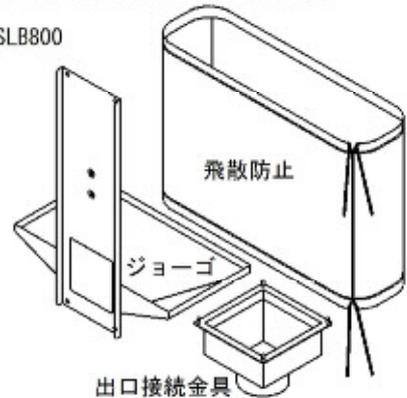
(1) 梱包はモーター部、本体部、ベルト部の3梱包です。

さらに延長に応じた延長部が加わります。

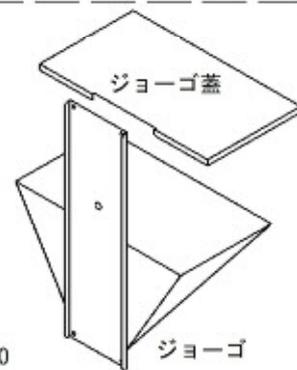
梱包を解いて部品を確認してください。



DSL8800

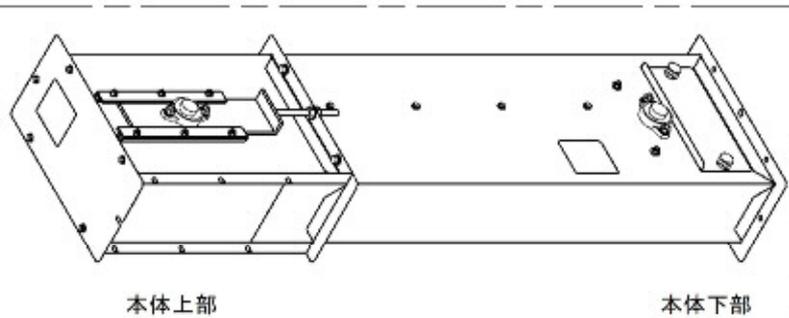


ジョーゴ蓋



SLB8800

ジョーゴ



本体上部

本体下部

本体部

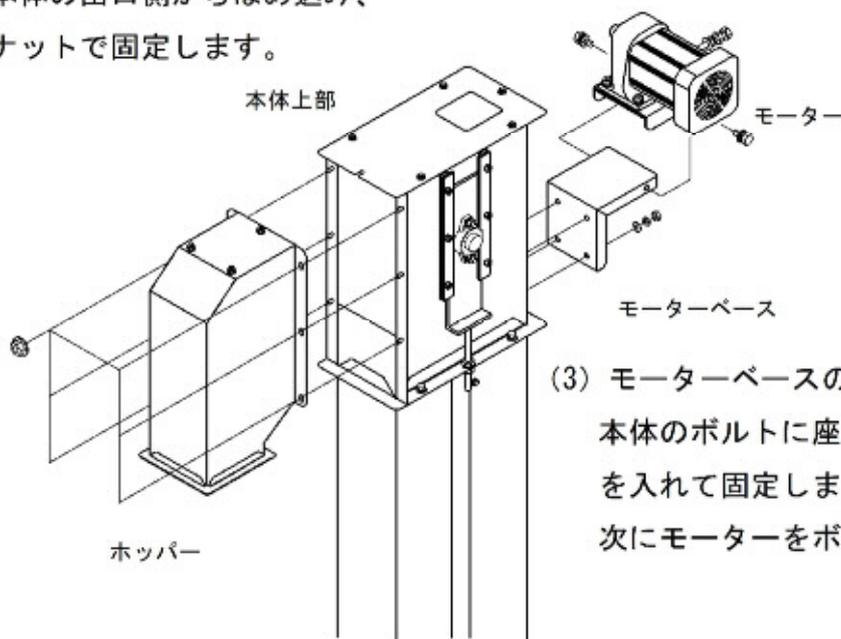


ベルト部

(2) ホッパーの取付

本体の出口側からはめ込み、

ナットで固定します。



(3) モーターベースの取付

本体のボルトに座金 ばね座金 ナットを入れて固定します。

次にモーターをボルトで固定します。

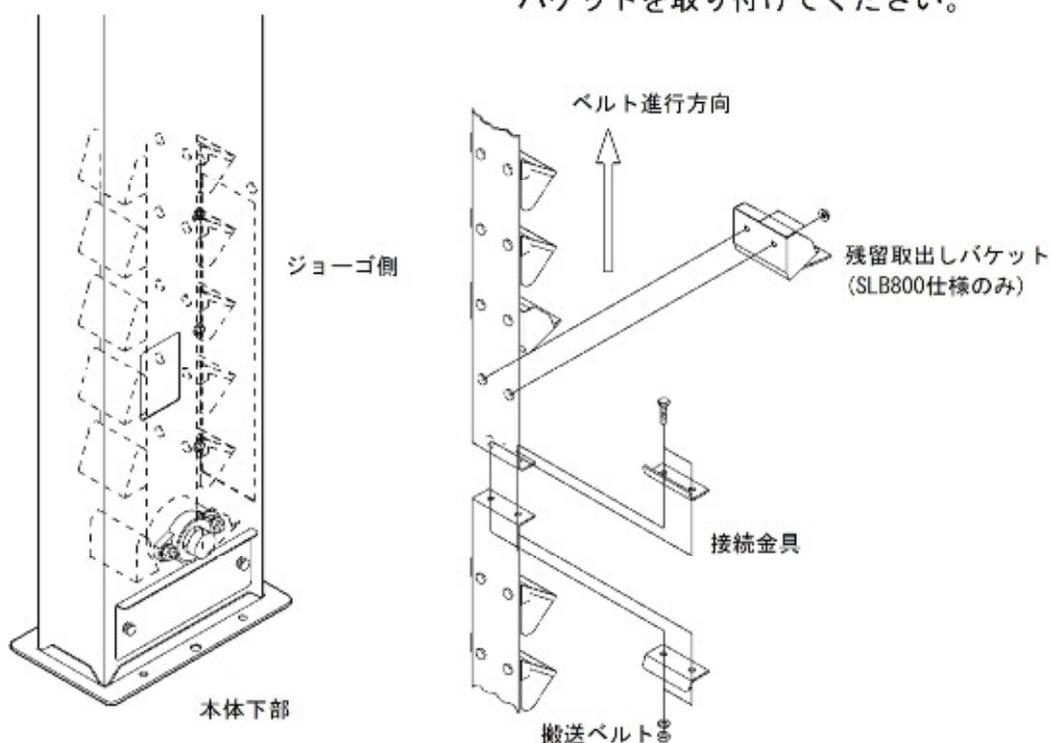
お使いになる前に

(4) 搬送ベルトの取付

上部蓋を取り外して、バケット付ベルトを、ジョーゴ側が上向きになる様にベルト挿入後は上部蓋を取り付けてください。

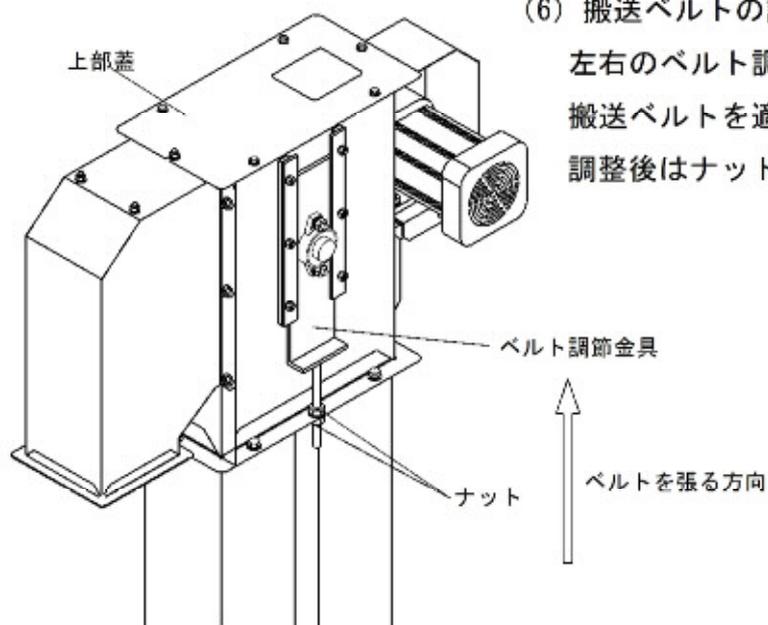
(5) 残留取出しバケットの取付 (SLB800仕様のみ)

ジョーゴ側の穴から搬送ベルトに残留取出しバケットを取り付けてください。



(6) 搬送ベルトの調節

左右のベルト調節金具を、↑ 方向へ交互に上げて搬送ベルトを適度に張り、調整してください。調整後はナットで確実に固定してください。



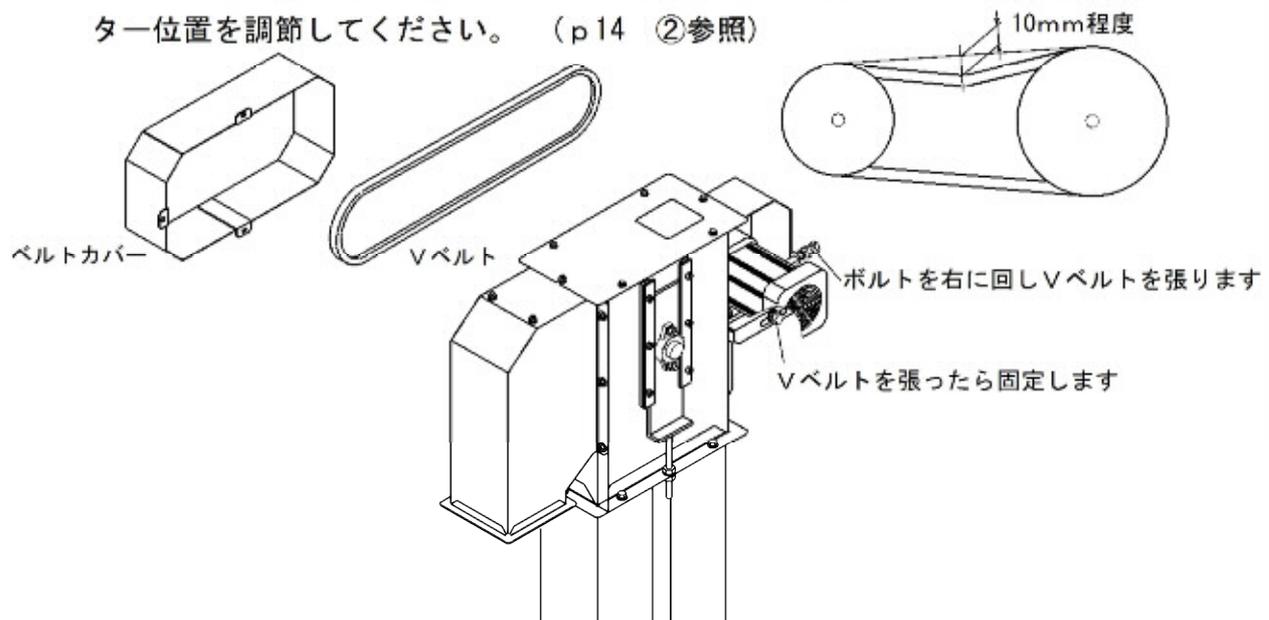
お使いになる前に

(7) Vベルトの取付

モーターと、本体のVプーリーへ、Vベルトを掛けます。

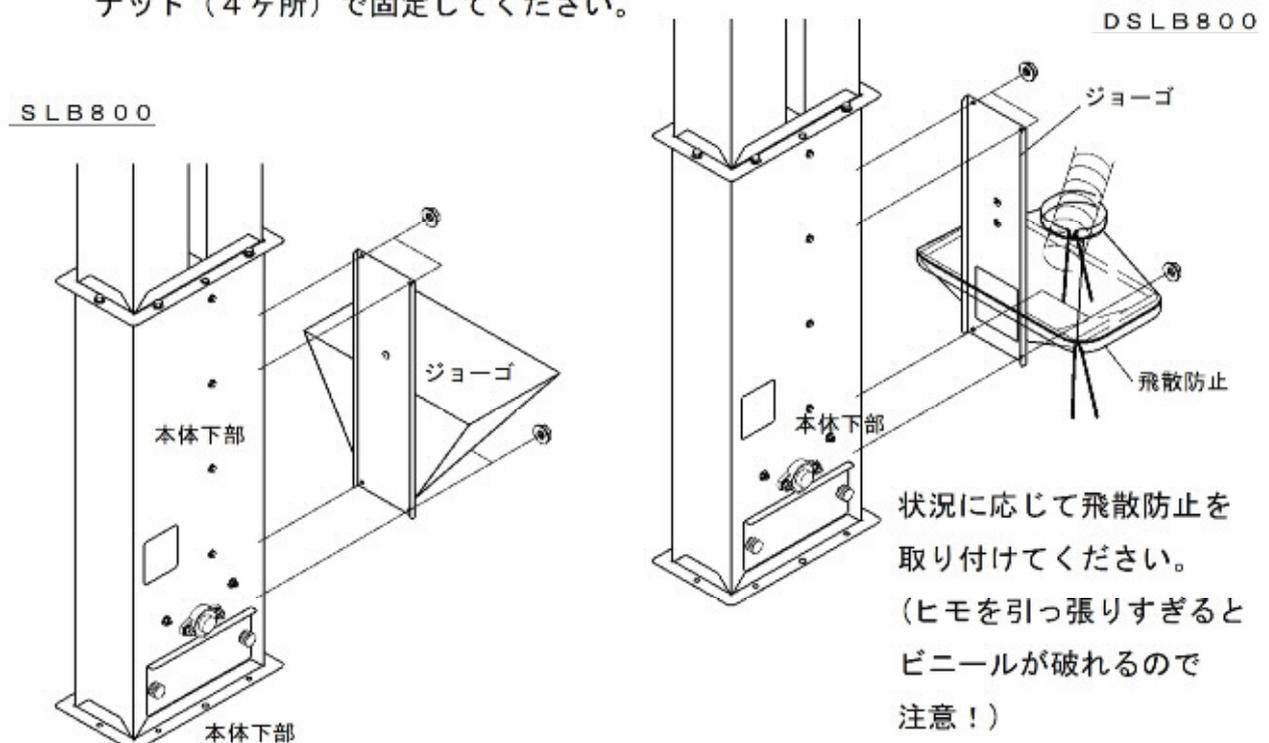
Vベルトが一直線上になるようにし、ズレている時はVプーリーの位置を調整してください。

Vベルトの張り具合は、指で軽く押してタワミが 10mm程度になるようにモーター位置を調節してください。(p14 ②参照)



(8) ジョーゴの取付

本体下部のジョーゴ口側にジョーゴを
ナット（4ヶ所）で固定してください。



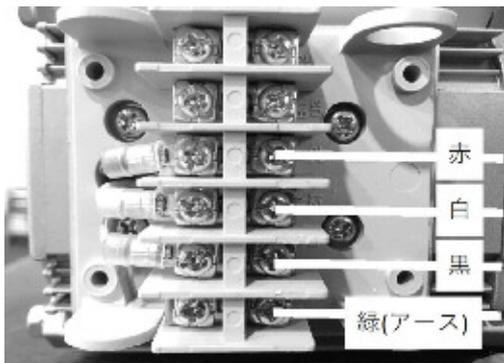
お使いになる前に

電源コード

電源コードは、延長コードを使用せずに、直接コンセントに接続してください。
やむを得ず、延長コードを使用する場合には、2 mm以上の太いコードを使用し、
できるだけ短くしてください。

配線

端子箱のカバーを外して配線をしてください。



* 搬送ベルトが逆回転する場合は「赤線」と「黒線」を入れ替えてください。

⚠ 注意 長いコードを使用すると、電圧低下をきたし、モーターの過負荷や誤動作の原因となります。コードリールを使用するときは、コードを巻いたままにしないで伸ばして使用してください。

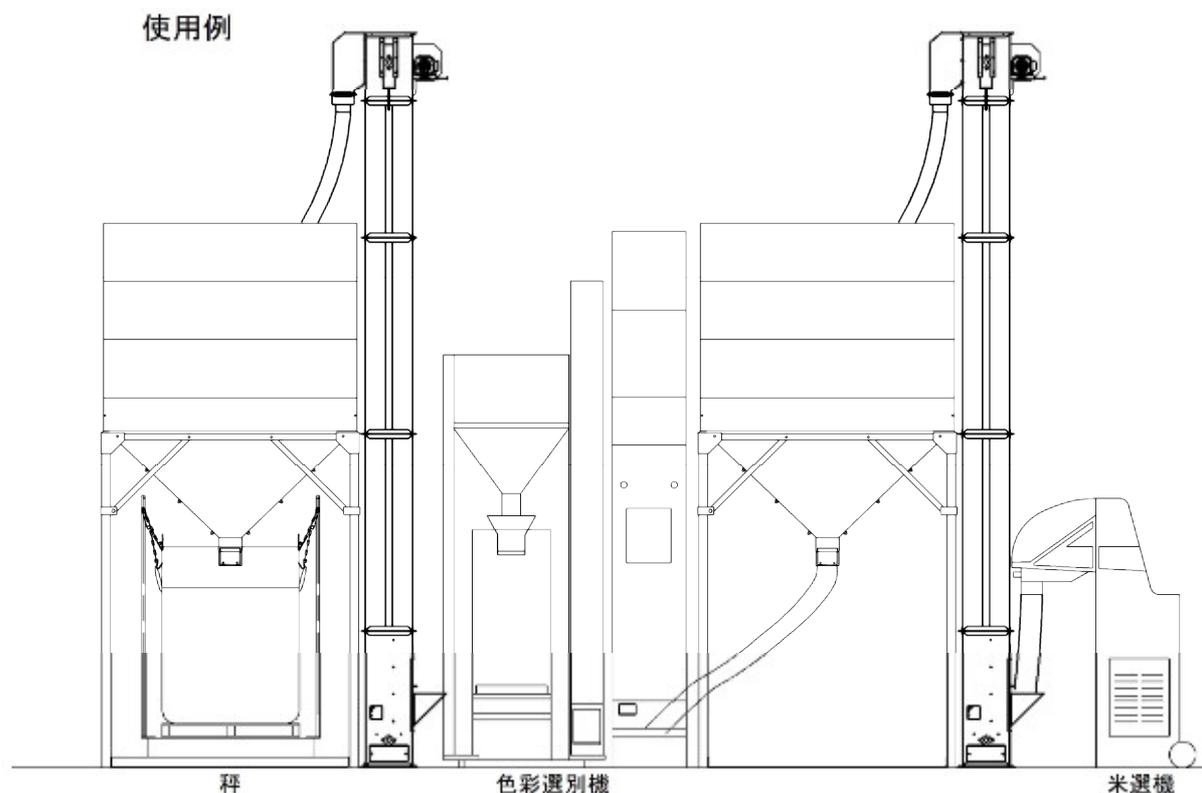
モーターを保護するため、モーターの大きさに適したモーターブレーカーを取付けて使用してください。

⚠ 危険 本体下部の穴4ヶ所をアンカーボルトで固定してください。さらに本体上部や、延長部を鉄製のステーを使用し、架台あるいは天井や壁などに固定してください。紐などで絶対固定しないでください。紐が腐食により切断し、転倒事故が発生することがあります。

作業のしかた

1 使用方法

本機は入口が低く、出口が高いため、他の作業機との中間作業機として機能を発揮し、他の作業機との組合せでワイドな作業を可能とします。



運転前の操作

⚠ 警告 ・電源を入れるときは、周囲の人がケガをしないように合図をし、安全を確認してから実施してください。

2 電源を入れる。

(注) 他の機械の中間に設置しているときは、最終工程の作業機より順番に電源を入れ運転してください。

3 運転

異音や振動などが無く、スムーズな搬送を確認し連続運転に入ります。

作業後のお手入れについて

▲ 警告・残留物を取り出すときは、必ず電源を切り、モーター停止を確認後行ってください。

搬送ベルトが動いている時に作業を行うと、ケガをするおそれがあります。

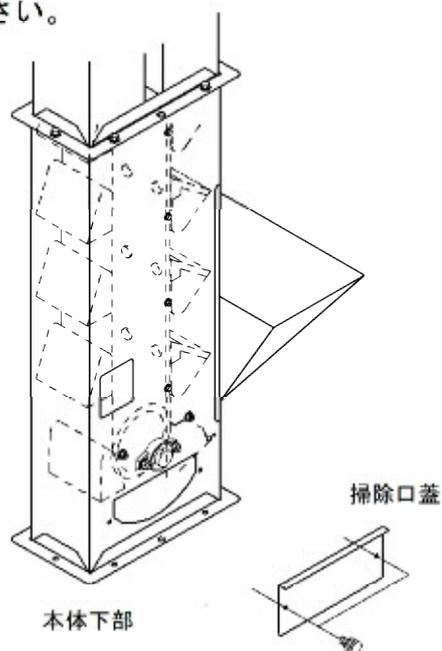
・掃除口蓋を取り外した状態で運転すると、衣服がまきこまれ、ケガをするおそれがありますので、必ず取り付けてください。

1 残留物の排出方法

本体下部の残留物は、掃除口蓋を取り外し、かき出してください。

バケットの中の残留物は10回程度空運転を行うと、殆ど排出されます。

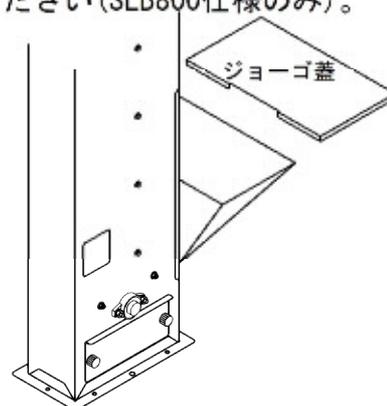
終了後は必ず掃除口蓋を取付けてください。



2 長時間使用しない場合のお手入れ

長時間使用しない場合は、次の要領で格納してください。

- ① 電源コードの差込みを抜いてください。
- ② ネズミの侵入防止の為、ジョーゴ蓋を取り付けてください(SLB800仕様のみ)。
- ③ 各部のホコリを除きます。

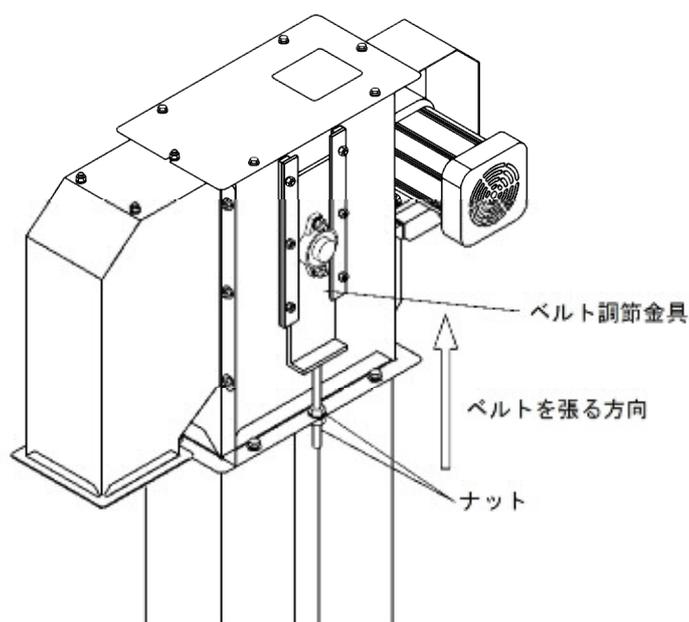


定期の点検・調整について

- ▲ 警告**・点検や調整は、必ず電源を切ってモーターの停止を確認後行ってください。動いている時に行うと、ケガをするおそれがあります。
- ・「衣服がまきこまれたりして危険ですので、」点検や調整後取り外したカバー類は、必ず取り付けて付けてください。取り外して作業をすると、ケガをするおそれがあります。

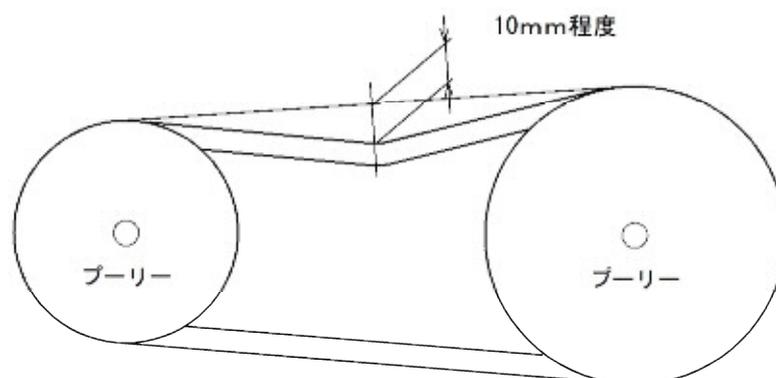
① 搬送ベルトの調整

空運転を行ってポケットが本体に接触し音が発生した時は「ベルト調節金具」を調節し音が消えるように左右均等に搬送ベルトを張ってください。



② 駆動Vベルトの調整

Vベルトのプーリー中間部分を指で軽く押して、タワミが10mm程度になるようにモーター位置を調節してください。



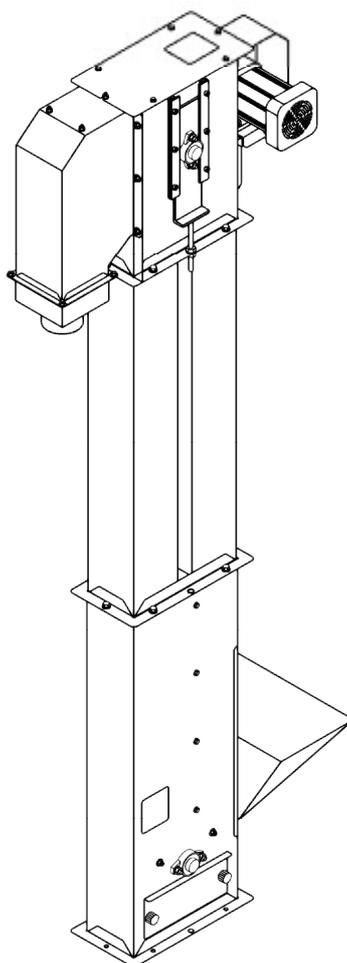
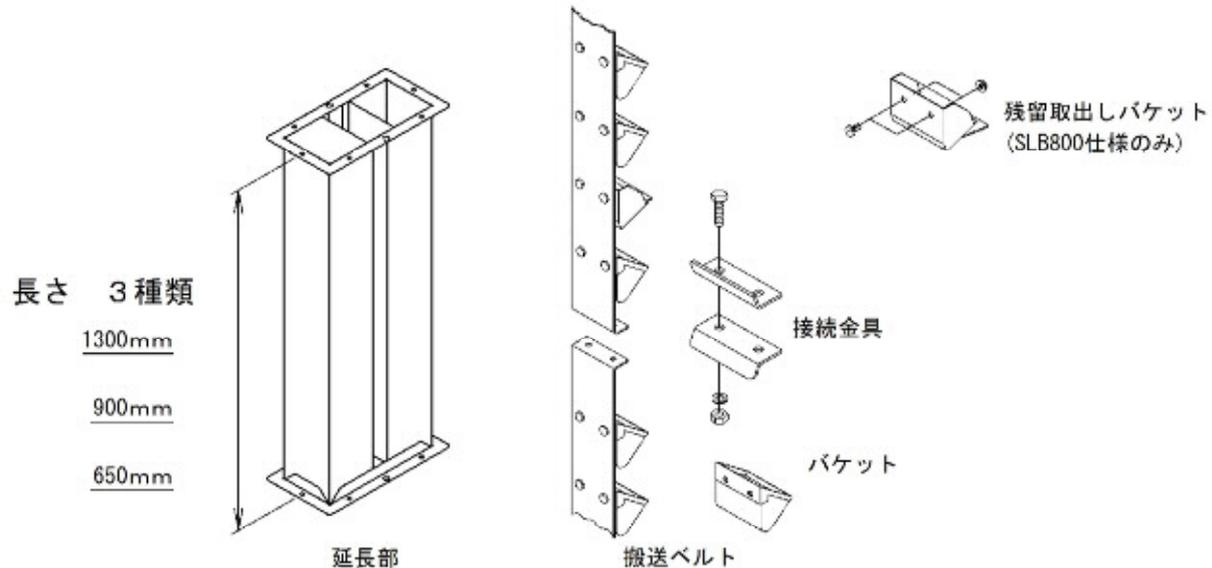
不調診断

状 況	点 検 箇 所 ・ 事 項	処 置
モーターが回らない	(1) 差込みソケットが確実に入っていない (2) 断線または締め付け部がゆるんでいる	確実に差込む 各接続部のビスを確実に締め付ける またコネクタ部を確実に差し込む
モーターの負荷電流値が高い	(1) 投入量が多い (2) 軸受部やモーターの損傷	投入量を能力内になるよう流量調節板で調節する 軸受部やモーターを交換する
モーターが再起動しない	(1) コード端子部の接触不良 (2) 本体下部ケース内に搬送物が詰まっている	端子部のネジを締め直す 本体下部ケース内の搬送物を全て取り出す
搬送能力が低い	(1) 投入量が少ない (2) 搬送ベルトがスリップしている (3) 搬送バケットが磨耗している	投入量を増やす 搬送ベルトの張りを調整する 搬送バケットを交換する
搬送物が投入口より入っていない	(1) 搬送ベルトがスリップしている (2) モーターの回転方向が、搬送方向に合っていない (3) 搬送能力以上の白米 玄米が供給されている	搬送ベルトの張りを調整する モーターの回転方向を訂正する 投入量を減らす
搬送ベルトがスリップする	(1) 搬送ベルトの張り不足 (2) 本体下部ケース内に搬送物が詰まっている (3) 残留取出し板が下部の底に強く接触している	搬送ベルトの張りを調整する 本体下部ケース内の搬送物を全て取り出す 残留取出し板を底板とのスキマを1～2mmに調整する
ケース内で「ガサ、ガサ」と異常音がする	(1) 搬送ベルトが片寄りし、ケースの内側に接触している	搬送ベルトが片寄っている側を、ベルト調節金具で張る
搬送ベルトが片寄りする	(1) 搬送ベルトの、張り調整が左右でずれている	搬送ベルトが片寄っている側を、ベルト調節金具で張る
ケース内に搬送物の残量が多い	(1) 残留取出し板の破損 (2) 残留取出し板の取付調整が悪い	新品に取り替える 残留取出し板を底板とのスキマを1～2mmに調整する
搬送物が上方より落下する	(1) 出口が詰まっている	出口の詰まりを解消する
異物が排出される	(1) 本体ケース下部の隅や搬送ベルトに付着した固形物をはがれている	付着を確認後ヘラ等で固形物を取り除く

オプション部品

延長部

ロングバケットを上・下に分割し、この中間に延長部を取り付けると、必要な出口高さを設定することができます。

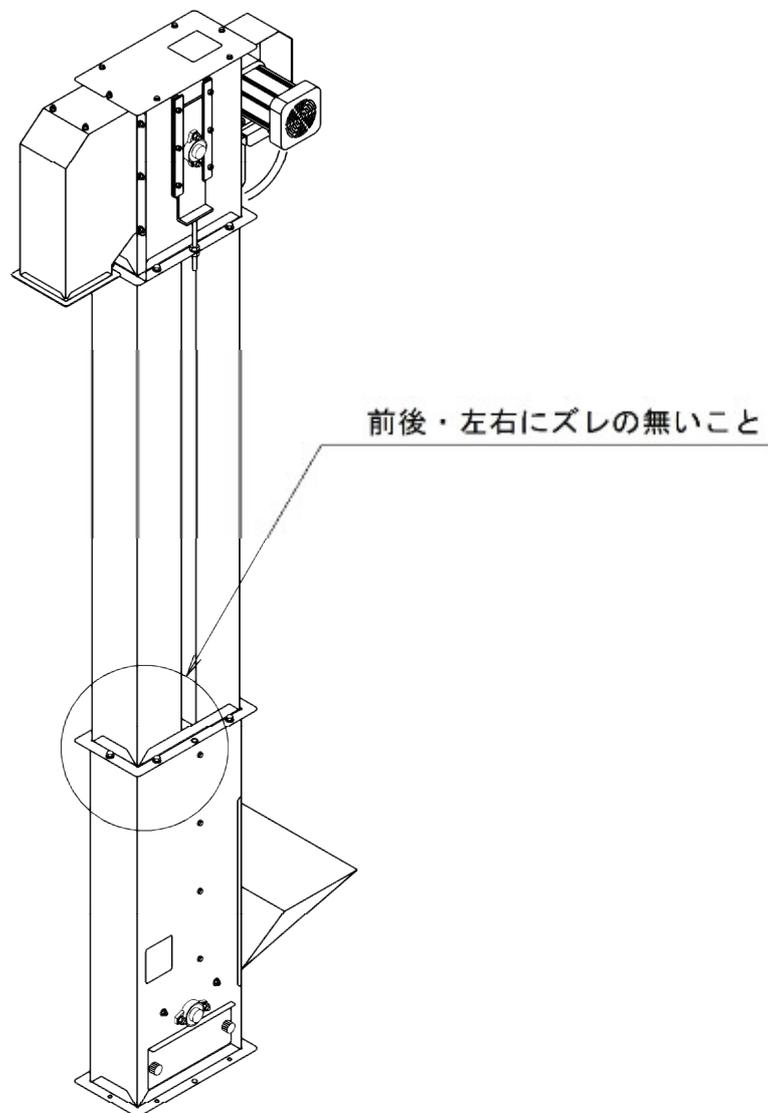


本体上部・下部・延長部オプション組み立て時の注意

本体上部・下部・延長部オプションを組み立てる時、ケース内側の4側面共にズレの無いように注意して組み立ててください。

また、組み立てた後で全体のズレや曲がりの無いことを確認してください。

もし、ズレや曲がりがありますと内部のバケットがその部分に引っ掛かったり、ベルトが接触したりして、バケットやベルトの破損及びモーターの焼損事故を招く事があります。



製造販売元



株式会社 岡山農栄社

ホームページ <http://noeisha.co.jp>

本社	〒703-8204 岡山市中区雄町394-3	TEL (086) 279-6100
本社営業所	〒703-8204 岡山市中区雄町394-3	TEL (086) 279-6100
北海道営業所	〒078-8275 旭川市工業団地5条3-3-1	TEL (0166) 36-5115
東北営業所	〒983-0043 仙台市宮城野区萩野町4-2-44	TEL (022) 232-5609
関東営業所	〒372-0023 群馬県伊勢崎市柏川町1616	TEL (0270) 21-8127
九州営業所	〒862-0911 熊本市東区健軍3-45-13	TEL (096) 368-7407

お客様メモ

購入日	年	月	日
購入店名			