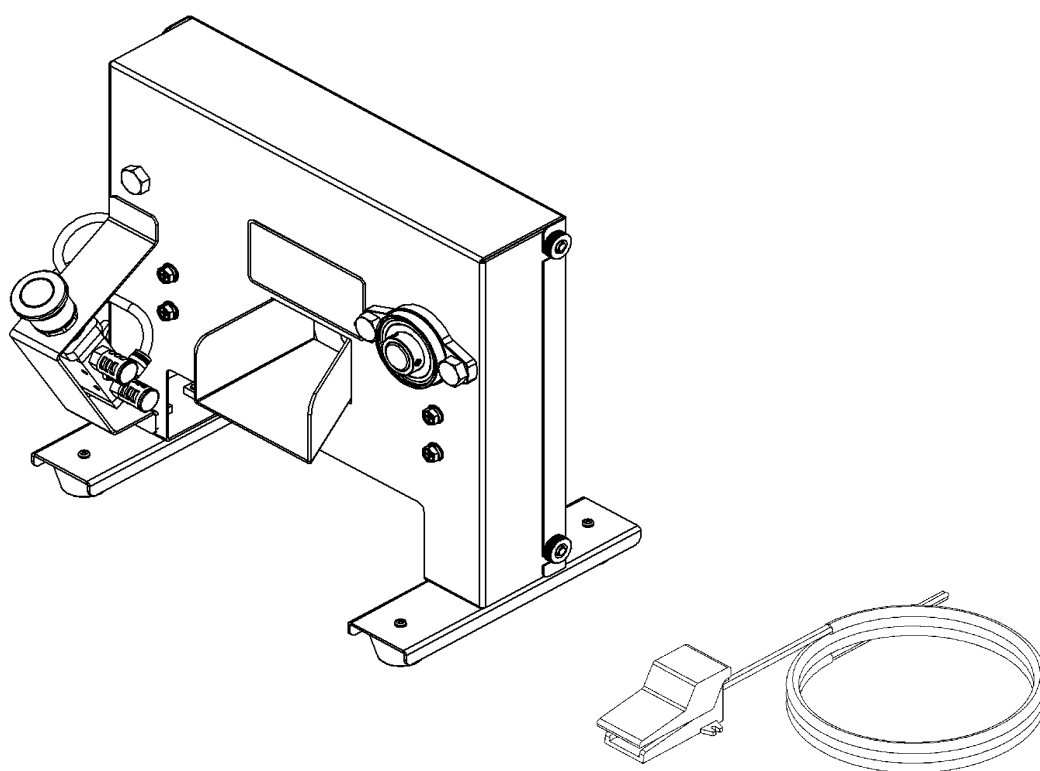


取扱説明書

INC10A ねぎ根切り機



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述べていますので、
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。

ネギ根切り機 を お買い上げいただき、ありがとうございます

はじめに

- この取扱説明書はねぎ根切り機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うえ、正しくお取り扱いいただき、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。
 - 製品を貸与また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、速やかに弊社または弊社の特約店・販売店にご注文ください。
 - 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付きのことがございましたら、弊社または弊社の特約店・販売店にご相談ください。
 -  付の下記マークは、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**
- こ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**
- こ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**
- この警告文に従わなかった場合、ケガを負うおそれの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」を記載しております。使用前に必ずお読みください。

目次

1. 安全に作業をするために	4
2. サービスと保証について	5
3. 仕様	6
4. 本製品の使用目的について	6
5. 各部の名前	7
6. 安全銘板の貼り付け位置	8
7. 設置と作業準備	
1. 箱から製品取り出し	9
2. 作業台への配置、エアカプラ取付	10
3. 根切り位置調整	10
8. ねぎ根切り機の使用法	11
9. 日常の点検と保管方法	12
10. 替え刃の交換方法	13
11. 故障と対策	14

安全に作業をするために

ここに記載されている注意事項を守らないと、死亡を含む傷害や事故、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

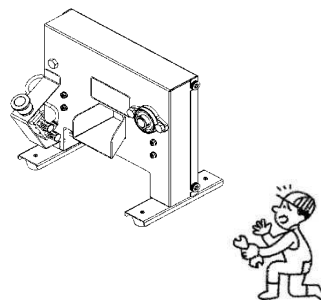
- 疲労、病気、薬物の影響、その他の理由により、作業に集中できない。
 - お酒を飲んだとき
 - 妊娠しているとき
 - 18才未満の人
- 「守らないと」
思わぬ事故の原因になります。



⚠ 警告

点検・整備には、必ず エアカプラを抜く

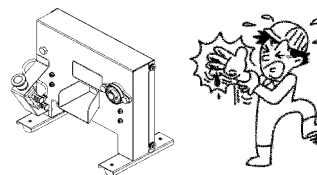
点検・整備は、必ずエアカプラを
抜いてコンプレッサーとの接続を外して
から行ってください。



⚠ 警告

製品内部に絶対に手や足を入れない

作業中、製品に異常があっても
絶対に手や足、体の一部を製品内へ入れないこと。
「守らないと」
重傷を負う危険性があります。



⚠ 注意

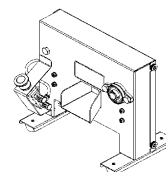
必ず作業前の点検をする

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、作業後も点検を行って
異常がないかチェックしてください。

異常なし！



しっかりと
点検を！！



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は「故障と対策」に従って点検、処置してください。
処置してもなお不具合があるときには、下記の点を明確にしてお買上頂いた
販売店又は近くの当社営業所まで連絡してください。

<連絡して頂きたい内容>

○型式名と機体番号

○ご購入時期

○ご使用状況は？

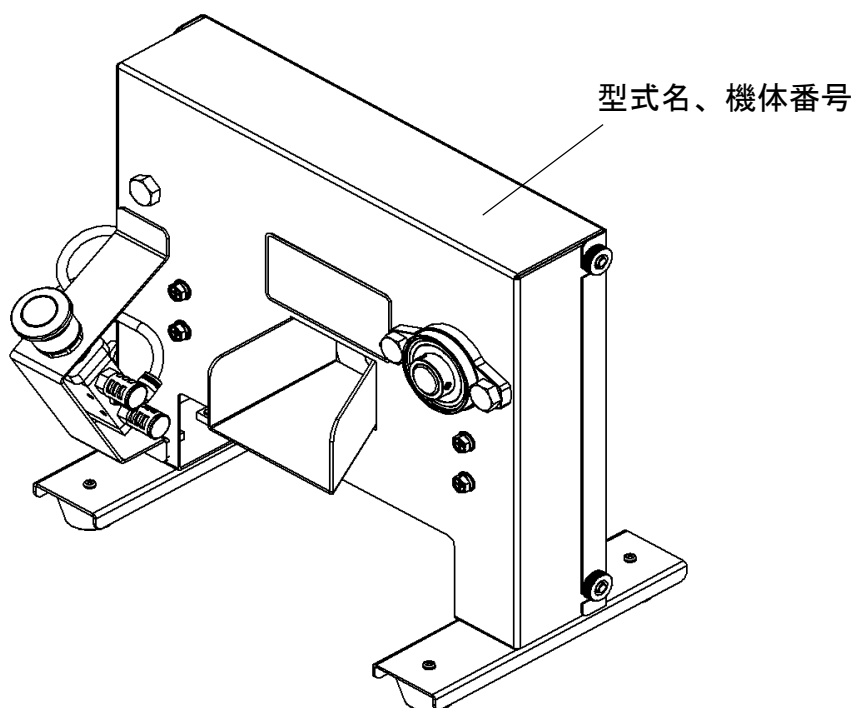
○どのくらい使用されましたか？（約〇〇時間使用后、等）

○不具合が発生したときの状況をできるだけ詳しく教えてください。

●補修部品の供給年限について

この製品の補修部品の供給年限（期間）は製造打切後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
頂く場合もあります。補修用部品の供給は、原則的に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

型式	I N C 1 0
品名	ねぎ根切り機
重量 (kg)	6
動力	圧縮空気 0. 5 ~ 0. 6 M P a
機体寸法 (mm)	3 3 5 x 2 2 0 x 3 0 5
その他	足踏みスイッチ同梱

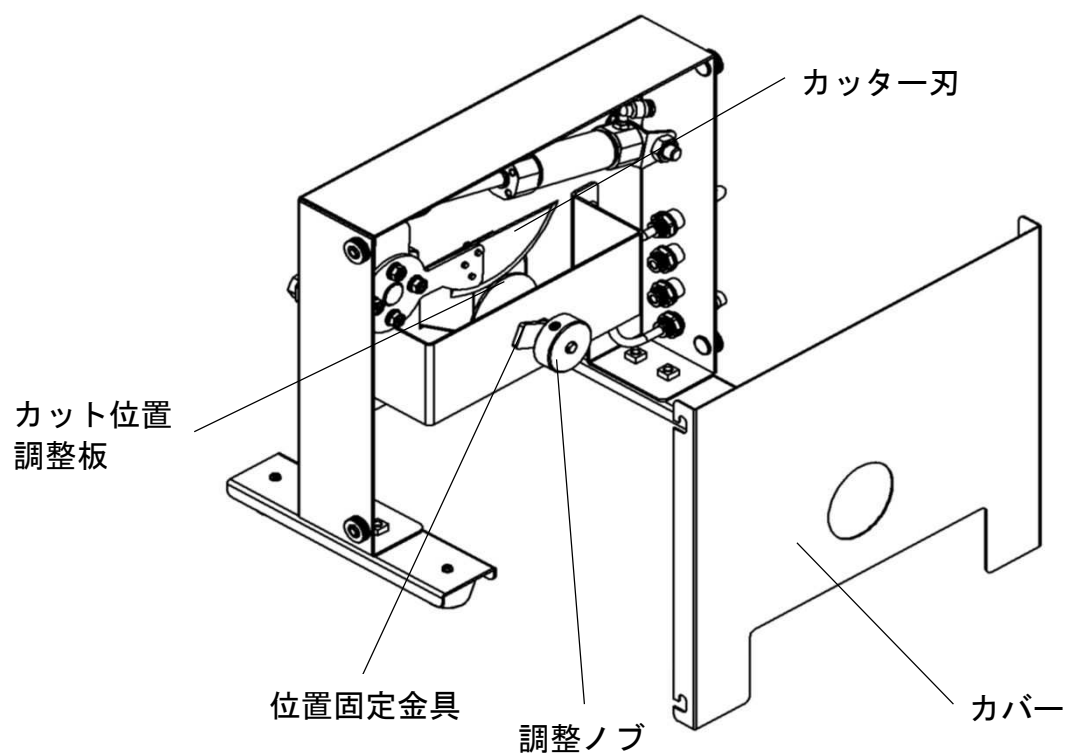
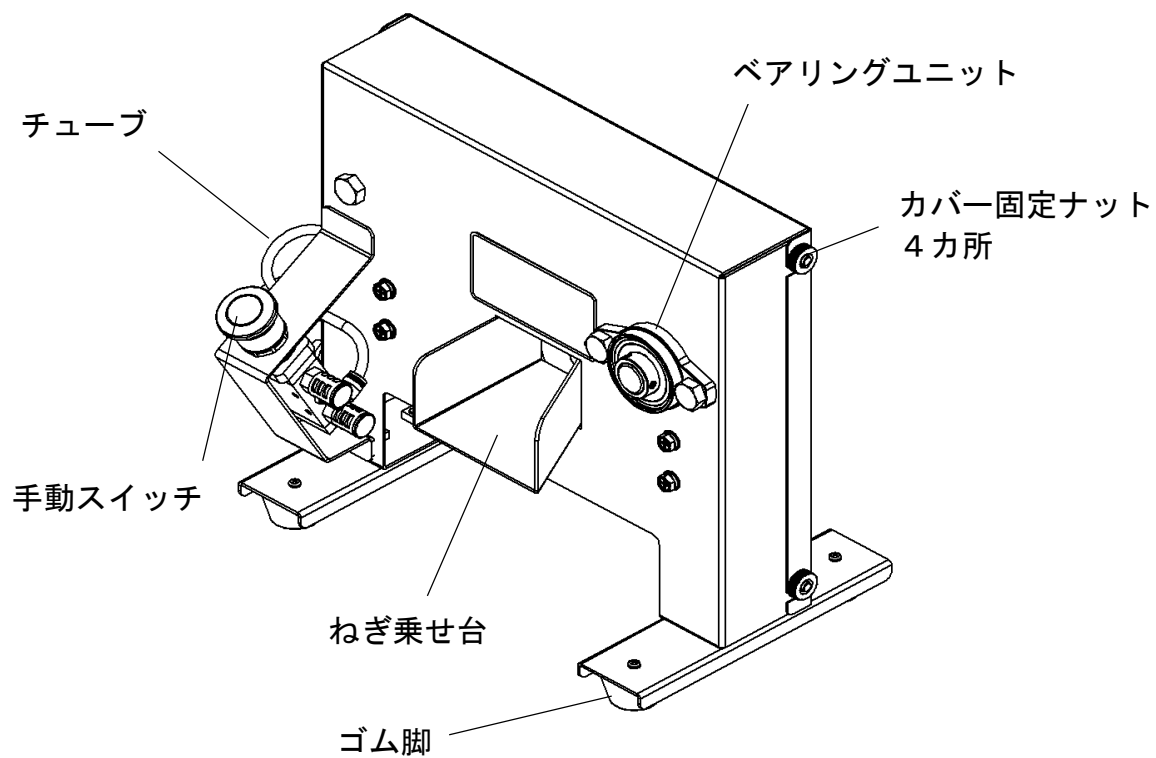
本製品の使用目的について

本製品はねぎの根切りにのみご使用ください。
ねぎについた土はなるべく落とし、特に石にはご注意ください。

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。

各部の名前



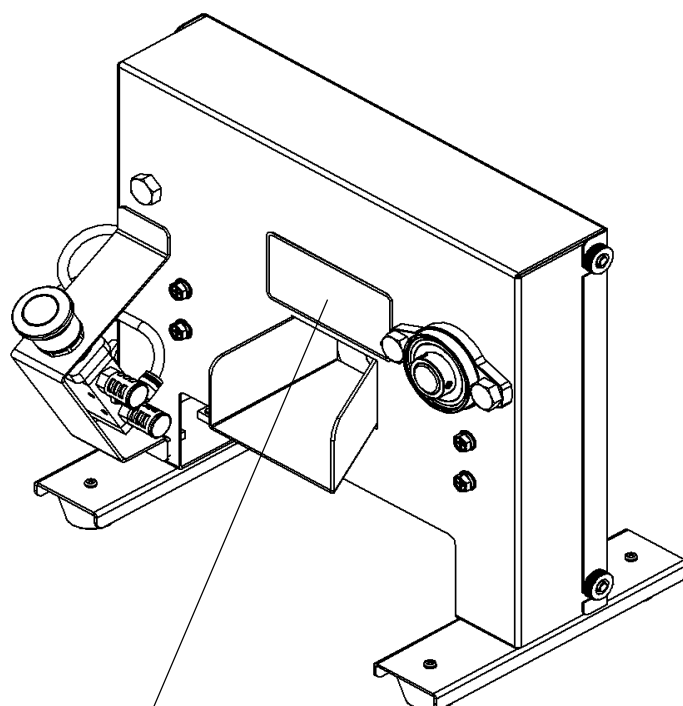
安全銘板の貼り付け位置

安全に作業して頂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・紛失した場合は、新しいものを購入して頂き

貼り直してください。



設置と作業準備

⚠ 危険

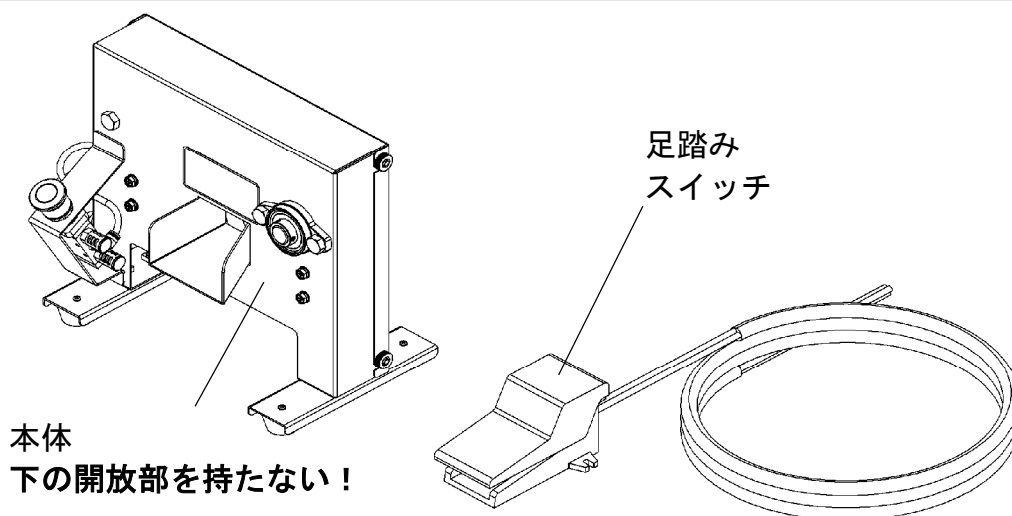
エアカプラは抜いた状態で設置、作業準備をしてください。
作業中に突然機械が動き出すと、体の一部が巻き込まれたりし
重傷を負う危険があります。

1. 箱から製品取り出し

- ・梱包ダンボールから、本体、足踏みスイッチを取り出します。

⚠ 注意

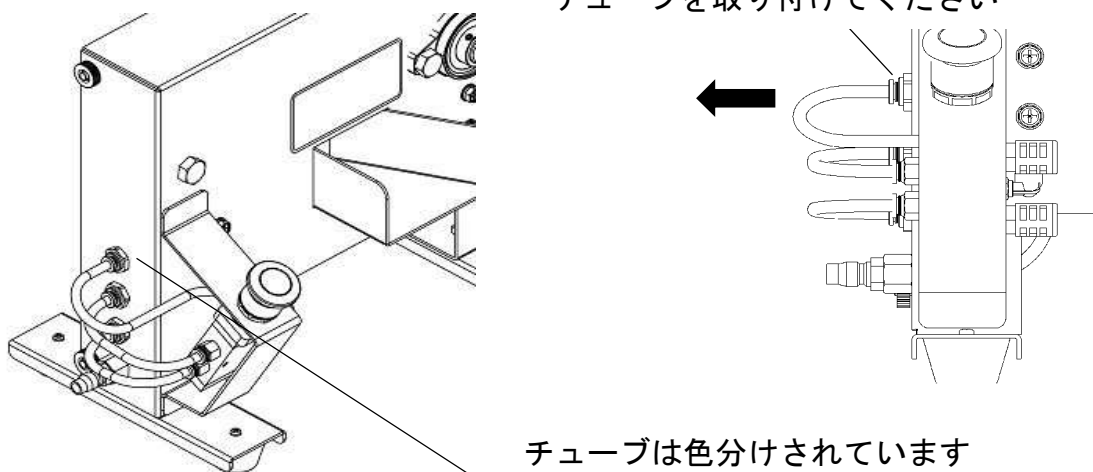
このとき本体の下側開放部を持たないでください、手がカッター刃に
触れてケガをする恐れがあります。



- ・足踏みスイッチを使う場合は3本のチューブを入れ替えます。
入れ替え方は、引き抜きたいチューブの差し込み部を押し込みながら
抜きます。あとは色を合わせて足踏みスイッチのチューブを押し込みます。

もし手動スイッチに戻したい場合には、同様の手順で戻してください。

チューブ差し込み部を押し込みながら
チューブを取り付けてください



設置と作業準備

2. 作業台への配置、エアカプラ取付

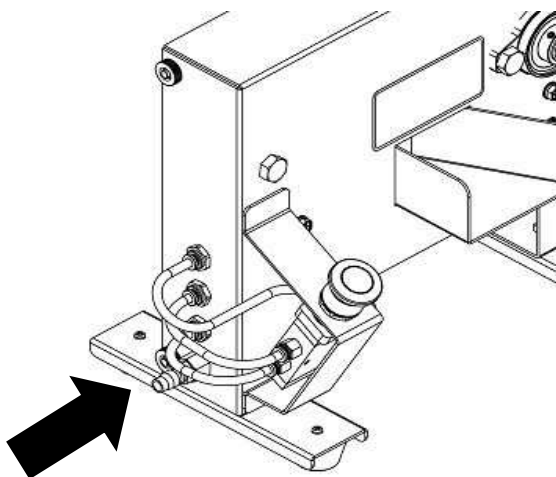
- ・作業台にねぎ根切り機を載せたらエアカプラを差し込みます。

▲ 注 意

エアカプラを差し込む際、ねぎ乗せ台になにもない状態で差し込んでください。
差し込んだ瞬間にカッター刃が原点復帰する場合があるので
乗せ台に置いた物が挟まれる恐れがあります。

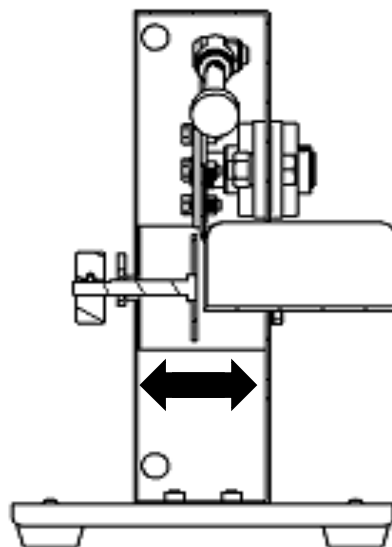
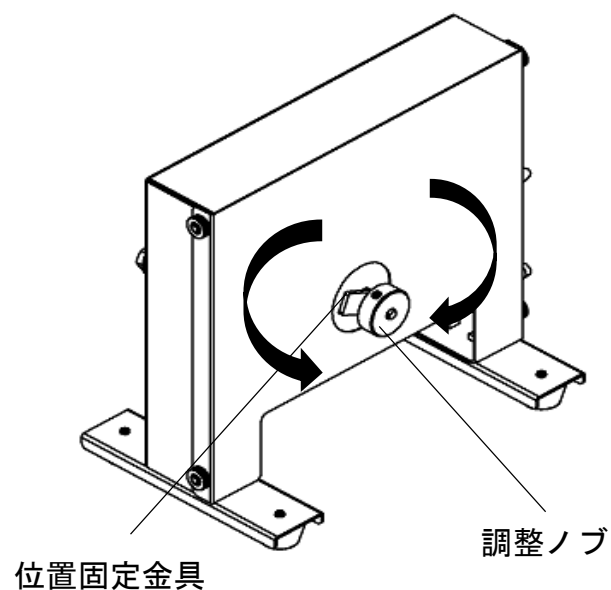
適応エアカプラ
20SM

推奨圧力
0.5～0.6
MPa



3. 根切り位置調整

位置固定金具を左回ししてロック解除します。
調整ノブを左回しにすると切幅増、右回しで切幅減となり
良い位置で位置固定金具を右回しで位置をロックします。

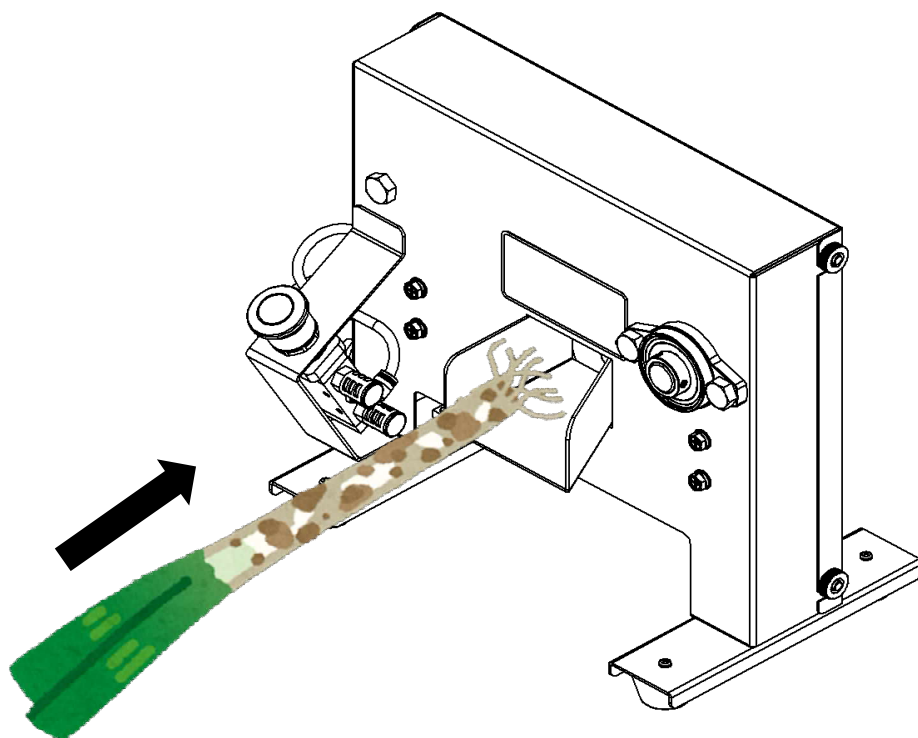


ねぎ根切り機の使用法

根切り作業

- ・ねぎの根側をカット位置調整板に当たるまでねぎ乗せ台の奥に入れて手動スイッチ、または足踏みスイッチを操作してカッター刃を作動させます。音と共にカッター刃により根が切断されますので、引き抜いて確認します。

仕上がり位置を変える場合は再度調整ノブでカット位置調整板を動かします。



- ・切断したねぎの根は本体下側開口部より落ちてきますのでねぎの根ががたまってきたら片付けてください。

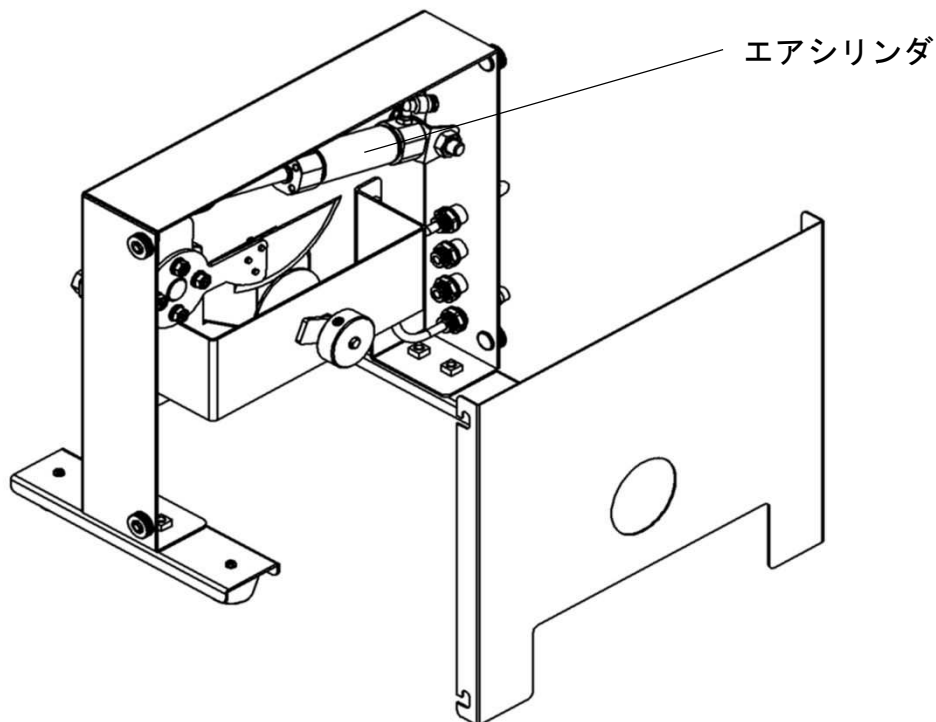
※ねぎを奥へ押し付けたまま切ると、原点復帰したカッター刃の背にねぎが挟まれ、傷がつく場合がありますので根を切る際にはねぎを奥へ押し付けず支えるだけにしてください。

日常の点検と保管方法

⚠ 危険

エアカプラは抜いた状態で設置、作業準備をしてください。
作業中に突然機械が動き出すと、体の一部が巻き込まれたりし
重傷を負う危険があります。

- ・ 毎日の作業後、機械に付着したゴミを除去してください



- ・ 内部の掃除はカッター刃に気を付けて作業してください。
カバー固定ナット4か所を緩めるとカバーが外れますので
内部の掃除を行ってください。

内部の水洗いは可能ですが、高圧洗浄機での洗浄は
エアシリンダ、ベアリング等の故障の原因となりますので
使用しないでください。

掃除後は必ずカバーを取り付けてください。

替え刃の交換方法

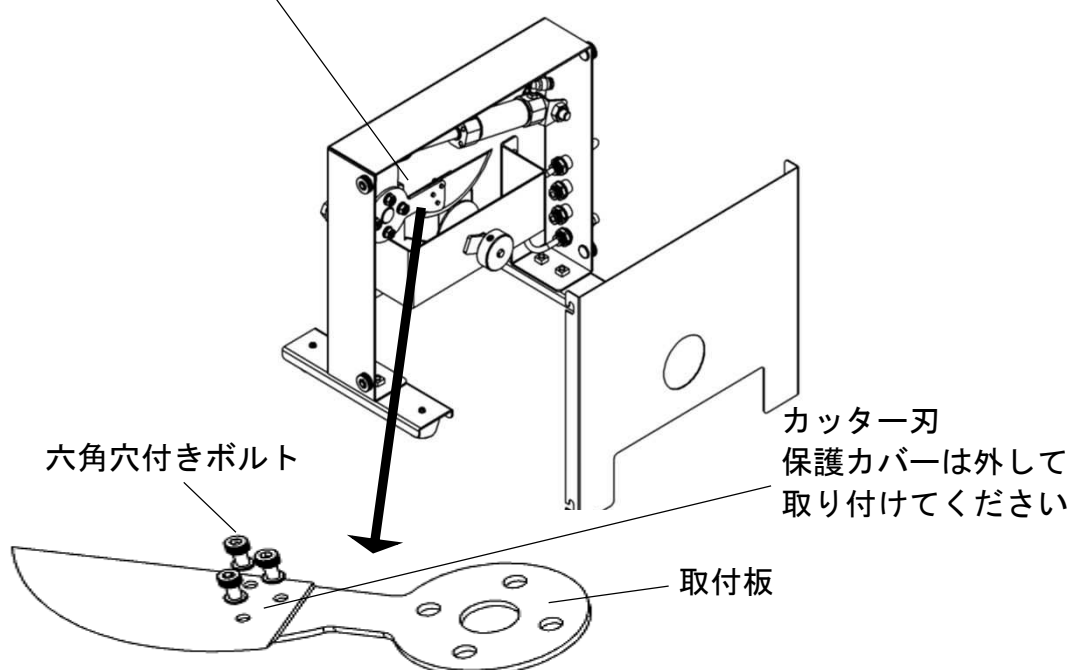
⚠ 危険

エアカプラは抜いた状態で設置、作業準備をしてください。
作業中に突然機械が動き出すと、体の一部が巻き込まれたりし
重傷を負う危険があります。

カッター刃の取り外し

- ・カッター刃の切れ味が悪くなってきた際には、新しいカッター刃に交換してご使用ください。

1. カバーを外し、下図のM6ボルト4本を外して、
カッター刃と取付板をはずします。



⚠ 注意

刃は大変鋭くなっておりますので、くれぐれも取り扱いにはご注意ください。

2. 六角穴付きボルトを3本外して刃を交換してください
3. 取り外したM6ボルト4本を使って、元の位置へ固定してください
4. カバーを取り付けます
5. 動作確認をしてください

故障と対策



注 意

点検、修理をする際は必ずエアカプラを抜いた状態で行ってください。

現象	考えられる原因	対策
カッター刃が動かない	・エアカプラが差し込まれていない	・エアカプラを差し込む
	・スイッチの不調（手動、足踏み）	・販売店へ問合せ
	・チューブが抜けている	・チューブを差し込む
	・チューブを挿し間違えている	・色を合わせる
	・軸受けベアリングが固着	・販売店へ問合せ
	・エアが機械にきていない	・エアコンプレッサが起動しているか確認
異音がする	・カッター刃が本体に接触している	・販売店へ問合せ
	・カバーのビビリ音	・カバー固定ナットを締める
	・ゴム足の劣化	・販売店へ問合せ

修理、交換の場合は純正品をお使いください。他社品にて予期せぬトラブルが発生しても対応しかねる場合がございます。



本社営業部 岡山市中区雄町394-3
北海道(営) 旭川市工業団地5条3丁目3番1号
東北(営) 仙台市宮城野区萩野町4丁目2-44
関東(営) 群馬県伊勢崎市東区粕川町1616
九州(営) 熊本市東区健軍3丁目45-13

お客様メモ

購入日	年	月	日
購入店名			

-45C050A