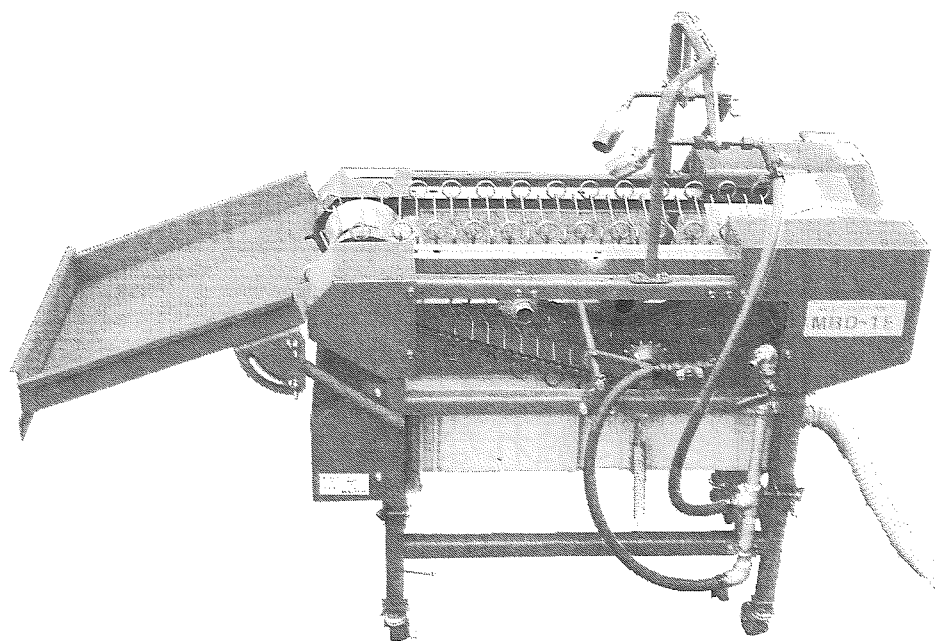


使用する前に必ずよく読んで正しく使いましょう

# みどり 甘藷根毛処理機

## MBD-1E

### 取扱説明書




みどり 産業株式会社

# 機械使用上の重要安全ポイント

1. 作業前には、  
必ず **アースを接続** します。
2. 電源プラグやコントロールボックス内は、  
**ぬれた手で触らないように** します。
3. 電源(電源プラグ)は、  
**交流100Vで使用** します。
4. チェンの動きが止まるまで、  
**手や指を近づけないように** します。
5. 本機を点検・調整するときは、  
**必ず電源プラグを抜き** ます。
6. 作業中、バーナー・コンベアー線には、  
**絶対に触れないように** します。

この機械をお使いになるときは復唱してください。

安全に作業していただくため、ぜひ守っていただきたい重要安全ポイントは上記の通りですが、これ以外にも本文の中で是非守っていただきたい事項に  を付けて説明しております。

よくお読みいただいて、必ず守っていただくようお願いいたします。

# はじめに






- この度は、みのる甘藷根毛処理機をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。
- この機械は、甘藷の根毛を取るための機械です。他の用途のために使用しないでください。
- 本書は、甘藷根毛処理機を使用する際に、是非守っていただきたい安全作業に関する基本的事項、並びに、甘藷根毛処理機を適切な状態でご使用いただくための正しい運転・調整・整備に関する技術的事項を中心に構成しております。
- 甘藷根毛処理機を初めて運転される時はもちろん、日頃の運転・取扱いの前にも入念に読み内容を充分理解された上で、安全・確実な作業を心掛けてください。
- この取扱説明書は、いつでも取り出して読めるように保管してください。
- 甘藷根毛処理機を貸与または譲渡される場合は、相手の方に取扱説明書の内容を充分理解していただき、この取扱説明書を甘藷根毛処理機に添付してお渡してください。
- この取扱説明書を紛失または損傷された場合は、速やかにお買い上げいただいた販売店・JA(農協)等にご注文ください。
- 尚、品質・性能向上或いは安全上の観点から、使用部品の変更を行うことがあります。その際には、本書の内容及び、写真・イラストなどの一部が本機と一致しない場合がありますが、あらかじめご了承ください。
- もしご不明な点がございましたら、ご遠慮なくお買い上げいただいた販売店・JA(農協)等へご相談ください。
- 取扱説明書の中の  **重要** 表示は、下記のように安全上、取扱い上の重要なことを示しております。よくお読みいただき、必ず守っていただくようお願いいたします。

表 示	重 要 度
 <b>危険</b>	その警告に従わなかった場合、死亡事故または重傷を負うことになるものを示しております。
 <b>警告</b>	その警告に従わなかった場合、死亡事故または重傷を負う危険性があるものを示しております。
 <b>注意</b>	その警告に従わなかった場合、ケガを負う恐れのあるものを示しております。
 <b>重要</b>	商品の性能を発揮させるための注意事項を説明しております。よく読んで商品の性能を最大限発揮してご使用ください。

# 目次

安全のポイント	1
安全な作業をするために	1
安全表示ラベルについて	4
安全表示ラベル貼付位置	4
保証とサービスについて	5
各部の名称と働き	6
各部の名称	6
各部の働き	7
【散水受の取り出し方】	10
作業のしかた	11
機械の組立	11
作業の手順	13
作業が終了したら	18
【チェンの調整のしかた】	18
サービス資料	20
主要諸元	20
配線図	21

# 安全のポイント

## 安全な作業をするために

本章では、機械を効率よく安全にお使いいただくために、必ず守っていただきたい事項を説明しております。十分に熟読されて、安全な作業を行ってください。

### ■ 運転者の条件

#### (1) はじめに

作業を始める前に、この『取扱説明書』をよく読むことから始めてください。これが安全に快適な作業を行うための第一歩です。

#### (2) 体調について

飲酒時や過労ぎみの時は、作業しないでください。この様な時に作業を行うと、誤操作などで思わぬ事故を引起こします。作業する時は、必ず心身とも健康な状態で行ってください。

#### (3) 服装について

作業する時は、作業に合わせた正しい服装をしてください。服装が悪いと、衣服が回転部等に巻き込まれたりして大変危険です。

#### (4) 人に機械を貸す時は

機械を貸す時は、取扱方法をよく説明し使用前に『取扱説明書』を熟読する様に指導してください。借りた人が、機械の運転に不慣れなため思わぬ事故を引起こすことがあります。

### ■ 作業を開始する前に

#### (1) 無理のない作業計画で

無理・無駄のないゆとりある計画を立てましょう。無理な作業計画は、あせりなどから思わぬ事故を引起こすことがあります。

#### (2) 安全カバー類の装着確認

機械を運転する前に、安全カバー類が外されたままになっていないか、確認しましょう。外れたまま作業を行うと危険な部分が露出して危険です。

#### (3) 作業環境について

降雨時の屋外作業や、屋内でも水気や湿気の多い場所での作業は絶対にしないでください。守らなかった場合、感電の恐れがあります。

#### (4) 作業前点検について

作業を開始する前には、各部の点検・整備を必ず行ってください。点検・整備を怠ると、作業中の思わぬ事故につながる場合があります。

### ■ 作業中は

#### (1) 作業中は、周りの人に注意(特に子供)

作業中は、作業員以外の人は機械に近づかないでください。機械自体や、作業による飛散物等で、傷害事故を引き起こす恐れがあり危険です。

#### (2) 作業開始時は、声かけあって

作業を開始する時は、周囲の安全を充分確認してください。特に補助者と共に作業する時は、声をかけ合って安全を確認してください。怠ると傷害事故の原因となり危険です。

#### (3) 揺動部・回転部には手を触れない

作業中は、チェーン等の回転部分や、モーター等の加熱部には手を触れないでください。守らなかった場合は、傷害事故の原因となり大変危険です。

#### (4) 作業は、明るく広い場所で

夜間の作業や、暗い屋内での作業はしないでください。また、作業は広い平らな場所で行い、機械の周りは整理整頓しておいてください。怠ると思わぬ事故の恐れがあります。

### ■ 電源プラグ・コードについて

#### (1) ぬれた手では触らない

ぬれた手で電源プラグ等は、絶対に触れないください。感電の恐れがあり大変危険です。

#### (2) 電源プラグを持って抜く

電源プラグを抜く時は、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。守らない場合は、感電や漏電の原因になります。

#### (3) 電源コードは大切に

電源コードの上には絶対に重い物をのせないください。守らない場合は、感電や漏電の原因になります。

#### (4) 使用時以外はプラグを抜いて

使用時以外は、電源プラグをコンセントから抜いてください。守らない場合は、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。

#### (5) たこ足配線厳禁

交流 100 V のコンセントを単独で使ってください。他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。

#### (6) 確実にアースして

使用時には、必ずアースを行ってください。守らない場合は、感電や漏電火災の原因になります。また、爆発の恐れがありますので、アースを絶対にガス管には接触させないください。

### ■ ゴムホース・バーナーについて

#### (1) ゴムホースの継ぎ足し厳禁

ゴムホースの継ぎ足しや二股分岐は、ガス漏れの原因となり危険です。

#### (2) ゴムホースの点検

ひび割れ、変色などの異常が認められたら、直ちに新しいゴムホースに取り替えてください。ゴムホースを曲げてひび割れないか点検してください。

#### (3) 故意に切断しない

ガス栓を開いたまま、故意に引き抜いたり、切ったり、突いたり絶対にしないでください。ガスが漏れて大変危険です。

#### (4) 点検できる所で使用する。

長期間動かさない物の裏などにゴムホースを通すと、動物などにかじられやすい上点検できないので、常に点検できる所で使用してください。

#### (5) 動物にも注意

ネズミや犬がかじって穴が開き、ガスが漏れることもありますので、ご注意ください。傷が認められたら、直ちに新しいゴムホースに取り替えてください。

#### (6) ゴムホースは大切に

折り曲げたり、ねじったりするとゴムホースが弱くなったり、ガスが出なくなったりして危険です。また、足や椅子などで踏みつけたりすると、ガスの流れが止まり立ち消えて危険ですので、ゴムホースは大切に扱ってください。

#### (7) 他の火に注意

ゴムホースに他の火が当たらないようにしてください。火気に近いところや常に熱がかかる場所では、ゴムホースが軟化したり、焦げたりして危険です。

#### (8) 火傷に注意

作業中、バーナー、コンベアー線は大変熱くなっていますので、絶対に触れないください。火を止めた後もしばらくは熱いので、すぐには触れないください。火傷の原因になり、大変危険です。

### ■ 点検・整備時は

#### (1) 点検・整備は、明るく広い所で

整備・点検は明るく広い所で行ってください。暗く狭い所で行っていると、思わぬ事故を引き起こす恐れがあります。

#### (2) 点検・整備は、電源プラグを抜いて

点検・整備を行う場合は、必ず電源プラグを抜いてください。守らない場合は、回転部などに手や衣服が巻き込まれてケガや感電の原因になります。

#### (3) 点検・整備は、適正な工具で

点検・整備を行う時は、適正な工具を正しく使用してください。間に合わせの工具で行うと、整備中の事故や整備不良による思わぬ事故を引き起こす恐れがあり大変危険です。

### (4) 過熱部は冷めてから

電源プラグを抜いたり、火を止めてもすぐには、点検・整備をしないでください。モーター、バーナー等の過熱部分が完全に冷めてから行ってください。怠ると火傷などの原因になり危険です。

### (5) 回転部分には注意して

点検・整備を行う場合は、モーター等の回転部分に、手や指を挟まれないように、特に注意してください。怠ると傷害事故の原因になり危険です。

### (6) 機械の改造は厳禁

指定以外のアタッチメントの取付けや改造は、絶対にしないでください。機械の故障の原因になるばかりでなく、思わぬ事故の原因になり大変危険です。

### (7) カバー類は元通りに

点検・整備で取り外した安全カバー類は、必ず元の通りに取り付けてください。外したままで使用しますと、回転部や加熱部がむき出しになり、傷害事故の原因となり大変危険です。

## ■ 移動・運搬時の注意

### (1) 運搬するとき

軽トラック等で運搬する時は、キャストにストッパーをかけ、必ずロープ等で荷台にしっかりと固定して下さい。

## ■ 格納・保管時は

### (1) 水洗い注意

本機のモーター及びコントローラーには、直接、高圧で水をかけないでください。感電や漏電火災、及び不具合の原因になり大変危険です。

### (2) カバーは機械が冷えてから

作業が終了してシートカバー等を機械に掛ける時は、過熱部分が完全に冷えてから行ってください。熱いうちにカバー類を掛けると、火災の原因となり大変危険です。

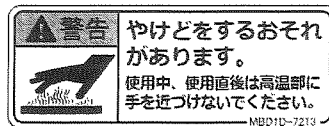
### (3) 格納・保管は明るく広い所に

格納・保管場所は、明るく広い所にしてください。暗く狭い所に保管していると、思わぬ事故を引き起こす恐れがあります。

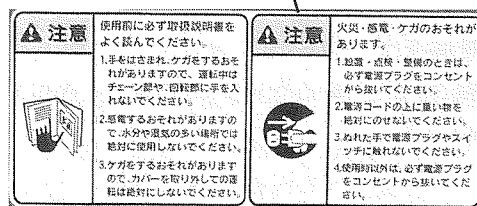
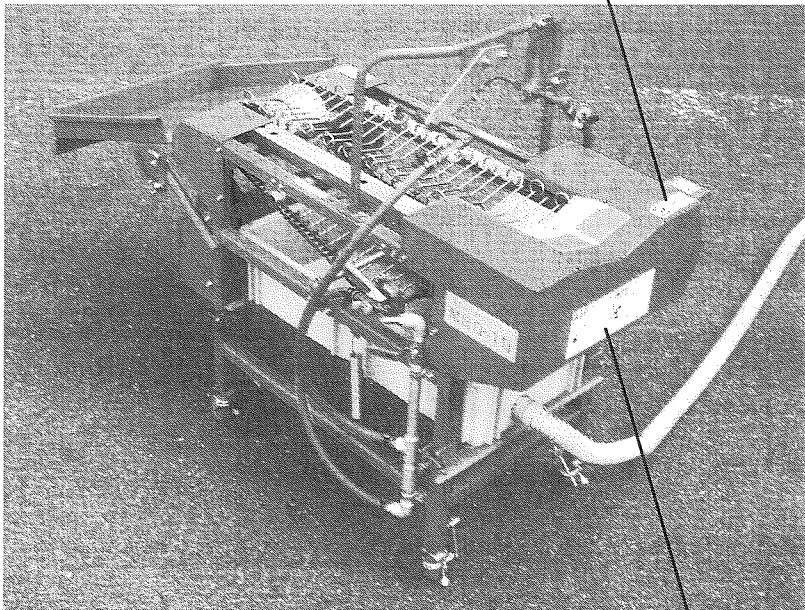
## 安全表示ラベルについて

- 本機には、安全に作業していただくために安全表示ラベルが貼り付けてあります。必ずよく読み、これらの指示に従ってください。
- 安全表示ラベルが破損したり、はがれたり、読めなくなった場合は、販売店に連絡し、交換してください。
- 汚れた場合は、きれいにふき取り、いつでも読めるようにしてください。
- 安全表示ラベルが貼り付けてある部品を交換する場合、同時に安全表示ラベルも購入してください。

## 安全表示ラベル貼付位置



やけど警告マーク  
(MBD1D-7213)



使用上の注意マーク  
(MB1-7105)



# 保証とサービスについて

## ■ 商品の保証

この商品には、保証書が添付されています。詳しくは保証書をご覧ください。

## ■ サービスネット

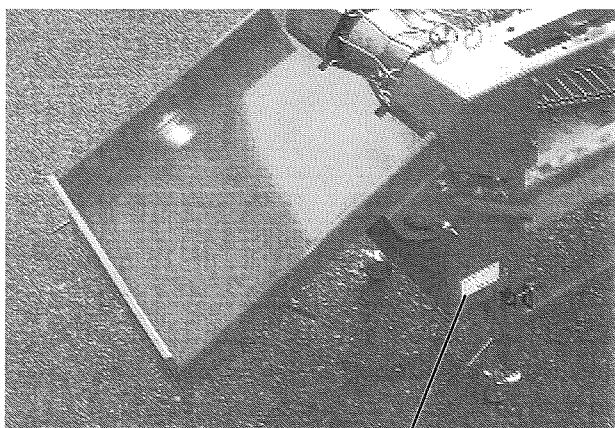
ご使用中の故障やご不審な点およびサービスに関するご用命は、お買い上げいただいた販売店・JA(農協)などへお気軽にご相談ください。

その際、

- (1) 販売型式
- (2) 製造番号

を併せてご連絡ください。

(型式マーク)



型式マーク

農機具の種類	甘藷根毛処理機
型式名	<b>みのる</b> MBD-1E
製造番号	※※※※※
製造会社名	<b>みのる</b> 産業株式会社

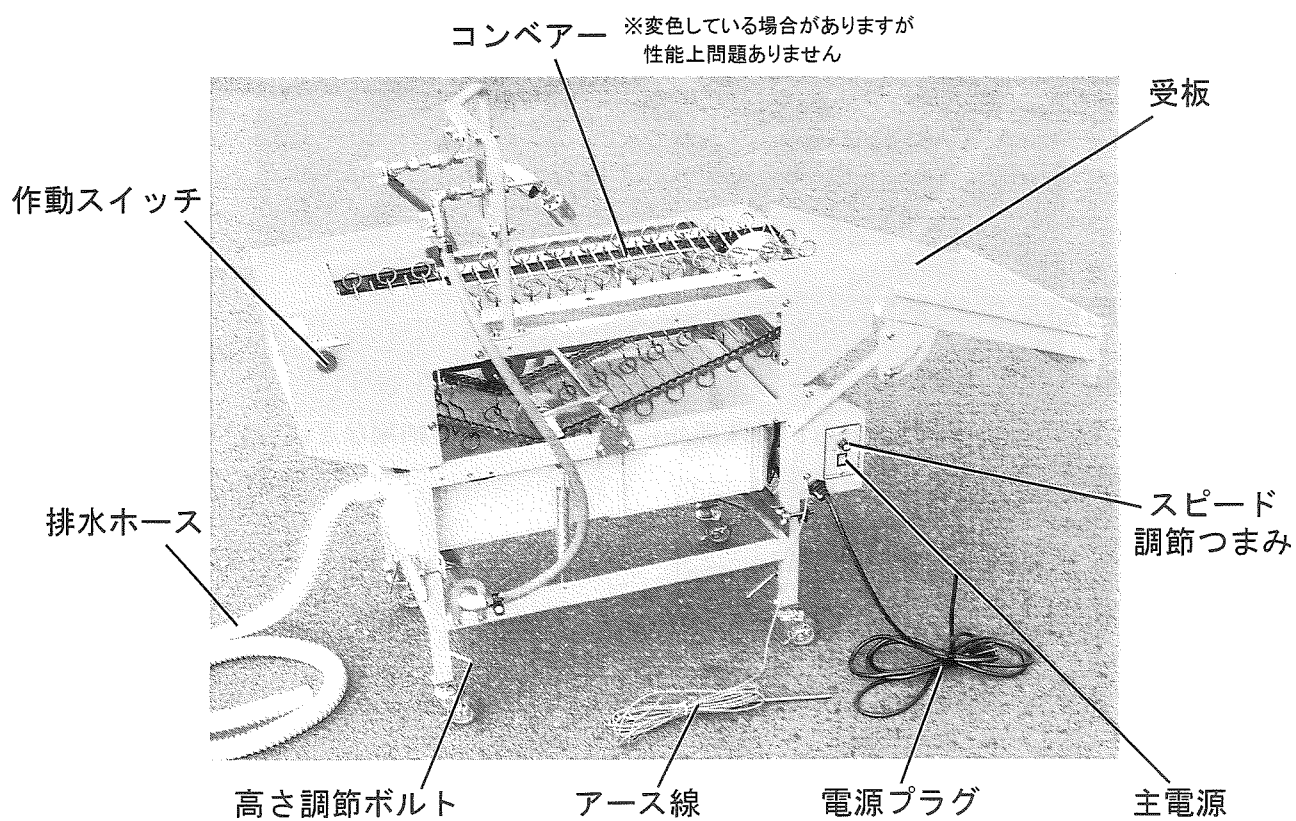
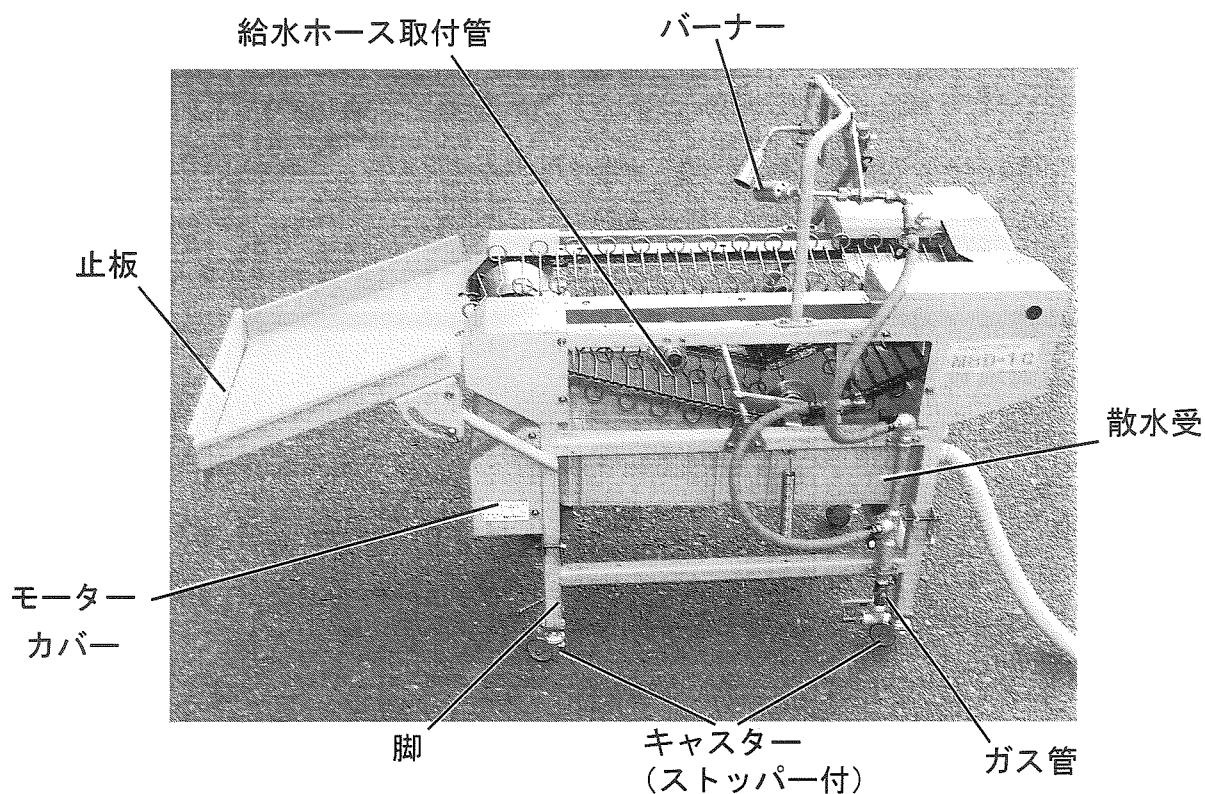
## ■ 補修用部品供給期間

本機の補修用部品の供給期間は、製造打ち切り後9年といたします。

ただし、供給期間内であっても、特殊部品につきましては、納期などについてご相談させていただく場合もあります。

# 各部の名称と働き

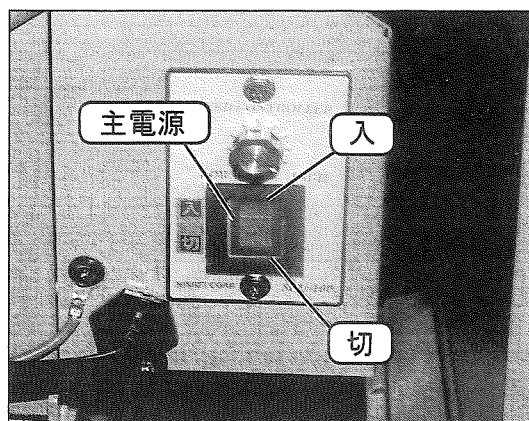
## 各部の名称



## 各部の働き

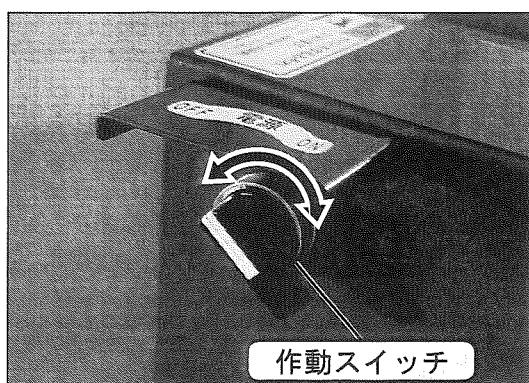
### ■ 主電源

作業を開始する際は、「入」にしてください。  
作業を終了する際は、「切」にしてください。



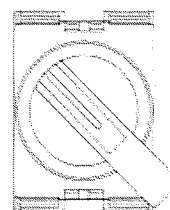
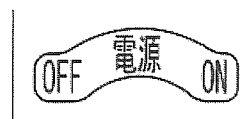
### ■ 作動スイッチ

作業開始時に主電源を「入」にして、作動スイッチを ON にすると、コンベアーが動き出します。  
作業を一時止めたい場合は、作動スイッチを OFF にするとコンベアーが止まります。  
作業終了時は作動スイッチを OFF にし、主電源を「切」にすることで作業を終えるようにしてください。



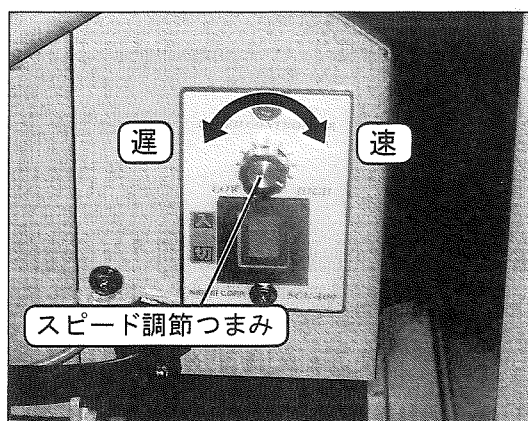
### ⚠ 注意

主電源や作動スイッチを切 / OFF にしても  
バーナーの炎は消えません。



### ■ スピード調節つまみ

コンベアーのスピードを調節します。

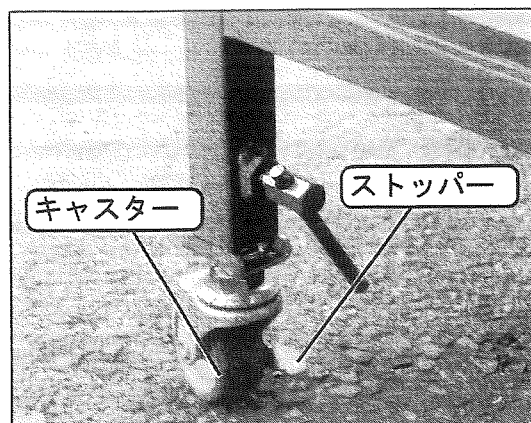


## ■ キャスター（ストッパー付）

本機移動時に使用します。

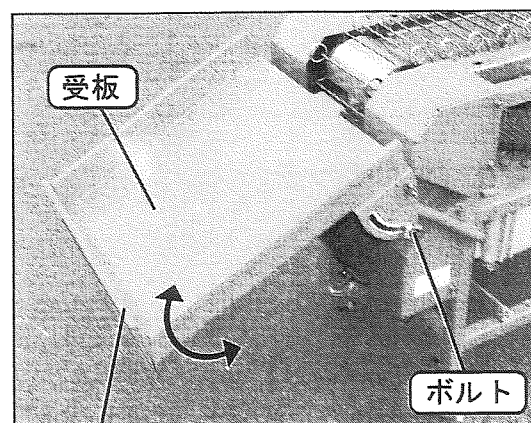
### 重要

作業時は、ストッパーで本機の固定を行ってください。



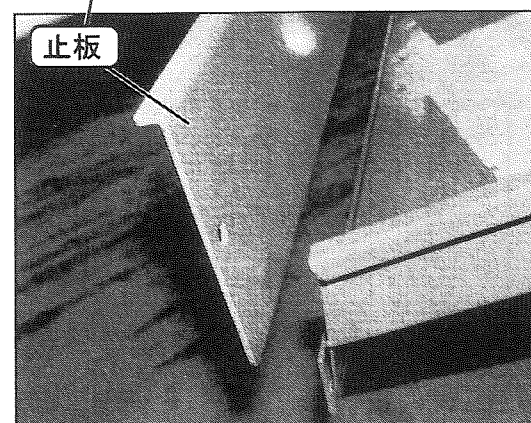
## ■ 受板

作業状況に合わせて受板の角度を調節できます。下側のボルトを緩めて、受板の角度を調節してください。調節後は、必ずボルトを締めてください。



## ■ 止板

止板は、上へ引き抜くと取り外すことができます。作業状況に合わせてご使用ください。



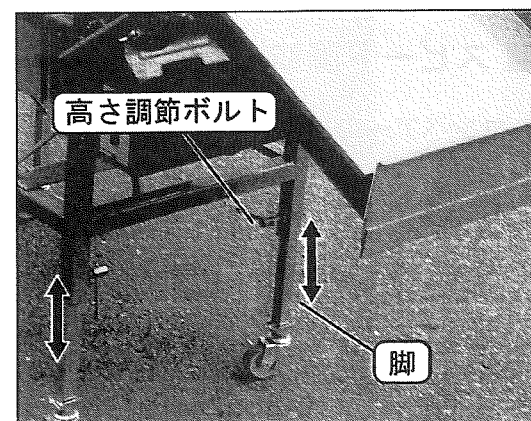
## ■ 脚

作業者に合わせて機械の高さを調節出来ます。脚の高さ調節ボルトを緩めて脚を引き出し、高さを調節してください。調節後は必ずボルトを締めてください。



### 注意

機械が、地面に水平になるように4本の脚の高さを調節してください。

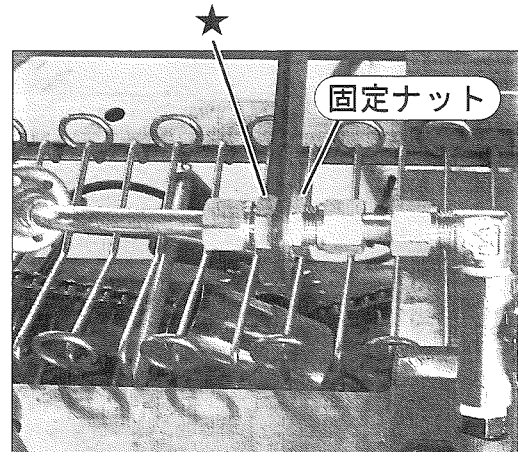
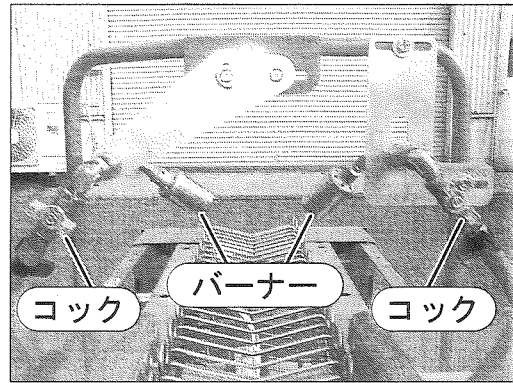


■バーナー

上に2箇所、コンベアーの下に1箇所あります。作業に合わせて高さ、角度を調節できます。炎の強さは、それぞれコックで調節してください。

**警告**

- 作業中は、バーナーおよびバーナー周辺は大変熱くなりますので、高さ、角度の調節は必ず作業前、または冷めてから行なってください。調節後は確実に固定ナットを締めてください。やけどの恐れがあり、大変危険です。
- 固定ナットのゆるみを確認する時や締め直しをする時は、固定ナットと★印部に工具をかけ、その他のナット類にさわらないようにしてください。部品がゆるんでガス漏れの原因となり大変危険です。

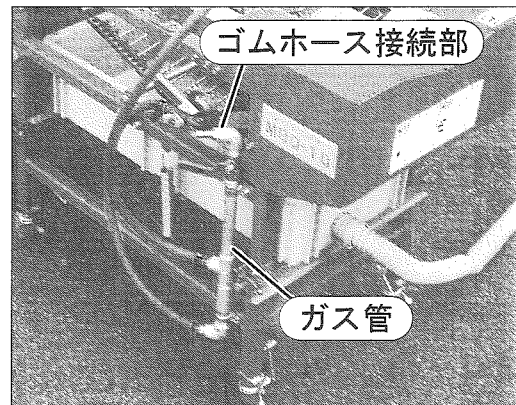


■ガス管

圧力調整器のゴムホースを接続し、コックでガスの量を調節してください。

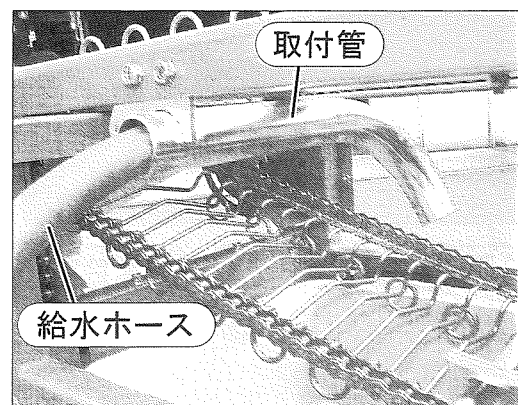
**警告**

- ゴムホースにひび割れ、変色などの異常がないか確認し、異常があれば新しいゴムホースと交換してください。  
ガス漏れの原因となり大変危険です。



■給水ホース取付管

バーナーで熱くなったコンベアーを冷却します。水道の蛇口などに取り付けた給水ホース（外径22mm以下のホースをご使用ください。）をここへ差し込みます。

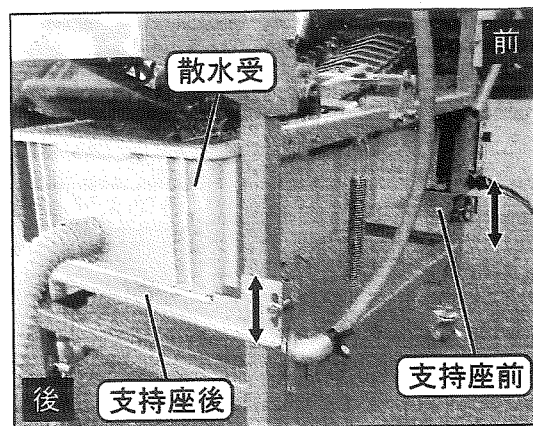


## ■ 散水受

冷却水を受け、散水受に付いている排水ホースより排水溝等へ排出します。

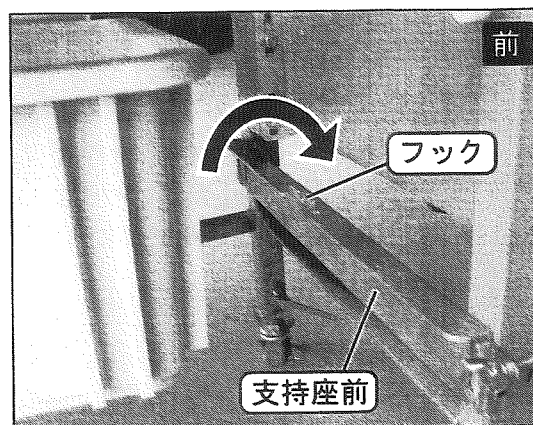
前後の散水受支持座を上下して散水受の高さを調節します。

泥等で排水穴が詰まったら、散水受を外して洗ってください。



### 【散水受の取り出し方】

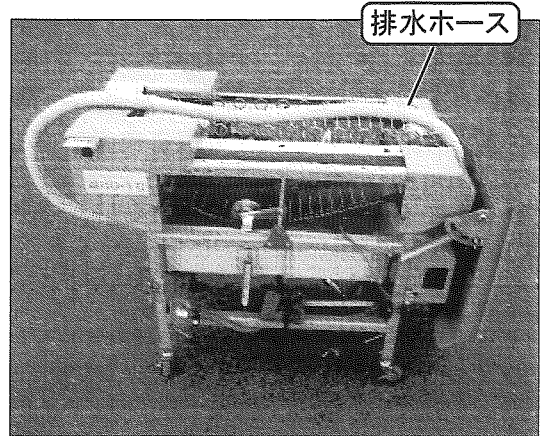
前側の散水受支持座のフックに散水受の裏側を引っ掛けているので、散水受を取り外す時は、散水受の前側を少し持ち上げてフックから外して後ろへ引いてください。



# 作業のしかた

## 機械の組立

運搬用の木枠から出したら、機械を組み立てます。

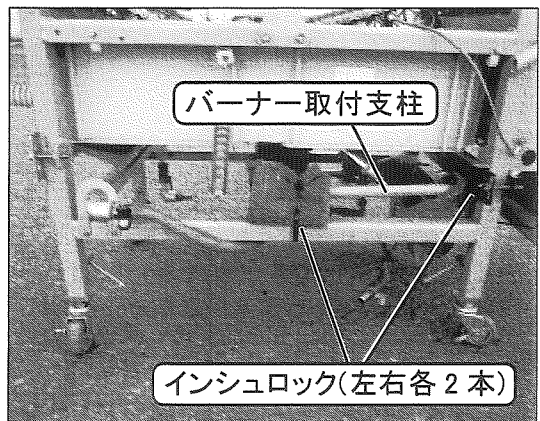


【梱包時の状態】

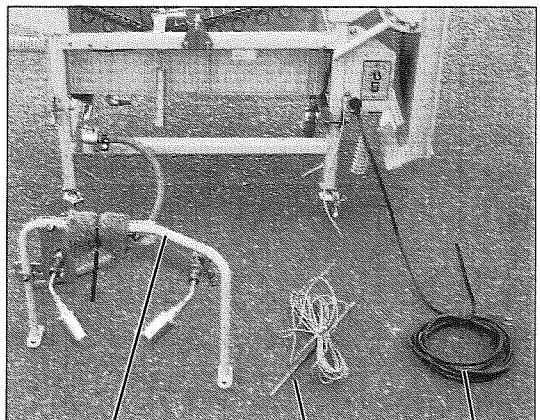
インシュロック4本を外して、バーナー取付支柱をフレームから外します。

### 重要

バーナー取付支柱を取り外す時は、本機を少し持ち上げてください。



散水受の中から、アース線、電源プラグ、取扱説明書を取り出します。

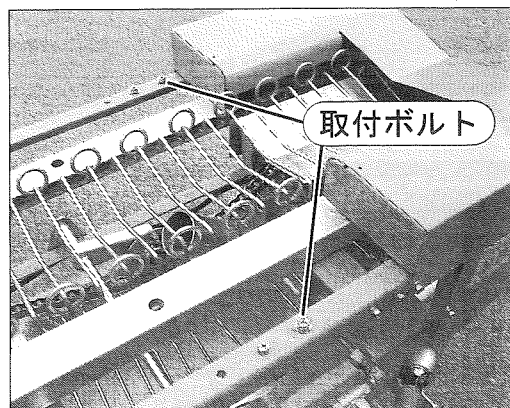


バーナー取付支柱

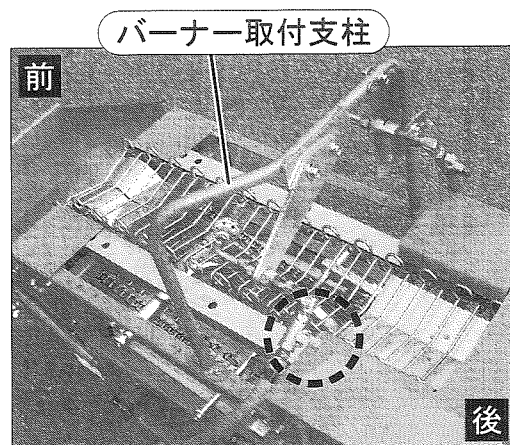
アース線

電源プラグ

取付ボルト4個を外して、バーナー取付支柱を向きに注意して、取り付けます。



左側のバーナーにオレンジ色のゴムホースを接続し、ホースバンドで固定します。



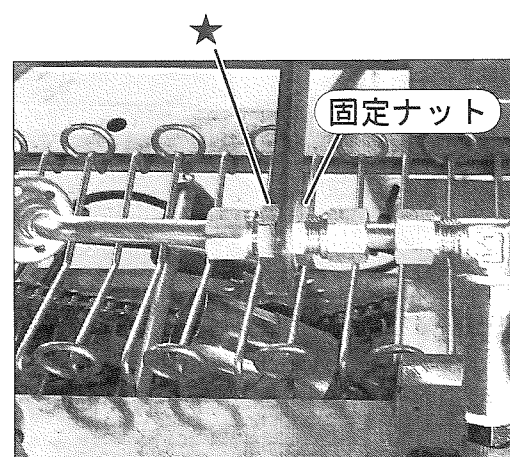
**警告**

- ゴムホースにひび割れ、変色などの異常がないか確認し、異常があれば新しいゴムホースに交換してください。ガス漏れの原因となり大変危険です。
- ゴムホースを取り付ける場合は、ゴムホースをホースエンドの赤い線まできっちり差し込んで、必ずホースバンドで固定してください。差し込みが不十分ですと抜けることがあり、大変危険です。

各バーナーの固定ナットが締まっているかどうか確認します。

**警告**

- 作業中は、バーナーおよびバーナー周辺は大変熱くなりますので、高さ、角度の調節は必ず作業前、または冷めてから行なってください。調節後は確実に固定ナットを締めてください。やけどの恐れがあり、大変危険です。
- 固定ナットのゆるみを確認する時や締め直しをする時は、固定ナットと★印部に工具をかけ、その他のナット類にさわらないようにしてください。部品がゆるんでガス漏れの原因となり大変危険です。





## 作業の手順

安全には充分注意して、次の要領で作業を進めてください。

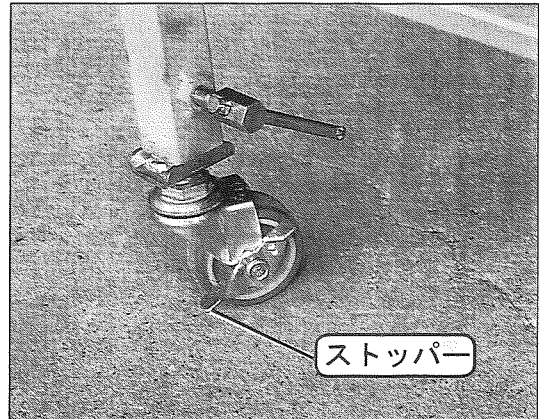
### ⚠ 注意

- 作業中、急に機械が停止したり異常音に気づいた時は、作動スイッチを OFF にして主電源を切った後、プラグを抜いてからその原因を調べ、正常な状態に戻してください。その後に再度主電源を入れて作動スイッチを ON にして作業を再開してください。
- 作業中は、作業員以外の人は機械に近づかないでください。特に小さなお子様には充分注意してください。

①本機を平らな場所へ設置します。

### 重要

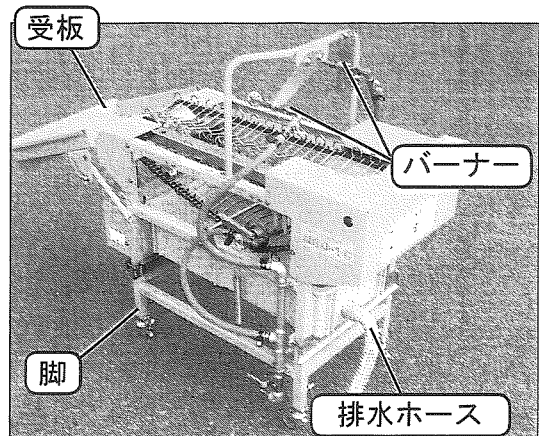
作業時は、ストッパーで本機の固定を行ってください。



②脚の高さ、受板、バーナーの角度を調節してください。(8～9ページ【各部の働き】参照)

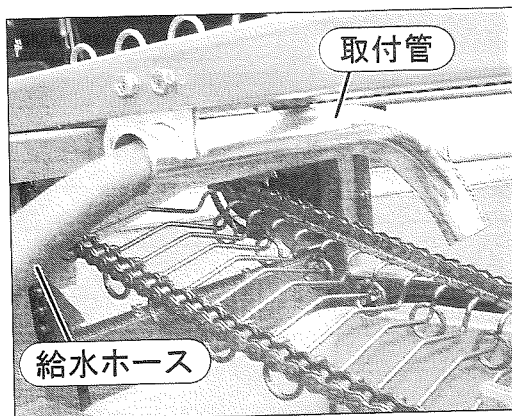
### ⚠ 注意

機械が、地面に水平になるように4本の脚の高さを調節してください。  
調節後はそれぞれの調節ボルトを確実に締めてください。  
バーナーが作業中に落ちないように、ナットを確実に締めてください。

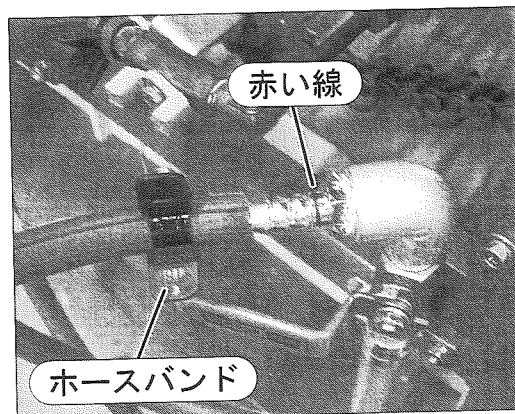


③排水ホースを排水溝等に排出できるようにしてください。

- ④お手持ちのホース（外径22mm以下のホースをご使用ください。）を水道蛇口に取り付け、もう片方を給水ホース取付管へ差し込みます。



- ⑤圧力調整器のゴムホースを機械に接続します。  
ガスは、LPガスを使用します。



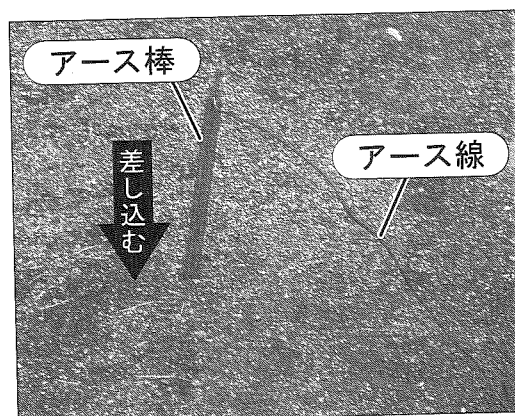
**⚠ 警告**

- ゴムホースにひび割れ、変色などの異常がないか確認し、異常があれば新しいゴムホースに交換してください。ガス漏れの原因となり大変危険です。
- ゴムホースを取り付ける場合は、ゴムホースをホースエンドの赤い線まできっちり差し込んで、必ずホースバンドで固定してください。差し込みが不十分ですと抜けることがあり、大変危険です。

- ⑥アース棒を、地面に差し込みます。

**⚠ 注意**

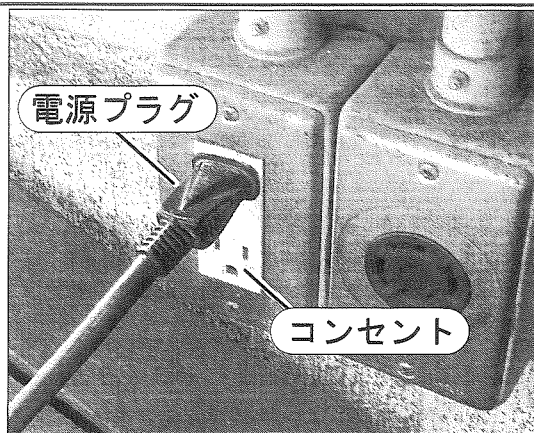
感電の恐れがありますので、アース棒は必ず地面に差し込んで、アースを取ってください。



- ⑦本機の電源プラグを、コンセント  
(交流100V)に確実に差し込みます。

**⚠ 注意**

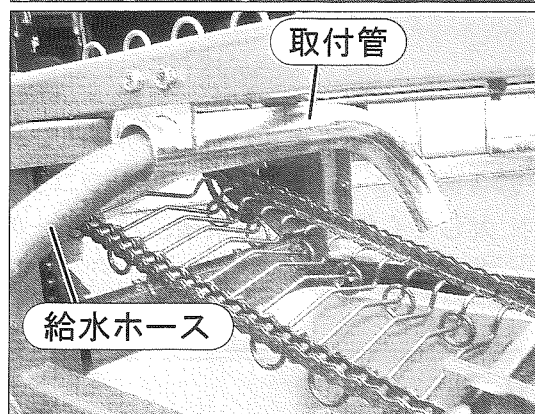
感電の恐れがありますので、電源プラグを濡れた手で触れないでください。



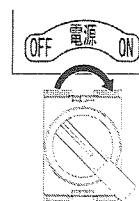
- ⑧主電源を「入」にして、スピード調節つまみ  
中央の目盛りまで、まわします。



- ⑨水道水から冷却水を出します。水量は水道蛇  
口で調節してください。



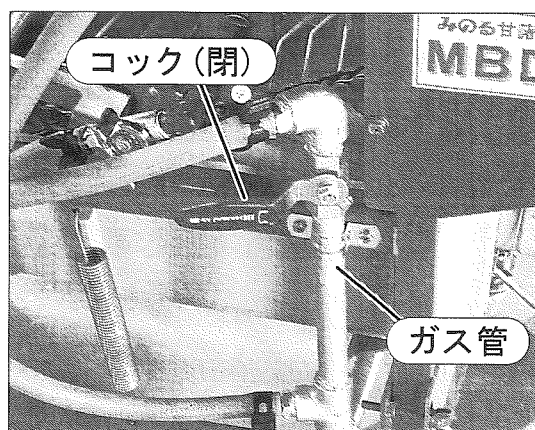
- ⑩作動スイッチをONにしてください。

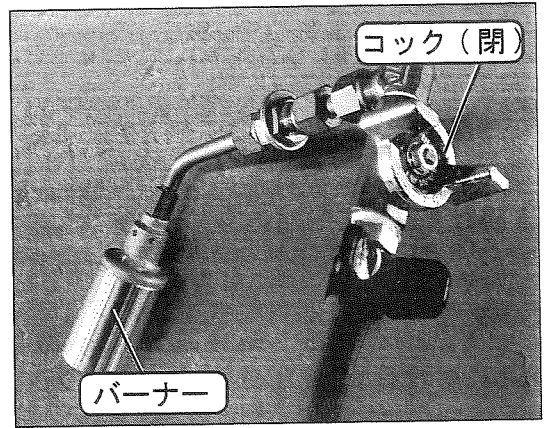


- ⑪ガス管のコック（1箇所）とバーナーの  
コック（3箇所）を閉めてから、ガスボ  
ンベのコックを開けてください。

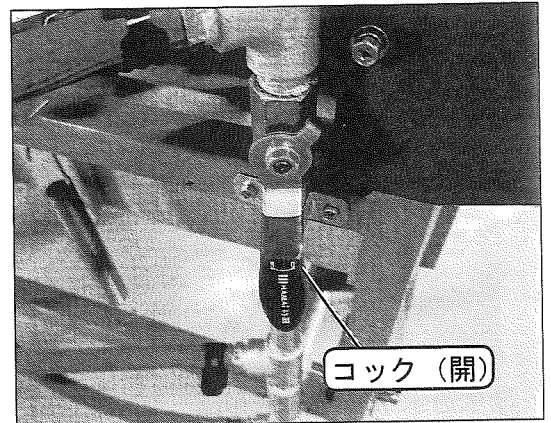
**⚠ 注意**

ガスが充満して大変危険ですので、ガスボンベを  
開ける時は、必ず各バーナーのコックを閉めてく  
ださい。

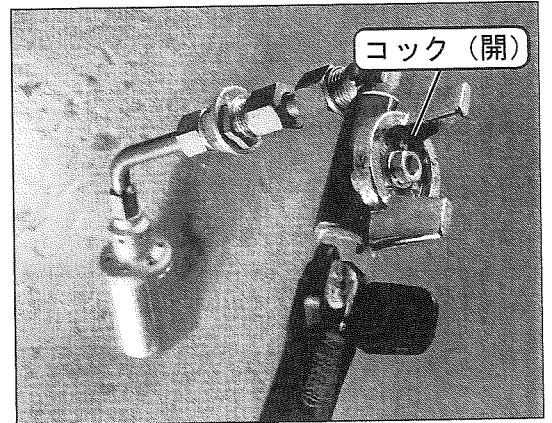




⑫ ガス管のコックを開けてください。



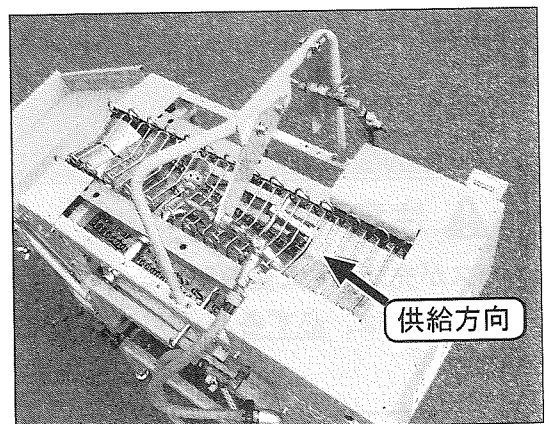
⑬ 3箇所のバーナーは1箇所ずつコックを開け点火してください。点火後、バーナーのコックで炎の調節をしてください。



**⚠ 注意**

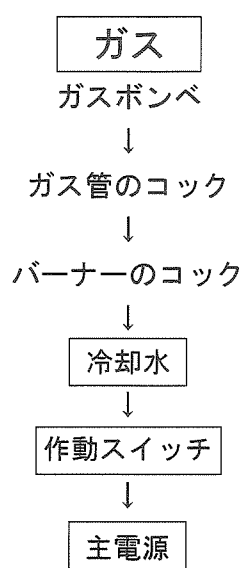
点火後は、バーナー、コンベアー線等が大変熱くなり火傷の危険がありますので、触れないでください。

⑭ お手持ちの容器等を受板の下へ設置して、作業者は機械の後ろより甘藷をコンベアーに乗せていきます。



- ⑮根毛の除去具合およびコンベアー線の冷却具合を見て、バーナーの強さ、コンベアーの速度、散水量を最終調整します。

- ⑯作業を終了する時は、以下の順番に止めて下さい。



### 注意

- 電源を先に切ると、コンベアーが止まり一箇所が集中的に加熱され大変危険ですので、ガスを一番に消してください。
- ガスを止める時は、ガスポンベを一番に閉めて、ゴムホースの中のガスを使い切ってください。ゴムホースを外す時、残ったガスが漏れて大変危険です。

## 作業が終了したら

### ⚠ 注意

- コントローラー、モーターに、直接、高圧で水をかけないでください。感電や漏電火災、及び不具合の原因となり大変危険です。
- 掃除を行なう時は、必ず電源プラグを抜いてから行ってください。また、掃除の際に取り外した部品・カバー類は必ず元通りに取り付けておいてください。
- シートを掛ける場合は、バーナーおよびその周辺が冷えたのを確認してから行なってください。

### ■ 運搬する時

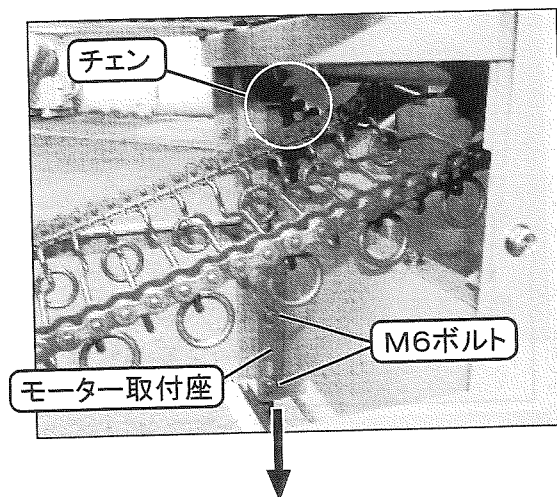
本機を車両等で運搬する時は、ロープで確実に固定し、走行中に飛び跳ねたり転倒しないようにしてください。

### ■ 作業後の手入れ

- ①作業後は、散水受を取り外して水洗いし、溜まった土等を取り除いてください。  
(10 ページ【散水受】参照)
- ②各部の点検・掃除を行い、必要に応じて調整してください。

#### 【チェーンの調整のしかた】

- ①モーターのチェーンが緩んでいないか、○印の辺りを押して点検してください。
- ②緩んでいたら、モーター取付座のボルトM6 (2箇所)を緩めてモーター取付座を下方向へ下げてチェーンを張ってください。
- ③調整後は、ボルトを確実に締めて下さい。



### 重要

- チェーンの張り過ぎには注意してください。モーターやスプロケットを傷める恐れがあります。
- チェーンが緩んでいると、外れる恐れがありますので、定期的に点検してください。

■ 使用しない時

- ①不具合箇所は整備してください。
- ②シート等を掛ける時は、バーナーおよびその周辺が十分に冷えてから行なってください。
- ③機械の汚れをよく拭き取り、動き出したり転倒しない状態で安全に保管してください。
- ④電源プラグは必ず抜いておいてください。また、電源コードが無理に引っ張られたり、上に重い物が乗らないように注意してください。

# サービス資料

## 主要諸元

名 称	甘藷根毛処理機	
型 式	みのる MBD-1E	
機 体 寸 法	全 長	1200mm(作業時)
	全 幅	455mm
	全 高	885mm
	重 量	41.5kg
モーター仕様		単相・AC100V・60W・4極・減速比1:25 (速度調整付)
ガ ス	使用ガス	LPガス(使用圧力:0.05MPa 以下)
	バーナー	上:2個 下:1個
散 水 器		水道水使用
付 属 品		取扱説明書(本書)・LPガス用ゴム管取扱説明書 保証書・安全運転説明確認票・アース線
オプション		圧力調整器・ゴムホース(2.5m)

※仕様は予告なく変更する場合があります。

### ■ 純正部品を使いましょう

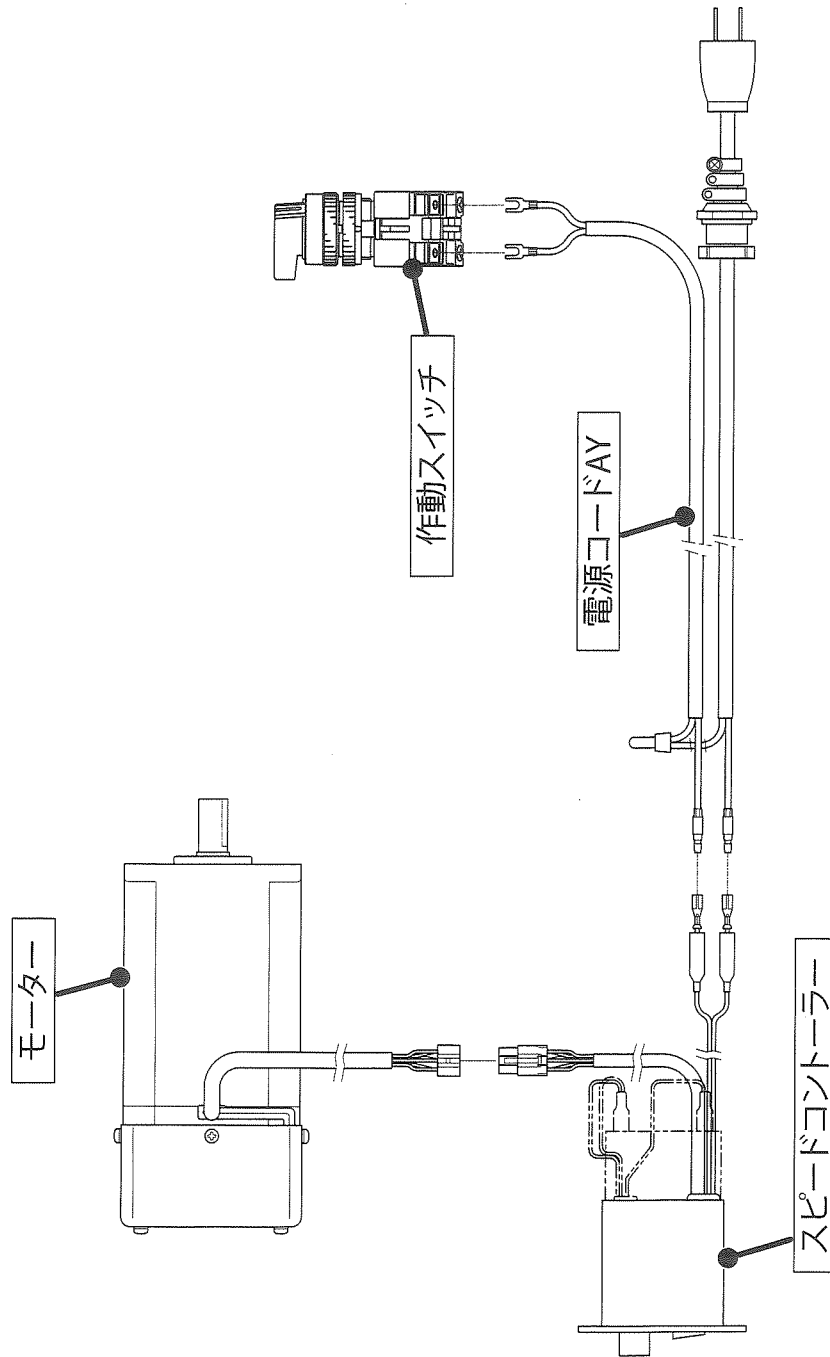
補修用部品は、安心してご使用いただける純正部品をお買い求めください。  
市販類似品をお使いになりますと、機械の不調や、機械の寿命を短くする原因になります。

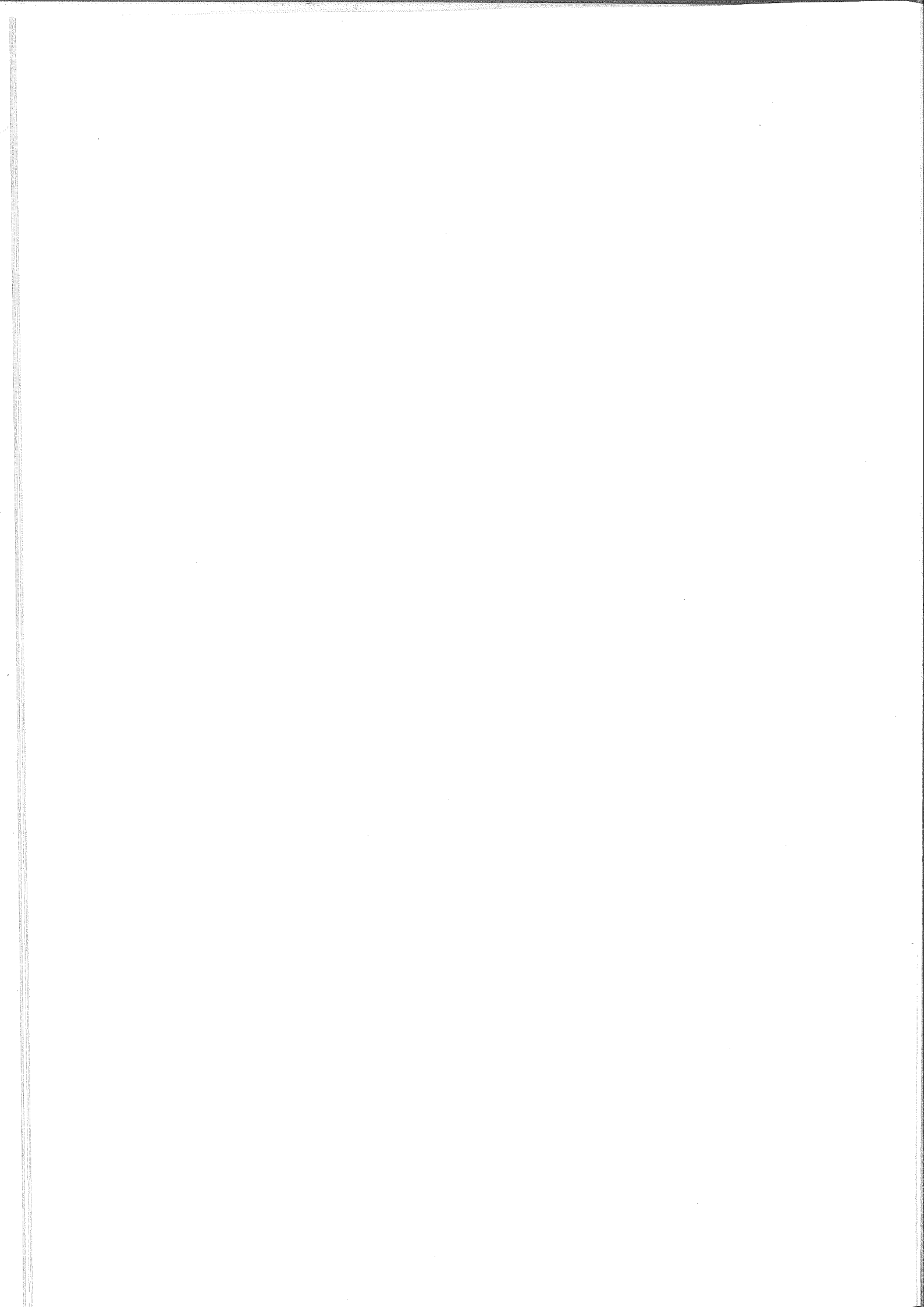
### ■ 純正アタッチメントを使いましょう

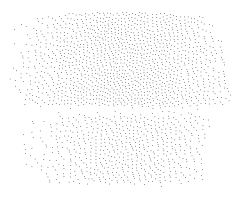
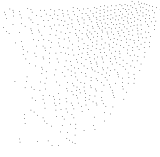
純正アタッチメントは、本機に一番マッチするように研究され、徹底した品質管理のもとで  
生産・出荷しておりますので、安心してご使用いただけます。  
類似品をお使いになりますと、機械の不調や、機械の寿命を短くする原因になります



配線図







1900

1900

1900

1900

1900

1900





# みのる産業株式会社

本社工場 〒709-0892 岡山県赤磐市下市 447  
TEL (086) 955-1123 (代) FAX (086) 955-5520

東京支店 〒337-0042 埼玉県さいたま市見沼区南中野 210  
TEL (048) 683-9451 (代) FAX (048) 683-9452

長野支店 〒389-1104 長野県長野市豊野町浅野 582-4  
TEL (026) 257-6530 (代) FAX (026) 257-6531

徳島営業所 〒771-1151 徳島県徳島市応神町古川字東 197  
TEL (088) 641-2311 (代) FAX (086) 641-2324

九州支店 〒818-0066 福岡県筑紫野市大字永岡 1020-1  
TEL (092) 921-6006 (代) FAX (092) 921-6008

ホームページ <https://www.minoru-sangyo.co.jp/>