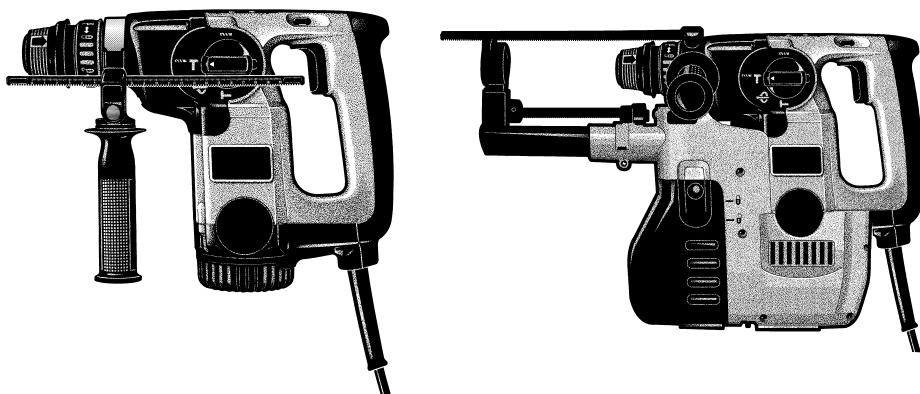


# マックス ハンマドリル

## PK-R261

## PK-R261D シュウジン

### 取扱説明書



#### ⚠ 警告

- 使用前に必ず取扱説明書を読む。
- 使用の際は、作業者およびまわりの人も必ず保護メガネを着用する。
- 防音保護具（耳栓等）を着用する。
- 揮発性可燃物や引火のおそれのある物のそばで絶対に使用しない。
- 雨の中、水のかかる場所で使用しない。
- 濡れた手で絶対に触れない。
- 直流電源では使用しない。
- 使用中は、回転部や切りくずに手や顔などを絶対に近づけない。
- 使用時以外は絶対にトリガスイッチに指をかけない。
- 刃物・ビット類の交換、スイッチ類の操作の際には必ずコンセントからプラグを外し、トリガスイッチに指をかけない。
- 異常を感じたら絶対に使用しない。
- 本機を絶対に改造しない。

- この取扱説明書は常時内容が確認できるよう保管してください。
- 本機の仕様は機能向上のため、予告なしに変更することがあります。

**MAX**®

このたびは、マックスハンマドリルをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。本機の取扱いにあたって、この取扱説明書を最後までよくお読みください。使用上の注意事項、使用方法、能力などについて十分ご理解の上、安全に適切にご使用くださるようお願いいたします。

## ■安全上のご注意



### 注意

正しく安全にお使いいただく為に、ご使用前に必ずこの取扱説明書にある指示事項を全てお読みください。

お読みになった後は、いつでも見られるように必ず保管してください。

### 安全上のご注意（必ずお守りください）

電動工具をお取扱いの際には、火災や感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

- 表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示マークで区分し、説明しています。



### 警告

この表示の欄は、「死亡または重症などを負う可能性が想定される」内容です。



### 注意

この表示の欄は、「障害を負う危険性または物的障害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

- お守りいただく内容を、次の絵表示で説明しています。



このような絵表示は、気を付けていただきたい「注意喚起」です。

---

## 目 次

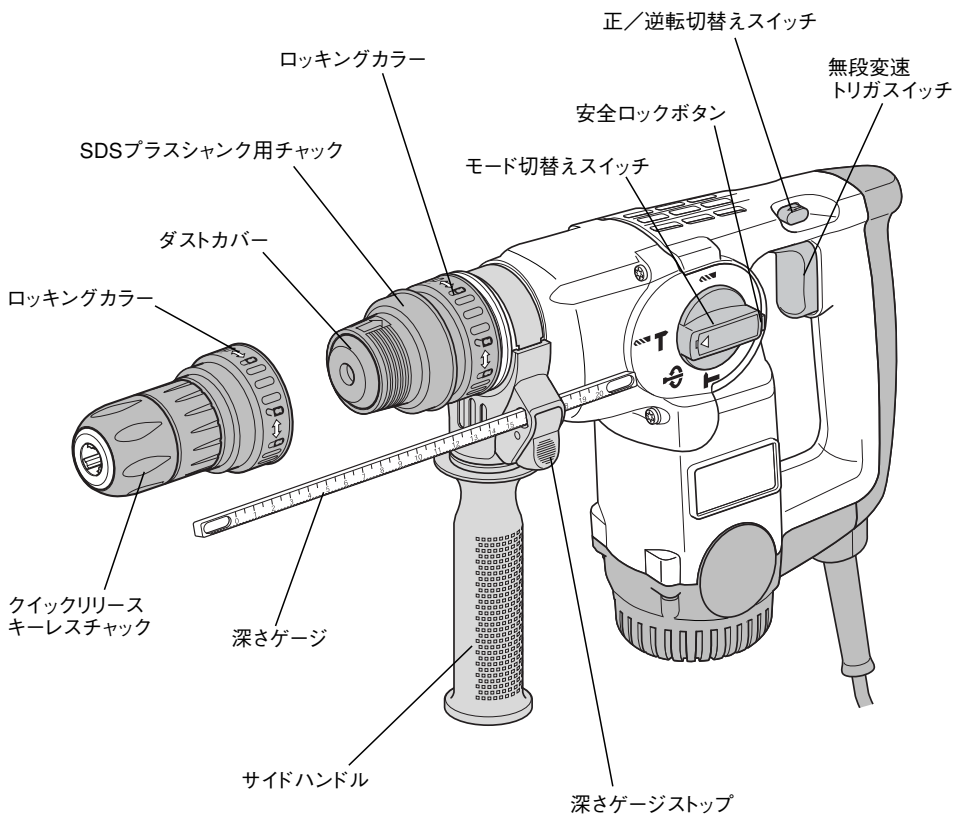
---

1. 各部の名称 .....	1
2. 安全作業のために .....	3
3. 製品の特徴と使用方法 .....	8
4. 集じんシステムの仕様と使用方法 (集じんシステムお持ちの方のみ) .....	17
5. 仕様及び付属品 .....	22
6. 性能を維持するために .....	23
7. 保証、アフターサービス、補修用性能部品について ...	23

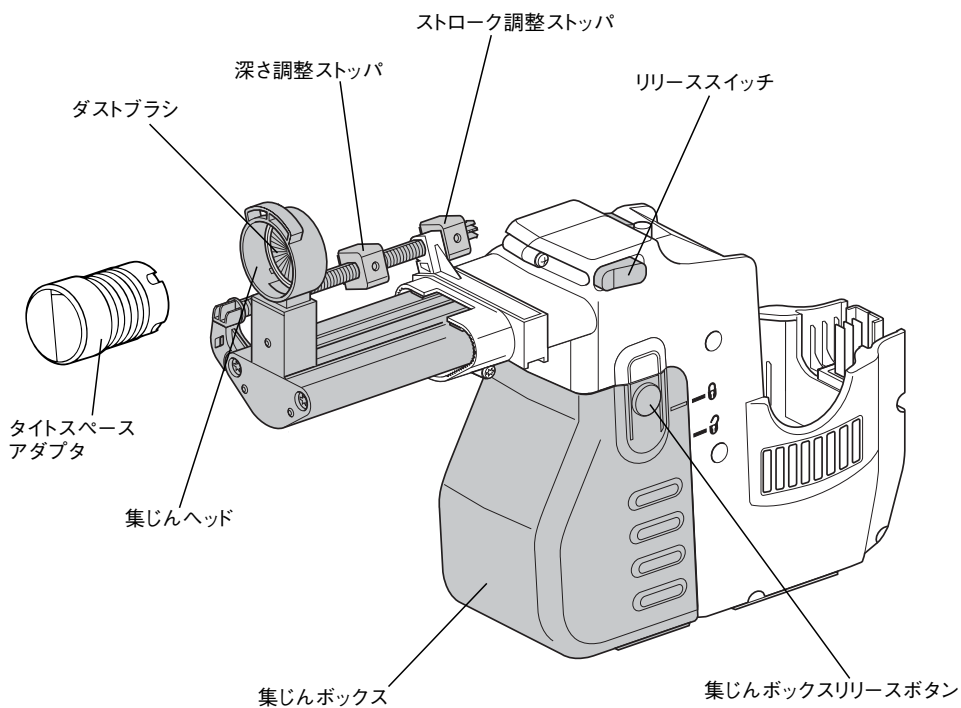
全国販売拠点、サービス拠点一覧

# 1 各部の名称

PK-R261



集じんシステム PK-DES1  
(集じんシステムお持ちの方のみ)



## 2 安全作業のために

本機は、木工・鉄工穴あけ、コンクリート・ブロック・モルタルへの穴あけ・コア抜き、ハツリ・破碎作業を目的としたハンマドリルです。指定以外の用途、使用方法は重大な事故につながる恐れがあります。この取扱説明書の記載事項を厳守してください。作業関係者以外、特に子供は作業場所に近づけないでください。また、本機に触らせないでください。

### 警告 電動工具を安全にお使いいただくために

この取扱説明書を大切に保管し、必要な時に備えてください。

#### ◆作業場の環境について

- 明るく清潔で、乾いた場所で作業する。** 散らかった作業場や作業台での作業は事故の原因になります。
- 雨中や湿った場所など本体内部に水の入りやすいところでは使用しない。** 湿気はモータなどの電気絶縁を低下させ、感電事故につながります。
- 危険物のまわりでは決して作業しない。** 通常、電動工具は使用中または無段変速トリガスイッチのオン・オフ時にスパーク（火花）が発生しますので、引火性の液体やガスのある場所の近くで使用しないでください。
- タコ足配線はしない。** 発熱・発火など事故につながる恐れがあるので分岐コンセント・分岐ソケットを利用したタコ足配線は絶対にしないでください。
- 1.25mm<sup>2</sup>未満の延長コードは使用しない。** 太さ1.25mm<sup>2</sup>未満のものの使用及びコードを巻いたままの使用は、故障の原因だけでなく、発熱・発火の危険性がありますので絶対に使用しないでください。
- 屋外でのご使用には、用途に適した延長コードを使用する。** 屋外でのご使用になる場合、キャプタイヤコードまたはキャプタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
- お子様を近づけない。** お子様や外部の方、訪問者が電動工具に触れないようにしてください。作業場所は作業員以外、立入禁止にしてください。

#### ◆工具の使用について

- 不用意なスイッチのオンは決してしない。** 持ち運ぶ間は無段変速トリガスイッチに手を触れないでください。無段変速トリガスイッチが入ると不意に刃物類が作動し、重大な事故を引き起こす恐れがあります。

## 2 安全作業のために

### **警告** 電動工具を安全にお使いいただくために

- **保護メガネや他の保護器具を必ず使用する。** 飛散する切り粉から目を守るために保護メガネを必ず着用してください。ホコリが大量に出る切断作業では健康のためにも防じんマスクを併用してください。作業環境によっては耳栓、ヘルメット、手袋、安全靴の使用も必要です。
- **加工材はしっかりと固定して作業する。** クランプや万力などで加工材を固定してください。手で保持するよりも安全ですし、両手で電動工具を使用することは安全につながります。
- **無段変速トリガスイッチが入らない、あるいは切れない場合は、ご使用を直ちに中止する。** 無段変速トリガスイッチの故障した電動工具は、不意に刃物類が作動し、重大な事故を引き起こす恐れがあります。お買い求めの販売店又は、マックスサービス(株)へ点検・修理に出してください。
- **電動工具の調節や刃物、ビット類の交換の際には、必ずプラグをコンセントから外す。また、必ず無段変速トリガスイッチがオフであることも確認する。** こうした確認は不意に電動工具が作動して引き起こす事故を防止します。
- **指定の付属品、アタッチメントを使用する。** 指定されていない付属品やアタッチメントの使用は危険をとまなうことがあります。
- **常に注意して作業を行なう。** 電動工具を使用する際、取扱方法、作業の手順、周囲の状況などに十分注意し、作業に集中してください。疲労時や飲酒、薬の服用時などには決して使用しないでください。使用時の集中力の欠如は重大な事故を引き起こす原因となります。
- **キチンとした服装で作業を行なう。** そで口の開いた服装や宝石類を身に付けないでください。電動工具の駆動部分に巻き込まれる恐れがあります。屋外で作業をする際には、滑り止めのついた履き物を着用することをお勧めします。長髪の方は作業の邪魔にならないように帽子などをかぶってください。
- **調整用キー、レンチ等は、使用時以外は必ず取り外す。** 無段変速トリガスイッチを入れる前に、調節に用いたキーやレンチなどの工具類が全て取り外されているかどうか、常に確認する習慣をつけてください。
- **無理な姿勢で作業をしない。** 常に足場を安定させ、バランスを保つようにしてください。無理な姿勢は、思わぬ事故を引き起こす原因となります。

## 2 安全作業のために

### **警告** 電動工具を安全にお使いいただくために

- 電動工具に無理な力をかけない。**電動工具は、機械本来の用途や負荷状態の限度内でご使用いただくのが基本です。また、所定の速度で使用するによって、仕上がりの良い安全な作業ができます。
  - 通風孔や回転部などに異物を入れない。**感電や故障、事故の原因となります。
  - 作業に合った電動工具を使用する。**指定された用途以外には使用しないでください。小型の電動工具やアタッチメントを、大型の電動工具が必要な用途の作業に使用しないでください。
  - 使用していない電動工具はお子様や初心者の方の手が届かないところに保管する。**電動工具はお子様や初心者の方には大変危険なものです。使用していない時は子供の手の届かない高い所または鍵のかかる所に保管してください。
- ◆**電気に関する安全事項**
- 電源コードを乱暴に扱わない。**コードの部分を持って工具をぶら下げて持ち運んだり、コンセントから外す際にコードを引っばらないでください。感電やショート等の原因となるので、コードを熱いものや油、薬品類に接触させたり、鋭利なものでキズをつけないように注意してください。万一、誤ってキズをつけた場合はその箇所に手を触れず、直ちに無段変速トリガスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。キズついたコードは火災を引き起こす危険性があります。
  - 感電に注意する。**電動工具の使用、アースされているものには絶対に触れないでください。
- ◆**工具の手入れ**
- 損傷部品を点検する。**引き続き使用する前に、安全カバーやその他の部品に損傷がないか点検してください。また正しく作動するか、所定の機能が発揮されるかどうかを確認してください。可動部分の位置ずれや引っかかり、部品の破損、取り付け状態、その他に異常がないか点検してください。損傷した不良部品は、お買い求めの販売店又は、マックスサービス(株)へ点検・修理に出してください。
  - 電動工具と刃物類は、こまめに手入れをする。**安全で効率の良い作業をしていただくために、刃物類はよく手入れをし、シャープな状態を保ってください。握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリスが付かないようにしてください。電動工具は常に手入れのゆきとどいた状態で使用してください。



**警告**

電動工具を安全にお使いいただくために

## ◆修理／メンテナンス

- 修理、メンテナンス、調整はお買い求めの販売店又はマックスサービス(株)にご相談ください。
- 純正部品のみを使用する。十分な能力を発揮するために、修理、メンテナンス、調整は、純正部品のみを使用して行なわなければなりません。

**警告**

ハンマドリルに関する安全上の追加事項

- 銘板に表示されている定格電圧が電源と一致していることを必ず確認する。定格電圧は銘板に記載されています。
- 壁や床に穴をあける際には、内部の電気配線や配管に注意する。感電や水漏れ、ガス漏れなどの事故を引き起こさないように十分調査してから作業を行なってください。壁裏などの通電中の配線を誤って切断した場合などに備え、二重絶縁されている本体のハンドル部分をつかんで作業を行なってください。通電中の配線に触れると、作業者が感電する危険性があります。
- 使用中は、振り回されないように工具本体を確実に保持する。確実に保持していないと、けがの原因になります。
- 使用中は、回転部や切りくずに手や顔などを近づけない。けがの原因になります。
- 使用中、本機の調子が悪かったり、異常音がしたときは、直ちに無段変速トリガスイッチを切って使用を停止し、お買い求めの販売店又は、マックスサービス(株)へ点検・修理に出す。そのまま使用を続けると、けがの原因になります。
- 誤って落としたり、ぶつけたときは、アタッチメントや付属品、本機などに破損や亀裂、変形がないことをよく確認する。破損や亀裂、変形があると、けがの原因になります。
- 石綿は人体に有害です。このような成分を含んだ材料を加工する作業では防じん対策を充分にしてください。
- アタッチメントや付属品は、取扱説明書に従って確実に取り付ける。確実に取り付けていないと、はずれてけがの原因となります。

## 2 安全作業のために

### ⚠ 警告 ハンマドリルに関する安全上の追加事項

- 使用中は軍手など巻き込まれる恐れがある手袋を着用しない。電動工具の駆動部分に巻き込まれ、けがの原因になります。
- 騒音からの保護のため、耳栓を着用する。
- 作業直後の先端工具（ビット等）や切りくずは高温になっていますので、触れない。やけどの原因になります。
- 高所作業を行なうときは、下に人がいないことをよく確認してから作業を行なう。材料や機械を落としたときなど、事故の原因になります。
- 回転させたまま、台や床などに放置しない。けがの原因になります。
- 最大能力を超えた作業はしない。仕様欄にある本機の最大穴開け能力を超えた作業は行なわないでください。反力が強く危険ですし、本機の寿命を短くします。
- 先端工具（ビット等）は、取扱説明書に従い確実に取り付ける。確実に取り付けていないと、はずれてけがの原因となります。
- 本機を使用する際、必ずサイドハンドルとともに使用する。サイドハンドルを使用し、両手でしっかりと本機を固定して使用してください。
- 保護具の着用を心がける。作業時はヘルメット、安全靴等を着用してください。

電動工具のラベルには、下記のマークが含まれることがあります。

回・・・・・・・・二重絶縁

本機は二重絶縁構造になっており、工具の外側の部品は電力の供給源と絶縁されており、アースしなくても感電の心配がなく安心してご使用いただけます。

#### 延長コード

電気が流れるのに十分な太さのできるだけ短いコードをご使用ください。

使用できるコードの太さ（公称断面積）最大長関係

コードの太さ（導体公称断面積）	コードの最大長さ
1.25mm <sup>2</sup>	15m
2.00mm <sup>2</sup>	30m

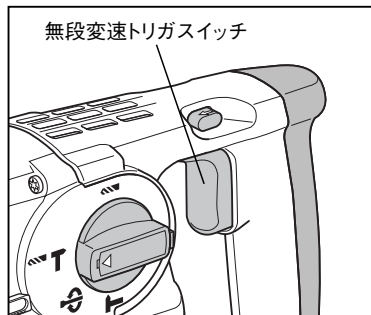
※延長コード使用による電圧降下のトラブルを未然に防止する為に、なるべく延長コードの接続は避けて、直接、元電源に本機を接続してください。

## 3 製品の特色と使用方法

### ◆無段変速トリガスイッチ

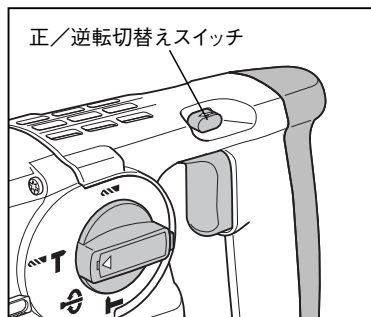
#### ⚠ 警告

- プラグをコンセントに差し込む前に、無段変速トリガスイッチがオフの状態であることを確認する。無段変速トリガスイッチを入れたままプラグを電源につなぐと急に作動し大変危険です。



無段変速トリガスイッチを引くと作動します。また無段変速トリガスイッチを放せば止まります。トリガスイッチには無段変速機能が組み込まれていますので、強く引くと高速、弱く引くと低速というように速度を調節できます。作業の内容によって無段変速トリガの引き具合で速度を調節できるので大変便利です。

### ◆正／逆転切替えスイッチ



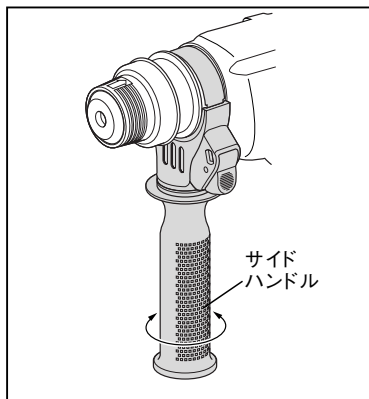
正／逆転切替えスイッチを左図の手前側から一杯に押して作動させると正転します。また、左図の奥側から一杯に押して作動させると逆転します。

- ⚠ 回転中に、正／逆転切替えスイッチを操作しないでください。故障の原因になります。

## ◆サイドハンドルの取り付け方

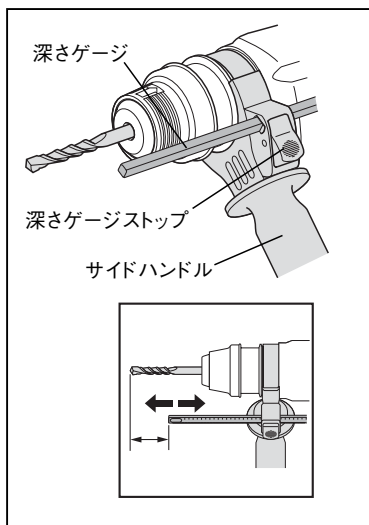
### ⚠ 警告

- 本機を使用する際、必ずサイドハンドルとともに**使用する**。サイドハンドルを使用し、両手でしっかりと本機を固定して使用してください。



本機に備え付けのサイドハンドルは、360度の自由な角度に設定することが可能です（集じんシステムを装着しない時のみ）。サイドハンドルを緩めて作業に一番合う角度に調節し、希望角度に調節した上で、サイドハンドルを締めてください。

## ◆深さゲージの調節の仕方

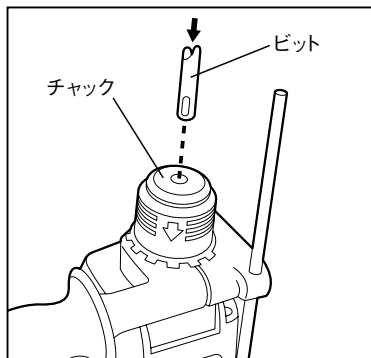


- ①所定のドリルビットを入れます。
- ②深さゲージストップを押しながら、深さゲージを調節します。
- ③深さゲージストップを放します。

## ◆SDSプラスシャンク用チャック

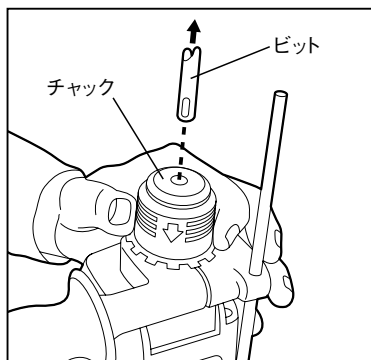
### ⚠ 警告

- 先端工具の取り付け作業を行なう前に必ずプラグをコンセントから外す。  
プラグを電源につないだまま行なうと事故の原因になります。



#### ビットの取り付け方：

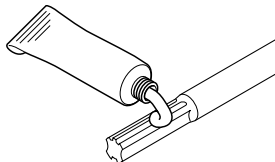
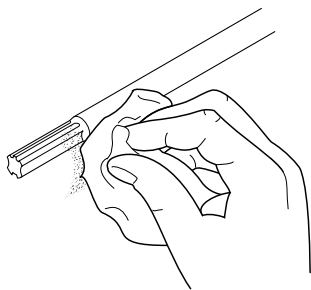
SDSプラスシャンク対応のビットをチャックの先端の穴に「カチン」と音がするまで差し込んでください。確実にロックされたか、ビットを引いて確認してください。ビットが入らない時は、ビットを少し回転させて差し込んでください。



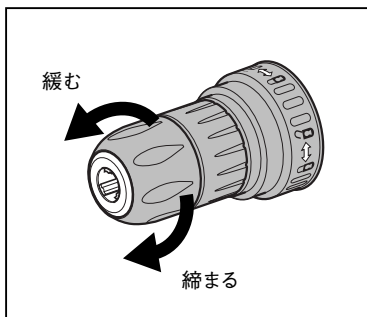
#### ビットの取り外し方：

チャックの外枠を下に引き、ビットを取り外してください。

※ビットを取り付ける前にビットシャンクをきれいにし、グリスを塗ってください。

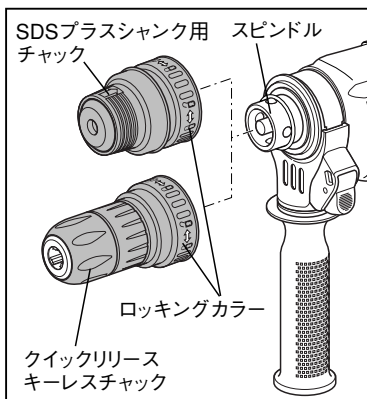






## ◆クイックリリースキーレスチャック




- ①クイックリリースキーレスチャックの根元部を押さえながら、先端部を反時計方向に回し、チャックを緩めてビットを差し込んでください。
- ②ビットを確実に差し込んだら、クイックリリースキーレスチャックの根元部を押さえながら、先端部を時計方向に回してチャックを確実に締めてください。
- ③ビットを外す場合は、クイックリリースキーレスチャックの根元部を押さえながら、先端部を反時計方向に回し、チャックを緩めて、ビットを外してください。

## ◆SDSプラスシャンク用チャックとクイックリリースキーレスチャックの交換

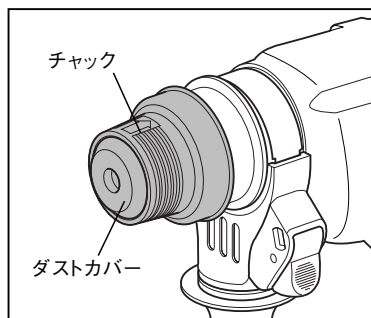


- ①装着されているチャックのロックカラーをロック解除位置（）に回し、チャックを引き抜きます。（引き抜きにくい場合は、一度モード切替えスイッチを“”の位置にしてロックカラーを回してください。）
- ②もう一方のチャックをスピンドルに差し込んで、ロックカラーをロック位置（）に回します。（クイックリリースキーレスチャックをご使用の場合は、モード切替えスイッチが“”の位置にあるか確認してください。）

### ⚠ 注意

- モード切替えスイッチが“”の位置では、絶対にクイックリリースキーレスチャックは使用しないでください。

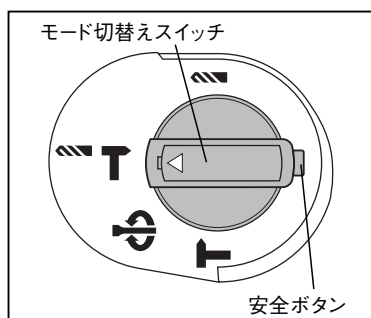
## ◆ダストカバー






ダストカバーはホコリが本機内部に入るのを防いでいます。ダストカバーは摩耗したら直ちに交換してください。

- ①チャックの外枠を引き、ダストカバーを引き抜きます。
- ②新しいダストカバーを取り付けます。
- ③チャックの外枠を元に戻します。

## ◆モード切替えスイッチ



木工／鉄工の穴あけ、乾式ダイヤモンドコアドリルでのコンクリートへのコア抜き作業には“”の位置に、コンクリートへの穴あけ、コアビットでのコンクリートへのコア抜き、振動用コアドリルでのブロック・モルタルへのコア抜き作業には“”の位置に、ハツリ・破碎作業には“”の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

モードを切替える際には、安全ロックボタンを押しながら、モード切替えスイッチを使用されるモードのイラストまで回転させてください。


セット完了後、安全ロックボタンを放してモード切替えスイッチが動かないか確認してください。

※コア抜き作業を行う際には、お買い求めのコアドリル、コアビットの取扱説明書をよく読んでご使用ください。

## ⚠ 注意

- モード切替えスイッチは本機が停止した状態で操作してください。

## ◆木工・鉄工穴あけ

木工・鉄工の穴あけ作業には、 の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

- ① 本機をしっかりと両手で固定して穴あけ作業を行なってください。
- ② 穴あけ作業中、作業物に対して真っ直ぐに力をかけてください。無理な力を作業物に加えないでください。かえって作業効率が悪くなり、モータやドリルビットを早く消耗させることにつながります。
- ③ 穴あけ作業中、負荷がかかりすぎ本機のモータが回転しなくなることがあります。この場合直ちに無段変速トリガスイッチを切り、ドリルビットを作業物から抜いてください。そのまま作業を継続しますと本機の故障の原因となります。
- ④ 穴あけ終了後、ドリルビットを逆転させて抜くときには、本機を両手でしっかりと固定し、無段変速トリガスイッチを引いたままモータが回転した状態で行なってください。
- ⑤ 本機トリガスイッチには無段変速機能がそなわっています。穴あけ作業を開始する際ドリルビットの先端を作業目標にあてがい、無段変速トリガスイッチを少し引き低速の状態で作業を開始してください。穴が深くなるにつれ無段変速トリガスイッチを深く引き、回転速度をあげてください。



木工・鉄工穴あけを行なう際は、木工・鉄工用のドリルビットをお買い求めください。鉄工穴あけ作業の際、潤滑油をご使用ください（鑄鉄や真ちゅうに穴あけ作業を行なう際は、潤滑油を使用しないでください）。




## ◆コンクリートへの穴あけ

コンクリートへの穴あけ作業には、 の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

コンクリートへの穴あけ作業には、コンクリート専用のSDSプラスシャンク対応のビットをご使用ください。

- ❶コンクリートへの穴あけ作業を行なうとき、無理な力を作業物に加えないでください。かえって作業効率が悪くなり、ドリルビットを早く消耗させることにつながります。
- ❷作業物に対して直角に穴あけ作業を行なってください。ドリルビットに横からの圧力が加わると作業効率が低下し、穴の中でドリルビットが詰まり取れなくなることがあります。
- ❸深い穴あけ作業の途中にハンマの回転数が低下してきた場合、一度ドリルビットを穴から少し出すことにより粉じんを穴の外に取り除いてください。ハンマドリルの回転が完全に止まってしまった場合は、ただちに無段変速トリガスイッチを切って作業を中断し、穴からドリルビットを抜いてください。
- ❹ドリルビットを穴から出す際は、ドリルビットを回転させたまま取り出してください。
- ❺作業中の穴の中に水を注がないでください。穴の中でドリルビットが詰まり取れなくなります。
- ❻薄い作業物に穴あけ作業を行なう場合、作業物に木板を添えて作業を行なうことにより折れたり亀裂が入ったりすることを防止できます。

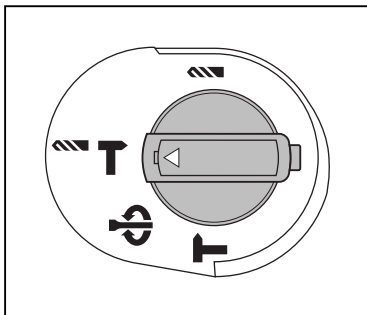
## ◆ハツリ・破碎作業



ハツリ・破碎作業には、 の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

### ⚠ 警告



●先端工具の調節を行なう前に必ずプラグをコンセントから外す。

プラグを電源につないだまま行なうと事故の原因になります。



- ①チゼルビットを使用する場合、正しいチゼルビットを装着し、作業前にモード切替えスイッチを  にセットして、チゼルビットを作業しやすい角度に調節してください。モード切替えスイッチがセットしにくい場合には、チゼルビットを少し回転させてください。
- ②モード切替えスイッチを  にセットして、チゼルビットの位置をロックしてください。
- ③作業は本機の自重を利用して行ってください。無理に押さえたり、突き刺したりしても作業能率は上がりません。
- ④本機は小バッテリー用途のみにご使用ください。
- ⑤ハツリ作業時は正／逆転スイッチを正転状態にしてください。逆転状態では充分な能力を発揮することができません。
- ⑥作業が終わったら、引き抜く前に必ず本機の無段変速トリガスイッチを放してください。


## ◆コンクリートへのコア抜き

乾式ダイヤモンドコアドリルでのコア抜き作業は  の位置に、コアビットでのコア抜き作業は  の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

- ①センターピンを付けたまま刃先で3～5mmの溝が掘れた時、一時穴あけを中断してください。
- ②センターピンを引き抜き、円形溝にコアの刃先をしっかりとめ合わせてから再度穴あけを開始してください。
- ③穴あけ中は回転数が多少（2割位）落ちる程度に押し付けて穿孔してください。
- ④作業が終わったら、引き抜く前に必ず本機の無段変速トリガスイッチを切ってください。

※コア抜き作業を行う際には、お買い求めのコアドリル、コアビットの取扱説明書をよく読んでご使用ください。

## ◆振動用コアドリルでのモルタル・ブロックへのコア抜き

 の位置にモード切替えスイッチをセットしてください。

- ①穴あけすべき位置の中心にセンタードリルの先端を押し付け、本機をしっかりと保持して回転させてください。
- ②穴あけが完了するまで、できるだけ本機の回転数を落とさないように作業してください。適当な押し付けで穿孔作業をした方が、穿孔時間は短縮されます。
- ③作業が終わったら、引き抜く前に必ず本機の無段変速トリガスイッチを切ってください。

※コア抜き作業を行う際には、お買い求めのコアドリル、コアビットの取扱説明書をよく読んでご使用ください。

# 4 集じんシステムの仕様と使用方法(集じんシステムお持ちの方のみ)

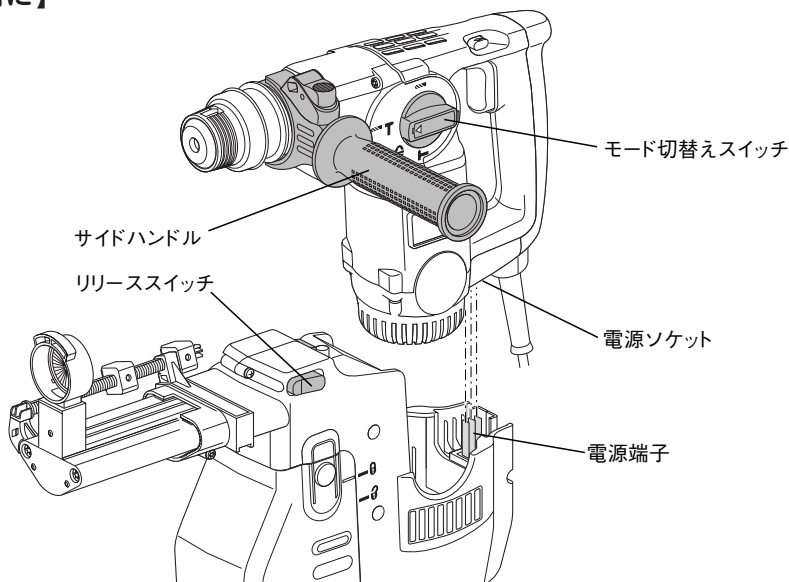
## 【安全作業のために】

- この集じんシステムは、ドリルビットを用いた石材やコンクリートへの穿孔作業に使用するものです。この集じんシステムを木工、鉄工またはプラスチックへの穿孔や、コア抜き作業、ハツリ・破碎作業に使用しないでください。
- この集じんシステムは、マックスハンマドリルPK-R261以外のものに使用しないでください。
- 本機を集じんシステムと接続して使用される場合は、確実に接続され、適切に使用されているか、必ず確認してください。
- この集じんシステムを湿った場所で使用しないでください。

## 【仕様】

商 品 記 号	PK-DES1
消 費 電 力	90W／定格運転30分
吸 引 能 力	500 ℓ /min (リットル/分)
質 量	1.5kg
最 大 有 効 長	105mm
ビット穿孔径の範囲	4～16mm
ドリルビットの有効長	102mm
押 付 け 力	60N
ダストボックスの容量	6mm径／28mm深さ： 133穴 8mm径／30mm深さ： 75穴 12mm径／50mm深さ： 20穴
ダストボックスの交換時期の目安	満杯時の清掃を約100回行った時点

## 【ご使用前に】

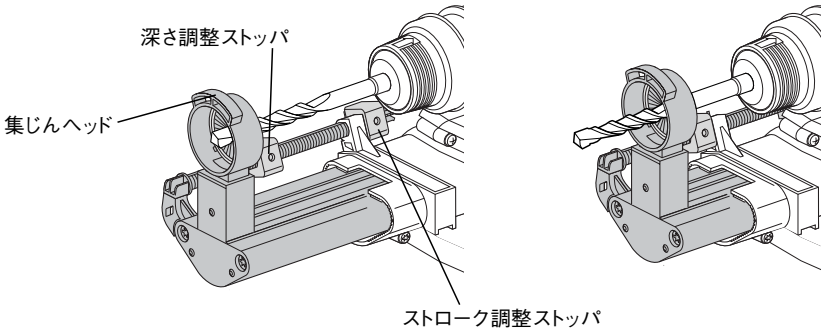
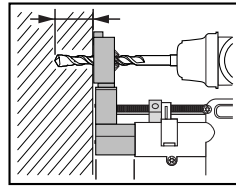
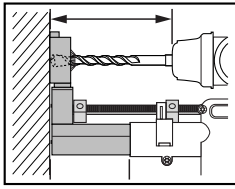


### (1) 装着

- ① コンセントから機械本体の電源コードを抜いてください。
- ② ドリルビットが装着されていたら、外してください。
- ③ サイドハンドルは外さずに、サイドハンドルについている深さゲージのみを取り外してください。
- ④ モード切替えスイッチを **T** の位置に合わせてください。
- ⑤ 集じんシステムを機械本体に沿わせ、電源端子を機械の底面にある電源ソケットに差し込んでください。
- ⑥ 集じんシステムがしっかり固定されるまで押し込んでください。

### (2) 取外し

- ① コンセントから電源コードを抜いてください。
- ② リリーススイッチを押して機械本体から引抜いてください。



### (3) ドリルビット長さ調整／穿孔深さ調整

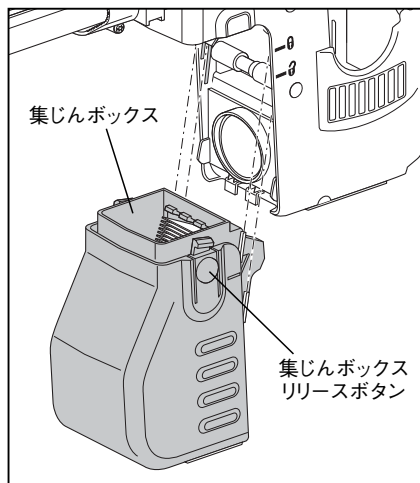
- ① 適正なドリルビットを差し込んでください。
- ② 深さ調整ストッパを集じんヘッドの方へずらしてください。
- ③ 機械と集じんシステムを持って集じんヘッドを対象材にあてて、対象材の表面にドリルビットが触れるまで、集じんヘッドを押し付けてください。ストローク調整ストッパを集じんヘッドの方へずらして、集じんヘッドを固定してください。
- ④ 深さ調整ストッパを集じんヘッドと反対側へいっぱいはずらしておき、深さ調整ストッパを押した状態で集じんヘッドを穿孔深さと同じ距離だけ動かし、深さ調整ストッパを離してください。
- ⑤ 集じんヘッドが一気に戻らないように、そっと機械を対象材から引き離してください。

## 【ご使用方法】

作動は機械本体の無段変速トリガスイッチを引くと作動し、無段変速トリガスイッチを放すと停止します。尚、機械の無段変速トリガスイッチを放すと、集じんシステムは2秒ほど作動を続け、内部に残っている粉塵を吸い取ります。

- ①ドリルビットの長さにあわせて集じんヘッドの位置を調節します。
- ②深さ調整をします。
- ③穿孔する点に目印をつけます。
- ④ドリルビットを目印に合わせて、機械の無段変速トリガスイッチを引きます。
- ⑤安全な足場を確保し、両手で機械本体とサイドハンドルをしっかり持って使用します。
- ⑥作業が終わったら機械を抜く前に無段変速トリガスイッチを放します。

## 【メンテナンス】



集じんボックスを空にする場合は、必ず電源コードを抜いてください。

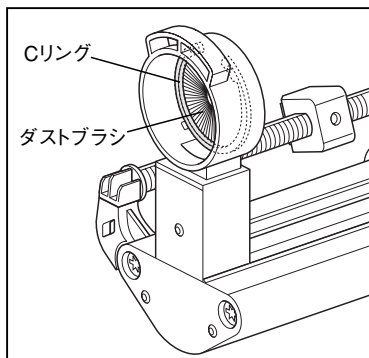
- ①両サイドの集じんボックスリリースボタンを押して、集じんシステムから集じんボックスを外してください。
- ②集じんボックスを空にします。集じんボックスを軽く振ったり叩いたりして、フィルターの粉塵も取り除きます。
- ③集じんボックスの中の粉塵を取り除いたら、再び集じんボックスがしっかり固定されるまで集じんシステムに押し込んでください。

フィルターが粉塵で詰まってしまった場合は、エアダスタ等の低い圧のエアを用いて行ってください。また、集じんボックスは100～120回の使用で交換してください。

### ⚠ 注意

- フィルターに直接エアを吹き付けしないでください。直接吹き付けた場合、損傷の恐れがあります。

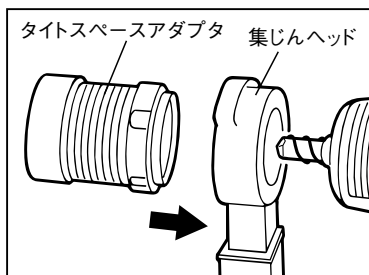
## 【ダストブラシの交換】



ダストブラシは約40時間の使用で摩耗し、交換が必要となります。

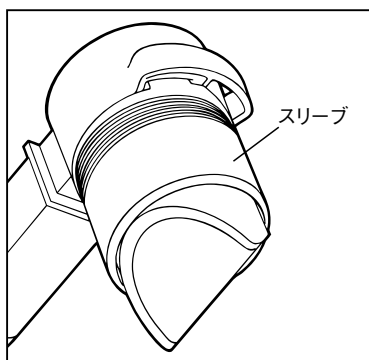
- ① プライヤー等を使ってCリングを取り外します。
- ② ダストブラシを付け替えます。
- ③ Cリングを再度取付けます。

## 【タイトスペースアダプタ】



壁際の隅部など集じんヘッドが入らない場所での穴あけの場合、タイトスペースアダプタをご利用になることで、しっかりと粉塵を吸い込むことができます。

タイトスペースアダプタは集じんヘッドに押し込んで取り付けてご使用ください。



また、タイトスペースアダプタを押し付けることでスリーブが下がり、角部の集じんも可能となります。



# 5 仕様及び付属品

商品記号	PK-R261	PK-R261Dシュウジン
チャック能力	SDSプラスシャンク用	
電圧	AC100V	
消費電力	710W/定格運転30分	
無負荷回転数	0~1,100回/分	
無負荷打撃数	0~4,200打撃/分	
能力	鉄工：φ13mm 木工：φ30mm コンクリート：φ26mm (乾式ダイヤモンドコアドリル コンクリート：φ80mm) (コアビット-コンクリート：φ 65mm) (振動用コアドリル-ブロック、 モルタル：φ120mm)	鉄工：φ13mm 木工：φ30mm コンクリート：φ26mm  (集じんシステム装着時はコンク リートのみでφ4~16mmが使用 可能となります。)
質量	3.1kg	4.6kg
付属品	サイドハンドル、深さゲージ、グリス、クイックリリースキーレスチャック	
		集じんシステム (PK-DES1)、タイトスペースアダプタ、ダストブラシ

## 注意)

- ・上記仕様は改良の為、主要機能および形状等が変更されることがありますのでご了承ください。
- ・( ) 内の能力は、ご使用コアドリル、コアビット、コンクリート強度、被削材など本機のご使用条件によって変化いたします。目安としてご利用いただき、ご不明な点はお買い求めの販売店またはマックス(株)までお問い合わせください。

本製品用の付属品は各販売店もしくはマックスサービス(株)にて販売しております。また、付属品についてご不明な点は、お買い求めの販売店またはマックス(株)までお問い合わせください。

## 6 性能を維持するために

### ⚠ 警告

- 点検・手入れの際は、必ずプラグをコンセントから外す。

プラグを電源につないだまま行なうと事故の原因になります。

製品の掃除には、から拭き、水またはぬるま湯でうすめた中性洗剤を湿らせた布で表面を拭いてください。テレピン油、ペイント用シンナー等の薬品は使用しないでください。製品内部に液体が入らないように、また製品本体を液体に浸けないように十分に注意してください。

## 7 保証、アフターサービス、補修用性能部品について

### 【保証について】

- 本機には保証書（キャリングケースと同梱）がついています。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保管してください。
- 本機の基本保証期間はご購入日より1年間です。

### 【アフターサービスについて】

- 本機の修理、メンテナンス、調整は純正部品を使用して行なわなければなりません。必ずお買い求めの販売店またはマックスサービス(株)までご相談ください。修理の知識や技術のない方が修理を行ないますと、事故やケガの恐れがあります。
- 保証期間中の修理は保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理は、修理によって機能が維持できる場合に、ご要望により有償修理させていただきます。

### 【補修用性能部品の最低保有期間】

- 本機の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。
- 補修用性能部品とは、本機の性能を維持するために必要な部品です。



マックス株式会社

本社・営業本部	〒103-8502	中央区日本橋箱崎町6-6	TEL(03)3669-8121(代)
札幌支店	〒060-0041	札幌市中央区大通東6-12-8	TEL(011)261-7141(代)
仙台支店	〒984-0002	仙台市若林区卸町東2-1-29	TEL(022)236-4121(代)
東京支店	〒103-8502	中央区日本橋箱崎町6-6	TEL(03)3669-8118(代)
名古屋支店	〒461-0025	名古屋市東区徳川1-11-23	TEL(052)935-8531(代)
大阪支店	〒553-0004	大阪市福島区玉川1-3-18	TEL(06)6444-2031(代)
広島支店	〒733-0035	広島市西区南観音7-11-24	TEL(082)291-6331(代)
福岡支店	〒812-0006	福岡市博多区上牟田1-5-1	TEL(092)411-5416(代)
盛岡営業所	〒020-0824	盛岡市東安庭2-10-3	TEL(019)621-3541(代)
宇都宮営業所	〒321-0933	宇都宮市築瀬町2313	TEL(028)636-3012(代)
柏営業所	〒277-0871	柏市若柴297-12	TEL(04)7132-1500(代)
多摩営業所	〒190-0022	立川市錦町5-17-19	TEL(042)528-3051(代)
浜松営業所	〒433-8117	浜松市高丘東2-22-15	TEL(053)439-3300(代)
南九州営業所	〒891-0115	鹿児島市東開町3-24	TEL(099)269-5347(代)
新潟マックス(株)	〒955-0081	三条市東裏館2-14-28	TEL(0256)34-2112(代)
戸馬マックス(株)	〒310-0043	水戸市松ヶ丘2-3-27	TEL(029)255-3761(代)
群馬マックス(株)	〒371-0844	前橋市古市町233-5	TEL(027)210-7755(代)
埼玉マックス(株)	〒331-0823	さいたま市北区日進町3-421	TEL(048)651-5341(代)
千葉マックス(株)	〒284-0001	四街道市大日1870-1	TEL(043)422-7400(代)
横浜マックス(株)	〒241-0822	横浜市旭区さちが丘7-6	TEL(045)364-5661(代)
長野マックス(株)	〒399-0033	松本市笹賀8155	TEL(0263)26-4377(代)
	〒381-2247	長野市青木島1-35-1	TEL(026)285-6740(代)
静岡マックス(株)	〒422-0836	静岡市敷地1-3-26	TEL(054)237-6116(代)
金沢マックス(株)	〒921-8061	金沢市森戸2-15	TEL(076)240-1871(代)
	〒930-0827	富山市上飯野字樋向割10-8	TEL(076)452-0182(代)
富山営業所	〒918-8237	福井市和田東2-1711	TEL(0776)27-3378(代)
福井営業所	〒612-8414	京都市伏見区竹田段ノ川原町9	TEL(075)645-5061(代)
京滋マックス(株)	〒652-0832	神戸市兵庫区鍛冶屋町2-1-2	TEL(078)652-7370(代)
兵庫マックス(株)	〒673-0404	三木市大村109-1	TEL(0794)83-2121(代)
	〒700-0971	岡山市野田3-23-28	TEL(086)246-9516(代)
岡山マックス(株)	〒761-8056	高松市上天神町761-3	TEL(087)866-5599(代)
四国マックス(株)	〒770-0866	徳島市末広1-4-25	TEL(088)623-0286(代)
	〒790-0951	松山市天山2-1-35	TEL(089)913-0608(代)
松山営業所	〒060-0041	札幌市中央区大通東6-12-8	TEL(011)231-6487(代)
マックスサービス(株)札幌	〒984-0002	仙台市若林区卸町東2-1-29	TEL(022)237-0778(代)
マックスサービス(株)仙台	〒370-0031	高崎市上大類町412	TEL(027)350-7820(代)
マックスサービス(株)高崎	〒331-0823	さいたま市北区日進町3-421	TEL(048)667-6448(代)
マックスサービス(株)埼玉	〒461-0025	名古屋市東区徳川1-11-23	TEL(052)935-8210(代)
マックスサービス(株)名古屋	〒553-0004	大阪市福島区玉川1-3-18	TEL(06)6446-0815(代)
マックスサービス(株)大阪	〒733-0035	広島市西区南観音7-11-24	TEL(082)291-5670(代)
マックスサービス(株)広島	〒812-0006	福岡市博多区上牟田1-5-1	TEL(092)451-6430(代)
マックスサービス(株)福岡			

●マックスお客様ご相談ダイヤル(無料) 0120-228-358  
月～金曜日 午前9時～午後6時

●住所、電話番号などは都合により変更になる場合があります。