

**RYOBI**

# 電気ドリル

D-50C

## 取扱説明書

ご使用前に本取扱説明書をよくご覧の上ご使用くださるようお願いいたします。

6980985(D)



### ●特長

●小型・軽量ボディで、しかも握り易いハンドル形状ですので、片手作業も安心して行えます。

### ●仕様

電圧	..... 100V
電流	..... 1.8A
回転数	..... 3,200R.P.M.
消費電力	..... 170W
能力	..... 鉄工5.0mm
重量	..... 1.1kg

### ●通常附属品

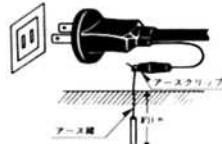
チャックハンドル

### ●用途

各種金属、木材、プラスチックなどの穴あけ。

## ●ご使用に当たりましての注意事項

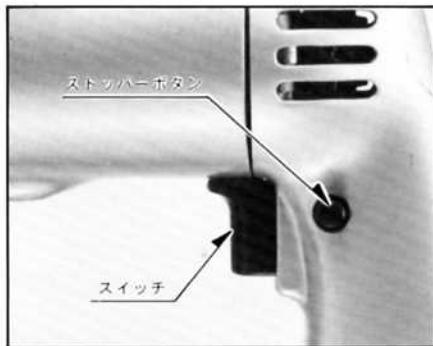
- ご使用前には必ず取扱説明書を十分読み、指定された以外の用途にはお使いにならないで下さい。
- 壁や床などに穴あけをする前に電気の配線がしてあるかどうかを確認して下さい。電気の配線がしてある場合は感電の恐れがあり危険です。
- 電圧は銘板の表示と一致しているか必ず確認して下さい。100V用のモーターを200Vで使用されると、モーターを焼損するのみでなく、高速回転となり危険です。逆に低い電圧で使用しますと力不足となります。
- 製品は大事に取扱って下さい。誤って落したり、ぶつけたりした場合は異常の有無を確認した後ご使用下さい。
- 運転中は刃物及び可動部には絶対に手を触れないで下さい。大変危険です。
- 能力を超えた作業は事故のもとです。刃物は常に良い切れ味にしておき、回転数を上げた後、加工を始めて下さい。安全で能率よく、きれいな仕上がりが得られます。
- 湿った場所、ぬれた場所での使用は避けて下さい。感電事故のもとになり、モーター絶縁を低下させます。
- 安全な作業をする為には作業場はいつもきれいに整理をし、十分な照明が必要です。ちらかした作業場は事故のもとです。
- 作業場所には作業関係者以外は近づけないで下さい。特に子様は危険です。
- 作業時の服装は身軽なもので行って下さい。ネクタイ、袖口の開いた服装は機械の可動部に巻きこまれる恐れがあります。屋外の作業はゴム底の運動靴をはいて下さい。
- 本機はお子様の手の届かない所に保管し、湿度の高いところ、雨のかかるところ、直射日光のあたるところは避けて下さい。
- 調整用スパナ、レンチ、ドライバー類は使用後はすぐに外すようにして下さい。スイッチを入れる前には、調整用スパナ、レンチ、ドライバー類が外してあるかをよく確認して下さい。
- さし込みプラグを電源にさし込む前に、スイッチが切れていることを確認し、使用後及び停電の際にはさし込みプラグを抜くように心掛けて下さい。
- 整備点検、部品交換の際は必ずスイッチが切れていることを確認し、さし込みプラグを電源より外して下さい。
- 運転中機械の調子が悪かったり、異常に気付いた時には、直ちに使用を中止して下さい。
- 作業中は安全メガネをかけて目を保護して下さい。ほこりの多い作業にはマスクが必要です。
- 刃物は使用説明に従い、完全に取付けた状態でご使用下さい。不完全な取付けで運転しますと刃物が抜けたり折損する場合があり非常に危険です。
- スイッチを入れる前には、本体をしっかりと保持し、モーターの回転による反力を振り回されないようにして下さい。
- 感電事故を防止する為、ご使用に先だちコード端にあるアースクリップを接地して下さい。



- 安全で能率よく作業をしていただく為には、作業前の機械の点検と定期点検が必要です。点検はお買い求めの販売店、全国各地のリョービ電動工具販売店、リョービ販売営業所にお問い合わせ下さい。

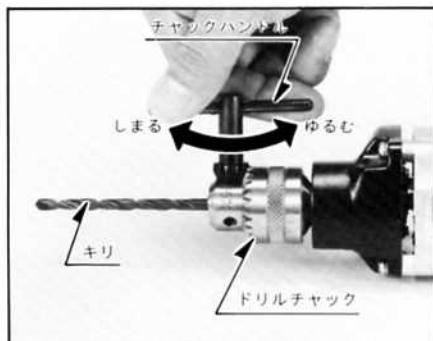
## ●スイッチ

- スイッチ操作はスイッチを引くと入り、離すと切れます。
- スイッチを引いた状態で握り部側面にある、ストッパー ボタンを押すと、スイッチから指を離してもスイッチは入ったままになります。この場合、再度スイッチを引くとストッパー ボタンがはずれ、スイッチは切れます。連続使用の場合は、このストッパー ボタンをご利用下さい。



## ●ドリルチャック

- キリを取付ける時は、附属のチャックハンドルでドリルチャックの3ヶ所を均等・確実に締付けて下さい。
- ドリルチャックはテーパーでスピンドルに固定しています。万一脱落した場合は、ドリルチャック及びスピンドルのテーパー部の油、ホコリ等を拭き取り、ドリルチャックのツメを引っ込んだ後、木ハンマーでたたき込んで下さい。この時テーパー部を傷つけないよう注意して下さい。



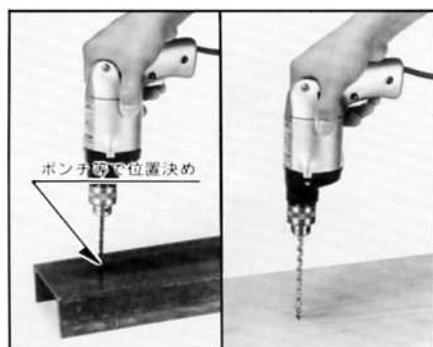
## ●使用方法

### (金属)

鉄工加工は鉄工用キリを使用し、ポンチ等で穴あけ位置を印し、そのくぼみにキリの先端をあてることにより、ずれることなくきれいに穴あけが出来ます。

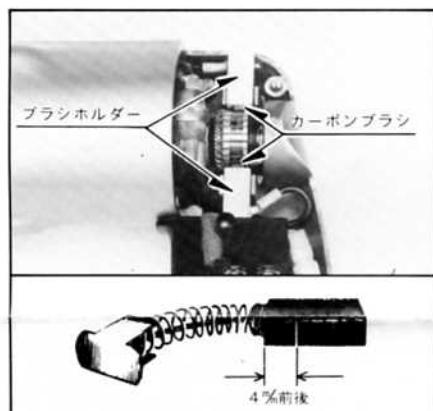
### (木材)

キリの案内ネジによって自然に切込まれますから無理に押しつける必要はありません。



## ●使用後のご注意

- カーボンブラシは全長の $\frac{1}{3}$ 以下まで短くなりましたら新しいカーボンブラシと交換して下さい。短くなったカーボンブラシそのまま使っておりますと、モーター焼損の原因になることがあります。
- カーボンブラシの交換はハンドルカバーを取り外し、ブラシホルダーを引出して行って下さい。



この製品は、一貫した品質管理のもとに組立てられ、  
厳密な検査に合格した製品です。万一の故障の場合、  
その他取扱上ご不明な点があった場合には、ご遠慮  
なくお買上げ店、最寄りのリョービ電動工具販売店、  
もしくはリョービ販売㈱営業所にお問い合わせ下さい。

改良のため製品仕様が変わる事があります。

発売元

