

この取扱説明書は
大切に保管してください。

3種類の鉛筆に対応
△三角 △六角 ○丸
※鉛筆の種類によっては削れないものもあります。

鉛筆けずりトガロ 取扱説明書

- ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 正しく使用されなかった場合、製品の故障及び事故について、当社は責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。

オモテ面

ウラ面

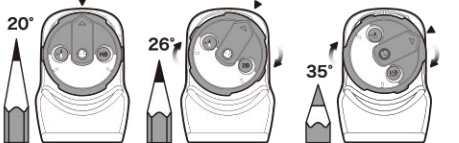


- この鉛筆けずりは安全上、芯先が尖りすぎません。
- 鉛筆の種類によっては、芯先の尖り方にバラつきがあります。

鉛筆の削り方

- 1 顔を回してけずり角度を変える。** 顔を▲を本体の目印に合わせてください。
- 使う鉛筆の硬度に合わせてけずり角度を変えて削ることで書く時に芯が折れにくく筆記しやすくなります。下記、適正角度表を参考に削ってください。※適正角度以外の鉛筆を削ると削れ残ったり、芯が折れることがあります。

適正角度表		
20度	26度	35度
HB	B、2B、3B、4B	5B、6B、色鉛筆



クズケースの外し方とクズの捨て方

削りクズはこまめに捨ててください。
クズケースに削りクズがたまると、削りにくくなり、黒鉛がこぼれやすくなります。

- ※衣服や机等を汚さないように必ずゴミ箱の上で捨ててください。
 - ①本体を固く握り、クズケースの左右を強く押しながら外して、削りクズをゴミ箱に捨ててください。
 - ②また、本体の中にクズが残っている場合は、ハンドルを回転させて除去してください。
 - ③クズケースを確実にセットしてください。
- ※本体とクズケースの間にゴミ等がたまらないように注意してください。



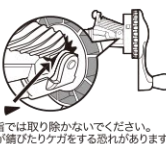
鉛筆が削れなくなったら (芯詰まりの場合)

芯が途中で詰まることがあります。ハンドル部分を取り外し、折れた芯を取り除いてください。※保護者の方が作業を行ってください。

- 1 ハンドル部分を取り外す。** 固定リング
 - ①固定リングを左に回します。
 - ②矢印方向に引き、取り出します。
- 2 刃物部分を開閉して芯を取り除きます。**

ローラー部分と鉛筆挿入口を指で押ししたり、離したりして、刃物部分を開閉させ、折れた芯を取り除いてください。

※危険です。指では取り除かないでください。
※取り除く場合は刃物を触らないように注意してください。
刃物が錆びたりケガをする恐れがあります。



上記で取れない場合

- 3 つまようじ等先のとったもので取り除きます。**

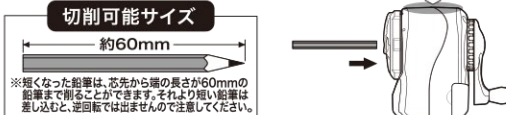
右図矢印の隙間に細いものを入れて折れた芯を取り除いてください。
※危険です。指では取り除かないでください。
※取り除く場合は刃物を触らないように注意してください。刃物が錆びたりケガをする恐れがあります。
- 4 ハンドル部分を取り付ける。**
 - ①35度の位置に顔を回す。
 - ②本体の穴の位置に、固定リングの突起位置を合わせて押し込みます。

※入り口の場合はハンドル部分を左右に回転させながら押し込んでください。
③固定リングを右に回してしっかり締めてください。



2 鉛筆を本体の奥までさす。

天面をしりぞき、押し上げてください。



3 ハンドルを右に回して削ります。

切削後に鉛筆を抜きます。

芯先を尖らせたい場合

- もう少し芯先を尖らせたい時は切削時、ハンドルが空回りした後、さらに5～6回ハンドルを回すことでさらに尖ります。
 - 特に20度で鉛筆を削る時は芯先が尖りにくいため、芯先を尖らせたい時は26度で削ってください。
-

新品鉛筆を削る時のご注意

鉛筆が空回りして削れない時のご使用方法

- 鉛筆を強く奥まで入れすぎると鉛筆が本体内部の刃物に食い込んで空回りしてしまうので削れなくなることがあります。ご注意ください。
 - 鉛筆が空回りして削れない時は、ハンドルを2～3回逆回転させて、少し鉛筆を引き出すとうまく削れるようになります。
- ①ハンドルを2～3回逆回転させて少し鉛筆を引き出す。
- ②再度、鉛筆を削る。
-

短い鉛筆の場合

4 ハンドルを左に回すと鉛筆が取り出せます。

中から鉛筆が押し出されてきます。鉛筆が奥に入ってしまった際も取り出せます。

- ※左に回す時はゆっくり10回転ほど回してください。速く、たくさん回しすぎるとハンドルが外れ、ケガをする恐れがあります。注意してください。
-

鉛筆が詰まったら (鉛筆詰まりの場合)

鉛筆を引き出せず、ハンドルを逆回転しても出てこない時は、以下の手順で鉛筆を排出させてください。

- ①取り外す
 - ②別の鉛筆で押し出す
 - ③出せる
- 35度の位置に顔を回すとハンドルが取り付けやすくなります。
-

注意

- 色鉛筆や芯のやわらかい鉛筆は、連続して削れ続けることがあり、芯先を尖らせすぎると折れてしまう恐れがあります。
- 鉛筆の種類によっては、削れないもしくは削れ続ける場合があります。
- 鉛筆を削る以外に使用しないでください。シャープペン・ロケット鉛筆の芯、全体が芯でできた色鉛筆等には使用できません。
- 通常サイズの鉛筆を使用してください。軸が細めの鉛筆は削りにくい場合があります。
- 鉛筆の種類(形状・硬度)によっては削り具合が異なる場合があります。
- 鉛筆の先端が丸く加工されていたり、消しゴム・飾りが取り付けられている側を削らないでください。裝飾物等が詰まり、刃物が破損する恐れがあります。
- 削り口に刃物です。取り除いた際(削りクズを捨てた際、詰まった芯を取り除く際等)は十分注意してください。
- 乳幼児の手の届かないところに保管してください。
- 幼児が使用する場合は保護者のもとで使用させてください。
- 長時間直射日光のある場所や暑い場所に放置すると変形・変色する恐れがあります。
- 湿度やほこりの多い場所を避けて保管してください。変形や削りが鈍る恐れがあります。
- 分解しないでください。
- 本体とクズケースの隙間から削りクズがこぼれる場合がありますので、クズケースを本体の奥までしっかり入れてから使用してください。

製品仕様

サイズ	H120×W83×D134mm	
重量	約290g	
切削可能鉛筆	通常の太さの木質鉛筆	
材質	主要材質	ABS、PS
	刃物部分	炭素鋼ダイキャスト

お問い合わせ先

国クツワ株式会社
 商品サービスセンター
 TEL (06) 6745-5611
 受付時間 10～17時(土日祝を除く)
 〒577-0013
 東大阪市長田中3-6-40
 Home Page
<https://www.kutsuwa.co.jp/>