

**切断手工具; 切断; 切断機**

**他に分類されない手持ち切断工具** (収穫用 A01D; 園芸用, 林業用 A01G; 屠殺または肉の処理用 A22; 靴類の製造または修理用 A43D; つめ切り器またはつめ切り A45D29/02; 台所用具 A47J; 手術目的のためのもの A61B17/00; 金属用 B23D; 研削性流体噴射による切断 B24C5/02; 切断刃を備えたプライヤー類似工具 B25B7/22; ペンチ B25C11/02; 手工具の柄一般 B25G; ギロチン型 カッター B26D; 擦り消すためのもの B43L19/00; 繊維材料用 D06H)

サブクラス内の索引

ナイフ .....  
 構造上の特徴 1/00-7/00.....  
 ナイフの刃 9/00.....  
 他の物品との結合 11/00.....  
 せん断機, はさみ, ニップまたは切断機能をもつペンチ 13/00, 15/00, 17/00.....  
 バリカンまたはかみそり 19/00, 21/00.....  
 おのまたは手おの 23/00.....  
 その他の切断工具 25/00, 27/00.....  
 保護具, さやまたは案内装置 29/00.....

**他に属さない手持ちナイフ**

1/00 調整可能な刃をもった手持ちナイフ; ポケットナイフ (B26B11/00 が優先)  
 1/02 ・ 枢着された刃をもつもの  
     A 自転するもの, 横方向回転するもの  
     B 複数刃をもつもの  
     Z その他  
 1/04 ・ ・ 調整した位置に固定できるもの  
 1/06 ・ ・ ゆるく挿入されたバネをもつもの  
 1/08 ・ 滑動する刃をもつもの  
     A 折り取り替刃・折り刃型  
     B 安全カミソリ型  
     Z その他  
 1/10 ・ 柄[3]  
 3/00 固定した刃を持った手持ちのナイフ  
     A 果実等の皮剥ぎ用ナイフ  
     B 安全カミソリ型ナイフ, ペーパーナイフ  
     C 包丁  
     D ペン型ナイフ  
     Z その他  
 3/02 ・ テーブルナイフ (B26B9/02 が優先)  
 3/03 ・ 一つずつ薄片に切断するために特別に適應させたもの  
 3/04 ・ 同時に複数の切込みを行うためのもの; 多数刃ナイフ

3/06 ・ スカウト型ナイフまたはそれに類似したさやのナイフ (そのためのさや B26B29/02)  
 3/08 ・ 板紙, または壁, 床, または同様の被覆材料を切断するために特別に適應させたもの  
 5/00 一個または複数個の分離できる刃をもった手持ちナイフ (分離できる刃をもった外科手術用メスまたはナイフ A61B17/3213)  
 7/00 モータ駆動の往復運動する刃をもった手持ちナイフ  
 9/00 手持ちナイフ用の刃  
     A 包丁の刃  
     B 食卓用ナイフの刃  
     Z その他  
 9/02 ・ 切刃の形状, 例. 波形, を特徴とするもの  
 11/00 他の道具と結合している手持ちナイフ, 例. コルク抜きをもつもの, はさみをもつもの, 筆記具をもつもの (結合した食卓用具 A47G21/06)  
     A 固定した刃をもつもの  
     B バネをもつもの [例. 折たゝみ]  
     Z その他

**手持ちせん断機; はさみ**

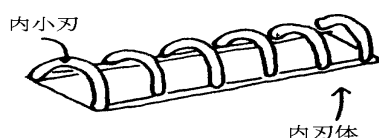
13/00 手持ちせん断機; はさみ  
     A 刃の取付・構造  
     B 鋏の開閉度調整  
     C 柄の取付  
     D パイプカッター  
     E 鋏の製造・調整  
     Z その他  
 13/02 ・ 鋳造した刃をもつもの  
 13/04 ・ 取はずしのできる刃をもつもの  
 13/06 ・ 刃の形状を特徴とするもの  
 13/08 ・ ・ 刃の面に波形または歯形の切刃をもつもの  
 13/10 ・ ・ 波形, ジグザグ形, またはそれに類似した切断を行うためのもの  
 13/12 ・ 柄の形状を特徴とするもの  
 13/14 ・ ・ 柄に把持用の彎曲をもたないもの  
 13/16 ・ ・ ・ バネが負荷されたもの, 例. 刃または柄を動かなくするための装備をもつもの  
 13/18 ・ ・ ・ 接合部のないもの, すなわち弾性部材で相互に連結された刃をもつもの  
 13/20 ・ ・ 柄に把持用の彎曲をもつもの  
 13/22 ・ 補助具と結合したもの, 例. 葉巻の口切り具を有するもの, マニキュア用具を有するもの (葉巻カッターそれ自体 A24F13/24)  
 13/24 ・ ・ 髪切断を助けるもの  
 13/26 ・ 柄と刃の間に介在するリンクをもつもの,

- 例. 遠くからの作動のためのもの
- 13/28 ・ 接合部 (B25B7/06 が優先)
- A 圧接
- Z その他
- 15/00 モータ駆動の刃をもった手持ちせん断機

- 17/00 隣接接触する 2 つのジョーをもつ手持切断  
工具 (つめ切り器, つめ切り A45D29/02;  
そのための接合部 B25B7/06)
- A ニツパー [動力によるもの→15/00]
- Z その他
- 17/02 ・ 柄で間接的に操作されるジョーをもつもの, 例. カムまたはトグルレバーを介するもの

- 19/00 複数の切断刃をもって作動するバリカンまたはひげそり器, 例. 散ばつ用バリカン, 乾式ひげそり器
- A 切断刃の運動形式を問わない切断外刃の製造方法 [電鋳による多孔物品の製造, C25D1/08]
- B 切断刃の運動形式を問わない切断外刃が材質又は被覆によつて特徴づけられるもの
- C 切断刃の運動形式を問わない切断外刃の構造
- D 切断刃の運動形式を問わない切断内刃又は内小刃の構造, 又は製造法
- Z その他 [かみそりの刃砥ぎ→B24B3/48]

- 19/02 ・ 往復動カッター型のもの
- 19/04 ・ ・ そのための切断ヘッド; そのためのカッター; その取り付け装置
- A 内刃, 内小刃又は, 内刃体・内刃体の支持構造
- B ・ 内 刃 体 の 構 造



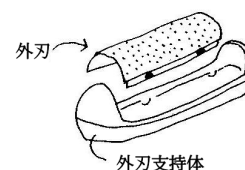
- C ・ ・ 多数の内小刃を列設したもの
- D ・ ・ 一枚の金属板から打抜いたもの



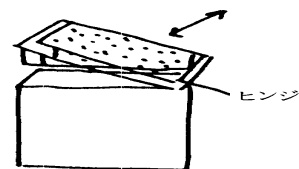
- E ・ 内刃体の支持構造
- F ・ 内小刃又は内刃体の製法, 材質
- G ・ 内小刃の構造; 例. 切刃部, 全体的形状, 又は内小刃の取り付け
- K 外刃, 外刃枠, 外刃枠の取り付け構造
- L ・ 外刃の構造上の特徴, 例. 完条の配置, 孔の

形状 [外刃補強板の構造など]

- M ・ ・ 外刃の孔又はスリットの形状, 配列
- N ・ 外刃支持体 [外刃枠] の構造



- P ・ ・ 外刃支持体の本体への取付け構造



- Q ・ ・ ・ ヒンジ式

- T ・ 外刃の製法・材質
- U 切断ユニット, すなわち, 内刃と外刃の組立  
体 [ケーシングの特徴→19/38B, きわぞり  
刃と結合した往復式切断ヘッド→19/10]
- Z その他

- 19/06 ・ ・ ・ せん断歯をもっている 2 つの協働する  
切断部片を含んでいるもの

- A 切断ヘッド
- B ・ 柄に対して直交する方向に往復する刃をもつもの
- C ・ 柄に対して平行な方向に往復する刃をもつもの
- D 刃体, 刃ユニット; 刃体の製造法
- E ・ 切刃部の幾何学的形状に特徴のあるもの
- F ・ 刃体の形状, 材質などの特徴
- G ・ 刃ユニット, すなわち固定刃と可動刃の組合わせが着脱自在になったもの
- H ・ 付加的刃体, 例. ひげを把持するためのもの, によつて特徴づけられるもの [毛髪の間引き用→19/22]

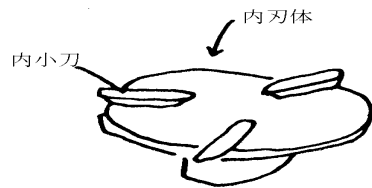
- Z その他

- 19/08 ・ ・ ・ ニツパ型のもの

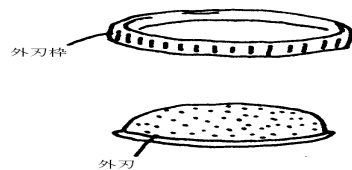
- 19/10 ・ ・ ・ 2 つまたはそれ以上の異なった型の  
往復動する切断部片を含んでいるもの,  
例. 一对の穴をあけられた切断部片と組  
合わされた一对の歯を切られたせん断部  
片または結合された歯を切られ, 穴をあ  
けられた切断アッセンブリー

- A きわぞり刃を出没させるための機構に特徴  
あるもの
- B ・ スライド式
- C ・ 枢動式 (スライドした後, 枢動するものも  
含む)
- D きわぞり刃の駆動機構に特徴あるもの [異  
なる型式, 例. 回転刃と往復きわぞり刃,  
の駆動→19/26B]
- Z その他

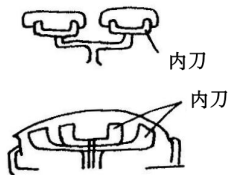
- 19/12 ・振動カッター型のもの;そのための切断ヘッド;そのためのカッター (B26B19/04 が優先)
- 19/14 ・回転カッター型のもの;そのための切断ヘッド;そのためのカッター (B26B19/04 が優先)
- A 回転内刃又は内刃体の構造
- C ・回転内小刃の形状・構造
- D ・・内小刃の内刃体への取付構造
- E ・・内小刃の切刃部の構造
- F ・付加的な刃;例. 深ざりのため, をもつ内刃体 [(特殊構造のもの→M)]
- G ・内刃又は内刃体の製造法



- B 外刃, 外刃枠 [本体の外刃枠取付構造を含む]
- H ・外刃の穴の形状
- J ・外刃の取付構造, 外刃枠の構造
- K ・外刃の製造法



- L 切断ユニット, すなわち内刃と外刃の組立体 [切断ヘッド部すなわちケーシングに包まれた切断部の構造→19/38B]
- M ・複数の回転内刃体をもつ切断ユニット, 例. 遊星状型, 同芯型, [駆動部→19/28D]



- N ・・同芯状に配設された複数の回転内刃体をもつもの
- Z その他
- 19/16 ・・円筒形ナイフまたは円錐形ナイフまたは回転円筒または回転円錐のように動く分離した切断部片を含んでいるもの
- 19/18 ・・・せん断用の穴をもたない固定されたかみそり刃と結合したもの
- 19/20 ・予め選んだまたは可変の長さに毛髪をせん断するための装置をもつもの
- 19/22 ・毛髪を間引くための装置をもつもの
- 19/24 ・動物刈込み用に特別に適應させたもの, 例. 羊用

- 19/26 ・同時に違った作動方法を行える型に属するもの, 例. 往復動と振動をするもの;違った型式の作動をする2つ以上のヘッドをもつ型に属するもの

- A 回転刃と往復式きわぞり刃をもつもの
- B ・駆動機構に特徴のあるもの
- C ・きわぞり刃の出没機構に特徴あるもの
- D ・・枢動式きわぞり刃 (スライドした後枢動するものも含む)
- E ・・スライド式きわぞり刃
- F 往復動と振動を同時に行なう切断刃をもつもの [振動のみを行なうヘッドをもつもの→19/12]
- Z その他 [例. 円筒形ナイフときわぞり刃]

- 19/28 ・散髪用バリカンまたは乾式ひげそり器の駆動装置, 例. 電動駆動のための装置 (電気モータそれ自体 H02)

- A 往復動型 [回転刃と組み合わせたきわぞり刃の駆動機構→19/26B]
- C ・平行リンク型, 例. 平行な弾性脚をもつもの
- D ・枢動レバー型
- H ・電磁振動式駆動源

- B 回転動型 [きわぞり刃付回転刃の駆動→19/26B]
- E ・複数の回転切断ユニットを回転させるためのもの
- F バリカンの駆動装置
- G 専用きわぞり器又は, ヘアカッターの駆動装置 [往復動かみそりに付属したきわぞり刃の駆動→19/10D, 回転式かみそりに付属したきわぞり刃の駆動→19/26B]
- Z その他 [例. モータの制御; 充電回路→19/38U]

- 19/30 ・・人力による駆動のための装置, 例. 皮膚の上を転がすことによるもの

- 19/32 ・・機械的な駆動のための装置, 例. バネモータの備付け

- 19/34 ・・流体駆動のための装置

- 19/36 ・・可とう軸の手段による遠隔駆動のための装置;そのための伝達手段

- 19/38 ・散髪用バリカンまたは乾式ひげそり器の細部とそれらのための附属具, 例.ハウジング, ケーシング, 柄, 保護具 (カッター, 切断ヘッド B26B19/04, B26B19/12, B26B19/14; 消毒装置 A45D27/46; 清掃と乾燥の装置 A45D27/48; 一般の電気器具のためのケーシング H05K)

- A ケーシング
- B ・切断部の構成に特徴あるもの
- C ・・切断部を枢動可能に本体に連結したものの

# B 2 6 B

G	・切断部が本体に没入可能になったもの				カウント装置等]
H	・ハンドル部の構成に特徴あるもの	D			・鏡付電気かみそり
F	・電池収納部または電源部の収納部の構成に特徴あるもの	E			・鼻毛剃用具〔鼻毛剃器それ自体→A45D26/00〕
D	かみそり器用保護具, 例. キャップ〔皮フの保護用→19/42〕	Z			その他
J	・かみそりとは別体のもの	21/00			さやなし型またはナイフ型のかみそり; 安全かみそりとかなな型のその他のかみそり具; かみそりの刃を組み込んだ毛髪刈込み装置; それらのための附属具
K	・かみそり本体に取付けられたもの	21/02			・交換できない刃をもっているもの
E	スイッチ	21/04			・ナイフ型のかみそり
L	・スイッチの機能に特徴あるもの	A			刃体の固着構造に特徴のあるもの
M	・切断刃の起動・停止のみを行なうもの	B			・刃体を突起に係合させるもの
N	・切断刃の起動・停止の外に別の機能, 例. 切断ヘツドの進退, を行なわせるもの	Z			その他
P	・スイッチの構造に特徴あるもの	21/06			・固定刃をもった安全かみそり, 例. 鑄造された刃をもつもの
Q	・スライドスイッチ	A			刃体の固着構造に特徴のあるもの
R	・ロツク機構に特徴あるもの	B			・刃体のホルダーの天板と底板が一体成形されているもの
S	充電・電源部〔ケーシングに関する特徴→19/38F; 充電, H01M10/00, 充電回路, H02J7/00 参照〕	Z			その他
T	・プラグの取付又は収納構造	21/08			・交換できる刃をもっているもの
U	・電源回路に特徴を有するもの〔充電状態の表示を含む〕	21/10			・柄の長手方向に配設された一つまたは複数の刃をもった安全かみそり
V	・太陽電池をもつもの〔太陽電池, H01L31/04〕	A			刃体の両側面が別部材で押圧されるもの
Z	その他	B			・押圧部材が柄の長手方向に軸着されているもの
19/40	・潤滑	Z			その他
19/42	・切断する毛髪を整えるための装備, 例. 逆立てする手段によるもの; 皮膚を緊張するための装備, 例. ローラー, 出張りの手段によるもの (ひげそり用の皮膚伸張器それ自体 A45D27/38)	21/12			・くしまたは毛髪刈込み用の他の手段と結合されたもの
19/44	・切断された毛髪を集めるためのまたはひげそりされる皮膚に対する吸引手段	21/14			・柄に対して横方向に配設された一つまたは複数の刃をもった安全かみそり
A	電気かみそりのための毛屑収集処理	A			刃ユニットの構成に特徴のあるもの
C	・水洗式〔ケーシングの防水構造, 19/38Z〕	B			刃ユニットと柄の取り付け構造に特徴のあるもの (柄が刃ユニットに対して可動なもの→21/52)
D	・空気流式	C			・刃ユニットと柄が互いに設けられた凹凸部に係合するもの
E	・刃又は切くず収納部に付着したひげくずを排除する部材をもつもの, 例. ブラシ, 振動又は衝撃付与手段 (防塵のための構造→19/38Z)	D			・刃ユニットが柄に設けられたレールに係合するもの
B	バリカンのための毛屑収集・処理	Z			その他
Z	その他	21/16			・ただ一つの切刃をもつ刃をもっているもの (B26B21/22-B26B21/38 が優先)
19/46	・ひげそりされるかまたはバリカンで刈られる範囲を照明するための装置	A			刃ユニットの構成に特徴のあるもの
19/48	・毛髪を刈るのとは別の機能を行うための附属具, 例. マニキュア用の取付け可能な器具 (マッサージ手段それ自体 A61H7/00-A61H23/00)	B			刃ユニットと柄の取り付け構造に特徴のあるもの (柄が刃ユニットに対して可動なもの→21/52)
A	兼用電気かみそり〔かみそり時には使用しないもの〕	C			・刃ユニットと柄が互いに設けられた凹凸部に係合するもの
B	・ドライヤ兼用かみそり	D			・刃ユニットが柄に設けられたレールに係合するもの
C	付属具〔かみそり時, 又はかみそりのために, 使用するもの, 例. ブラシ, 香料, 研磨使用	Z			その他
		21/18			・二つの切刃をもつ刃をもっているもの (B26B21/22-B26B21/38 が優先)

21/20	・ ・ ・ 二つ以上の切刃をもつ刃をもっているもの；円板刃をもっているもの (B26B21/22-B26B21/38 が優先)	B	柄が刃ユニットに対して可動であるもの
21/22	・ ・ ・ 同時に使用される数個の刃をもっているもの	C	・ 柄と刃ユニットの関係がひげそり動作中に変化するもの
A	刃体が刃ユニットに対して可動なもの	Z	その他
B	剃りかす排除機構を特徴とするもの	21/54	・ かみそり刃
Z	その他	21/56	・ ・ 形状によって特徴づけられたもの [3]
21/24	・ ・ ・ マガジン型のもの；インジェクター型のもの（かみそりの刃を貯蔵するための容器 A45D27/24）	21/58	・ ・ 素材によって特徴づけられたもの [3]
21/26	・ ・ ・ 連続したリボン型のもの	21/60	・ ・ ・ 被覆材料によって特徴づけられたものの [3]
21/28	・ ・ ・ 引抜き切断型のもの、すなわち、柄に対して傾斜して配設された刃の切刃をもつもの	23/00	おの；手おの
21/30	・ ・ ・ 旋回載置された蓋をもっている型のもの	25/00	円板状の刃をもった手持ち切断工具、例. モータ駆動工具（作動に特別の関連をもたない可搬型動力駆動工具の細部または要素、例. ケーシング、本体、B25F5/00） [4]
21/32	・ ・ ・ ・ かみそりの中に両刃の刃をもっているもの	A	手動によるもの
21/34	・ ・ ・ ローラーをもっている型のもの	B	動力により駆動するもの
21/36	・ ・ ・ ・ 刃を往復動させるための装備をもつもの（バリカンと乾式かみそりの切断部片を往復動するもの B26B19/00）	Z	その他
21/38	・ ・ ・ ローラー以外の手段によって刃を往復動するための装備をもつもの（バリカンと乾式かみそりの切断部片を往復動するもの B26B19/00）	27/00	グループ B26B1/00-B26B25/00 に分類されない手持ち切断工具、例. 糸切断用指輪、ワイヤによる切断用装置
21/40	・ 細部と付属具	A	引き切り工具
A	安全カバー	E	開封用切断工具〔封筒用、B43M7/00 関連〕
B	以下のサブグループに分類されない他の道具との結合、例. ブラシ	F	糸、紐切り工具
Z	その他	G	ワイヤーストリップ・被覆管の被膜除去工具〔電線据付用→H02G1/12〕
21/42	・ ・ 予め選んだまたは可変の長さの毛髪を切断するためのもの（調髪装置用として特に適合したくし、型板または案内 A45D24/36）	Z	その他
21/44	・ ・ ひげそりクリーム、止血剤、あるいはそれに類するものを備えるための、かみそりと一体のまたはかみそりに付属した手段	29/00	手持ち切断工具のためのつばまたはさや；手持ち切断工具を案内するための装置（散髪用バリカンまたは乾式かみそりのための保護具 B26B19/38） [5]
A	ひげそりクリーム等の容器でかみそりと一体のもの	29/02	・ ナイフ用保護具またはさや
B	ひげそり補助剤等で、かみそりの皮膚との係合面に取り付けられたもの	29/04	・ はさみ用保護具またはさや、例. マニキュア用具と結合したもの（マニキュア道具それ自体 A45D29/00）
Z	その他	29/06	・ 手持ち切断工具を案内するための装置（特定の切断工具案内用具または装置、個々の箇所参照、例. 髪仕上げ装置のためのものは A45D24/36、鋸歯のためのものは B27B11/02、B27B13/10） [5]
21/46	・ ・ 皮膚を照明するためのもの（B26B19/46 が優先）		
21/48	・ ・ 加熱手段		
21/50	・ ・ 刃をとぐためのかみそりと一体のまたはかみそりに付属した手段		
21/52	・ ・ 柄、例. 傾けることができるもの、可とう性のもの		
A	柄の形状、構造に特徴のあるもの		