

石材または石材類似材料の加工 (採鉱と採石のための機械及び方法 E21C)

- 1/00 他に分類されない石材または石材類似材料, 例. レンガ, コンクリート, の加工; そのための機械, 装置, 工具 (宝石類や結晶体の精密加工 B28D5/00; 研削または研磨による加工 B24; 研削面のドレッシングまたは正常化のための装置または手段 B24B53/00)
- 1/02 ・鋸引きによるもの
- 1/04 ・・旋回鋸歯または円板鋸をもつもの (B28D1/10 が優先)
- A ブレードカバーに関するもの
- B 円板鋸が移動するもの
- Z その他
- 1/06 ・・往復鋸歯をもつもの (B28D1/10 が優先)
- 1/08 ・・無端カッター型の鋸歯をもつもの, 例. チェーン鋸, 帯鋸 (B28D1/10 が優先)
- 1/10 ・・測定のための設備をもつもの
- 1/12 ・・加工石材に適した特殊な鋸歯
- 1/14 ・中ぐりまたは穴あけによるもの (ボール盤 B23B; 衝撃工具 B25D; 地中または岩石の削孔 E21B) [1, 7]
- 1/16 ・旋削によるもの
- 1/18 ・フライス削りによるもの, 例. フライス削り工具による溝切り
- 1/20 ・平削りによるもの, 例. 平削り工具による溝切り
- 1/22 ・切断によるもの, 例. 切開
- 1/24 ・・切断円板によるもの
- 1/26 ・衝撃工具によるもの, 例. たがねまたは切断刃を有する他の工具 (可搬式衝撃工具 B25D)
- 1/28 ・・切断刃を有しないもの
- 1/30 ・使用された作業方法にかかわらず輪郭, すなわち曲面, を形成するためのもの (美術的目的のもの B44B)
- 1/32 ・容易に砕かれやすい材料の加工に適した方法および装置, 例. 雲母, 粘板岩, 片岩
- 3/00 粉碎円板またはローラーの仕上げ (鋸盤またはその装置の工具の仕上げ B23D63/00; 切断を容易にするための切断機の刃部の処理 B26D7/08)
- 3/02 ・機械
- 3/04 ・・ローラに溝を付けるためのもの
- 5/00 宝石類, 結晶体の精密加工, 例. 半導体の材料; そのための装置 (研磨またはつや出しによる加工 B24; 美術的目的のもの B44B; 機械的方法によらないもの C04B41/00; 単結晶の機械的でない後処理 C30B33/00) [3]
- A 半導体ウエハの折曲切断

- Z その他
- 5/02 ・回転工具によるもの, 例. ドリル
- A 半導体の加工
- B ・インゴットのスライス
- C ・・内周刃工具によるもの
- D ・・・工具の取付
- E ・・・工具の送り (F が優先)
- F ・・・工具の反り防止
- G ・・・ワークの取扱い、送り
- Z その他
- 5/04 ・回転式以外の工具によるもの, 例. 往復動工具
- A 半導体の加工
- B ・インゴットのスライス
- C ・・ワイヤー工具によるもの
- D ・・ブレード工具によるもの
- Z その他
- 7/00 このサブクラスの他のグループに属した機械器具の使用に適した特殊補助具
- 7/02 ・ちりを除いたりまたは鎮めたりするもの, 例. 液をスプレーすることによるもの; 工作物を冷却するためのもの
- 7/04 ・工作物を支持または保持するためのもの