

B03 液体による，または，風力テーブルまたはジグによる固体物質の分離；固体物質または流体から固体物質の磁気または静電気による分離，高压電界による分離 [5]

B03B 液体による，または，風力テーブルまたはジグによる固体物質の分離

サブクラス内の索引

前処理 1/00
 洗浄，湿式分離，風力ジグによる分離；供給と製品の排出 4/00,5/00;11/00
 工程または装置の組合せ 7/00
 プラントの配列 9/00
 物理的作用による制御 13/00

1/00 被処理物質の物理的性質を変更して分離を容易にするための調整 [2 0 0 6 . 0 1]

1/02 ・準備加熱

1/04 ・添加物によるもの

1/06 ・周囲の環境の圧力の変化によるもの

4/00 風力テーブルまたは風力ジグによる分離 [2 0 0 6 . 0 1]

4/02 ・動揺または振動テーブルを用いるもの [6]

4/04 ・回転テーブルまたは移動ベルトで形成したテーブルを用いるもの [2 0 0 6 . 0 1]

4/06 ・固定および傾斜したテーブルを用いるもの [6]

5/00 粒子，粉末または凝集材料の洗浄；湿式分離（風力テーブルまたは風力ジグによる分離 B 0 3 B 4 / 0 0 ） [2]

5/02 ・主な分離手段として振動，脈動または攪拌ベッドを用いるもの（ B 0 3 B 5 / 2 8 ， B 0 3 B 5 / 4 8 が優先 ） [2]

5/04 ・振動テーブル上で行なうもの（ベンナー上で行なうもの B 0 3 B 5 / 0 8 ） [2]

5/06 ・振動テーブルの構造上の細部，例．リップリング [2]

5/08 ・ベンナー上で行なうもの [2]

5/10 ・ジグ上で行なうもの [2]

5/12 ・流体中に機械的に発生させるパルスを用いるもの [2]

5/14 ・プランジャージグ [2]

5/16 ・ダイヤフラムジグ [2]

5/18 ・可動網ふるいジグ [2]

5/20 ・空気噴射により発生させるパルスを用いるもの [2]

5/22 ・液体噴射により発生させるパルスを用いるもの [2]

5/24 ・ジグの構造上の細部，例．パルス制御装置 [2]

5/26 ・せき内で行なうもの [2]

5/28 ・浮沈分離によるもの [2]

5/30 ・重液または懸濁液を用いるもの [2]

5/32 ・遠心力を用いるもの [2 0 0 6 . 0 1]

5/34 ・液体サイクロンの応用 [2]

5/36 ・遠心力を用いるもの以外の各種装置 [2 0 0 6 . 0 1]

5/38 ・コーン容器型 [2]

5/40 ・トラフ型 [2]

5/42 ・ドラムまたはつり揚げホイール型 [2]

5/44 ・特殊な媒体を適用するもの [2]

5/46 ・乾燥した重媒体を用いるもの；その装置 [2]

5/48 ・機械的分級によるもの [2 0 0 6 . 0 1]

5/50 ・レーキ分級 [2]

5/52 ・スパイラル分級 [2]

5/54 ・ドラッグ分級 [2]

5/56 ・ドラム分級 [2]

5/58 ・ボール分級 [2]

5/60 ・非機械的分級によるもの，例．スライムタンク（液力分級 B 0 3 B 5 / 6 2 ；水の衝撃による分級機 B 0 3 B 5 / 6 8 ） [2 0 0 6 . 0 1]

5/62 ・液力分級によるもの，例．ローンダ，タンク，スパイラルまたはヘリカルシュート濃縮器型 [2]

5/64 ・自由沈降型 [2]

5/66 ・干渉沈降型 [2]

5/68 ・水の衝撃によるもの（液力分級 B 0 3 B 5 / 6 2 ） [2 0 0 6 . 0 1]

5/70 ・テーブルまたはストレーク上で行うもの [2]

5/72 ・可動式のもの [2]

5/74 ・回転テーブル [2]

7/00 湿式の工程または装置とその他の工程または装置との組合せ，例．鉱石または廃物の選別用

9/00 分離プラントの全体的な配列，例．系統図

9/02 ・特にオイルサンド，オイルチョーク，オイルシェール，オゾケライト，瀝青または類似のものに適應するもの

9/04 ・特に炉残留物，製錬，鑄造のスラグに適應するもの

9/06 ・特に廃物に適應するもの

11/00 洗鉱または湿式分離装置と一体不可分の供

B 0 3 B

給または排出装置 [2 0 0 6 . 0 1]

- 13/00 物理的作用による湿式分離装置または選鉱
プラントに特別に適應するための制御装置
[2 0 0 6 . 0 1]
- 13/02 ・ 光学的効果を使用するもの
- 13/04 ・ 電氣的または電磁氣的効果を使用するもの
- 13/06 ・ 放射線の吸収，反射を使用するもの