

D01 天然または人造の糸または繊維；紡績

注

このクラスにおいては、下記の用語は以下に示す意味で用いる：

— “繊維” は比較的短く、細長い天然または人造の物質よりなるものを意味する；

— “フィラメント” はエンドレスまたは準エンドレスで、細長い天然または人造の物質よりなるものを意味する；

— “糸” は繊維の単一の集合体を意味し、通常紡績によって製造される；

— “より糸” は糸またはフィラメントの集合体を意味し、通常加ねんによって製造される；

— “合成” 繊維またはフィラメントはポリマーまたは低分子を合成させたものから製造される繊維またはフィラメントまたは類似物を意味する。例は、ポリアミド、アクリル、ポリエステルまたは炭素繊維である；[2014.01]

— “人工” 繊維またはフィラメントは天然ポリマーまたはその派生物から人が製造した繊維またはフィラメントまたは類似物を意味する。例は、再生セルロース繊維または半合成繊維である；[2014.01]

— “人造” 繊維またはフィラメントは人が製造した繊維またはフィラメントを意味し、“合成” 繊維または“人工” 繊維を含む。[2014.01]

繊維または他に分類されない可とう性材料

D01B 繊維またはフィラメントを採取するための天然の繊維状またはフィラメント状材料の機械的処理，例．紡績用（鉱石からの石綿の抽出B03B；浸水装置D01C）

注

クラスD01のタイトルに続く注に注意すること。

サブクラス内の索引

植物材料の処理

植物材料からの繊維の分離..... 1/00

ハックリングまたは櫛梳機械..... 5/00

動物繊維の処理

バー取り，洗浄，精練..... 3/00

絹繊維の採取..... 7/00

その他の処理..... 9/00

1/00 植物材料，例．種，葉，茎，からの繊維の機械的分離

1/02 ・種からの植物繊維の分離，例．綿

1/04 ・繰綿

1/06 ・ローラ式繰綿機，例．マッカーシー形

1/08 ・のこ歯状繰綿機

1/10 ・茎または葉からの植物繊維の分離

1/12 ・脱種

1/14 ・砕茎または製織，例．亜麻の；はく皮

1/16 ・繊維を含む材料を砕茎または解織す

るための押し曲げ装置をもつもの（破碎ローラD01B1/22）

1/18 ・打碎装置をもつもの

1/20 ・削摩装置をもつもの

1/22 ・破碎または砕茎用ローラまたはプレートをもつもの

1/24 ・歯状または他の尖状装置をもつもの

1/26 ・繊維束と平行な軸のまわりを回転するビータをもつもの

1/28 ・繊維束と垂直な軸のまわりを回転するビータをもつもの

1/30 ・機械の細部

1/32 ・供給装置

1/34 ・処理中の繊維または繊維を含む材料を持する装置

1/36 ・運搬装置，例．移動する帯またはロープ

1/38 ・繰り出しまたは送り出し装置

1/40 ・非繊維状物質の除去装置

1/42 ・流体を使用するもの

1/44 ・フレーム；ケーシング；カバリング；グリッド

1/46 ・駆動装置

1/48 ・浸水繊維の乾燥

1/50 ・他の特殊な植物材料からの繊維の採取，例．泥炭，さるおがせもどき，からの採取

3/00 動物繊維からの不純物の機械的除去（動物繊維再生のためのボロ毛くずの炭化D01C5/00）[2]

3/02 ・バー取り機械または装置（梳綿機または牽伸機械の一部を構成しまたはそれらの機械と完全に組み合わせあったバー取り装置，例．バー破碎用ローラD01G）

3/04 ・バラ毛繊維の洗浄または精練用機械または装置

3/06 ・毛または液体が循環運動するもの

3/08 ・毛または液体が長手方向に運動するもの

3/10 ・機械または装置の細部

5/00 ハックリングまたは櫛梳（せっそ）機械（手動櫛梳具D01G33/00）

5/02 ・細部

5/04 ・機械からまたは機械への材料の供給，は持または運搬装置

5/06 ・櫛梳装置の構造，すえ付け，操作に特徴あるもの

5/08 ・短繊維またはくずの除去または処理装置

5/10 ・刺針または他の仕上げ装置

5/12 ・フレーム；ケーシング；カバリング

5/14 ・駆動装置

5/16 ・じんあいまたは類似物の制限または除

D 0 1 B

- 去装置
- 7/00 絹繊維またはフィラメントの採取
 - 7/02 ・ 繭の洗浄または選別
 - 7/04 ・ 繰り糸
 - 7/06 ・ 繰り糸に不適當な繭またはその一部から
 の絹の採取（絹の不純物の除去D 0 1 C
 3 / 0 2）
 - 9/00 繊維またはフィラメントを採取するための
 天然繊維状またはフィラメント状材料のそ
 他の機械的処理