

F03 液体用機械または機関；風力原動機，
ばね原動機，重力原動機；他類に属さ
ない機械動力または反動推進力を発
生するもの

F03B 液体用機械または機関(液体および圧縮性
流体用機械または機関 F 0 1；液体用容積形機
関 F 0 3 C；液体用容積形機械 F 0 4)

注

(1) このサブクラスは以下のものを包含する：

液体により駆動される容積形以外の機関；

容積形以外の流体機械。

(2) 特に反動形の定義に関してクラス F 0 1 の前の注に注意
すること。

サブクラス内の索引

反動または衝動タービン 1/00, 3/00
機械または機関：無翼回転体形；水車；無限鎖帯形
..... 5/00; 7/00; 9/00
上記の形の部品または細部 1/00, 3/00, 11/00
応用または組み合わせ 13/00
制御 15/00
その他の機械または機関 17/00

- 1/00 衝動形機関，すなわち翼またはそれと類似
したものの付いた回転体に高速液体の噴射
が衝突するタービン，例．ペルトン水車；
それに特有な部品または細部
- 1/02 ・バケット；バケットの付いた回転体
- 1/04 ・ノズル(ノズル一般 B 0 5 B)；ノズル装
置
- 3/00 反動形の機械または機関；それに特有な部
品または細部
- 3/02 ・回転体の高压側で半径方向に流れ，低压
側で軸方向に流れるもの，例．フランシ
スタービン
- 3/04 ・回転体のいたるところで実質的に軸方向
に流れるもの，例．プロペラ水車
- 3/06 ・調節可能な翼をもつもの，例．カブラ
ン水車
- 3/08 ・回転体の中だけで圧力と速度を変換する
もの
- 3/10 ・ポンプまたはタービンのどちらの機能を
も有する装置をもっていることに特徴の
あるもの
- 3/12 ・翼；翼のついた回転体
- 3/14 ・調節可能な翼を有する回転体
- 3/16 ・固定子
- 3/18 ・固定翼；案内導管または案内羽根，例．
調節可能なもの

- 5/00 無翼回転体，例．のこ歯状のもの，摩擦を
利用しているもの，に特徴のある機械また
は機関
- 7/00 水車
- 9/00 無限鎖帯形機械または機関
- 11/00 グループ F 0 3 B 1 / 0 0 ~ F 0 3 B 9 /
0 0 に分類されない部品または細部(制御
F 0 3 B 1 5 / 0 0)
- 11/02 ・ケーシング
- 11/04 ・キャピテーションまたは振動の減少のた
めのもの，例．バランス調整
- 11/06 ・軸受装置
- 11/08 ・異質物，例．どろ，の除去のためのもの
- 13/00 特殊用途のための機械または機関の適用；
駆動するかまたは駆動される装置と機械ま
たは機関の組み合わせ(もし装置の特徴が
大きければ，そのような装置に該当する箇
所を参照，例．H 0 2 K 7 / 1 8)；原動所
または動力集合体(水工 E 0 2 B；容積形
機械または機関にのみ結合したもの F 0 3
C)[2 0 0 6 . 0 1]
- 13/02 ・井戸掘さくへの適用
- 13/04 ・歯科医術に使用のための適用
- 13/06 ・貯水形の原動所または動力集合体(ポン
プとしての機能も有する装置をもつこと
に特徴のあるタービン F 0 3 B 3 / 1
0)
- 13/08 ・ダムまたはそれと同様のものと 1 体に結
合した機械または機関；その導管
- 13/10 ・発電機または原動機と結合した潜水装置
- 13/12 ・波または潮のエネルギーを使うことを特徴
とするもの
- 13/14 ・波のエネルギーを使うもの [4]
- 13/16 ・波で操作される部材と別の部材との
間の相対運動を使うもの [4]
- 13/18 ・他方の部材が少なくとも 1 点で海
底または海岸に対して固定されているも
の [4]
- 13/20 ・両部材が海底または海岸に対して
可動なもの [4]
- 13/22 ・波動に起因する水の流れを使うもの，
例．液圧モータまたは液圧タービンを駆
動するもの [4]
- 13/24 ・空気の流れを起こすもの，例．空気
タービンを駆動するもの [4]
- 13/26 ・潮のエネルギーを使うもの [4]
- 15/00 制御(制御一般 G 0 5)
- 15/02 ・液体の流れを変えることによるもの
- 15/04 ・タービンの制御(特に高速液体の噴射
が回転体の翼またはそれと類似したもの
に衝突するようなタービンに取り付けた
もの F 0 3 B 1 5 / 2 0；調整できる翼

F 0 3 B

- をもつ回転体 F 0 3 B 3 / 0 6 , F 0 3 B 3 / 1 4 ; 調整可能な案内羽根装置 F 0 3 B 3 / 1 8)
- 15/06 ・ ・ ・ 調整, すなわち自動作動
 - 15/08 ・ ・ ・ ・ 速度によるもの, 例 . 電気周波数
 または液体流量を測ることによるもの
 - 15/10 ・ ・ ・ ・ ・ 逆動動作のないもの
 - 15/12 ・ ・ ・ ・ ・ 逆動動作をもつもの
 - 15/14 ・ ・ ・ ・ 水面による, または水面の調整
 - 15/16 ・ ・ ・ ・ 出力によるもの
 - 15/18 ・ ・ ・ ・ 安全目的のためのもの, 例 . 超過
 速度阻止
 - 15/20 ・ ・ 回転体の翼またはそれと類似したものに高速液体の噴射が衝突するようなター
 ビンに特に応用されたもの (ノズル F 0
 3 B 1 / 0 4)
 - 15/22 ・ ・ ・ 安全目的のためのもの
 - 17/00 他の機械または機関
 - 17/02 ・ 静水圧推力を用いるもの
 - 17/04 ・ ・ 永久運動といわれるもの
 - 17/06 ・ 液体流を用いるもの, 例 . 翼揺動式の
 もの