

F16T 蒸気トラップまたは気体または蒸気を強制収容する密閉体から液体を排出する類似の装置

1/00 蒸気トラップまたは、気体または蒸気が主に入れられている密閉体、例：ガス管、蒸気管、容器、から液体を排出する類似の装置

A オリフィス板を有するもの

B 電気的手段によるもの

C ・制御に特徴のあるもの

D 水位、水量の変化を利用するもの

E 蒸気系からの液体の排出〔A-D が優先〕

F 高圧空気系からの液体の排出〔A-D が優先〕

G ガス管からの液体の排出〔A-D が優先〕

Z その他のもの

1/02 ・熱で制御される弁をもつもの

A 形状記憶合金によるもの

Z その他のもの

1/04 ・膨張連桿によるもの

1/06 ・膨張筒によるもの

1/08 ・パイメタルストリップまたはパイメタル板によるもの

A 調節機構を有するもの

B パイメタルの形状、構造に特徴のあるもの

C ・短ざく形のパイメタルを有するもの

D パイメタルの取付、パイメタル組立体に特徴のあるもの

E パイメタルの力を拡大して開閉弁するもの

Z その他のもの

1/10 ・熱で膨張する液体によるもの

1/12 ・圧力の過給や逃げによって制御する弁をもつもの

1/14 ・ピストン、ダイヤフラム、あるいはベロ - を含むもの、例：凝縮水の圧力により排出されるもの

A ピストンを含むもの

B ・高圧空気系に適用したもの

C ダイヤフラムを含むもの

D ・高圧空気系に適用したもの

E ベロ - を含むもの

F ・高圧空気系に適用したもの

Z その他のもの

1/16 ・互に連絡している高圧室および低圧室を含むもの、すなわち熱力学的蒸気室

A 空気排除手段に特徴のあるもの

B ・パイメタルによるもの

C ・外部からの操作手段によるもの

D 調節機構に特徴のあるもの

E 蒸気室の保温に特徴のあるもの

F 蒸気室に特徴のあるもの〔E が優先〕

G ディスクに特徴のあるもの

H 弁座に特徴のあるもの

J 流入口に特徴のあるもの

K 流出口に特徴のあるもの

L 弁座、キヤツプの取付、シ - ルに特徴のあるもの

Z その他のもの

1/18 ・真空室を含むもの

1/20 ・フロ - トに応動する弁をもつもの

A 復水リターン機能を有するもの〔例：ポンピングトラップ〕

B フロ - トがパイロット弁を作動させるもの

Z その他のもの

1/22 ・密閉中空フロ - ト形

A フロ - トに弁体、弁座を固定したもの

B フロ - ト表面で弁口を開閉するもの

C ・フロ - トの形状、構造に特徴のあるもの

D ・フロ - トの保護手段に特徴のあるもの

E ・復水排出部〔例：弁座〕に特徴のあるもの

F ・空気排除手段に特徴のあるもの

Z その他のもの

1/24 ・レバ - を用いるもの

1/26 ・上向開放バケットフロ - ト形

1/28 ・レバ - を用いるもの

1/30 ・下向開放バケットフロ - ト形；ベル形のもの

A フロ - ト表面で弁口を開閉するもの

B レバ - を含むもの

Z その他のもの

1/32 ・揺動または傾倒フロ - ト形

1/34 ・動く部分が手動弁だけのもの、例：ラビリンス形

1/36 ・特に低圧の蒸気路に適用されるもの

A 真空系から液体を排出するもの

Z その他のもの

1/38 ・構成要素；付属品

A ハウジング

B ハウジングカバー

C 消音装置

Z その他のもの

1/40 ・球弁の作動機構

1/42 ・すべり弁の作動機構

1/45 ・排気または吸気のための手段（そのための単独の装置 F16K24/00）〔2〕

1/48 ・点検用モニタ装置、例：蒸気または凝縮水の流れを点検するもの

A 目視用透明部材を有するもの

B 水位を検知するもの

C 温度を検知するもの

D 振動を検知するもの

Z その他のもの

