

C10H 湿式法によるアセチレンの製造 [5]

サブクラス内の索引

発生器

非自動式の給水器を持つもの 1/00

自動式の給水器をもつもの 3/00, 5/00

キップ型またはドベライナー型のもの 7/00, 9/00

その他の型のもの 11/00-19/00

細部 21/00

1/00 滴下式, 重力式, 非自動式の給水器をもつ
アセチレンガス発生器

1/02 ・ 弁

1/04 ・ ・ スクリュー弁

1/06 ・ ・ コック

1/08 ・ 給水を調節する他の方法

1/10 ・ 中央のまたは側部のパイプを通して上か
ら給水するもの

1/12 ・ 多孔性材質を通して上から給水するもの

3/00 ガス容器とは無関係の方法で自動的な給水
調節装置をもつアセチレンガス発生器

3/02 ・ 膜をもつもの

3/04 ・ 浮子をもつもの

3/06 ・ ピストンをもつもの

5/00 ガス容器による自動的な給水調節装置をも
つアセチレンガス発生器

5/02 ・ 水の溢 (いっ) 流口をもつもの

5/04 ・ ガス容器に連結した滴下水弁によるもの

5/06 ・ ・ ガス容器に連結した滴下水コックによ
るもの5/08 ・ 浸液法にしたがったガス容器連結の給水
弁またはコックをもつもの7/00 キップの原理による給水器をもつアセチレ
ンガス発生器

7/02 ・ 下から給水するもの

7/04 ・ 上から給水するもの

9/00 ドベライナーの原理による固定炭化カルシ
ウムかごをもつアセチレンガス発生器9/02 ・ 多孔性材質を通じ下から給水するもの (毛
管給水による)9/04 ・ ガス容器により作用するガスコックをも
つもの9/06 ・ ガス洩 (えい) 出パイプの深さをガス容
器により調節されたもの

9/08 ・ 可動なガス容器をもつもの

9/10 ・ 底部でのみ炭化カルシウムを湿らせるこ
とによるもの11/00 炭化カルシウムを水中に浸すことによるア
セチレンガス発生器

11/02 ・ ガス容器の内部で行なうもの

11/04 ・ シール水および反応水を別々に分離した
もの13/00 浸液および滴下装置を結合したアセチレン
ガス発生器15/00 炭化カルシウム供給器をもちガス圧により
調節されるかまたは調節されない方式のア
セチレンガス発生器15/02 ・ 非自動式に炭化カルシウムを供給するも
の

15/04 ・ ・ 充てんホッパの部分で閉鎖する方法

15/06 ・ 弁により自動的に炭化カルシウムを供給
するもの

15/08 ・ ・ フラップまたはスライド弁によるもの

15/10 ・ ・ 浮子弁によるもの

15/12 ・ ・ ポケットフィールをも含めた計量弁に
よるもの15/14 ・ 供給ウォームまたは供給コンベヤをもつ
もの

15/16 ・ 供給ドラムをもつもの

15/18 ・ 可動供給円盤および固定炭化カルシウム
容器をもつもの15/20 ・ 薬筒または他の包装により炭化カルシウ
ムを供給するもの15/22 ・ 容器からまたはガス容器を通して粉状の
炭化カルシウムを供給するもの15/24 ・ ピストンにより炭化カルシウムを供給す
るもの

17/00 高圧アセチレンガス発生器

19/00 他のアセチレンガス発生器

19/02 ・ 回転式炭化カルシウム容器

21/00 アセチレン発生器の細部 ; アセチレンの湿
式製造法のための付属設備または湿式製造
法の特徴21/02 ・ 発生器において使用する炭化カルシウム
の包装, 例 . 薬筒

21/04 ・ ・ 発生器内に包装を置くことによるもの

21/06 ・ ・ ・ 発生器内で包装を開く装置によるも
の

21/08 ・ アセチレン発生器の安全装置

21/10 ・ 炭化カルシウム組成物

21/12 ・ ガスの漏れない密閉方法, 例 . 発生器内
での液体密閉

21/14 ・ 換気方法 ; 冷却装置

21/16 ・ 発生器よりスラッジを除くこと