

CHIYODA

簡易カードル

NEWハイ・セット

保有容器がカードルに早がわり！



- NEWハイ・セットは保有容器をより組み立て易くし、高圧ガス容器の保全にお役立ていただけます。
- NEWハイ・セットは機能性と機動性、さらに経済性を重視して、新たにラインナップしました。



株式会社 千代田精機

簡易カードル NEWハイ・セット

特長

急なニーズに際し、保有する容器をカードルとして簡単に組み立てる事ができます。お客様へのサービス向上

容器の種類を変更する事で数種の高スカードルとして使用できます。

経済的・機能的

容器再検査時の容器交換が簡単です。

容器交換～検査～再組立が容易で経済的

パレット付で、フォークリフトでの運搬が簡単です。

機動性の向上

簡易カードルですが耐久性と操作性を向上させました。SUS製の接続配管、容器接続向きの変更可

標準仕様

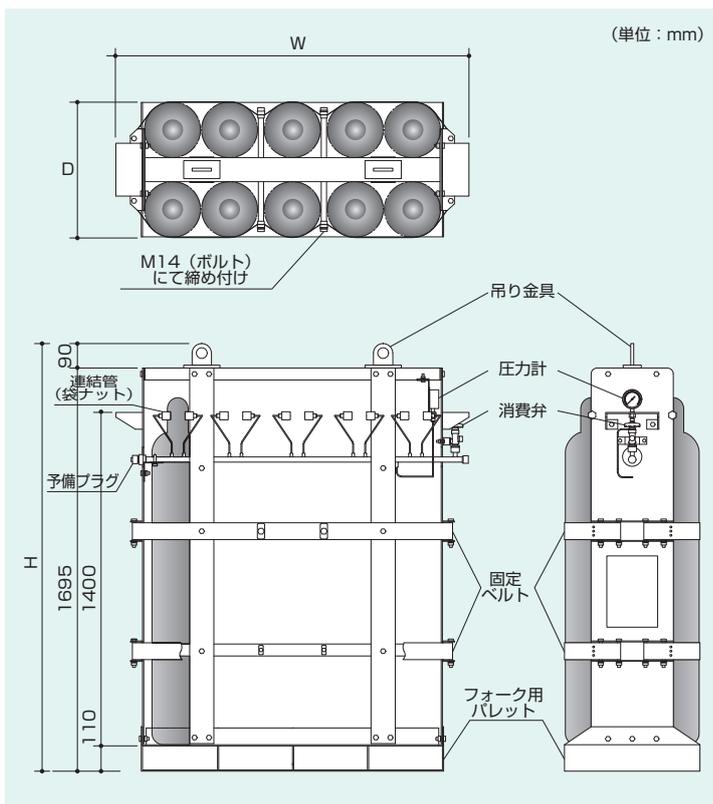
| 諸元/型式 | HS-8 | HS-10 | HS-12 | HS-20 |
|-----------------|----------|-------|-------|-------|
| 接続本数 | 8 | 10 | 12 | 20 |
| 外形寸法 | 高さ(H)mm | 1,785 | 1,785 | 1,785 |
| | 幅(W)mm | 1,220 | 1,480 | 1,700 |
| | 奥行き(D)mm | 560 | 560 | 560 |
| 本体質量kg | 160 | 170 | 200 | 400 |
| 運転質量kg (※注1) | 酸素 | 647 | 779 | 930 |
| | 窒素 | 638 | 768 | 917 |
| | アルゴン | 664 | 801 | 957 |

(※注1)標準的な47L容器(約52kg/本)にて容器質量を加算してあります。
容器1本当たり7m³(14.7MPa、35℃)のガス質量を加算してあります。

| | |
|---------|---|
| 適用ガス | 酸素、窒素、アルゴン、ヘリウムなど(※注2) |
| 適用容器 | 最高使用圧力15MPa or 20MPa 容器外径232mm程度、接続口高さ1400mm程度 |
| 本体架台 | SS400鋼材(亜鉛メッキ仕上げ) t6mm |
| 集合主管 | SUS304TP-S |
| 連結導管 | SUS304TP-S 接続口:W22山14右ネジ(袋ナットはクロムメッキ黄銅) |
| 固定ベルト | 帯材質SUS304 幅70mm 厚み1mm ボルトで固定 |
| 圧力計 | 1個 75mm×25MPa (or 35MPa) |
| 消費弁 | 1個 材質C3771B(クロムメッキ) 接続口:W22山14右ネジ(オスネジ) |
| 付属品 | 容器用パッキン(リング付ナイロン) |
| オプション対応 | 容器接続口、消費弁の変更(ネジ部形状、材質変更) 消費弁の追加、逆止弁付きユニバルブへの対応など |

(※注2)半導体用特殊材料ガスには別途特別仕様にて設計製作致します。

各部名称および寸法図(例:HS-10型)



注意

ご使用前に取扱説明書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
ご不明な点は、弊社担当者にご相談ください。

ガスシステムの総合メーカー 国際品質規格 ISO9001取得(登録番号 00QR・285)



株式会社 千代田精機

本社・工場 神戸市長田区東尻池町7丁目9番21号 〒653-0022
E-mail: info@chiyoda-seiki.co.jp
TEL (078) 681-8844 (代表) FAX (078) 681-8849
http://www.chiyoda-seiki.co.jp
神戸第一工場 TEL (078) 681-6321 FAX (078) 681-9835
神戸第二工場 TEL (078) 671-0518 FAX (078) 671-0540
支店・営業所

東京/TEL. (03) 5755-5780 FAX. (03) 5755-5781
仙台/TEL. (022) 390-6116 FAX. (022) 390-6133
北関東/TEL. (048) 661-6981 FAX. (048) 663-6951
西神戸/TEL. (079) 497-8188 FAX. (079) 495-3371
神戸/TEL. (078) 681-7808 FAX. (078) 681-8849
広島/TEL. (082) 232-8107 FAX. (082) 292-1074

大阪/TEL. (06) 6971-0500 FAX. (06) 6971-0501
北陸/TEL. (076) 437-4800 FAX. (076) 437-4808
名古屋/TEL. (052) 715-9787 FAX. (052) 715-9789
北九州/TEL. (093) 632-6650 FAX. (093) 632-6660
熊本/TEL. (096) 331-0487 FAX. (096) 331-0488



※改良のため予告なく仕様変更する場合があります。

代理店