

# IV H 気化器, 大型ガス加温器 ㊦ 炭酸ガス用大型気化器 (温水循環式)

## CVR-1500THW (温水循環式) / 温水コントロール・ユニット 製作例

I 一般工業ガス用  
圧力調整器

II 分析用標準ガス・  
理科実験用  
圧力調整器

III 半導体用特殊材料ガス・  
高純度・超高純度  
キャリアガス用圧力調整器

IV 一般工業ガス  
供給設備・機器

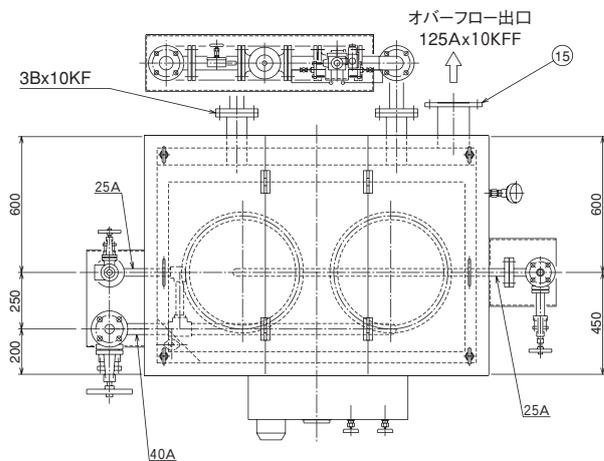
V 分析用標準ガス  
供給設備・機器

VI 半導体用特殊材料ガス  
高純度・超高純度  
キャリアガス供給設備・機器

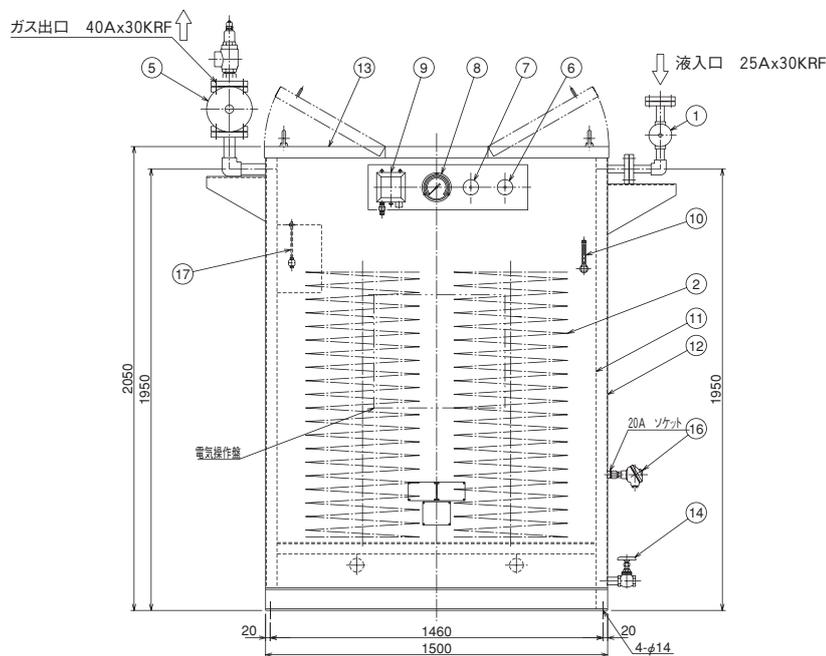
VII 大臣認定について

VIII 高圧ガスの法律

IX 参考資料



仕様	
流体	: CO <sub>2</sub>
容量	: 1500kg/h
設計圧力	: 3MPa
常用圧力	: 1.7~2.0MPa
耐圧試験圧力	: 4.5MPa
気密試験圧力	: 3.3MPa



31	計装配管
30	スピードコントローラー
29	四方電磁弁
28	架台
27	配管
26	フレキホース
25	圧力計
24	接点付圧力計
23	圧力計元弁
22	バイパス弁
21	遮断弁出口バルブ
20	遮断弁
19	遮断弁入口バルブ
18	温水入口ストレーナー
17	レベルスイッチ
16	測温抵抗体 (水温)
15	オーバーフロー出口
14	排水弁
13	上部カバー
12	外装パネル
11	加温槽
10	水位計
9	圧カスイッチ
8	高圧圧力計
7	高圧圧力計元弁
6	ブロー弁
5	ガス出口弁
4	安全弁
3	安全弁元弁
2	蒸発器
1	LCO <sub>2</sub> 入口弁 (長軸)

