



気化器, 大型ガス加温器

② 炭酸ガス用大型気化器 (スチーム式・加圧ライン付)

IV

CVR-1400T・S (スチーム式・加圧ライン付) / スチーム供給架台 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

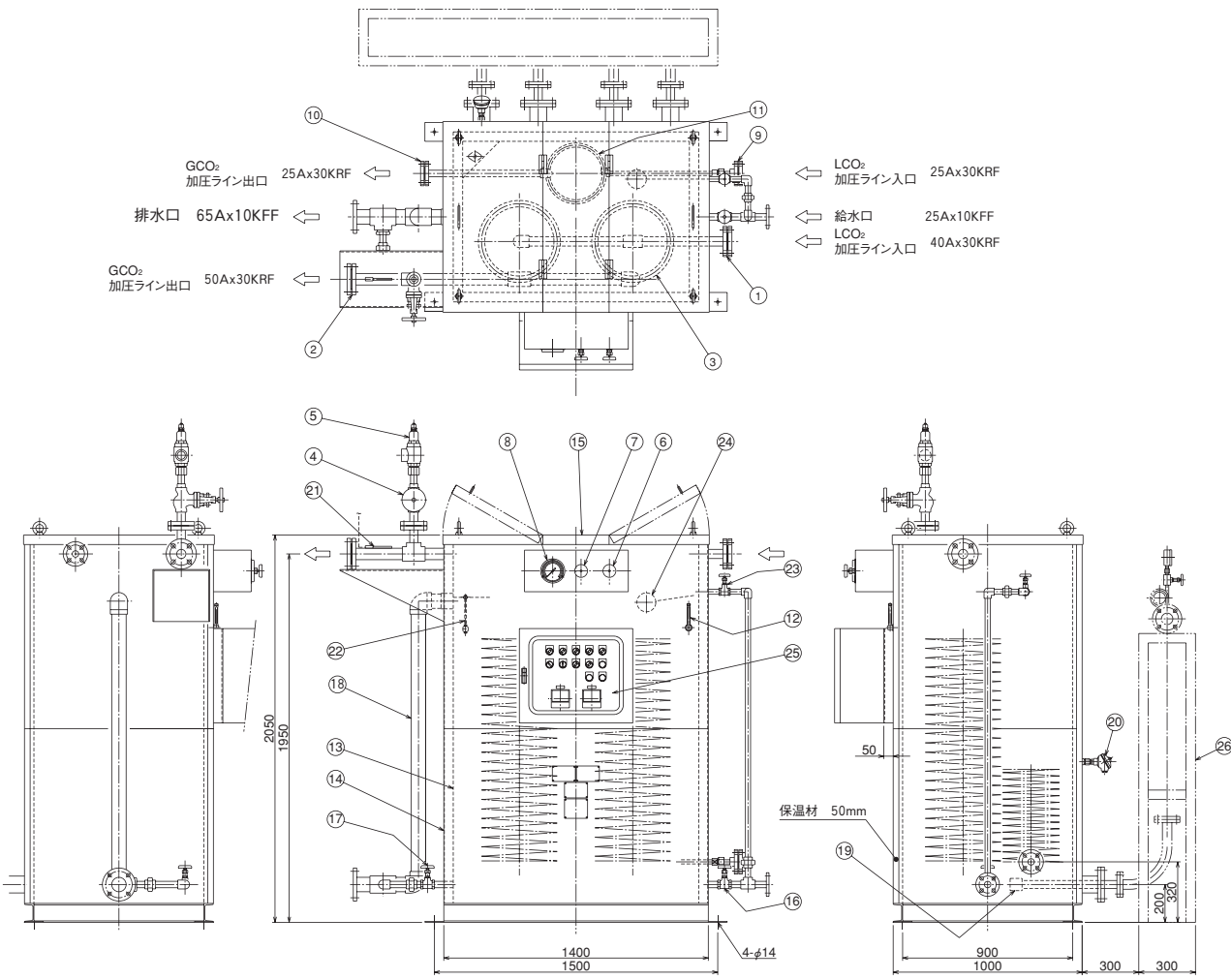
V 分析用標準ガス
供給設備・機器

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 ₂
主ライン容量	: 1400kg/h
加圧ライン容量	: 160kg/h
設計圧力	: 3.0MPa
常用圧力	: 1.6-2.2MPa
耐圧試験圧力	: 4.5MPa
気密試験圧力	: 3.3MPa

26	スチーム架台
25	電気制御盤
24	ボールタップ
23	ボールタップ元弁
22	レベルスイッチ
21	測温抵抗体 (ガス温)
20	測温抵抗体 (水温)
19	スチームサイレンサー
18	オーバーフロー
17	排水弁
16	給水弁
15	上部カバー
14	外装パネル
13	加温槽
12	水位計
11	加圧ライン蒸発器
10	加圧ライン出口継手
9	加圧ライン入口継手
8	主ライン高圧圧力計
7	主ライン高圧圧力計元弁
6	主ラインブロー弁
5	主ライン安全弁
4	主ライン安全元弁
3	主ライン蒸発器
2	主ライン出口継手
1	主ライン入口継手