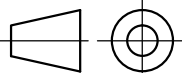




| 公共供给参数及接口参数 |                                                                                                                                   |       |                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|
| 传递舱进风       | 流量: $\leq 600\text{m}^3/\text{h}$                                                                                                 | 传递舱排风 | 流量: $\leq 600\text{m}^3/\text{h}$ |
| 洁净压缩空气      | 压力: $0.8\text{MPa} \geq P \geq 0.6\text{MPa}$ ; 流量: $200\text{L}/\text{min}$ ( $0.7\text{MPa}$ 压力下); 露点温度小于 $-20^\circ\text{C}$ ; |       |                                   |
| 电力          | 电压 $220\text{V}$ 功率 $3.5\text{kW}$ 频率 $50\text{HZ}$                                                                               |       |                                   |

| 图符                                                                                  | 名称         | 代号  | 图符                                                                                  | 名称         | 代号  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----|
|   | 二位二通电磁阀    | sV  |   | 压差表        | PI  |
|  | 电动球阀       | eV  |  | H2O2浓度传感器  | HLR |
|  | 气动蝶阀       | pV  |  | 风速传感器      | FS  |
|  | 风机         | F   |  | 接近传感器      | SK  |
|  | 减压阀        | tV  |  | 称重传感器      | WS  |
|  | 温湿度传感器     | RTS |  | 流量计        | FM  |
|  | 温度传感器      | TS  |  | 液泵         | LP  |
|  | 压力传感器      | PS  |  | 加热器        | XH  |
|  | 压力开关       | PK  |  | 过氧化氢低浓度传感器 | LS  |
|  | 过氧化氢高浓度传感器 | HS  |  | 过滤器        | AF  |

|      |                                                                                       |                  |                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 代号   | pV1                                                                                   | pV2              | pV3             | pV4                                                                                   | eV1                                                                                   | SV1                                                                                   |
| 原件名称 | 进风阀<br>(4"气动蝶阀)                                                                       | 排风阀<br>(4"气动蝶阀)  | 循环阀<br>(4"气动蝶阀) | VHP灭菌进气阀<br>(1.5"气动蝶阀)                                                                | 高压放气阀<br>(电动调节比例球阀)                                                                   | VHP202总气源<br>控制电磁阀                                                                    |
| 代号   | TV2                                                                                   | TV3              | XH1             | VC                                                                                    | LB1                                                                                   | LP1                                                                                   |
| 原件名称 | VHP202灭菌<br>调压阀1                                                                      | VHP202灭菌<br>调压阀2 | VHP发生器加热器       | VHP发生器汽化腔                                                                             | 过氧化氢储液瓶                                                                               | VHP发生器加药泵                                                                             |
| 代号   | WS1                                                                                   | TS1              | FM1             | SK1                                                                                   | F1                                                                                    | F2                                                                                    |
| 原件名称 | VHP发生器<br>称重传感器                                                                       | VHP发生器<br>温度传感器  | 流量计             | 接近传感器                                                                                 | 进风风机                                                                                  | 排风风机                                                                                  |
| 代号   | AF1                                                                                   | AF2              | AF3             |  |  |  |
| 原件名称 | 进风高效过滤器                                                                               | 排风高效过滤器          | 进气囊式过滤器         | 进风高效压差表                                                                               | 排风高效压差表                                                                               | 差压传感器                                                                                 |
| 代号   |  |                  |                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| 原件名称 | 维萨拉浓度<br>传感器                                                                          |                  |                 |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |

|     |     |      |                                                                                       |                |     |                                                                                                       |                |  |
|-----|-----|------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|
|     |     |      | P&ID图                                                                                 |                |     | <br>浙江泰林医学工程有限公司 |                |  |
| 标 记 | 处 数 | 更改内容 |                                                                                       |                |     |                                                                                                       |                |  |
| 设 计 |     |      |                                                                                       |                |     |                                                                                                       |                |  |
| 校 对 |     |      |                                                                                       |                |     |                                                                                                       |                |  |
| 审 核 |     |      |  | 重量(kg)         | 比 例 | STP1600NS<br>无菌传递舱                                                                                    |                |  |
| 工 艺 |     |      |                                                                                       |                | 1:1 |                                                                                                       |                |  |
| 标准化 |     |      |                                                                                       | 共 1 张    第 1 张 | 版本号 | A1                                                                                                    | 00222229-01-A1 |  |
| 批 准 |     |      |                                                                                       |                |     |                                                                                                       |                |  |