**全院正负压气体维护保养要求**

维护保养的设备为空压机房内螺杆式空气压缩机 5 台，真空泵 5 台。具体见下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 型号 | 数量 | 单位 |
| 1 | 阿特拉斯 | ZT30-8.6 | 3 | 台 |
| 2 | 英格索兰 | ASH11 | 2 | 台 |
| 3 | 真空泵 | VC100/VC400 | 5 | 台 |

a、气路系统保养

包括空气过滤器芯、油冷器、气冷器吹扫、清洁； b、油路系统保养

包括油路检查、消漏；排放润滑油中的冷凝水。 c、电气系统保养

包括系统绝缘检查；电机运行电流测量、记录；各压力、温度传感器检查； 控制电路及元器件检查、维护

d、机械系统保养

运行温度测定、记录。 e、机组清洁

包括机箱内、外清洁机头、风扇、冷却器清洁。

空压机机组保养

包括内容：更换空滤芯、油滤芯、油分芯、冷却润滑油。

检查传动系统、控制阀件、油路系统、散热器吹扫、电器、仪表