**空压机巡检内容：**

1) 检查是否有漏水现象；

2) 检查无油螺杆式空压机的开关（启停）功能；

3) 检查无油螺杆式空压机的运行周期；

4) 检查无油螺杆式空压机控制面板指示灯状态，如故障需及时更换；

5) 检查无油螺杆式空压机控制操作面板的设定功能是否正常；

6) 切换检查无油螺杆式空压机后的阀门是否开启正常；

7) 检查无油螺杆式空压机的压力过载报警；

8) 检查无油螺杆式空压机的温度过载报警；

9) 检查无油螺杆式空压机加载电磁阀是否正常开启；

10) 检查无油螺杆式空压机卸放电磁阀是否正常开启；

11) 检查和记录无油螺杆式空压机的排气压力；

12) 检查和记录电网电压；

13) 检查和记录无油螺杆式空压机的加载压力；

14) 检查和记录无油螺杆式空压机的卸载压力；

15) 检查无油螺杆式空压机主电机、风扇电机运行是否正常；16) 检查和记录无油螺杆式空

压机的运行电流、电压、和温度；

17) 定期检查无油螺杆式空压机内部空气过滤器、机油过滤器、进气滤网、 ELEMENT

BREATHER 的使用情况，堵塞较大后要应及时的更换；

18) 定期检查无油螺杆式空压机内部齿轮冷却剂的使用情况，发现不足或冷却效果不好需要

及时添加或更换；

19) 定期检查无油螺杆式空压机内部变频器的使用情况；

20) 定期检查无油螺杆式空压机内部冷凝水排污阀动作情况

**冷冻式干燥机及精密过滤器的巡检内容：**

1) 检查是否有电子排污阀是否漏水现象；

2) 检查冷冻式干燥机的开关（启停）功能；

3) 检查冷冻式干燥机的冷却风扇运转情况；

4) 检查冷冻式干燥机的运行周期；

5) 检查冷冻式干燥机控制面板指示灯状态，如有故障需要及时更换；

6) 检查冷冻式干燥机控制操作面板的设定功能是否正常；

7) 切换检查冷冻式干燥机后的阀门是否开启正常；

8) 检查和记录冷冻式干燥机的运行电流、电压、和温度；

9) 检查精密过滤器下部排水是否正常，如有堵塞较大后应及时更换。