

二手空压机之选

产品名称	二手空压机之选
公司名称	上海贤易机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:英格索兰 型号:SM250 产地:上海
公司地址	上海市金山区亭林丰盛路129号
联系电话	021-51879682 13524352331

产品详情

二手空压机不二选择尽在易购二手空压机，大量现货，一站式采购。高品质的压缩空气的好处有哪些？

用气车间直接作用于芯片的高品质压缩空气用量占总气量的比例较小，其余用气设备就现有的压缩空气指标能满足生产要求。针对这一情况，在不更改现有压缩空气系统的情况下，针对作用于芯片的用气气路进行改造：增加1台净化器CAC、1支除尘精密过滤器和1支膜式干燥管，流程如图5所示。通过净化器CAC对压缩空气中的油脂进行脱除，使压缩空气残油含量控制在 $<0.01\text{mg}/\text{m}^3$ 以下，再经除尘过滤器和膜式干燥管，确保进入用气设备的压力露点达到 -40 ，满足生产车间严格的用气要求。

空气净化器的作用，净化器CAC是利用催化氧化技术，专门用于压缩空气的除油设备，压缩空气中的油类物质（C6+碳氢化合物）在触媒孔隙表面与氧气在一定的温度条件下发生了深度催化氧化反应，将油脂转换为 CO_2 和 H_2O ，设备出口残油含量低至 $0.003\text{mg}/\text{m}^3$ ，处理效果远优于《压缩空气第一部分杂质和质量等级》（ISO8573-1）规定的1级标准（残油含量 $0.01\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

高品质压缩空气的优势：

设备可将压缩空气中的C6+碳氢化合物彻底转化为二氧化碳和水，设备下游残油含量可低至 $0.003\text{mg}/\text{m}^3$ ，达到超ISO8573-1 1级水平（ $0.01\text{mg}/\text{m}^3$ ）；

2) 设备适应性广，不受环境温度、湿度的影响，可方便的集成到已有设备系统中；同时设备可以为中压、高压的压缩空气提供可靠的无油净化保证；

3) 可配套普通油润滑空压机持续提供可靠的无油压缩空气，与压缩机结合使用后，与同规格的无油润滑螺杆式压缩机相比采购成本更低；