

贝友真空泵系统 真空泵系统 厦门太星机电生产供应

产品名称	贝友真空泵系统 真空泵系统 厦门太星机电生产供应
公司名称	厦门太星机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市集美区东安前占里19号之二
联系电话	15880223078 15880223078

产品详情

厦门太星机电有限公司拥有十多年真空行业经验和销售及维修工程师团队组成，公司提供国外及国内厂家生产的真空泵，检漏仪，分子泵，扩散泵，实验室真空泵系统，水环真空泵，螺杆真空泵，罗茨泵，真空测量，真空泵油及其备品备件。

扩散泵是真空镀膜机的主要部件，为保证真空镀膜机的正常稳定运行，贝友真空泵系统，平时对真空镀膜机扩散泵的维护和保养就显得尤为重要。今天成越科仪就给大家分享一下真空镀膜机扩散泵维修与保养知识。

扩散泵工作过程中冷却水必须保证畅通，停止加热后必须保证泵工作液已完全冷却后方可关闭冷却水。

扩散泵停止工作时，泵内应保持真空状态，以免泵油劣化。

被抽气体应是干燥、无腐蚀、无灰尘的气体。

扩散泵如暂时不用，保管期间应该保持真空状态，以免泵油污染和各零件腐蚀并将冷却水套入的剩水吹净。保持场地的室温应在10-40摄氏度之间。

厦门太星机电有限公司拥有十多年真空行业经验和销售及维修工程师团队组成，公司提供国外及国内厂家生产的真空泵，检漏仪，分子泵，扩散泵，水环真空泵，普旭真空泵系统，螺杆真空泵，罗茨泵，真空测量，真空泵油及其备品备件。

由于扩散泵喷嘴喷出来的油蒸气分子，大部分由泵壁冷凝，这是因为泵壁外设置冷却水套或冷却管道的缘故。但是有少部分蒸气分子被泵壁反射，散射会返回被抽空间，这种现象在低温实验室中要特别注意。如在扩散泵和被抽容器之前加上冷阱或低温挡板，真空泵系统，这样就能使返加的蒸气被冷凝下来，截止了油蒸气的返流。

影响油扩散泵性能的因素如下。

厦门太星机电有限公司拥有十多年真空行业经验和销售及维修工程师团队组成，公司提供国外及国内厂家生产的真空泵，检漏仪，分子泵，扩散泵，水环真空泵，螺杆真空泵，罗茨泵，真空测量，真空泵油及其备品备件。

散泵是目前获得高真空的、主要的工具之一，通常指油扩散泵。扩散泵是一种次级泵，它需要机械泵作为前级泵。

影响油扩散泵性能的因素如下。

- 1、油扩散泵的返流。
- 2、气体分子的反扩散。
- 3、扩散泵油的裂化分解，一般扩散泵对其工作油的要求是饱和蒸气压以内(室温下0.00000001Pa左右)，受热稳定性好，不易被氧化，分子量大的高沸点的液体，如硅油是扩散泵中比较理想的工作油。
- 4、泵清洗不干净，污染物质留在泵内并重复循环，影响其真空度。

贝友真空泵系统-真空泵系统-厦门太星机电生产供应(查看)由厦门太星机电有限公司提供。厦门太星机电有限公司实力不俗，信誉可靠，在福建 厦门 的减速机、变速机等行业积累了大批忠诚的客户。厦门太星机电带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！