

水冷式低温冷冻机的水泵流量故障

产品名称	水冷式低温冷冻机的水泵流量故障
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:LJ-6W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚恒温制冷公司
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

水冷式低温冷冻机可能会发生各种不同类型的故障，水泵为何会发生流量过大或过小的故障呢？

水泵电机反向转动会导致流量过小和发动机损坏，但其实不然，电机反转在某特定的转速下，并不会造成水泵、电机的损坏，而流量过小基本上不会是反转造成的，反转的情况下，水泵很难出水。

其实，不管是水泵的流量过大或过小，都会对水冷式低温冷冻机的运行产生一定影响，所以，流量过大或过小都不是好事儿，并不是流量不要过小就行。

水泵流量过小的原因有很多首先，水泵流量过小的时候，应该观察水泵标识的水泵流量，看看是不是水泵匹配的不对。

其次，如果水泵的流量等参数与水冷式低温冷冻机所需水泵的规格数据相匹配，那么，应该检查水泵是否使用年限过长、水泵是否磨损过度或损坏，以及管道是否有破损或泄露的问题。当然，也有可能是长时间没有使用，部件出现锈蚀、氧化，以及水泵内部可能会有异物堵塞等（水管道内部也有可能异物

堵塞)。

后续应该选择合适的水泵，以保证水冷式低温冷冻机以及水泵和其他水冷式低温冷冻机各部件的使用效果以及寿命。