

轴承失效分析，冷镀锌盐雾试验

产品名称	轴承失效分析，冷镀锌盐雾试验
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

轴承失效分析，冷镀锌盐雾试验

轴承失效分析是一项比较复杂的工作，涉及众多的知识和技术，而且还需要建立在拥有全面数据的基础之上。通过现场仔细地观察与了解，然后进行必要的检测与试验。才能正确知道轴承失效原因，来解决问题。首先，我们需要知道使用数据的搜集内容有哪些。

一、使用数据的搜集

搜集数据是进行分析的依据，数据应尽可能全面，数据包括：

1、概述使用情况，包括现场人员的叙述以及值班记录；

2、安装与拆卸

a.内圈还是外圈旋转 b.采用的配合种类 c.不对称或偏斜量；

3、 负荷

a.实际的轴向，径向和力矩负荷 b.可能产生的动负荷及不规则负荷；

4、 转速

a.轴承的极限转速 b.工作转速 c.负荷是否恒定d.旋转方向；

5、 润滑

a.润滑方式 b.润滑剂的种类（名称牌号以及添加剂） c.过滤情况 d.密封方式；

6、 温度

a.周围环境温度 b.润滑剂的平均温度 c.轴承零件的温度；

7、 可能产生的振源；

8、 可能产生的碎片源；

9、 可能通过轴承的电流源；

10、 可能产生的水源或其他流体污染源；

11、 所有轴承零件的状况，

12、其他类似的但没有严重失效的轴承状况。

数据搜集完成之后需要在拆卸前观察是否有以下状况，当做观察结果进行记录分析。