

机械轴承运维人员

所见

在一个车间里有好多运行的轴承设备们

同事们都在忙着观察分析数据，还有人在维修正在出故障的轴承设备们

有很多采集上来的监控数据，其中包括时间序列，工况数据，传感器数据等

所做

遇到故障报警事件

自己冷静分析后处理

当自己不足以应付这个问题后，呼叫别人来处理问题

平时定时观察数据，注意机组们的运行状态

所想

能够及时收到每个机组的故障报警信号

希望避免出现错报误报等情况

每个机械设备的状态都能自动生成报表

希望能直观明显观察到每个机组的历史数据以及现在的数据

对某些很有可能出现问题的机组进行特别关心

对每个机组的状态能够实现概率预测，并能够提醒自己

所听

小王，能不能给我看一下8号机组和9号机组的当前状况啊

小李啊，这个5号机组的振动信号情况好像不太正常，可不可以去看一下到底怎么回事

杨工啊，这周记得把故障报表交一下

小张，组长想要了解一下前三个月的安全运行情况，记得去汇报一下