



一、曲轴飞轮组组成

曲轴、轴瓦盖、曲轴瓦、飞轮

二、故障分析

1. 曲轴瓦故障

故障现象：烧机油，共振，抖动。

故障原因：润滑不良，机油泵损坏，轴瓦间隙不当，拉伤，有划痕，轴瓦表面耐磨层磨损，转瓦。

2. 曲轴故障

故障现象：曲轴变形，折断。

故障原因：司机不正当操作，

检修方法：观察曲轴轴颈表面是否有拉伤划痕，如有划痕需进行修复或更换，修复后需从新更换加厚的曲轴瓦。