

柴油发电机组故障的原因

产品名称	柴油发电机组故障的原因
公司名称	山东源宇动力设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	发电机材质:全铜 发电机属性:无刷 发电机组配置:四保护
公司地址	寒亭区清源街以北寒亭街道毛家埠以东200米路北
联系电话	15753681668

产品详情

柴油发电机组故障的原因通常是多方面因素造成的不同故障表现出不同的现象要排除故障必须先查明故障的原因在实践中通过看、听、摸、嗅等感觉来发现柴油机异常的表现从而发现问题、解决问题消除故障。

判断柴油机故障的一般原则是结合结构、联系原理、弄清现象、结合实际从简到繁、由表及里、按系分段、查找原因。

在长期的生产实践中人们摸索总结出“一看、二听、三摸、四嗅”的一套检查方法通过仪表监测和人体器官的感受去观察和判断柴油机的运行情况。

用比较法来判断根据故障分析怀疑故障可能是由于某一零、部件所造成的可将该零件或部件更换一只新件然后开机运行比较柴油机前后工作情况是否有变化从而找出故障原因。

用试探法来判断根据分析故障原因一时难以判断可用改变局部范围内的技术状态观察柴油机工作性能是否有影响以此来判别故障的原因。例如柴油机发不出规定的功率怀疑某缸压缩冲程压力不足是汽缸与活塞间隙较大密封不严造成的此时将缸盖打开向汽缸注入少量机油以改善密封状况然后重新装好缸盖开机试验若压力增大输出功率增加说明分析是正确的。

柴油发电机组经长时间使用后其故障现象很多由于柴油机各种型号不同国产的和进口的其结构和使用环境不同故障原因也有所不同因此在处理问题时对具体问题应根据不同情况作具体分伯。正确分析和判断柴油机故障的原因是一项细致的工作不应在未弄清故障原因之前就乱拆一通这样不但不能消除故障而且可能在重装拆开的零、部件时达到不技术要求造成新的故障。

我公司服务宗旨是：“以质量保信誉，凭服务立口碑。”以“全心全意为客户服务，尽心尽力使客户满意”

为服务方针。我们做到凡事有章可循。凡事有人负责。凡事有程序。凡事有案可查。凡事有监督。

欢迎随时咨询，期待与您合作。