

东莞柴油发电机组维修 柴油发电机组保养

产品名称	东莞柴油发电机组维修 柴油发电机组保养
公司名称	东莞市常平鼎盛机械设备经营部
价格	.00/件
规格参数	品牌:柴油发电机组 项目:维修 保养 厂家:鼎盛
公司地址	广东省东莞市常平镇常平塘角路14号东兴花园倚湖居9号楼207房（经营场所）
联系电话	4000832880 13480801855

产品详情

东莞柴油发电机组维修 柴油发电机组保养

柴油发电机组也需要日常的维修和保养。以下9个技巧可以帮助您延长柴油发电机的使用寿命，使操作过程更顺畅。

1.例行一般检查

在柴油发电机组运行过程中，任何可能导致危险事故的潜在泄漏都需要监测，包括排气系统、燃油系统、直流电气系统和交流发电机的监测。柴油发电机组运行时会产生振动，随着时间的推移，很可能导致机体某些部位的螺栓或其他部位松动甚至脱落。有必要定期检查是否有上述的松动或脱落。

2.检查润滑系统

柴油发电机组的润滑系统非常重要。它起到润滑、冷却和清洁柴油发电机组运动部件的作用，同时还起到密封作用，防止某些部件表面生锈。在启动发动机之前，通常需要使用油尺检查发动机机油的油位。油位应尽可能接近满刻度。机油和滤清器需要定期更换。500运行小时是推荐的标准维护和换油时间，但某些特殊场合可能需要更短或更长的维护时间。如需添加或更换机油，应尽量添加相同质量和品牌的机油。zuihao购买符合OEM规格的润滑油。

3.检查冷却系统

在设备未运行时（发动机冷却时）不时检查冷却液液位。发动机冷却时拆下散热器盖，检查散热器是否加满。冷却剂可以是水、防冻剂或其他冷却剂添加剂，或它们的混合物。每天检查散热器外部是否有障碍物，清除所有污垢或异物，以免损坏散热器。

4.检查燃油系统

柴油在一年内会受到污染和腐蚀，因此强烈建议定期运行发电机组，以在其降解之前用完储存的燃料。由于油箱中积聚和冷凝的水蒸气，应按指定的时间间隔排空燃油滤清器。如果在三到六个月内未使用和更换燃料，则可能需要定期测试和燃料抛光。预防性维护应包括定期全面检查，包括检查冷却液液位、油位、燃油系统和启动系统。应定期检查增压空气冷却器管道和软管是否存在泄漏、孔洞、裂缝、污垢

和碎屑，这些可能会阻塞散热片或连接松动。维修期间如有必要更换燃油滤清器和油水分离器。

5.检查电池

启动电池电量不足或充电不足是备用电源系统故障的常见原因。电池必须保持充满电和良好的维护，以避免通过定期测试和检查来了解电池的当前状态并避免发电机的任何启动故障。它们也必须清洁；并经常检查电池的比重和电解液液位，检查端子是否氧化或松动。

6.常规引擎练习

定期运行可使发动机部件保持润滑并防止电触点氧化，在燃料变质之前耗尽燃料，并有助于提供可靠的发动机启动。建议每月至少进行一次发动机运行，每次至少30分钟，载荷不低于铭牌额定值的三分之一。

7.检查排气系统

如果排气管路有任何泄漏，通常发生在连接点、焊缝和垫圈处，应立即由合格的技术人员修理。始终确保您的设备得到维修，尤其是在使用发电机前24小时。对于备用发电机，您需要让柴油发电机平均服务150小时。但是，如果发电机经常使用，则时间会增加得更快且间隔更规律。其他滋扰物在您的设备中筑巢。使用和依赖的发电机越多，就越需要维护它。如果您在寻找zuijia的柴油发电机时，从固定标准式柴

油发电机到移动拖车式柴油发电机、静音箱式柴油发电机不等，无论您选择哪一种类型的发电机，我们都能为您提供完美的柴油发电机。

8.检查电线

检查整台发电机组各部分电气接线是否松动或脱落，如控制柜内接线、末端负载接线、与发动机机体各部分的部分接线、急停装置等。

9.保持柴油发电机清洁

柴油发电机应保持清洁。当发动机干净整洁时，油滴和其他问题很容易发现和解决。目视检查可以保证软管和皮带处于良好状态。经常检查可以防止黄蜂和