

丽水MTU电源车保养服务

产品名称	丽水MTU电源车保养服务
公司名称	捷成机电设备租赁有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务优势:24H内到达 品牌:捷成 公司名:南京捷成机电设备租赁有限公司
公司地址	南京、合肥、杭州、上海均有仓库，就近安排
联系电话	13951628857 13951628857

产品详情

柴油机驱动发电机运转，将柴油的能量转化为电能。在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行。发电机日常维护1、清洁，以保持散热良好;2、防止各种液体、金属零件等进入电机内部;3、油机启动怠速期间，电机转子运转声音，不能有杂音;4、额定转速时，应无剧烈震动;5、监测发电机各种电气参数及发热情况;6、察看电刷、绕组端部有无火花;7、不能突加或突减大负载，严禁超载或不对称运行；8、保持通风、冷却，防止受潮。发电机的维修保养1、机组应保持清洁，无漏油、漏水、漏气、漏电现象。机组各部件应完好无损，接线牢固，仪表齐全，指示准确，无螺丝松动。2、根据各地区气候及季节情况的变化，应选用适当标号的燃油和机油。3、保持机油、燃油及其容器的清洁，按说明书要求定期清洗和更换机油、燃油、冷却液和空气滤清器。油机外部运转件要定期补加润滑油。4、启动电池应长期处于稳压浮充状态，每月检查浮充电压，单节电池浮充电压为12.18V，12.24V或按说明书要求，及电解液液位。5、应避免长时间怠速运行，燃油液面与输油泵高度差不宜过大。6、市电停电后应能在15分钟内正常启动并供电。7、新装或大修后的机组应先试运行，性能指标测试合格后才能投入使用。发电机励磁PT二次电压消失维修方法（1）将励磁调节方式改为手动方式运行；（2）检查励磁PT回路，如果一、二次保险熔断，应予以更换；（3）恢复正常后，将励磁调节方式改为自动方式运行。此故障现象：（1）警铃响，“发电机励PT断线”报警；（2）励磁调节屏发电机机端电压表指示到零。发电机的日常保养工作：1、检查发电机燃油箱燃油量，并观察燃油箱存油量，根据需要添足。2、检查发电机油底壳中机油平面，油面应达到机油标尺上的刻线标记，不足时，应加到规定量。3、检查发电机喷油泵调速器机油平面，油面应达到机油标尺上的刻线标记，不足时应添足。4、检查发电机三漏（水、油、气）情况。消除油、水管路接头等密封面的漏油、漏水现象；消除进排气管、气缸盖垫片处及涡轮增压器的漏气现象。5、检查发电机各附件的安装情况。包括各附件的安装的稳固程度，地脚螺栓及与工作机械相连接的牢靠性。6、检查发电机各仪表。观察读数是否正常，否则应及时修理或更换。7、检查喷油泵传动连接盘。连接螺钉是否松动，否则应重新校喷油提前角并拧紧连接螺钉。8、清洁柴油发电机及附属设备外表。用干布或浸柴油的干抹布揩去机身、涡轮增压器、气缸盖罩壳、空气滤清器等表面上的油渍、水和尘埃；擦净或用压缩空气吹净充电发电机、散热器、风扇等表面上的尘埃。我们一贯遵循“客户至上，至善至美”之经营理念，致力于为客户提供迅捷、周到的服务。在完善产品质量的同时，始终把为客户提供优良服务作为公司赢得市场的关键。