

6kw柴油发电机便于维护

产品名称	6kw柴油发电机便于维护
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO7600ET 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室 (注册地址)
联系电话	15316053917 15316053917

产品详情

6kw柴油发电机便于维护维修保养基础知识 柴油发电机在使用过程中难免会出现故障、损坏。

为了延长其使用寿命，必须进行必要的维修和保养。等待。

柴油发电机维护的基本要求和方法与其他机械设备维护相似。

本文主要介绍柴油发电机维护相关的基础知识。希望对我们广大的柴油发电机用户有所帮助。

1、柴油发电机维护的基本概念。柴油发电机维护包括柴油发电机维护和柴油发电机维修。

柴油发电机维护和柴油发电机维修是两种性质不同的技术措施。柴油发电机维护的目的是采用相应的技术措施，保持机组清洁，减少零件磨损，预防故障，延长机组使用寿命。

柴油发电机组维修的目的是消除机组已发生的故障，更换或修理损坏的部件，恢复其性能。

2、柴油发电机维护的基本知识 (1)柴油发电机维护的分类。

柴油发电机组的维护保养是对机组采取的预防性技术措施。维护作业的内容和时间按预定计划进行。

其目的是防止故障发生并保持机组的运行能力。柴油发电机的维护通常分为日常维护和计划维护。日常维护的内容和时间与机组工作时间无关，如日常维护、月度维护、季度维护、年度维护和磨合期维护。

计划维护的内容和时间与机组的工作时间有关，如维护、二级维护、三级维护。

在计划维护中，如果维护工作按计划进行，则称为计划维护。

如果根据定期检查的结果按需进行维护工作，则称为有条件维护。

(二)柴油发电机维护作业的基本内容a. 清洁作业 清洁作业主要包括清除机组表面的泥土、污垢，对柴油机、交流同步发电机、控制屏(箱)及各种附件的内外表面进行清扫、清洁和擦拭。b. 柴油发电机零部件的清洗柴油发电机在维修过程中，经常需要清理零部件表面的油污、积炭、水垢和锈迹。

由于各类污垢的性质不同，其清除方法也不同。C. 定期更换机油。柴油发电机

使用20小时后彻底更换机油；前3次使用时，每100小时更换一次机油；后期每200小时更换一次机油。

机油是影响发动机性能和使用寿命的主要因素之一。d. 定期更换三滤柴油发电机。

发电机的三滤包括：机油滤清器、燃油滤清器和空气滤清器。

柴油发电机组使用6个月或600小时后请及时更换滤芯。

如果在肮脏的环境下使用，应适当缩短更换时间。

维护好三滤有利于柴油发电机的性能发挥，延长其使用寿命。e.

如果长期不使用柴油发电机，请将机组密封。

详情请参阅大泽动力TOYOTI《柴油发电机操作及维护说明书》。

6kw柴油发电机便于维护

TO7600ET

发电机参数

额定功率：6KW

备用功率：6.5KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：开架式/手推式

.....

机器重量：102kg

外形尺寸：740*480*620（含轮子高度另加50mm）

6kw柴油发电机便于维护输出（带负载）（1）发电机在常温下启动后，需运行1-2分钟进行预热。天冷时，预热时间需要延长。操作时间为3-5分钟。

如果启动后立即施加负载，发电机可能会突然停止。（2）

若连接负载，则在启动发电机前应将负载正确连接至发电机输出端子。预热完毕后，打开输出开关。

警告：（1）发电机不能带载运行，长期带载运行不应过额定功率的80%。

（2）对于三相机型，三路负载应平衡，各相之差不应过30%，否则容易损坏发电机。

（3）发电机与负载连接的电缆线径应符合国家相关技术规范（1mm²/4A）。

（4）为避免人身伤害或死亡，操作必须由技术人员进行。

（5）发电机运行时需由专人维护，定期观察发电机的电压、电流。如有异常，应立即停机检查。

（6）发电机运行过程中，消音器和排气管会很烫，切勿触摸，否则可能造成严重烧伤。