

# 上柴发电机组 江北区发电机组 济南瓦特

产品名称	上柴发电机组 江北区发电机组 济南瓦特
公司名称	济南瓦特机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市槐荫区党杨路大杨工业园西首
联系电话	15553188388

## 产品详情

### {济柴190}系列柴油发电机组常见故障及排除方法

济南瓦特机电设备有限公司专注于{济柴190}系列柴油机及发电机组的生产、销售、维修保养业务，技术精湛、服务好，欢迎新老客户来电咨询。以下来谈谈{济柴190}系列柴油发电机组常见故障及排除方法：

#### 发电机部分---绝缘电阻太低或绝缘击穿

##### 故障原因

##### 排除方法

- 1、绝缘受酸碱等有害气体腐蚀
- 1、消除有害气体并进行绝缘处理
- 2、线圈积尘、油污等严重
- 2、清理线圈
- 3、受潮严重
- 3、对电机进行干燥处理
- 4、绝缘老化
- 4、更换绝缘，进行大修

### 济南瓦特{济柴190}{柴油机维修}大修故障排除方法

## 济南瓦特{济柴190}{柴油机维修}大修故障排除方法

故障原因

排除方法

排气冒黑烟--进排气系统故障

- 1、进、排气道阻塞
- 1、清洗进、排气道
- 2、空气滤清器污堵
- 2、清理空气滤清器
- 3、排气引管及消声器阻力太大
- 3、按规定要求设置排气引管、消声器
- 4、增压器污堵
- 4、清洗增压器
- 5、中冷器污堵
- 5、清洗中冷器
- 6、气门间隙不对
- 6、检查并调整气门间隙

排气冒黑烟--燃油系统故障

- 1、喷油器滴油、漏油、雾化不良
- 1、检修或更换偶件
- 2、喷油泵供油定时不对
- 2、调整供油定时
- 3、出油阀弹簧断裂或阀卡死
- 3、检修或更换弹簧、出油阀
- 4、喷油泵个别油量调节齿圈松动，供油量过多
- 4、调整、检测供油量并紧固
- 5、燃油质量不符合要求
- 5、更换合格燃油

排气冒黑烟--使用与保养

超负荷运行

降低负荷使用

济南瓦特机电设备有限公司是一家集研发、生产、销售、维修与一体的大型电力供应企业，公司配有各类{柴油发电机组}和{燃气发电机组}以及移动拖车、{静音型发电机组}、{全自动发电机组}等，欢迎新老客户来电咨询或登录网址了解更多。以下简单介绍一些关于{济柴190}系列维护保养方面的知识

:

不按使用说明书规定进行维护保养，也容易造成故障。常见的故障有以下几个方面：

(1) 添加或更换润滑油不及时，造成机油量不足或机油过脏，康明斯发电机组，恶化变质，造成异常磨损、烧瓦等故障；

(2) 清洗机油滤清器不及时，容易造成机油滤清器阻力过大，甚至阻塞，机油从旁通阀通过，使未经过滤清器的脏污机油流入润滑部位，引起异常磨损或烧瓦；

(3) 清洗柴油滤清器不及时，容易造成柴油滤清器阻力过大，供油不足，引起功率不足，转速不稳等故障；

(4) 清洗空气滤清器不及时，江北区发电机组，造成空气滤清器阻力过大，空气量不足，上柴发电机组，引起功率不足，冒黑烟或排温过高等故障；

(5) 检查、调整气门间隙不及时，造成气门间隙过大、过小，引起柴油发动机功率不足，油耗过高，排温过高和气门磨损加剧等故障；

(6) 检查、调整供油提前角不及时，玉柴发电机组，造成供油提前角过大或过小，引起柴油发动机燃烧粗暴，烧活塞或者排温过高等故障；

(7) 检查、调整喷油器不及时，造成喷油器雾化不良或针阀卡死，引起柴油发动机起动困难，功率不足，排温过高和冒黑烟等故障；

(8) 冬季柴油发动机停车后放水不及时，各冷却部位水没有放干净，引起水泵、油冷器、中冷器、增压器等冻裂。

上柴发电机组-江北区发电机组-济南瓦特由济南瓦特机电设备有限公司提供。“柴油发电机,燃气发电机,190柴油机燃气机配件,190维修”就选济南瓦特机电设备有限公司（[www.sdwat.com](http://www.sdwat.com)），公司位于：济南市槐荫区党杨路大杨工业园西首，多年来，济南瓦特坚持为客户提供好的服务，联系人：孙先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。济南瓦特期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（[www.sdwatjgd.com](http://www.sdwatjgd.com)）还是从事190柴油机，济柴190柴油机，济南柴油机厂的厂家，欢迎来电咨询。