

# 150kw燃气发电机组 箱式发电机组 低噪音静音型机组

产品名称	150kw燃气发电机组 箱式发电机组 低噪音静音型机组
公司名称	泰安伊万福电机有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:cummins/康明斯 型号:150
公司地址	山东省泰安市创业大街13号
联系电话	0538-8334801 05386689684

## 产品详情

### 发电机组结构介绍

1、发电机、柴油机共同安装在钢性公共底架上，控制系统(控制箱)置于发电机顶侧，落于机组底盘上，具有结构紧凑、体积小、重量轻、外形美观、移动方便和性能价格比优越等特点：

- · · 良好的启动和承受载荷能力
- · · 良好的操作经济性 · · · 低排放、低能力噪声
- 易安装、易维护 · · · 良好的环境适应

2、发电机组底架减震措施：机组为槽钢底座一体化结构，槽钢底座与安装底板间设有高效减震装置，可吸收机组绝大部分的震动，机组单振幅度小于0.5mm，使得机组的安装极为简便。该减震装置还可有效地隔绝外部震动对机组的影响，确保移动车体行驶过程中的正常颠簸不会损坏发电机组。

燃气发电机组是以天然气、煤层气、液化石油气、油田伴生气、沼气、秸秆气等可燃气为燃料进行发电的绿色动力。机组采用稀薄燃烧技术、电子点火、电子调速等先进技术，具有经济指标先进、结构紧凑、操作容易、维修方便等特点，燃气消耗率、机油消耗率、排气温度、震动等，均已达到国内先进水平。产品符合iso3046、gb/t2820、ny/t1223、iso8582、bg/t22343、gb755、ce等标准。燃气发电机组性能

清洁环保燃气发电机组有害物质排风低、对空气基本没有污染，十分环保。保护功能完善燃气发电机组控制系统性能优良，配有高质量监控模块，具有欠压、过流、过压、逆功等保护，同时对发电机的转速、水温、油压、排温等参数进行检测，并设有越限报警和停机保护等功能 点火系统先进燃气发电机组采用进口数字点火电脑（euc），与高能点火线圈配合，实现高能高精度点火，ecu低速启动时还能实现多火花点火功能，改善了发电机的低速启动性能 失火检测燃气发电机组通过失火检测功能，实时检测发动机的点火状态，便于机组的维护和运行 运行方式多样机组可以单台运行，也可并联或并网运行，并联或并网控制功能完善，操作简单，可靠性高。寿命长燃气发电机组可靠性高，可长时间连续运行，使用寿命长 运行成本低燃气发电机组采用绿色能源，燃料易得，运行成本低，特别是采用油田伴生气、煤层气、沼气等燃料时的成本非常低，会很快收回投资。

采用无刷励磁，h级绝缘，整体凸级转子。

高性能硅钢片及纯铜线制作，效率高、损耗小、可靠性高。

全部自动调压，可靠性高，性能优良。

可选的永磁副励磁机，在各种情况下可提供恒定励磁。

产品具有体积小，电压调整率好，电器性能优良等特点。

具有ce认证，适于出口到欧洲、亚洲、非洲、南美等地区。

可提供高、底压多系列产品。

## 一、静音箱

1、显著的低噪音性能，机组噪音限值75db（距离机组1m处）2、机组总体结构紧凑，体积小，造型新颖美观。3、多层屏蔽阻抗隔声罩。4、高效降噪型多路进排气，进排风通道，保证机组充足的动力性能。5、大型阻抗复合式消音器。6、大容量燃油器7、特设快速开启盖板，维护保养方便二、移动拖车移动拖车型发电机组有多种结构和功能，拖车电站、移动低噪声电站、移动集装箱电站等，该系统是本公司采用先进的技术，自行设计，具有良好的操作性能和安全性能。三、静音移动电站静音移动电站则为静音箱与移动拖车的结合。四、自启动、自停机系统电调机组可选择，自动检测市电，失去市电后自启动发电机组，并自动检测发电机组是否启动成功。得到市电信号后自动将机组降速、停机。五、四保护系统超速、油压低、水温高、欠压时报警停机。六、ats自动切换控制系统具有自启动系统的所有功能。自动检测市电启动机组后，自行投放负载，专业配套的ats切换系统，投放电安全、方便、高效。得到市电信号后，自行切断负载电力投送，并自动将机组降速、停机。七、全自动化并机/并网系统适用于单机运行也可用于多台发电机的并车操作，具有自动检测故障、实时显示各运行参数，检测油机工作状态，实现各种自动保护功能。可根据客户的要求制定多种方案，满足实用的要求。八、高压发电机组采用康明斯、帕金斯、mtu、济柴等知名品牌的发动机，动力强劲，可靠性高。

1、伊万福公司拥有一支技术精良的技师及工程师组成的服务队伍，为您提供一流的售后调试、三包服务、机组的保养与修理服务，以及免费培训操作员。

2、质量保证期为合同所签的全部设备安装、调试、试运行，验收合格签字之日起12个月

3、质保期内，公司收到设备故障通知，2小时内作出应答，24小时内派服务人员抵达现场进行处理。

4、机组出厂时随机附送整套详细使用手册、说明书、合格证。内容包括结构介绍、安装方案、柴油机使用及保养说明书、发电机使用及保养说明书、发电机组使用及保养说明书、零件图册和接线图纸等技术资料。

5、公司专设常用（原装）备件库，能及时、迅速提供维修及备件更换服务。用户所购产品在过保修期后可终身享受遇故障维修仅收成本费之特别服务。

6、定期服务及对人员进行培训。

泰安伊万福电机有限公司

地址：山东省泰安市创业大街13号

销售部：0538-8334801 8628587

传真：0538-8628588

售后服务：0538-8628585

技术部：0538-8628578

采购部：0538-8628577

本产品的加工定制是是，品牌是cummins/康明斯，型号是150，额定功率是150（KW），输出电压是400（V），额定电压是400（V），额定频率是50（Hz），发动机型号是康明斯，产品认证是CE