

# 135沼气发电机组环保动力新选择——江苏海兴新产品

产品名称	135沼气发电机组环保动力新选择——江苏海兴新产品
公司名称	江苏海兴动力科技有限公司
价格	660000.00/普通
规格参数	
公司地址	中国 陕西 西安市 西安市大兴东路天兴都市花园12302室/西安市大庆路天朗蔚蓝国际二期机电广场1D
联系电话	86 029 86271901 15319720866

## 产品详情

厂名：江苏海兴动力科技有限公司 厂址：江苏省泰兴市古溪工业园区兴园路 网址：<http://www.hxdlk.com>  
联系人：吴新花 手机：15052888466 QQ：1403390347

一、135沼气发电机组产品概述 135沼气发电机组是本公司生产的电压为400/1200V，单机功率范围为20-800KW，频率为50HZ燃气发电机组，广泛用于油田、煤矿等行业。1200V电压的优点是电压高、线损小。制造标准参照国家标准《GB2820工频柴油发电机组通用技术条件》的有关规定。该系列机组具有调压精度高，动态性能好，电压波形畸小，效率高，结构紧凑，维修方便，工作可靠，经济性能好等特点。

二、135沼气发电机组的发电原理 沼气发电利用微生物代谢作用来生产各种产品的工艺过程称为发酵。沼气发酵又称为厌氧消化、厌氧发酵和甲烷发酵，是指有机物质（如人畜家禽粪便、秸秆、杂草等）在一定的水分、温度和厌氧条件下，通过种类繁多、数量巨大、且功能不同的各类微生物的分解代谢，最终形成甲烷和二氧化碳等混合性气体（沼气）的复杂的生物。收集后的沼气通过发电机组的发动机进行燃烧做工，就是内燃机形式，由做工后的扭矩带动发电机的转子绕组进行做工，完成发电流程。

三、135沼气发电机组对沼气的要求 沼气中杂质含量如 Si、HS 等应控制在一定的范围内，沼气的温度为 10~60℃，压力为 0~5kpa，一般禽畜粪厌氧处理的沼气都能满足发电的气质要求，污水处理沼气需要脱硫等处理，垃圾填埋沼气需要脱水等处理。

### 四、135沼气发电机组使用的注意事项

- 1) 添加的机油不能超过量油尺的最高刻度线，添加过量对发动机造成损坏。
- 2) 从添加口（箭头所指方向）重新添加新机油。在添加完后，启动发动机，让它低速运转几分钟
- 3) 用过的机油和机油过滤器属于维修废弃物。为了防止环境污染，应遵守安全章程。4) 在特殊状况下，如果需要在发动机是热的时候打开冷却管道，需要仔细阅读生产商所提供的安全说明。

五、135沼气发电机组公司简介 江苏海兴动力科技有限公司,位于江苏省泰兴市古溪工业园区，是一家集发电机组生产、销售和维修的专业厂家。公司主要生产东风风神发电机组，东风康明斯发电机组，东风雷诺发电机组和沃尔沃发电机组等，其中东风康明斯发电机组远销海内外。公司自成立以来，不断专注发电机组的技术研发，扩大发电机组的生产规模、完善发电机组相关服务，逐渐发展成为泰州市新型现代化民营优秀企业。公司组织与管理体系完备，人力资源丰富，拥有先进的技术研发和工艺装备实力，检测设备齐全。生产的“海兴”牌20~2000Kw柴油发电机组广泛应用于船舶、石油化工、公路、铁路、水利枢纽、市政工程、邮政电信、工矿企业、宾馆酒店等领域。