

安康市紫阳县发电机组出租租赁 静音环保

产品名称	安康市紫阳县发电机组出租租赁 静音环保
公司名称	山东斯迈尔机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:康明斯 沃尔沃 大宇 劳斯莱斯 潍柴 静音环保:50KW-10000KW 全国:全国各地均有站点
公司地址	山东省聊城经济技术开发区物流园区卫育北路1号香华物流园1号楼14层1404室（注册地址）
联系电话	15165839625

产品详情

[柴油发电机组](#)有哪些冷却方式不同类型，不同容量的[柴油发电机组](#)

其冷却形式也不完全相同。但所采用的冷却介质一般为空气，氢气，和水三种。一般的同步发电机，它的冷却系统为封闭式，冷却介质都是循环使用的。1、空气冷却

空气冷却都是采用风扇送风的方式，用冷空气对着柴油发电机组绕组端部，发电机组定子和转子进行吹拂散热的，冷空气吸取热量后变为热空气，在定子和转子之间的气息初汇合后，在经铁芯的风道排出，通过冷却器进行冷却。被冷却后的空气再由风扇送入发电机内部循环使用，以达到散热的目的。机一般采用空气冷却的都为中，小型同步发电机组。2、氢气冷却氢气冷却都是采用氢气作为冷却介质，氢气的散热性能比空气的散热性能好，大型汽轮发电机组大多采用氢气冷却。3、水冷却水冷却是采用定子，转子双水内冷的方式。定子水系统的冷水外部水系统通过水管流至装在定子几座上的进水环，在分别经绝缘管流向各个线圈，吸收热量后再经绝缘水管汇总到装在机座上的出水环，然后排入发电机外部的水系统进行冷却。转子水系统的冷却先进入装在励磁机侧轴端的进水支座，然后流入转轴中心孔内，在沿着几个经向孔流到集水箱，然后经绝缘管流向各线圈。冷水吸热后，经绝缘管流入出水箱，再通过出水箱外缘上的排水孔流到出水支座，由出水总管引出。由于水的散热性能远高于空气和氢气，因此，新建的大、中型发电厂的发电机组一般都采用水冷却方式。

来源：[创新互联](#)