

徐州发电机出租/发电机租赁公司/出租租赁联系电话

产品名称	徐州发电机出租/发电机租赁公司/出租租赁联系电话
公司名称	山东智慧动力机械设备租赁有限公司
价格	1234.00/个
规格参数	发电机:2000kw
公司地址	济南经济技术开发区（全国各地均有办事处）
联系电话	18600248777 18769519990

产品详情

公司拥有一批行业专家，为用户提供发电机负载分析，容量及系统选定，安装规划与专业的顾问服务，并为满足不同用户提供自动化机组、低噪音机组

公司依靠科学的管理，可靠的质量，优质的服务，合理优惠的价格，赢得了广大客户的支持与信赖，我们将继续秉承“高效、优质、求实”的作风，更好的为广大客户服务，拓展绿源公司美好的未来乃至全国

永磁同步风力发电的基本原理，就是利用风力带动风力机叶片旋转，拖动永磁同步发电机的转子旋转，实现发电。永磁同步风力发电系统和笼型变速恒频风力发电系统类似，只是所采用的发电机为永磁式发电机，转子为永磁式结构，不需外部提供励磁电源，提高了效率。它的变频恒速控制是在定子回路中实现的，把永磁同步发电机的变频的交流电通过变频器转变为电网同频的交流电，实现风力发电的并网，因此变频器的容量与系统的额定容量相同。

在过去的几十年里，由于永磁材料性能和电力电子装置的改善，永磁同步发电机已变得越来越具吸引力了。采用永磁同步发电机的风力发电系统具有以下特点：

- 1、永磁同步发电机系统不需要励磁装置，具有重量轻、效率高、功率因数高、可靠性好等优点；
- 2、变速运行范围宽，即可超同步运行也可以亚同步运行；
- 3、转子无励磁绕组，磁极结构简单、变频器容量小，可以做成多极电机；
- 4、同步转速降低，使风轮机和永磁发电机可直接耦合，省去了风力发电系统中的齿轮增速箱，减小了发电机的维护工作并降低噪声，使直驱永磁风力发电机系统。

适用场合：

- 1、在电力设施匮乏、交通不便、缺乏常规燃料，但风力资源丰富的地区，可以解决部分用电问题，如为高速公路照明设备提供电源等；
- 2、在单机容量比较小的风场，永磁同步发电系统能够高效并网发电；
- 3、为农村、牧区、边防哨所、气象台站等偏远、负载较轻的用户，提供交流或直流电源。