

# 质量保证永磁风力发电机厂家1千瓦48v

产品名称	质量保证永磁风力发电机厂家1千瓦48v
公司名称	德州蓝润新能源科技有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	额定功率:1000w 运输说明:汽运 发电机类型:三项交流永磁发电机
公司地址	山东省德州市宁津县工业路北首路西（注册地址）
联系电话	15053451594

## 产品详情

质量保证永磁风力发电机厂家1千瓦48v

永磁风力发电机，小型风力发电机，风力发电机

注意:以上宝贝报价为风力发电机主体的价格（含：1KW发电机、回转体、尾舵、风轮、风叶等组件），如需逆变器、蓄电池、控制器、太阳能板或塔架，请咨询客服。

1000瓦低转速小型家用风力发电机

山东省德州市宁津县晟成风电设备生产厂家

专业生产200w-50kw风力发电机，风光互补发电设备，

电压转速尺寸均可定制，质量好价格优惠

叶片优点

采用高强度玻璃钢复合材料以及合理的结构设计，使得叶片的重量轻，质量分布合理，转动惯量小。并具有足够的静强度、疲劳强度特性和较高的且分布合理的刚度。有较高的环境适应性，使用寿命长。

具有良好的空气动力特性，其叶片翼型采用专门为风力发电机设计的低速翼型。有较高的风能利用系数，而且气动设计兼顾了起动状态，风轮起动转矩大，使风力发电机的起动风速低。

良好的工艺方法、精心的制作和严格的质量控制使得产品质量可靠、尺寸精度高、外形美观。

适合于风光互补路灯用的风力涡轮叶片由超高强度的优质尼龙成型，风轮运转平稳而宁静。该风轮的翼型经气动力学专家精心设计而成，具有极低的启动与切入点、极高的风能利用效率。主要结构

发电机通常由定子、转子、端盖及轴承等部件构成。

定子由定子铁芯、线包绕组、机座以及固定这些部分的其他结构件组成。

转子由转子铁芯（或磁极、磁扼）绕组、护环、中心环、滑环、风扇及转轴等部件组成。

由轴承及端盖将发电机的定子，转子连接组装起来，使转子能在定子中旋转，做切割磁力线的运动，从而产生感应电势，通过接线端子引出，接在回路中，便产生了电流。

### 三相同步发电机的工作原理

同步发电机的转子是旋转的,其中装设的转子励磁绕组线圈两端与两个彼此绝缘的滑环连接,外界是通过压在滑环上的电刷将直流电送给励磁绕组的,当转子励磁绕组得电后,就会产生磁场,有N极S极。当转子在原动机的带动下旋转时,三相定子电枢绕组就处在旋转磁场中切割磁力线而感应电势,输出端接入负荷,发电机就会向负载供电