风力发电机组家用20KW风力发电机

产品名称	风力发电机组家用20KW风力发电机
公司名称	青岛风之翼风电科技有限公司
价格	113000.00/套
规格参数	品牌:风之翼 型号:FZY-20KW 最大功率:20000
公司地址	青岛黄岛区海西路267号
联系电话	15589811109

产品详情

公司简介

青岛风之翼风力发电机有限公司座落于美丽的海滨城市--青岛市黄岛区海西路267号，是一家专业从事中小型风力发电机及太阳能发电的研发、生产、销售与服务的高新技术企业.

公司主要产品：风力发电系统，太阳能光伏发电产品，太阳能光伏发电站，风光互补控制器，正弦波逆变器。

公司研发的高效直驱风力发电机能适应船载，海上养殖，陆地，高原，沙漠，山地等不同地理环境，并能全天候安全稳定的运行，产品先后获得六项国家新型专利。

公司拥有先进设备和制造工艺，结合完备的质量管理体系以及优秀的技术团队，为用户提供优质高效、环保的产品及完善的电力供应方案和一流的售后服务。

公司愿与世界各地的朋友合作，并为每一位热忠于环保新能源的朋友送去绿色光明。欢迎各界朋友莅临青岛风之翼风力发电机有限公司参观、指导和业务洽谈。

风力发电系统

Δ产品采用高磁钕铁硼材料，专业的磁路设计，线包全部采用高纯度紫铜漆包线及分数槽绕组，定子采用新型冷轧硅钢片，转子采用高品质轴承，外部部件采用铝合金及球墨精铸工艺，羽片式风冷散热，高强度及韧性玻璃钢纤维叶片。

Δ本产品的整机设计寿命达15年以上，并具有发电效率高，功耗非常低，机体重量轻，启动力矩小，外

型美观，安装方便，坚固耐用的诸多优势，电气性能和使用性能均优于同类产品。

Δ下垂式尾翼结构，合理的偏心角度，使本产品具有强大的自我功率调节能力。真正做到了使产品具有微风发电，强风满功率不停机发电的能力，完全根除了风力发电机强风弃风的弊端。

Δ经过几十次的车载试验及长时间实地安装测试，在零下40摄氏度及零上60摄氏度，95%的高相对湿度环境下设备都能够安全稳定运行。

Δ控制器具有稳压，脉冲充电功能，采用PWM卸载方式，柔性刹车系统，高低压保护系统，具有保护电瓶，对风机二次安全保护，全自动运行的特点。

Δ正弦波逆变器可带感性，容性及阻性负载，带载能力极强，具有自动输入高低压保护，高精度稳压输出，软启动等强大功能，部分产品可以实现远程监控功能。

Δ自我保护：5KW及以下双层保护，10KW及以上三重保护。

Δ整个系统能够全天候长时间自动运行，无需人员值守。

Δ本产品能适应船载，海上养殖，陆地，高原，山地等多地理环境，高性能的高磁直驱发电机，在恶劣的环境中也能安全稳定的工作。

Δ整机已申请并颁发了6项国家实用新型专利。

Δ全套产品包括：发电机，叶片，尾翼，轮毂，叶片压板，控制器，正弦波逆变器，塔架，底座，地钩，地锚，钢丝绳拉索，全套高强度螺栓，说明书，出厂合格证等全套配件，用户无需再添置。离网系统所需的蓄电池,客户可根据说明书自行购买，或通知厂家代购。

Δ用户只需按照说明书，3KW及以下发电机2个人，2小时内便可顺利安装完毕，并且正常发电。5KW及以上需吊装设备。全套设备进行了3次改进，现在已是模块化安装，非常简单。

Δ部分产品可依据用户技术要求定制