

恒利达风电20KW家用风力发电机离网型

产品名称	恒利达风电20KW家用风力发电机离网型
公司名称	青岛恒利达风电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:恒利达 型号:FD10--20
公司地址	青岛市李沧区金水路803号
联系电话	0532-82903280 18678965628

产品详情

宝贝包括：20KW风力发电机1台

建议搭配：控制器、逆变器、蓄电池、塔架

产品特点

- 1、起动风速低，风能利用率高。
- 2、风叶采用增强型玻璃钢，配以优化的气动外形设计和结构设计，风能利用系数高，增加了年发电量。
- 3、发电机采用专利技术的永磁转子交流发电机，配以特殊的定子设计，有效地降低发电机的阻转矩，同时使风轮与发电机具有更为良好的匹配特性，机组运行的可靠性。
- 4、采用先进的机械偏航技术，大风时尾翼自动偏折，有效保护风机
- 5、人性化安装设计，多样化连接方式

技术参数

型号	FD10.0-20.0
额定功率	20KW
风轮直径 (m)	10
叶片数量	3
启动风速 (m/s)	3
工作风速 (m/s)	3.0-30
安全风速 (m/s)	45
额定风速 (m/s)	12
最大功率	30KW
额定转速 (转/分)	180
叶片材质	增强玻璃钢
工作电压 (v)	DC500V/AC380V
发电机类型	三相交流永磁
主体重量 (kg)	1150

建议配套独立杆重量 (kg) 3200kg/18m

建议配套控制器型号 500V200A

建议配套蓄电池规格 12V200AH*40

工作温度 零下40 60

运输包装方式 胶合板木箱

外包装尺寸 (m) 0.85*0.85*0.80 1.75*0.95*0.60
5.05*0.78*0.82 2.03*1.26*0.10
3.42*0.60*0.26

运输毛重 (kg) 1455

20KW风力发电机能够供电视机、照明、电风扇、洗衣机、冰箱、电饭锅、水泵、空调及其他电器、小村落照明等用电。

运行中的保养与注意事项 1) 风力发电机工作的自然环境是很恶劣的，经常视查、耳听、检查杆塔是否随风摇摆、拉线是否松动（可以采用望远镜视查的方法）。2) 特大风暴前后应即时检查，发现风力发电机有问题时应徐徐放倒塔架进行检修。路灯风力发电机应由外线电工上杆检修，但必须先将风力发电机短路并有安全保护措施。3) 免维护型蓄电池要保持外表清洁。4) 如发生故障，请勿自行拆卸设备，及时联系公司销售部。

安装示意图

恒利达风电设备有限公司 业务联系人：吕经理 电话：15006586939 QQ:332547243