垂直轴发明专利磨盘式风力发电机雨能小发电机

产品名称	垂直轴发明专利磨盘式风力发电机雨能小发电机
公司名称	慈溪市彭勇环保设备厂
价格	4600.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:彭勇 型号:pympfl500
公司地址	慈溪市匡堰镇樟树村丁家29号
联系电话	13819442196

产品详情

超低速低噪音高效垂直轴发明专利磨盘式风力发电机雨能发电机。

视频；磨盘式风力发电机与水平轴风力发电机功率对比研究，在相同扫风面积下高6倍哦。http://v.youku.com/v_show/id_xotm0ntg3mjk2.html

http://www.tudou.com/programs/view/zeidjrfgaio/

视频 ； http://v.youku.com/v_show/id_xodm2njazotaw.html

专利号：zl 201010199246.8 磨盘式风力机是贵州省瓮安县彭勇经过多年的潜心专研于2010年6月发明的，本机由于是水平运转，转动轨迹如我国古代手推石磨，因此命名磨盘式风力机。

在原始机型的基础上，又经过了四年多的精心改进和优化，前后进行过千百次的推演和实践，最终达到了成熟机型。

主要功能特点：

1 结构简单，易维修。

2 发电机在下，无需电环，不扭缆。

3 叶片自动变翼，运行平稳，震动小。

4 阻动比小，风板最大理论迎风率约为单板的
135.4%，风板回转运行时边口面迎风，阻力极小，效率高。

实验测得相同扫风面积的情况下，效率约为水平轴机的5到6倍（自然风速不平稳测量有误差）。

5 具有回转斜面，逆风运行也能做正功。

6 具有垂直斜面，下雨也能做正功。

7 水平运转，升阻结合，扭力大，转速慢，噪音低.

8 尾翼导航，随时校对风向。

9 自动偏航调节转速，控制最高速。

10 无极调节自由限制最高速。

11 变轨调翼自由起动和停止。

12 双动力输出，根据需要自由选择。

13 起动装置失效保护，自动变翼停机。

14 导航装置失效保护，自动偏航停机。

15 兼容手动刹车减速，停机。

16 兼容手动变翼停机，自由，安全. 可靠。

主机；3800.00元。

发电机及其组件；1000.00元。（可自购）

风板；风板，钢丝拉索，拉扣800.00元。（可自购）

送安装工具。特注；不含主支架，（因其各地都可购到）。

电话；400-8382355　13819442196

本产品的加工定制是是，品牌是彭勇，型号是pympfl500，额定功率是500（W），输出电压是56（V），风轮直径是2.6（m），叶片数目是4片