

## 风力发电机扇叶的结构具体是如何？

风扇原理，但是，为了有一定的强度，越靠近扇叶的根部越厚。用玻璃钢制作。玻璃纤维制作的加强筋，放到模具里面，让后注入树脂成型。小型风页为实心结构，大型为空心结构。大型风叶的空心部分，简直是半个圆筒状，说它是机翼原理，一点也过不过分。风叶安装角度一般可调。风力发电机，有着完善的恒速装置，还有一套改变风向就会先自动刹车，然后转向，最后再转起来的装置。不要自己研究开发，要想制作出售成品，直接买一个，然后开发逆向工程。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/4744.html>