

# 风轮

## 简介

---

在电力学、能源学中，风轮是指将风能转化为机械能的风力机部件。由叶片和轮毂组成。  
在中医学中，风轮是指角膜部分。

风轮多种多样，但归纳起来可分为两类：水平轴风轮，风轮的旋转轴与风向平行；垂直轴风轮，风轮的旋转轴垂直于地面或者气流方向。利用阻力旋转的垂直轴风轮有几种类型，其中有利用平板和被子做成的风轮，这是一种纯阻力装置；S型风轮，具有部分升力，但主要还是阻力装置，是水平轴风轮的主要竞争者。其他形式的垂直轴风轮有马格努斯效应风轮等。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/6802.html>