

风力发电机无级变速器是什么原理？

风力发电机无级变速器原理如下：

- 1、通过直流母线连接储备装置，系统运作中，与直流相交的整流逆变装置同时为定子绕组和内资绕组供电，服务于两子的变流。
- 2、当风速处于一个适宜的变化范围时，通过增速、变速连接两子的逆电输出电频，稳定主力发电机在工作中的同步转速，以保持发出的电流恒定，正弦之间以交流电的形式直接并网，调节有效无功。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7371.html>