

ABB变频器稳定排名 浙江东华 嘉兴ABB变频器

产品名称	ABB变频器稳定排名 浙江东华 嘉兴ABB变频器
公司名称	浙江东华信息控制技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区余杭街道城东路5号
联系电话	15382367096 15382367096

产品详情

4应用案例上海南洋电机厂采用ACS800-67变频器构建双馈风力发电机的实验平台，风力机采用直流电动机模拟，即双馈发电机转子靠直流电动机拖动。系统连接示意图如图7所示。技术数据如下。

1) 发电机定子额定电压690V，ABB变频器口碑排名，定子额定电流1500A，额定频率50Hz，额定功率1345kW，额定转速1513r/min，同步转速1500r/min，功率因数0.9，转子开路电压1990V，转子电流550A。

2) 变频器型号ACS800-67-0480/0770-7，ABB变频器稳定排名，调速范围 $\pm 30\%$ 。4.1同步运行双馈风力发电系统投入电网前首先要进行同步运行，即使发电机的定子电压在幅值、频率和相位上与电网电压达到一致。

助力风机和水泵节约能源

这款变频器于优化增压泵和离心式风机等变转矩应用。ACS310具备一系列强大功能，可提升应对压力、流量或其他外部数据变化的性能。它可帮助客户降低运营成本，提高能效，并减排二氧化碳。

亮点

0.37至22kW

IP20防护等级

内置泵和风机功能，如多泵控制、管道清洁和填充功能等

一台变频器可满足所有机器制造商的需求

如果您是系统集成商、设备制造商或柜体提供商，ACS355是ABB可供选择的高等级微型传动。ACS355主要面向物料搬运、食品饮料、橡胶、塑料和木材加工等应用。这款经济划算的多功能变频器具备出色的连接功能，并且变频器的安装与调试简单易行，节省时间。

亮点

0.37至22千瓦

针对机柜安装优化设计，有效节省空间和安装时间

提供多种现场总线适配器，ABB变频器品牌排名，提高连接灵活性

具备矢量控制功能，嘉兴ABB变频器，可用于驱动异步电机和永磁电机

简单直观的顺序编程，实现独立的、可重复的操作工序

预定义的应用宏，快速完成基本设置

IP20系列产品高度和深度一致，可简化机柜安装的布线

后者无齿轮箱，可靠性高，但采用低速永磁电机，体积大，造价高，变频器需要全功率，成本提高。除了上述两个方案外，还引入了两个折中方案，一个是低速集成齿轮箱的永磁同步电机 + 全功率变频器；一个是高速齿轮箱的永磁同步电机全功率变频器。

根据美国国家可再生能源实验室NREL报告的量化比较数据分析，这两种折中方案也具有很大的发展潜力。1四种风力发电系统简介1.1高速异步发电机双馈系统（DFIG）高速异步发电机双馈系统主要由升速齿轮箱 + 绕线异步发电机 + 双馈变频器构成，ABB发电机典型功率范围为600~5000kW

DFIG的特点是发电机转速可以在同步转速上、下两个方向变化。

ABB变频器稳定排名-浙江东华(在线咨询)-嘉兴ABB变频器由浙江东华信息控制技术有限公司提供。浙江东华信息控制技术有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！