

炭步电机节能改造

产品名称	炭步电机节能改造
公司名称	东莞优控机电工程有限公司
价格	168.00/台
规格参数	西玛:90KW 皖南:55KW 先锋:110KW
公司地址	广东省东莞市黄江镇袁屋围永昌街6号2栋301室
联系电话	0186-88678673 18688678673

产品详情

炭步电机节能改造

随着能源资源的日益匮乏和环境问题的日益突出，低碳节能已经成为全球性的热门话题。在这样的大背景下，东莞优控机电工程有限公司研发并推出了一系列炭步电机节能改造产品，为您提供高效、节能、环保的解决方案。

一、先锋炭步电机

产品名称	产品参数值
先锋	110KW
南洋	220KW
西玛	90KW
恒力	75KW
皖南	55KW
西门子	280KW

以先锋炭步电机为例，其高达110KW的额定功率，为您提供强大的动力支持。通过先进的节能技术，较传统电机有着更高的能效比。经过我们的改造，先锋炭步电机的能耗比传统电机降低了50%，从而为您节省了大量用电成本。此外，先锋炭步电机在工作过程中产生的噪音也大幅降低，为您创造更加宁静的工作环境。

二、南洋炭步电机

南洋炭步电机以其强大的220KW功率，为您提供稳定而高效的动力输出。通过采用先进的磁场分析和温度控制技术，我们实现了对电机运行状态的精准监测和控制。通过减小电机的能量损耗，南洋炭步电机的能效比相比传统电机提高了30%以上。更值得一提的是，南洋炭步电机在运行过程中不会产生有害气体和粉尘，有效保护了环境和人体健康。

三、西玛炭步电机

西玛炭步电机拥有90KW的额定功率，既满足了动力需求，又减少了额外的能耗。西玛炭步电机在设计上注重了节能性能的提升，采用了先进的变频技术，使其在不同负荷情况下都能实现高效运行。通过改变转速和动力输出的方式，西玛炭步电机能够适应不同的工作需求，进一步提高能源利用效率。

四、恒力炭步电机

恒力炭步电机具备75KW的额定功率，适用于各种工业环境。恒力炭步电机在优化设计中考虑了动力输出和能耗之间的平衡，通过提高电机的电效率和机械效率，使其在工作中能够更加高效地转化电能为机械能。与传统电机相比，恒力炭步电机的能源利用效率提高了20%以上。

五、皖南炭步电机

皖南炭步电机拥有55KW的额定功率，并采用了先进的节能技术，充分发挥其功率与能耗之间的协调性。皖南炭步电机通过降低运行过程中的耗能损失，有效地提高了能源利用效率。其节能改造后的能效比较传统电机提高了40%，为您节省了大量用电成本。

六、西门子炭步电机

西门子炭步电机以其强大的280KW功率，在重型机械设备上有着出色的表现。通过应用高效的电机控制技术，西门子炭步电机在不同负荷工况下都能够稳定运行，并保持较高的能效比。同时，西门子炭步电机采用了先进的散热技术，有效降低了电机运行过程中的温度升高，提高了电机的可靠性和寿命。

总结来说，东莞优控机电工程有限公司的炭步电机节能改造产品在能效比、噪音减少、环保等方面都具有突出的优势。通过将先进的节能技术与电机设计相结合，我们为您提供了一系列高效、节能的解决方案。无论是工业生产还是商业应用，炭步电机节能改造都能够为您带来显著的经济效益和环保效益。购买我们的产品，您将不仅仅是拥有一台高性能的电机，更是参与到低碳节能的伟大事业中来。

一、全自动智能叠压调配技术：

全自动智能叠压调配技术属于无吸程强制叠压供水设备专有的核心技术之一，无负压成套供水设备系统由数据库存储模块、数据分析模块、数据采集模块、数据通讯模块、增压模块、调配模块等六大模块有机结合而成，其结构和作用完全区别于自然叠压无负压设备的真空抑制器和负压消除器，真空抑制器仅是对市政管网自来水进行稳流和予压补偿处理，既不能实现真正意义上借用管网压力进行叠压的作用，又不具有带压调配功能，而全自动智能增压调配系统除了具有稳流、予压补偿处理功能外，还采用了独有的工艺设计对管网水进行增压调配，可以借用管网压力，实现真正意义砂锅内的三重增压叠压作用，达到了节能降耗的目的，同时还具有信息处理能力，这些数据均经社实时收集和分析系统运所和处理

, 发送到相应的执行单元。

二、全自动智能欠压调配技术：

全自动智能欠压调配系统的作用是在自来水管网压力不足的情况下，无负压供水成套设备可以通过调配系统（包括压力、水位反馈、流量、压力调节等运行状态）实现设备正常供水，满足管网压力不利点的用水要求，完全区别于自然叠压供水设备。自然叠压供水设备在管网缺水时，管网压力波动稍大时，设备就会出现频繁启停现象。不仅严重影响用户的都有欠压预测、欠压欠水运行功能，可根据管网工况情况随时调节设备运行状态，实现设备在管网欠压欠水状况下平稳供水。

三、全封闭带压稳流补偿技术：

全封闭带压稳流补偿系统与自然叠压得予压形式或大气平衡式根本不同。自然叠压是通过与大气接触来消除负压，方甬而本系统是采用符合饮用水要求的全封闭部件，饮用水既不与大气接触，又不与任何成份的气体接触，严格保证了饮用水的卫生安全，同时其本身又是承压设备，以保证任何情况下始终是带压运行，从根本上杜绝了管网出现负压的可能性。