

河源电机节能改造

产品名称	河源电机节能改造
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	皖南:55KW 恒力:75KW 南洋:220KW
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

河源电机是目前市场上非常常见和广泛使用的一种电机产品，其广泛应用于各个领域，为各行各业提供稳定可靠的动力支持。然而，随着社会的发展和技术的进步，对电机的要求也在不断提高，节能环保成为了当今社会的主流趋势。为了适应市场需求，东莞优控机电工程有限公司推出了河源电机的节能改造方案，以满足客户对于节能环保的追求。

我们的河源电机节能改造系列产品以先锋、南洋、西玛、恒力、皖南、西门子等品牌为基础，针对不同功率的电机提供相应的节能改造解决方案。产品参数分别包括110KW、220KW、90KW、75KW、55KW、280KW，可以满足不同用电需求的客户。

节能改造方案 1. 优化电机控制系统，采用先进的变频调速技术，通过控制电机的转速来实现能源的合理利用。调速范围更广，稳定性更高，能够有效地减少能源消耗。 2. 优化电机结构设计，采用新型材料和工艺，减少电机自身的功耗，提高效率。同时，通过改进电机的散热结构，降低电机的温度，进一步提高能效。 3. 优化电机传动系统，采用高效的传动装置，减少能量损失。同时，调整传动系统的布局，提高整个系统的工作效率。 节能效果 1.

降低能源消耗：经过节能改造后的河源电机，相比传统电机，能够将能源消耗降低20%-30%。 2.

提高工作效率：节能改造后的电机运行更加稳定，效率更高，能够提高生产效率，减少停机时间。 3. 延

长电机使用寿命：通过优化电机结构和传动系统，在保证电机运行效率的同时，减少了电机的磨损和负荷，延长了电机的使用寿命。 应用领域

河源电机节能改造系列产品可以广泛应用于各个领域：

领域应用

制造业

建筑业

农业

能源领域

机械设备、生产线、搬运设备等

空调设备、电梯、输送机等

农机具、水泵、通风设备等

发电机、水泵、风机等

无论是哪个领域，河源电机节能改造系列产品都能够帮助客户降低能源消耗，提高工作效率，实现节能减排的目标。

总结

河源电机节能改造产品以其出色的能效表现和稳定的性能，为不同领域的客户提供了卓越的节能解决方案。不仅如此，我们的产品在价格上也十分亲民，每台仅需不到168.00元。如果您想要提高电机的节能效果，降低能源消耗，东莞优控机电工程有限公司的河源电机节能改造系列产品将是您的buer选择！

电机维修注意事项：尽可能的挑选比较的维修部门进行维修。东莞电机维修请选择维修厂家时，不要光看维修费用高低，还要看维修厂家的技术人员、设备等硬件是否齐全，而且要事先说明保修的相关事宜。如果因为某个修理部门的维修费用相对便宜，我们就把电机拿到这里修，用了一段时间电机再次损坏，虽然这里可能也提供保修，但是这个时候耽误了企业生产或者直接导致企业停产，那省下来的几百或几千块钱和企业的直接损失可就不能相比了。解释一下为什么有的厂家维修费特殊的便宜，举个例子：比如这个电机绕组线圈的铜是80公斤，修过之后放进去60公斤。现在市面上漆包线的价格大约在每公斤60元左右，硬线大约每公斤75元左右，省下来的这20公斤铜是多少钱，相信大家都会算了。80公斤铜的绕组线圈放进去60公斤铜，电机也是一样的转，线号稍做调整，电流也是可以保证的，只是大家忽略的是电机的功率变小了。配上设备开始工作就会出现超负荷的情况，超负荷工作意味着电机随时会崩溃，安全上也是存在隐患的。2电机在修复之后要对电机做详细的检查。检查电机的对地绝缘、相间绝缘和直流电阻。要求维修方给电机试电，测量电流。修复后的电机空载电流应该在满负荷电流的30%-40%之间。观察电机是否有抖动情况和转动时是否噪音过大。签订保修协议。