

天津电动车-QQ精彩电动车

产品名称	天津电动车-QQ精彩电动车
公司名称	天津市武圣电动车有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津西青经济开发区
联系电话	022-29512886 13820985033

产品详情

电动自行车电机如工作电流过大，在绕组线圈的电阻上消耗的功率，称为铜损。损耗部分以发热的形式体现。在线圈固定上产生的热量与通过的电流

成正比，若[电动自行车](#)

电机设计时选择的漆包线线径较细，则线圈电阻越大，过载时发热越明显。一般导致严重发热的有线圈绕组故障和退磁导致的电机效率下降。发现电动自行车电机严重发热时，应停止使用，以免出现更大故障。

检查[电动自行车](#)

电机线圈绕组是否有短路现象。电机存在严重短路故障时，导致电枢电磁力不足，电流增大使绕组出现烧焦的糊味。若有此现象，应重新嵌线更换电动自行车电机线圈绕组。电动自行车电机工作时漆包线通过电流时在导线周围产生磁场，若导线固定不紧，在电磁力的作用下易引起振动折断。无刷电动自行车电机开路时，电机缺相运行，也可使局部线圈严重发热。对断路故障可用万用表进行检查，可找到断路点的故障，通过适当剥离导线、重新焊接可靠固定的方法修复。若无法找到断点或断头无法焊接时，则需进行重新嵌线、更换电动自行车电机线圈绕组。

检查电动自行车电机磁钢是否退磁，若磁钢已退磁，则应更换磁钢或更换电动自行车电机。 [天津电动车](#)为您提供，详情请登录：<http://www.bailingyangguang.com>