

电动车控制方案厂家 电动车控制方案 无锡绿科源

产品名称	电动车控制方案厂家 电动车控制方案 无锡绿科源
公司名称	无锡绿科源电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市梁溪区无锡新型电子产业园C幢3层
联系电话	15061460678

产品详情

?为什么你的电动车电池“一充就满，一跑就光”？

为什么你的电动车电池“一充就满，一跑就光”？首先应该知道什么是铅酸电池的硫化.蓄电池内部负极板的表面附着一层白色坚硬的结晶体，充电后依旧不能剥离负极板表面转化为活性物质的硫s铅，这就是硫s盐化，简称“硫化”.硫化的电池就像给负极板罩上一层薄膜，导致负极板反映面积大幅下降，从而导致电池失效.这种电池失效模式是最普遍发生的，据估算，失效电池中，约占70%--80%的是电池硫化造成的.电池硫化的表现特征是:电解液密度低于正常值;电池容量变低，充电时间大副缩短.好的电池从单只电池电压10.5V起充电一般需要6—8小时，硫化电池充电时电压上升较快，有时只要2—3小时充电器就转绿灯了.充满电后经过较长时间静止，电池端电压高于13.4V;充电时过早产生气泡，甚至一充电就有气泡(耳贴电池，电动车控制方案厂家，可以听见“吱吱”析气响声;电池发热，温升增快，硫化严重时可导致充不进电.“一充就满，一跑就光”是电池硫化的典型特征

电动车控制方案厂家电动车控制方案厂家电动车控制方案厂家电动车控制方案厂家

新换的电动车控制器出现烫手情况的原因分析

不知道您有没有遇到过新换的电动车控制器，发热非常快，过几分钟就觉得烫手，但是行驶起来又正常的情况。查看控制器型号和参数方面都合适，出现这种问题就有可能是如下原因：

- 1.可能是相位没配好，出现电动机相线短路，必须要将相位调试正确才行。
- 2.接线错误，因为电动车控制器有好多种接法，错误的接线方法会使电流增大，也有可能可能会出现上述情况。

3.也有可能是控制器本身有质量问题，这就需要重新更换正常的控制器。

电动车控制器异常发热很容易就会烧掉控制器，因此我们在刚更换好新的控制器时一定要测试好了没有问题再行驶上路，不然半道上突然出现问题，就麻烦了，并且更新的时候也要注意操作正确，不完全了解的时候可以到专门的维修店进行更换。

电动车控制器更换方法

先把新、旧控制器的引线作对应辨认。

控制器上粗红线和粗黑线一般是电源线，有的还会有弱电开关（控制器内部继电器的电源线），电动车控制方案，一般为细红线；调速转把有三根线，一般5v电源线是细红线，负极线为细黑线，信号线为细绿或细蓝线；刹车断电线，一般低电平刹车的有2根线，高电平刹车的有1根线；电动机线，有刷电动机有2根，电动车控制方案报价，一般为粗黄和粗绿（粗蓝），无刷电动机线好辨认，2根主相位线分别为黄、蓝、绿色，5根霍尔线接在同一个接头上。

电动车控制方案厂家-电动车控制方案-无锡绿科源由无锡绿科源电子科技有限公司提供。无锡绿科源电子科技有限公司（www.lkydz.cn）为客户提供“无锡电动车控制器,控制器线路板,双模控制板厂家”等业务，公司拥有“无锡绿源电子”等品牌。专注于印刷线路板等行业，在江苏无锡有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：卢先生。