

云南昆明电动机维修班需要多少钱

发布日期: 2025-09-22

当电动车出现仪表显示正常，电机不转时的故障排除方法：①用万用表检测控制器电源输入端电压，电压应大于36V（电池充足电），如无电压，应检查输入线。检查控制器转把电源电压（接转把的红、黑线），正常电压在5~6V，如无5V电压，拔下转把插座，电压恢复5V，则可能为电机霍尔元件短路，如仍无5V电压，则为控制器故障，应更换控制器。②检查调速转把和电机霍尔开关有无短路，一般下雨受潮后更容易造成接头短路，因此要注意转把接头防水，若控制器损坏后更换新控制器前首先应检查转把和电机霍尔开关是否短路？否则会造成更换控制器连续损坏！③或电机不转，重点检查电机霍尔开关和转把信号，若一通电，控制器外壳很烫，一般是控制器内部功率管短路，应立刻切断电源。电动车维修班多少钱？云南昆明电动机维修班需要多少钱

一辆摩托车通常由上千个零件组成，电镀零件是其中一个重要组成部分。摩托车电镀件按镀基材料可以分为金属电镀件和塑料电镀件两种，如车把、挡泥板、车圈、排气管等，属于金属镀基件；而踏板车外壳、仪表、商标、车型标识则属于塑料镀基件。如果摩托车电镀层保持完好则车辆会显得光彩照人。相反，如果镀件有锈蚀、擦痕、凹陷则整车则显得丑陋不堪，并进一步影响车手骑乘形象。像有些豪华型大排量进口摩托车，如商标、排气管锈蚀，车子会很麻烦（因为这些零件非常难买）。云南昆明电动机维修班需要多少钱电动车维修培训班，云南先科职业培训学校。

电动车转向灯不亮。（1）故障原因：①闪光器损坏。②转向灯开关损坏。③导线或接插件短路。（2）故障排除：左右闪光灯同时不亮，闪光器损坏可能性大。如左转向灯不亮而右转向灯亮或右转向灯不亮而左转向灯亮，则说明闪光器完好，应检查转向开关和灯泡。电动车连续烧坏熔断丝。（1）故障原因：①控制器损坏。②仪表短路。③灯座短路。④线缆破损后短路。⑤蓄电池正负极反接（更换电池后或使用其他品牌电池盒）。（2）故障排除：拔下电池插头，打开电门开关，关掉所有灯具开关。用万用表电阻挡测量插头（简易车触点）之间电阻。如电阻极小，接近0Ω说明线路有短路，可用断路法检测。如拔下控制器电源接头，电显恢复正常，说明控制器损坏。如仍不正常，可将仪表等拔下试验，以次类推。如大灯或转向灯开关打开烧坏熔断丝，应检查大灯灯座或转向灯灯座有无短路。

很多基层摩托车维修工，不是工作多么忙，而是有很多不正确的日常操作流程，影响修车。再就是，很多车型的故障诊断不准确，反复拆检浪费时间。还有的是，一个相同的故障，在一辆车上排出不掉，导致几辆同样问题的车辆在店里积压。也有找到故障，没有专业工具，故障零件分解不开。或者拆开，找不到配件。等等。经过专业老师正规的培训，这些问题都可以得到解决。并且，通过学习时结识的同学，也可以随时互相咨询。摩托车维修工参加培训完，以前不会修的

故障能单独排除掉，这就是培训有用。如果摩托车维修工参加培训完，按照培训时给自己设定的短期目标，在一段时间内是否实现，这才是检验培训有没有效。电动车维修班需要多少钱？

电动车维修培训需要学习哪些内容？【中】1，学习检修电动车的步骤和注意事项：检修电动车条件；检修电动车的工具、仪表仪器的使用方法；电动车的拆装方法及注意事项；电动车电路及元器件检测方法；电动车的维修方法与步骤。2，学习维修电动车的检修思路：机械部件可能出现的故障；电气部分可能出现的故障；维修电动车的步骤；电动车主要器件故障的诊断方法。3，实习掌握有刷有齿电机、有刷无齿电机、无刷无齿电机、无刷有齿电机、侧挂电机及新型电机的拆卸、维修方法。摩托车维修班学费，云南先科职业培训学校。云南昆明电动机维修班需要多少钱

电动车维修培训价格。云南昆明电动机维修班需要多少钱

电动机维修班：主讲内容：讲三相异步电动机的构造，分类，工作原理。电动机常用维修材料、绝缘材料、漆包线规格。电动机专业术语，绕线步骤，单层链式、叠式、交叉式、同芯式、双层叠式、单双层混合式、大功率多路支路并联绕阻特点。电动机品牌浸漆与烘烤工艺。拆除旧绕阻方法、无铭牌空壳电动机定子绕阻重绕计算。电动机常见故障与维修、电动机连接方式。单相电动机的构造、工作原理、启动方式、绕线步骤。单层链式、叠式、交叉式、同芯式、双层链式、正弦绕阻特点、串激式电动机特点、接线方式、电枢绕阻平面层展开图。直流电动机的构造、工作原理、特点、电枢绕阻布线方法。摩托车维修技术学习全能培训班：主要内容：传授各种国产、进口二冲程、四冲程、单缸、双缸V形缸、水冷车、倒档摩托车结构原理、拆装工艺及故障判断与维修技能；备有本田、铃木、雅玛哈、川崎、大阳、嘉陵、五羊、力帆、豪迈、光阳、神童、大鲨、本田大绵羊等多种车型供学员亲自拆装维修练习。同时传授多种电动车的结构原理与维修方法。云南昆明电动机维修班需要多少钱

我校自2000年办学以来，得到了各级领导和各界朋友的大力支持和认可，取得了可观的成绩。2002年度我校被云南省劳动就业服务局评为合格单位；2003年度被云南省劳动就业服务局评为先进单位、定点培训单位；同时被昆明市盘龙区就业训练中心评为再就业培训定点单位和昆明市西山区残疾人联合会评为定点培训单位；2004年度被云南省劳动就业服务局评为就业培训放心机构；2006年度被**黄金十支队评为警民共建单位；2007年度被云南省就业服务局评为就业培训放心机构。