

电动汽车成人 代步车_电动汽车_山东利通车业多图

产品名称	电动汽车成人 代步车_电动汽车_山东利通车业多图
公司名称	山东丰德汽车商贸有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:山东利通车业 型号:LK1586
公司地址	山东德州武城县老城镇开发区
联系电话	0534-6371110 18888238192

产品详情

除了对电动汽车充电的担心，很多车主对电动汽车能否正常上保险也有所疑虑。据了解，目前各大保险公司并未针对电动汽车推出特别的保险，已经购买电动汽车的车主给车子上的保险与传统汽车无异。

目前给电动汽车上保险，盗抢险按消费者实际花的购车费上，而车损险则按车子的正常售价上。以北汽E150EV为例，盗抢险按12.58万或13.58万元（扣除政府补贴的车价）上，而车损险则按24.98万元（官方指导价）上。保单上会注明此车为电动车。像传统汽车上的发动机涉水险等，电动汽车则不需要，因为目前大多数电动汽车对电机、电池等零件都提供超长质保。

电动汽车的动力来源主要是电池，电池的好坏，直接影响电动汽车的使用情况。那么电池应该达到什么样的要求呢？

1、比能量

比能量是保证EV能够达到基本合理的行驶里程的重要性能，2h放电率时电池的比能量至少不低于44Wh/kg。

2、充电时间

电池对充电技术没有特殊要求，能够实现感应充电。电池的正常充电时间应小于6h，电池能够适应快速充电的要求，电池快速充电达到额定容量50%时的时间为20min左右。

3、连续放电率和自放电率

电池能够适应快速放电的要求，连续1h放电率可以达到额定容量的70%左右。自放电率要低，电池能够长期存放。

4、运行环境

电池能够在常温条件下正常稳定地工作，不受环境温度的影响，不需要特殊的加热、保温热管理系统，能够适应EV和HEV行驶时振动的要求。

5、安全可靠

电池应干燥、洁净，电解质不会渗漏腐蚀接线柱、外壳。应不会引起自燃或燃烧，在发生碰撞等事故时，不会对乘员造成伤害。废电池能够回收处理和再生处理，电池中有害重金属能够集中回收处理。电池组可以采用机械装置进行整体快速更换，线路连接方便。

6、寿命和维护

电池的循环寿命不低于1000次，在使用寿命限定期间内，不需要进行维护和修理。

电动汽车的应用可有效地减少对石油资源的依赖，可将有限的石油用于更重要的方面。向蓄电池充电的电力可以由煤炭、天然气、水力、核能、太阳能、风力、潮汐等能源转化。除此之外，如果夜间向蓄电池充电，还可以避开用电高峰，有利于电网均衡负荷，减少费用。

1、结构简单，使用维修方便

电动汽车较内燃机汽车结构简单，运转、传动部件少，维修保养工作量小。当采用交流感应电动机时，电机无需保养维护，更重要的是电动汽车易操纵。

2、动力电源使用成本高，续驶里程短

目前电动汽车尚不如内燃机汽车技术完善，尤其是动力电源（电池）的寿命短，使用成本高。电池的储能小，一次充电后行驶里程不理想，电动车的价格较贵。但从发展的角度看，随着科技的进步，投入相应的人力物力，电动汽车的问题会逐步得到解决。扬长避短，电动汽车会逐渐普及，其价格和使用成本必然会降低。