

专业物流车维修 铜陵物流车 航启新能源电动汽车

产品名称	专业物流车维修 铜陵物流车 航启新能源电动汽车
公司名称	芜湖航启新能源汽车销售有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区武夷山路东联大厦一楼
联系电话	18130326509

产品详情

新能源汽车底盘设计的特点

新能源汽车作为汽车行业的后起之秀，铜陵物流车，受到认可和关注的同时也为社会经济发展带来了积极的作用，新能源物流车销售，新能源汽车在设计上采用了许多创新理念，尤其是对于底盘的设计，从传统观念上来讲，底盘的设计对汽车的安全性、舒适性、操控性都有着关键性的影响，从现代化发展理念来讲，底盘系统要符合高度集成体系，还要适应车载能源的多样化。

新能源汽车采用了新的动力系统取代了传统的发动机，导致新能源汽车的转向体系、制动体系、传动体系等都需要在原有结构上做出相对的调整以适应新的动力系统。由于发动机的取消，传统的动力转向泵无法继续使用，所以必须合理设计新的转向动力源，相应管路等有关零部件就要做适当的改变；由于制动真空助力泵失去了真空源，所以需要另添加电动真空泵为其提供充足的真空源，同样的道理，与之相关的管路等零部件也要有所改变。

新能源汽车底盘的传统设计特点分析：

总布置的改变影响悬架系统，由于新布置方案的实施，前后舱的安置内容与原车相比有较大的变化，必须重新计算整车质量以及载荷匹配，这样才能有效判断原有悬架系统的安全可靠性，若发现安全可靠性不足，就要对悬架系统做相应调整或是重新设计。首先需要统计新增零部件的质心方位和整体质量，结合原车继续使用的零部件的质心方位和整体质量，在新布置方案的基础上核算出新能源汽车的对应质心方位和整车质量，再利用 X 向质心方位和总体质量将前后轴荷的分布情况计算出来，依据计算所得出的轴荷与总体质量对传统悬架系统的牢靠性进行检验，若无法继续使用，就要更改原有的设计参数或是设计出全新的悬架体系，最后通过 Adams 分析悬架系统的改变对四轮定位的参数是否有影响，并科学的调整悬架设计。

承载式车身，承载式车身是汽车底盘结构的一种，其车身负载通过悬架装置传给车轮，具有装配容易，高速行驶稳定性好等优点，专业物流车维修，目前大多数汽车采用的都是承载式车身设计，所以许多新能源汽车也沿用了这种构架，动力总成等多种部件都在车身做悬置点的安设，原则上副车架不需要承担重量，但是这种结构使车身上的悬置设计工作变得复杂，不利于量产化的实现，同时还需要进行大量的CAE分析作业，另外布置空间的不规则状态，总体布置执行较为困难。

新能源汽车的保险折扣与普通燃油车基本相同。消费者初次购买都会有相应的折扣，第1年未出险，第二年保费都会有一定比例的下浮。不同的保险公司折扣比例不尽相同，消费者可根据自身条件选择购买。近一段时期，电动物流车销售，不同品牌的纯电动汽车相继发生了自燃事件。根据相关统计显示，2018年国内新能源汽车自燃事件达到40余起，其中充电时起火占比达50%，有80%的电动汽车燃烧发生在充电过程中和充满后的一个小时内，并且大部分车辆都进行了快速充电。

如何将事故引发的损失降低呢，不少消费者都倾向于为新能源汽车选购自燃险。据笔者了解，保险公司并没有因为近期频繁发生的新能源汽车自燃现象单独提高自燃险的费用，消费者可以根据自身需求选择购买。

专业物流车维修-铜陵物流车-航启新能源电动汽车(查看)由芜湖航启新能源汽车销售有限公司提供。专业物流车维修-铜陵物流车-航启新能源电动汽车(查看)是芜湖航启新能源汽车销售有限公司(www.qhxnyqc.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：陶经理。