

新能源汽车的隐患有哪些？

- 1、充电难、充电慢。因为现在新能源汽车暂未普及，因此很多城市或地区都缺少供新能源汽车充电的充电桩，所以给汽车充电不太方便。除此之外，新能源汽车动力装置系统并不是很成熟，充电比较慢，一般需要数小时，这就不太方便。
- 2、续航里程较短。对于采用电力的新能源汽车来说，汽车电池的蓄电量有限，所以汽车持续行驶的里程也会受限，一般不能进行较长距离的行驶。
- 3、售后服务还不成熟。新能源汽车作为汽车行业的“新星”，各方面都还在摸索、改善中，对于新能源汽车的售后维修，尚没有很多熟练的维修人员，不能及时维修，售后就不方便。
- 4、成本较高。电动车为了能反复充电和续航，必然需要锂电池这个额外成本。目前动力锂电池成本大概在2000元/千瓦时。一辆汽车如果续航500公里需要90度以上的电池，这个成本就是18万了。即使日后可以大规模减轻成本，能达到铅酸电池的成本，也需要8万~9万。
- 5、废旧电池处理不当对大自然的污染无法估量。在中国市面上的新能源汽车都是用电作动力，因为不会排放二氧化碳，所以被称为环保汽车，虽然新能源汽车本身不会排放二氧化碳污染环境，但它身上含有的电池也是最大的污染源，如果被随意丢弃，给土壤造成的危害将远大于燃油汽车。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7913.html>