

## 电动车如何保证充电安全，避免火灾安全隐患

现在电动车的数量越来越多，不管是电动汽车还是电动自行车等，都有许多人驾驶。其中电动自行车充电的安全隐患最大，总是可以听到电动自行车充电引起火灾的现象。电动汽车这方面的隐患也不小，下面就告诉大家，电动车如何保证充电安全，避免火灾安全隐患？

### 方法/步骤

#### 保证充电器质量

电动自行车引起火灾等安全隐患中，充电器的质量问题引起的不在少数，所以我们一定要保证充电器的质量。充电器的质量不好，主要是元器件散热不好、元器件品质低劣、缺少保护部件、材质易燃等问题，我们切不可图便宜，购买品质差的充电器。

#### 保证安全的充电环境

我们在充电的时候，电动车容易引发火灾等安全隐患，我们需要选择良好的环境进行充电，充电的时候会散发出热量，如果温度过高，极易引发火灾，所以需要充电环境通风，且环境不能高温。另外在夜间充电的时候，发生危险我们很难发现，所以我们不要在夜间充电。还有就是不要在房间内和影响大家逃生的通道上充电，一旦发生火灾，会造成我们无法跑出，而且也容易造成更大的火灾。

#### 充电时间

我们在充电的时候，一定要按照规定的时间进行充电，如果充电时间太长，电池就容易发生火灾等危害。我们一定要记住自己的充电时间，到点后一定要去切断电源。

### **不要离人**

我们在充电的时候，最好保证有人，不是说必须在电动车那里看着，但是附近要有人，不要锁上门后人走了，发生危险后，不能得到及时的救助。

### **正确的充电方法**

我们在充电的时候，充电的方法也要正确，切记电动车在启动的时候充电，也要按要求连接充电器等，不然容易引发危险，主要就是火灾。

### **充电线路**

我们还要保证充电线路的安全，要使用粗细合适的线路，如果线路太细或者虚接，容易造成线路发热或者烧断，甚至起火。我们还需要确保电线的质量，不要使用麻花线，而且线路要在安全的地方连接过来，不要以危险的方式将线路拉到电动车充电，线路和插线板以及充电器不要放在地上，容易压坏或者进水。

### **线路要有保护装置**

我们在给电动车充电的线路上需要有电路保护装置，发生短路等危险的时候，可以自动切断电源。

### **定期对电动车进行检修**

我们需要定期检查一下电动车,尤其是电瓶和线路要重点去检查,确保我们电动车的安全,不发生火灾的危险。

### **充电桩充电**

我们在给电动车充电的时候,尽量使用充电桩进行充电,这样可以避免很多的安全隐患。