

# 资阳环境科技职业学院文件

资环院字〔2022〕99号

---

## 资阳环境科技职业学院 关于进一步规范校内电动车停放和充电 安全管理的通知

各部门：

为进一步规范校内电动车停放和充电的安全管理，杜绝因违规停放、充电而引发的火灾、触电事故，切实保障师生生命财产安全，现根据《中华人民共和国公安部关于规范电动车停放充电加强火灾防范的通知》文件要求，结合学院实际，将有关事项通知如下：

**一、提高认识。**由于电动车车体大部分为易燃可燃材料，燃烧速度快，且将产生大量有毒烟气，如停放在建筑物（室内），

一旦发生燃烧，人员逃生困难，极易造成伤亡。教职工要进一步提高安全意识，充分认识电动车违规停放或充电的严重危害，高度重视对电动车消防安全管理工作。

**二、规范行为。**严禁电动车在学院各建筑物室内和共用走道、楼梯间、安全出口处等公共区域以及消防通道停放或充电；严禁采用私拉电线、乱装插座等不符合消防技术标准和管理规定的方式为电动车充电。为方便教职工电动车充电，学院已规划建设电动车充电站，在充电站建设完成前，电动车充电请至学院南门岗临时充电站。

**三、强化责任。**学院各消防重点部位消防管理人和责任人应严查电动车违规停放、充电及存放电池等安全隐患，并及时劝阻和制止违规行为。

四、对不服从以上管理规定的，造成后果将由本人承担相应法律责任。

特此通知

附件：关于禁止电动车进楼入室停放和充电的提示



---

抄送：理事会、各部门

---

资阳环境科技职业学院

2022年9月9日印

附件

## 关于禁止电动车进楼入室停放和充电的提示

### 法规依据



一、《电动车停放、充电场所和民用建筑燃气使用场所消防安全须知》要求：严禁在住宅建筑疏散通道、安全出口、楼梯间（门洞口）、楼层楼道、电梯前室等部位停放、充电。

二、《消防法》第 60 条：有下列行为之一的，责令改正，处五千元以上五万元以下罚款：

（一）消防设施、器材或者消防安全标志的配置、设置不符合国家标准、行业标准，或者未保持完好有效的；

（二）损坏、挪用或者擅自拆除、停用消防设施、器材的；

（三）占用、堵塞、封闭疏散通道、安全出口或者有其他妨碍安全疏散行为的；

（四）埋压、圈占、遮挡消火栓或者占用防火间距的；

（五）占用、堵塞、封闭消防车通道，妨碍消防车通行的；

（六）人员密集场所在门窗上设置影响逃生和灭火救援的障碍物的；

（七）对火灾隐患经公安机关消防机构通知后不及时采取措施消除的。

三、公安部下发的《关于规范电动车停放充电加强火灾防范的通告》中要求：严禁在建筑内的共用走道、楼梯间、安全出口处等公共区域停放电动车或者为电动车充电。

近年来，  
电动车因其十分轻巧方便的优势，  
已是大众出行的重要交通工具。

然而，  
伴随着电动车数量的剧增，  
电动车火灾事故的概率也在增大。



### 电动车起火原因

1.80%的电动车火灾都发生在充电过程中，因为电动车充电太满，未及时拔掉插头引起火灾，并引燃旁边停靠的电动车。

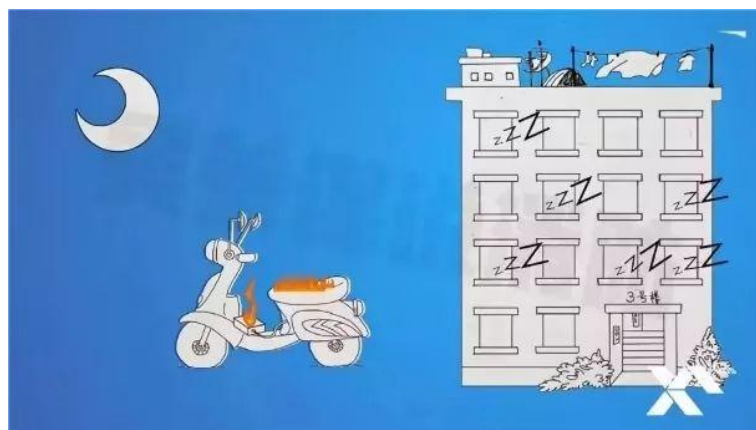
2.根据统计表明：60%的电动车火灾发生在20时至次日5时之间；电动车火灾致人员伤亡的，90%是因为电动车停放在门厅、过道等部位。

3.老旧电池是火灾源头之一，老旧电池在长期充电后发生鼓胀。长期充电，电池内温度可能高达100摄氏度，继而导致电解液因高温不断蒸发，把铜线烫得裸露出来。裸露的正负极一旦接触，发生短路，瞬间就会起火。

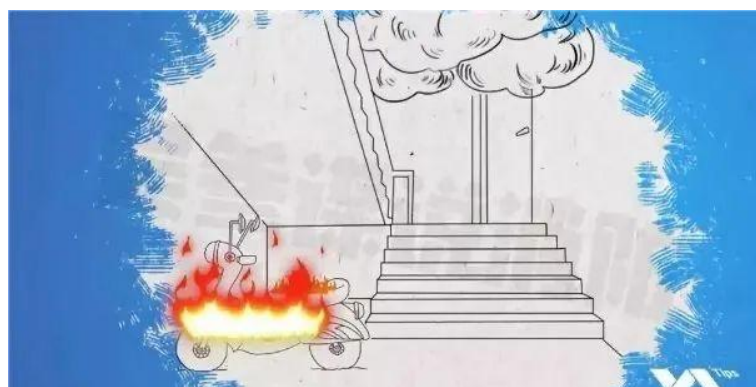
4.生活中，电动车自燃的事故，其中大部分就是因为少了短路保护装置，造成线路短路引发火灾。

## 为何不能停放在楼道？

1.楼道是公用安全通道，电动车不发生火灾，也不能将电动车停放在此处，因为这样会阻碍住户们的通行同时还堵塞了消防安全通道。



2.电动车燃烧实验曾证明，一旦电动车燃烧起来，毒烟会迅速向上蔓延，很快就能导致整幢楼陷入毒烟密布的状态，极易造成人员伤亡，甚至群死群伤火灾事故。



3.楼道属于公共区域且无人看管，如果在楼道电动车充电一旦发生意外，多数情况下第一时间不会有人知晓，会延误救火的最佳时机，任由火势发展。

## 电动车火灾如何预防？



### 重要提醒



1. 请勿将电动车停放在楼道、走道和楼梯间。
2. 请勿在室内或超长时间为电动车充电。
3. 请勿购买和使用非标和超标电动车。
4. 请勿对电动车加装电池和改装。
5. 请勿使用非原装充电器为电动车充电。
6. 请勿在电动车周边放置易燃品和使用明火。

# 楼道、住宅停放电动车 夺命只需100秒！

## 温馨提示



电动车室内充电存在巨大安全隐患！

一旦发生火灾，火势蔓延极快，并会产生有毒烟雾，而且封闭环境更易造成人员伤亡！

**严禁**拆除电动车电池进入室内进行充电！

**严禁**电动车在室内、房屋楼梯间、安全出口违规充电！

凡是电动车室内充电引发火灾事故的，将对违法行为人依法处理！



## 电动车安全隐患

### 隐患一：线路老化

电动车使用时间过久，内部连接线路老化易短路引发燃烧等事故。

### 隐患二：电池短路

电动车电池使用年限过长，内部线路易短路引发燃烧等事故。

### 隐患三：过度充电

过度充电会使电池发热、膨胀从而引发爆炸等事故。正常的电池充电时间以8至10小时为宜。

### 隐患四：私拉电线

私自连接不明来源的电线给电动车充电，极易导致线路短路引发火灾等事故。

短路产生  
火花后

火焰温度为130度

30秒后

火焰温度升到310度  
此时室温达到120度  
火焰温度680度

2分钟后

电瓶车其它塑料件被  
引燃，室温达到  
180~220度

3分30秒

整个电瓶车已经被火  
焰包裹，温度达到  
1200度，房间内的  
温度也超过660度