

## 手机充电器使用安全

来源：科普中国 科普驿“站”

正确使用手机充电器，减少安全隐患，进一步提高手机充电的安全性。同时，也要注意对手机和充电器进行正常维护和保养，确保其性能良好。

1. 使用原装充电器：为了确保充电效率和安全性，应尽量使用原装充电器或与手机兼容的正规充电器。

2. 注意电源插座：确保充电器插头与插座紧密连接，避免松动或接触不良。

3. 避免过载：不要同时连接多个电器到同一个插座，以免过载引发火灾或电器损坏。

4. 防止潮湿环境：避免在潮湿的环境中使用充电器，如浴室等。

5. 注意充电时间：不要过度充电，以免损坏电池和充电器。充满后及时拔掉充电器。

6. 避免外力冲击：充电器应避免受到撞击或挤压，以免内部元件损坏。

7. 警惕异常情况：如发现充电器发热过度、冒烟、异味等异常情况，应立即停止使用并联系专业人员检修。

8. 购买正规产品：选择有质量保证的正规产品，避免使用劣质或假冒伪劣的充电器。

9. 远离易燃物：充电时充电器应远离易燃物品，如纸张、窗帘等。

10. 注意儿童安全：将充电器放置在儿童无法触及的地方，防止误触或吞食。

除了以上提到的注意事项，以下是一些其他的手机充电安全措施：

1. 避免边充边用：尽量避免在充电时使用手机，特别是进行大型游戏或其他高耗电操作，这可能会导致手机过热，增加安全风险。

2. 注意充电环境温度：避免在高温或低温环境下充电，过热或过冷的环境都可能对电池寿命和安全性产生影响。

3. 不要拆卸或改装充电器：拆卸或改装充电器可能会破坏其内部结构，导致安全隐患。

4. 避免使用破损的充电器或线缆：如果充电器或线缆出现破损、裂缝等情况，应及时更换，以免发生漏电等危险。

5. 注意充电器的存放：充电器在不使用时应妥善存放，避免灰尘、水分等进入充电器内部。

6. 不要在充电时遮盖手机：充电时遮盖手机可能会影响散热，增加过热的风险。

7. 遵循手机厂商的建议：不同品牌和型号的手机可能有特定的充电要求，遵循厂商的建议可以最大程度地保障充电安全。

8. 注意充电场所的安全性：在充电时，要确保充电场所没有明显的安全隐患，如避免在易燃物附近充电。

9. 定期清理充电接口：灰尘或杂物进入充电接口可能会影响充电效果，甚至导致短路。

10. 保持良好的用电习惯：不随意插拔充电器，不将充电器混用，以免对充电器和手机造成损坏。