

# App越用越“膨胀”，你的手机存储还好吗？

你的手机存储空间还够用吗？近日，手机存储焦虑话题登上微博热搜，网友纷纷吐槽App占用空间大，动不动几个GB就没了。你的手机是这样吗？该如何拯救手机存储？



网络图片

## 1 “128GB手机完全不够用”

“当存储空间就剩10%左右的时候，一些App就会有提示，程序也会出现闪退，不想焦虑都不行。”近日，手机存储焦虑话题登上微博热搜，不少网友都遇到了这种情况。

“128GB的手机，没用几个月，空间就满了，一边清理空间一边使用，非常痛苦。”有网友表示。

究其原因，除了游戏等App制作越来越精良外，4K影视、无损音质音乐、高清拍摄等技术的普遍应用，都增加了手机存储空间的压力。

还有分析指出，现在手机存储技术已不存在瓶颈，所以App应用厂商在开发时几乎不再考虑存储空间的问题。

这种情况下，不少消费者实际已经抛弃了低存储版本的手机。“128GB手机我已经放弃了，现在买手机起步就考虑256GB版本。”这是不少消费者目前的心态。

记者注意到，目前64GB版本手机已遭不少手机厂商抛弃，一些旗舰机型基本都是128GB起步，有些厂商甚至已经出了1TB版本的手机。

## 2 有哪些“吃”存储空间的大户？

结合实际应用，众多网友反映，微信聊天记录是占用手机存储空间大户，甚至达到100GB以上；还有一些游戏，动辄超10GB；照片、音乐、影视作品也是“吃”存储空间的大户。

“我手机中占空间最大的是视频类App，因为下载了很多影视作品，还全是高清。”“照片、视频占用存储空间较多，尤其是我喜爱拍摄，手机里堆满了照片。”有网友晒手机

存储空间使用情况时表示。

另外，现在普普通通一个App都可能有1GB，而且App还会“膨胀”，使用时间越长，占用存储空间越大。有些看过的视频或使用过的数据还会自动缓存在手机中，这些无疑都会占用手机存储空间。

工信部最新数据显示，8月户均移动互联网接入流量达到15.2GB/户/月，同比增长10.7%。

## 3 该如何拯救手机存储？

那么，该如何拯救我们的手机存储空间？

首先要有良好的使用习惯，定期整理照片、视频，导出至PC或其他存储介质上；一些社交聊天记录、App记录数据等可以选择性删除。

不过，清理内容或存储空间也要谨慎。“手机清理软件内容，一不小心把重要文件删除了”“清理了聊天记录，再聊天时已分不清来龙去脉，物是人非”，不慎清理数据后，这些尴尬时有发生。

要慎重选择清理工具，一些所谓的内存清理软件，越清理越卡顿。据媒体曝光，一些不法App打着清理内存的幌子，实际是为了让用户点击弹窗广告和引流下载其

他App，清理下载的App越多，占用的存储空间越大。

随着技术的进步，现在有些手机已注意到这个用户“痛点”，推出“超空间存储压缩”技术。例如，某国产手机在推出时就介绍称，重复文件只占用一份空间，低频应用无损压缩，最多可节省20GB空间。

另外，用户还可以灵活使用云存储缓解存储压力。现在国产机几乎都有了自己的云服务，可以将本地视频、照片、音乐等全部上传到云端，不过遇到没有网络时，使用可能不是太方便。

当然，除了良好的使用习惯外，最好的解决办法就是在预算允许的情况下，为手机上顶配。

（据中新社电）

# 骑行安全头盔也有“保质期”？

专家科普：一般是5年

最近，一场发生在江苏常州金坛区的摩托车事故再次引起人们对骑行安全的关注。据公安交管部门统计，摩托车、电动自行车是导致交通事故死亡人数最多的车辆，而摩托车、电动自行车驾乘人员死亡事故中，80%为颅脑损伤致死。有关研究表明，正确佩戴安全头盔，能将交通事故死亡风险降低60%至70%。

记者发现，同一型号的头盔因为版花（版花是指头盔外层花色图案）不同，价格可能相差数千元，少数消费者为了好看的版花，选择购买假头盔，存在较大安全隐患。还有不少骑行爱好者并不清楚，虽然不是食品，但是头盔也有“保质期”，一般在5年左右，超期服役同样不安全。

## 你会因为便宜和好看，购买假头盔吗？

“前几天一个朋友跟我说，他花3000元买了4个头盔，其中有真有假。坦白地说，我不理解这种做法。”摩托车爱好者张女士平时在南京上班，放假时会和常州的朋友骑摩托车打卡一些网红景点。在她的认知中，摩托车是一种具有较大风险的交通工具，因此安全一定要放在第一位。“骑帅不骑快，护具必须戴！车队里的几个朋友一再告诉我，头盔的外观是众多属性中最不重要的，丑一点不要紧，关键是质量好的头盔能救命！”

“我的衣服、包包都是高仿，但头盔是真的。”张先生在接受记者采访时表示，尽管自己的很多衣服都是所谓的“A货”“同款”“原单”，但在买摩托车护具的时候，从来不会考虑假货。

记者在采访中发现，在头盔市场上，“红蜘蛛”“电源键”“招财猫”等炙手可热的版花会让头盔身价倍增。同一品牌型号，仅仅因为版花不同，价格相差数千元。

## 傻傻分不清？材料学博士教您选头盔

不戴头盔不行，买到质量低劣的头盔会有风险，看来买头盔也有大学问。常州工业职业技术学院材料工程学院材料学博士张宁说：“头盔的外壳对头盔安全性至关重要，所以材质的选择很有讲究。”据介绍，一般的头盔采用的材质是ABS（工程塑料）、玻璃纤维；PC材质的头盔，安全性最差。购买时，不能仅看外观和色泽漂亮与否，更要注意的是：一看头盔的安全标志（3C标志），国产头盔主要看是否有安全许可证和安全标准；

二看头盔的强度，选购时把头盔的前、后和两侧分别用力向内按压，看看是否容易变形，如果易变形或发软，则保护作用较差；三要试戴，不宜太松或太紧。另外，对通风孔、帽带、护镜等也要进行检查。他提醒，广大车主切不可购买以次充好的假冒伪劣产品。

张宁告诉记者，头盔拿取、存放过程中的轻微擦伤，其性能基本不受影响，可以不必更换。但如果出现变形或裂纹，安全起见建议更换。

## 你知道吗？头盔一般只有5年“保质期”

相信不少市民好奇，头盔的寿命到底有多久？记者找来了部分品牌的头盔说明书一探究竟。产品使用手册在第一页标注了“耐用年限”为5年。说明书后面再次警告，请勿使用购买已经超过5年的头盔，在受到冲击力时可能无法充分发挥保护性能。

为何头盔也有“保质期”，而且并没有大家想象的那么久呢？张宁告诉记者，不少头盔都是ABS材质，使用过程中的老化导致头盔性能逐渐下降。“考虑到头盔制造过程会加入助剂来提高其抗老化性能，头盔正常使用寿命不低于5年。厂商标注5年耐用寿命预留了安全余量。”张宁表示。

（据《扬子晚报》）