

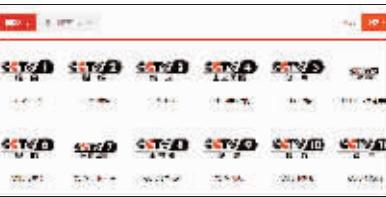
## 老友学堂 •

# 打开电视得先看开机广告，操作还挺难，着实麻烦 看电视听广播 学习强国也可以

对于老年人来说，看电视、听广播是重要的娱乐方式。以前，只要打开传统电视就能看电视。现在，由于智能电视或电视机顶盒内置了漫长的开机广告、复杂的操作页面，使得老人在家看个电视，想要从密密麻麻的选项中找到电视节目入口，着实不易。今天笔者就通过学习强国App，教大家如何在手机端和电脑端轻松看电视、听广播，还可免去开机广告的烦扰。



## 电脑端看电视听广播



打开电脑浏览器，在地址栏中搜索学习强国或直接输入网址“[www.xuexi.cn](http://www.xuexi.cn)”，打开学习强国首页。随后，点击页面右上方的“用户登录”按钮，打开手机上的学习强国App，点击搜索栏的“扫一扫”按钮，扫描电脑上的二维码，登录网页版学习强国。随后，点击首页右侧菜单栏“我的书房”，进入虚拟现实学习空间，在这里可获得沉浸式、互动式阅读体验。

点击“书房”桌面上的电视机，进入“全国电视大联播”栏目。这里有“电台”“电视台”两个功能模块，并按“国家台”和“地方台”进行了区分，方便用户看电视、听广播。

目前，在电视台模块“国家台”部分，可观看CCTV的1~17套节目，以及1套中国国际电视台(CGTN)、3套中国教育电视台节目；“地方台”可观看各个省(自治区、直辖市)和新疆生产建设兵团卫视节目。

在电台模块“国家台”部分，可收

听中央人民广播电台全套广播节目；“地方台”可收听各个省(自治区、直辖市)新闻广播或综合广播节目。

## 手机端看电视听广播



想要在手机上看电视，只需打开学习强国App，点击底部“电视台”板块，再点击页面上方的“看电视”按钮，即可观看电视节目。

目前，该频道收录了8套中央广播电视台总台、1套中国教育电视台和42家地方卫视节目。点击各套节目logo或各家卫视台标，可直接在当前页面观看电视节目。

喜欢看央视《新闻联播》节目的老年朋友，可从“电视台”板块进入“联播频道”，点播前一天的节目。

喜欢看电影、电视剧的老年朋友，进入“电视台”板块后，可左右滑动页面上方的频道栏，找到“看影视”栏目，其中包括“电影”“电视剧”“纪录片”等多个子栏目，里面有热播剧、经典好剧。

在手机上看电视节目时，点击播放窗口右下方的“全屏”图标，将画面切换

到全屏，观看效果更佳。

当手机和智能电视或电视机顶盒处于同一个WiFi网络，并打开了智能电视的“无线投屏”功能，在手机上点击页面右上方的“投屏”按钮后，手机会自动搜索并连接智能电视设备。此时，手机上的画面就能投屏到电视屏幕上播放了。



想要在手机上听广播，只需打开学习强国App，点击底部“电台”板块，再点击页面上方的“听广播”按钮，即可收听广播节目。

喜欢听《新闻和报纸摘要》节目的老年朋友，可点击“听新闻报摘”频道，进入“新闻和报纸摘要”专题，点播每日新闻节目即可。

目前，广播频道收录了21套国家广播电台、34家各地新闻广播和30家各地交通广播节目。

□王兴

## 答疑解惑 •

## WiFi信号弱咋办

在家里卫生间等处用手机连接WiFi上网，不是WiFi信号弱，就是无WiFi可用，WiFi信号出现死角，这种情况该如何解决呢？

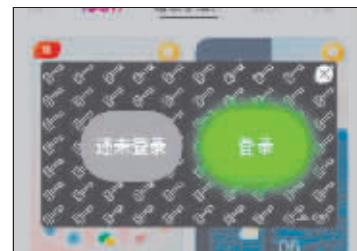
改变路由器位置 由于卫生间一般处于居室偏远的位置，离家中路由器的位置较远，所以造成了WiFi信号在传播过程中减弱。因此，可将路由器摆在居室中心，还可根据实际情况调节天线角度。

调节路由器设置 卫生间里的管道较多，有的墙体还很厚，同时墙体中的钢筋会使WiFi信号在传递时出现反射现象，所以穿过墙体的WiFi信号强度就会被削弱。可以在路由器的“设置”选项中，将无线功率调至最高或调节为穿墙模式。

使用WiFi信号放大器 厕所内一般都会使用陶瓷瓷砖、大理石瓷砖以及玻璃等材料，当WiFi信号经过这些障碍物时，信号就会严重衰减。这时，可以选择购买WiFi信号放大器。WiFi信号放大器可以将接收到的WiFi信号放大再进行扩散，可以根据WiFi信号强弱，随意移动放大器的位置，从而增强室内的WiFi信号。 □小博

## 火眼金睛 •

## 个别验证码可能暗藏扣费“陷阱”



现在大多数App已经不用账号密码登录，取而代之的是通过手机号和验证码，快捷注册并登录。近期，四川消费网投诉显示，有用户登录商家提供的App时，输入验证码后，被订阅了无用的业务。消费者认为，登录验证码被别有用心的商家“偷梁换柱”了。

## 案例

严女士说：“11月，我浏览短视频时，多次刷到iPhone手机灵动岛功能新玩法的视频，该视频让我觉得灵动岛功能有很多隐藏玩法，需要自己设置，于是根据视频指引下载某App。App内有很多灵动岛的主题、图案，我尝试了几个灵动岛动画主题后，App全屏显示需

要登录，并挡住所有的按钮，点击‘关闭’按钮没有任何反应。点击‘登录’按钮后，需要输入手机号和验证码，我按照提示输入了验证码，App依旧卡在登录页面。手机却收到一条短信，运营商提示我已经成功订阅‘加油权益包’。我马上退订，可两天后依旧收到扣话费的短信，最终被骗了20元话费。”

## 提醒

看清验证短信用途 一般验证码会在发送时写明此条验证码的用途，一定要看清用途后再填写。现在手机的复制功能很强大，很多手机不用跳转到短信页面，就可直接复制验证码。但此种做法有很大风险，一旦没有看清验证码的用途，就可能让不法商家钻了空子，造成财产损失和个人隐私的泄露。

遭遇套路及时维权 谨慎保管验证码，无故收到验证码不要向他人泄露。如果遭遇套路，要立即联系相关支付平台或银行，及时退订相关扣费项目，防止损失扩大，随后收集并保存证据，运用法律武器维护自身合法利益。

据四川消费网

## 原来如此 •

## 四大因素影响手机充电速度

手机充电时间越来越久很上头，低电量提醒很抓狂，到底是什么原因造成的呢？

充电口有灰尘 手机充电口落入灰尘可能会导致充电口接触不良，从而使充电速度变慢，甚至导致手机无法充电，所以要定期给手机充电口清理灰尘。

充电头不匹配 不同的充电线支持不同的电流。如果发现手机充电速度变慢，在检查其他充电设备没有问题的情况下，有可能是充电头的型号没有选对。为保证充电效果最佳，建议使用原装充电器。

手机电池老化 如果手机的使用时间相对较长，或是经常高频率地使用手机，充电速度变得缓慢，这种情况很有可能是由于手机电池的老化所致。在手机的使用过程中，电池会逐渐降低其容量和性能。因此，当手机电池处于老化状态时，它将无法有效地储存和释放电量，在充电过程中就会出现充电速度变慢的情况。

边充电边玩手机 当手机同时进行充电和使用时，电池会消耗双倍的电量，这不仅会对电池的性能造成损害，甚至可能会导致手机爆炸。因此，为了避免这种情况的发生，在给手机充电时，尽量减少使用。 □钟馨

## 玩转App •

## 剪映合并视频这样操作

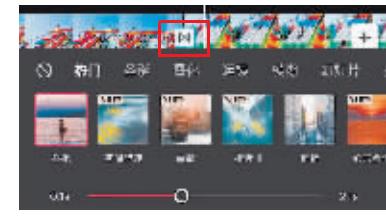
大家在用剪映制作视频时，常常需要将两个或以上的视频进行合并，今天笔者就给大家介绍一下。



打开剪映，点击页面上方的“开始制作”按钮。在手机视频文件夹中选择两个视频素材，接着点击“添加”按钮。



点击视频状态条下方的“添加音频”按钮，为视频添加背景音乐。



长按两个视频的连接处的白色方块按钮，选择需要的转场效果。



点击“导出”按钮，再选择需要发布的短视频平台即可。 □野葱