

A01 视频安卓设备观看帮助文档

视频**只能下载到设备后播放，不能在线观看哦**，目前支持安卓苹果手机和安卓苹果的平板电脑以及 windows 电脑播放，不支持苹果的电脑播放。

绑定了播放的设备后可永久播放，不需要联网，也不受到 ip 限制。但是绑定后是不能更改设备的，这一点要注意，因为一旦绑定后播放器的权限我们回收不了，所以大家在绑定前一定要选择最合适的播放设备。**如果未来因为电脑手机更新维修等原因导致视频播放不了可以联系售后群管理或在线客服帮忙免费处理。**

未来，大家**如果更换了手机或者电脑也是可以免费看的，只需要提供下购买的手机或者电脑的订单截图即可**，只要购买电脑或者手机填的收件人和你购买视频的收件人一致即可，我们会重新给你一个的账号。

购买后还想免费增加绑定的设备怎么办？

(58 元只能绑定一个设备，有同学绑定了电脑但是又想用手机播放该怎么办呢？)

(1) 认真做作业：大家做完每一节的课后作业记得发给我看哦，我会抽时间给大家修改和提建议的。累计提交了三次作业的同学，并且经过我的修改和建议后有进步的同学奖励一个视频观看的账号。

(2) 好好做笔记：大家可以在 csdn 或者其他论坛上写博客记录自己对于模型的学习，写的博客如果比较好的话，顺便推荐下我们的视频课程的话我也会奖励一个视频观看的账号。这个任务相对来说比较简单哦，只要写一篇比较好的博客我们就奖励一个账号。（不要大量把课件截图，一定要加上自己的思想和理解）

(3) 在售后群积极帮助群友解决问题：售后群有些时候有同学可能会遇到一些问题，大家如果有时间的话积极帮忙解决哦，积极踊跃的同学我们会直接赠送账号。

(4) 发现课件中的错误：课件中难免会有错误，大家发现错误后可以私戳清风老师或者群管理，如果核实后，第一个发现该错误的同学我们会赠送账号。

(符合条件后大家一定要主动找我要账号哦，不要害羞)

注意：赠送的账号只能自用或赠与他人，不得出售，一经发现我们会严肃处理。

安卓手机或平板观看的优点：

方便携带，随时随地可以观看。

缺点：

屏幕没有电脑那么大，看起来可能没有电脑那么爽，看代码讲解的话可能有点吃力。

注意：

(1) 如果有下面这个提示，那么可以忽略：

此应用专为旧版安卓打造，因此可能无法正常运行，请尝试检查更新或与开发者联系。

(2) 在安装播放器之前，需要手机允许安装第三方应用。

如果你决定绑定在安卓设备上，那么请看下面的步骤：

(若要绑定在电脑或者苹果设备上，那么请看其他的帮助文档)

第一步：在手机中下载视频和安卓播放器

注意：由于百度网盘下载限速特别严重，如果不开百度网盘超级会员的话下载速度会很慢，因此我把视频也上传到了 QQ 群文件，大家加入售后群后看群公告就知道怎么下载啦。亲测使用 QQ 群下载的速度会非常快。

方式 1：借助电脑（推荐，可以一次性导入所有视频，一劳永逸）

首先用电脑下载好所有的视频文件，然后把 ev1 格式的视频拷贝到手机中，可以拷贝到一个文件夹中。

(注意：别在电脑上下载了压缩版后不解压就直接拷贝到手机了)

(拷贝文件需要用数据线连接好电脑和手机，这个我就不多说了)

方式 2：不借助电脑，直接把文件下载到手机

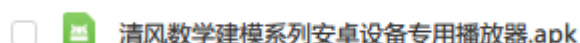
在手机中下载一个百度网盘 APP，保存好视频和播放器的文件到你的网盘中。

然后下载你要看的视频（请在解压版中找到你要看的视频，下载到手机中）

下载的视频的后缀为 ev1 哦，不是 zip，可以下载多少看多少



另外，在视频播放软件这个文件夹中找到安装播放器下载（apk 后缀）：



打开这个安装包，在手机上安装这个播放器（需要你的手机允许安装第三方应用）。

如果百度网盘下载的安装不了的话，可以在售后群下载，大家在 QQ 群里面下载好安装包后，再点击安装就可以了。

第二步：在手机上打开播放器



打开播放器可能会提示：此应用专为旧版安卓打造，因此可能无法正常运行，请尝试检查更新或与开发者联系。我们不用管它。

播放器界面右侧有这个快捷进入的选项：



如果你是用百度网盘下载的 ev1 视频，那么你就点击第三个，进入到你的百度网盘的下载文件夹，在里面找到你想看的 ev1 视频打开就可以了。

如果你是用电脑拷贝的视频，那么你就点击第一个或者第二个，在里面找你保存视频的文件夹，进去后找到 ev1 视频打开。（播放器下方也有搜索功能，搜索的后缀改为 ev1 即可）

第三步：登陆账号进行观看

输入购买视频获得的用户名和密码进行激活就可以观看了。请大家务必保存好账号和密码!!!

下面是**常见的错误**，括号里的是错误的说明：

- (1) **用户名或密码错误**（这说明你的用户名或者密码是错误的，请检查你输入的账号和密码是否有误哦）
- (2) **超过授权数目**（这说明你的账号绑定的电脑数超过了最大数，例如你买的是“绑定三台设备”这个型号的账号，那么这个账号最多只支持三台设备播放视频，当你用第四台电脑设备时就会出现这个问题，当然，有可能你更新或者维修了设备后也出现了这个情况，这时候不要慌张，直接联系售后群管理或者微店后台的客服解决）
- (3) **该账号无法播放该视频**（说明你的账号没有权限观看该视频）
- (4) **Socket Error**（这说明没有联网或者网络有问题，首次观看视频时需要联网验证，验证通过后，以后再看这个视频就不需要验证了，可以直接打开视频播放。（**观看更新的视频可能需要重新登陆一遍账号哦，不过不增加绑定的设备数**）
- (5) **权限被系统回收**（这是由于在视频播放时使用了录屏软件，软件会自动识别录屏行为，如果累计三次录屏被软件识别，权限就会被回收）
- (6) **该视频不是加密后的视频或者文件损坏不完整**（这说明你用播放器打开的不是我们的视频，或者你下载的视频没完全下载下来，大家要注意，视频的后缀是 ev1，后缀 zip 的文件应该用解压软件打开）

更多数学建模资料可在我的微店获取：

<https://weidian.com/?userid=1372657210>

B 站数学建模试看课程：

<https://www.bilibili.com/video/av20238704>

清风数学建模视频课程的课表：

<https://docs.qq.com/sheet/DZXpJRkNoZ0lsZE1L>

关注微信公众号：《数学建模学习交流》可获得更多数学建模技巧和比赛信息。

