

接收韩星五 A 卫星和中新二号 卫星收看新唐人电视技术手册

2021 年 5 月更新

目 录

前言	3
第一集：正馈天线接收韩星五 A 新唐人	4
第二集：45 厘米偏馈天线接收韩星五 A 新唐人	11
第三集：正馈天线接收中新二号新唐人亚太台	19
第四集：偏馈天线接收新唐人亚太台	21
附录：小知识：	21
专业安装：	23
业余安装	23
中国大陆部分城市接收韩星五 A 新唐人天线的仰角	24
免费高清机添加新唐人的操作	26

注意：接收参数更新（2021 年 5 月）

（一）113 度韩星 5A 新唐人（KU 波段）：

下行频率：12618；符号率：03900；极化方式：垂直 V；
高频头：11300，10600，10750 单极化双极化均可，中九圆极化需要
拔掉盖子里面的极化片，也可以接收；视频 PID:0512；音频 PID：
4112，时钟 PID:0512 DVB-S 免费标清机，DVB-S2 高清机均可。

（二）88 度新唐人亚太（HD—C 波段）：

本振频率：05150，05150
下行频率：03658；符号率 ：05050；极化方式：水平
模式 ：免费栏目（免费）。
视频 PID 0513
音频 PID 0514
时钟 PID 0033 必须使用免费高清机（DVB-S2 MPEG4）

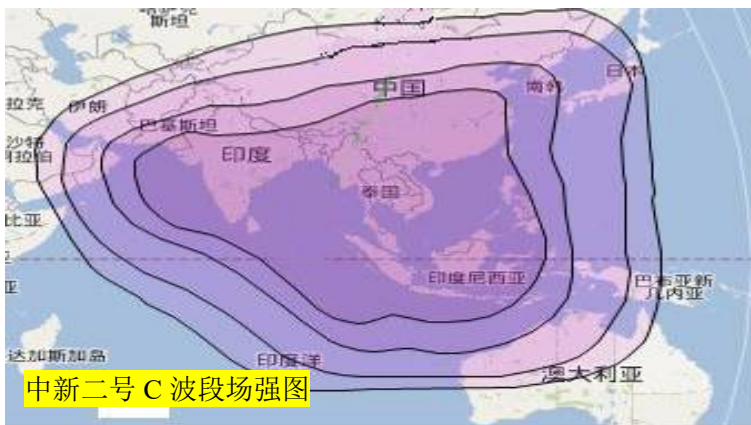
前言

目前中国大陆可以接收到两套新唐人节目，分别是经度 113 的韩星五 A 号 KU 波段新唐人中国频道和经度 88 度的中新二号 C 波段新唐人亚太高清台。

看韩星五 A 号卫星场强图并结合实地安装反馈的情况，呼和浩特、太原、郑州、武汉、南昌地区使用 75 厘米加大的偏馈天线或者 1.2 米以上的正馈天线勉强可以收看韩五新唐人，越接近东部的地区韩五的信号就越强，也就可以使用 60 厘米甚至 45 厘米的天线。



看中新二号 C 波段的场强图并结合实地安装反馈的情况，中国大陆的北方和西北地区需要使用 1.5 米以上的天线才能稳定接收，黄河以南地区使用 1.2 米以上的天线还可以



第一集：正馈天线接收韩星五 A 新唐人

【1】一体正馈锅+易拉罐接收韩星 5A 新唐人

组装好天线



准备一个易拉罐盒



11300KU 头是接收韩星 5A 的 KU 波高频头，
用胶布将保温棉或者其他耐用杂物缠紧，
使 11300KU 头变粗，塞入易拉罐后牢固不掉。



KU 头放入易拉罐，易拉罐固定在 C 锅馈源夹上，不要太紧。



机顶盒输入韩星 5A 新唐人接收参数：



标清 DVB-S 机顶盒，按遥控器“菜单”——

“节目设置”——“增加节目”——输入：本振频率

11300 11300，下行频率：12618，符号率 03900，极化方式：垂直，模式：免费。

此时，会显示信号强度 60 以上，说明连接正确。

此时，信号质量很低，我们来调整锅，寻找信号质量。

(注：) 上面是标清机顶盒，如果您是新购买，建议购买 DVB-S2 免费高清机顶盒（支持 DVB-S2 MPEG4），可以兼容高清节目、标清节目都可以接收。



左右旋转，锅面朝南稍微偏西方向，慢慢寻找信号，每移动一下，停止3秒左右，盯着信号质量观察，如果左右找不到信号质量，我们再将后面的升降杆螺丝放松，改变锅的仰角，然后继续转动天线，通过不断的调整仰角角度，然后转动天线，信号质量很快就会升高，我们将正馈锅底座稍微固定一下，压一块砖块，再继续细微的转动天线，细微的调整锅的仰角，高频头再轻微旋转，使信号质量达到最高，将所有螺丝全部拧紧。



用塑料瓶将高频头套起来，可以防水。



按遥控器“确认键”---搜索界面，保存。也可以使用自动搜索。
接收成功。

【2】分瓣正馈锅接收韩星 5A 新唐人



利用旧 C 波正馈锅和高频头，直接塞入 11300 KU 高频头，不但防水，而且调试更简单快速。如上图：



组装分瓣锅，过程略。



F 头插入信号线，连接 11300 KU 头和机顶盒。



示意图

KU 头塞入 C 波高频头方法同第一种方法一样。
注意极化角，F 头接线处朝向 4 点 30 分。
(11300 高频头极化角如下图)



这是偏馈锅接收韩星 5A 新唐人的极化角，跟正馈锅接收一样。



这是调试好后的实拍图片。

113 度韩星 5A 卫星在中星 6B 卫星（115.5 度）的西侧，紧挨着，如果你是接收 6B 的锅，直接塞入 11300 高频头，往西稍微旋转大约 1 厘米，就可以接收到韩星 5A 新唐人，松动锅后面的升降杆，调整一下锅面仰角，达到最高信号质量，就可以了。

目测调试，中国大陆大部分地区一般正南偏西方向，每年的 3 月和 9 月，卫星会和太阳重叠，造成日凌，出现 1 个小时左右的图像马赛克，也可以利用这个现象，判断卫星的位置。

如果你的 C 波高频头还是好用的，请使用塑料薄膜包装好 11300KU 头，避免损坏 C 波高频头，再塞入 11300 KU 高频头，以后还能使用 C 波高频头。

如果 11300 高频头的 F 头接线处，太长，塞不进 C 波高频头，可以换成 10750 或 09750-10600 的高频头，大多塑料壳的 F 头接线处短一些，缠好后容易塞进去（10750 和 10600 的高频头极化角，大多 F 头接线处朝向地面垂直方向，也就是大约 6 点钟方向）。换用不同频率的高频头后，机顶盒里面也要修改本振频率。使用 09750-10600 高频头时，必须设置为 22K 或四切一为开才能接收，如果是接收两颗星，必须使用四切一才可以两颗卫星全部接收。

第二集：45 厘米偏馈天线接收韩星五 A 新唐人

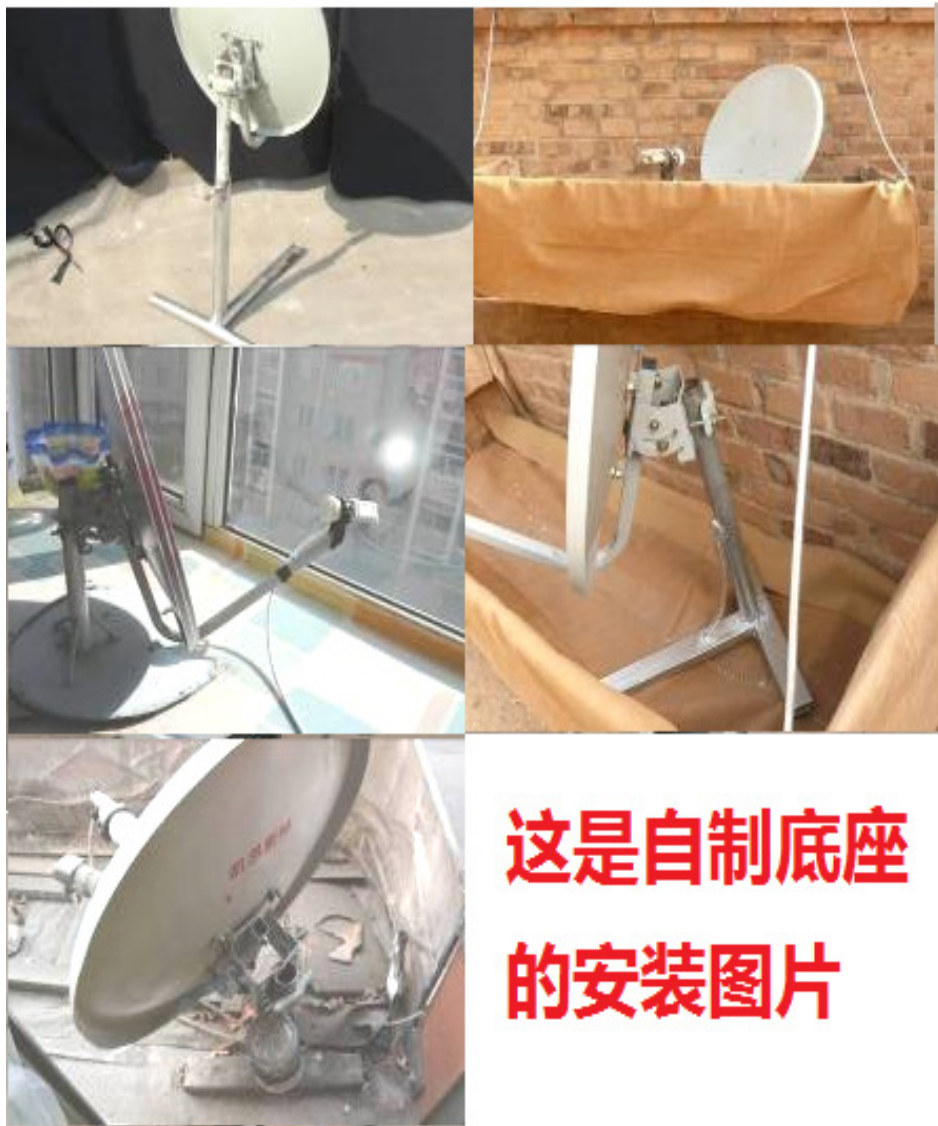
一：底座的六种固定方法

（1）常用偏馈天线的安装固定



固定时，两侧重量最好基本均匀，锅面的后背要顶紧，安装的高频头的长杆子（馈源杆），最好在两侧固定两块红砖或石块，在风大的地区，可以保证稳定接收。

(2) 自制底座安装偏馈天线



上面是使用可调节自制底座来固定，适用于室内隔着玻璃和楼房室外吊筐可以自由的调节高度和各个角度。
根据安装环境情况，自己设计制作。

（3）膨胀丝固定 楼房安装偏馈天线



使用膨胀螺丝直接把支架杆固定到水泥地上、墙上、窗台，一般使用 8 毫米的加长膨胀螺丝比较结实，因为有些质量不好的砖墙使用原装的 6 毫米膨胀螺丝不容固定牢固。

为保证安全，安装在室外窗台等楼房高处的，最好使用钢丝或者铁丝，在锅面后背拉一根（安全绳），固定到墙体或者室内，防止年久风大时掉落，造成安全隐患。

（4）长臂底座瞭望式安装偏馈天线



在楼房安装偏馈天线，四周环境情况复杂，往往遮挡物很多，需要躲避开，必要时使用这种加长的自制支架。

这种瞭望式长臂底座，比较实用，在安装到高处时，也要拉一根安全绳，防止掉落的风险。

（五）铁丝捆绑底座到阳台栏杆窗户铁护栏上



对于圆盘底座的偏馈天线倒装比较好固定，先正收找到大体的卫星方位角，做个记号，倒装就会很容易。

捆绑时要选用耐锈的粗一点铁丝，开始调试时先不要固定太紧，调整好后，用钳子拧紧，多加几个部位的固定（最少固定偏馈天线的三个部位）。对于防盗网破旧的要注意安全，最好多拉几根铁丝。

（六）立柱式偏馈天线底座在地面的固定



把原装支架杆固定到木板，或者水泥块等物体上，无论哪种方法都要求底盘支架必须稳定牢固。

二：（韩星 5A 新唐人）详细调试过程



接下来选择安放天线的地点，在楼房内使用指南针测量不准确，需要到楼外准确测量方位角，由于韩五 A 卫星的位置很高，在实际安装中，即使前面有六层高的楼房遮挡，但是后面的一楼还可以正常接收到韩五 A 新唐人。

接收新唐人使用本振频率 11300、10750、双本振 10600MHz 线极化 KU 头，双本振的头 22K 在接收机中要设置开，另外中九卫星的圆极化 10750 高频头也行，但需要修改一下。

【修改中九卫星的圆极化 10750 高频头方法】：

打开圆极化的高频头的头部圆形盖子，小心的用钳子取出一个塑料方形极化片，再盖好盖子（注意不要碰到里面的细铁棍，防止损坏高频头）。

接收时 F 头指向地面，接收的信号质量稍微差一些。

在天线中安装 11300KU 头，连接高频头接收机电视机，取普通 75 欧姆闭路电视馈线一段，两端接上英制 F 头，一头接高频头，一头接接收机，接收机与电视机使用 AV 线连接起来，接收机与电视机开机以后电视机调整到 AV 视频的状态，连接正确就会显示接收机的无信号状态，接收机需要选择可以自动搜索 DVB-S 免费机或 DVB-S2 免费高清机。

使用接收机对星指导的功能计算当地接收韩星五 A 的天线角度，输入当地的经度,纬度与卫星所在的经度 113 度，各地的经纬度在当地地图册中就有或是上网查询均可，输入完成后,按确定键，电视机屏幕会显示计算出来的仰角，方位角各是多少，然后记录下来。接下来在接收机中输入韩星五 A 新唐人的数据，按遥控器上的菜单-----按节目设置-----按增加节目-----然后输入本振频率:（注意:输入的本振频率就是所使用的高频头上标注的本振频率数据。）11300 11300 下行频率:12618 符号率：03900 极化方式：垂直 22k:关 DISEQC:关 模式：免费 此时电视屏幕显示信号强度 60%信号质量 5%以下。有信号强度的显示就说明高频头与接收机的连接正确，否则就是连线有断路的地方或者器材有故障。

然后设置高频头的极化角，接收机设置极化方式为垂直时高频头的 F 头指向时钟 4 点半的位置，使用指南针准确的测量方位角



要仔细的测量出天线仰角，这个要非常的准确，精确到 0.5 度。有三种方法可以测量偏馈天线仰角，注意偏馈天线正装仰角要在计算仰角的基础上减掉 20 度或者是 22 度，要依不同品牌的天线而定，

固定仰角螺丝。

大陆普通民众可以在安卓智能手机下载安卓版寻星宝小程序，打开定位，填入卫星经度 113，可以得到当地的方位角。



开始调试天线，先缓慢左右旋转天线调整方位角，同时眼睛盯住电视屏幕信号质量数的显示，如果来回旋转信号质量没有变化，就说明仰角数值差别较大，需要再上下适当微调仰角，此时再继续来回旋转天线调整方位角，两者配合直到信号质量超过 5%就说明找到信号了，这时就不要大幅度的旋转天线，只需要细微的转动，同时监视信号质量，达到最大值停止旋转，然后再细微的调整仰角，旋转高频头调整极化角，这些都是以信号质量达到最大时停止调整并固定。



调整好天线各部分角度后，按确定保存节目，然后自动搜索韩星五号所有节目就完成了。有的接收机是没有自动搜索或盲扫功能的，可以把韩星五 A 其它节目数据在增加节目界面输入进接收机，按确定键就保存了。

还有的接收机连增加节目的功能也没有，可以在接收机里已经预设的频道中把参数直接修改成新唐人节目数据包括 PID 码，(视频 PID: 0512; 音频 PID: 4112; 时钟 PID: 0512)我们以预存的湖南台修改数据为例来演示，需要首先计算一下修改后的下行频率，现在使用高频头的本振频率 11300 加预设节目的本振频率 05150 再减掉新唐人的下行频率 12618，就得到修改后新唐人的下行频率，在增加节目——节目参数设置界面中本振频率 05150 不改，把其它参数修改成新唐人的节目参数确定保存就可以接收调试新唐人台了。各个活动关节部位加大力量固定，做防水的处理,结束调试。



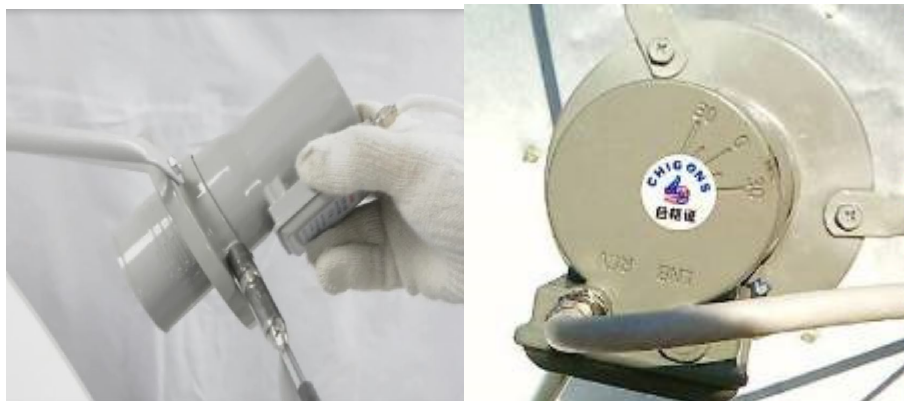
有时需要把天线翻过来倒装，在室内隔着玻璃安装时可以减小占地面积、靠近信号源，但是隔着玻璃安装对安装场地等等条件要求比较高，在玻璃正对准卫星方向容易成功，可以在开窗的状态下找到信号。然后关窗细致的调试，一般单层薄玻璃阻挡十个信号，双层的玻璃阻挡的信号就会超过 30 个。倒装时有两种安装方法，第一把

图片划圈的部位翻过来直接倒装，第二把底盘支架翻过来倒装，设置极化角，测量仰角，偏馈天线在倒装的时候需要在计算仰角的基础上加上 20 度左右，然后调试固定。

第三集：正馈天线接收中新二号新唐人亚太台

新唐人亚太台的卫星信号是 C 波段的，需要使用 C 波段的高频头接收。看中新二号 C 波段的场强图并结合实地安装反馈的情况，中国大陆的北方和西北地区需要使用 1.5 米以上的天线才能稳定接收，黄河以南地区使用 1.2 米以上的天线还可以，在信号超强的广东福建等地区也可以使用偏馈天线，但最小要 75 厘米的。

接收机必须使用支持 MPEG4 高清制式的 DVB-S2 免费高清机顶盒。使用普通闭路电视馈线和英制 F 头。



正馈天线接收新唐人亚太台的安装调试方法流程和前面正馈天线接收韩五新唐人的方法是一样的，只是新唐人亚太台的经度是 88 度，所以计算出来的仰角方位角极化角与韩五 A 新唐人不一样，高频头的极化角是 0 刻度线对准两点半的位置。如上右图：

使用 DVB-S2 免费高清机顶盒，在机顶盒的转发器列表或者频点，增加输入

新唐人亚太（HD）电视台卫星数据：

本振频率：05150，05150

下行频率：03658（或 03655、03656、03657、03658、03659 均可）

符号率 ： 05050
极化方式： 水平
22K ： 关
DISEQC： 关
模式 ： 免费栏目（免费 FTA）。
视频 PID 0513
音频 PID 0514
时钟 PID 0033

由于亚太新唐人已经改为高清制式播放，必须使用免费高清机顶盒（支持 DVB-S2 MPEG4 制式）才可以接收亚太新唐人 HD 频道；一般可以接收 138 度亚 5 长城平台节目的免费高清机，就可以接收亚太新唐人。

新款的免费高清机顶盒，一般需要设置三个地方：卫星列表，天线设置，转发器列表。

根据实际情况，设置好，按照机顶盒的界面提示，进行操作就可以了。（具体操作过程，参考后面的图文说明）

【5G 干扰问题】如果画面马赛克，采用其他方法都无法调试好，极有可能是 5G 网络信号干扰，请购买抗 5G 干扰高频头（C 波），目前型号推荐：（ZC-11B）抗 5G 干扰高频头。
价格大约 80-150 之间（参考价）

【小技巧】：在中国大陆大部分地区，调试 88 度中新二号卫星时，一体正馈锅前沿基本触地，在方位角调试时，可以参考中九老卫星 92.2 的方向，88 度在中九卫星小锅指向的西侧，将锅后升降杆调到最高，固定，直接往西旋转大约 2-3 厘米，就容易收到 88 度中新二号的卫星信号。（注意：目前中九增加一颗新卫星在 104 度，92.2 度和 104 度，节目类似不要搞错了）

不好寻找信号时，我们只要耐心，大范围重复旋转调试，就一定可以收到信号。

第四集：偏馈天线接收新唐人亚太台



由于偏馈天线都是 KU 高频头的夹具，所以使用 C 高频头一般来说需要购买一种三环馈源聚波盘，既解决了夹具的问题，又可以增加十个信号质量。偏馈天线接收新唐人亚太台调试方法与偏馈天线接收韩五新唐人的调试是一样的，不同的只是需要调试 C 高频头的前后距离，三环馈源盘也需要前后移动找到信号质量最大值。仰角方位角极化角需要重新计算，接收数据输入新唐人亚太台的数据。

这种三环馈源聚波盘，在福建、广东一带由于场强高，信号质量好，可以试用，其他地区不建议购买。（调试过程都一样）

注：接收亚太新唐人的免费高清机的操作简介，看后面图文说明。

附录：小知识：

单高频头分两户接收新唐人的简易连接方法

在一些情况下需要分户接收新唐人，就是一个天线单高频头连接两台接收机两台电视，这种情况应该使用铝制线极化的 11300 或者 10750 的高频头来接收新唐人，调试成功以后连接二功分器，连接两台接收机，两台接收机中必须仅保留一个新唐人节目，才可以保证两个接收机互相不干扰都正常接收新唐人。这种方法也可以不使用功分器，直接连接三根馈线，让不方便购买功分器的地区也能分户接收新唐人：先把连接在功分器上的三根馈线拔下来，并剥掉馈线的外皮，再将馈线的三根铜芯单独连接到一起，另外再把三根馈线的外层屏蔽网也单独连接到一起，铜芯和屏蔽网要用电工绝缘胶布分隔开后分别缠绕，不要触碰到一起，以免引起短路。使用电工胶布把接头包好就成功了。（以下图片为制作过程）



这种接法要注意防水（可以使用塑料瓶子倒扣固定锅后）

接收机的解密恢复自动搜索小知识

天成、广茂高清，康佳高清，好运北京等接收机可以选任意一个节目频道，按信息键 5 秒钟，屏幕出现一个对话框按确认图标。卓异接收机可以选一个节目频道，按菜单键后直接输入数字 305518。亚视达接收机需要恢复默认设置，输入密码 1270。还有一种接收机，按菜单键后迅速按静音键 5 秒。世博一号接收机需要按菜单，菜单界面出来后，按信息键十秒钟，出来一个恢复默认设置对话框，按确定和取消都行，在节目设置中就可以自动搜索了。上面仅列出了几种常用接收机的解密方法。新款高清机恢复出厂设置密码大多是 0000（四个零）

专业安装:

安装工具：对于要专业安装天线的人员，应该配备以下几种必须设备：一是寻星仪，是一种自带直流电源，自带连接线的便携式一体接收机；二是便携式 DVD 机；三是接收机组合调试工具等。



业余安装

对于没有寻星仪器调试的用户，可以直接使用机顶盒进行调试：

- 1， 设置卫星本振频率后，将卫星机顶盒调到转发器列表，增加以上卫星的新唐人频率，可以看到信号强度 60 以上和信号质量 0-5 之间。
- 2， 然后开始调整天线，直到出现信号质量慢慢升高，最后微调到最高，固定底座。
- 3， 搜索节目，保存后，就可以正常接收了。如图：



中国大陆部分城市接收韩星五 A 新唐人天线的仰角

(以下列出的数据为正馈天线计算仰角，或许有一定误差，仅供参考，正装偏馈天线时需要在此基础减掉 20 度或者 22 度)

黑龙江省			
哈尔滨 35.6	齐齐哈尔 34.6	大庆 35.1	佳木斯 33.5
牡丹江 36	七台河 34.4	双鸭山 33.5	黑河 30.8
鸡西 34.9	伊春 33	绥化 34.6	鹤岗 33
吉林省			
长春 37.9	吉林 37.6	四平 38.9	辽源 38.9
通化 40.3	白山 39.4	松原 36.6	白城 36.6
延边朝鲜族自治州 37.7			
辽宁省			
沈阳 40.6	大连 44.0	鞍山 41.4	抚顺 40.2
本溪 41.0	丹东 42.1	锦州 41.7	营口 42.1
朝阳 41.4	阜新 40.7	辽阳 41.2	盘锦 41.7
铁岭 39.9	葫芦岛 42.2		
河北省			
石家庄 45.9	唐山 43.8	秦皇岛 43.3	邯郸 47.5
邢台 47.0	保定 44.9	张家口 42.8	承德 42.4
沧州 45.4	廊坊 44.1	衡水 46.2	
山西省			
太原 46.1	大同 43.6	阳泉 46.1	晋中 46.7
长治 48.0	运城 49.3	临汾 48.1	吕梁 46.6
忻州 45.5	朔州 44.5	晋城 48.8	
山东省			
济南 47.3	青岛 47.4	淄博 47.0	东营 46.2
烟台 45.6	潍坊 47.0	滁市 51.9	泰安 47.8
威海 45.5	日照 48.3	滨州 46.4	德州 46.4
聊城 47.6	临沂 48.9	菏泽 49	莱芜 47.7
安徽省			
黄山 54.9	合肥 52.6	芜湖 53	马鞍山 52.8
安庆 54.2	淮南 51.8	阜阳 51	淮北 50.3

铜陵 53.6	亳州 50.4	宣城 52.3	蚌埠 51.4
巢湖 52.8	池州 54.5	六安 52.9	宿州 50.7
河南省			
郑州 49.6	开封 49.6	洛阳 49.7	南阳 51.6
漯河 51	许昌 50.4	三门峡 49.6	鹤壁 48.3
周口 50.9	驻马店 51.6	新乡 49	济源 49.2
焦作 49.1	濮阳 48.5	安阳 48.1	商丘 49.9
信阳 52.6			
内蒙古			
呼和浩特 42.8	包头 43	乌海 43.8	赤峰 40.8
通辽 38.8	鄂尔多斯 45.3	呼伦贝尔 33	巴彦淖尔 41.8
乌兰察布 42.7	锡林郭勒 41	阿拉善 43.1	兴安 36.2
江苏省			
南京 52.2	无锡 52.4	苏州 52.6	南通 51.8
泰州 51.5	徐州 49.9	淮安 50.5	宿迁 50.1
连云港 49.3	扬州 51.7	常州 52.2	镇江 51.9
盐城 50.4			
浙江省			
杭州 53.9	宁波 53.9	温州 56.2	嘉兴 53.2
湖州 53.2	绍兴 54	金华 55.2	衢州 55.6
舟山 52.7	台州 55.6	丽水 55.9	
湖北省			
武汉 54.4	十堰 51.9	襄樊 55	荆门 53.8
孝感 52.8	宜昌 54.2	黄冈 54.5	荆州 54
黄石 54.7	咸宁 55.1		
江西省			
赣州 59.7	吉安 58.2	萍乡 57.8	鹰潭 56.7
新余 57.5	宜春 57.5	上饶 56.3	景德镇 55.5
抚州 57.1	九江 55.2	南昌 56.4	
福建			
宁德 58	南平 58.3	福州 58.7	莆田 59.5
三明 58.9	泉州 60.2	厦门 60.8	漳州 60.9

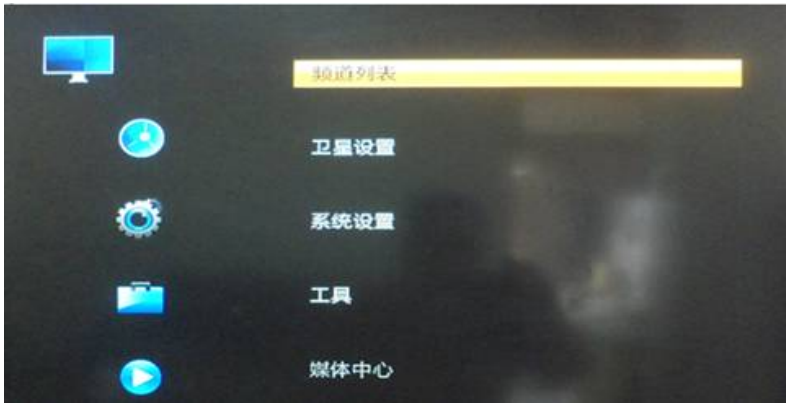
免费高清机添加新唐人的操作

2019 年前后生产的免费高清机，增加新唐人方法大同小异。

一般进入【卫星设置】三个地方：卫星列表、天线设置、转发器列表。

简单介绍三款界面的高清机顶盒：

***第（1）种高清机界面：**如下图



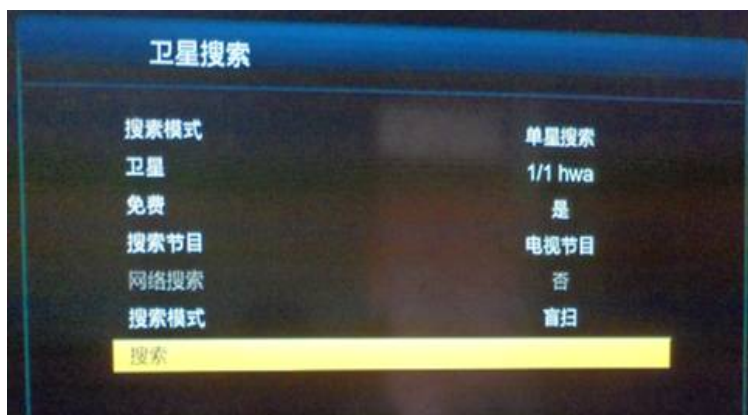
这种界面的高清机顶盒：

卫星设置界面，按“红色”键是添加卫星，随便起个不一样的数字作为新卫星，设置本振频率。

确认打勾这个卫星，按遥控器 F4 添加频点（转发器：下行频率和符号率）【或者按“频道列表”或者“信息服务”（不同厂家机型可能

不同)】，确认后，按蓝色键搜索，选择免费预置、盲扫均可，保存，即可观看。如下图：

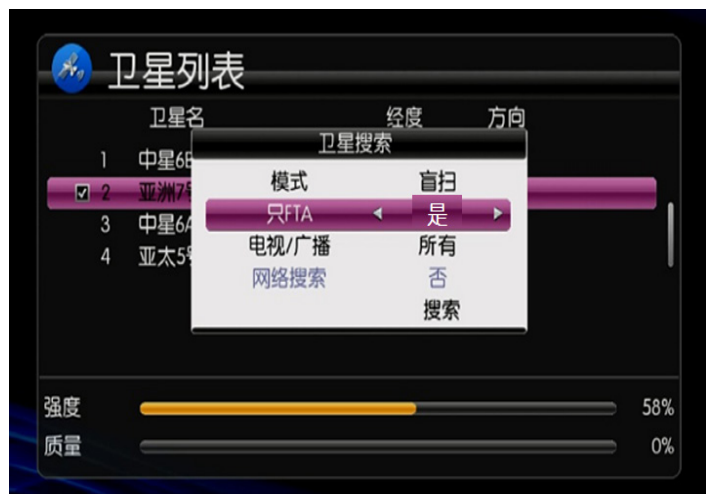




确认后，按蓝色键搜索，选择免费预置、盲扫均可，保存，即可观看。

*第（2）种高清机顶盒





操作类似，注意卫星列表里面按确认键打勾要搜索的卫星。

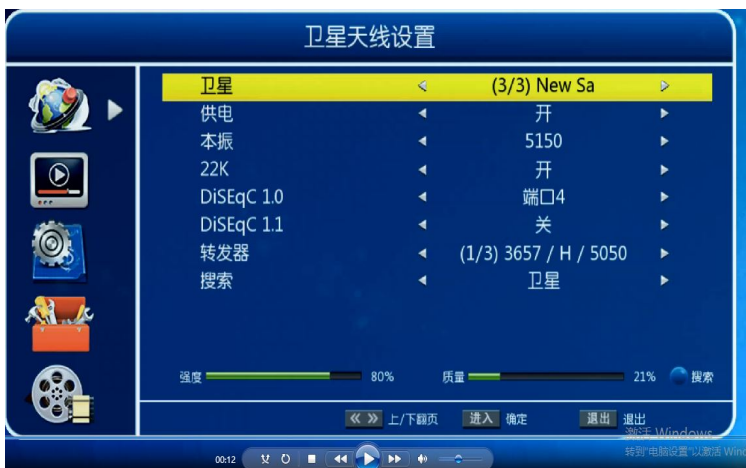


删除多余节目方法（如上图）
从菜单--进入节目编辑--按 1 删除-按 2 移动.....

***第（3）种机顶盒操作界面**



先进入“卫星列表”，同样是增加卫星，一般按绿色键添加卫星。
然后进入“卫星天线设置”，如下图：



设置 88 度亚太新唐人高频头频率：05150，DIS1.0 是四切一端口设置，直接按退出键，进入转发器列表。如下图：



按遥控器“绿色”键，输入下行频率：03657，符号率 05050，极化：水平 H，在保存界面，按遥控器 OK 键，确认保存，确认打勾，按蓝色键搜索，“只 FTA:是；电视/广播：所有；”在“搜索”上按遥控器“OK”确认键，搜索。保存。当然，可能还有其他免费高清机，目前有些免费高清机恢复出厂设置、进入卫星设置的密码大多为 4 个零。不管哪种免费的 DVB-S2 高清机，一般按遥控器的“菜单”键，

就会找到添加节目单途径。

您也可以通过网络翻墙方式，收看新唐人，
掌握天下事。



新唐人電視台
NEW TANG DYNASTY TELEVISION

新聞 視頻 直播 圖書 即時 博覽 評論訪談

新唐人開播 24小時 繁體 簡體 英語

TV 搜索 三

新唐人移動平台，及時掌握天下事



Apple TV

iPhone

Android

iPad

Android TV 本地下載

iNTD

INTD是專為智能手機和平板電腦設計和開發的軟體。下載免費的iNTD軟體，可以收看新唐人24小時直播電視，新聞和節目視頻點播，及各種及時的新聞資訊。
只要有智能手機或平板電腦在您的手中，就可以通過iNTD及時了解世界動態，獲悉最新的信息和文字資訊。



谢谢观赏。