

了，多听听等于给自己生命上了一个保险啊！

问：海外电视台是不是有反华势力操纵？

答：这里面有一个误区。就是我们往往都把中国和中共混为一谈了。其实中共虽然自称为人民服务，实际上它代表不了中华民族，我们谁看见它给咱老百姓干啥好事了？祸害咱百姓的事倒是干了不少。可是谁一要说明中共不好，就被它说成是反华，其实人家反对的是中共的独裁统治，并不是反对咱中华民族。咱们的爱国热情可千万别被利用了啊！

再有，咱们关键还是看看人家说的对不对。不管是谁办的，就看他们说的对不对，有没有道理，是不是在糊弄咱，对咱们有没有好处，您说是不是？

问：安装新唐人小锅为啥比别人家的大锅还贵呢？

答：其实，这是您不太了解情况。别人家的大锅是稍便宜些，但是都是杂牌厂家生产的，质量一般，用个一两年就锈坏了；新唐人小锅采用名牌厂家的产品，用料、工艺精良，能用个十年八年没问题。一分钱一分货嘛！再说和闭路费用比，已经便宜很多了。才花 200 多元，也就是一条好烟，一瓶好酒的价钱，就能长期欣赏到这么好的电视节目，让我们了解到这么多别人不知道的事情，开阔了眼界，大大提高了咱们的生活品位，其实是物超所值啊！

问：听你这么介绍，安装新唐人电视好是好，就是感觉台太少。

答：其实，国内的台再多也就是这些东西，也就是一个台，都是中宣部办的“一个”台，都一个腔调，台名再多也是“一个”大台分出来的，假话连篇的台再多，又有啥用？当然，如果您想多看台的话，还有好几种多星接收的方案可以选择。

有句诗说得好：“山不在高，有仙则名”。新唐人电视台虽然只有一个频道，因为他能给我们提供真实客观的资讯，还有前面提到的给我们带来的种种好处，是国内台甚至港台电视台不能比的。事实上，有很多朋友看新唐人电视一段时间后，就被他深深的吸引住了。别的什么台都不看了，就看这一个台。相信您安装新唐人后，用不了多长时间，就会亲身体会到同样的感受了。



中国大陆卫星电视 收视指南

空气是自由的，

水是自由的，

看卫星电视也应是自由的。

接收我们的希望和梦想，

让我们

更清晰的认识这个世界！

第一部分 大陆卫星安装酷图欣赏



群星荟萃



龙凤呈祥

(左)

含而不露

(右)



悠闲自在

(左)

仰天长笑

(右)



九阳争辉

(左)

威武不屈

(右)



害。谁都会骂这个“狗腿子”不是东西、荒唐。只要大家都敢于维护自己应有的权利，就不会再有欺负咱老百姓的事发生了？您说是不是？

问：新唐人电视与内地节目最大不同是什么？

答：内地电视台的节目不论文艺、电视剧还是科学探索，都是经过众多政治审核后播出的。要歌唱“主旋律”。从中宣部、广播电视局、出版总署等机构到各地宣传部门，从上至下一条龙“消化”后，再让咱们吃！咱们都知道政府实行的是“愚民政策”，实际上咱们是时时被谎言包围着的，时时被人家当大傻子糊弄着，多可悲呀！

而新唐人电视台是海外民间独立媒体，不受任何政府的左右。他的报道新闻真实准确，评论客观公正，对咱们观众是尊重的。就比如咱们最关心的股市、房市、物价、雪灾、地震、传染病等等，我们都能及时从新唐人了解到真实信息，使我们少受损失，生活的更美好。

另外，新唐人电视台及时报道灾民、访民、拆迁户等弱势群体的冤情，敢于真正为长期受欺压的大陆百姓说话。内地电视台谁敢呢？

再有，现在哪一个电视台的节目里没有床上镜头之类的？为什么现在社会这么乱啊？不就是被这些不好的电视节目影响的嘛！但是新唐人电视台的节目，都是经过精心挑选的。不仅精彩，而且绝对没有那些色情、暴力等等乌七八糟的东西，弘扬的是我们五千年来的正统文化，非常纯净。不论观众属于那个阶层，年岁大小，都会身心收益。就像一位观众所说的那样：新唐人是唯一一家能使全家踏踏实实观看，不至于为了怕影响孩子，而中途换台的电视台。

问：有了多渠道的资讯有啥好处？

答：过去，中国人没有办法、没有选择的可能，从小就得吃人家吐出来的。现在我们可以选择了、有这样的机会了，可以听听自由的声音，可以听听实话了，我们还不好好珍惜？！否则，活了这么多年多亏啊？！

我们再说些现实一点的，物价上涨是必然的，海外媒体早就说了，因为国内大量印“票子”，肯定会导致通货膨胀（有经济学者表示多印了原来货币的四分之一）；猪肉涨价，是因为大量猪得了“蓝耳病”猪瘟；房子贵的真实原因，一个是因为腐败、层层要“好处费”，一个是因为土地归“社会主义”政权所有，土地价格占了将近一半，政府是房地产飙升的最大受益者，咱总被糊弄着、当大傻子？萨斯瘟疫来了，你还不知道呢？你说咱活的冤不冤？我的一个朋友就因为听到海外的事先报道，没有在那个期间去北京，免了一次生死大劫啊！今后的天灾流行病少不

流以及卫星电视广播的接收的自由，应受到法律的保护。禁止公民个人收看境外卫星电视广播的所有行径（如查抄卫星天线、罚款等）都是违法的，侵犯了咱们的通讯自由，剥夺了咱们的知情权，应该受到法律的制裁。

问：安装卫星天线的未来趋势会怎么样？

答：咱们回忆回忆，八十年代，有了传真和复印机后，政府要求复印机藏之机要室，复印文件需经“头子”批准，但随着复印机越来越多也就管制不了啦；后又管制传真机，私人设置传真机需经公安局批准，可现在传真机成了连个体户都普遍配备的办公设备；九十年代，政府就禁止百姓安装卫星天线，可是越禁越多，目前大陆已有六千万卫星接收用户，收视人口至少有一亿多人，而且还在急剧增加；现在政府又花巨额资金封锁网络，想阻止国内百姓登陆其不喜欢的网站，可是我们只要双击“破网软件”，一分钟之内就能破网而出，安全浏览几百个被封锁的网站，看到外面的精彩世界。况且国际电话、旅游、信仰人士发的资料，都打破了信息封锁，堵住空气的做法实在是可笑的。

最近，国内准备发射一颗直播卫星（中星 9B），据说有 200 个频道，其中有几十个免费频道，在全国绝大部分地区用 45cm 的小锅就能接收到。其实，这也是因为政府看到了无法阻止咱百姓安锅，不得以采取的办法而已。不管政府怎样想，这就是大势所趋，谁也别跟历史潮流较劲。

问：市场上有卖锅的吗？现在安装的人多吗？

答：看来您是对这个市场不熟悉，从 1991 年前后，市场就启动了，目前单单就咱们地区的“锅”市场就相当可观，一个商店一年就可以卖出上万个，你说这些都卖给谁了？不可能都是宾馆饭店吧？您可以到电子市场看看，到互联网上搜搜，销量真的很大。如果您站在农村房顶或站在市区楼顶上，一眼望去，随处可见好多的大锅和小锅。

问：他们要无赖，硬说咱们老百姓违法，有啥办法？

答：首先，你得知道自己是合理合法的。他们也是人嘛！大家都知道这是侵害老百姓权益的时候，他也会觉得理亏的。谁干的，将来都得为他自己负责。做人有做人的权利，中国人都不知道自己有啥权利了，连听听看看都违法，这不可能总这样，这不成奴隶了吗？

过去听听国际电台的广播都要坐牢，现在还有这样的事情吗？这就是历史潮流。现在谁要因为看到别人听国际电台，就用暴力行政手段迫

第二部分 卫星接收方案

自由天空套站

一锅一星

接收欧卫 W5 卫星

接收节目：有世界最大的华人电视台（通过四颗卫星二十四小时向全世界播放）——新唐人电视台以及美国之音、欧洲新闻频道、世界时装频道等海外电视台和希望之声、明慧、美国之音等广播电台。

接收条件：西南方向不能有障碍物；楼顶、平房院内、墙上、楼房阳台外边均可。

优点：节目少而精；安装维护比较容易，收看稳定。
以上电视台和电台均是海外独立媒体，特别是**新唐人电视台、希望之声广播电台和明慧电台**，报道新闻真实准确，评论客观公正，娱乐节目精彩纯净，生活节目健康身心。不仅是居家生活、休闲消遣的良伴、也是教育子女的良师，更是经商从政的朋友获取真实信息以正确决策、避免判断失误的益友。

安装价格：220 元/一户（含 20 米优质馈线，超出部分按 1 元/米另收费，下同。），340 元/二户，480 元/三户，600 元/四户。



华人直播套站

一锅双星

接收亚太 2R 和 W5 卫星

接收节目：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音等节目的基础上，增加了亚太 2R 卫星上的宏观卫视、等十几个左右台湾台，两星共计约有近 20 个电视台。逢年过节亚太 2R 可能会解开一些加密的娱乐频道，那时节目数量会多一些。宏观卫视和世界卫视节目比较健康精彩，财经频道是经商和炒股的朋友了解经济信息的好帮手。



接收条

新唐人电视台、美国之音电视台、欧洲新闻、世界时装及希望之声、明慧等广播电台；人间、国卫、大利电视台、宏观卫视、台艺、世界电视台 WORLD TV、全球财经台、好消息卫星台、冠军、亚洲旅游卫视、东森亚洲新闻等。

南方向不能有障碍物；楼顶、平房院内、墙上、楼房阳台外边均可。

特 点：节目数量较多，性价比较高，收看稳定。

安装价格： 300 元/一户，450 元/二户，600 元/三户，750 元/四户

双锅双星

接收亚 3 和 W5 卫星

接收节目：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音等节目的基础上，增加了亚洲 3 号卫星上的华娱卫视、阳光卫视、东风卫视、星空卫视、TVB8 等香港卫视台和时装、阿里郎等一些海外卫视台，节目非常精彩，可视性强。节目数量共计中文台约 10 个，外文台约 20 多个。电视剧、电影、歌舞、新闻、娱乐

的观众群是一亿人。在澳洲，六万户左右的观众可以收看到新唐人的节目。在北美，至少有二百万户家庭能欣赏到新唐人的节目。

另外，新唐人的节目都可通过互联网在新唐人网站上看到（在中国大陆需用破网软件突破中共网络封锁后才能登陆）。目前，网站每天的点击率平均为十一万次，每天平均有三千小时的节目被下载，而且这些数字还在快速增长之中。

无论何时何地，要获得真实资讯，就看新唐人！

第六部分 大陆收看卫星电视问答

安装卫星天线，享受数字化生活，不仅成本低，一次性投资，长期受用，而且信息量大，视角多元，见解多种，从小角度说，增加了您的生活情趣，可以让您在众人面前“炫耀”您的最新消息和精辟见解，还会帮您了解社会大大小小的新闻幕后故事，欣赏外域电视节目风采，对于有志于政经的朋友，您可以及时把握社会动态和经济走向，进而确立投资方向和仕途方向。

其实，卫星节目的好处，不用我这里介绍，您也知道很多了。不过，目前一些部门的错误认识阻碍了社会的发展，例如，有些地区制定“土政策”，甚至一些政府的管理部门，不顾政府制定的宪法和国际上大多国家的惯例，非得说“接受天上的信号违法”，但通过他们的线路后给他们钱，就“合法”了，这种荒唐的逻辑让许多老百姓难以理解。我们就一些相关问题，以问答的形式，向您介绍其中的道理，给您一点参考。

问：我们家安装卫星天线违法吗？

答：您知道，现在大陆地区的三星级的酒店就可以安，他们安就不违法，我们老百姓安就违法？这不是华人与狗不得入内吗？

再说，南方沿海城市不用天线就可以看到台湾、香港电视，这算不算违法？没有天线听看就不违法，有了天线就违法？这不是很荒唐吗？

空气里的氧气，我吸到了，违法吗？这是我们的权利！空气里的电波，我接到了，违法吗？同样的卫星节目，通过有线电视公司的线路，然后给他们钱，再收看，就“合法”了？

咱们老百姓享有自由接受信息的自由。宪法第 40 条规定：“中华人民共和国公民的通讯自由和通讯秘密受法律保护”。随着科技的发展“通信的自由”理所当然的包括了无线电广播的收信、国际互联网的信息交

慢。调好后用开口扳手将仰角固定好。

5、转方位。仰角固定好后，将锅面由南向西慢慢转动（右图），很快就会出现信号质量，当调到最佳时，固定好。这时方位角已经确定了。再松开仰角螺栓，轻微调动（因为如果竖轴不垂直，锅面转至此时仰角会发生变化），达到最佳。然后保存节目，将长馈线引入室内，把馈线、电视机和接收机连接好，就可欣赏精彩的新唐人节目了。



新唐人电视台是由海外华人联合创办的国际性、独立、非盈利华语电视台，于 2002 年 2 月在美国首播，自 2003 年 7 月起通过新唐人卫星网向亚洲，欧洲，澳洲和北美洲全天 24 小时同步播放。新唐人总部设在纽约，在全世界有 60 多个记者站。

新唐人电视台旨在为华人提供客观准确的资讯，丰富华人的见闻和生活，增进东西方的理解和交融，促进中文媒体的多元化和资讯的自由流通。

新唐人风靡全球主要原因：倡导自由、民主、人权；客观、及时、快速的将世界、港台、大陆实时新闻，每天以普通话、粤语和英语播出；每天三套中、港、台、韩精彩电视连续剧，周末电影电视剧场；少儿、健康、旅游、体育、厨艺、教育、娱乐、财经和商业资讯各套节目，应有尽有.....最具特色的是新闻评论和谈话节目，如环球直击、大陆新闻解毒、独立评论、细雨人生等节目，深受海内外华人喜爱。

新唐人电视台从 2004 年开始，于每年中国农历新年期间在全球各地举办“新年晚会”，2004 年五个城市、2005 年在七个城市、2006 年更以“再现神话 缔造传说”为主题将晚会覆盖到全球十六个城市。



2007 年的圣诞晚会和新年晚会，新唐人再次以各种舞台艺术形式展现神州文化博大精深的内涵，以承传古风、展现光明为主线，诠释中华文化传统文化敬仰神明、崇尚道德的理念。

在全球各大城市演出了一百二十多场。所到之处均引起轰动，经常出现一票难求的盛况。

新唐人观众群

现在，全世界有两亿左右的观众可以收看到新唐人的节目。在中国大陆，有六千万户接收卫星的家庭可以收看到新唐人。在欧洲，新唐人

等节目应有尽有。做为一般家庭休闲娱乐已足够。

安装条件：西南方向不能有障碍物；最好在平房或带院别墅院内安装。
优点：节目丰富精彩，娱乐节目品位较高，性价比很高；安装技术要求不高，维护比较容易。

缺点：因需用 1.2 米大锅和 0.6 米小锅两面天线，占地面积较大，不适宜楼顶安装。

安装价格：330 元/1 户, 500 元/2 户，600 元/3 户, 760 元/4 户。

数码天空套站

双锅双星

接收亚 5 和 W5 卫星

接收节目：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音等节目的基础上，增加了亚太 5 号卫星上的高点育乐、高点卫视、东森购物等台湾节目和 11 个国内台，共计约 20 多个台。另外，亚洲 5 号卫星加密的电影台、电视剧台、少儿台、娱乐台、综合台等逢年过节和每月第一个周末大部分解锁，那时可免费欣赏这些精彩节目，一饱眼福。



接收条件：西南和东南方向不能有障碍物；楼顶、平房院内、墙上、楼房阳台外边均可。

优点：安装和维护比较容易，节目较多，可经常免费欣赏到加密台。

缺点：国内新闻节目含水量高，娱乐节目质量差，可视性不强，不如台湾和香港的节目精彩；需安装两面天线，比较费时，成本稍高。

安装价格：330 元/1 户, 500 元/2 户，600 元/3 户, 760 元/4 户。

卫星共享套站

卫星共享简介

卫星节目分为免费节目和加密节目两部分。

一般用户只能接收免费节目，要想看到加密的精彩节目，以前只能买正版卡才能收看。正版卡售价高昂，亚太 2R 卫星（华人直播）正版卡 2500 元/年，只有少数富有阶层才能消费得起。

共享接收就是先用正版卡建立一个服务器，服务器不断的采集正版卡的密码信息（此加密方式非常高级，几秒中换一次，不能破解），通过网络向下面的收视用户传送，用户必须用卫星天线把卫星信号接收，同时接收从网络不断传来的密码信息，就可以解开加密的节目欣赏了，并且只需花费 200 元/年的收视费。随着宽带和数字电视的普及，卫星共享收看卫星电视已经成为一种时尚，走入寻常百姓家。

数码天空共享——接收 W5 和 亚 5

接收频道：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音等节目的基础上，增加了亚太 5 号卫星上的高点育乐、高点卫视、东森购物等台湾免费节目和 11 个国内台，以及东森电影、东森戏剧、东森幼幼等 20 多个精彩的加密节目。节目总数量 40 个左右。

无线卫星新闻台(TVBS-N)、东森新闻台、ET today、东森综合、东森戏剧、东森幼幼、中天综合台、中天娱乐台、超视、超视育乐、中视、华视、民视、公视、无线卫星电视台(TVBS)、无线卫星黄金娱乐台(TVBS-G)、东森电影、索尼动作影视娱乐频道 (AXN)、香港无线星河频道、卫视体育台(台湾)、ESPN 体育台(台湾)、E 娱乐台、高点育乐、高点电视、三立国际台、世界时装频道、中央电视台-国际频道、中央电视台-英语频道、中央电视台-戏曲频道、北京电视台国际频道、东方卫视海外版、江苏电视台国际频道、湖南电视台国际频道、海峡卫视、厦门卫视、南方电视台卫星频道、深圳电视台、东森购物 1 台、东森购物 2 台、东森购物 3 台、东森购物 4 台、东森购物 5 台、富邦购物 1 台、富邦购物 2 台、富邦购物 3 台、Viva 购物台、国兴卫视等

接收条件：西南和东南方向不能有障碍物；
楼顶、平房院内、墙上、楼房阳台外边均可。
必须有包年上网宽带，也可在附近有包年宽带的邻居家引入网线，只是需要为其配置路由器。

优点：节目多而且精彩；每年只需花费 200 收视费就可享受到价值 1500 多元的正版卡的待遇，岂不快哉！

缺点：因为需要路由器、插卡接收机、共享卡以及服务器的支持，

其实卫星接收本身并不难，有些初学者调试不成功，只是对一些要领不熟练罢了。以下以使用 75mm 中卫牌“小锅”，KU 双本振高频头接收 W5 卫星为例，讲解调星的五个步骤，只要正确，很快就能调试成功。

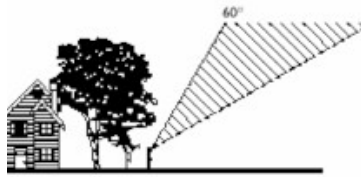
1、看地形。因为前方不能有障碍物阻挡，所以最好安装在楼房的房顶和平房的院内。这样很容易成功。首先目测一下，在南偏西一定角度内（不同地区方位角不同）不能有障碍物阻挡，这个范围尽可能宽些，因为大多数房子都不是正南正北，目测不容易准确。熟练后很快就能定位。初学者不成功很多是因为选位置不当造成的，劳而无功。如果定位准确，可以说已成功了一半。（右上图为无障碍物，可以接收，右图为有障碍物，不能接收）

2、安牢固。定位后尽可能选平整的平面或竖面，以保证仰角准确。如果竖轴不垂直，仰角会不准，增加一些难度。把高频头固定好，顺便调好极化角。（可在网站搜索并下载“寻星计算程序”，输入 W5 卫星的经度 70.5 度，计算出本地 W5 卫星的极化角、方位角和仰角。）

3、设数据。高频头、接收机和电视连接好后，把相应的数据设置好。新唐人的数据是：用双本振 ku 高频头，本振频率 09750，下行频率 11334，符号率 06511，极化方式为垂直，22K 开关设为关。（右示意图）

4、量仰角。具体仰角不同地区有所不同。用“寻星计算程序”计算出本地 W5 卫星的仰角后，再减去偏馈角（75mm 中卫牌“小锅”偏馈角为 20 度），就得到实际测量仰角。（见右图）

用大量角器。用细线系上一重物（如小锁头），另一头穿进量图角器直边中间的小孔中，打一个小疙瘩卡住。此工具量仰角极好用。一手拿量角器对齐固定在锅背面的金属件的平面，让重物和线自然下垂，观察线在量角器的位置，即为实际仰角。轻轻调节锅面的仰角，调节时手移动的速度一定要



为基准，当接收正南方卫星的信号时，高频头的极化角为零，当接收南偏东方向的卫星信号时，要**顺时针**转动高频头来调整极化角。反之，当接收**南偏西**方向的卫星时要**逆时针**转动高频头来调整极化角。

符号率

符号率的大小与传输图像的质量有关。符号率越大，图像传输的速率越大，图像质量也越高。

4、接收卫星要调好的“三角”（仰角、方位角、极化角）是怎么回事？

天线仰角为接收点天线口平面与铅垂线的夹角。如为偏馈天线，实际仰角应为计算仰角减天线偏馈角。

天线方位角为接收点天线口平面的垂线与正南方向的夹角，向西旋转为正。

极化角为高频头安装角度与铅垂线的夹角，面向天线向左旋转为正。

5、卫星接收器材主要有哪些？

免费数字卫星电视接收机：质量较好的品牌有同洲、亚视达、卓异等，一般零售价在 100 元左右。

高频头（LNB）有单本振和双本振之分，有 C 波段和 KU 波段之分。质量较好的品牌有 PBI、百昌、高斯贝尔、普斯等。收看新唐人电视选用双本振 KU 高频头（右图），本振频率为 09750。收看亚太 2R 等卫星用单本振 Ku 高频头，本振频率为 11300。（右图）。

天线：“小锅”首选品牌为中卫牌，其次如斯威克、三星等质量也很好。“大锅”市面上一般都是杂牌，选用用料厚实、做工较细的就行了。

馈线：就是看有线电视用的同轴电缆线。

F 头：馈线与高频头、馈线与接收机连接部分所用，一般你买机器经销商都免费提供的。（右图）

0/22KHz 开关：用来连接一锅双星信号的配件（右下图）

其它还有四切一开关、功分器、二入二出等配件，就不一一介绍了。



涉及环节比较多，安装起来比较复杂，技术要求很高。
安装价格：一户 1200 元（含一年收视费）。

国内卫视套站

双锅双星

接收 W5 和中星 6B 卫星

接收节目：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音等节目的基础上，增加了中星 6B 卫星上的近 40 个国内台。共计 40 多个节目。

新唐人（美国）、美国之音、欧洲新闻频道、Trace TV、C_music、福建东南卫视、湖南卫视、湖南金鹰卡通卫视、中央电视台-国际频道、中央电视台-英语频道、中央电视台-法语频道、中央电视台-西班牙语频道、四川卫视、贵州卫视、上海东方卫视、上海炫动卡通卫视、中央电视台-综合频道、中央电视台-经济频道、中央电视台-军事·农业频道、中央电视台-科学·教育频道、中央电视台-戏曲频道、中央电视台-社会与法频道、中央电视台-音乐频道、中央电视台-少儿频道、中国教育电视台-1、湖北卫视、青海卫视、青海综合频道、内蒙古卫视 蒙古语、内蒙古卫视 汉语、中国气象频道、重庆卫视、浙江卫视、山东卫视、山西卫视、河南卫视、宁夏卫视、陕西卫视、陕西农林科技频道、山东教育电视台、江西卫视、江苏卫视、甘肃卫视、安徽卫视、天津卫视、北京卫视、卡酷动画卫视、中国广播网、河北卫视等。

安装条件：西南方向不能有障碍物；最好在平房或带院别墅院内安装。

优点：节目数量多，安装技术要求不高，维护比较容易。

缺点：国内新闻节目含水量高，娱乐节目质量差，可视性不强，不如新唐人以及台湾和香港的节目精彩；因需用 1.2 米以上大锅，占地面积较大，不适宜楼顶安装。

安装价格：330 元/1 户，500 元/2 户，600 元/3 户，760 元/4 户。

双锅三星 接收 W5、亚 3 和中星 6B 卫星

接收节目：在接收 W5 卫星上的新唐人、美国之音和亚洲 3 号卫星上的华娱卫视、阳光卫视、东风卫视、星空卫视、TVB8 等香港

二、接收卫星电视五部曲

卫视台以及时装、阿里郎等一些海外卫视台的基础上，增加了中星 6B 卫星上的 20 个左右信号较强的国内节目节目（请参见上面节目单）。节目数量共计中文台约 30 个，外文台约 20 多个。共计约 50 多个节目。

安装条件：西南方向不能有障碍物；最好在平房或带院别墅院内安装。

优点：增加了香港及海外节目，可视性大大增强；节目数量很多；安装和维护较容易。

缺点：国内新闻节目含水量高，娱乐节目质量差，可视性不强，不如新唐人以及台湾和香港的节目精彩；因需用 1.2 米大锅，体积较大。

安装价格：380 元/1 户, 580 元/2 户, 780 元/3 户, 960 元 4 户。



第三部分 如何安装

如何安装

以上安装费用是一般市场价格。在详细阅读本手册后，根据环境、价格、节目数量、节目内容等情况，选择适合自己的卫星安装套站。然后可就近联系卫星爱好者安装，这样维护起来比较方便。

如果家中已有收看的大锅，(如有现成的 1.5 米或 1.2 米 天线)，可请卫视爱好者安一面 45cm 或 60cm 的小锅，接收 W5 卫星，再加一个“22K”开关合并到原来的接收机上即可。大概花费 100 多元。

当然如果您自己有兴趣，也可以自己尝试安装，具体技术参照下面章节“卫星接收技术”。也可以向卫星爱好者请教或者直接到网上查询，用“卫星接收”之类的关键词搜索，可以找到很多这样的网站，那里面有相关的技术文章，入门手册以及接收所需参数等等，应有尽有。相信如果您有心钻研的话，用不了多长时间，您就可以享受自己接收卫视节目，自由了解信息的乐趣了！

售后服务

一、免费服务

高频头、接收机、共享卡和路由器可享受厂家提供的一年保修；

天线信号一年内可享受免费维护；

二、收费服务

以下情况不能享受免费服务：(1) 人为损坏的；(2) 自行调试造成不能正常收看的；(3) 超过一年的。

免费套站可酌情收取 20—50 元上门服务费用，共享套站可酌情收取 50—100 元上门服务费用，需换件维修的，另收零件费和维修费。

三、天线一经安装，必然会磨损，所以不能退货。

用户须知

因为安装的位置和环境千差万别，**以上各种套站的节目内容和数量仅供参考，以实际收看到的节目为准。**由于卫星节目由卫星运营商控制，做为卫星爱好者和免费节目用户无权左右卫星运营商的决定。如果某些卫星频道信号发生变化（如信号减弱、改变频道参数，频道加密、反制共享等），造成节目增加或减少，安装者无法承担任何责任。请参看相关卫视网站以获得准确信息，并及时调星以保证正常收看。

第四部分 卫星接收快速入门

一、基础知识

1、卫星电视接收的原理是什么？

包括卫星天线、高频头、卫星接收机等。卫星接收机通过同轴电缆同卫星天线上的高频头相连，高频头将卫星天线反射过来的微波信号反馈到卫星接收机内进行处理或解码，解出图像和伴音。

2、“大锅”和“小锅”有什么区别？

“大锅”也叫正馈天线，主要接收 C 波段信号；“小锅”也叫偏馈天线、小耳朵天线，主要接收 Ku 波段信号。因为新唐人电视为 KU 波段信号，所以我们一般使用“小锅”接收。

3、卫星电视接收参数有那些？

一般包括下行频率、极化方式、符号率和前向纠错 FEC 等参数，下面对其简单说明。

下行频率

下行频率是指卫星电视信号从卫星转发器传送到地面接收站的频率。

极化方式 包括水平极化和垂直极化，标注为 H、V。一般以正南方