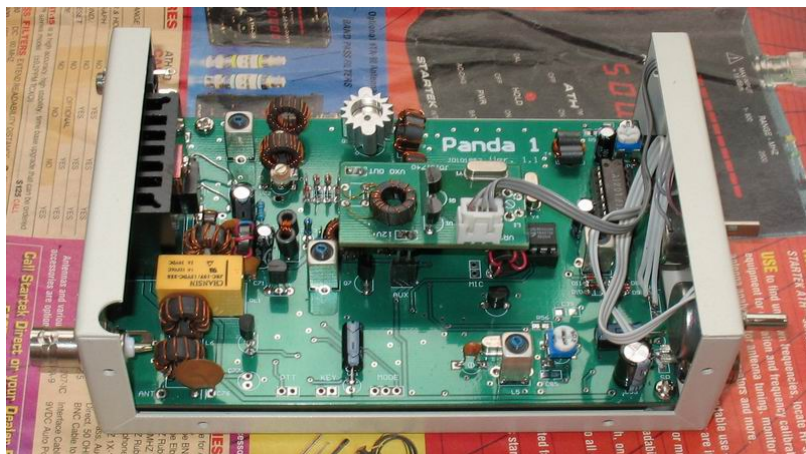


把PANDA装进外壳



2.5mm的插座一定要先装，否则PCB装好，这个插座就不好装了。TUNE，VOL电位器等PCB到位再装。

话筒座等PCB到位后再装。也可先装，但是不要把螺帽上紧，让话筒座往外一些，等PCB到位再把话筒座推到位，拧紧。话筒座需要把4根针锉一下，才好安装。其中2根要锉到根部，用软线引出，作为地，另外2根连接PTT和MIC。天线口用0.8mm的铜线与Q9插座连接就可以了

最后用镊子在PCB与固定柱之间垫上4片3mm的尼龙垫片，把螺钉装入。

将LED弯折，对准面板的LED孔就可以了。

电子元件的参数疑问

用户拿到套件可能会发现有些电阻、电容与元件表列出的有出入：标注为47UF，可只有100UF；标注5.1K可套件里只有5.6K；

1N4001，可只有1N4007；等等。实际上，有些元件要求不严，不会因为元件参数有点差异而影响使用。

拿滤波电容来说，47UF - 470UF都可以用，而且大一些滤波效果更好。只要位置允许，有条件尽量选大容量的，但是，在一定的条件下，容量大到一定程度也就不起作用了。

音频小信号部分的耦合电容，从104 - 105，甚至106（10UF）都可以使用。容量小，低音不足，但是太大了，充放电时间就会变长。容量太大可能会影响高音的发挥，但通讯设备毕竟不是HI-FI，没有这么讲究。LM386的输出耦合电解，从47UF - 1000UF都可以使用，容量大小只会改变音色。



那些容量小的电容，有些参数误差都可以使用，例如：标称20P，实际可用18 - 27P，标称30P，可用27 - 39P等等。电阻也是如此，在10-20%的范围内不会有问题，当然个别重要部位例外。1N4000系列的二极管，尾数越大，耐压越高，4007和4001一样用。

所以用户不要因为元件参数略有差异而感到不知所措。套件提供的元件都是能够使用的。

现在谈谈中周的绕制。大家对于绕制中周的格子分配可能有些疑惑。实际上，大家都绕在1个格子里也能工作，但是，这样电感

调节就比较困难，可能调一点，电感量变化就很大。分散绕制，是为了调节均匀，不必过于拘泥形式。

