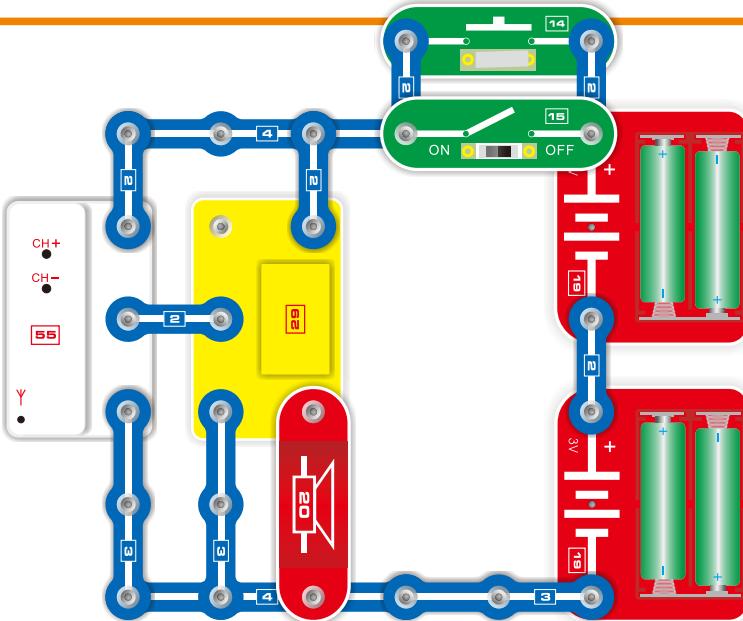


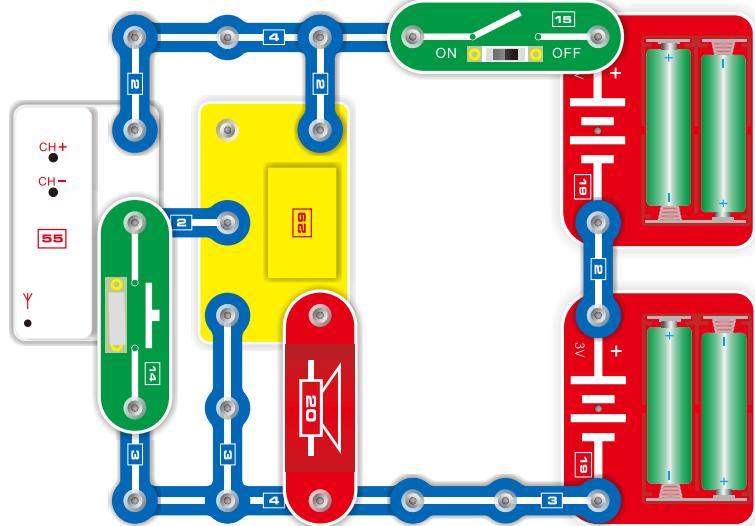
**3590. “与”门收音机**

照图拼好电路，合上开关，电键按下，使两者同时接通，收音机才能正常收音。



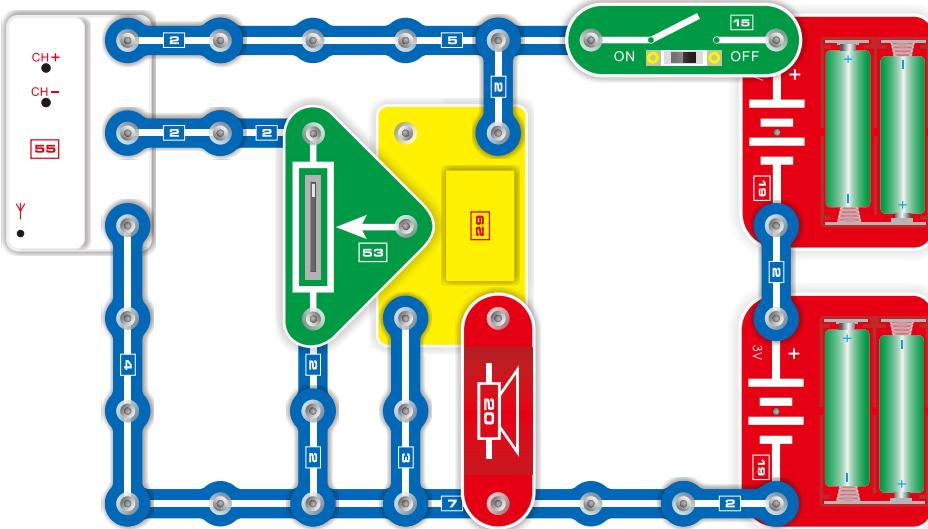
**3591. “或”门收音机**

此电路中，只要合上开关或者按下电键，（开关和电键两者只要有一个接通，）收音机就能正常收音。



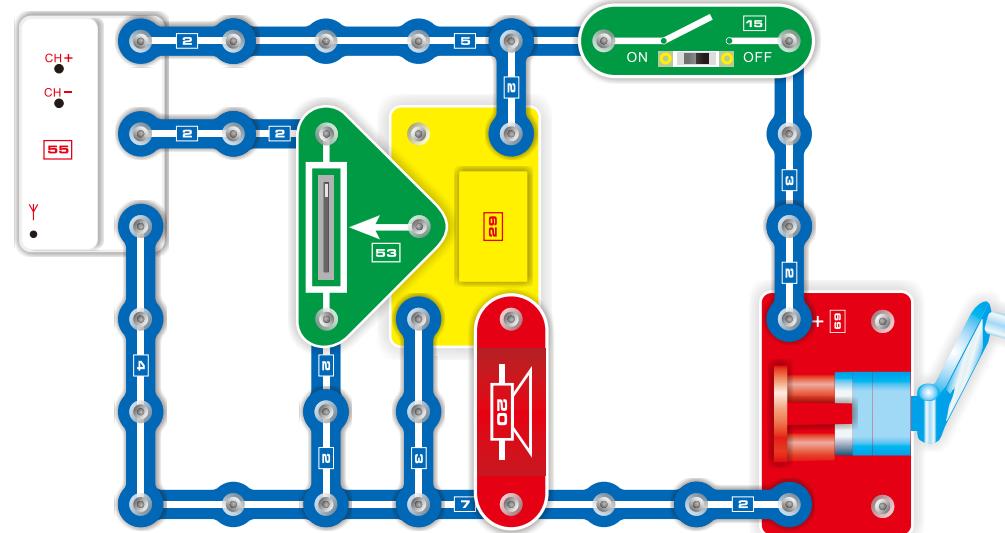
**3592. “非”门收音机**

照图拼好电路，收音机就能正常收音，喇叭发出电台的广播声。按下电键，喇叭停止发声，松开电键，又可听到电台的广播声。



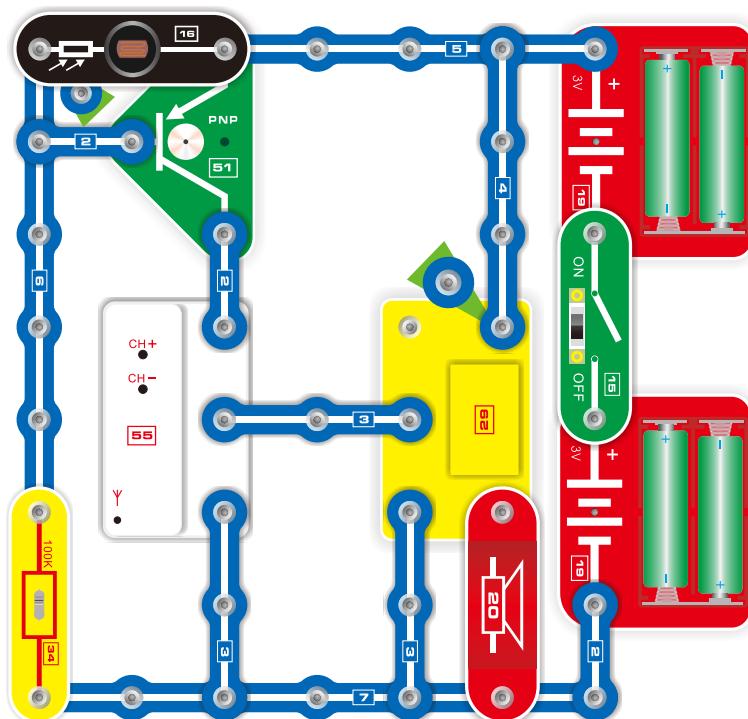
**3593. 音量可调的调频收音机**

装好电路，合上开关，然后用手指按压FM调频收音机上的选台按钮“CH+”或“CH-”，一般可以选出88MHZ-108MHZ的所有电台。调节可变电阻可以改变音量大小。



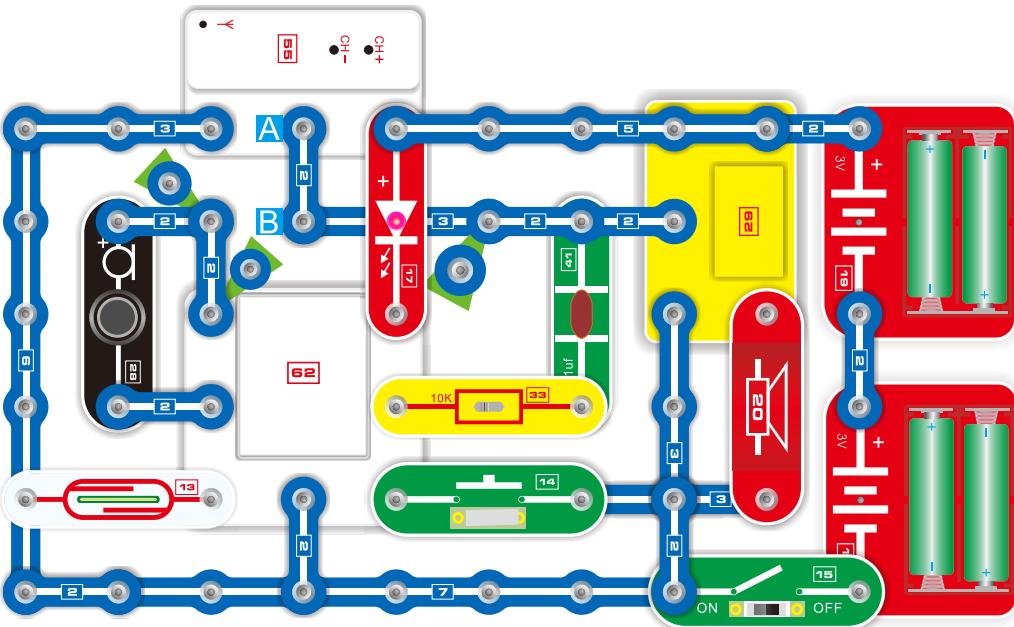
### 3594. 手摇发电音量可调的调频收音机

装好电路，合上开关，然后一边顺时针方向匀速摇动发电机的摇杆，一边调台。即可选出88MHZ-108MHZ的所有电台。调节可变电阻可以改变音量大小。



### 3595. 天黑就响的调频收音机

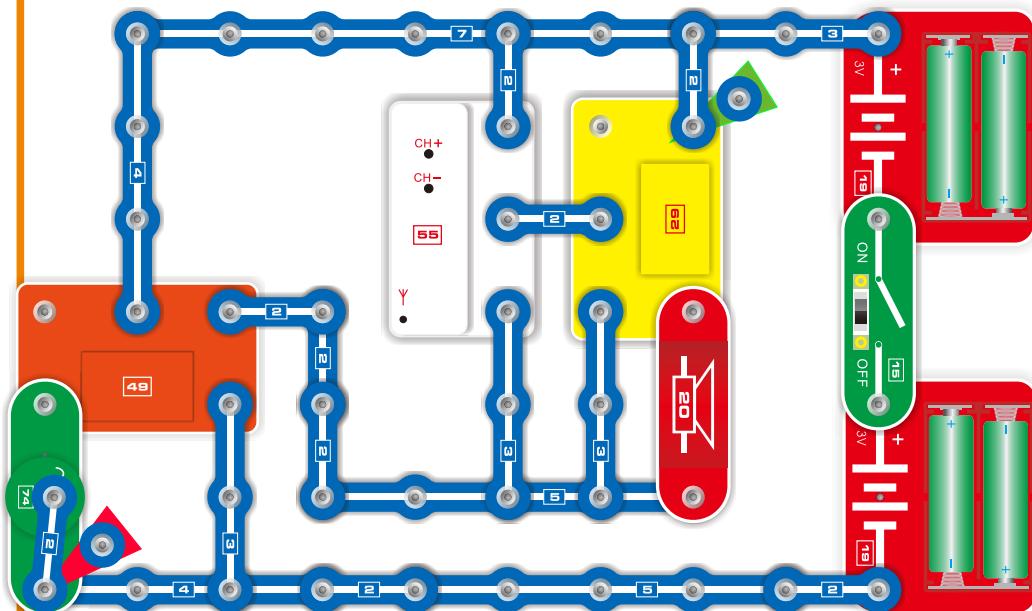
合上开关，天黑后，收音机自动发出电台广播声。



## 3596. 简易收录两用机

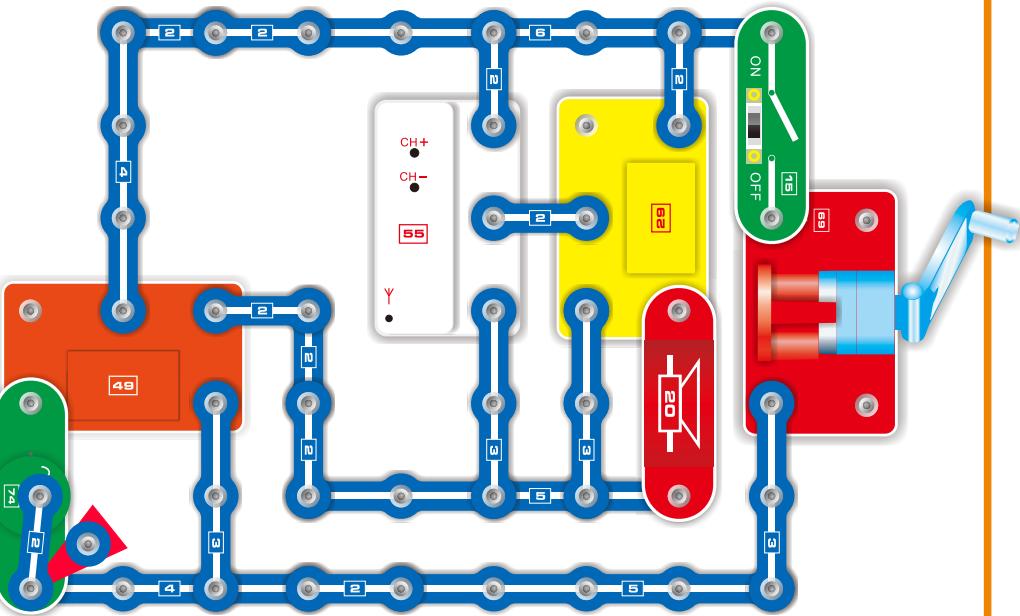
装好电路，然后用手指按压选台按钮T进行选台，即可收到广播电台节目，在收听节目过程中如需要录下节目中的某句话或某个片段，只需按下电键，喇叭中发出滴声表示录音开始，大约6秒钟后，发出滴滴声表示录音结束，放音时，先取下AB之间的导线，然后用磁铁吸合一下于簧管，喇叭发出录好的声音。

在使用过程中，也可直接取下AB间的线，使之不收听电台节目，则此电路就变成了一台录音机用来录外界声音。



## 3597. 金属感应收音机

拼好电路，合上开关，按选台按钮可以选台收音，将74号电感线圈上面的导线2拿开，收音机就会停止工作。也可以将其他金属物体放在线圈上让收音机继续工作。



## 3598. 手摇发电金属感应收音机

合上开关，一边顺时针方向摇动发电机的摇杆，一边调台。将74号电感线圈上面的导线2去掉，收音机就不能调台了，74号电感线圈上面的导线2就是一个开关。