busybox编译和移植

busybox 的编译与Linux内核的编译过程类似。从

http://www.busybox.net/downloads/ 下载最新的源码,解压后,通过以下几步,即可完成busybox的编译和移植:

(1) make xxxxxxconfig

busybox提供了几种配置: defconfig (缺省配置)、allyesconfig (最大配置)、 allnoconfig (最小配置), 一般选择缺省配置即可。

这一步结束后,将生成.config

(2) make menuconfig

这一步是可选的,当你认为上述配置中还有不尽如意的地方,可以通过这一步进行微调,加入或去除某些命令。

这一步实际上是修改.config

(3) make CROSS COMPILE=arm-linux-

这一步就是根据.config, 生成busybox, 当然你也可以指定其他的编译器,如arm-linux-gnueabi-。("make CROSS_COMPILE="将用gcc编译PC机上运行的busybox.