uboot中tftp的使用

uboot中实现了tftp进行加载内核到目标板的ram中运行的功能。

进入uboot停在命令行，使用printenv可以查看当前的环境变量设置。

我们可以用setenv来对uboot的环境变量进行修改。

在主机和目标板之间传递文件，重要的两个环境变量是

serverip 192.168.1.10

和

ipaddr 192.168.1.20

修改：

setenv serverip 192.168.10.5

将变量保存在flash中，使用saveenv命令。

配置好参数后，使用tftp命令把内核、文件系统拷贝到ram中，

eg：

tftp 30008000 zImage 解释：将主机tftpboot文件夹下的zImage文件下载到目标板内存的30008000地址中。

