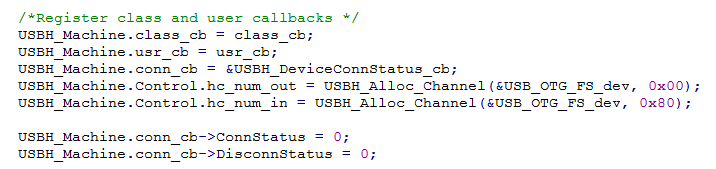
**USBH函数调用和变量声明解析：**

1、开机后，先初始化USB Host ：



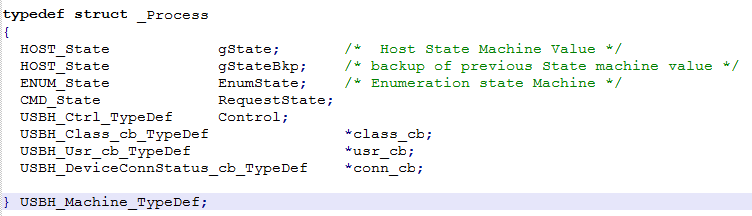
在完成初始化之后，所以相关处理函数全部由USBH\_Machine变量指示：



2、USBH\_Machine变量定义如下：



查看其结构体：

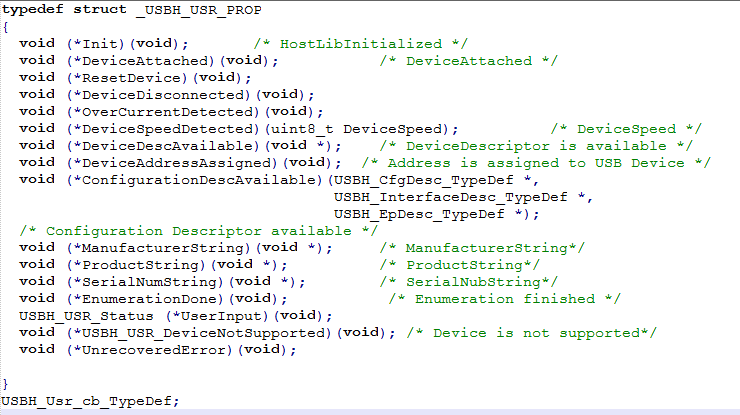


所以最终，USBH相关的处理函数都由USBH\_Machine变量指示。

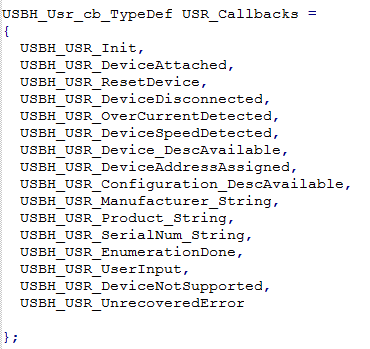
3、注意这里的USBH\_Usr\_cb\_Typedef结构体



其定义的函数指针如下：



以上的函数指针，与文件usbh\_usr.c中的结构体变量一一对应：



4、最终USBH相关的处理函数位于文件usbh\_usr.c中：

U盘插入检测，U盘拔出，文件拷贝，异常处理等函数。用户主要修改此文件中的相关函数即可。

5、在分析USBH\_Process函数时，注意USBH\_Machine.usr\_cb函数指针的相关调用和处理。