

链接	文章标题	说明
<a href="http://www.lab-z.com/step-to-uefi-shell-1/">http://www.lab-z.com/step-to-uefi-shell-1/</a>	1.如何搭建一个 UEFI Shell 的编译环境	
<a href="http://www.lab-z.com/step-to-uefi-shell-2/">http://www.lab-z.com/step-to-uefi-shell-2/</a>	2.如何编写一个 UEFI APP	
<a href="http://www.lab-z.com/stu3/">http://www.lab-z.com/stu3/</a>	3. 获得命令行参数的方法	
<a href="http://www.lab-z.com/stu4/">http://www.lab-z.com/stu4/</a>	4. 清屏功能	
<a href="http://www.lab-z.com/stu5/">http://www.lab-z.com/stu5/</a>	5. 获得 Shell 下内存分配状况	
<a href="http://www.lab-z.com/rbdedk2c/">http://www.lab-z.com/rbdedk2c/</a>	重新编译 EDK2 工具的方法（C 语言部分）	
<a href="http://www.lab-z.com/vs08edk/">http://www.lab-z.com/vs08edk/</a>	在 VS2008 中调试 EDKII 编译工具	
<a href="http://www.lab-z.com/stu6/">http://www.lab-z.com/stu6/</a>	6.Shell 中使用 Float	LibC 和 LibMath 的使用
<a href="http://www.lab-z.com/stu7/">http://www.lab-z.com/stu7/</a>	7.加速 UEFI 模拟环境的启动	
<a href="http://www.lab-z.com/stu8/">http://www.lab-z.com/stu8/</a>	8.显示版本号	取得 EFISystemTable 中的版本信息
<a href="http://www.lab-z.com/intcmda/">http://www.lab-z.com/intcmda/</a>	介绍几个 UEFIshell 下的命令（上）	Alias/attribute/cls/cp
<a href="http://www.lab-z.com/intcmdb/">http://www.lab-z.com/intcmdb/</a>	介绍几个 UEFIshell 下的命令（下）	ECHO/MAP/SET/VOL/VER/TIME/TYPE
<a href="http://www.lab-z.com/rdtsc/">http://www.lab-z.com/rdtsc/</a>	9.使用 RDTSC 计算当前 CPU 频率	使用 RDTSC 指令
<a href="http://www.lab-z.com/volcmd/">http://www.lab-z.com/volcmd/</a>	关于前面提到的 VOL 命令的问题	
<a href="http://www.lab-z.com/stu10/">http://www.lab-z.com/stu10/</a>	让程序 Pause 一下的方法	
<a href="http://www.lab-z.com/how-to-use-eadk/">http://www.lab-z.com/how-to-use-eadk/</a>	HowtouseEADK	介绍 EADK 的使用
<a href="http://www.lab-z.com/stu11/">http://www.lab-z.com/stu11/</a>	11.让程序中断运行的方法	使用 ShellEnvironment2 设置 ESC 让程序退出执行
<a href="http://www.lab-z.com/stu12/">http://www.lab-z.com/stu12/</a>	12.EADK 中的 Time 函数	
<a href="http://www.lab-z.com/stu13/">http://www.lab-z.com/stu13/</a>	13.EADKstructtm	
<a href="http://www.lab-z.com/stu14/">http://www.lab-z.com/stu14/</a>	14.EADKclock()	
<a href="http://www.lab-z.com/stu15/">http://www.lab-z.com/stu15/</a>	15.命令行参数 Again	尝试使用 clib
<a href="http://www.lab-z.com/stu16/">http://www.lab-z.com/stu16/</a>	16.CLIB 下获得 SystemTable	
<a href="http://www.lab-z.com/regkey/">http://www.lab-z.com/regkey/</a>	17.Application 中注册一个快捷键	EFI_SIMPLE_TEXT_INPUT_EX_PROTOCOL 的 RegisterKeyNotify
<a href="http://www.lab-z.com/clibhandle/">http://www.lab-z.com/clibhandle/</a>	18.CLib 获得 ImageHandle	
<a href="http://www.lab-z.com/print14/">http://www.lab-z.com/print14/</a>	小问题：UEFI 下，Print 怎样显示十进制的 64 位的无符号数呢？	
<a href="http://www.lab-z.com/shell-command-stall/">http://www.lab-z.com/shell-command-stall/</a>	19.ShellCommandStall 命令的分析	
<a href="http://www.lab-z.com/stu20/">http://www.lab-z.com/stu20/</a>	20.再论“CLib 获得 ImageHandle”的问题	

<a href="http://www.lab-z.com/clrscr/">http://www.lab-z.com/clrscr/</a>	21.清屏	
<a href="http://www.lab-z.com/22applicationentry/">http://www.lab-z.com/22applicationentry/</a>	22.Application 的入口分析	
<a href="http://www.lab-z.com/23conout/">http://www.lab-z.com/23conout/</a>	23.ConOut->OutputString 的换行问题	
<a href="http://www.lab-z.com/printc/">http://www.lab-z.com/printc/</a>	24.Print 的换行问题	
<a href="http://www.lab-z.com/25whyunicode/">http://www.lab-z.com/25whyunicode/</a>	25.命令行参数为什么是 Unicode	
<a href="http://www.lab-z.com/rebootssystem/">http://www.lab-z.com/rebootssystem/</a>	26.Shell 下 RebootSystem	
<a href="http://www.lab-z.com/shell-getcurdir/">http://www.lab-z.com/shell-getcurdir/</a>	27.ShellGetCurDir	
<a href="http://www.lab-z.com/getcurdir2/">http://www.lab-z.com/getcurdir2/</a>	28.ShellGetCurDir 补遗	
<a href="http://www.lab-z.com/shellprintex/">http://www.lab-z.com/shellprintex/</a>	29.ShellPrintEx(UEFI 下的 GotoXY)	
<a href="http://www.lab-z.com/rsmbios/">http://www.lab-z.com/rsmbios/</a>	30.UEFI 下 SMBIOS 的读取	
<a href="http://www.lab-z.com/clibrand/">http://www.lab-z.com/clibrand/</a>	31.CLIB: Rand 随机数生成	
<a href="http://www.lab-z.com/getfileinfo/">http://www.lab-z.com/getfileinfo/</a>	32.GetFileInfo	
<a href="http://www.lab-z.com/findfileall/">http://www.lab-z.com/findfileall/</a>	33.FindFile 枚举目录下所有文件	
<a href="http://www.lab-z.com/findfile2/">http://www.lab-z.com/findfile2/</a>	34.FindFile2 查找特定文件	
<a href="http://www.lab-z.com/how2buildshell/">http://www.lab-z.com/how2buildshell/</a>	35.HowtoBuildShell.efi	
<a href="http://www.lab-z.com/shellfsx/">http://www.lab-z.com/shellfsx/</a>	36.枚举 Shell 下的全部盘符	像 Map 功能一样
<a href="http://www.lab-z.com/37settime/">http://www.lab-z.com/37settime/</a>	37.SetTimer 设定定时器 (上)	
<a href="http://www.lab-z.com/38settimer2/">http://www.lab-z.com/38settimer2/</a>	38.SetTimer 设定定时器 (下)	
<a href="http://www.lab-z.com/getcursorposition/">http://www.lab-z.com/getcursorposition/</a>	39.编写一个 GetCursorPosition 函数	c 语言的 WhereXY
<a href="http://www.lab-z.com/shellwin/">http://www.lab-z.com/shellwin/</a>	40.从 Shell 下向 Windows 传值	
<a href="http://www.lab-z.com/x64freqcalc/">http://www.lab-z.com/x64freqcalc/</a>	41.x64 的 FreqCalc 程序	
<a href="http://www.lab-z.com/shlltime1/">http://www.lab-z.com/shlltime1/</a>	42.给 Shell 加一个时间显示功能	
<a href="http://www.lab-z.com/getcurd/">http://www.lab-z.com/getcurd/</a>	43.取得当前目录的 EFI_DEVICE_PATH_PROTOCOL	
<a href="http://www.lab-z.com/efiloadedimageprotocol/">http://www.lab-z.com/efiloadedimageprotocol/</a>	46.EFILOADEDIMAGEPROTOCOL 的使用	
<a href="http://www.lab-z.com/elipc/">http://www.lab-z.com/elipc/</a>	47.偏移正确吗?	
<a href="http://www.lab-z.com/48entrypoint/">http://www.lab-z.com/48entrypoint/</a>	48.被加载程序的 ENTRYPOINT	
<a href="http://www.lab-z.com/49str/">http://www.lab-z.com/49str/</a>	49.内存驻留程序	

<a href="http://www.lab-z.com/simplemenu/">http://www.lab-z.com/simplemenu/</a>	50.实现一个简单的菜单功能	
<a href="http://www.lab-z.com/51gfxuefi1/">http://www.lab-z.com/51gfxuefi1/</a>	51.EFI_Graphics_Output_Protocol 获得基本信息	
<a href="http://www.lab-z.com/gfxclearsc/">http://www.lab-z.com/gfxclearsc/</a>	52.EFI_Graphics_Output_Protocol 清屏幕	图形模式下擦除
<a href="http://www.lab-z.com/gfxcopy/">http://www.lab-z.com/gfxcopy/</a>	53.EFI_Graphics_Output_Protocol 屏幕拷贝的测试	
<a href="http://www.lab-z.com/esptest/">http://www.lab-z.com/esptest/</a>	54.EFI_SIMPLE_FILE_SYSTEM_PROTOCOL 写文件	
<a href="http://www.lab-z.com/scrcap/">http://www.lab-z.com/scrcap/</a>	55.截屏的代码	
<a href="http://www.lab-z.com/showbmp/">http://www.lab-z.com/showbmp/</a>	56.在屏幕上显示一幅 BMP	
<a href="http://www.lab-z.com/showall/">http://www.lab-z.com/showall/</a>	57.只在一个有显示?	
<a href="http://www.lab-z.com/calccrc32/">http://www.lab-z.com/calccrc32/</a>	57.5.计算 CRC32	
<a href="http://www.lab-z.com/uefimd5/">http://www.lab-z.com/uefimd5/</a>	58.计算 MD5	
<a href="http://www.lab-z.com/bmpinefi/">http://www.lab-z.com/bmpinefi/</a>	59.BMP 放在 EFI 文件中 (上)	
<a href="http://www.lab-z.com/stugu/">http://www.lab-z.com/stugu/</a>	60.GUID 和 UUID	
<a href="http://www.lab-z.com/sha1/">http://www.lab-z.com/sha1/</a>	61.SHA-1 的实现	
<a href="http://www.lab-z.com/nstring/">http://www.lab-z.com/nstring/</a>	62.常用的字符串函数(上)	StrCpy/Strn/CpyStr/LenStr/SizeStr/CmpStrn/CmpStr/Cat/StrnCat
<a href="http://www.lab-z.com/stu63/">http://www.lab-z.com/stu63/</a>	63.常用的字符串函数(下)	StrStr/StrDecimalToUintn/StrDecimalToUint64/StrHexToUintn/StrHexToUint64/UnicodeStrToAsciiStr/AsciiStrToUnicodeStr
<a href="http://www.lab-z.com/printr/">http://www.lab-z.com/printr/</a>	64.Print 直接输出错误信息	
<a href="http://www.lab-z.com/shellwritefile/">http://www.lab-z.com/shellwritefile/</a>	65.ShellWriteFile 的使用	
<a href="http://www.lab-z.com/decompress/">http://www.lab-z.com/decompress/</a>	66.Decompress 的使用	
<a href="http://www.lab-z.com/uefizlib/">http://www.lab-z.com/uefizlib/</a>	67.zLib (上)	
<a href="http://www.lab-z.com/qemuovmf/">http://www.lab-z.com/qemuovmf/</a>	68.编译一个能在 QEMU 上跑的 BIOS	
<a href="http://www.lab-z.com/atmdapp67/">http://www.lab-z.com/atmdapp67/</a>	69.动态加载修改 Application	
<a href="http://www.lab-z.com/stuedid/">http://www.lab-z.com/stuedid/</a>	70.获取 EDID 信息	
<a href="http://www.lab-z.com/getpidvid/">http://www.lab-z.com/getpidvid/</a>	71.获得 USB 设备的 PID 和 VID	
<a href="http://www.lab-z.com/mpscpu/">http://www.lab-z.com/mpscpu/</a>	72.MP_Service_Protocol 获得 CPU 信息	
<a href="http://www.lab-z.com/sttips/">http://www.lab-z.com/sttips/</a>	虚拟机中自动 copy 到运行目录下	

<a href="http://www.lab-z.com/stumouse/">http://www.lab-z.com/stumouse/</a>	73.获得鼠标信息	
<a href="http://www.lab-z.com/stuopn/">http://www.lab-z.com/stuopn/</a>	74.通过 OpenVolume 访问 FSx 上的文件	
<a href="http://www.lab-z.com/stu74con/">http://www.lab-z.com/stu74con/</a>	75.取得 ConfigurationTable	
<a href="http://www.lab-z.com/studsdt/">http://www.lab-z.com/studsdt/</a>	76.DumpACPIDSDT	
<a href="http://www.lab-z.com/stu77stmv/">http://www.lab-z.com/stu77stmv/</a>	77.改造 Stall 和 MV	
<a href="http://www.lab-z.com/stuserial/">http://www.lab-z.com/stuserial/</a>	78.SERIAL_IO_PROTOCOL	
<a href="http://www.lab-z.com/stu79/">http://www.lab-z.com/stu79/</a>	79.取得字形	
<a href="http://www.lab-z.com/stu80hzgly/">http://www.lab-z.com/stu80hzgly/</a>	80.取得汉字的字形	
<a href="http://www.lab-z.com/stutg/">http://www.lab-z.com/stutg/</a>	81.测试文件生成器	
<a href="http://www.lab-z.com/stu82/">http://www.lab-z.com/stu82/</a>	82.NT32Pkg 的 Debug Message	在 NT32 下直接对模拟器的 Console 输出一些信息
<a href="http://www.lab-z.com/blockio/">http://www.lab-z.com/blockio/</a>	83.BlockIo Protocol	Block IO 的使用
<a href="http://www.lab-z.com/shellexecute/">http://www.lab-z.com/shellexecute/</a>	84.ShellExecute 的使用	在 Shell 下，直接 StartImage 可能会遇到问题，用 Shell 的这个功能就可以直接运行 EFI 代码
<a href="http://www.lab-z.com/stu85/">http://www.lab-z.com/stu85/</a>	85.StartImage CLib	解释为什么 Shell 下 StartImage 无法执行 CLib 的程序
<a href="http://www.lab-z.com/stu86/">http://www.lab-z.com/stu86/</a>	86.StartImage 加载 CLib 程序的解决方法	Shell 下 StartImage 无法执行 CLib 的程序的解决方法
<a href="http://www.lab-z.com/stu87/">http://www.lab-z.com/stu87/</a>	87.EFI_UNICODE_COLLATION_PROTOCOL	
<a href="http://www.lab-z.com/stu88/">http://www.lab-z.com/stu88/</a>	88.一个转屏驱动	一个开源代码，可以在 Shell 下旋转屏幕内容
<a href="http://www.lab-z.com/stu89/">http://www.lab-z.com/stu89/</a>	89.内存访问	
<a href="http://www.lab-z.com/stu90shc/">http://www.lab-z.com/stu90shc/</a>	90.给 Shell 加入一个 command	
<a href="http://www.lab-z.com/stu91/">http://www.lab-z.com/stu91/</a>	91.Shell 下的串口测试软件	
<a href="http://www.lab-z.com/stu92/">http://www.lab-z.com/stu92/</a>	92.关于 ConOut 的奇怪实验	实验替换 ConOut 函数
<a href="http://www.lab-z.com/stufdti/">http://www.lab-z.com/stufdti/</a>	93.FTDI 串口驱动	在 Shell 下可以使用 FTDI 的 USB 转串口 Cable 了
<a href="http://www.lab-z.com/stu94/">http://www.lab-z.com/stu94/</a>	94.Source Level Debug	NT32 下实现源码级调试
<a href="http://www.lab-z.com/stuacap/">http://www.lab-z.com/stuacap/</a>	95. 又一个截图软件	
<a href="http://www.lab-z.com/stu96/">http://www.lab-z.com/stu96/</a>	96. Build 参数介绍	
<a href="http://www.lab-z.com/stu97/">http://www.lab-z.com/stu97/</a>	97.Shell 下获得和设置环境变量	
<a href="http://www.lab-z.com/stu98/">http://www.lab-z.com/stu98/</a>	98. Shell 加载 EFI 的分析	分析一个 EFI Application 如何在 Shell 下加载运行的
<a href="http://www.lab-z.com/stu99protocol/">http://www.lab-z.com/stu99protocol/</a>	99. 使用 Protocol 的总结	

<a href="http://www.lab-z.com/stu100/">http://www.lab-z.com/stu100/</a>	100. InstallProtocolInterface	安装一个自定义的 Protocol
<a href="http://www.lab-z.com/stu101/">http://www.lab-z.com/stu101/</a>	101. Application 驻留内存	一种特别设计的可以驻留内存的 Application
<a href="http://www.lab-z.com/stu102/">http://www.lab-z.com/stu102/</a>	102. Application 释放 Driver	Application 中包含了一个 Driver, 在运行的时候释放出来并且加载
<a href="http://www.lab-z.com/stu103/">http://www.lab-z.com/stu103/</a>	103. Protocol 的私有数据	在 Protocol 中定义和使用私有数据
<a href="http://www.lab-z.com/stu104/">http://www.lab-z.com/stu104/</a>	104. eMMC in the Shell	取得 eMMC CID 的例子
<a href="http://www.lab-z.com/stubml/">http://www.lab-z.com/stubml/</a>	Step to UEFI Tips : 介绍 BaseMemoryLib	BaseMemoryLib.h 中的一些有用函数
<a href="http://www.lab-z.com/stu105dit/">http://www.lab-z.com/stu105dit/</a>	105. DiskinfoProtcol	用来取得系统上硬盘信息的 Protocol: EFI_DISK_INFO_PROTOCOL
<a href="http://www.lab-z.com/stu106/">http://www.lab-z.com/stu106/</a>	106. 取得 AHCI SATA 的序列号	输出 AHCI HDD 的信息
<a href="http://www.lab-z.com/stu107us/">http://www.lab-z.com/stu107us/</a>	107. 取得 USB DISK 的序列号	取得一个 USB DISK 的信息
<a href="http://www.lab-z.com/stu108/">http://www.lab-z.com/stu108/</a>	108. 引用 Protocol GUID 的方法	注意, 这不是标准方法
<a href="http://www.lab-z.com/stu109/">http://www.lab-z.com/stu109/</a>	109. 显示 Shell 下面的历史信息	获得 Shell 历史信息的方法
<a href="http://www.lab-z.com/stu110tab/">http://www.lab-z.com/stu110tab/</a>	110. 在 Shell 下面使用 Unicode 的制表符	
<a href="http://www.lab-z.com/stu111shdd/">http://www.lab-z.com/stu111shdd/</a>	111. Shell 下面的 HDD 菜单	使用菜单选择当前系统中的 HDD
<a href="http://www.lab-z.com/fsntxvsfs/">http://www.lab-z.com/fsntxvsfs/</a>	112. FSNTx 和 FSx 简单探究	
<a href="http://www.lab-z.com/stu113/">http://www.lab-z.com/stu113/</a>	113. 获得简单的输入的方法	ShellPromptForResponse 的使用
<a href="http://www.lab-z.com/stu114/">http://www.lab-z.com/stu114/</a>	114. CHAR16 大小写转换	
<a href="http://www.lab-z.com/stu115/">http://www.lab-z.com/stu115/</a>	115. zlib 的压缩功能	调用 zlab 来进行压缩的例子
<a href="http://www.lab-z.com/stu116resetout/">http://www.lab-z.com/stu116resetout/</a>	116. CTRL+ALT+DEL 输出字符	
<a href="http://www.lab-z.com/stu117/">http://www.lab-z.com/stu117/</a>	117. Shell 下的 CPUID 工具	CPUID 工具
<a href="http://www.lab-z.com/rdrand/">http://www.lab-z.com/rdrand/</a>	118. 新指令 RDRand	用一条指令生成随机数
<a href="http://www.lab-z.com/stu119/">http://www.lab-z.com/stu119/</a>	119. OVMF 的 SourceLevelDebug	在 OVMF 下进行 Source Level 的 Debug 的方法
<a href="http://www.lab-z.com/stu120uk/">http://www.lab-z.com/stu120uk/</a>	120. UEFI 下控制 USB 键盘 LED	Shell 下对 USB 键盘发送 Command, 控制上面的 LED
<a href="http://www.lab-z.com/dpdemo/">http://www.lab-z.com/dpdemo/</a>	121. 解析 DevicePath 的例子	krishnaLee(sssky307)为我们提供的例子
<a href="http://www.lab-z.com/stu22/">http://www.lab-z.com/stu22/</a>	122. System Table 哪里来的	探究 System Table 在代码中的起源
<a href="http://www.lab-z.com/stu123noopt/">http://www.lab-z.com/stu123noopt/</a>	123. NOOPT 编译问题	对于编译目标 NOOPT 的研究
<a href="http://www.lab-z.com/stu124rtb/">http://www.lab-z.com/stu124rtb/</a>	124. Ready_To_Boot Event	UEFI 下“正经”的在启动之前运行代码的写法
<a href="http://www.lab-z.com/stu125cpubreakpoint/">http://www.lab-z.com/stu125cpubreakpoint/</a>	125. CPUBreakPoint 研究	让 CPU 跳转到调试的宏
<a href="http://www.lab-z.com/stu126rt/">http://www.lab-z.com/stu126rt/</a>	126. ReturnAddress 研究	ReturnAddress 宏的研究
<a href="http://www.lab-z.com/stu127rdr/">http://www.lab-z.com/stu127rdr/</a>	127. RDRAND 再研究	
<a href="http://www.lab-z.com/asm2mach/">http://www.lab-z.com/asm2mach/</a>	128. 汇编到机器码的转换	

<a href="http://www.lab-z.com/utrad/">http://www.lab-z.com/utrad/</a>	UEFI Tips: 介绍一个新功能: RamDisk	UDK 中新加入的内存虚拟盘功能
<a href="http://www.lab-z.com/stu129/">http://www.lab-z.com/stu129/</a>	129. EFI_CPU_ARCH_PROTOCOL	
<a href="http://www.lab-z.com/stu130nt32/">http://www.lab-z.com/stu130nt32/</a>	130. NT32 模拟器的 Debug Message 输出	运行 NT32 模拟器时输出 Debug 信息
<a href="http://www.lab-z.com/stu131/">http://www.lab-z.com/stu131/</a>	131. gBS 的 Stall 探究	
<a href="http://www.lab-z.com/stu132rd/">http://www.lab-z.com/stu132rd/</a>	132. RamDisk Application 例子	编写一个 Shell Application 来创建 RamDisk
<a href="http://www.lab-z.com/stu133/">http://www.lab-z.com/stu133/</a>	133. 再试验 EFI_CPU_ARCH_PROTOCOL	
<a href="http://www.lab-z.com/stu134/">http://www.lab-z.com/stu134/</a>	134. 多一个时间中断	再系统中再注册一个定时发生的中断
<a href="http://www.lab-z.com/stu135/">http://www.lab-z.com/stu135/</a>	135. EFI_CPU_ARCH_PROTOCOL 注册 INTx	给系统添加一个 Interrupt 服务
<a href="http://www.lab-z.com/stu136/">http://www.lab-z.com/stu136/</a>	136. 哪里来的的 memset	
<a href="http://www.lab-z.com/stu137/">http://www.lab-z.com/stu137/</a>	137. 通过 BGRT 取得当前系统的 LOGO	
<a href="http://www.lab-z.com/stu138/">http://www.lab-z.com/stu138/</a>	138. Shell 下 BootOrder 的研究	Shell 下控制 BootOrder
<a href="http://www.lab-z.com/stu139/">http://www.lab-z.com/stu139/</a>	139. 关于 Image DevicePath 的小实验	
<a href="http://www.lab-z.com/stu40/">http://www.lab-z.com/stu40/</a>	140. ProtocolsPerHandle 的例子	
<a href="http://www.lab-z.com/stu141r2s/">http://www.lab-z.com/stu141r2s/</a>	141. Windows 重启变关机的实现	修改 ACPI Table 让 Windows 的重启操作变成关机操作
<a href="http://www.lab-z.com/stu142/">http://www.lab-z.com/stu142/</a>	142. UEFI 和 Arduino 的 HID 通讯	UEFI 和 Arduino 的结合
<a href="http://www.lab-z.com/stu143/">http://www.lab-z.com/stu143/</a>	143. Windows 下 BootOrder 研究	Windows 下控制 BootOrder
<a href="http://www.lab-z.com/stu144/">http://www.lab-z.com/stu144/</a>	144. CryptoPkg 的使用	一个加密解密库的编译
<a href="http://www.lab-z.com/stu145sha256/">http://www.lab-z.com/stu145sha256/</a>	145. Crypto 实现的 SHA256	
<a href="http://www.lab-z.com/stu146/">http://www.lab-z.com/stu146/</a>	146. Grayoutif, Suppressif 和 Setup 联动的探索	
<a href="http://www.lab-z.com/stu147bf/">http://www.lab-z.com/stu147bf/</a>	147. 先于 Windows 启动的 Application	
<a href="http://www.lab-z.com/stu148rt/">http://www.lab-z.com/stu148rt/</a>	148. UnicodeValueToString() 和 AsciiValueToString() 已经退休了	
<a href="http://www.lab-z.com/stu149bignumber/">http://www.lab-z.com/stu149bignumber/</a>	149. 大数运算	
<a href="http://www.lab-z.com/stugv/">http://www.lab-z.com/stugv/</a>	150. GetVariable 的追踪	如果你想实现 Windows 下修改 Setup 选项值, 可以看看这 4 篇文章
<a href="http://www.lab-z.com/svp/">http://www.lab-z.com/svp/</a>	151. GetVariable 的追踪 补遗	
<a href="http://www.lab-z.com/stu152svw/">http://www.lab-z.com/stu152svw/</a>	152. 为什么 SetVariable 在 Windows 下不好用?	
<a href="http://www.lab-z.com/stugt/">http://www.lab-z.com/stugt/</a>	153. 用 GetFirmwareEnvironmentVariable 修改 Setup 选项	
<a href="http://www.lab-z.com/disefi/">http://www.lab-z.com/disefi/</a>	154. 反编译一个 EFI	
<a href="http://www.lab-z.com/revmem/">http://www.lab-z.com/revmem/</a>	155. 系统保留内存探究	

<a href="http://www.lab-z.com/stu156ep/">http://www.lab-z.com/stu156ep/</a>	156.UEFI 的表达式计算库	有用的表达式库
<a href="http://www.lab-z.com/formatmessage/">http://www.lab-z.com/formatmessage/</a>	UEFI Tips:格式化 GetLastError 结果的 FormatMessage	
<a href="http://www.lab-z.com/pcxdecoder/">http://www.lab-z.com/pcxdecoder/</a>	157.UEFI 下 PCX 的解码	解码 PCX 图片的方法
<a href="http://www.lab-z.com/uefipngdecoder/">http://www.lab-z.com/uefipngdecoder/</a>	158.UEFI 下的 PNG 解码	解码 PNG 图片的方法
<a href="http://www.lab-z.com/sortuefi/">http://www.lab-z.com/sortuefi/</a>	159.UEFI 下的排序	
<a href="http://www.lab-z.com/decodergif/">http://www.lab-z.com/decodergif/</a>	160.UEFI 下的 GIF 解码	解码 GIF 图片的方法
<a href="http://www.lab-z.com/printa/">http://www.lab-z.com/printa/</a>	161.Print 直接输出 ASCII 的 String	小技巧, 让 Print 直接输出 ASCII
<a href="http://www.lab-z.com/stu162els/">http://www.lab-z.com/stu162els/</a>	162.UEFI Shell 下的俄罗斯方块	很好的框架
<a href="http://www.lab-z.com/stu163rp/">http://www.lab-z.com/stu163rp/</a>	163.替换已经存在 Protocol 中函数的实验	
<a href="http://www.lab-z.com/stu164nt32open/">http://www.lab-z.com/stu164nt32open/</a>	164.NT32 环境下的 OpenFile 研究	介绍 OpenFile 最终是如何通过 Win32 API 来实现的
<a href="http://www.lab-z.com/stu165/">http://www.lab-z.com/stu165/</a>	165.在 Application 中调用包裹的 Application (上)	将一个二进制的 Application 转化为 .h 的定义, 然后存放在另外一个 Application 中直接从内存加载执行
<a href="http://www.lab-z.com/stu166/">http://www.lab-z.com/stu166/</a>	166.在 APPLICATION 中调用包裹的 APPLICATION (下)	
<a href="http://www.lab-z.com/stu167/">http://www.lab-z.com/stu167/</a>	167.SHELL 下的二维码显示	移植了一个二维码的库, 能够实现 UEFI 下生成二维码
<a href="http://www.lab-z.com/stu168/">http://www.lab-z.com/stu168/</a>	168.SETUP 中替换字符串	某些情况下, Setup 中的字符串是来自另外的 Option, 这种情况下依然有机会对其进行修改
<a href="http://www.lab-z.com/stu169bmp/">http://www.lab-z.com/stu169bmp/</a>	169. BMP 放在 EFI 文件中 (下)	如何将 BMP 作为资源文件放在 EFI Application 中
<a href="http://www.lab-z.com/stu170dbg/">http://www.lab-z.com/stu170dbg/</a>	170. APPLICATION 中使用 DEBUG 宏	
<a href="http://www.lab-z.com/stu171rsa1/">http://www.lab-z.com/stu171rsa1/</a>	171. UEFI 下的 RSA (上)	RSA 的基本知识
<a href="http://www.lab-z.com/stursa2/">http://www.lab-z.com/stursa2/</a>	172. UEFI 下的 RSA (下)	UEFI 下实现 RSA 的操作
<a href="http://www.lab-z.com/stu173dumpacpi/">http://www.lab-z.com/stu173dumpacpi/</a>	173. UEFI SHELL 下的 ACPI DUMP 工具	
<a href="http://www.lab-z.com/stu174snake/">http://www.lab-z.com/stu174snake/</a>	174. UEFI SHELL 下的贪吃蛇游戏	一个贪吃蛇游戏的实现
<a href="http://www.lab-z.com/stu175vbt/">http://www.lab-z.com/stu175vbt/</a>	175. SHELL 下读取 VBT	VBT 是 GOP 的配置文件, 通过这个工具可以读取当前系统中的 VBT
<a href="http://www.lab-z.com/stumemset/">http://www.lab-z.com/stumemset/</a>	176. MEMSET 的实现方法	
<a href="http://www.lab-z.com/stu177ss/">http://www.lab-z.com/stu177ss/</a>	177. 修改 SETUP STRING ITEM 的 DEFAULT VALUE	
<a href="http://www.lab-z.com/stu178/">http://www.lab-z.com/stu178/</a>	178. UEFI 下面的 OPENSSL 签名	OPENSSL 签名验证的实现
<a href="http://www.lab-z.com/ecram/">http://www.lab-z.com/ecram/</a>	179. SHELL 下 EC RAM 读取工具	

<a href="http://www.lab-z.com/gvbt/">http://www.lab-z.com/gvbt/</a>	180. GETVBTDATA 取得 VBT	又一种读取 VBT 的方法
<a href="http://www.lab-z.com/stugt-2/">http://www.lab-z.com/stugt-2/</a>	181. GETTIME 研究	
<a href="http://www.lab-z.com/stuchk/">http://www.lab-z.com/stuchk/</a>	182. UEFI 下计算 CHECKSUM 的最简单方法	
<a href="http://www.lab-z.com/stu183/">http://www.lab-z.com/stu183/</a>	183. SETJUMP() 和 LONGJUMP()	
<a href="http://www.lab-z.com/utps/">http://www.lab-z.com/utps/</a>	UEFI TIPS: PCIIO.READ 的问题	在使用 PCIIO.READ 的时候，遇到了一个奇怪的问题，为此进行了分析
<a href="http://www.lab-z.com/stu184mcr/">http://www.lab-z.com/stu184mcr/</a>	184.取得当前 MICROCODE VERSION	
<a href="http://www.lab-z.com/stu185prinrax/">http://www.lab-z.com/stu185prinrax/</a>	185.输出 RAX 值	将 RAX 寄存器输出到屏幕上
<a href="http://www.lab-z.com/stu186ntkey/">http://www.lab-z.com/stu186ntkey/</a>	186. NT32PKG 下面的按键	分析 NT32 模拟环境下按键信息的读取
<a href="http://www.lab-z.com/stu187asb/">http://www.lab-z.com/stu187asb/</a>	187. 一个奇怪的编译 BUG	一个编译期的奇怪错误提示
<a href="http://www.lab-z.com/stu188gdt/">http://www.lab-z.com/stu188gdt/</a>	188. 保护模式下的 GDT	
<a href="http://www.lab-z.com/stu189rwmm0/">http://www.lab-z.com/stu189rwmm0/</a>	189. READ&WRITE MMX0	MMX0 寄存器的读写
<a href="http://www.lab-z.com/stu190sri/">http://www.lab-z.com/stu190sri/</a>	190. SEGMENT REGISTERS IN 64 BITS MODE	
<a href="http://www.lab-z.com/stu191/">http://www.lab-z.com/stu191/</a>	191. GDT 中 1BIT 的差别	
<a href="http://www.lab-z.com/stu192ini/">http://www.lab-z.com/stu192ini/</a>	192. UEFI SHELL 下实现 INI 文件的解析	移植了一个 INI 文件解析的库
<a href="http://www.lab-z.com/stu193idt/">http://www.lab-z.com/stu193idt/</a>	193. IDT 研究	在 SHELL 下显示 当前系统 IDT
<a href="http://www.lab-z.com/stu194efian/">http://www.lab-z.com/stu194efian/</a>	194. EFI 文件研究 (1)	
<a href="http://www.lab-z.com/stu195myret/">http://www.lab-z.com/stu195myret/</a>	195. 谁动了我的 RET	之前的研究中，发现一个函数并没有使用 RET 返回，针对这个问题作了一番研究