

Shell Coding Specification

文档作者	王萌
提交日期	2012-03-17
更新说明	
文档备注	

命名规范

1. 变量名统一使用大写字母、数字、下划线，多个单词用 ‘_’ 分割。单词较长时可缩写。
2. 函数名只能使用字母、数字，从第二个单词开始每个单词首字母大写，其他全部小写。
3. 文件名统一使用小写字母、下划线，多个单词用 ‘_’ 分割。以.sh 结尾。

编码规范

1. 第一行为#!/bin/bash，第二行空，第三行开始程序注释，注释后留一空行开始代码。
2. 程序头注释包括文件名称，功能，最后修改时间，作者相关信息。
3. 程序体中应包含必要的注释。单行注释，可以放在代码行的尾部或代码行的上部；多行注释，用于注解复杂的功能说明，可以放在程序体中，也可以放在代码块的开始部分代码修改时，对修改的内容要加必要版本注释及功能说明。
4. 代码缩进采用四个空格。
5. 每行不超过 80 个字符，较长行要换行对齐。
6. 环境变量和全局变量在脚本开头定义。
7. 函数中定义的变量前加 local。
8. 每行一条命令，尽量不要使用 ‘;’ 。
9. 不同功能代码段间留一空行。