

2020 Fall 992 notes

Yu Sun

October 1, 2020

1 Fundamental about Shell

Shell 是 Unix 模块下通过UI与Core 沟通的管道，Terminal是实现Shell功能的输入/输出环境。等价描述为Shell是对Core和其他程序借用Terminal调用的编译器。Shell 语言的基本思想为：

- 语言构成: 指令+指令描述+指令对象
- 语言操作位置: 根据当前所在文件夹位置为出发点进行所有操作。如涉及跨文件夹指令操作，也要根据所调用命令保存文件的文件夹为出发点进行操作，而非Terminal所在编译位置为起点。

1.1 对文件夹的操作

1.2 对文件的操作

1.2.1 Grep&Find

1.3 简单语句

1.3.1 Loops

1.4 Terminal指令

2 参考链接

[1] [Professor Ane gitHub about 992](#).

[2] [The Unix Shell 101](#).