目录文件需要包含以下内容：

1. 目录的层级结构和文件名。
2. 每个文件的修改日期。
3. 每个文件的MD5

由于树状图并不是处理文件结构的最佳方式，建议采用[路径+文件名]的形式。

Eg.

│ file1.txt

│ pic1.bmp

│ tree.txt

│

├─1

│ │ xpp.txt

│ │

│ └─dir

└─2

table1.xlsx

把以上文件结构表示为：

/file1.txt

/pic1.bmp

/tree.txt

/1/xpp.txt

/1/dir/

/2/table1.xlsx

两个斜线之间的内容为文件夹，最后一个斜线到末尾为文件名

关于文件操作的一些类方法：<http://blog.csdn.net/happyjxt/article/details/51063854>

文件以

文件名|修改日期|MD5

形式保存