# step20 File类与IO流

## 掌握

1、file[faɪl]

n. 文件；

2、directory[dɪ'rekt(ə)rɪ; daɪ-]

n. [计] 目录；

3、create[kriː'eɪt]

创建

4、InputStream

字节输入流

5、OutputStream

字节输出流

6、Reader

字符输入流

7、Writer

字符输出流

8、read [ri:d;red]

读取

9、write [raɪt]

写

10、close[kləʊs]

vi. 关；结束；关闭

11、flush [flʌʃ]

刷新

12、stream [striːm]

流动；流

13、buffered

adj. 缓冲的

v. 缓冲（buffer的过去分词）

14、ObjectInputStream

对象输入流，从字节流中读出序列化的状态信息并把它们恢复为对象

15、ObjectOutputStream

对象输出流，序列化一个对象

16、serializable **Serializable**

adj. 可串行化的

17、transient['trænzɪənt]

暂时性，瞬态的

18、channel['tʃæn(ə)l]

n. 通道；频道；海峡

## 拓展

1、folder['fəʊldə]

n. 文件夹；折叠机；

2、modified[ˈmɒdɪfaɪd]

adj. 改进的，修改的

long lastModified 获取最后一次的修改时间 ; 上次修改的时间

3、parent['peər(ə)nt]

n. 父亲（或母亲）；父母亲；根源

4、absolute['æbsəluːt]

adj. 绝对的；完全的；

5、canonical [kə'nɒnɪk(ə)l]

规范化

6、mkdir

n. 建立一个新的子目录（DOS命令）

7、separator['sepəreɪtə]

[计] 分隔符

8、hidden ['hɪdn]

adj. 隐藏的

9、suffix['sʌfɪks]

n. 后缀；下标

10、prefix['priːfɪks]

n. 前缀

11、readonly

adj. 只读的

12、canWrite

是否可写

13、readable['riːdəb(ə)l]

adj. 可读的；

14、exists

n. 存在量词（exist的复数）

15、rename[riː'neɪm]

vt. 重新命名，改名

16、FileNotFoundException

文件找不到异常

17、transfer[træns'fɜː; trɑːns-; -nz-]

n. 转让；转移；

18、encoding[ɪn'kəʊdɪŋ]

v. [计] 编码（encode的ing形式）

19、decoding['di'kodɪŋ]

v. 破译；译解（decode的ing形式）

20、charset

n. 字符集

21、UID

唯一标识符：unique identifier

22、serialVersionUID

序列化唯一标识符

23、access['ækses]

存取

24、RandomAccessFile

支持 “随机访问” 的方式，程序可以直接跳到文件的任意地方来读、写文件

25、seek [siːk]

vt. 寻求；寻找；

26、skip[skɪp]

vt. 跳过；遗漏

27、resources [rɪˈsɔːsiz]

n. [计][环境] 资源；物力（resource的复数）

28、option['ɒpʃ(ə)n]

n. [计] 选项；

29、capacity[kə'pæsɪtɪ]

n. 能力；容量；

30、limit['lɪmɪt]

n. 限制；限度；界线

31、position[pə'zɪʃ(ə)n]

位置

32、mark[mɑːk]

标记，标志

33、reset [riː'set]

vi. 重置；清零

34、allocate['æləkeɪt]

vi. 分配；指定

35、flip[flɪp]

翻转

36、rewind[riː'waɪnd]

反绕、倒带、倒转、倒回；重绕

37、direct[dəˈrekt; daɪˈrekt]

adj. 直接的；

38、encoder [en'kəʊdə]

n. 编码器；译码器

39、decoder[,diː'kəʊdə]

n. 解码器，译码器；

40、serialize ['sɪrɪəlaɪz]

vt. 连载，使连续，串行化

41、serialized

n. 序列化;

使…成序列（serialize的过去分词）

42、serialization [,sɪərɪəlɪ'zeʃən]

n. 序列化；串行化；