

Date - Java处理日期和时间 - 飞扬学院

Java处理日期和时间

Date

Epoch Time：从1970-01-01 00:00:00 GMT+0:00开始到现在的秒数

JDK有新旧两套API处理日期和时间

java.util.Date表示日期和时间，内部使用long表示epoch毫秒数

Date和long的转换

SimpleDateFormat：用于Date和String的解析和格式化

格式化字符串的定义：

<https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/text/SimpleDateFormat.html>

Locale表示用户所在地区的日期、时间、数字、货币等格式。

练习

[下载练习](#)（推荐使用Eclipse插件直接导入工程）

