

# Java 中获取当前时间并格式化

作者: [xynling](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1538757958339>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

主要有两种方式，其中使用Date比较好控制，代码如下：

```
//使用Calendar
Calendar now = Calendar.getInstance();
System.out.println("年: " + now.get(Calendar.YEAR));
System.out.println("月: " + (now.get(Calendar.MONTH) + 1));
System.out.println("日: " + now.get(Calendar.DAY_OF_MONTH));
System.out.println("时: " + now.get(Calendar.HOUR_OF_DAY));
System.out.println("分: " + now.get(Calendar.MINUTE));
System.out.println("秒: " + now.get(Calendar.SECOND)); //使用Date
Date d = new Date();
SimpleDateFormat sdf = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd HH:mm:ss");
System.out.println("当前时间: " + sdf.format(d));
```

转自博客园: <https://www.cnblogs.com/EasonJim/p/6557587.html>