Atitit 软件版本号管理解决方案

目录

[1.1. 大小版本管理法 1](#_Toc25789)

[1.2. 年号 比如dw2014 1](#_Toc17825)

[1.3. 代号法 eclipse mars 1](#_Toc27754)

[2. 参考资料 2](#_Toc24226)

[2.1. 第一个版本应该标注日期 2](#_Toc19312)

[2.2. 以后每个版本修改累计版本号。。日期办好看情况 2](#_Toc5402)

[2.3. 修改太频繁 日期版本号 修改麻烦 2](#_Toc14479)

# **发版方式** 特性驱动的 时间驱动

在 JDK 9 发布之前，Oracle 的发版策略是以特性驱动的，只有重大的特性改变才会发布大版本，比如 JDK 7 到 JDK 8，中间会发多个更新版本。而从 JDK 9 开始变为以时间驱动的方式。发布周期为6个月一个大版本，比如 JDK 9 到 JDK 10，3个月一次补丁版，3年一个 LTS(长期支持版本)。

## 大小版本管理法

**版本命名规范**

　　软件版本号由四部分组成，第一个1为主版本号，第二个1为子版本号，第三个1为阶段版本号，第四部分为日期版本号加希腊字母版本号，希腊字母版本号共有5种，分别为：base、alpha、beta、RC、release。例如：1.1.1.051021\_beta。

## 年号 比如dw2014

做了这么多改变，不差这一个！来人啊！给我把这个版本号字符串换掉！于是有了[JEP223](https://link.zhihu.com/?target=http://openjdk.java.net/jeps/223" \t "_blank)，一个山寨版的语义化版本号，从此以后，版本号大概长这个样子：9.0.0.4。平心而论，这个变更是非常必要的，但是一众依赖以前的版本号字符串的库就都哭了……谁能想到你丫的连这种东西都变啊。

（据说当年还有人提议以后Java的版本号跟业界保持一致，用18.1/19.1之类的年份+次序命名 ，后来就没声音了，应该是被打死了。）

## 代号法 eclipse mars

# 参考资料

Atitit 版本号命名策略 attilax总结

使用a.b.c模式 常用版本号。

年号模式，也是常用版本号。

称号模式，比如eclipse mars ， winme等。。

数字累计版本

时间日期版本

## 第一个版本应该标注日期

## 以后每个版本修改累计版本号。。日期办好看情况

## 修改太频繁 日期版本号 修改麻烦

一般看间隔，如果日期相隔太久，那就应该同时更新日期版本号

软件版本号规范与命名原则 - Damys - 博客频道 - CSDN.NET.html

软件版本号规范 - master\_yao的博客 - 博客频道 - CSDN.NET.html