Java基础

初识Java最终版

1. Java的由来
2. Java于1995年5月由Sun Microsystems公司推出。
3. Java是James Gosling和同事们共同研发的。
4. 由于Sun公司后来被Oracle公司收购，因此Java也就成为Oracle公司的产品。
5. Java版本重要迭代
6. Java语言诞生（1995年5月）
7. JDK1.0诞生（1996年1月）
8. JDK1.1发布（1997年2月）
9. J2EE发布（1998年12月）
10. Java三个版本（J2SE、J2EE、J2ME）发布（1999年6月）
11. JDK1.3发布（2000年5月8日）
12. JDK1.4发布（2000年5月29日）
13. J2EE1.3发布（2001年9月）
14. J2SE1.4发布（2002年2月）
15. J2SE1.5发布（2004年9月）（注：更名为Java SE 5.0，标志该版本的重要性）
16. Java SE 6发布（2005年6月）（注：Java各版本更名，去掉其中的数字“2”，更名为Java SE、Java EE、Java ME）
17. JRE6.0发布（2006年12月）
18. Java7.0发布（2011年7月）
19. Java SE 8发布（2014年3月）
20. Java SE 9发布（2017年9月）
21. Java SE 10发布（2018年3月）
22. ……至今Java SE 18已发布（后续迭代越来越快）
23. Java三大体系
24. JavaSE（Java2 Platform Standard Edition），标准版。
25. JavaEE（Java 2 Platform Enterprise Edition），企业版。
26. JavaME（Java 2 Platform Micro Edition），微型版。
27. Java主要特性
28. Java是简单的
29. Java是解释型的
30. Java是健壮的
31. Java是可移植的
32. Java是面向对象的
33. Java是多线程的
34. Java是动态的
35. Java是安全的
36. Java是高性能的
37. Java是分布式的
38. Java开发工具
39. 基础环境：JDK8或更高版本
40. IDE：IDEA、Eclipse、MyEclipse等等
41. 文件编辑器：记事本、notepad、vscode
42. 我的第一个Java程序

|  |
| --- |
| /\*\*  \* 缺省包  \* main入口类  \*/  public class HelloWorldMain {  /\*\*  \* main方法  \*/  public static void main(String[] args) {  //控制台打印“Hello World！”  System.out.println("Hello World!");  }  } |