# OpenJ9

Eclipse OpenJ9是Java虚拟机的独立实现。“独立实现”表示它是使用Java虚拟机规范构建的，而不使用任何其他Java虚拟机的任何代码。

OpenJ9主页<http://www.eclipse.org/openj9>

Eclipse OpenJ9存储库 <https://github.com/eclipse-openj9/openj9>

## RISC-V维护人员

* ChengJin（IBM）
* Janvrany

## 发行版本

v0.26.0-发行版

v0.25.0-发行版

v0.8.0版本

v0.9.0版本

v0.10.0版本

v0.11.0版本

v0.12.0-发行版

## RISC-V状态

目前OpenJ9的RISC-V项目由独立分支进行技术支持，JIT组件已完成对RV64G的支持。

使CMake编译方式支持交叉编译工具链，初步实现了堆栈故障代码段，初始化处理器类型为RV64G。

|  |  |
| --- | --- |
| **Extension** | **Status** |
| B 扩展 | 暂无 |
| V 扩展 | 暂无 |
| J 扩展 | 暂无 |
| P 扩展 | 暂无 |
| Zefinx | 暂无 |
| C 扩展 | 暂无 |