



链滴

十大 IntelliJ IDEA 快捷键

作者: [justdoit](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1489997745945>

来源网站: [链滴](#)

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

IntelliJ IDEA 中有很多快捷键让人爱不释手，stackoverflow 上也有一些有趣的讨论。每个都有自己的最爱，想排出个理想的榜单还真是困难。以前也整理过 IntelliJ 的快捷键，这次就按照我日常开发时的使用频率，简单分类列一下我最喜欢的十大快捷键吧。

1 智能提示

IntelliJ 首当其冲的当然就是 Intelligence 智能！基本的代码提示用 Ctrl+Space，还有更智能地按类型信息提示 Ctrl+Shift+Space，但因为 IntelliJ 总是随着我们敲击而自动提示，所以很多时候都不会手动敲这两个快捷键（除非提示框消失了）。用 F2/ Shift+F2 移动到有错误的代码，Alt+Enter 快速修复（即 Eclipse 中的 Quick Fix 功能）。当智能提示为我们自动补全方法名时，我们通常要自己补上行尾的反号和分号，当括号嵌套很多层时会很麻烦，这时我们只需敲 Ctrl+Shift+Enter 就能自动补全末尾的字符。而且不只是括号，例如敲完 `if/for` 时也自动补上 `{}` 花括号。

最后要说一点，IntelliJ 能够智能感知 [spring](http://lib.csdn.net/base/javaee "Java EE知识库")、[hibernate](http://lib.csdn.net/base/javaee "Java EE知识库") 等流框架的配置文件和类，以静制动，在看似“静态”的外表下，智能地扫描理解你的项目是如何构造和配置的。

2 重构

IntelliJ 重构是另一完爆 Eclipse 的功能，其智能程度令人瞠目结舌，比如提取变量时自动检查到所有匹配同时提取成一个变量。尤其看过《重构：改善既有代码设计》之后，有了 IntelliJ 的配合简直是令人大呼过瘾！也正强大的智能和重构功能，使 IntelliJ 下的 TD 开发非常顺畅。

切入正题，先说一个无敌的重构功能大汇总快捷键 Ctrl+Shift+Alt+T，叫做 Refactor This。按法有点复杂，但也符合 IntelliJ 的风格，很多快捷键都要双手完成，而不像 Eclipse 不少最有用的快捷键可以潇洒地单手完成（不知道算不算 Eclipse 的一大优点），但各位用过 Emacs 的话就会觉得也没什么了（非 Emacs 黑）。此，还有些最常用的重构技巧，因为太常用了，若每次都在 Refactor This 菜单里选的话效率有些低。比如 Shift+F6 直接就是改名，

Ctrl+Alt+V
则是提取变量。</p>

<h2>3 代码生成</h2>

<p>这一点类似Eclipse, 虽不是独到之处, 但因为日常使频率极高, 所以还是罗列在榜单前面。常用的有for/sout/psvm+Tab即可生循环、System.out、main方法boilerplate样板代码, 用Ctrl+J可以查看有模板。后面“辅助”一节中将会讲到Alt+Insert, 在编辑窗口中点击可以生成构造函数、toString、getter/setter、重写父类方等。这两个技巧实在太常用了, 几乎每天都要生成一堆main、System.out和getter/setter。</p>

<p>另外, Intellij IDEA 13中加入了后缀自动补全功能(Postfix Completion), 比模板成更加灵活和强大。例如要输入for(User user : users)只需输入user.for+ab。再比如, 要输入Date birthday = user.getBirthDay();只需输入user.getBirthDay(.var+Tab即可。</p>

<h2>4 编辑</h2>

<p>编辑中不得不说的两大神键就是能够自动按语法选中代码的Ctrl+W以及反向的Ctrl+Shift+W了。此外, Ctrl+Left/Right移动光标到前/后单词, Ctrl+[移动前/后代码块, 这些类Vim风格的光标移动也是一大亮点。以上Ctrl+Left/Right/[加上Shift的话就能选中跳跃范围内的代码。Alt+Forward/Backward移动到前/后方法。还有些非常普通的像Ctrl+Y删除行、Ctrl+D复制行、Ctrl+折叠代码就不多说了。</p>

<p>关于光标移动再多扩展一点, 除了Intellij本身已提供功能外, 我们还可以安装ideaVim或者emacsIDEAs享受到Vim的快速移动和Emacs的AceJump功能(超爽!)。另外, Intellij的书签功能也是不错的, 用Ctrl+Shift+Num定义1-10书签(再次按这组快捷键则是除书签), 然后通过Ctrl+Num跳转。这避免了多次使用前/下一编辑位置<span style="text-d

coration: underline;">Ctrl+Left/Right 来回跳转的麻烦，而且此快捷键默认与Windows热键冲突默认多了Alt，与Windows改变显示器显示方向冲突，一不小心显示器就变成倒着显式的了，呵啊。</p>

<h2>5 查找打开</h2>

<p>类似Eclipse，IntelliJ的Ctrl+N/Ctrl+Shift+N可以打开类或资源，但IntelliJ更加智能一些，我们输入的任何字符都将看作模糊匹配，省却了Eclipse中还有输入*的麻烦。最新版本的IDEA还加入了Search Everywhere功能，只需按Shift+Shift即可在一个弹出框中搜索任何东西，包括类、资源、配置项、方法等等。</p>

<p>类的继承关系则可用Ctrl+H打开类层次窗口，在继承层次上跳则用Ctrl+B/Ctrl+Alt+B分别对应父类或父方法定义和子类或子方法实现，查当前类的所有方法用Ctrl+F12。</p>

<p>要找类或方法的使用也很简单，Alt+F7。要查找文本的出现位就用Ctrl+F/Ctrl+Shift+F在当前窗口或全工程中查找，再配合F3/Shift+F3前后移动到下一匹配处。</p>

<p>IntelliJ更加智能的又一佐证是在任意菜单或显示窗口都可以直接输入你要找的单词，IntelliJ就会自动为你过滤。</p>

<h2>6 其他辅助</h2>

<p>以上这些神键配上一些辅助快捷键，即可让你的双手90%以上的时间摆脱鼠标，专注于键盘仿佛在进行钢琴表演。这些不起眼却是至关重要的最后一块拼图：</p>

<p>Ø 命令：Ctrl+Shift+A可以查找所有IntelliJ的命令，并且每个命令后面还有其快捷键。所以它不仅是一大神键，也是找学习快捷键的工具。</p>

<p>Ø 新建：Alt+Insert可以新建类、方法等任何东西</p>

<p>Ø 格式化代码：Ctrl+Alt+O，Ctrl+Alt+L。</p>

<p>Ø 切换窗口：Alt+Num，常用的有1-项目结构，3-搜索结果，

>4/5-运行调试。Ctrl+Tab切换标签页，Ctrl+E/Ctrl+Shift+E打开最近打开过的或编辑过的文件。</p>

<p>Ø <span 单元测试: Ctrl+Alt+T建单元测试用例。</p>

<p>Ø <span 运行: Alt+Shift+F10运行程序，Shift+F9启动调试，Ctrl+F2停止。</p>

<p>Ø <span 调试: F7/F8/F9分别对应Step into，Step over，Continue。</p>

<p>此外还有些我自定义的，例如水平分屏Ctrl+|等，和一些神奇的功能Ctrl+Shift+V粘贴很早以前拷贝过的，Alt+Shift+Insert进入到列模式进行按列选中。</p>

<h2>7 最终榜单</h2>

<p>这榜单阵容太豪华了，后几名都是如此有用，毫不示弱。</p>

<p>Ø Top #10切来切去: Ctrl+Tab</p>

<p>Ø Top #9选你所想: Ctrl+W</p>

<p>Ø Top #8代码生成: Template/Postfix +Tab</p>

<p>Ø Top #7发号施令: Ctrl+Shift+A</p>

<p>Ø Top #6无处藏身: Shift+Shift</p>

<p>Ø Top #5自动完成: Ctrl+Shift+Enter</p>

<p>Ø Top #4创造万物: Alt+Insert</p>

<p>太难割舍，前三名并列吧！</p>

<p>Ø Top #1智能补全: Ctrl+Shift+Space</p>

