# IntelliJ IDEA Windows and Linux Keymap





#### Editing 编辑

Ctrl + Space	Basic code completion (the name of any class, method or variable)	基本代码补齐(在任意类、方法、变量名上)
Ctrl Shift Space*	Smart code completion (filters the list of methods and variables by expected type)	智能代码补齐(通过类型过滤的方法 和变量名列表)
Ctrl Shift Enter	Complete statement	完成语句
Ctrl P	Parameter info (within method call arguments)	参数信息 (在方法调用参数处)
Ctrl Q	Quick documentation lookup	快速查看文档
Shift F1	External Doc	外部文档
Ctrl + mouse over code	Brief Info	简洁信息
Ctrl F1	Show descriptions of error or warning at caret	显示插入符号处的错误或警告描述信息
Alt Insert	Generate code (Getters, Setters, Constructors, hashCode/equals, toString)	生成代码(Get方法,Set方法,构造方法, hashCode/equals, toString)
Ctrl O	Override methods	重写(覆盖)方法
Ctrl I	Implement methods	实现方法
Ctrl Alt T	Surround with (ifelse, trycatch, for, synchronized, etc.)	用环绕代码(ifelse,trycatch, for,synchronized,等)
Ctrl /	Comment/uncomment with line comment	添加或取消单行注释
Ctrl Shift /	Comment/uncomment with block comment	添加或取消块注释
Ctrl W	Select successively increasing code blocks	增量选择
Ctrl Shift W	Decrease current selection to previous state	减量选择
Alt Q*	Context info	*
Alt Enter	Show intention actions and quick-fixes	显示意向操作及快速修复
Ctrl Alt L	Reformat code	代码格式化
Ctrl Alt O	Optimize imports	优化导包语句
Ctrl Alt I*	Auto-indent line(s)	自动缩进
Tab, Shift Tab	Indent/unindent selected lines	对选中行缩进或反缩进

Ctrl X, Shift Delete	Cut current line or selected block to clipboard	剪切当前行或选中的代码块
Ctrl C, Ctrl Insert	Copy current line or selected block to clipboard	复制当前行或选中的代码块
Ctrl V, Shift Insert	Paste from clipboard	从剪贴板粘贴
Ctrl Shift V	Paste from recent buffers	从近期缓冲区粘贴
Ctrl D	Duplicate current line or selected block	复制当前行或选中的代码块
Ctrl Y	Delete line at caret	删除插入符所在的行
Ctrl Shift J	Smart line join	智能行合并
Ctrl Enter	Smart line split	智能行分解
Shift Enter	Start new line	开始新的一行
Ctrl Shift U	Toggle case for word at caret or selected block	对插入符处的词或选中的块切换大小 写
Ctrl Shift ], Ctrl Shift [*	Select till code block end/start	*
Ctrl Delete*	Delete to word end	删除到词尾
Ctrl Backspace*	Delete to word start	删除到词头
Ctrl Number Pad+, Ctrl Number Pad-	Expand/collapse code block	展开后折叠代码块
Ctrl Shift Number Pad+	Expand all	全部展开
Ctrl Shift Number Pad-	Collapse all	全部折叠
Ctrl F4	Close active editor tab	关闭当前编辑标签页

### Search/Replace 搜索或替换

Double Shift	Search everywhere	全局搜索
Ctrl F	Find	查找
F3	Find next	查找下一个
Shift F3	Find previous	查找上一个
Ctrl R	Replace	替换
Ctrl Shift F	Find in path	在路径中查找
Ctrl Shift R	Replace in path	在路径中替换
Ctrl Shift S*	Search structurally (Ultimate Edition only)	结构化搜索(限于Ultimate版)
Ctrl Shift M*	Replace structurally (Ultimate Edition only)	结构化替换(限于Ultimate版)

#### Usage Search 使用搜索

Alt F7 / Ctrl F7*	Find usages / Find usages in file	查找使用或在文件中查找使用
Ctrl Shift F7*	Highlight usages in file	在文件中高亮使用处

Ctrl Alt F7	Show usages	显示使用处
-------------	-------------	-------

#### Compile and Run 编译和运行

Ctrl F9	Make project (compile modified and dependent)	编译项目(被更改的和依赖)
Ctrl Shift F9	Compile selected file, package or module	编译选中的文件或包或模块
Alt Shift F10	Select configuration and run	选择配置并运行
Alt Shift F9	Select configuration and debug	选择配置并调试
Shift F10	Run	运行
Shift F9	Debug	调试
Ctrl Shift F10	Run context configuration from editor	运行或调试当前编辑窗口的配置

#### Debugging 调试\*

F8	Step over	步过
F7	Step into	步入
Shift F7	Smart step into	智能步入
Shift F8	Step out	步出
Alt F9	Run to cursor	运行至光标处
Alt F8	Evaluate expression	*
F9	Resume program	重新开始程序
Ctrl F8	Toggle breakpoint	切换断点
Ctrl Shift F8	View breakpoints	查看断点

#### Navigation 导航

Ctrl N	Go to class	去向类
Ctrl Shift N	Go to file	去向文件
Ctrl Alt Shift N	Go to symbol	去向符号
Alt Right, Alt Left	Go to next/previous editor tab	去下一个或前一个编辑标签页
F12	Go back to previous tool window	回到前一个工具窗口
Esc	Go to editor (from tool window)	去向编辑页 (从工具窗口)
Shift Esc	Hide active or last active window	隐藏活动窗口或最近的活动窗口
Ctrl Shift F4	Close active run/messages/find/ tab	*
Ctrl G	Go to line*	去向行
Ctrl E	Recent files popup	弹出最近打开的文件
Ctrl Alt Left, Ctrl Alt Right	Navigate back/forward	向后或向前导航
Ctrl Shift Backspace	Navigate to last edit location	返回最近编辑位置
Alt F1	Select current file or symbol in any view	在任意视图内选择当前文件或符号

Ctrl B or Ctrl Click	Go to declaration	去向定义处
Ctrl Alt B	Go to implementation(s)	去向实现处
Ctrl Shift I	Open quick definition lookup	打开快速定义*
Ctrl Shift B	Go to type declaration	去向类定义
Ctrl U	Go to super-method/super-class	去向父方法或父类
Alt Up, Alt Down	Go to previous/next method	去向前一个或下一个方法
Ctrl ], Ctrl [	Move to code block end/start	移动到代码块结尾或开头
Ctrl F12	File structure popup	弹出文件结构
Ctrl H	Type hierarchy	类层次结构
Ctrl Shift H	Method hierarchy	方法层次结构
Ctrl Alt H	Call hierarchy	调用层次结构
F2, Shift F2	Next/previous highlighted error	下一个或前一个高亮错误处
F4 / Ctrl Enter	Edit source / View source	编辑源或查看源
Ctrl Home	Show navigation bar	显示导航栏
F11	Toggle bookmark	切换书签
Ctrl F11	Toggle bookmark with mnemonic	*
Ctrl #[0-9]	Go to numbered bookmark	*
Shift F11	Show bookmarks	显示书签

#### Refactoring 重构

F5	Сору	复制
F6	Move	移动
Alt Delete	Safe Delete	安全删除*
Shift F6	Rename	重命名
Ctrl F6	Change Signature	*
Ctrl Alt N	Inline	*
Ctrl Alt M	Extract Method	抽取方法
Ctrl Alt V	Extract Variable	抽取变量
Ctrl Alt F	Extract Field	抽取域
Ctrl Alt C	Extract Constant	抽取常量
Ctrl Alt P	Extract Parameter	抽取参数

## VCS/Local History 版本控制系统或本地历史

Ctrl K	Commit project to VCS	提交项目到VCS
Ctrl T	Update project from VCS	从VSC更新项目
Alt Shift C	View recent changes	查看最近的修改
Alt BackQuote(`)	'VCS' quick popup	弹出VCS操作菜单

#### Live Templates 活动模板\*

Ctrl Alt J	Surround with Live Template	用动态模板环绕
Ctrl J	Insert Live Template	插入动态模板
iter	Iteration according to Java SDK 1.5 style	使用JDK1.5的样式进行迭代
inst	Check object type with instanceof and downcast it	使用instanceof检查对象并向下转换
itco	Iterate elements of java.util.Collection	使用util的Colleciton接口迭代元素
itit	Iterate elements of java.util.Iterator	使用util的Iterator接口迭代元素
itli	Iterate elements of java.util.List	使用util的List接口迭代元素
psf	public static final	public static final
thr	throw new	throw new

#### General 通用\*

Alt #[0-9]	Open corresponding tool window	打开相应的工具窗口
Ctrl S	Save all	全部保存
Ctrl Alt Y	Synchronize	*
Ctrl Shift F12	Toggle maximizing editor	切换编辑窗口最大化
Alt Shift F	Add to Favorites	添加到收藏夹
Alt Shift I	Inspect current file with current profile	用当前属性对当前文件进行检查
Ctrl BackQuote(`)	Quick switch current scheme	快速转换当前主题
Ctrl Alt S	Open Settings dialog	打开设置对话框
Ctrl Alt Shift S	Open Project Structure dialog	打开项目结构对话框
Ctrl Shift A	Find Action	快捷查询
Ctrl Tab	Switch between tabs and tool window	标签和工具窗口转换