

# IntelliJ IDEA 中快捷键大全

## Ctrl

快捷键	介绍
<b>Ctrl + F</b>	在当前文件进行文本查找 (必备)
<b>Ctrl + R</b>	在当前文件进行文本替换 (必备)
<b>Ctrl + Z</b>	撤销 (必备)
<b>Ctrl + Y</b>	删除光标所在行 或 删除选中的行 (必备)
<b>Ctrl + X</b>	剪切光标所在行 或 剪切选择内容
<b>Ctrl + C</b>	复制光标所在行 或 复制选择内容
<b>Ctrl + D</b>	复制光标所在行 或 复制选择内容，并把复制内容插入光标位置下面 (必备)
<b>Ctrl + W</b>	递进式选择代码块。可选中光标所在的单词或段落，连续按会在原有选中的基础上再扩展选中范围 (必备)
<b>Ctrl + E</b>	显示最近打开的文件记录列表 (必备)
<b>Ctrl + N</b>	根据输入的 类名 查找类文件 (必备)
<b>Ctrl + G</b>	在当前文件跳转到指定行处
<b>Ctrl + J</b>	插入自定义动态代码模板 (必备)
<b>Ctrl + P</b>	方法参数提示显示 (必备)
<b>Ctrl + Q</b>	光标所在的变量 / 类名 / 方法名等上面（也可以在提示补充的时候按），显示文档内容
<b>Ctrl + U</b>	前往当前光标所在的方法的父类的方法 / 接口定义 (必备)
<b>Ctrl + B</b>	进入光标所在的方法/变量的接口或是定义处，等效于 <b>Ctrl + 左键单击</b> (必备)
<b>Ctrl + K</b>	版本控制提交项目，需要此项目有加入到版本控制才可用
<b>Ctrl + T</b>	版本控制更新项目，需要此项目有加入到版本控制才可用

快捷键	介绍
<b>Ctrl + H</b>	显示当前类的层次结构
<b>Ctrl + O</b>	选择可重写的方法
<b>Ctrl + I</b>	选择可继承的方法
<b>Ctrl + +</b>	展开代码
<b>Ctrl + -</b>	折叠代码
<b>Ctrl + /</b>	注释光标所在行代码，会根据当前不同文件类型使用不同的注释符号 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + [</b>	移动光标到当前所在代码的花括号开始位置
<b>Ctrl + ]</b>	移动光标到当前所在代码的花括号结束位置
<b>Ctrl + F1</b>	在光标所在的错误代码处显示错误信息 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + F3</b>	调转到所选中的词的下一个引用位置 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + F4</b>	关闭当前编辑文件
<b>Ctrl + F8</b>	在 <b>Debug</b> 模式下，设置光标当前行为断点，如果当前已经是断点则去掉断点
<b>Ctrl + F9</b>	执行 <b>Make Project</b> 操作
<b>Ctrl + F11</b>	选中文件 / 文件夹，使用助记符设定 / 取消书签 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + F12</b>	弹出当前文件结构层，可以在弹出的层上直接输入，进行筛选
<b>Ctrl + Tab</b>	编辑窗口切换，如果在切换的过程又加按上 <b>delete</b> ，则是关闭对应选中的窗口
<b>Ctrl + End</b>	跳到文件尾
<b>Ctrl + Home</b>	跳到文件头
<b>Ctrl + Space</b>	基础代码补全，默认在 <b>Windows</b> 系统上被输入法占用，需要进行修改，建议修改为 <b>Ctrl + 逗号</b> <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + Delete</b>	删除光标后面的单词或是中文句 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + BackSpace</b>	删除光标前面的单词或是中文句 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + 1,2,3...9</b>	定位到对应数值的书签位置 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl + 左键单击</b>	在打开的文件标题上，弹出该文件路径 <b>（必备）</b>

快捷键	介绍
<b>Ctrl</b> + <b>光标定位</b>	按 <b>Ctrl</b> 不要松开，会显示光标所在的类信息摘要
<b>Ctrl</b> + <b>左方向键</b>	光标跳转到当前单词 / 中文句的左侧开头位置 <b>(必备)</b>
<b>Ctrl</b> + <b>右方向键</b>	光标跳转到当前单词 / 中文句的右侧开头位置 <b>(必备)</b>
<b>Ctrl</b> + <b>前方向键</b>	等效于鼠标滚轮向前效果 <b>(必备)</b>
<b>Ctrl</b> + <b>后方向键</b>	等效于鼠标滚轮向后效果 <b>(必备)</b>

## Alt

快捷键	介绍
<b>Alt</b> + <b> </b> 显示版本控制常用操作菜单弹出层 <b>(必备)</b>	
<b>Alt</b> + <b>Q</b>	弹出一个提示，显示当前类的声明 / 上下文信息
<b>Alt</b> + <b>F1</b>	显示当前文件选择目标弹出层，弹出层中有很多目标可以进行选择 <b>(必备)</b>
<b>Alt</b> + <b>F2</b>	对于前面页面，显示各类浏览器打开目标选择弹出层
<b>Alt</b> + <b>F3</b>	选中文本，逐个往下查找相同文本，并高亮显示
<b>Alt</b> + <b>F7</b>	查找光标所在的方法 / 变量 / 类被调用的地方
<b>Alt</b> + <b>F8</b>	在 <b>Debug</b> 的状态下，选中对象，弹出可输入计算表达式调试框，查看该输入内容的调试结果
<b>Alt</b> + <b>Home</b>	定位 / 显示到当前文件的 <b>Navigation Bar</b>
<b>Alt</b> + <b>Enter</b>	<b>IntelliJ IDEA</b> 根据光标所在问题，提供快速修复选择，光标放在的位置不同提示的结果也不同 <b>(必备)</b>
<b>Alt</b> + <b>Insert</b>	代码自动生成，如生成对象的 <b>set / get</b> 方法，构造函数， <b>toString()</b> 等 <b>(必备)</b>
<b>Alt</b> + <b>左方向键</b>	切换当前已打开的窗口中的子视图，比如 <b>Debug</b> 窗口中有 <b>Output</b> 、 <b>Debugger</b> 等子

快捷键	介绍
	视图，用此快捷键就可以在子视图中切换（必备）
<b>Alt</b> + <b>右方向键</b>	按切换当前已打开的窗口中的子视图，比如 Debug 窗口中有 Output、Debugger 等子视图，用此快捷键就可以在子视图中切换（必备）
<b>Alt</b> + <b>前方向键</b>	当前光标跳转到当前文件的前一个方法名位置（必备）
<b>Alt</b> + <b>后方向键</b>	当前光标跳转到当前文件的后一个方法名位置（必备）
<b>Alt</b> + <b>1,2,3...9</b>	显示对应数值的选项卡，其中 1 是 Project 用得最多（必备）

## Shift

快捷键	介绍
<b>Shift</b> + <b>F1</b>	如果有外部文档可以连接外部文档
<b>Shift</b> + <b>F2</b>	跳转到上一个高亮错误 或 警告位置
<b>Shift</b> + <b>F3</b>	在查找模式下，查找匹配上一个
<b>Shift</b> + <b>F4</b>	对当前打开的文件，使用新 Windows 窗口打开，旧窗口保留
<b>Shift</b> + <b>F6</b>	对文件 / 文件夹 重命名
<b>Shift</b> + <b>F7</b>	在 Debug 模式下，智能步入。断点所在行上有多个方法调用，会弹出进入哪个方法
<b>Shift</b> + <b>F8</b>	在 Debug 模式下，跳出，表现出来的效果跟 F9 一样
<b>Shift</b> + <b>F9</b>	等效于点击工具栏的 Debug 按钮
<b>Shift</b> + <b>F10</b>	等效于点击工具栏的 Run 按钮
<b>Shift</b> + <b>F11</b>	弹出书签显示层（必备）
<b>Shift</b> + <b>Tab</b>	取消缩进（必备）
<b>Shift</b> + <b>ESC</b>	隐藏当前 或 最后一个激活的工具窗口
<b>Shift</b> + <b>End</b>	选中光标到当前行尾位置

快捷键	介绍
<b>Shift</b> + <b>Home</b>	选中光标到当前行头位置
<b>Shift</b> + <b>Enter</b>	开始新一行。光标所在行下空出一行，光标定位到新行位置 <b>（必备）</b>
<b>Shift</b> + <b>左键单击</b>	在打开的文件名上按此快捷键，可以关闭当前打开文件 <b>（必备）</b>
<b>Shift</b> + <b>滚轮前后滚动</b>	当前文件的横向滚动轴滚动 <b>（必备）</b>

## Ctrl + Alt

快捷键	介绍
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>L</b>	格式化代码，可以对当前文件和整个包目录使用 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>O</b>	优化导入的类，可以对当前文件和整个包目录使用 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>I</b>	光标所在行 或 选中部分进行自动代码缩进，有点类似格式化
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>T</b>	对选中的代码弹出环绕选项弹出层 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>J</b>	弹出模板选择窗口，将选定的代码加入动态模板中
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>H</b>	调用层次
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>B</b>	在某个调用的方法名上使用会跳到具体的实现处，可以跳过接口
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>C</b>	重构-快速提取常量
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>F</b>	重构-快速提取成员变量
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>V</b>	重构-快速提取变量
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>Y</b>	同步、刷新
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>S</b>	打开 IntelliJ IDEA 系统设置 <b>（必备）</b>
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>F7</b>	显示使用的地方。寻找被该类或是变量被调用的地方，用弹出框的方式找出来
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>F11</b>	切换全屏模式
<b>Ctrl</b> + <b>Alt</b> + <b>Enter</b>	光标所在行上空出一行，光标定位到新行 <b>（必备）</b>

快捷键	介绍
<b>Ctrl + Alt + Home</b>	弹出跟当前文件有关联的文件弹出层
<b>Ctrl + Alt + Space</b>	类名自动完成
<b>Ctrl + Alt + 左方向键</b>	退回到上一个操作的地方 (必备)
<b>Ctrl + Alt + 右方向键</b>	前进到上一个操作的地方 (必备)
<b>Ctrl + Alt + 前方向键</b>	在查找模式下，跳到上个查找的文件
<b>Ctrl + Alt + 后方向键</b>	在查找模式下，跳到下个查找的文件
<b>Ctrl + Alt + 右括号 (])</b>	在打开多个项目的情况下，切换下一个项目窗口
<b>Ctrl + Alt + 左括号 ([)</b>	在打开多个项目的情况下，切换上一个项目窗口

## Ctrl + Shift

快捷键	介绍
<b>Ctrl + Shift + F</b>	根据输入内容查找整个项目 或 指定目录内文件 (必备)
<b>Ctrl + Shift + R</b>	根据输入内容替换对应内容，范围为整个项目 或 指定目录内文件 (必备)
<b>Ctrl + Shift + J</b>	自动将下一行合并到当前行末尾 (必备)
<b>Ctrl + Shift + Z</b>	取消撤销 (必备)
<b>Ctrl + Shift + W</b>	递进式取消选择代码块。可选中光标所在的单词或段落，连续按会在原有选中的基础上再扩展取消选中范围 (必备)
<b>Ctrl + Shift + N</b>	通过文件名定位 / 打开文件 / 目录，打开目录需要在输入的内容后面多加一个正斜杠 (必备)
<b>Ctrl + Shift + U</b>	对选中的代码进行大 / 小写轮流转换 (必备)
<b>Ctrl + Shift + T</b>	对当前类生成单元测试类，如果已经存在的单元测试类则可以进行选择 (必备)
<b>Ctrl + Shift + C</b>	复制当前文件磁盘路径到剪贴板 (必备)
<b>Ctrl + Shift + V</b>	弹出缓存的最近拷贝的内容管理器弹出层
<b>Ctrl + Shift + E</b>	显示最近修改的文件列表的弹出层
<b>Ctrl + Shift + H</b>	显示方法层次结构

快捷键	介绍
<b>Ctrl + Shift + B</b>	跳转到类型声明处 (必备)
<b>Ctrl + Shift + I</b>	快速查看光标所在的方法 或 类的定义
<b>Ctrl + Shift + A</b>	查找动作 / 设置
<b>Ctrl + Shift + /</b>	代码块注释 (必备)
<b>Ctrl + Shift + [</b>	选中从光标所在位置到它的顶部中括号位置 (必备)
<b>Ctrl + Shift + ]</b>	选中从光标所在位置到它的底部中括号位置 (必备)
<b>Ctrl + Shift + +</b>	展开所有代码 (必备)
<b>Ctrl + Shift + -</b>	折叠所有代码 (必备)
<b>Ctrl + Shift + F7</b>	高亮显示所有该选中文本，按 <b>Esc</b> 高亮消失 (必备)
<b>Ctrl + Shift + F8</b>	在 <b>Debug</b> 模式下，指定断点进入条件
<b>Ctrl + Shift + F9</b>	编译选中的文件 / 包 / Module
<b>Ctrl + Shift + F12</b>	编辑器最大化 (必备)
<b>Ctrl + Shift + Space</b>	智能代码提示
<b>Ctrl + Shift + Enter</b>	自动结束代码，行末自动添加分号 (必备)
<b>Ctrl + Shift + Backspace</b>	退回到上次修改的地方 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 1,2,3...9</b>	快速添加指定数值的书签 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 左键单击</b>	把光标放在某个类变量上，按此快捷键可以直接定位到该类中 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 左方向键</b>	在代码文件上，光标跳转到当前单词 / 中文句的左侧开头位置，同时选中该单词 / 中文句 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 右方向键</b>	在代码文件上，光标跳转到当前单词 / 中文句的右侧开头位置，同时选中该单词 / 中文句 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 前方向键</b>	光标放在方法名上，将方法移动到上一个方法前面，调整方法排序 (必备)
<b>Ctrl + Shift + 后方向键</b>	光标放在方法名上，将方法移动到下一个方法前面，调整方法排序 (必备)

## Alt + Shift

快捷键	介绍
<b>Alt + Shift + N</b>	选择 / 添加 task (必备)
<b>Alt + Shift + F</b>	显示添加到收藏夹弹出层 / 添加到收藏夹
<b>Alt + Shift + C</b>	查看最近操作项目的变化情况列表
<b>Alt + Shift + I</b>	查看项目当前文件
<b>Alt + Shift + F7</b>	在 Debug 模式下，下一步，进入当前方法体内，如果方法体还有方法，则会进入该内嵌的方法中，依此循环进入
<b>Alt + Shift + F9</b>	弹出 Debug 的可选择菜单
<b>Alt + Shift + F10</b>	弹出 Run 的可选择菜单
<b>Alt + Shift + 左键双击</b>	选择被双击的单词 / 中文句，按住不放，可以同时选择其他单词 / 中文句 (必备)
<b>Alt + Shift + 前方向键</b>	移动光标所在行向上移动 (必备)
<b>Alt + Shift + 后方向键</b>	移动光标所在行向下移动 (必备)

## Ctrl + Shift + Alt

快捷键	介绍
<b>Ctrl + Shift + Alt + V</b>	无格式黏贴 (必备)
<b>Ctrl + Shift + Alt + N</b>	前往指定的变量 / 方法
<b>Ctrl + Shift + Alt + S</b>	打开当前项目设置 (必备)
<b>Ctrl + Shift + Alt + C</b>	复制参考信息

## 其他

快捷键	介绍
<b>F2</b>	跳转到下一个高亮错误 或 警告位置 (必备)
<b>F3</b>	在查找模式下，定位到下一个匹配处
<b>F4</b>	编辑源 (必备)



快捷键	介绍
<b>F7</b>	在 <b>Debug</b> 模式下，进入下一步，如果当前行断点是一个方法，则进入当前方法体内，如果该方法体还有方法，则不会进入该内嵌的方法中
<b>F8</b>	在 <b>Debug</b> 模式下，进入下一步，如果当前行断点是一个方法，则不进入当前方法体内
<b>F9</b>	在 <b>Debug</b> 模式下，恢复程序运行，但是如果该断点下面代码还有断点则停在下一个断点上
<b>F11</b>	添加书签 (必备)
<b>F12</b>	回到前一个工具窗口 (必备)
<b>Tab</b>	缩进 (必备)
<b>ESC</b>	从工具窗口进入代码文件窗口 (必备)
连接两次 <b>Shift</b>	弹出 <b>Search Everywhere</b> 弹出层