# IntelliJ IDEA



**DEFAULT KEYMAP** 

# 记住这些快捷键

智能代码补全	Ctrl + Shift + Space
搜索任何东西	Double Shift
显示意图、行动和快速修复	点层器 Alt + Enter
生成代码	Alt + Ins
参数信息	在 Ctrl + P
扩展选择	Ctrl + W
缩小选择	Ctrl + Shift + W
最近文件弹框	Ctrl + E
重命名	Shift + F6

#### General

打开相应的工具窗口	Alt + #[0-9]
保存所有。	Ctrl + S
同步無料	Ctrl + Alt + Y
最大化切换编辑器	Ctrl + Shift + F12 7
用当前配置文件检查当前文件	Alt + Shift + I
Quick switch current scheme	Ctrl + BackQuote (`)
Open Settings dialog	Ctrl + Alt + S
Open Project Structure dialog	Ctrl + Alt + Shift + S
Find Action	Ctrl + Shift + A

## Debugging

步过 / 步入	F8 / F7
智能步入 / 步出	Shift + F7 / Shift + F8
	一片岩岩
运行到光标处	Alt + F9
计算表达式	Alt + F8
恢复程序	F9
切换断点	Ctrl + F8
查看所有断点	Ctrl + Shift + F8

## Search / Replace

搜索任何东西	Double Shift
查找	Ctrl + F
查找下一个 / 上一个	F3 / Shift + F3
替换	Ctrl + R
在路径中查找	Ctrl + Shift + F
在路径中替换	Ctrl + Shift + R
选择下一个匹配项	Alt + J
选择所有匹配项并进入批量编辑模式	Ctrl + Alt + Shift + J
选择上一个匹配项	Alt + Shift + J

### Editing / 编辑

Luiting / 洲相	
基本代码补全,全提示	Ctrl + Space
智能代码补全,上下文提示	Ctrl + Shift + Space
语句完成,跳往下一行	Ctrl + Shift + Enter
参数信息(在方法调用参数中)	Ctrl + P
快速查看文档	Ctrl + Q
External Doc	Shift + F1
	Ctrl +mouse
在报错代码的上方显示错误描述	Ctrl + F1
生成代码	Alt + Insert
重写/重载方法 Override	Ctrl + O
实现方法 Implement methods	Ctrl + I
环绕,用代码环绕选中语句或当前行。	Ctrl + Alt + T
行注释 / 取消行注释	Ctrl + /
代码块注释 / 取消代码块注释	Ctrl + Shift + /
扩展选择	Ctrl + W
缩小选择	Ctrl + Shift + W
Context info	Alt + Q
显示意图、行动和快速修复	Alt + Enter
格式化代码	Ctrl + Alt + L
优化导入包,如去除未使用的,合并等	Ctrl + Alt + O
自动缩进行,类似格式化效果	Ctrl + Alt + I
缩进 / 取消缩进选中行	Tab / Shift + Tab
将当前行剪切到剪贴板	Ctrl+X,Shift+Delete
将当前行复制到剪贴板	Ctrl+C,Ctrl+Insert
从剪贴板粘贴	Ctrl+V,Shift+Insert
从最近的缓冲区粘贴类似打开剪贴板	Ctrl+Shift + V
复制当前行	Ctrl+D
删除当前行	Ctrl+Y
智能线连接:可将多行代码缩进为一行	Ctrl+Shift + J
智能线分裂:	Ctrl+Enter
开始新的一行	Shift + Enter
将选中单词大写/小写	Ctrl + Shift + U
从光标处选择直到代码块结束 / 开始	Ctrl + Shift + ] / [
从光标处删除到单词尾部	Ctrl + Delete
从光标处删除到单词头部	Ctrl + Backspace
展开/折叠代码块	Ctrl + NumPad+ / -
展开所有	Ctrl+Shift+NumPad+
折叠所有	Ctrl+Shift+NumPad-
关闭活动编辑器选项卡	Ctrl + F4
Defectoring / 手切	

#### Refactoring / 重构

	Refactoring / 里构	
	复制:复制当前选中文件	F5
	移动:可移动文件和部分代码变量等	F6
	安全删除:文件或部分代码变量等	Alt + Delete
	重命名:文件或部分代码变量等	Shift + F6
	弹出重构窗口,供选择执行哪些些操作	Ctrl + Alt + Shift + T
	更改签名:在类名或方法	Ctrl + F6
	Inline	Ctrl + Alt + N
	提取方法:将部分代码提取成方法	Ctrl + Alt + M
-	提取变量	Ctrl + Alt + V
	提取字段	Ctrl + Alt + F
	提取常量	Ctrl + Alt + C
	提取参数	Ctrl + Alt + P

#### Navigation / 导航

	7 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	
	跳转/搜索 类文件	Ctrl + N
	跳转/搜索 文件	Ctrl + Shift + N
	Go to symbol	Ctrl + Alt + Shift + N
	跳转 下一个 / 前一个编辑选项卡	Alt + Right/Left
	回到上一个工具窗口 (tool window )	F12
	进入编辑器(从工具窗口)	Esc
	隐藏活动窗口或上次活动窗口	Shift + Esc
	跳转到指定行	Ctrl+G
	最近文件弹框	Ctrl+E
	Navigate back/forward	Ctrl+Alt + Left/Right
	Navigate to last edit location	Ctrl+Shift+Backspace
	在任何视图中选择当前文件或符号	Alt + F1
	跳转到声明处或调用处	Ctrl + B , Ctrl + Click
	跳转到实现	Ctrl + Alt + B
	打开快速定义查找:直接查看选中的原始定义	Ctrl + Shift + I
	Go to type declaration	Ctrl + Shift + B
	转到父类方法 / 父类	Ctrl + U
	跳转到上 / 下一个方法	Alt + Up/Down
	当前光标移动到代码块结束 / 开始	Ctrl + ]/[
	弹出文件结构:java 则显示类结构	Ctrl + F12
	类型层次结构:继承/实现结构	Ctrl + H
	方法的层次结构:类似该方法被哪些类调用层级	Ctrl + Shift + H
4	调用层次结构:哪些地方调用了	Ctrl + Alt + H
	下一个 / 上一个突出显示错误	F2 / Shift + F2
	Edit source / View source	F4 / Ctrl + Enter
	显示导航栏	Alt + Home
	切换书签:给选中行添加/取消书签	F11
	切换书签和助记符	Ctrl + F11
	跳转到书签助记符(注意没有 # 键)	Ctrl + #[0-9]
	显示书签:显示所有书签	Shift + F11

### Compile and Run / 编译和运行

Make project / <b>构建项目</b>	Ctrl + F9
编译选定的文件、包或模块	Ctrl + Shift + F9
选择配置并 run / debug	Alt + Shift + F10/F9
Run/Debug	Shift + F10 / F9
Run context configuration from editor	Ctrl + Shift + F10

#### Usage Search / 使用搜索

查找谁使用选中文本 / 在当前文件查找	Alt + F7 / Ctrl + F7
Highlight usages in file / 高亮选中	Ctrl + Shift + F7
Show usages / 显示使用列表	Ctrl + Alt + F7

#### VCS / Local History

Commit / 显示提交框	Ctrl + K
Update/从 vcs 更新	Ctrl + T
Push commits	Ctrl + Shift + K
'VCS' quick popup	Alt + BackQuote (`)
702	

## **Live Templates**

Surround with Live Template	Ctrl + Alt + J
Insert Live Template	Ctrl + J



## **DEFAULT KEYMAP**



#### **Remember these Shortcuts**

Smart code completion	^û Space
Search everywhere	Double û
Show intention actions and quick-fixes	<b>ж</b> ←
Generate code	Ж <b>N</b> , ^↩
Parameter info	ЖР
Extend selection	\#↑
Shrink selection	\#↓
Recent files popup	<b> ≋</b> E
Rename	<b>☆ F6</b>

#### General

Open corresponding tool window	₩0₩9
Save all	₩S
Synchronize	Y√₩
Toggle maximizing editor	<b>₩ f F12</b>
Inspect current file with current profile	1位7
Quick switch current scheme	^§,^`
Open Settings dialog	₩,
Open Project Structure dialog	₩;
Find Action	<b>光 A</b>

## Debugging

Step over/into	F8 / F7
Smart step into / Step out	<b>մ F7 / մ F8</b>
Run to cursor	<b>∵F9</b>
Evaluate expression	<b>₹F8</b>
Resume program	Ж∖R
Toggle breakpoint	<b>⋇F8</b>
View breakpoints	# û <b>F8</b>

## Search / Replace

Search everywhere	Double û
Find	₩F
Find next / previous	#G/#ûG
Replace	<b></b> #R
Find in path	жûF
Replace in path	# û <b>R</b>
Select next occurrence	^ <b>G</b>
Select all occurrences	^ <b>∺ G</b>
Unselect occurrence	^ <b>G</b>

#### -Productivity Boosters

#### **Editing**

Ealting	
Basic code completion	^ Space
Smart code completion	^û Space
Complete statement	₩û↔
Parameter info (within method call arguments)	ЖР
Quick documentation lookup	^ J,
External Doc	<u> </u>
Brief Info	∺ + mouse
Show descriptions of error at caret	₩ F1
Generate code	%N,^↩
Override methods	^0
Implement methods	^
Surroundwith	#∵ <b>T</b>
Comment / uncomment with line comment	₩/
Comment / uncomment with block comment	
Extend selection	\
Shrink selection	Z.†
Context info	^û <b>Q</b>
Show intention actions and quick-fixes	7-
Reformat code	#√L
Optimize imports	^\\0
Auto-indent line(s)	17^
Indent / unindent selected lines	→ı/û→ı
Cut current line to clipboard	₩X
Copy current line to clipboard	ЖC
Paste from clipboard	₩V
Paste from recent buffers	₩ûV
Duplicate current line	₩D
Delete line at caret	#≪
Smart line join	^ûJ
Smart line split	<b>*</b> ←
Start new line	<b>⊕</b>
Toggle case for word at caret or selected block	<b>ж</b> 企U
Select till code block end / start	<b>#</b> 습]/#습[
Delete to word end	√⊠
Delete to word start	\⊠
Expand / collapse code block	₩+/₩-
Expand all	<b>総分+</b>
Collapse all	<b>光</b> ① -
Close active editor tab	₩W

## Refactoring

F5
F6
₩ Delete
<b>☆ F6</b>
^ T
<b>₩F6</b>
илж
Mブ器
V √ Ж
₩∖F
₩√C
₩∖₽

#### Navigation

Navigation	
Go to class	жo
Go to file	<b>జ</b> 습 <b>o</b>
Go to symbol	<b>0</b> 7%
Go to next / previous editor tab	^←/^→
Go back to previous tool window	F12
Go to editor (from tool window)	<b>5</b>
Hide active or last active window	合め
Go to line	₩L
Recent files popup	ЖE
Navigate back / forward	←/#\/→ → #
Navigate to last edit location	Ж☆≪
Select current file or symbol in any view	₹ <b>F1</b>
Go to declaration	₩B, ₩Click
Go to implementation(s)	₩∖B
Open quick definition lookup	∵Space, %Y
Go to type declaration	^ <b>ûB</b>
Go to super-method / super-class	жU
Go to previous / next method	^ <b>↑</b> /^↓
Move to code block end / start	<b>#]/#</b> [
File structure popup	₩ F12
Type hierarchy	^H
Method hierarchy	፠ûH
Call hierarchy	47^
Next / previous highlighted error	F2/ <b>☆</b> F2
Edit source / View source	F4/%↓
Show navigation bar	∵Home
Toggle bookmark	F3
Toggle bookmark with mnemonic	<b>₹F3</b>
Go to numbered bookmark	^0^9
Show bookmarks	₩F3

## **Compile and Run**

Make project	<b></b>
Compile selected file, package or module	<b>ж</b>
Select configuration and run / debug	^℃R/D
Run/Debug	^R/D
Run context configuration from editor	^ Û R, ^ Û D

#### **Usage Search**

Find usages / Find usages in file	₹ <b>F7/</b> ₩ <b>F7</b>
Highlight usages in file	<b>光</b>
Show usages	<b>% 下7</b>

## VCS / Local History

Commit project to VCS	₩K
Update project from VCS	жт
Push commits	<b>ж</b> û <b>K</b>
'VCS' quick popup	^ <b>V</b>

## **Live Templates**

Surround with Live Template	L√∺	
Insert Live Template	жJ	