

## Pycharm常用快捷键

已修改 2022-08-25    已创建 2022-08-25

### 最重要的快捷键

1. ctrl+shift+A: 万能命令行
2. shift两次: 查看资源文件

### 新建工程第一步操作

1. module设置把空包分层去掉, compact empty middle package
2. 设置当前的工程是utf-8, 设置的Editor-->File Encodings-->全部改成utf-8,

### 注释

1. ctrl+/: 单行注释

### 光标操作

1. ctrl+alt+enter: 向上插入
2. shift+enter: 向下插入
3. end: 光标

### 操作代码

1. ctrl+d: 复制粘贴一行
2. ctrl+y: 删除一行
3. shift+F6: 重命名
5. ctrl+O: 复写代码

### 格式代码及其他功能

1. ctrl+alt+L: 格式代码
  2. 在代码中使用alt+insert: Generate, 可以get/set等操作
  3. ctrl+alt+T: 添加try/catch
  4. ctrl+alt+M: 抽取代码
  5. ctrl+alt+F: 变量抽取全局变量
- 还需要设置前缀: Editor-->code style-->java-->code Generation-->设置Field的前缀为m

### 添加

6. ctrl+alt+v: 方法体内值抽取成变量
8. 保存成模板: ctrl+shift+L, 这个是自定义的(save as live Template)
9. 选中内容: tab进行退格
10. shift+tab: 反向退格
11. alt+shift+上下键: 选中代码移动
12. ctrl+shift+上下键: 可以移动当前方法体, 如果移动一行代码只能在代码体内移动
13. ctrl+shift+U: 代码大小写
15. ctrl+shift+enter: 补全代码(一行尾添加分号, 如果是if等添加括号)

### 进入代码

1. ctrl+鼠标: 进入代码
2. ctrl+B: 进入代码
5. ctrl+shift+12: 最大化窗口

## 替换查找

1. ctrl+r: 替换
2. ctrl+F: 查找
3. ctrl+shift+F: 全局查找
4. ctrl+shift+R: 全局替换
5. ctrl+shift+i: 快捷查看方法实现的内容
6. ctrl+p: 查看参数
7. ctrl+Q: 查看文档描述
8. shift+F1: 查看api文档
8. ctrl+F12: 查看类的方法
9. ctrl+H: 查看类的继承关系
10. 查看变量的赋值情况: shift+ctrl+a: 输入analyze data flow to Here
11. ctrl+alt+H: 查看方法在那里被调用了
12. ctrl+{}: 可以定位方法体的括号
13. F3: 查看选中的内容
14. shift+F3: 反向查看内容
15. ctrl+alt+B: 查询那些类实现了光标所在的接口
16. ctrl+U: 查看父类
17. ctrl+E: 最近编辑的文件列表
18. ctrl+alt+home: 查看布局与对应的类
19. ctrl+alt+H: 查看当前方法在那里进行调用

## 运行编译

1. ctrl+F9: 构建
2. shift+F10: 运行

## 工程目录操作

1. 新建文件及工程: 选中要创建目录使用alt+insert
2. ctrl+shift+a: 输入show in explorer-->打开相应目录
3. ctrl+alt+s: 打开软件设置
4. ctrl+alt+shift+s: 打开module设置
5. alt+1: 当前目录区
6. alt+7: 当前类的方法列表查看
7. ctrl+tab: 切换目录及视图
8. alt+shift+c: 查看工程最近更改的地方
9. ctrl+J: livetemp模板查看

## 代码快捷操作

1. 没有操作完成操作可以先写todo进行, 就可以在todo的窗口进行查看
2. F11定义书签
3. shift+F11: 查看书签
4. ctrl+J: 快捷调出模板
5. alt+点击断点: 禁用断点
6. 调试状态下按下: alt查看变量能审查表达式的值

## 组合快捷键

1. F2:定位错误
2. alt+enter:修正错误
3. alt+鼠标:进入列编辑模式
4. ctrl+w:选中单词
5. 或其他组合操作

编辑的位置

ctrl+alt+左右键:这个是定位到编辑的位置