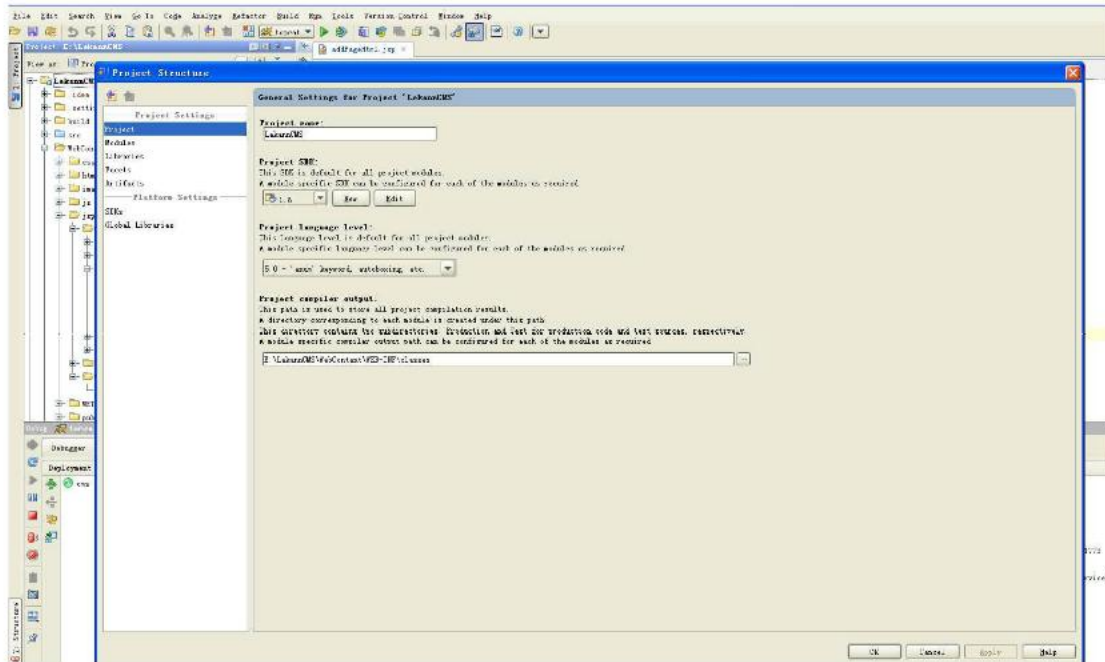
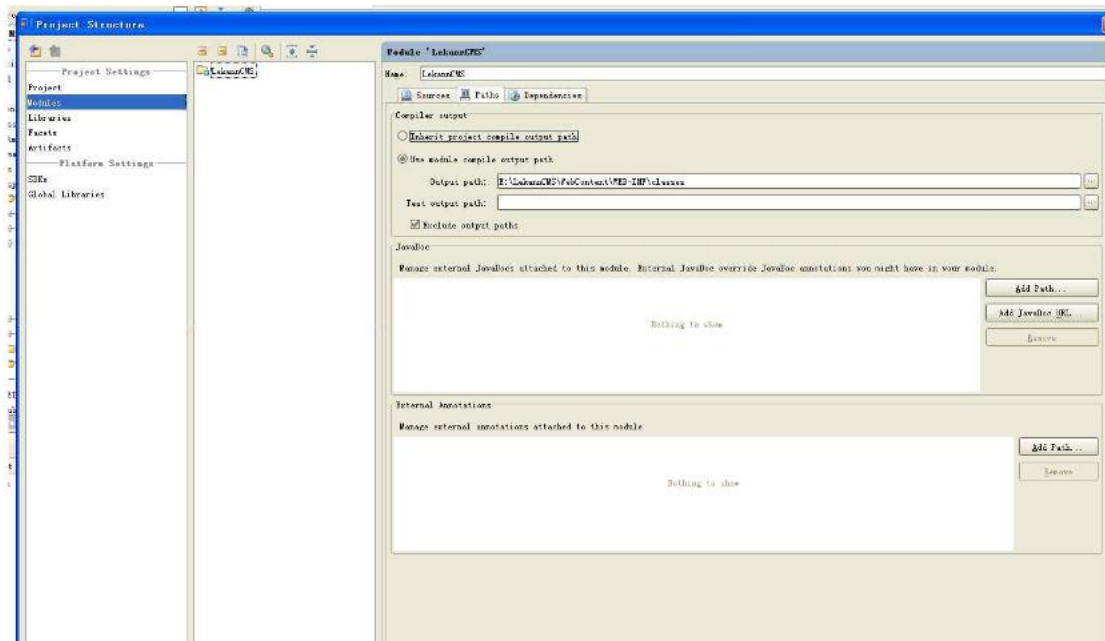


# IntelliJ IDEA 10.0.2 使用手册

## 1. IntelliJ IDEA 10.0.2 导入 eclipse 工程配置



1. 指定你的 classpath 路径: E:\LekannCMS\WebContent\WEB-INF\classes
2. JDK1.6



Modules: paths 输出路径是: E:\LekannCMS\WebContent\WEB-INF\classes  
Dependencies:



## 2. IntelliJ IDEA 10.0.2 快捷键使用

下面把一直以来常用的一些快捷键给总结出来如下：

### 1. Ctrl + Space

完成类、方法、变量名称的自动输入, 这个快捷键是我最经常使用的快捷键了, 它可以完成类、方法、变量名称的自动录入, 很方便

### 2. Ctrl + N (Ctrl + Shift + N)

跳转到指定的 java 文件 (其它文件) 这个功能很方便, 至少我不用每回都在一长串的文件列表里找寻我想要编辑的类文件和 jsp 文件了

### 3. Ctrl + B

跳转到定义处这个就不用多说了, 好像是个 IDE 就会提供的功能

### 4. Ctrl + Alt + T

用\*来围绕选中的代码行 (\* 包括 if、while、try catch 等) 这个功能也很方便, 把我以前要做的: ①先写 if-else, ②然后调整代码的缩进格式, 还要注意括号是否匹配了, 现在用这个功能来做, 省事多了 (不过让我变得越来越懒了)

### 5. Ctrl + Alt + B

跳转到方法实现处这个也算是很普遍的功能了, 就不多说了。

### 6. Ctrl + W

按一个 word 来进行选择操作在 IDEA 里的这个快捷键功能是先选择光标所在字符处的单词, 然后是选择源

代码的扩展区域。举例来说, 对下边这个语句 `java.text.SimpleDateFormat formatter = new java.text.SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd HH:mm");` 当光标的位置在双引号内的字符串中时, 会先选中这个字符串, 然后是等号右边的表达式, 再是整个句子。我一般都是在对代码进行重新修改的时候使用它来选择出那些长长的复合表达式, 很方便: )

### 7. Shift + F1

在浏览器中显示指定的 java docs, 这个也应该是几乎所有的 java ide 都提供的功能, 就不多说了。

### 8. Ctrl + Q

在 editor window 中显示 java docs 这个功能很方便——因为有时仅仅是忘记了自己编写的方法中的某个参数的含义, 此时又不想再起一个浏览器来查看 java doc, 此时这个功能的好处就体现出来了

### 9. Ctrl + /

注释/反注释指定的语句, 这个功能很象 PB 中提供的一个功能, 它可以注释和反注释你所选择的语句 (使用单行注释符号 `//`), 你也可以用 Ctrl + Shift + / 来进行多行语句的注释 (即使用多行注释符号 `/* ... */`)

### 10. F2/Shift + F2

跳转到下/上一个错误语句处 IDEA 提供了一个在错误语句之间方便的跳转的功能, 你使用这个快捷键可以快速在出错的语句之间进行跳转。

### 11. Shift + F6

提供对方法、变量的重命名对 IDEA 提供的 Refactor 功能我用得比较少, 相比之下这个功能是我用得最多的了。对于这个功能没什么可说的了, 确实很方便, 赶快试一试吧。



## 12. Ctrl + Alt + L

根据模板格式化选择的代码, 根据模板中设定的格式来 format 你的 java 代码, 不过可惜的是只对 java 文件有效

## 13. Ctrl + Alt + I

将选中的代码进行自动缩进编排这个功能在编辑 jsp 文件的时候也可以工作, 提供了一个对上边格式化代码功能的补充。

## 14. Ctrl + Alt + O

优化 import 自动去除无用的 import 语句, 蛮不错的一个功能。

## 15. Ctrl + ]/[

跳转到代码块结束/开始处, 这个功能 vi 也有, 也是很常用的一个代码编辑功能了。

## 16. Ctrl+E

可以显示最近编辑的文件列表

## 17. Shift+Click

可以关闭文件

## 18. Ctrl+Shift+Backspace

可以跳转到上次编辑的地方

## 19. Ctrl+F12

可以显示当前文件的结构

## 20. Ctrl+F7

可以查询当前元素在当前文件中的引用, 然后按 F3 可以选择

## 21. Ctrl+Shift+N

可以快速打开文件

## 22. Alt+Q

可以看到当前方法的声明

## 23. Ctrl+P

可以显示参数信息

## 25. Alt+Insert

可以生成构造器/Getter/Setter 等

## 26. Ctrl+Alt+V

可以引入变量。例如把括号内的 SQL 赋成一个变量

## 27. Alt+Up and Alt+Down

可在方法间快速移动

## 28. Alt+Enter

可以得到一些 Intention Action, 例如将 "==" 改为 "equals()"

## 29. Ctrl+Shift+Alt+N

可以快速打开符号

## 30. Ctrl+Shift+Space

在很多时候都能够给出 Smart 提示

## 31. Alt+F3

可以快速寻找

## 32. Ctrl+O

可以选择父类的方法进行重写

## 33. Ctrl+Alt+Space

是类名自动完成

34. Ctrl+J

Live Templates!

35. Ctrl+Shift+F7

可以高亮当前元素在当前文件中的使用

30. Ctrl+Alt+Up /Ctrl+Alt+Down

可以快速跳转搜索结果

31. Ctrl+Shift+J

可以整合两行

32. Alt+F8 是计算变量值

Ctrl+D 复制上一行或复选定

Ctrl+Alt+L 格式化代码

Alt+Shift+Insert 列编辑

装上 UpperLowerCapitalize 后

Alt+P // to uppercase

Alt+L // to lowercase

Alt+C // 首字母大写

其他的快捷键还有很多，象 Ctrl+G（跳转到指定行）、Ctrl+F4（关闭当前编辑页面）、Ctrl+F（搜索）等等，这些快捷键由于是各个编辑器都会提供的，而且定义的键位也都差不多，就没什么可说的了；也还有一些是我用得不多的，因为不太熟悉也不好向大家介绍，建议大家可以去 IDEA 的官方网站下载一份 IDEA 3.0 Default Keymap 的 pdf 文档

（<http://www.intellij.com/docs/ReferenceCard.pdf>），上面有快捷键的详细列表及功能简介，如果你觉得 IDEA 定义的快捷键的键位组合不符合你的使用习惯的话，你可以在 Option--Keymaps 中修改设置成你的习惯键位组合。

Alt+回车 导入包, 自动修正

Ctrl+N 查找类

Ctrl+Shift+N 查找文件

Ctrl+Alt+L 格式化代码

Ctrl+Alt+O 优化导入的类和包

Alt+Insert 生成代码(如 get, set 方法, 构造函数等)

Ctrl+E 或者 Alt+Shift+C 最近更改的代码

Ctrl+R 替换文本

Ctrl+F 查找文本

Ctrl+Shift+Space 自动补全代码

Ctrl+空格 代码提示

Ctrl+Alt+Space 类名或接口名提示

Ctrl+P 方法参数提示

Ctrl+Shift+Alt+N 查找类中的方法或变量

Alt+Shift+C 对比最近修改的代码

Shift+F6 重构-重命名  
Ctrl+Shift+先上键  
Ctrl+X 删除行  
Ctrl+D 复制行  
Ctrl+/ 或 Ctrl+Shift+/ 注释 (// 或者/\*...\*/ )  
Ctrl+J 自动代码  
Ctrl+E 最近打开的文件  
Ctrl+H 显示类结构图  
Ctrl+Q 显示注释文档  
Alt+F1 查找代码所在位置  
Alt+l 快速打开或隐藏工程面板  
Ctrl+Alt+ left/right 返回至上次浏览的位置  
Alt+ left/right 切换代码视图  
Alt+ Up/Down 在方法间快速移动定位  
Ctrl+Shift+Up/Down 代码向上/下移动。  
F2 或 Shift+F2 高亮错误或警告快速定位

代码标签输入完成后，按 Tab，生成代码。  
选中文本，按 Ctrl+Shift+F7，高亮显示所有该文本，按 Esc 高亮消失。  
Ctrl+W 选中代码，连续按会有其他效果  
选中文本，按 Alt+F3，逐个往下查找相同文本，并高亮显示。  
Ctrl+Up/Down 光标跳转到第一行或最后一行下  
Ctrl+B 快速打开光标处的类或方法

最常用的快捷键

类查找: **Ctrl + N**  
选中区域: **Ctrl + W**  
注释/反注释: **Ctrl + /**  
提供对方法、变量的重命名: **Shift + F6**  
根据模板格式化选择的代码: **Ctrl + Alt + L**  
将选中的代码进行自动缩进: **Ctrl + Alt + I**  
优化 import 自动去除无用的 import 语句: **Ctrl + Alt + O**  
跳转到代码块结束/开始处: **Ctrl + ]/[**  
可以显示最近编辑的文件列表: **Ctrl+E**  
可以显示当前文件的结构: **Ctrl+F12**  
以快速打开文件: **Ctrl+Shift+N**  
可以生成构造器/Getter/Setter 等: **Alt+Insert**  
可在方法间快速移动: **Alt+Up and Alt+Down**

在很多时候都能够给出 Smart 提示: **Ctrl+Shift+Space**  
可以选择父类的方法进行重写: **Ctrl+O**  
格式化代码: **Ctrl+Alt+L**

Ctrl+N 查找类

Ctrl+Shift+N 查找文件

Ctrl+Shift+F 在整个项目中查找字符串

Alt+Insert 生成代码(如 get,set 方法,构造函数等)

Ctrl+Alt+L 格式化代码

Ctrl+Alt+O 优化导入的类和包

Ctrl+F9 编译

Ctrl+F7 方法被引用

Shift+F6 重构-重命名 类

Ctrl+E 最近打开的文件

Ctrl+H 显示类结构图