|  |  |
| --- | --- |
| alt + F1 | 퀵 창열기 , 1파일 위치 네비게이터 가기, c파일위치 폴더열기 |
| alt + insert | 코드 삽입(Constructor, get/setter, toString 등)  파일생성등. |
| shift+esc | editor창 전체 |
| ctrl+alt+shift+s | project structure 프로젝트 설정. |
| ctrl+alt+s | setting 설정 |
| ctrl+d | 한줄복사  한줄만복사되는데 여러줄 멀티플되게하려면  duplicate Entire Lines 로 변경해주면된다 keymap에서 |
| ctrl+y | 한줄지우기 |
| ctrl+entor | 위쪽 한줄 추가 |
| alt+d | 빌드 |
| shift+F10 | Run |
| alt+shift+F10 | Runs popup |
| shift shift | 모든곳을 대상으로 열기 |
|  |  |
| ctrl+shift+F12 | 창 모두 최소화 (window) |
| ctrl+shift+F4 | 현재 활성화 (네비게이션)창 닫기 (window) |
| F12 | 마지막 window(navigation) 창 가기 |
| ctrl+shift+backspace | 마지막 수정한 위치 포커싱 |
| shift+F6 | 이름변경  Choose Refactor | Rename on the main or context menu or press Shift+F6. |
| alt + F12 | 터미널 |
| ctrl + alt + l | 자동줄맞춤 |
| ctrl + alt +shift +j | 문서내의 같은문자 포커싱 및 rename |
| ctrl + F6 | rename ?? |
| ctrl + shift + n | 파일이름 찾기 열기 |
| ctrl + alt +shift +n | 심볼 이름 찾기 열기 (구조에서) |
| ctrl + n | class name 으로 찾기 열기 |
| ctrl + F12 | 파일 스트럭츠 구조 outline |
| ctrl + alt + shift + t | 리팩터 팝업 |
| ctrl + alt + m | Extract Method 리팩터 메서드 |
| ctrl + shift + a | 행위 이름 찾기 열기 action 찾기 |
| ctrl + g | 줄이동 |
| ctrl + w | 텍스트 단위별 코드 블럭 선택. {옆에서하면 괄호안에 다선택 |
| ctrl + alt + o | 임포트 자동 정리 |
| ctrl + alt + l | 자동 줄정리 |
| ctrl + shift + 위아래 | 심볼단위 위치 변경 |
| alt +shift + 방향키 | 현재라인 위아래로 이동 |
| alt + 방향키(위,아래) | 심볼 단위 포커스 이동 |
| alt + 방향키 (좌,우) | 탭이동 |
| alt +enter | 오류났을때 빨간줄위에서 누르면 자동처리해줄문법처리 |
| F2 | 오류부분? 워닝부분 찾기 |
| ctrl + F3, shift + F3 | 문서내의 블럭잡은 텍스랑같은곳으로 이동 아래, 위로 |
| F4 | 소스 찾아들어가기. |
| F5 | 파일 복사 |
| F6 | 파일이동 |
| ctrl + F5 | 새로고침 ?????? |
| ctrl + F9 | Make |
| ctrl + shift + F9 | 재컴파일 |
| ctrl + p | 파라미터 정보 팝업 |
| alt + p | 파라미터 정보 팝업 (타입까지) |
| ctrl + q | 퀵 설명 |
| ctrl + b | 파라미터 정보 |
| alt + 4 | run 터미널 |
| ctrl + o | 오버라이딩할꺼 물어보는 팝업 |
| ctrl + alt + h | 콜 Hierarchy call Hierarchy method alt + F7 |
| ctrl + h | class 상속도 |
| ctrl + shift + f | 전체적으로 찾기. |
| ctrl + F8 | BreakPoint Line |
| ctrl +shift + i | 소스에서 커서있는 거에 대한 defind내용 팝업. |
| ctrl +shift + u | 소문자 |
| alt + q | 현재 파일 클래스의 선언부분 |
| ctrl + q | 현재 커서에있는 거에대한 도큐먼트 |
| ctrl + e | 현재 열린 창 또는 파일들 리스트팝업나옴 |
| Ctrl + Alt + V | 선택된 내용 지역변수로 리팩토링(Extract Local Variable) |
| ctrl + shift + p | 변수 전체 선택후 단축키 누르면 변수 타입나옴 |
| ctrl + alt + p | 리팩터. |
| ctrl + h | Hierarchies 클래스 상속등 구성도. |
| alt + home | navigation home으로 가기. |
| ctrl + alt + b | 변수 선언된곳으로 이동 |
| ctrl + u | 위에서 선언된것들 즉 내가 오버라이딩한거에 대한 본처찾아감 |
|  |  |
| ctrl + shift + 방향키(위,아래) | 매서드 위치 소스 이동 |
| alt + 방향키(위,아래) | 매서드 위치 포커스 이동 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| ctrl + shift + c | file path copy 파일경로 복사 |
| shift + insert | 복사 하려고 하는데 설정할 팝업뜸 |
| ctrl + alt + space | auto import 알아서 해준다(변수 정보) |
| ctrl + shift + j | Line join 라인 한줄로 줄이기 |
| alt + shift + F10 | 처음 런시킬거 팝업 |
| shift + F10 | 런 |
| ctrl + shift + F9 | 컴파일 |
| ctrl + F9 | make project |
| alt + shift + n | task 전환 |
| Ctrl + Alt + Insert | 신규 파일 생성(java, JSP 등) |
| ctrl + alt + y | Synchronize |
| alt + mouse click drag | 행으로 블럭 잡거나 수정한다. |
| alt + shift + insert | 컬럼 셀렉트 모드 행모드 column selection mode |
| ctrl + shift + enter | if(1==) 하고 단축키누르면 자동 중괄호 생김 |
| ctrl + shift + F7 | implements 한 인터페이스 목록 |
| ctrl + f | 문서내의 찾기 (검색어 치고 ctrl + space 누르며 자동완성) |
| ctrl + shift + F7 | 문서내의 선택된 단어 선택 할거 추가추가된다 오오~ |
| ctrl + alt + v | 변수 재정의 |
| ctrl + space | 자동완성 및 정보 |
| alt + F7 (현재파일), ctrl + F7 (다른파일까지) | method 호출부분 찾아주기 (method 이름위에 서 키누르면) |
| ctrl + r | 문서 찾아서 바꾸기. |
| ctrl + shift + i | 안쪽 함수 내용 팝업으로 보기 |
| ctrl + . | 같은 내용 위줄 묶기 닫아보기, 한번더누르면 열어보기 |
| ctrl + shift + insert(v) | 이때동안 복사한것들 히스토리 |
| ctrl + alt + a | git add |
| ctrl + shift + F8 | break point view |
| ctrl + 위,아래 | 포커스 그대로 있는 상태에서 스크롤만됨, |
| shift + F4 | 소스 새창으로 열기 |
| alt + home | 소스 네비게이터 로 포커싱 |
| esc | 에딧터창으로 가기. |
| Shift + Enter  Ctrl + Shift + Enter | 어느 커서에 있던 한줄 밑에서 시작   어느 커서에 있던 한줄 위에서 시작   어느 커서에 있던 줄끝에 ; 붙이기 |
| ctrl + alt + enter | 클로저쪽으로 가기. |
| ctrl + m | 현재포커스 스크롤 가운데로 |
| ctrl + [, ] | 괄호 처음[ 끝] 이동 shift 누르고 하면 선택되고 |
| alt + / | 뒤로 워드 현재 포커스에 붙쳐넣기 shift 누르면 앞의 워드 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 단축키 | | 동작 |
| Eclipse | IntelliJ IDEA |
| Ctrl + 1 | Alt + Enter | import 되지 않은 Class import 도움 |
| Alt + Shift + O | Ctrl + Alt + O | import 정리 |
| Ctrl + D | Ctrl + Y | 라인 삭제 |
| Alt + Shift + S | Alt + Insert | 코드 삽입(Constructor, get/setter, toString 등) |
| Ctrl + N   Alt + Shift + N | Ctrl + Alt + Insert | 신규 파일 생성(java, JSP 등) |
| sysout, syserr | sout, serr | System.out.println, System.err.println(Code Templetes) |
|  | Ctrl + Shift + T | Class 에 대한 TestCase 파일 생성 및 이동 |
| Ctrl + Shift + T | Ctrl + N | Class 찾기 |
| Ctrl + Shift + R | Ctrl + Shift + N | Resource 찾기 |
| Ctrl + E | Ctrl + E   Ctrl + Shift + E | eclipse = 열린 파일   idea = 최근 열린 파일 |
| F4 | Ctrl + U | eclipse = 선택된 단어에 대한 Hierarchy   idea = 열려 있는 Editor 소스에 대한 Hierarchy |
| Ctrl + delete   Ctrl + ← | Ctrl + delete   Ctrl + ← | 단어 단위 삭제 |
| Ctrl + Shift + O | Ctrl + Alt + O | 사용되지 않는 import 제거 |
| Ctrl + Shift + F | Ctrl + Alt + L | 코드 포멧(자동 정렬) |
| Alt + Shift + Z | Ctrl + Alt + T | 선택된 코드 둘러 싸기(if, while 등) |
| Alt + Shift + L | Ctrl + Alt + V | 선택된 내용 지역변수로 리팩토링(Extract Local Variable) |
| 있었던거 같은데 읍어졌네.. | Ctrl + Alt + F | 지역 변수 전역변수로 리팩토링(Convert local variable to field) |
| Alt + Shift + M | Ctrl + Alt + M | 선택된 영역 Method 분리 리팩토링(Extract Method) |
| Shift + Enter  Ctrl + Shift + Enter | Shift + Enter   Ctrl + Alt + Enter   Ctrl + Shift + Enter | 어느 커서에 있던 한줄 밑에서 시작   어느 커서에 있던 한줄 위에서 시작   어느 커서에 있던 줄끝에 ; 붙이기 |
|  | Ctrl + Alt + ←, → | 최근 열린 Editor 순으로 이동 |
| Ctrl + Shift + L (Spring STS Plugin) |  | 모든 문서 내에서 Text 검색 |
|  |  |  |