

2023-10-12

JAVA open jdk

오라클 java사용 이유

1. 가장 많이 사용
2. It버전 관리가 잘된다.
3. 버전이 다른 것을 동시에 설치 할 경우 충돌 위험
사용 버전만 인스톨, 버전 변경시 기존버전은 삭제

프로그램 랭귀지

1. 절차 → 기계어 중심, 문법이 복잡, 컴파일 해야함
2. 객체 → C++, JAVA/ 컴파일 해야함
3. 스크립트 → 파이썬, 자바스크립트/ 행단위 번역 → 인터프리터 (작업속도 등이 느리다)
컴파일 → 자연어(영어)를 기계어로 한번에 변화하는 과정

cmd

CD: 체인지 디렉토리

자바 설치 시

검색 - 시스템 환경변수 - 환경변수 - 새로만들기 - JAVA_HOME 자바폴더 선택

CLASSPATH %JAVA_HOME % w(원)lib - path 더블클릭 - bin으로 변경 - 맨위로 이동