# step09 面向对象4

## 掌握

1、extends[ɪk'stendz; ek-]

v. 延伸；扩充；继承（extend的第三人称单数形式）

2、subclass ['sʌbklɑːs]

子类

3、superclass['suːpəklɑːs; 'sjuː-]

n. 超类

4、override[əʊvə'raɪd]

vt. 推翻；不顾；践踏

5、overload [əʊvə'ləʊd]

vt. 超载，超过负荷

6、super['suːpə; 'sjuː-]

adj. 特级的；极好的

[Java]父类

7、add[æd]

vt. 增加，添加；

8、update[ʌp'deɪt]

vt. 更新；校正，修正；

9、delete[dɪ'liːt]

vt. 删除

10、replace [rɪ'pleɪs]

vt. 取代，代替；替换，更换；

11、all[ɔːl]

adj. 全部的

12、total ['təʊt(ə)l]

n. 总数，合计

13、view[vjuː]

vt. 观察；考虑；查看

14、list[lɪst]

n. [计] 列表；清单；目录

15、select [sɪ'lekt]

adj. 精选的；挑选出来的；极好的

16、read [ri:d;red]

读取

17、instance['ɪnst(ə)ns]

n. 实例；情况；建议

18、instanceof

n. 实例；运算符

19、casting ['kɑːstɪŋ]

转型

20、upcasting

n. 向上转型

21、downcasting

n. 向下转型

Safe Downcasting 安全的向下转型 ; 安全向下转型 ;

22、ClassCastException

类型转换异常

## 拓展

1、inherit[ɪn'herɪt]

vt. 继承；遗传而得

2、menu['menjuː]

n. 菜单

3、modify ['mɒdɪfaɪ]

vt. 修改，修饰；更改

4、enter['entə]

n. [计] 输入；回车

5、confirm[kən'fɜːm]

vt. 确认；确定；证实；批准；使巩固

6、employee[ɪmˈplɔɪi;ˌemplɔɪˈi:]

n. 雇员；从业员工

7、manager['mænɪdʒə]

n. 经理；管理人员

8、salary['sælərɪ]

n. 薪水

9、pay[peɪ]

n. 工资，薪水；付款；报答

10、hire['haɪə]

vi. 雇用，租用；受雇

11、bonus['bəʊnəs]

n. 奖金；红利；额外津贴

12、stock[stɒk]

n. 股份，股票；

13、plan [plæn]

vi. 计划；打算

14、report[rɪ'pɔːt]

n. 报告；报道；成绩单

15、polymorphism[,pɒlɪ'mɔːfɪz(ə)m]

n. 多态性；多形性；同质多晶

16、dependency[dɪ'pend(ə)nsɪ]

[计]依赖

17、association[[ə,soʃɪ'eʃən]]

[计]关联

18、aggregation [,æɡrɪ'ɡeɪʃən]

[计]聚合

19、composite['kɒmpəzɪt]

[计]复合，组合

20、generalization[,dʒenrələ'zeɪʃən]

n. 概括；普遍化；一般化

继承（Generalization，又称为泛化，is-a 的关系）