# **建造者模式**

功能用途：

用于隐藏复合对象(此例:Building)的创建过程，它把具有复合属性对象的创建过程加以抽象，通过子类继承和重载的方式，动态地创建具有复合属性的对象。

角色和职责：

复合对象：Building

需要最终创建的元素

建造者接口：builder

创建者的同一接口

建造者：HDBBuilder，CondoBudiler

创建者实例

指导者：

规范创建者的创建过程，并最终返回复合对象

优点：

隐藏具有复合属性对象的创建过程，并且可以通过子类继承和重载的方式，动态地创建具有复合属性的对象。

UML：

