# 购物车记录

分类商品展示

for type in types:

image\_banners=IndexTypeGoodsBanner.objects.filter(**type=type**, display\_type=1).order\_by(‘index’)

对象

....

如果分类展示商品在显示时包含在types的for循环遍历里面，可以用类实例属性动态添加

什么时候添加？

点击加入购物车时

什么时候需要获取？

使用购物车中的数据和访问购物车页面时

用什么存储？

redis

存储格式？

string

hash

list

set

zset

所有用户用一条数据

还是一个用户一条数据 用这个

保存的数据包括 用户id：商品id：购买商品数量

list——’cart\_用户id’:[‘1,5’,’2,3’]——操作字符串，不方便

hash——’cart\_用户id’:[属性（商品id）：属性值（购买商品数量）]

获取购物车中商品的条目数：使用hlen()

from django\_redis import get\_redis\_connection

cart \_count = 0

if user.is\_authenticated()

con = get\_redis\_connection(‘default’)

cart\_key = ‘cart\_%d’%user.id

键

cart \_count = con.hlen(**cart\_key**)