# 产品数据库设计

## 产品类

### 区域表 area

1. 区域名 name

* 如：长三角，珠三角。

1. 超级管理员（外健）

* 姓名，手机号，邮箱

1. 城市（外健）

### 城市表 city

1. 城市名 name

* 如：杭州，苏州，宁波，绍兴

1. 区域（外健）

### 商品表 product

1. 商品名 name

* 字符串：最多30字，前台用户搜索按照商品名搜索

1. 价格 price

* 浮点：最小1，最大10000

1. 可试穿
2. 成本
3. 利润
4. 可定制
5. 缩略图
6. 类型
7. 详情
8. 是否可以零库存下单（即使库存为0，也可以下单，默认是）
9. 服务：七天无理由退换货，可预约试穿，可定制等等
10. 区域（外健）哪个区域用户添加的商品商品的区域就是用户的区域
11. 可售城市，商品的区域对应的城市

### 后台用户表

1. 姓名 username
2. 手机号
3. 邮箱
4. 密码
5. 区域
6. 分组
7. 权限等等
8. 是否活跃
9. 最后登录

## 会员类

1. 手机号
2. 昵称
3. 头像
4. 城市
5. 收获地址
6. 发票抬头
7. 足迹
8. 收藏
9. 购物车
10. 试衣间
11. 订单
12. 量体数据：不支持用户修改，只能去就近门店，由门店的量体师测量
13. 成长值
14. 积分
15. 星级
16. 优惠券
17. 最后登录经纬度。
18. 最后登录位置：朝阳区福利大厦。。。
19. 所属门店：每一次登录就更新位置
20. 最后登录时间：计算活跃用户
21. 创建时间：计算新增用户
22. 是否活跃

## 门店类

### 门店表

1. 门店名
2. 位置：经纬度，用来定位
3. 营业时间
4. 是否活跃
5. 是否支持试穿
6. 是否支持量体
7. 联系电话（店长手机号）
8. 营业额

### 员工表

1. 姓名
2. 手机号
3. 成长值
4. 星级
5. 是否店长
6. 是否活跃

## 订单类

1. 状态
2. 店门
3. 收获方式 到店取货 快递配送 默认快递
4. 发票抬头
5. 收货人手机号，姓名
6. 下单时间
7. 发货时间
8. 完成时间
9. 商品id
10. 商品款式
11. 商品尺寸 默认尺寸 定制尺寸 默认是默认尺寸
12. 是否定制