# 两张表

一张存模板表，一张存商品规格具体项的值

# 模板表

一个商品类别对应一个商品模板

列：模本id 商品类别id 模板规格json

模板规格json

**[**

**{**

**"group": "主体", //组名称**

**"params": [ // 记录规格成员**

**"品牌",**

**"型号",**

**"颜色",**

**"上市年份",**

**"上市月份"**

**]**

**}，**

**{**

**"group": "网络", //组名称**

**"params": [ // 记录规格成员**

**"4G",**

**"3G,**

**"2G"**

**]**

**}**

**]**

# 规格参数表

列：规格参数id 商品id 规格参数json

规格参数json：

**[**

**{**

**"group": "主体",**

**"params": [**

**{**

**"k": "品牌",**

**"v": "苹果（Apple）"**

**},**

**{**

**"k": "型号",**

**"v": "iPhone 6 A1589"**

**},**

**{**

**"k": "智能机",**

**"v": "是 "**

**}**

**]**

**}**

**]**

# 流程

1. **事先为每一类商品创建好规格模板json**
2. **在添加一类商品时取出模板json，用模板json在前端做出一个规格表单**
3. **用java代码，把表单中的值转化为规格参数json，存到数据库规格参数表中**
4. **取出规格参数json，在页面显示规格参数**