# Products – 商品表

| **列名** | **数据类型** | **可以为NULL** | **默认值** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | bigint | 否 |  | ID |
| ProductCode | bigint | 否 |  | 商品编号 |
| ProductName | nvarchar(200) | 否 |  | 商品名称 |
| ProductSKU | nvarchar(200) | 否 |  | 商品SKU |
| ProductDesc | nvarchar(200) | 否 |  | 商品简述 |
| ProductStatus | int | 否 |  | 商品状态 |
| ProductType | int | 否 |  | 商品类别 |
| ProductCategory | Int | 否 |  | 商品分类 |
| SupplierCode | nvarchar(200) | 是 |  | 供货商代码 |
| SupplierName | nvarchar(200) | 是 |  | 供货商 |
| PurchaseCycle | decimal() | 是 |  | 采购周期 |
| OriginalPrice | decimal(10,2) | 否 |  | 原价 |
| PreferentialPrice | decimal(10,2) | 否 |  | 优惠价 |
| Sequencing | int | 否 | 0 | 排序值 |
| IsLimitLaunchCycle | bit | 否 | 1 | 是否限制投放周期 |
| LaunchCycleBeginDate | date | 是 |  | 投放周期开始 |
| LaunchCycleEndDate | date | 是 |  | 投放周期结束 |
| EachPurchaseVolume | int | 是 |  | 每人限购 |
| IsChoicestGoods | bit | 否 | 0 | 精品 |
| ChoicestGoodsImgUrl | nvarchar(200) | 是 |  | 精品图片（是精品IsChoicestGoods为1时，此项必填） |
| ProductImgUrl | nvarchar(200) | 否 |  | 商品图片 |
| ProductSource | int | 否 |  | 商品来源 |
| SalesAreaId | bigint | 否 |  | 销售区域ID |
| PresellAndDeliveryTimeId | bigint | 否 |  | 商品预售及配送起始时间Id |
| PresellCycle | int | 否 | 5 | 预售周期 |
| JointProductsId | bigint | 是 |  | 组合商品ID(商品类别ProductType为组合商品，则必填此项) |
| ProductAttachImgUrl | nvarchar(200) | 是 |  | 商品附加图片 |
| IsDeleted | bit | 是 | 0 | 是否已删除 |
| CreatedAt | datetime | 否 |  | 创建时间 |
| LastModifiedAt | datetime | 否 | getdate() | 最后更新时间 |
| CreatedUserId | bigint | 否 |  | 创建人 |
| LastModifiedUserId | bigint | 否 |  | 最后更新人 |

JointProducts – 组合商品表

| **列名** | **数据类型** | **可以为NULL** | **默认值** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | bigint | 否 |  | ID |
| ProductsId | bitint | 否 |  | 商品ID |
| ProductNum | int | 否 |  | 所含单品份数 |
| Stock | int | 否 |  | 组合商品库存 |
| IsDeleted | bit | 是 | 0 | 是否已删除 |

PresellAndDeliveryTime–商品预售及配送起始时间

| **列名** | **数据类型** | **可以为NULL** | **默认值** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | bigint | 否 |  | ID |
| ProductsId | bitint | 否 |  | 商品ID |
| PresellBeginTime | time | 否 |  | 预售开始时间 |
| PresellEndTime | time | 否 |  | 预售结束时间 |
| DeliveryBeginTime | time | 否 |  | 配送开始时间 |
| DeliveryEndTime | time | 否 |  | 配送结束时间 |
| IsDeleted | bit | 是 | 0 | 是否已删除 |

# SalesAreas – 销售区域

| **列名** | **数据类型** | **可以为NULL** | **默认值** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Id | bigint | 否 |  | ID |
| ProvinceId | bigint | 否 |  | 省份ID |
| CityId | bigint | 否 |  | 城市ID |
| RegionId | bigint | 否 |  | 地区ID |
| Address | nvarchar(200) | 否 |  | 区域地址 |
| ServiceLocationId | bigint | 否 |  | 服务点Id |
| DailySalesStock | int | 否 |  | 当日销售库存 |
| IsDeleted | bit | 是 | 0 | 是否已经删除 |