

乐字节教育高级架构课程

正所谓“授人以鱼不如授人以渔”，你们想要的 **Java 学习资料** 来啦！

不管你是学生，还是已经步入职场的同行，希望你们都要珍惜眼前的学习机会，奋斗没有终点，知识永不过时。

扫描下方二维码即可领取



乐字节晓啡



乐字节官方交流群



订单系统提交订单

当用户点击提交订单按钮以后生成订单信息存储至数据库，删除Redis购物车信息。

shop-generator生成订单相关的pojo、mapper

修改shop-generator项目的配置文件，运行util工具类：

- 生成订单 (t_order) pojo和mapper
- 生成订单商品 (t_order_goods) pojo和mapper

编写状态枚举类

OrderStatus.java

```
package com.xxxx.common.enums;

/**
 * @see : 订单状态枚举类
 * @author : zhoubin
 */
public enum OrderStatus {
    // 0待确认 1已确认 2已收货 3已取消 4已完成 5已作废
    no_confirm((byte) 0, "待确认"),
    has_confirm((byte) 1, "已确认"),
    has_recieved((byte) 2, "已收货"),
    canceled((byte) 3, "已取消"),
    completed((byte) 4, "已完成"),
    discard((byte) 5, "已作废");

    // 状态
    private Byte status;
    // 描述
    private String message;

    // 自定义构造器
    private OrderStatus(Byte status, String message) {
        this.status = status;
        this.message = message;
    }

    public Byte getStatus() {
        return status;
    }

    public void setStatus(Byte status) {
        this.status = status;
    }

    public String getMessage() {
        return message;
    }
}
```

```
}

public void setMessage(String message) {
    this.message = message;
}

}
```

PayStatus.java

```
package com.xxxx.common.enums;

/**
 * @see : 支付状态枚举类
 * @author : zhoubin
 */
public enum PayStatus {
    // 0未支付 1已支付 2部分支付
    no_pay((byte) 0, "未支付"),
    has_payed((byte) 1, "已支付"),
    part_pay((byte) 2, "部分支付");

    // 状态
    private Byte status;
    // 描述
    private String message;

    // 自定义构造器
    private PayStatus(Byte status, String message) {
        this.status = status;
        this.message = message;
    }

    public Byte getStatus() {
        return status;
    }

    public void setStatus(Byte status) {
        this.status = status;
    }

    public String getMessage() {
        return message;
    }

    public void setMessage(String message) {
        this.message = message;
    }
}
```

PromTypeStatus.java

```
package com.xxxx.common.enums;

/**
 * @see: 订单方式枚举类
 * @author: zhoubin
 */
public enum PromTypeStatus {
    // 0 普通订单,1 限时抢购, 2 团购 , 3 促销优惠
    normal((byte) 0, "普通订单"),
    xsqg((byte) 1, "限时抢购"),
    tg((byte) 2, "团购 "),
    cxyh((byte) 3, "促销优惠");

    // 状态
    private Byte status;
    // 描述
    private String message;

    // 自定义构造器
    private PromTypeStatus(Byte status, String message) {
        this.status = status;
        this.message = message;
    }

    public Byte getStatus() {
        return status;
    }

    public void setStatus(Byte status) {
        this.status = status;
    }

    public String getMessage() {
        return message;
    }

    public void setMessage(String message) {
        this.message = message;
    }
}
```

SendStatus.java

```
package com.xxxx.common.enums;

/**
 * @see: 订单商品表发货状态枚举类
 * @author: zhoubin
 */
public enum SendStatus {
    // 0未发货, 1已发货, 2已换货, 3已退货
    no_pay((byte) 0, "未支付"),
    has_payed((byte) 1, "已支付"),
}
```

```
changed((byte) 2, "已换货"),
refund((byte) 3, "已退货");

//状态
private Byte status;
//描述
private String message;

//自定义构造器
private SendStatus(Byte status, String message) {
    this.status = status;
    this.message = message;
}

public Byte getStatus() {
    return status;
}

public void setStatus(Byte status) {
    this.status = status;
}

public String getMessage() {
    return message;
}

public void setMessage(String message) {
    this.message = message;
}
}
```

ShipStatus.java

```
package com.xxxx.common.enums;

/**
 * @see: 订单表发货状态枚举类
 * @author: zhoubin
 */
public enum ShipStatus {
    // 0未发货 1已发货 2 部分发货
    no_send((byte) 0, "未发货"),
    has_send((byte) 1, "已发货"),
    part_send((byte) 2, "部分发货");
    //状态
    private Byte status;
    //描述
    private String message;

    //自定义构造器
    private ShipStatus(Byte status, String message) {
        this.status = status;
        this.message = message;
    }
}
```

```
}

public Byte getStatus() {
    return status;
}

public void setStatus(Byte status) {
    this.status = status;
}

public String getMessage() {
    return message;
}

public void setMessage(String message) {
    this.message = message;
}
}
```

