

合法性检查示例

2021年9月27日 0:14

GoodsVo的商品名不能为空

```
18  * @author Ming Qiu
19  **/
20  @Data
21  @ApiModel(description = "商品视图对象")
22  public class GoodsVo {
23
24      @NotBlank(message="商品名称不能为空")
25      @ApiModelProperty(value = "商品名称")
26      private String name;
27
28      @ApiModelProperty(value = "商品描述")
29      private String brief;
30
31      @ApiModelProperty(value = "商品单位")
32      private String unit;
33
34      @ApiModelProperty(value = "商品类别Id")
```

规格序号不能为空、不能为NULL

```
16  @Data
17  @ApiModel(description = "商品规格视图对象")
18  public class ProductVo {
19
20      @ApiModelProperty(value = "规格序号")
21      @NotBlank
22      @NotNull
23      private String productSn;
24
```

价格、重量等不能出现负数

```

22     @NotNull
23     private String productSn;
24
25     @NotBlank
26     @NotNull
27     @ApiModelProperty(value = "描述")
28     private String desc;
29
30     @ApiModelProperty(value = "促销价")
31     @Min(0)
32     private Integer counterPrice;
33
34     @ApiModelProperty(value = "零售价")
35     @Min(0)
36     private Integer retailPrice;
37
38     @ApiModelProperty(value = "重量(克)")
39     @Min(0)
40     private Integer weight;
41
42     /**

```

以上是加在VO对象上的，我们在Controller中可以定义当参数传进来要用VO对象接收时要不要进行合法性检查

如：

```

@ApiOperation(value = "新建商品", produces="application/json")
@ApiImplicitParams({
})
@ApiResponses({
})
@PostMapping(value = "/")
@ResponseStatus(HttpStatus.CREATED)
public Object createGood(@Validated @RequestBody GoodsVo goodsVo){
    Goods new_goods = goodsService.createGoods(goodsVo);
    return ResponseUtil.ok(new_goods);
}

```

在createGood的GoodsVo参数对象前加上@Validated，就会让定义在GoodsVo中的合法性检查起作用