## 参数由参数名称、参数单位、参数值、参数类型

1. **测试产品名称，产品名称只要存在，不管是否必填，excel中都要填写**

**产品只有2级分类：**

产品分类只有两级，2级的产品名称设置了 ：设置操作有两种

用例1 、2级自己设置了产品名称（并且继承1级，还是以2级设置的为主）；设置必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例2 、2级自己设置了产品名称；设置非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例3 、2级自己没有设置产品名称，继承一级（一级设置产品名称）；设置非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例4 、2级自己没有设置产品名称，继承一级（一级设置产品名称）；设置必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

产品分类只有两级，2级的产品名称没有设置 ：

用例5、2级自己没有设置产品名称，没有继承1级，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

产品只有3级分类：

产品分类只有3级，3级的产品名称设置了：

用例1： 产品3级设置了名称，继承上级（2级设置产品名称，以3级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例2： 产品3级没有设置名称，继承上级（2级设置产品名称，以2级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例3： 产品3级没有设置名称，继承上级（2级没有设置产品名称，2级继承1级，以1级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例4： 产品3级没有设置名称，设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

产品只有4级分类：

产品分类只有4级，4级的产品名称设置了：

用例1： 产品4级设置了名称，继承上级（3级设置产品名称，以4级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例2： 产品4级没有设置名称，继承上级（3级设置产品名称），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例3： 产品4级没有设置名称，继承上级（3级没有设置产品名称，3级继承2级，以2级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例3： 产品4级没有设置名称，继承上级（3级和2级没有设置产品名称，2级继承1级，以1级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例4： 产品4级没有设置名称，设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

### 测试产品单位，必填时必须填写，非必填时不必填写

产品分类只有4级，4级的产品单位设置了：

用例1： 产品4级设置了单位，继承上级（3级设置产品单位，以4级设置的单位为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例2： 产品4级没有设置单位，继承上级（3级设置产品单位），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品单位

用例3： 产品4级没有设置名称，继承上级（3级没有设置产品名称，3级继承2级，以2级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

用例4： 产品4级没有设置名称，继承上级（3级和2级没有设置产品名称，2级继承1级，以1级设置的名称为准），设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称

1. 用例4： 产品4级没有设置名称，设置必填/非必填，在excel填写空/错误产品名称/正确产品名称