# JAVASCRIPT 基础之小米官网首页中的分类导航效果训练\_任务卡

任务编号: XZK\_前端\_30200003

任务名称: JavaScript 基础之小米官网首页中的分类导航效果训练

任务周期: 4小时

任务目标:掌握 JavaScript 中的鼠标移入和移出事件,元素标签属性动态修改等

技术的使用

#### 任务概述:

如下图所示,本次训练目标是完成小米官网首页中的分类导航效果。

当鼠标移入左侧的垂直商品分类信息导航时,背景颜色会改为橘黄色,

并且在右侧出现浮动区域,展示此类别下的商品列表信息。随着鼠标的

上下移动到其他类别信息上时,右侧商品列表信息也会随之切换展示。

具体效果参考网址: https://www.mi.com/



## 任务过程

- 1. 使用 HTML+CSS 布局出如上图所示页面效果。
- 2. 嵌入 div 层代码,完成浮动区域中子类商品列表信息展示。
- 3. 添加鼠标移入移出事件,完成子类别信息切换效果。

### 可能遇到的问题

- 1. div 层的浮动展示
- 2. 鼠标移入和移出的事件处理

### 涉及知识点

1. JavaScript语言基础、鼠标事件的使用。

### 任务线索

1. 手册: https://www.w3school.com.cn/js/index.asp



2. 视频: JavaScript 事件处理系列视频。

# 验收标准

- 1. 按任务描述中的问题作答,测试完成后将代码文件放到一个文件夹中压缩后上传提交。
- 2. 带班师父会按任务概述中的要求进行验收。