

跟老谭学JavaScript 第二季

JavaScript高级语言特性-1:对象概述



主要内容

- ◆ 本季主要内容
- ◆ 对象的概念
- ◆ 使用字面量创建对象

本季主要内容

- ◆ 对象创建及属性操作
- ◆ 函数
- ◆ 作用域与闭包
- ◆ 原型与原型链
- ◆ 继承
- ◆ 异常处理

对象的概念

- ◆ 在JavaScript没有类的概念
- ◆ 对象是指无序属性的集合，属性包括：
 - ◆ 基本值
 - ◆ 对象
 - ◆ 函数
- ◆ 可分为：数据属性和访问器属性

对象的基本创建方式

◇ 使用字面量，多用于参数的封装：

```
var user={  
  name:"老谭",  
  address:{  
    province:"四川",  
    city:"成都"  
  },  
  getInfo:function(){  
    return "姓名: "+this.name+"，住址: "+this.address.province+this.address.city;  
  }  
}
```

几个注意点

- ◆ 属性可以使用引号也可以不使用引号
- ◆ 属性如果是纯数字，会自动转换为字符串
- ◆ 属性必须使用引号的情况：
 - ◆ 属性名有空格，连字符等特殊符号
 - ◆ 属性名有数字开头，但不是纯数字
 - ◆ 属性名是JavaScript中的关键字
- ◆ 最后一个属性后的逗号，会被忽略
- ◆ 当属性值是函数时，可以称为对象的方法

谢谢！

