

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html>
```

```
  <head>
```

```
    <meta charset="utf-8">
```

```
    <title>js的数组学习</title>
```

```
  <!--
```

js的数组学习:

1. 数组的声明
2. 数组的赋值和取值
3. 数组的length属性

作用1. 数组名.length

作用2. 数组名.length=新的值 //动态改变

数组的长度

注意:length>原有长度, 则使用

空进行填充

length<原有长度, 则从后面进行截取, 最后的

数据会被删除

4. 数组的遍历

```
-->
```

```
<script type="text/javascript">
```

```
//1. js数组的声明
```

```
var arr1=new Array(); //第一种声明方式
```

```
arr1[0]="abc";
```

```
alert(arr1);
```

```
var arr2=new Array(5); //第二种声明方式
```

```
alert(arr2.length);
```

```
var arr3=[1, 2, 3, 4, 5]; //第三种声明方式
```

```
var arr4=new Array([1, 2, 3]);
```

```
alert(arr4.length); //1
```

```
//2. 数组的赋值和取值
```

```
var arr5=[];
```

```
arr5[0]=1;
```

```
arr5[1]="abc";
```

```
arr5[2]=true;
arr5[3]=new Date();
arr5[4]="哈哈";
alert(arr5);
alert(arr5[4]);
```

//3. 数组的length属性

```
var arr6=[];
alert(arr6.length);
arr6[10]="asd";
alert(arr6.length);    //11
arr6.length=100;
alert(arr6.length);
```

//4. 数组的遍历

```
var arr7=[1,2,3,"a","b"];
for(var i=0;i<arr7.length;i++){
    alert(arr7[i]);
}
for(var i in arr7){
    alert(arr7[i]);
}
```

</script>

</head>

<body>

</body>

</html>

<http://127.0.0.1:8020/js/07-js-js%E7%9A%84%E6%95%B0%E7%BB%84.html>