

## with语句

with 语句的作用是将代码的作用域设置到一个特定的对象中。with 语句的语法如下：

```
with (expression) statement;
```

定义 with 语句的目的主要是为了简化多次编写同一个对象的工作，如下面的例子所示：

```
var qs = location.search.substring(1);  
var hostName = location.hostname;  
var url = location.href;
```

上面几行代码都包含 location 对象。如果使用 with 语句，可以把上面的代码改写成如下所示：

```
with(location){  
    var qs = search.substring(1);  
    var hostName = hostname;  
    var url = href;  
}
```

严格模式下不允许使用 with 语句，否则将视为语法错误。



由于大量使用 **with** 语句会导致性能下降，同时也会给调试代码造成困难，因此在开发大型应用程序时，不建议使用 **with** 语句。