

服务器端返回timestamp对象，前端js对其进行格式化

作者: [eisheny](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1467798061830>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

服务器返回一个timestamp对象，前端js默认会将其格式化为 'Feb 18, 2016 3:09:55 PM' 这种类的格式。

但是在更多的情况下我们希望将该值格式化为 '2016-02-18 15:09:55.0' 这类型的格式。

对此，书写专门的js进行转换

```
function timestampFormat(timestamp){
//根据timestamp值初始化一个Date对象
var tmpDate = new Date(timestamp);
//按格式填充数据
return tmpDate.getFullYear()+"-"
+(tmpDate.getMonth()+1)+"-"
+tmpDate.getDate()+" "
+tmpDate.getHours()+":"
+tmpDate.getMinutes()+":"
+tmpDate.getSeconds()+ "."
+tmpDate.getMilliseconds();
}
```

该转换方法在月份和天数为小于10的数字的时候不会自动的在前面加0填充，对此，将该函数进行完。

```
function timestampFormat(timestamp){
//根据timestamp值初始化一个Date对象
var tmpDate = new Date(timestamp);
//用于当数字小于10是自动在首位填充0
function firstHolder(num){
if(num<10){
num = '0'+num;
}
return num;
}
//按格式填充数据
return tmpDate.getFullYear()+"-"
+firstHolder(tmpDate.getMonth()+1)+"-"
+firstHolder(tmpDate.getDate())+" "
+firstHolder(tmpDate.getHours()+":"
+firstHolder(tmpDate.getMinutes()+":"
+firstHolder(tmpDate.getSeconds()+ "."
+tmpDate.getMilliseconds());
```

}