



链滴

## 拼接可用于 in 查询字符串

作者: [Lethew](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1478857726682>

来源网站: [链滴](#)

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

```

<p>组件功能： 将一个可遍历的对象中的数据拼接为可用于 sql 中进行 in 查询的字符串</p>
<p>注： 当前方法还无法进行数组遍历</p>
<p>/**</p>
<ul>
<li>
<p>组件： 拼接参数</p>
</li>
<li>
<p>拼接好的样式为： (1,2,3....)</p>
</li>
<li>
<p>@param t 包含参数的列表</p>
</li>
<li>
<p>@param 实现 Iterable 的接口的类型</p>
</li>
<li>
<p>@return 拼接好的字符串</p>
</li>
</ul>
<p>*</p>
<p>protected String joinParameter(T t)</p>
<p>//参数判空</p>
<p>if(t == null){</p>
<p>return null;</p>
<p>}else {</p>
<p>//参数字符串暂存区</p>
<p>StringBuffer tempBuffer = new StringBuffer('<');</p>
<p>//使用迭代器遍历列表</p>
<p>Iterator iterator = t.iterator();</p>
<p>//用于定位的索引</p>
<p>int count = 0;</p>
<p>while (iterator.hasNext()) {</p>
<p>Object obj = iterator.next();</p>
<p>//判断是否需要增加 ' , ' </p>
<p>if (count > 0) {</p>
<p>tempBuffer.append(',');</p>
<p>}</p>
<p>//根据不同的类型进行拼接字符串</p>
<p>if (obj instanceof String) {</p>
<p>try {</p>
<p>tempBuffer.append("").append(URLEncoder.encode(obj.toString(), "UTF-8")).append("<");<
p>
<p>} catch (UnsupportedEncodingException e) {</p>
<p>e.printStackTrace();</p>
<p>}</p>
<p>} else if (obj instanceof Number) {</p>
<p>tempBuffer.append(obj);</p>
<p>}</p>
<p>//索引 +1</p>
<p>count++;</p>
<p>}</p>
<p>//拼接结束符</p>
<p>tempBuffer.append('<');</p>

```

```
<p>//返回字符串</p>  
<p>return tempBuffer.toString();</p>  
<p></p>  
<p></p>
```