**AJAX POST请求中参数以form data和request payload形式在servlet中的获取方式**

<http://www.w2bc.com/article/103194>

用Gson进行json转换

**oracle wm\_concat(column)函数的使用**

oracle wm\_concat(column)函数使我们经常会使用到的，下面就教您如何使用[oracle](http://database.51cto.com/art/201009/228094.htm) wm\_concat(column)函数实现字段合并，如果您对oracle wm\_concat(column)函数使用方面感兴趣的话，不妨一看。

shopping:

-----------------------------------------

u\_id       goods            num

------------------------------------------

1                苹果                2

2                 梨子               5

1                 西瓜               4

3                 葡萄               1

3                香蕉                1

1               橘子                 3

=======================

想要的结果为:

--------------------------------

u\_id          goods\_sum

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1              苹果,西瓜,橘子

2              梨子

3              葡萄,香蕉

---------------------------------

1. select u\_id, wmsys.wm\_concat(goods) goods\_sum
3. from shopping
5. group by u\_id

想要的结果2:

--------------------------------

u\_id          goods\_sum

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1              苹果(2斤),西瓜(4斤),橘子(3斤)

2              梨子(5斤)

3              葡萄(1斤),香蕉(1斤)

---------------------------------

使用oracle wm\_concat(column)函数实现：

1. select u\_id, wmsys.wm\_concat(goods || '(' || num || '斤)' ) goods\_sum
3. from shopping
5. group by u\_id