



链滴

Java BigDecimal 类型的 加减乘除运算

作者: [10001](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1595853250256>

来源网站: [链滴](#)

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



Java BigDecimal类型的 加减乘除运算不能像C#一样简单，需要调用方法：

加法：add
减法：subtract
乘法：multiply
除法：divide

简单编写

可参考下面代码：

```
BigDecimal bignum1 = new BigDecimal("10");  
BigDecimal bignum2 = new BigDecimal("5");  
BigDecimal bignum3 = null;
```

```
//加法  
bignum3 = bignum1.add(bignum2);  
System.out.println("求和: " + bignum3);  
//减法  
bignum3 = bignum1.subtract(bignum2);  
System.out.println("求差: " + bignum3);  
//乘法  
bignum3 = bignum1.multiply(bignum2);  
System.out.println("乘法积: " + bignum3);  
//除法  
bignum3 = bignum1.divide(bignum2);  
System.out.println("除法结果: " + bignum3);
```