# excel公式运用

## 1. IF

判断单元格是否为空值

=IF(ISBLANK(C4),"", COUNTA(C\$4:C4))

# 2. COUNT COUNTA

- count□用于Excel中对给定数据集合或者单元格区域中数据的个数进行计数。
- counta□可对包含任何类型信息的单元格进行计数,这些信息包括错误值和空文本("")。

#### 语法不同

- ◆ count□语法结构为COUNT(value1,value2,...)□COUNT函数只能对数字数据进行统计,对于空单元格、逻辑值或者文本数据将被忽略。如果参数为数组或引用,则只计算数组或引用中数字的个数。不会计算数组或引用中的空单元格、逻辑值、文本或错误值。
- counta[COUNTA(value1, [value2], ...)[value1必需参数,表示要计数的值的第一个参数。如果参数为数字、日期或者代表数字的文本(例如,用引号引起的数字,如"1"),则将被计算在内。

### 3. SUBTOTAL

Function_num (包含隐藏值)	Function_num (忽略陰藏值)	函数
1	101	AVERAGE
2	102	COUNT
3	103	COUNTA
4	104	MAX
5	105	MIN
6	106	PRODUCT
7	107	STDEV
8	108	STDEVP
9	109	SUM
10	110	VAR
11	111	VARP