

计算机二级VF常用函数列表 PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/137/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E4\\_c97\\_137731.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E4_c97_137731.htm) 数值函数：1.绝对值和符号函数 格式：ABS ( ) SIGN() 例如

：ABS(-5)=5,ABS(4)=4,SIGN(8)=1,SIGN(-3)=-1,SIGN(0)=0 2.求平方根表达式 格式：SQRT() 例如：SQRT(16)=4,它与开二分之一次方等同。 3.圆周率函数 格式：PI() 4.求整数函数 格式：INT()返回数值表达式的整数部分 CEILING()返回大于或等于表达式的最小整数 FLOOR()返回小于或等于表达式的最大整数 例如：

INT(5.8)=5,INT(-7.8)=-7,CEILING(6.4)=7,CEILING(-5.9)=-5  
FLOOR(9.9)=9 5.四舍五入函数 格式：ROUND( , ) 功能：返回制定表达式在制定位置四舍五入的结果 例如：

ROUND(345.345,2)=345.35,ROUND(345.345,1)=345.3,ROUND(345.345,0)=345 , ROUND(345.345,-1)=350 6.求余函数 格

式:MOD(,) 例如：MOD(10,3)=1 MOD(10,-3)=-2

MOD(-10,3)=2 MOD(-10,-3)=-1 求余数的规律：1.首先按照两

数的绝对值求余 2.表达式1的绝对值大于表达式2的绝对值，则余数为表达式1的值 3.余数取表达式1的正负号 4.若两数异好号，余数在加上表达式2的值为最终的结果 7. 求最大值和最

小值函数 MAX(数值表达式列表) MIN (数值表达式列表) 例如

：MAX(2,3,5)=5 MAX( ' 2 ' , ' 12 ' , ' 05 ' )=2 MAX( ' 汽车 ' , ' 飞机 ' , ' 轮船 ' )

字符串比较的规律：字符串比较首先比较第一个字母,如果有结果那就不用在进行比较了。如果相等在进行第二个字母的比较，以次类推。 字符函数 1.求字符

串长度函数 格式：LEN() 功能：返回制定字符表达式的长度，即所包含的字符个数。函数值为数值型 例如：X=“中文Visual FoxPro6.0” 则LEN(X)=20

2.大小写转换函数 格式：LOWER() UPPER() 功能：LOWER将制定表达式值中的大写字母转换成小写字母，其他字符不变 UPPER将指定表达式值中的小写字母转换成大写字母，其他字符不变。 例如：LOWER(‘ X1y2A ’)=x1y2a UPPER(‘ n=1 ’)=N=1

3.空格字符串生成函数 格式：SPACE() 功能：返回指定数目的空格组成的字符串。

4.删除前后空格函数 格式：TRIM() LTRIM() ALLTRIM() 功能：TRIM():返回指定字符表达式值去掉尾部空格后形成的字符串 LTRIM():返回指定字符表达式值去掉前导空格后形成的字符串 ALLTRIM():返回指定字符表达式值去掉前导空格和尾部空格后形成的字符串。 例如：STORE SPACE(1) ” TEST ” SPACE(3) TO SS ?TRIM(SS) LTRIM(SS) ALLTRIM(SS) LEN(SS)=8,LEN(TRIM(SS))=5,LEN(LTRIM(SS))=7,LEN(ALLTRIM(SS))=4

5.取子串函数 格式：LEFT(,) RIGHT(,) SUBSTR(,,) 功能：LEFT():从指定表达式值的左端取一个指定长度的子串作为函数值。 RIGHT():从指定表达式值的右端取一个指定长度的子串作为函数值。 SUBSTR():从指定表达式值的起始位置取指定长度的子串作为函数值。 例如：STORE “ GOOD BYE! ” TO X LEFT(X,2)=GO,SUBSTR(X,6,2) SUBSTR(X,6)=BYBYE!,RIGHT(X,3)=YE!

6.计算子串出现次数函数 格式：OCCURS(,) 功能：返回第一个字符串在第二个字符串中出现的次数。 例如：STORE ‘ abracadabra ’ TO S

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

