

计算机基础知识基本逻辑运算 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E5_c98_136278.htm

1."与"运算(AND) "与"运算又称逻辑乘，用符号"."或" "&"来表示。运算规则如下：
：0 0=00 1=01 0=01 1=11 即当两个参与运算的数中有一个数为0，则运算结果为0,都为1结果为1
2."或"运算(OR) "或"运算又称逻辑加，用符号"|"或" "∨"表示。运算规则如下：
0 0=00 1=11 0=11 1=11 即当两个参与运算的数中有一个数为1，则运算结果为1,都为0结果为0
3."非"运算(NOT) 如果变量为A，则它的非运算结果用 \bar{A} 表示。运算规则如下：
0 = 1 1 = 0
4."异或"运算(XOR) "异或"运算用符号"- "来表示。其运算规则如下：
- 0 0=0-0 1=1-1 0=1-1 1=0 即当两个参与运算的数取值相异时，运算结果为1,否则为0。
100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com