

C++

Fangdong Yuan

December 2024

1 概念

hello world

常量与变量

关键字

标注方法

概念 注释

方法 1: // //

方法 2: /* */用于一段完整内容的解释

特殊符号 = 转义字符

*

数据类型

整形

浮点型 float double

字符型 char ch= 'a'

字符串 * 加 include<string>

string —— = ——

布尔类型 bool

*

条件语句

1.if(a>b) 没有分号

else if(b>c)

else //b<a

*

转义字符	含义
\a	警报
\b	退格(BS)，将当前位置移到前一系列
\f	换页(FP)，将当前位置移到下页开头
\n	换行(LF)，将当前位置移到下一行开头
\r	回车(CR)，将当前位置移到本行开头
\t	水平制表(HT) (跳到下一个TAB位置)
\v	垂直制表(VT)
\\	代表一个反斜线字符"\"
'	代表一个单引号(撇号)字符
"	代表一个双引号字符
?	代表一个问号
\0	数字0

图 1: Enter Caption

转义字符	含义
\a	警报
\b	退格(BS)，将当前位置移到前一系列
\f	换页(FP)，将当前位置移到下页开头
\n	换行(LF)，将当前位置移到下一行开头
\r	回车(CR)，将当前位置移到本行开头
\t	水平制表(HT) (跳到下一个TAB位置)
\v	垂直制表(VT)
\\	代表一个反斜线字符"\"
'	代表一个单引号(撇号)字符
"	代表一个双引号字符
?	代表一个问号
\0	数字0

图 2: Enter Caption

循环语句

while

do while

for (int i= 0 ; i < 10; i++)

*

嵌套-> 加在一起