

- - [—](#)
  - [—](#)
  - [English](#)
  - [—](#)
  - [—](#)
  - [—](#)
  - [English](#)
  - [—](#)
- - [About](#)
  - [Links](#)
  - [About](#)
  - [Links](#)
- - [Import](#)
  - [Life](#)
  - [Tech](#)

- [Import](#)
- [Life](#)
- [Tech](#)

- -

- 

- [—](#)
-

- 1.
2. [import](#)
3. C++ Tricks 1.2 (,) (&&,||)

## C++ Tricks 1.2 逗号运算符(,)、逻辑运算符(&&,||)与运算符重载的陷阱

2007 08 22 ( )

- [\\_](#)
- [\\_](#)

[C++](#)

[farseerfc.wordpress.com](http://farseerfc.wordpress.com)

## 1.2 逗号运算符(,)、逻辑运算符(&&,||)与运算符重载的陷阱

(,) C++ ( )

```
for(int i=0,j=9;i<10;++i,--j)std::cout<<i<<" "<<j<<"=9\n";
```

C++

	( 1.1) C++	(&&   )	
A&&B	A=false	B	false    A  B    A=true    B    true

C++	( A)	(B)	“ ”	Ada
and or	and_then or_else	C++		
bool				

```
char*p=getString();
```

```
if(p&&*p)std::cout<<p;
```

C++ 0 0 ” ( 1.1) p p

C++ C++ (operator overload)

C++

```
class BadThing{/* Some Bad and Stupid Thing*/};
BadThing& operator,(BadThing&, BadThing&);//
bool operator&&(BadThing&, BadThing&);// &&
BadThing b1,b2;
if(b1&& b2)b1,b2;//
if(operator&&(b1,b2))operator,(b1,b2);
```

C++ operator&& b1 b2 BadThing  
( )

C++  
b1 b2 X86  
( .....)

C C++ a+b

<p style="margin:0;">

, && X86 “ ... ..”

<b>operator,</b>	STL iostream	(	
(GP, Generic Programming)	GP	3.5KB	3.8MB
.....)	(	(	)
<b>operator, operator&amp;&amp; operator  </b>			

这篇文章是 "CPP\_Tricks" 系列文  
[C++ Tricks 1.1 条件运算符\(?:\)](#) 章的第 3 篇：

- [C++ Tricks](#)
- [C++ Tricks 1.1 \(?:\)](#)
- [C++ Tricks 1.2 \(,\) \(&&,||\)](#)
- [C++ Tricks 2.1 X86](#)
- [C++ Tricks 2.2 I386](#)
- [C++ Tricks 2.3 I386 C](#)
- [C++ Tricks 2.4 I386 C](#)
- [C++ Tricks 2.5 I386 \(Align\)](#)
- [C++ Tricks 2.6 I386 C \(Variable Arguments\)](#)
- [C++ Tricks 2.7 I386](#)
- [C++ Tricks 3.1 \(lvalue rvalue & constant\)](#)
- [C++ Tricks 3.2 goto switch](#)

[C++ Tricks 2.1 X86概述](#)

[comments powered by Disqus](#)

[关于 farseerfc](#)

[标签云](#)

- [termcap<sup>1</sup>](#)
- [tty<sup>1</sup>](#)
- [ugh<sup>1</sup>](#)

- [pelican](#)<sup>4</sup>
- [domain](#)<sup>1</sup>
- [icse](#)<sup>2</sup>
- [travis](#)<sup>1</sup>
- [unix](#)<sup>1</sup>
- [paper](#)<sup>1</sup>
- [gnome3](#)<sup>1</sup>
- [zz](#)<sup>1</sup>
- [linux](#)<sup>4</sup>
- [japan](#)<sup>1</sup>
- [kde5](#)<sup>1</sup>
- [creationism](#)<sup>1</sup>
- [Java](#)<sup>2</sup>
- [academic](#)<sup>1</sup>
- [chrome](#)<sup>1</sup>
- [ruby](#)<sup>1</sup>
- [msr](#)<sup>1</sup>
- [desktop](#)<sup>1</sup>
- [python](#)<sup>4</sup>
- [archlinux](#)<sup>1</sup>
- [marry](#)<sup>1</sup>
- [template](#)<sup>1</sup>
- [you](#)<sup>1</sup>
- [cloudflare](#)<sup>1</sup>
- [plasma](#)<sup>1</sup>
- [acpi](#)<sup>1</sup>
- [css](#)<sup>1</sup>
- [mining](#)<sup>1</sup>
- [sjtu](#)<sup>1</sup>
- [repository](#)<sup>1</sup>

- [ncurses](#)<sup>1</sup>
- [material](#)<sup>2</sup>
- [yssy](#)<sup>1</sup>
- [oop](#)<sup>1</sup>
- [ubuntu](#)<sup>1</sup>
- [arch](#)<sup>1</sup>
- [pages](#)<sup>1</sup>
- [me](#)<sup>1</sup>
- [C++](#)<sup>14</sup>
- [github](#)<sup>2</sup>
- [remote](#)<sup>1</sup>
- [stdio](#)<sup>1</sup>
- [bootstrap](#)<sup>1</sup>
- [will](#)<sup>1</sup>
- [travis-ci](#)<sup>1</sup>
- [terminfo](#)<sup>1</sup>
- [subsite](#)<sup>1</sup>
- [microsoft](#)<sup>2</sup>
- [software](#)<sup>2</sup>

**GitHub**仓库

Status updating...

[@farseeerfc](#) on GitHub

最新微博



farseerfc 海外 日本

+ 加关注

真爱//@某亚瑟:真爱无误//@艾鲁夫:真爱//@S电音狂人兔基神:真爱无误//@月刊少女KuMa君:如果这都不算爱//@发菜:印象里两千多吧[思考]//@J岛AC妹子:如果这都不算爱

烂醉绅士：480的SSD啊。。。



今天 10:41

转发 | 评论

最新推文

[Tweets by farseerfc](#)