

## Thinkphp5的where多条件查询和 ThinkPHP运算符与SQL运算符对照表

Where 条件表达式格式为：`$map['字段名'] = array('表达式', '操作条件');`

其中 `$map` 是一个普通的数组变量，可以根据自己需求而命名。上述格式中的表达式实际是运算符的意义：

ThinkPHP运算符	SQL运算符	例子
eq	=	<code>\$map['id'] = array('eq',100);</code>
neq	!=	<code>\$map['id'] = array('neq',100);</code>
gt	>	<code>\$map['id'] = array('gt',100);</code>
egt	>=	<code>\$map['id'] = array('egt',100);</code>
lt	<	<code>\$map['id'] = array('lt',100);</code>
elt	<=	<code>\$map['id'] = array('elt',100);</code>
like	like	<code>\$map['username'] = array('like','Admin');</code>
between	between and	<code>\$map['id'] = array('between','1,8');</code>
not between	not between and	<code>\$map['id'] = array('not between','1,8');</code>
in	in	<code>\$map['id'] = array('in','1,5,8');</code>
not in	not in	<code>\$map['id'] = array('not in','1,5,8');</code>
and (默认)	and	<code>\$map['id'] = array(array('gt',1),array('lt',100));</code>
or	or	<code>\$map['id'] = array(array('gt',3),array('lt',100));</code>
xor (异或)	xor	两个输入中只有一个是true时，结果为true
exp	综合表达式	<code>\$map['id'] = array('exp','in(1,3,8)');</code>

### 补充说明

- 同 SQL 一样，ThinkPHP运算符不区分大小写，eq 与 EQ 一样。
- between、in 条件支持字符串或者数组，即下面两种写法是等效的：`$map['id'] = array('not in','1,5,8');`  
`$map['id'] = array('not in',array('1','5','8'));`

悠久防伪一直专注于防伪溯源解决方案。  
本文地址：<https://www.fwxt.cn/cn/study-e10.html>