PHP将所有全局变量存储在一个名为$GLOBAL[index]数组中。

echo PHP\_EOL; // 换行符

## PHP echo 和 print 语句

echo 和 print 区别:

* echo - 可以输出一个或多个字符串
* print - 只允许输出一个字符串，返回值总为 1

**提示：**echo 输出的速度比 print 快， echo 没有返回值，print有返回值1。

Var\_dump()函数返回变量的数据类型和值。

如： $x=100;var\_dump($x);

## PHP 并置运算符

PHP中，并置运算符(.)运用将两个字符串连接起来。

如 $text2=$text1.” “.$text2

strlen()函数返回字符串长度。

strplos()函数用于在字符串内查找一个字符或者一段指定文本，如果找到，返回第一个字符匹配的位置，否则返回false.

如 strpos(“hello world”,”world”);

如果查找中文，用mb\_strops()

三元运算符

(expr1) ? (expr2) : (expr3)

也支持写为expr1?:expr3,expr1 求值为 TRUE 时返回 expr1，否则返回 expr3。

Php 没有指针的概念，但可以用引用。￥c=&￥a。

组合比较运算符<=>,也叫太空船操作符，可以容易的实现两个变量的比较，但不仅限于数值的比较。

$c=$a<=>$b

解析如下：

* 如果**$a > $b**, 则 **$c** 的值为 **1**。
* 如果 **$a == $b**, 则 **$c** 的值为 **0**。
* 如果 **$a < $b**, 则 **$c** 的值为 **-1**。

用array()创建一个数组。

用函数count()获取数组的长度。如count($cars)。

PHP关联数组

关联数组是使用你分配给数组的指定键的数组，相似与字典。创建关联数组的两个方法

$age=array("Peter"=>"35","Ben"=>"37","Joe"=>"43");

or:

$age['Peter']="35";

$age['Ben']="37";

$age['Joe']="43";

数组的遍历可以用普通的for循环遍历，也可以用foreach。

如 foreach(arrays as value){

echo value;}

其中arrays是数组。

PHP 数组排序函数

sort() -对数组升序排列

rsort() -对数组进行降序排列

asort() arsort() 根据关联数组的值，对数组进行升序(降序)排列

arsort() krsort() 根据关联数组的键，对数组进行升序(降序)排列

PHP while循环