



PHP视频教程

主讲: 高洛峰

数组的键/值操作函数



- array values -- 返回数组中所有的值
 - 格式: array array_values (array input)

```
$a = array("name"=>"张三", "age"=>20, "sex"=>"男");
$values = array_values($a);
var_dump($values);
//array(3){[0]=>string(4)"张三" [1]=>int(20) [2]=>string(2)"男"}
```

- ❖ array_keys -- 返回数组中所有的键名
 - 格式: array array_keys(array input[,mixed search_value [,bool strict]])
 - ▶ 其中search_value为则只返回该值的键名

```
$a = array("name"=>"张三", "age"=>20, "sex"=>"男");
$keys = array_keys($a);
for($i=0;$i<count($keys);$i++){
    echo $keys[$i]."&nbsp;"; //name age sex
}
```



- in_array -- 检查数组中是否存在某个值
 - 格式: bool in_array(mixed needle,array haystack [, bool strict])
 - 其中strict参数:是否匹配类型

```
$a = array("name"=>"张三","age"=>20,"sex"=>"男");
if(in_array("张三",$a)){
    echo " '张三'在\$a数组中"; //"张三"在$a数组中
}
```

- * array_flip -- 交换数组中的键和值
 - 格式: array array_flip (array trans)

```
$a = array("name"=>"张三","age"=>20,"sex"=>"男");
$b = array_flip($a);
foreach($b as $k=>$v){
   echo "$k=>$v "; // 张三=>name 20=>age 男=>sex
}
```



- array_reverse -- 返回一个单元顺序相反的数组
- 语法: array array_reverse (array array [, bool preserve_keys]) 如果 preserve keys 为 TRUE 则保留原来的键名

```
$a = array("name"=>"张三","age"=>20,"sex"=>"男");
$b = array_reverse($a);
foreach($b as $k=>$v){
   echo "$k=>$v "; // sex=>男 age=>20 name=>张三
}
```

THANK YOU!



扫描上面的二维码,关注我的新浪微博 http://weibo.com/gaoluofeng