

Day9-1循环的中断

流程控制

循环中断

循环中，有两种中断语句可以使用：

break：用于完全终止某个循环，让执行流程进入到循环语句后面的语句；

continue：用于停止当前正在进行的当次循环，而进入到循环的“下一次”过程中去。（通车就是循环的开始位置）

在php中，该两个循环有更强的能力：中断“更多层”的循环；

语法如下：

break 正整数n; //比如1,2,3；

continue 正整数n; //比如1,2,3；

循环的层，指的是从当前中断语句（break或continue）算起，往代码的“外部”数循环的个数，就是层数。比如：

```
for(.....){ //循环1
    for(.....){ //循环2
        for(.....){ //循环
            break 2; //此时会中断2：其实指中断“2层”
                    //对此break语句，循环3是其“第一层”，循环2是其第2层，循环1是其第三层
        }
        continue 2; //此时会中断1 2：其实指中断“2层”
                    //对此continue语句，循环2是其“第一层”，循环1是其第2层
    }
}
```