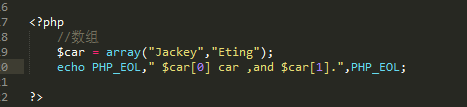
1. 在使用PHP的换行符(PHP\_EOL)时，注意要有逗号把其和要echo出的句子隔开，如：



1. 声明类的属性或方法为static时，可以不用实例化类而直接访问；

若属性为static声明，则不能通过实例化类访问，而方法为static声明时则可以；

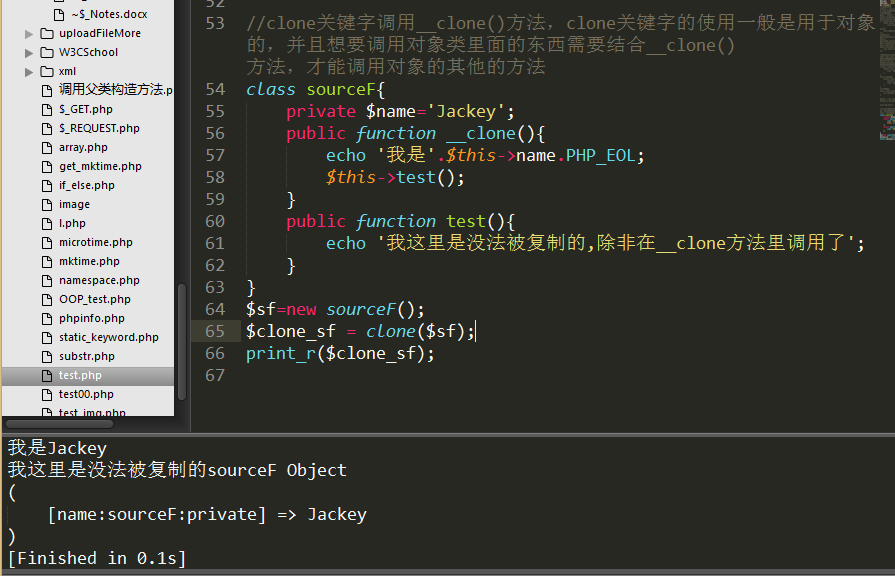
由于静态方法不需要通过对象即可调用，所以伪变量$this不能再static方法中使用；

Static属性不能用实例化 -> 来访问，要用 类名 :: static的属性 来访问，::（域运算符）

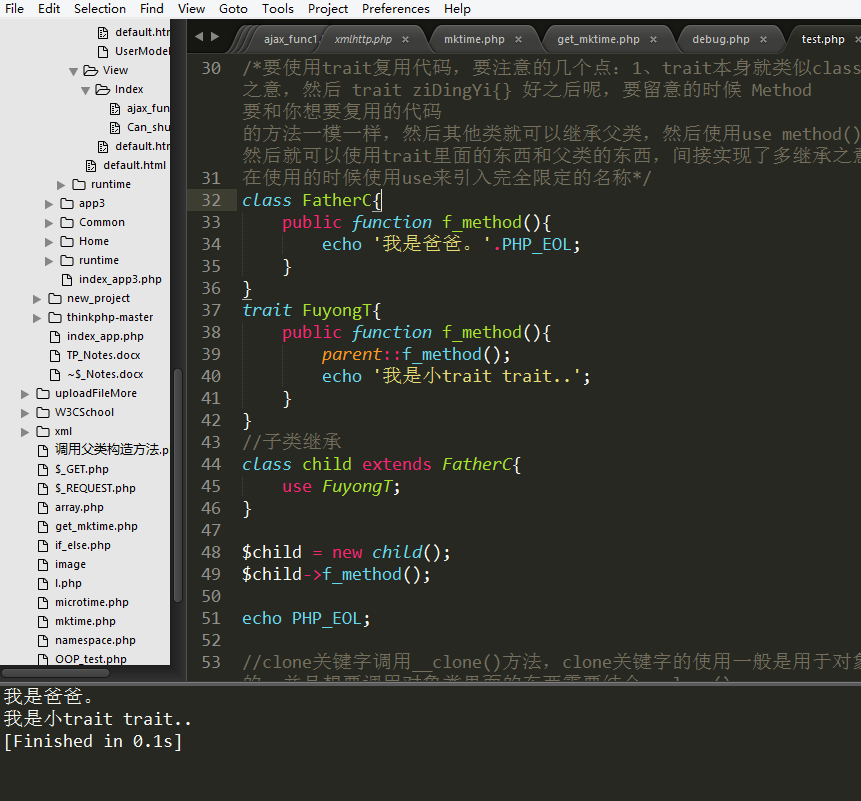
1. 数据库查询的一个雷坑。



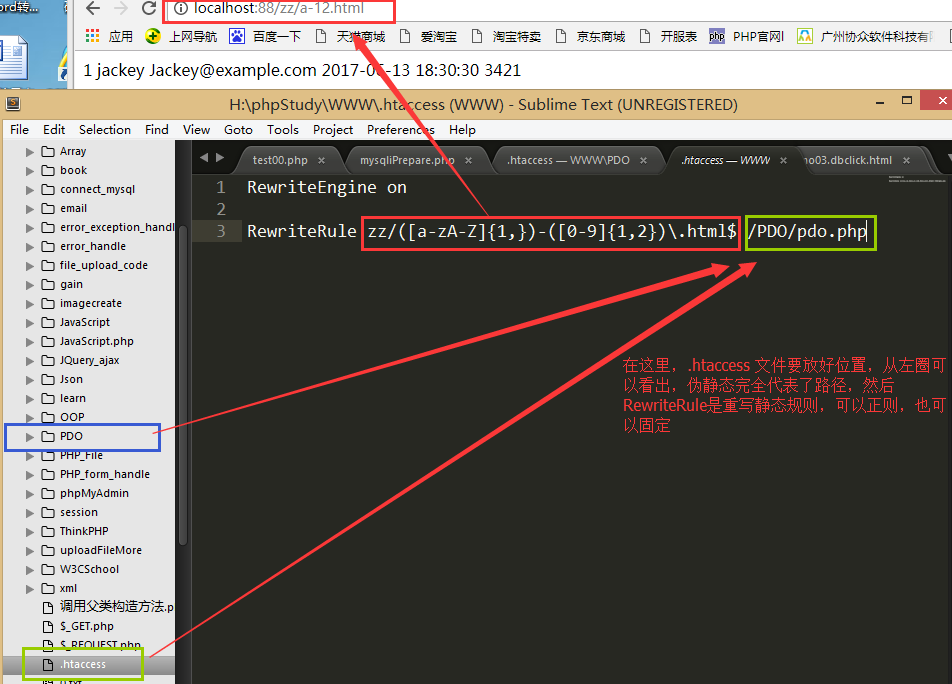
4、关键字clone() 来复制对象的变量和\_\_clone()方法里面的东西，不会去克隆其他意外的方法



5、trait是方法代码复用，trait 后面的名字随便定，然后{}花括号进去后，方法是要跟你要复用的类的方法要一模一样，然后如果一个子类想要使用trait的东西，那子类就得extends父类，然后再到子类里使用 use 来导入完全限定名称，调用trait了，下意识的使用了多个继承的样子，要注意的是:trait会覆盖了基类，子类会覆盖trait



6、apache 的伪静态

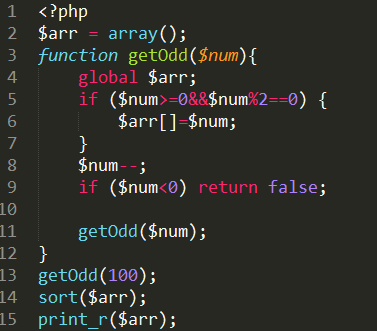


7、在使用 json\_decode 的时候要注意了，，如果你直接使用$\_POST,$\_REQUEST，$GET来直接获取一个前台传来的值的时候，不需要用json\_decode，因为你用了前面三个那样后，返回的是数组啦，兄弟。Json\_decode,是用于返回json格式的，如{name:”Jackey”}

8、递归函数心得：

1）如果你是用数字加到总和来递增的时候是可以一直加，然后最后返回一个数就行了；

2）如果是你递归到数组里面的，你可以采用全局数组命名，然后按顺序来改变参数值，如果值不符合则 return false 来停止自我的递归，如图：(主要抓住，数组不返回，用全局定义，然后用 return false 来结束递归)



9、一定要系统使用date\_default\_timezone\_set(‘PRC’)来设置后使用date()，在file\_put\_contents()前面的所有echo,print\_r等输出都会弄到ob 缓存里面，它之后才会在这页面显示(同时也是会在缓存页面出现。)



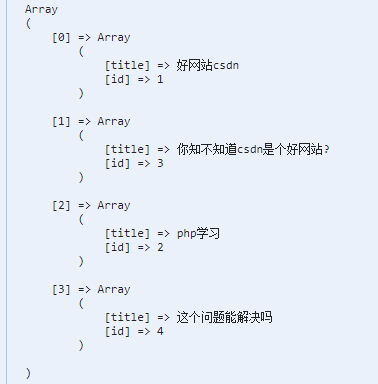
10、在做数组排序的时候，可以使用usort(array,method);用户自定义方法，失败则返回false,如： (usort主要是返回-1排前，返回1排后)

1、**$arr = array(2,3,1,10,5); usort($arr,” my\_sort”); function my\_sort($a,$b){ if($a==$b) return 0; return ($a<$b)? -1 : 1;}；**

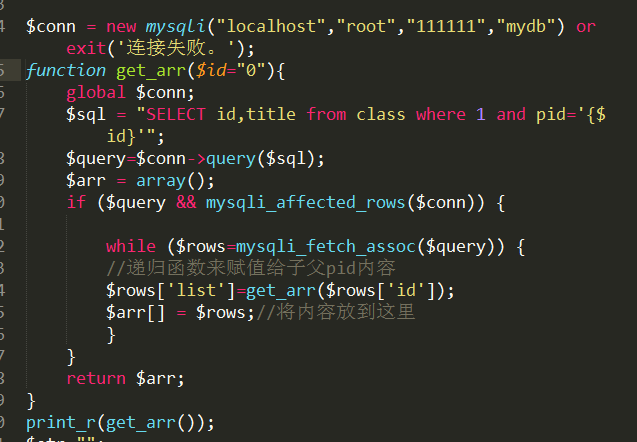
2、那假如我们需要对数组里面的内容相同的排在前面的做法：结合stripos(array,str);



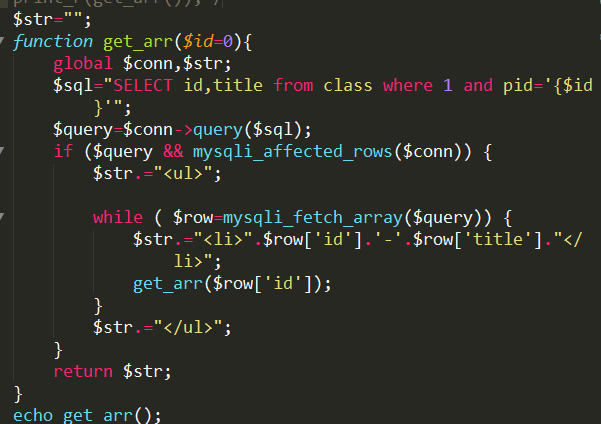
结果：

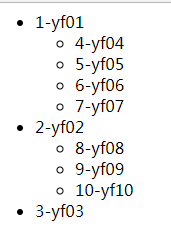


11、获取数据数组无限极递归：



获取数据字符串无限极递归：





12.1、http\_build\_query()是模仿http请求，经过了URL\_encode,然后生成一个字符串：





12.2、curl 的时候，遇到https 的请求，结果会提示你没有权利去请求，这个时候可以用：

curl\_setopt($ch, CURLOPT\_SSL\_VERIFYPEER, FALSE); curl\_setopt($ch, CURLOPT\_SSL\_VERIFYHOST, FALSE);,,然后设置了这个时候还会提示就要检查，**url 那里绝对不能有空格**，不然你会无厘头。

13、curl抓取页面的时候，如果遇到抓取的内容中，一些关键内容没有了，可能是对方做了referer认证，你可以使用 curl\_setopt($ch,CURLOPT\_REFERER,$url)

14、$this 代表本例，当前对象; self 是表示本类； 在有static 的时候，只能用self 去引用属性，而不能 $this-> 去引用当前类的属性。

15、php和mysql的事务处理回滚步骤：

1)关闭自动提交：mysqli, $mysqli->autocommit(false) , pdo , $pdh->setAttribute(ATTR\_AUTOCOMMIT,0);

2) 开始事务处理;(注意pdo 是要开始事务$pdh->beginTransaction(), mysqli则不用)

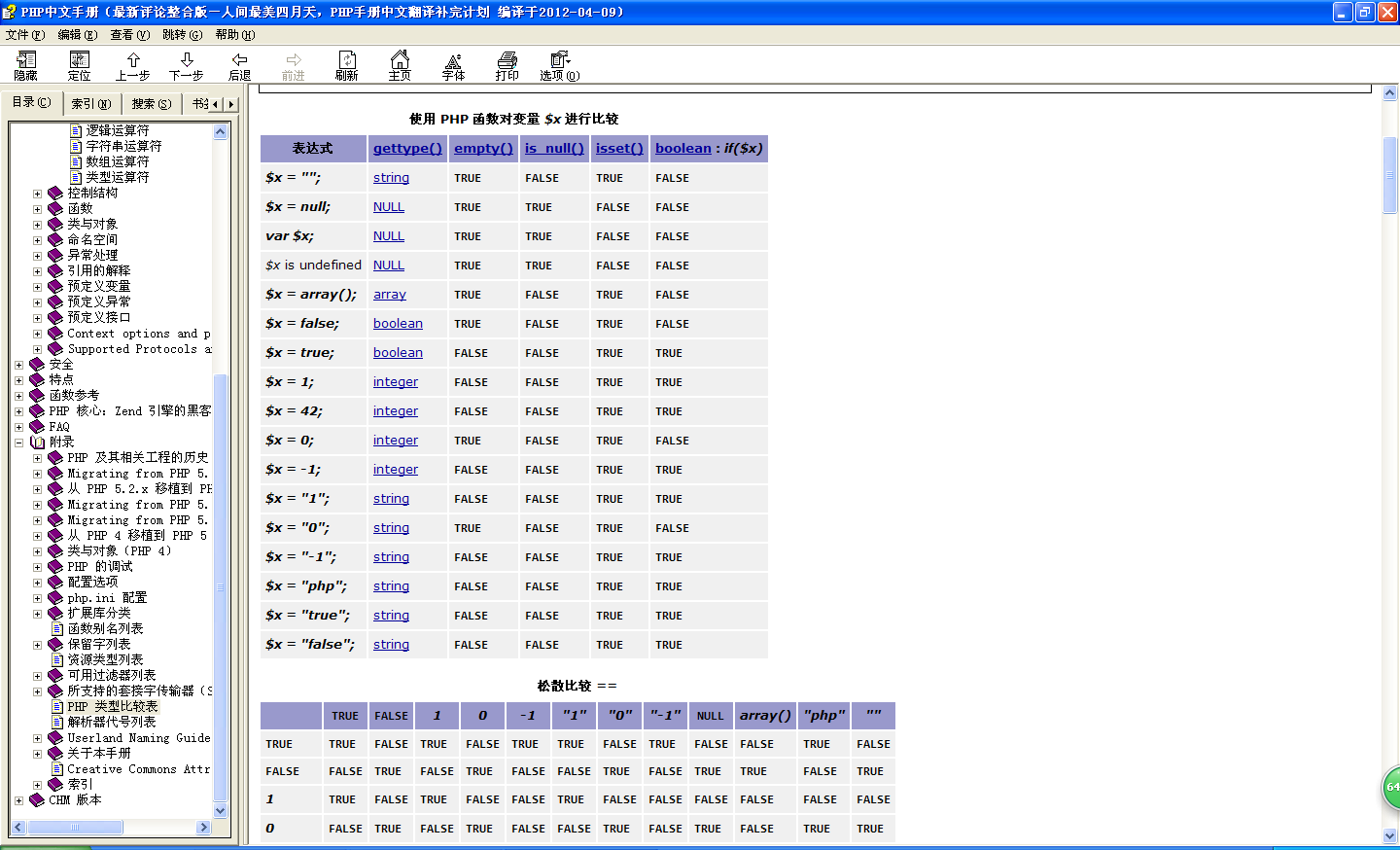
3) 抛出异常, 回滚(rollback() ,这里进行一些判断，错误则回滚);

4) 开启自动提交;

16、依赖注入(设计一个接口或类)是为了提高代码的利用率和方便维护。



17、



18、读取excel 然后再网页上显示，主要是用PHPExcel\_Writer\_HTML 这个来保存到.html,

//这里引入PHPExcel类

$filePath = 'Excel文件.xls';

$fileType = PHPExcel\_IOFactory::identify($filePath); //文件名自动判断文件类型

$objReader = PHPExcel\_IOFactory::createReader($fileType);

$objPHPExcel = $objReader->load($filePath);

$savePath = '文件保存路径/文件名.html'; //这里记得将文件名包含进去

$objWriter = new PHPExcel\_Writer\_HTML($objPHPExcel);

$objWriter->setSheetIndex(0); //可以将括号中的0换成需要操作的sheet索引

$objWriter->save($savePath); //保存为html文件

19、首先我们要规定一个父类或者接口，作为后续继承类的规范，然后工厂类主要是用来实现 实例化对象，这样易于维护和更改，但相对依赖注入缺少灵活性和拓展性，比如产品随时要更换短信发送验证，又突然改成邮箱验证，依赖注入会更灵活。

