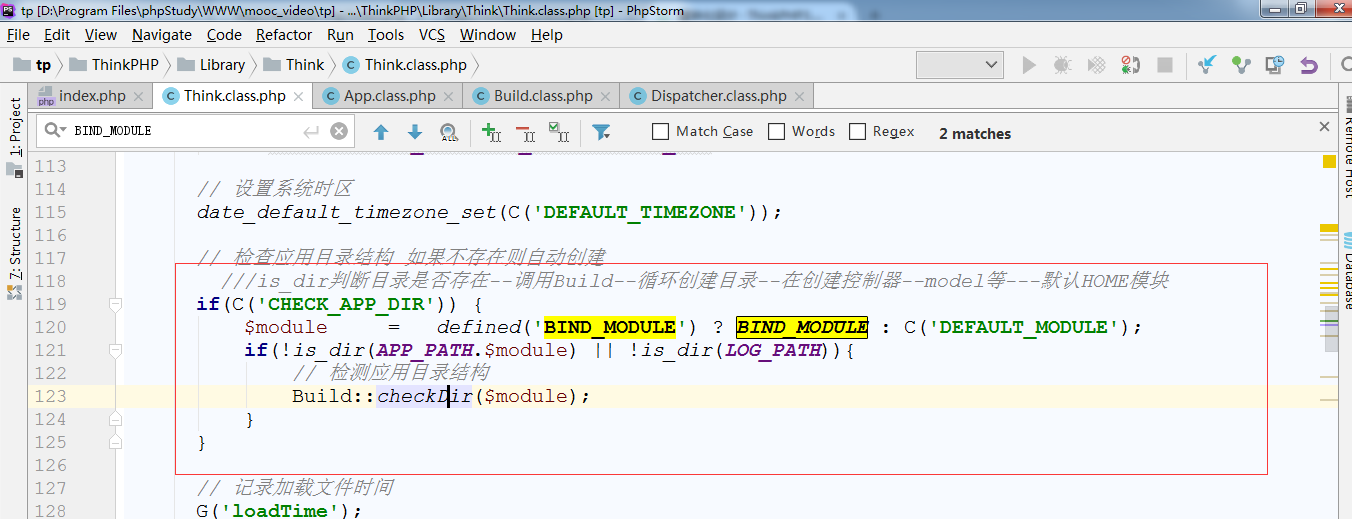
请求入口文件【环境监测】->引入框架入口文件【Think.php】常用路径，系统信息->Think框架引导类【Lib/Think.class.php 负责诸多配置加载，注册核心系统扩展（自动加载类库、异常处理、错误处理等），管理和维护类实例、别名映射，可以一说是一个框架的工厂】->App应用程序类（路由分发【四种模式都是放到$\_GET[‘m’],$\_GET[‘c’],$\_GET[‘a’]中，普通模式最简单；PATHINFO获取$\_SERVER里pathinfo；兼容模式获取s=后边的部分，这样拿到pathinfo为Home/Index/index->去除两边的/,explode limit2 取第一个为模块，弹出模块，这样剩下了Index/index再explode，Ucfirst首字符大写。注：判断类是否存在不存在抛异常，判断是否可访问。对于胡乱输入的则跳转到Home模块。module.html这样的访问也会被正则替换去除后缀】确定模块，控制器，方法->类反射）



Thinkphp Buid类自动生成模块，模块下的目录，目录下的文件

一、is\_array

二、array\_merge合并数组--比如配置文件，比如类名映射--注册树模式

三、判断是ajax请求 四、spl\_autoload\_register

五、is\_dir判断目录是否存在 is\_file判断文件是否存在

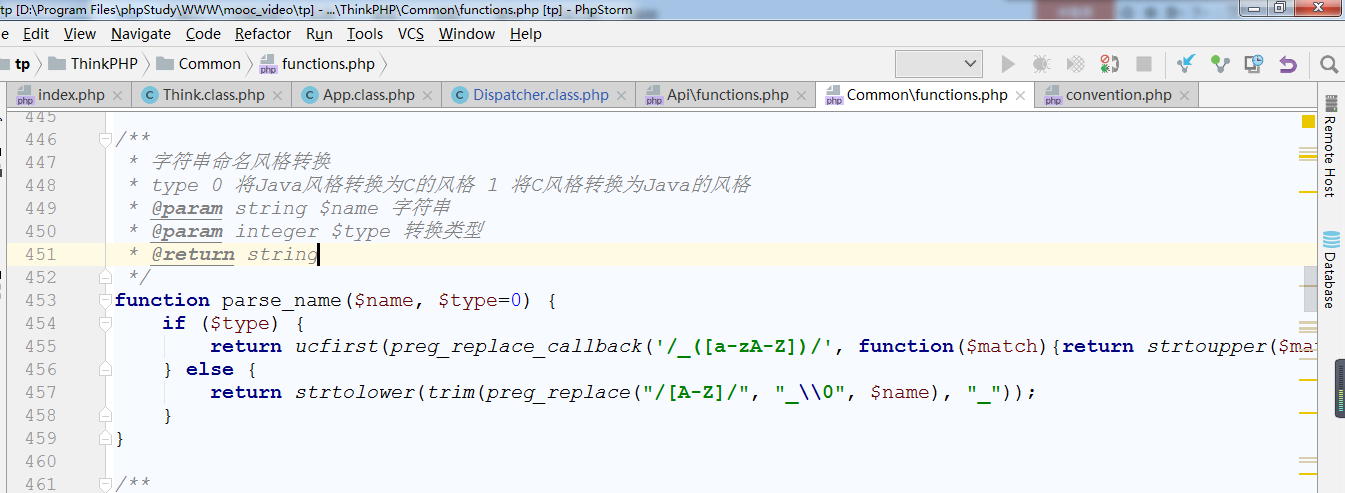
六、realpath转换为绝对路径

七、preg\_match正则匹配

八、$\_GET[$vars]如果url没有请求参数

九、ucfirst字符串的首字符大写【获取类名，方法名等的时候使用】 ucwords字符串每个单词首字符大写。strtolower strtoupper 所有字符转为大小写

十、preg\_replace\_callback---正则回调匹配[a-zA-Z]代表一位，$match[1]代表小括号子存储



preg\_replace正则替换【比如url为

[http://www.com/mooc\_video/tp/index.php?s=Home.html】](http://www.com/mooc_video/tp/index.php?s=Home/Ok/index.html/pl】)

preg\_replace('/\.' . \_\_EXT\_\_ . '$/i', '',$paths[0]); //把.html替换为空

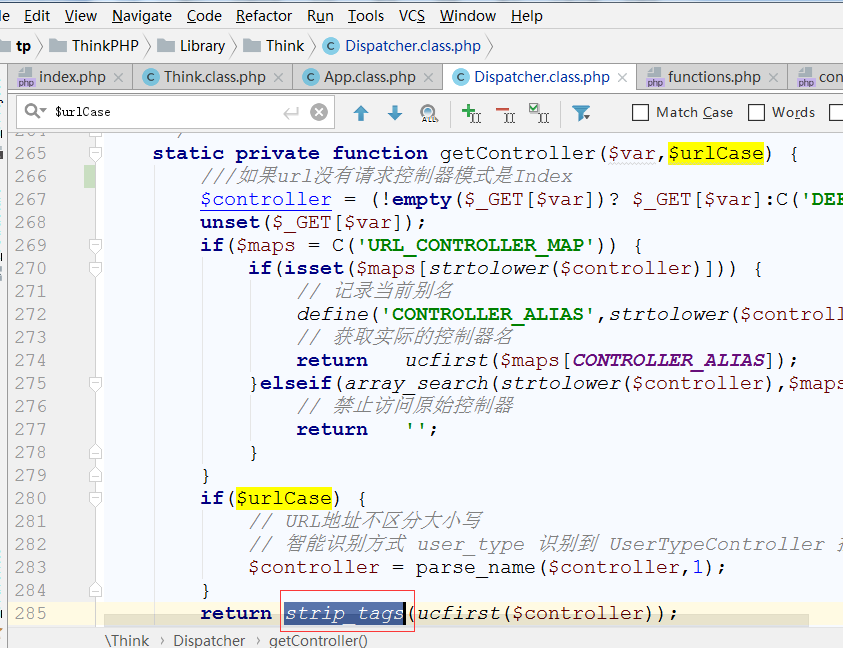
preg\_match 正则匹配【比如控制器中匹配不到正常字符串，模块置为false】

if(!preg\_match('/^[A-Za-z](\/|\w)\*$/',CONTROLLER\_NAME)){ // 安全检测

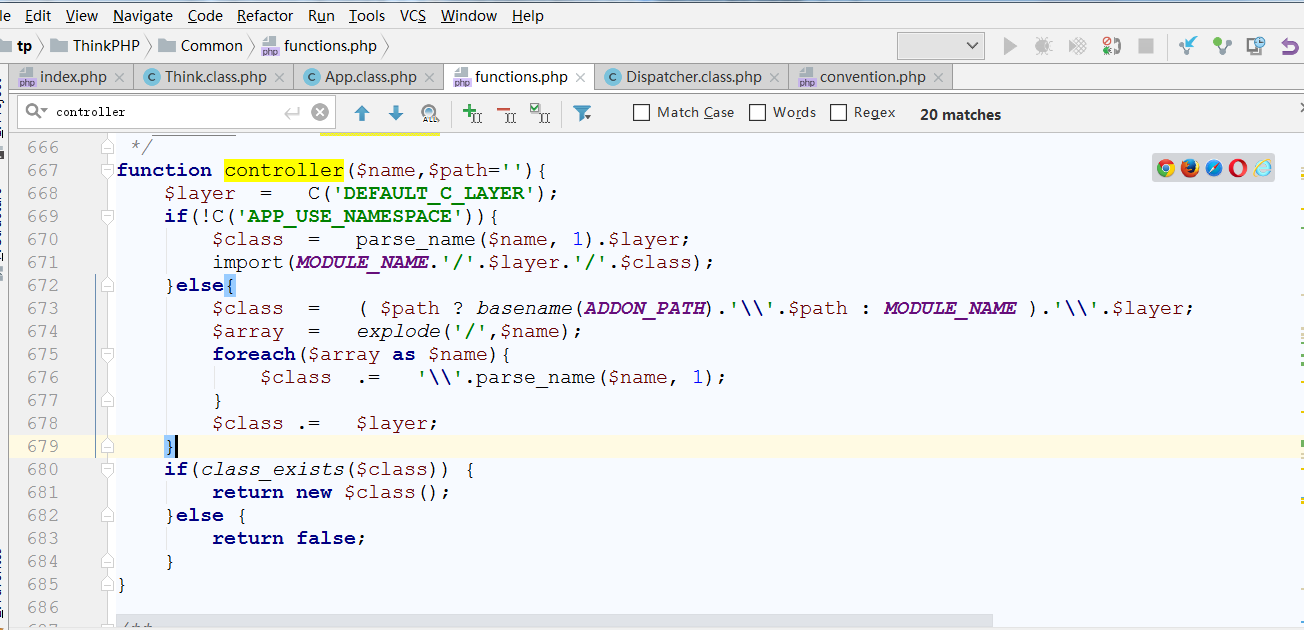
$module = false;

}

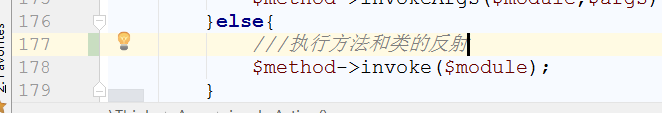
十一、strip\_tags去除标签



1. class\_exists 必须加命名空间,返回实例化对象



1. invoke 执行方法和类的反射



1. CLI模式执行



Dispatcher 路由分发类

1. Strpos !==0和!==false



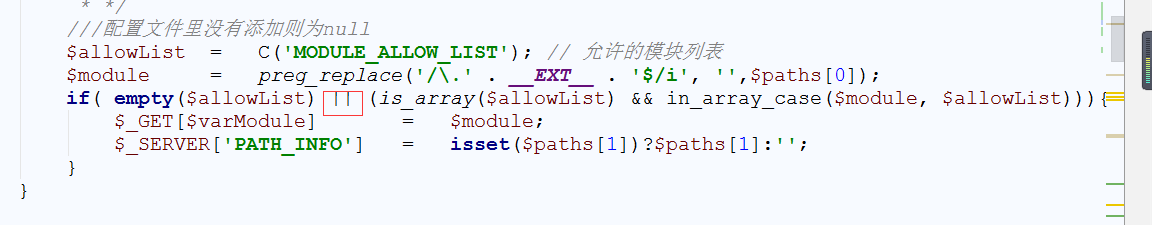
1. trim($\_SERVER['PATH\_INFO'],'/');去除两边的/ TP的访问模式

'Home/Index/index'或者'/Home/Index/Index';

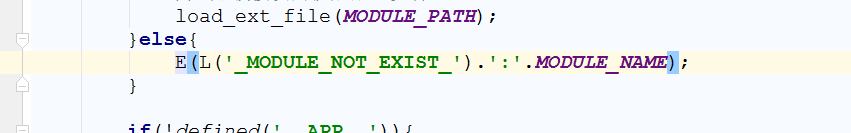
1. pathinfo($\_SERVER['PATH\_INFO'],PATHINFO\_EXTENSION);获取pathinfo中的扩展名

如'Home/Index/index.html’ '/Home/Index/Index.php';

1. Explode explode($depr,\_\_INFO\_\_,2);limit 2为解析出数组的个数
2. 或的条件判断



二十、throw new Exception如路由分发，模块不存在抛异常，程序中断



**function** E($msg, $code=0) {  
 **throw new** Think\Exception($msg, $code);  
}

二十二、系统函数库 load\_config load\_ext\_file

D:\Program Files\phpStudy\WWW\mooc\_video\tp\ThinkPHP\Common\functions.php

二十三、send\_http\_status 发送错误状态码

二十四、判断兼容模式或者pathinfo模式---会把pathinfo中的.html后缀替换成空，.php则不变，.js则非法操作，如果匹配到如.jpg，.png等直接返回404

二十五、array\_shift  
$path = ['Vote','index'];

array\_shift($path);//返回头部被弹出的元素--获取控制器名

dump($path);//返回剩下的元素

系统函数

二十六、defined判断是否定义常量

defined(‘APP\_PATH’) or define(‘APP\_PATH’,’sae’);

二十七、version\_compare

二十八、$\_SERVER超全局变量

常用的 $\_SERVER['REQUEST\_TIME'])

$\_SERVER['REQUEST\_METHOD'])

$\_SERVER['SCRIPT\_NAME'])

$\_SERVER['REQUEST\_URI'])

$\_SERVER['QUERY\_STRING'])

$\_SERVER['SERVER\_NAME'])

$\_SERVER['PHP\_SELF'])

$\_SERVER['REMOTE\_ADDR'];

$\_SERVER['SERVER\_ADDR'];

二十九、new \Refelect...反射类

三十、error\_log()函数记录日志---Log文件夹下面的storage类