

# 调试与日志

功能使用的是thinkphp5内置的log模块

## 参考文档

调试方式: <https://www.kancloud.cn/manual/thinkphp5/118134>

日志操作: <https://www.kancloud.cn/manual/thinkphp5/118124>

## 调试

### 一、开启调试，两种方式

1、代码目录第一层中增加.env文件，如D:\www\webroot\fastadminDemo\.env

```
[app]
debug = true
trace = false
```

.env文件的值通过助手函数Env::get()获取，如 Env::get('app.debug', false)

注意，.env文件的配置只在开发环境中生效，也可以配置数据库信息

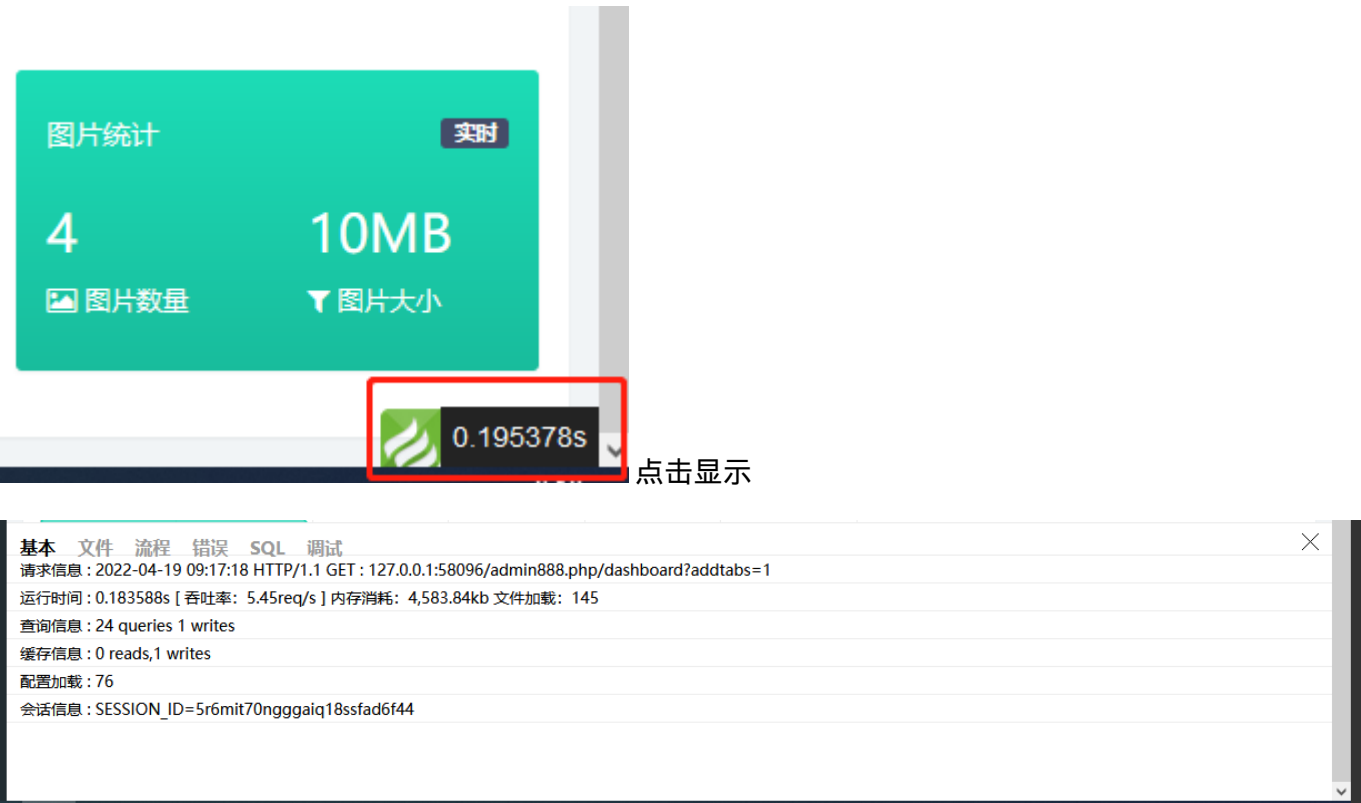
```
[database]
hostname = 127.0.0.1
database = fastadmin
username = root
password = root
hostport = 3306
prefix = fa_
```

Env::get('database.hostname', 'localhost') 获取，默认值是localhost

2、或者修改 D:\www\webroot\fastadminDemo\application\config.php 文件,开启调试

```
// 应用调试模式
'app_debug'          => Env::get('app.debug', false),
// 应用Trace
'app_trace'          => Env::get('app.trace', false),
```

3、trace调试 开启后右下角出现一下控件



[更多调试方法](#)

## 日志操作

### 一、配置,D:\www\webroot\fastadminDemo\application\config.php

```
// +-----  
--  
// | 日志设置  
// +-----  
--  
  
'log' => [  
    // 日志记录方式, 内置 file socket 支持扩展  
    'type' => 'File',  
    // 日志保存目录  
    'path' => LOG_PATH, // 默认日志目录  
    D:\www\webroot\fastadminDemo\runtime\log  
    // 日志记录级别  
    'level' => [], // error, notice, info, sql  
    // error和sql日志单独记录  
    'apart_level' => ['error', 'sql'],  
],
```

### 二、日志级别

log 常规日志，用于记录日志

error 错误，一般会导致程序的终止

notice 警告，程序可以运行但是还不够完美的错误

info 信息，程序输出信息

debug 调试，用于调试信息

sql SQL语句，用于SQL记录，只在数据库的调试模式开启时有效

### 三、日志写入

```
\think\Log::info('错误信息');
\think\Log::debug('错误信息');
\think\Log::error('错误信息');
```

[更多日志操作](#)

## 管理员操作日志

fastadmin中有一个管理员的操作日志表fa\_admin\_log

对应的控制器是admin\controller\auth\Adminlog.php

From:

<http://192.168.100.64:58080/> - 昊维知识库

Permanent link:

[http://192.168.100.64:58080/doku.php?id=hoeron:home:soft\\_dev:fastadmin:example:debug](http://192.168.100.64:58080/doku.php?id=hoeron:home:soft_dev:fastadmin:example:debug)

Last update: **2022/04/19 10:16**

