

37. 路由的地址和缓存

学习要点：

1. 路由地址
2. 路由缓存

本节课我们来学习一下路由的地址和参数功能。

一. 路由地址

1. 路由的地址一般为：控制器/方法，如果多模块则：模块/控制器/方法；

```
//默认 Index 控制器
Route::get('/', 'index');
//控制器/方法
Route::get('details/:id', 'Address/details');
//模块/控制器/方法
Route::get('details/:id', 'index/Address/details');
```

2. 支持多级控制器，并且支持路由到相应的地址；

```
//目录为：application\controller\group
namespace app\controller\group;

//地址为：application\controller\group
http://localhost:8000/group.address/details/id/5
```

```
//支持多级路由
Route::get('details/:id', 'group.Address/details');
```

3. 支持动态路由地址以及额外参数地址；

```
Route::get('details-:name-:id', 'Hello_:name/details');

//获取隐式 GET 值：$this->request->param('flag');
Route::get('details/:id', 'Address/details?flag=1&status=1');
```

4. 支持直接去执行方法，不单单是普通方法，还有静态方法；

```
Route::get('details/:id', 'app\controller\Address@details');
Route::get('stat/:id', 'app\controller\Address::stat');
```

5. 路由也支持重定向功能，实现一个外部跳转；

```
Route::get('details/:id',
    'http://www.liyanhui.com/details/:id')->status(302);
Route::redirect('details/:id',
    'http://www.liyanhui.com/details/:id', 302);
```

6. 路由也可以对模版进行传值：

```
Route::view('see/:name', 'See/other');  
Route::view('see/:name', 'See/other',  
            ['email'=>'huiye@163.com']);
```

二. 路由缓存

1. 路由缓存可以极大的提高性能，需要在部署环境下才有效果，在 `app.php` 开启：
`'route_check_cache' => true,`
2. 为了测试路由缓存是否真的在起作用，可以通过一条命令行命令来清理缓存测试：
`>php think clear --route`