



# Yii框架学习（二）

[www.houdunwang.com](http://www.houdunwang.com)

主讲：马震宇

后盾网 人人做后盾  
[www.houdunwang.com](http://www.houdunwang.com)

# 本节要点

- 创建控制器与访问
- 配置默认控制器
- 载入视图文件
- 如何引入外部样式等
- 分配给视图数据
- 处理视图中的分配的数据

# 创建控制器

```
class IndexController extends Controller{  
    public function actionIndex(){  
        echo 'www.houdunwang.com' ;  
    }  
}
```

**访问：index.php?r=index/index**

**r=后面，第一个是控制器，第二个是方法， r就是路由route的缩写**

# 配置默认控制器

**默认访问：控制器SiteController下面的actionIndex方法**

Config/main.php是主配置文件，在其中加入：  
'defaultController'       => 'Index',



# 载入视图

在控制器中：

```
$this->render();
```

```
$this->renderPartial();
```

建立文件夹需要根据控制器名字来建立，里面的文件名也就是render或者renderPartial方法传递的名字

例如：

控制器是category,你就需要建立一个category文件夹，  
`$this->render( 'index' );`或者`$this->renderPartial( 'index' );`需要在里面建立index.php文件。

# 载入视图

在控制器中：

`$this->render();`  
会加载布局

`$this->renderPartial();`  
不会加载布局（也不能载入框架自带的jquery等）



# 什么是布局

在views/layouts下面的文件是布局文件，公共区域，用render自动加载的文件

修改步骤

(1).views/layouts下面的，新建好布局文件。

(2).修改默认布局文件：

位置：components/Controller.php

public \$layout='//layouts/column1';

# 布局内容

上边是公用头部

中间<?php echo \$content ?>

尾部是公共尾部





# 载入外部文件

Css与js等一些文件放入assets里面，按照前后台分开

`Yii::app()->request->baseUrl`

例如：

```
<?php echo Yii::app()->request-  
>baseUrl;?>/assets/index/css/index.css
```

`Yii::app()`返回的是你在index.php里创建的CWebApplication实例。在一次请求处理过程中，这是个唯一的实例。  
`Yii::app()`主要负责一些全局性的功能模块。

# 如何分配给视图数据

```
$data = array(  
    'title' => 'houdunwang',  
    'heading' => 'My Heading',  
    'message' => 'My Message'  
);  
  
$this->render('index',$data);;
```



# 如何在视图中处理分配的数据

在Yii框架中，数据以对象的形式存在

```
<?php foreach ($article as $v):?>
```

```
<li> <?php echo $v->title;?> </li>
```

```
<?php endforeach;?>
```



# 扩展自定义函数

在protected目录下建立funtions.php文件

在单入口引入函数，

```
require_once('./protected/functions.php');
```

