

【两种方法自动生成模块】

执行自动生成

我们通过 console 来完成自动生成：

```
>php console build  
Succesed
```

默认会读取应用目录下面的 build.php 作为自动生成的定义文件，如果你的定义文件位置不同，则需要使用 --config 参数指定如下：

```
>php console build --config build.php  
Succesed
```

表示读取根目录下的 build.php 文件。

或者也可以直接调用 \think\Build 类的方法进行自动生成，例如：

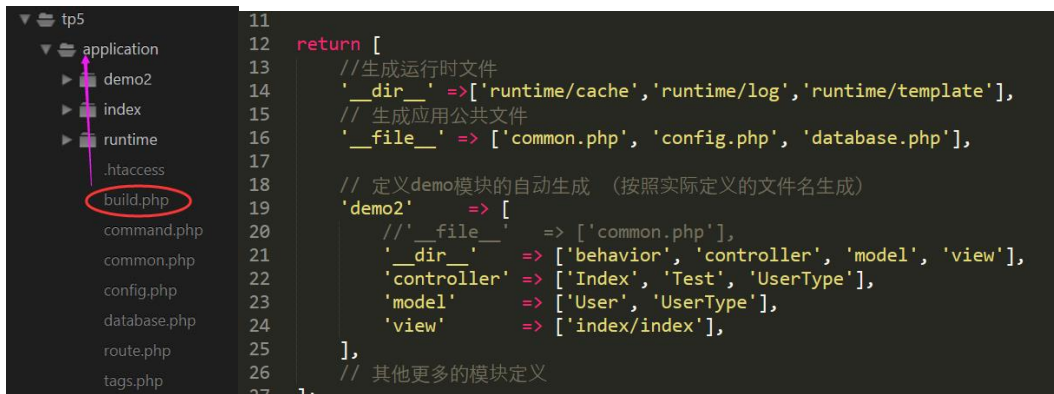
```
// 读取自动生成定义文件  
$build = include 'build.php';  
// 运行自动生成  
Build::run($build);
```

可以不依赖自动生成文件，直接使用默认目录生成模块，例如：

```
// 自动生成admin模块  
Build::module('admin');
```

第一种方法：

【1】将 build.php 放到 application 文件夹下。



【2】打入口文件，index.php，添加如下代码：

```
16 // 定义应用目录  
17 define('APP_PATH', __DIR__ . '/../application/');  
18 // 加载框架引导文件  
19 require __DIR__ . '/../thinkphp/start.php';  
20 // 读取文件生成自动文件  
21 $build = include APP_PATH.'build.php';  
22 // 运行自动生成  
23 \think\Build::run($build);
```

【3】运行程序 <http://www.tp5.com/>

Demo2 就生成了。

第二种方法：

这种方式，不依赖于外在文件，更为方便，推荐使用

```
15 //define( 'BIND_MODULE', index );  
16 // 定义应用目录  
17 define('APP_PATH', __DIR__ . '/../application/');  
18 // 加载框架引导文件  
19 require __DIR__ . '/../thinkphp/start.php';  
20 /*[1]读取文件生成自动文件  
21 $build = include APP_PATH.'build.php';  
22 //运行自动生成  
23 \think\Build::run($build);*/  
24 /*[2]自动生成文件  
25 \think\Build::module('admin');
```

