

AngularJS 包含

在 AngularJS 中，你可以在 HTML 中包含 HTML 文件。

在 HTML 中包含 HTML 文件

在 HTML 中，目前还不支持包含 HTML 文件的功能。

服务端包含

大多服务端脚本都支持包含文件功能 (SSI : Server Side Includes)。

使用 SSI, 你可在 HTML 中包含 HTML 文件，并发送到客户端浏览器。

PHP 实例

```
<?php require("navigation.php"); ?>
```

客户端包含

通过 JavaScript 有很多种方式可以在 HTML 中包含 HTML 文件。

通常我们使用 http 请求 (AJAX) 从服务端获取数据，返回的数据我们可以通过使用 **innerHTML** 写入到 HTML 元素中。

AngularJS 包含

使用 AngularJS, 你可以使用 **ng-include** 指令来包含 HTML 内容:

实例

```
<body ng-app="">
<div ng-include="'runoob.htm'"></div>
</body>
```

[尝试一下 »](#)

步骤如下：

runoob.htm 文件代码：

```
<h1>菜鸟教程</h1>
<p>这是一个被包含的 HTML 页面，使用 ng-include 指令来实现！</p>
```

包含 AngularJS 代码

ng-include 指令除了可以包含 HTML 文件外，还可以包含 AngularJS 代码:

sites.htm 文件代码：

```
<table>
<tr ng-repeat="x in names">
<td>{{ x.Name }}</td>
<td>{{ x.Url }}</td>
</tr>
</table>
```

包含的文件 "sites.htm" 中有 AngularJS 代码，它将被正常执行：

实例

```
<div ng-app="myApp" ng-controller="sitesCtrl">
<div ng-include="'sites.htm'"></div>
</div>
<script>
var app = angular.module('myApp', []);
app.controller('sitesCtrl', function($scope, $http) {
$http.get("sites.php").then(function (response) {
$scope.names = response.data.records;
});
});
</script>
```

尝试一下 »

跨域包含

默认情况下，ng-include 指令不允许包含其他域名的文件。

如果你需要包含其他域名的文件，你需要设置域名访问白名单：

sites.htm 文件代码：

```
<body ng-app="myApp">
<div ng-include="'https://c.runoob.com/runoobtest/angular_include.php'"></div>
<script>
var app = angular.module('myApp', [])
app.config(function($sceDelegateProvider) {
$sceDelegateProvider.resourceUrlWhitelist([
'https://c.runoob.com/runoobtest/**'
]);
});
</script>
</body>
```

尝试一下 »

此外，你还需要设置服务端允许跨域访问，设置方法可参考：[PHP Ajax 跨域问题最佳解决方案](#)。

angular_include.php 文件代码：

```
<?php
// 允许所有域名可以访问
header('Access-Control-Allow-Origin:');
```

```
echo '<b style="color:red">我是跨域的内容</b>';  
?>
```

[← AngularJS Bootstrap](#)[AngularJS API →](#)[✎ 点我分享笔记](#)