# 14.AngularJS 事件

AngularJS 有自己的 HTML 事件指令。

## ng-click 指令

**ng-click** 指令定义了 AngularJS 点击事件。

## AngularJS 实例

<div ng-app="" ng-controller="myCtrl">  
  
<button ng-click="count = count + 1">点我！</button>  
  
<p>{{ count }}</p>  
  
</div>

**[尝试一下 »](https://www.runoob.com/try/tryit.php?filename=try_ng_events_click" \t "https://www.runoob.com/angularjs/_blank)**

## 隐藏 HTML 元素

**ng-hide** 指令用于设置应用部分是否可见。

**ng-hide="true"** 设置 HTML 元素不可见。

**ng-hide="false"** 设置 HTML 元素可见。

## AngularJS 实例

<div ng-app="myApp" ng-controller="personCtrl">  
  
<button ng-click="toggle()">隐藏/显示</button>  
  
<p ng-hide="myVar">  
名: <input type="text" ng-model="firstName"><br>  
姓名: <input type="text" ng-model="lastName"><br>  
<br>  
Full Name: {{firstName + " " + lastName}}  
</p>  
  
</div>  
  
<script>  
var app = angular.module('myApp', []);  
app.controller('personCtrl', function($scope) {  
    $scope.firstName = "John",  
    $scope.lastName = "Doe"  
    $scope.myVar = false;  
    $scope.toggle = function() {  
        $scope.myVar = !$scope.myVar;  
    };  
});  
</script>

**[尝试一下 »](https://www.runoob.com/try/tryit.php?filename=try_ng_events_hide" \t "https://www.runoob.com/angularjs/_blank)**

应用解析:

第一部分 **personController**与控制器章节类似。

应用有一个默认属性: **$scope.myVar = false;**

**ng-hide** 指令设置 <p>元素及两个输入域是否可见， 根据 **myVar** 的值 (true 或 false) 来设置是否可见。

**toggle()** 函数用于切换 **myVar** 变量的值（true 和 false）。

**ng-hide="true"** 让元素 **不可见**。

## 显示 HTML 元素

**ng-show** 指令可用于设置应用中的一部分是否**可见** 。

**ng-show="false"** 可以设置 HTML 元素 **不可见**。

**ng-show="true"** 可以以设置 HTML 元素可见。

以下实例使用了 ng-show 指令:

## AngularJS 实例

<div ng-app="myApp" ng-controller="personCtrl">  
  
<button ng-click="toggle()">隐藏/显示</button>  
  
<p ng-show="myVar">  
名: <input type="text" ng-model="firstName"><br>  
姓: <input type="text" ng-model="lastName"><br>  
<br>  
姓名: {{firstName + " " + lastName}}  
</p>  
  
</div>  
  
<script>  
var app = angular.module('myApp', []);  
app.controller('personCtrl', function($scope) {  
    $scope.firstName = "John",  
    $scope.lastName = "Doe"  
    $scope.myVar = true;  
    $scope.toggle = function() {  
        $scope.myVar = !$scope.myVar;  
    }  
});  
</script>

**[尝试一下 »](https://www.runoob.com/try/tryit.php?filename=try_ng_events" \t "https://www.runoob.com/angularjs/_blank)**