

# ionic 滚动条

## ion-scroll

ion-scroll 用于创建一个可滚动的容器。

### 用法

```
<ion-scroll
  [delegate-handle=""]
  [direction=""]
  [paging=""]
  [on-refresh=""]
  [on-scroll=""]
  [scrollbar-x=""]
  [scrollbar-y=""]
  [zooming=""]
  [min-zoom=""]
  [max-zoom=""]>
  ...
</ion-scroll>
```

### API

属性	类型	详情
delegate-handle (可选)	字符串	该句柄利用\$ionicScrollDelegate指定滚动视图。
direction (可选)	字符串	滚动的方向。 'x' 或 'y'。 默认 'y'。
paging (可选)	布尔值	分页是否滚动。
on-refresh (可选)	表达式	调用下拉刷新， 由ionRefresher触发。
on-scroll (可选)	表达式	当用户滚动时触发。
scrollbar-x (可选)	布尔值	是否显示水平滚动条。默认为false。

属性	类型	详情
scrollbar-y (可选)	布尔值	是否显示垂直滚动条。默认为true。
zooming (可选)	布尔值	是否支持双指缩放。
min-zoom (可选)	整数	允许的最小缩放量（默认为0.5）
max-zoom (可选)	整数	允许的最大缩放量（默认为3）

## 实例

### HTML 代码

```
<ion-scroll zooming="true" direction="xy" style="width: 500px; height: 500px">
  <div style="width: 5000px; height: 5000px; background: url('http://www.runoob.com/try/demo_source/Europe_geological_map-en.jpg') repeat"></div>
</ion-scroll>
```

### CSS 代码

```
body {
  cursor: url('http://www.runoob.com/try/demo_source/finger.png'), auto;
}
```

### JavaScript 代码

```
angular.module('ionicApp', ['ionic']);
```

尝试一下 »

## ion-infinite-scroll

当用户到达页脚或页脚附近时，ionInfiniteScroll指令允许你调用一个函数。

当用户滚动的距离超出底部的内容时，就会触发你指定的on-infinite。

### 用法

```
<ion-content ng-controller="MyController">
  <ion-infinite-scroll
    on-infinite="loadMore()"
```

```
        distance="1%">
    </ion-infinite-scroll>
</ion-content>
```

```
function MyController($scope, $http) {
    $scope.items = [];
    $scope.loadMore = function() {
        $http.get('/more-items').success(function(items) {
            useItems(items);
            $scope.$broadcast('scroll.infiniteScrollComplete');
        });
    };

    $scope.$on('stateChangeSuccess', function() {
        $scope.loadMore();
    });
}
```

当没有更多数据加载时，就可以用一个简单的方法阻止无限滚动，那就是angular的ng-if 指令：

```
<ion-infinite-scroll
    ng-if="moreDataCanBeLoaded()"
    icon="ion-loading-c"
    on-infinite="loadMoreData()">
</ion-infinite-scroll>
```

API

属性	类型	详情
on-infinite	表达式	当滚动到底部时触发的事件。
distance (可选)	字符串	从底部滚动到触发on-infinite表达式的距离。默认: 1%。
icon (可选)	字符串	当加载时显示的图标。默认: 'ion-loading-d'。

\$ionicScrollDelegate

授权控制滚动视图（通过ion-content 和 ion-scroll指令创建）。  
该方法直接被\$ionicScrollDelegate服务触发，来控制所有滚动视图。用 \$getByHandle方法控制特定的滚动视图。

用法

```
<body ng-controller="MainCtrl">
  <ion-content>
    <button ng-click="scrollTop()">滚动到顶部!</button>
  </ion-content>
</body>
```

```
function MainCtrl($scope, $ionicScrollDelegate) {
  $scope.scrollTop = function() {
    $ionicScrollDelegate.scrollTop();
  };
}
```

方法

```
resize()
```

告诉滚动视图重新计算它的容器大小。

```
scrollTop([shouldAnimate])
```

参数	类型	详情
shouldAnimate (可选)	布尔值	是否应用滚动动画。

```
scrollBottom([shouldAnimate])
```

参数	类型	详情
shouldAnimate (可选)	布尔值	是否应用滚动动画。

← ionic 对话框

ionic 侧栏菜单 →

✎ 点我分享笔记