**flex-direction**

* **版本：CSS3**
* 媒体：视觉
* [Issues](https://github.com/doyoe/css-handbook/issues)
* [Pull Requests](https://github.com/doyoe/css-handbook/pulls)

Base Browsers: IE6.0+, Firefox2.0+, Chrome4.0+, Safari6.0+, Opera15.0+

**语法：**

**flex-direction**：row | row-reverse | column | column-reverse

**默认值**：row

**适用于**：flex容器

**继承性**：无

**动画性**：否

**计算值**：指定值

**取值：**

row：

主轴与行内轴方向作为默认的书写模式。即横向从左到右排列（左对齐）。

row-reverse：

对齐方式与row相反。

column：

主轴与块轴方向作为默认的书写模式。即纵向从上往下排列（顶对齐）。

column-reverse：

对齐方式与column相反。

**说明：**

**该属性通过定义flex容器的主轴方向来决定felx子项在flex容器中的位置。这将决定flex需要如何进行排列**

* 该属性的反转取值不影响元素的绘制，语音和导航顺序，只改变流动方向。这与 <' [writing-mode](http://css.doyoe.com/properties/writing-modes/writing-mode.htm) '> 和 <' [direction](http://css.doyoe.com/properties/writing-modes/direction.htm) '> 相同。
* **示例：将一个容器内的子元素反转横向排列**

**Code：**

<ul id="flex">

<li>a</li>

<li>b</li>

<li>c</li>

</ul>

#box {

display: flex;

flex-direction: row-reverse;

list-style: none;

}

请自行根据需要补全厂商前缀。flex生效需定义 <' [display](http://css.doyoe.com/properties/layout/display.htm) '> 为flex或inline-flex(box或inline-box，这是旧的方式)

* 对应的脚本特性为**flexDirection**。
* 