

## Icon类



### Icon

A Material Design icon.

## Icon类

一个图形图标小部件中描述的字形字体 一个[IconData](#)如材料的预定义的[IconData](#)年代[图标](#)。

图标不互动。 对于一个交互图标, 考虑材料的[IconButton](#)。

必须有一个环境[方向性](#)小部件在使用[图标](#)。 通常这是介绍了自动的[WidgetsApp](#)或[MaterialApp](#)。

参见:

- [IconButton](#)交互图标。
- [图标](#),可用图标列表使用这个类。
- [IconTheme](#),它提供了环境配置图标。
- [ImageIcon](#),显示图标[AssetImage](#)年代或其他[ImageProvider](#)年代。

继承

- [对象](#)

- [Diagnosticable](#)

- [DiagnosticableTree](#)

- [小部件](#)

- [StatelessWidget](#)

- [图标](#)

## 构造函数

[图标](#) ([IconData](#) 图标, { [关键](#) 关键, [双](#) 大小, [颜色](#) 颜色, [字符串](#) semanticLabel, [TextDirection](#) textDirection})

创建一个图标。 [\[...\]](#)

常量

## 属性

[颜色](#) → [颜色](#)

时所使用的颜色绘制图标。 [\[...\]](#)

最后

[图标](#) → [IconData](#)

要显示的图标。 可用的图标了Icons。 [\[...\]](#)

最后

[semanticLabel](#) → [字符串](#)

语义标签的图标。 [\[...\]](#)

最后

[大小](#) → [双](#)

逻辑像素图标的大小。 [\[...\]](#)

最后

[textDirection](#) → [TextDirection](#)

呈现的文本方向使用图标。 [\[...\]](#)

最后

[hashCode](#) → [int](#)

这个对象的哈希码。 [\[...\]](#)

只读的, 遗传的

[关键](#) → [关键](#)

控制一个小部件替换另一个小部件在树上。 [\[...\]](#)

最后, 继承了

[runtimeType](#) → [类型](#)

一个对象的运行时类型的代表。

只读的, 遗传的

## 方法

[构建](#) ([BuildContext](#) 上下文) → [小部件](#)

描述了由这个小部件的用户界面的一部分。 [\[...\]](#)

[debugFillProperties](#) ([DiagnosticPropertiesBuilder](#) 属性) → 无效

[createElement](#)() → [StatelessElement](#)

创建一个[StatelessElement](#)在树上来管理这个小部件的位置。 [\[...\]](#)

继承了

[debugDescribeChildren](#)() → [列表](#) <[DiagnosticsNode](#)>

返回一个列表[DiagnosticsNode](#)描述该节点的对象 的孩子。 [\[...\]](#)

@protected, 继承了

[NoSuchMethod](#)([调用](#) 调用) → 动态

当用户访问一个不存在的方法或属性调用。 [\[...\]](#)

继承了

[toDiagnosticsNode](#) ({[字符串](#) 的名字, [DiagnosticsTreeStyle](#) 风格}) → [DiagnosticsNode](#)

返回一个对象被调试的调试表示 工具和[toStringDeep](#)。 [\[...\]](#)

继承了

[toString](#)({[DiagnosticLevel](#) minLevel:DiagnosticLevel.debug})→[字符串](#)

返回该对象的字符串表示。

继承了

[toStringDeep](#)({[字符串](#) prefixLineOne:",", [字符串](#) prefixOtherLines, [DiagnosticLevel](#) minLevel:DiagnosticLevel.debug})→[字符串](#)

返回一个字符串表示该节点及其后代。[...]

继承了

[toStringShallow](#)({[字符串](#) 乔伊纳:",", [DiagnosticLevel](#) minLevel:DiagnosticLevel.debug})→[字符串](#)

返回一行详细描述的对象。[...]

继承了

[toStringShort](#)()→[字符串](#)

短, 这个小部件的文本描述。

继承了

## 操作

[运算符=](#)=(动态 其他)→[bool](#)

相等操作符。[...]

继承了