#### CALabel

###### 类说明

标签文字类，用于显示文本。

###### 基类

[CAView](../CAView.docx)

###### 属性

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 访问修饰符 | 属性名 | 说明 |
| public | [Frame](#Frame) | label的位置大小 |
| public | [Center](#Center) | label中点位置及label大小 |
| protected | [Text](#Text) | label的文本内容 |
| protected | [fontName](#fontName) | label的字体 |
| protected | [fontSize](#fontSize) | label的字体大小 |
| protected | [TextColor](#TextColor) | label的字体颜色 |
| protected | [VerticalTextAlignmet](#VerticalTextAlignmet) | 文本的竖直对齐方式 |
| protected | [TextAlignment](#TextAlignment) | 文本的水平对齐方式 |
| protected | [Dimensions](#Dimensions) | 换行显示文本 |
| protected | [NumberOfLine](#NumberOfLine) | label的行数 |

###### 方法

###### 属性介绍

**Frame**

类型：CCRect

解释：label的位置和大小

**Center**

类型：CCRect

解释：label中心点在屏幕上的位置以及label的大小

**Text**

类型：string

解释：label的文本内容

**fontName**

类型：string

解释：label使用的字体

**fontSize**

类型：usigned int

解释：字体的大小

**TextColor**

类型：ccColor4B

解释：文本的颜色

**VerticalTextAlignmet**

类型：CCVerticalTextAlignment

解释：文本的竖直对齐方式，枚举类型。

typedef enum

{

kCCVerticalTextAlignmentTop,

kCCVerticalTextAlignmentCenter,

kCCVerticalTextAlignmentBottom,

} CCVerticalTextAlignment;

第一种是顶部对齐方式，第二种是中心对齐方式，第三种是底部对齐方式。

**TextAlignment**

类型：CCTextAlignment

解释：文本的水平对齐方式，枚举类型。

typedef enum

{

kCCTextAlignmentLeft,

kCCTextAlignmentCenter,

kCCTextAlignmentRight,

} CCTextAlignment;

第一种是左对齐方式，第二种是中心对齐方式，第三种是右对齐方式。

**Dimensions**

类型：CCSize

解释：每行可显示的文本的宽高。

**NumberOfLine**

类型：unsigned int

解释：文本的行数

###### 方法介绍