ImageAnimator**组件使用说明**

# 组件功能介绍:

**本组件是一种支持的帧动画、补间动画，属性动画，如淡入淡出，缩放，平移，旋转等基本动画效果，同时还支持平移旋转、平移缩放、旋转缩放、渐变等组合效果，可以适用于不同设备、不同组件间的自适应。**

# 组件使用说明：

## **自行新创建一个JS项目。**

## **复制源码imageAnimator.css到对应的工程中。**

* 1. **在工程的xx.css文件中导入imageAnimator.css样式效果。**

@import "../../pages/imageAnimator/imageAnimator.css";

* 1. **在工程的xx.hml文件中添加class标签，引入需要显示imageAnimator.css中的样式效果。**
  2. **imageAnimator.css中样式效果对应class值如下：**

**基本样式效果：**

平移：

1.从左向右平移(xTranslate)

2.从上向下平移(yTranslate)

3.飞入(translate)

旋转：

1.沿X轴旋转(rotate)

2.沿Y轴旋转(yRotate)

缩放：

1.缩小(shrink)

2.放大(enlarge)

淡入：

1.从左向右淡入(goInX)

2.从上向下淡入(goInY)

淡出：

1.从左向右淡出(goOutX)

2.从上向下淡出(goOutY)

**组合动画样式效果：**

平移旋转：

1.从左向右平移旋转(xTranslateRotate)

2.从上向下平移旋转(yTranslateRotate)

平移旋转缩放：

1.从左向右平移旋转缩小(xTranslateRotateShrink)

2.从上向下平移旋转缩小(yTranslateRotateShrink)

3.从左向右平移旋转放大(xTranslateRotateEnlarge)

4.从上向下平移旋转放大(yTranslateRotateEnlarge)

平移缩放：

1.从左向右平移缩小(xTranslateShrink)

2.从上向下平移缩小(yTranslateShrink)

3.从左向右平移放大(xTranslateEnlarge)

4.从上向下平移放大(yTranslateEnlarge)

旋转缩放：

1.旋转缩小(rotateShrink)

2.旋转放大(rotateEnlarge)

渐变：

1.渐变(opacity)

2.渐变式回旋(rotateOpacity)

3.渐变式缩放(scaleOpacity)