**安装方式**

Cocoapods：pod 'HXWeiboPhotoPicker' '~> 2.0.4'搜索不到库或最新版请执行pod repo update

手动导入：将项目中的“HXWeiboPhotoPicker”文件夹拖入项目中

网络图片加载使用的是SDWebImage v4.0.0

只使用照片选择功能 导入头文件 "HXPhotoViewController.h"

选完照片/视频后自动布局功能 导入头文件 "HXPhotoView.h"

**主要功能：**

1、查看/选择 GIF图片

2、查看/选择 LivePhoto

3、支持 3DTouch 预览

4、照片和视频可设置是否支持同时选择

5、自定义相机拍照/录制视频

6、自定义转场动画（完全模仿微博效果）

7、选完之后图片九宫格排列（View自动更新高度、通过代理返回）

8、图片长按拖动更变顺序

9、图片设置最大上限，加号按钮自动隐藏

10、支持浏览网络图片

11、支持裁剪图片

* HXPhotoManager 照片管理类相关属性介绍

HXPhotoManagerSelectedTypePhoto           // 只选择图片

HXPhotoManagerSelectedTypeVideo          // 只选择视频

HXPhotoManagerSelectedTypePhotoAndVideo // 图片和视频一起

HXPhotoManagerCameraTypeHalfScreen   // 半屏相机

HXPhotoManagerCameraTypeFullScreen  // 全屏相机

HXPhotoManagerCameraTypeSystem     // 系统相机

/\*\*

 \*  管理UI的类

 \*/

HXPhotoUIManager \*UIManager;

/\*\*

 \*  拍摄的 照片/视频 是否保存到系统相册  默认NO 此功能需要配合 监听系统相册 和 缓存相册 功能 (请不要关闭)

 \*/

BOOL saveSystemAblum;

/\*\*

 \*  视频能选择的最大秒数  -  默认 5分钟/300秒

 \*/

NSTimeInterval videoMaxDuration;

/\*\*

 \*  是否缓存相册, manager会监听系统相册变化(需要此功能时请不要关闭监听系统相册功能)   默认YES

 \*/

BOOL cacheAlbum;

/\*\*

 \*  是否监听系统相册     默认 YES

 \*/

BOOL monitorSystemAlbum;

/\*\*

 是否为单选模式 默认 NO

 \*/

BOOL singleSelected;

/\*\*

 单选模式下是否需要裁剪  默认YES

 \*/

BOOL singleSelecteClip;

/\*\*

 是否开启3DTouch预览功能 默认NO

 \*/

BOOL open3DTouchPreview;

/\*\*

 相机界面类型 //  默认  半屏

 \*/

HXPhotoManagerCameraType cameraType;

/\*\*

 删除网络图片时是否显示Alert // 默认不显示

 \*/

BOOL showDeleteNetworkPhotoAlert;

/\*\*

 网络图片地址数组

 \*/

NSMutableArray \*networkPhotoUrls;

/\*\*

 是否把相机功能放在外面 默认 NO   使用 HXPhotoView 时有用

 \*/

BOOL outerCamera;

/\*\*

 是否打开相机功能

 \*/

BOOL openCamera;

/\*\*

 是否开启查看GIF图片功能 - 默认开启

 \*/

BOOL lookGifPhoto;

/\*\*

 是否开启查看LivePhoto功能呢 - 默认NO

 \*/

BOOL lookLivePhoto;

/\*\*

 是否一开始就进入相机界面

 \*/

BOOL goCamera;

/\*\*

 最大选择数 等于 图片最大数 + 视频最大数 默认10 - 必填

 \*/

NSInteger maxNum;

/\*\*

 图片最大选择数 默认9 - 必填

 \*/

NSInteger photoMaxNum;

/\*\*

 视频最大选择数 // 默认1 - 必填

 \*/

NSInteger videoMaxNum;

/\*\*

 图片和视频是否能够同时选择 默认支持

 \*/

BOOL selectTogether;

/\*\*

 相册列表每行多少个照片 默认4个 iphone 4s / 5  默认3个

 \*/

NSInteger rowCount;

* HXPhotoUIManager类相关属性

/\*\*  HXPhotoView添加按钮图片  \*/

NSString \*photoViewAddImageName;

/\*\*  网络图片占位图  \*/

NSString \*placeholderImageName;

/\*-------------------导航栏相关属性------------------\*/

/\*\*  导航栏背景颜色  \*/

UIColor \*navBackgroundColor;

/\*\*  导航栏背景图片  \*/

NSString \*navBackgroundImageName;

/\*\*  导航栏左边按钮文字颜色  \*/

UIColor \*navLeftBtnTitleColor;

/\*\*  导航栏 标题/相册名 文字颜色  \*/

UIColor \*navTitleColor;

/\*\*  导航栏标题箭头图标  \*/

NSString \*navTitleImageName;

/\*\*  导航栏右边按钮普通状态背景颜色  \*/

UIColor \*navRightBtnNormalBgColor;

/\*\*  导航栏右边按钮普通状态文字颜色  \*/

UIColor \*navRightBtnNormalTitleColor;

/\*\*  导航栏右边按钮禁用状态背景颜色  \*/

UIColor \*navRightBtnDisabledBgColor;

/\*\*  导航栏右边按钮禁用状态文字颜色  \*/

UIColor \*navRightBtnDisabledTitleColor;

/\*\*  导航栏右边按钮禁用状态下的 layer.borderColor 边框线颜色 \*/

UIColor \*navRightBtnBorderColor;

/\*-------------------相册列表视图------------------\*/

/\*\*  相册列表有选择内容的提醒图标  \*/

NSString \*albumViewSelectImageName;

/\*\*  相册名称文字颜色  \*/

UIColor \*albumNameTitleColor;

/\*\*  照片数量文字颜色  \*/

UIColor \*photosNumberTitleColor;

/\*\*  相册列表视图背景颜色  \*/

UIColor \*albumViewBgColor;

/\*\*  相册列表cell选中颜色  \*/

UIColor \*albumViewCellSelectedColor;

/\*-------------------Cell------------------\*/

/\*\*  cell相机照片图片  \*/

NSString \*cellCameraPhotoImageName;

/\*\*  cell相机视频图片  \*/

NSString \*cellCameraVideoImageName;

/\*\*  选择按钮普通状态图片  \*/

NSString \*cellSelectBtnNormalImageName;

/\*\*  选择按钮选中状态图片  \*/

NSString \*cellSelectBtnSelectedImageName;

/\*\*  gif标示图标  \*/

NSString \*cellGitIconImageName;

/\*-------------------底部预览、原图按钮视图------------------\*/

/\*\*  是否开启毛玻璃效果开启了自动屏蔽背景颜色  \*/

BOOL blurEffect;

/\*\*  底部视图背景颜色  \*/

UIColor \*bottomViewBgColor;

/\*\*  预览按钮普通状态文字颜色  \*/

UIColor \*previewBtnNormalTitleColor;

/\*\*  预览按钮禁用状态文字颜色  \*/

UIColor \*previewBtnDisabledTitleColor;

/\*\*  预览按钮普通状态背景图片  \*/

NSString \*previewBtnNormalBgImageName;

/\*\*  预览按钮禁用状态背景图片  \*/

NSString \*previewBtnDisabledBgImageName;

/\*\*  原图按钮普通状态文字颜色  \*/

UIColor \*originalBtnNormalTitleColor;

/\*\*  原图按钮禁用状态文字颜色  \*/

UIColor \*originalBtnDisabledTitleColor;

/\*\*  原图按钮边框线颜色  \*/

UIColor \*originalBtnBorderColor;

/\*\*  原图按钮背景颜色  \*/

UIColor \*originalBtnBgColor;

/\*\*  原图按钮普通状态图片  \*/

NSString \*originalBtnNormalImageName;

/\*\*  原图按钮选中状态图片  \*/

NSString \*originalBtnSelectedImageName;

/\*-------------------半屏相机界面------------------\*/

/\*\*  返回按钮X普通状态图片  \*/

NSString \*cameraCloseNormalImageName;

/\*\*  返回按钮X高亮状态图片  \*/

NSString \*cameraCloseHighlightedImageName;

/\*\*  闪光灯自动模式图片  \*/

NSString \*flashAutoImageName;

/\*\*  闪光灯打开模型图片  \*/

NSString \*flashOnImageName;

/\*\*  闪光灯关闭模式图片  \*/

NSString \*flashOffImageName;

/\*\*  反转相机普通状态图片  \*/

NSString \*cameraReverseNormalImageName;

/\*\*  反转相机高亮状态图片  \*/

NSString \*cameraReverseHighlightedImageName;

/\*\*  中心圆点下照片and视频普通状态文字颜色  \*/

UIColor \*cameraPhotoVideoNormalTitleColor;

/\*\*  中心圆点下照片and视频选中状态文字颜色  \*/

UIColor \*cameraPhotoVideoSelectedTitleColor;

/\*\*  拍照按钮普通状态图片  \*/

NSString \*takePicturesBtnNormalImageName;

/\*\*  拍照按钮高亮状态图片  \*/

NSString \*takePicturesBtnHighlightedImageName;

/\*\*  录制按钮普通状态图片  \*/

NSString \*recordedBtnNormalImageName;

/\*\*  录制按钮高亮状态图片  \*/

NSString \*recordedBtnHighlightedImageName;

/\*\*  删除拍摄的照片/视频图片  \*/

NSString \*cameraDeleteBtnImageName;

/\*\*  确定拍摄的照片/视频普通状态图片  \*/

NSString \*cameraNextBtnNormalImageName;

/\*\*  确定拍摄的照片/视频高亮状态图片  \*/

NSString \*cameraNextBtnHighlightedImageName;

/\*\*  中心圆点图片  \*/

NSString \*cameraCenterDotImageName;

/\*\*  相机聚焦图片  \*/

NSString \*cameraFocusImageName;

/\*\*  全屏相机界面下一步按钮文字颜色  \*/

UIColor \*fullScreenCameraNextBtnTitleColor;

/\*\*  全屏相机界面下一步按钮背景颜色  \*/

UIColor \*fullScreenCameraNextBtnBgColor;

HXPhotoResultModel相关属性介绍

HXPhotoResultModelMediaTypePhoto  // 照片

HXPhotoResultModelMediaTypeVideo // 视频

/\*\*  资源类型  \*/

HXPhotoResultModelMediaType type;

/\*\*  原图URL  \*/

NSURL \*fullSizeImageURL;

/\*\*  原尺寸image 如果资源为视频时此字段为视频封面图片  \*/

UIImage \*displaySizeImage;

/\*\*  原图方向  \*/

int fullSizeImageOrientation;

/\*\*  视频Asset  \*/

AVAsset \*avAsset;

/\*\*  视频URL  \*/

NSURL \*videoURL;

/\*\*  创建日期  \*/

NSDate \*creationDate;

/\*\*  位置信息  \*/

CLLocation \*location;