

缺少插件

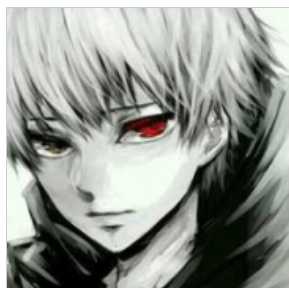
Simonios的博客

<http://blog.sina.com.cn/simonios> [订阅] [手机订阅][首页](#) [博文目录](#) [图片](#) [关于我](#)

个人资料

正文

字体大小: 大 中 小



Simonios

微博

加好友

发纸条

写留言

加关注

博客地图 world map

博客等级: 
博客积分: 24
博客访问: 3,855
关注人气: 0
获赠金笔: 0
赠出金笔: 0
荣誉徽章:

相关博文

更多>>

推荐博文

2016中国互联网哈哈榜之1:

贾跃亭不死

700元买开房记录: 大家都是裸

罗尔卖文救女, 启动了明星生存模

同道大叔3亿“卖身”, 自媒体人

iOS:详解MJRefresh刷新加载更多数据的第三方库

(2016-05-05 16:26:02)

转 载 ▼

分类: ios

原文链接: <http://www.ios122.com/2015/08/mjrefresh/>

简介

MJRefresh这个第三方库是李明杰老师的杰作, 这个框架帮助我们程序员减轻了超级多的麻烦, 节约了开发时间, 提高了开发效率。由于目前能力有限, 尚不能自己写一套框架, 所以就先膜拜和看明白大牛的框架了。

用于为应用添加常用的上拉加载更多与下拉刷新效果.适用 UIScrollView、UITableView、UICollectionView、UIWebView。

github上的地址: <https://github.com/CoderMJLee/MJRefresh>

集成方式:

1.手动集成: 现在github上下载下来, 然后把需要的所有类文件拖入到项目中, 如果出现路径找不到问题, 可以自己重新设置一下路径即可。里面有具体的Demo, 可以先运行看一下。

- 将MJRefresh文件夹中的所有文件拽入项目中
- 导入主头文件: `#import "MJRefresh.h"`

2.使用Cocoapods这个第三方库管理工具进行集成。

如下: 前提需要先安装CocoaPods,网上教程很多, 这是我的详解地址:

<http://www.cnblogs.com/XYQ-208910/p/5132523.html>

如何使用MJRefresh

- cocoapods导入: `pod 'MJRefresh'`

Base	Custom
MJRefresh.bundle	MJRefresh.h
MJRefreshConst.h	MJRefreshConst.m
UIScrollView+MJExtension.h	UIScrollView+MJExtension.m
UIScrollView+MJRefresh.h	UIScrollView+MJRefresh.m
UIView+MJExtension.h	UIView+MJExtension.m

“瞒报死亡人数”不能止于“尽快

安邦智库：未来全球市场面临多个

“中关二小”只是让你有了挽回尊



用蔗糖书写历史的博物馆



云南元阳特色流水席



鲜为人知的黑龙江小村



三九天的渔猎原来这么震撼



炫酷的校园风景



清纯外国小美女

查看更多>>

谁看过这篇博文

Sky_易	今天06:59
农夫-山泉...	1月9日
umu又木	1月9日
是朝怀不...	1月9日
全民悦动	1月8日
__Shine	1月8日
寒枫林	1月7日
SoloDrifter	1月7日
舍非园艺	1月7日
魂玉	1月6日
用户25197...	1月5日
sim4ap	1月3日

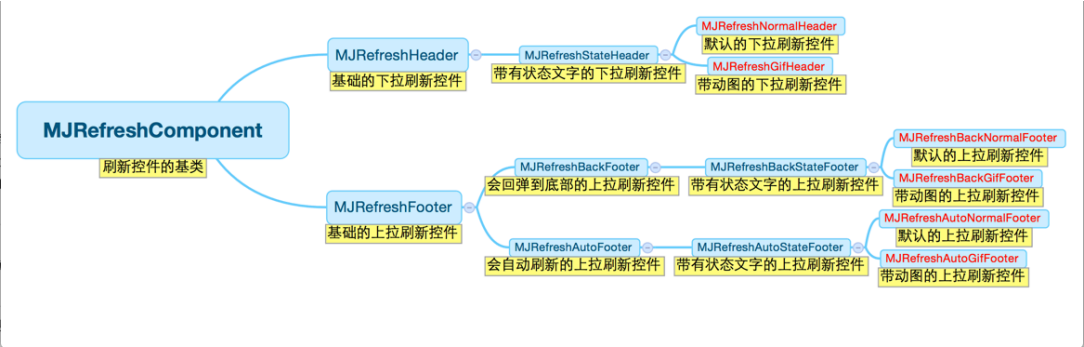
使用环境:

ARC 、 iOS6.0+

Exmapple:

- • Reference 【参考】
- 下拉刷新01-默认
- 下拉刷新02-动画图片
- 下拉刷新03-隐藏时间
- 下拉刷新04-隐藏状态和时间
- 下拉刷新05-自定义文字
- 下拉刷新06-自定义刷新控件
- 上拉刷新01-默认
- 上拉刷新02-动画图片
- 上拉刷新03-隐藏刷新状态的文字
- 上拉刷新04-全部加载完毕
- 上拉刷新05-自定义文字
- 上拉刷新06-加载后隐藏
- 上拉刷新07-自动回弹的上拉01
- 上拉刷新08-自动回弹的上拉02
- 上拉刷新09-自定义刷新控件(自动刷新)
- 上拉刷新10-自定义刷新控件(自动回弹)
- UICollectionView01-上下拉刷新
- UIWebView01-下拉刷新

MJRefresh结构图:



介绍:

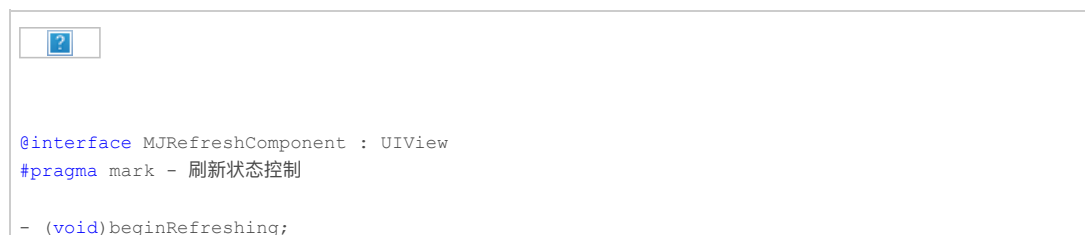
- 图中红色文字的类：可以直接拿来用
- 下拉刷新控件的种类
 - 默认（Normal）：MJRefreshNormalHeader
 - 动图（Gif）：MJRefreshGifHeader
- 上拉刷新控件的种类
 - 自动刷新（Auto）

- 默认 (Normal) : MJRefreshAutoNormalFooter
- 动图 (Gif) : MJRefreshAutoGifFooter
- 自动回弹 (Back)
- 默认 (Normal) : MJRefreshBackNormalFooter
- 动图 (Gif) : MJRefreshBackGifFooter
- 图中非红色文字的类: 拿来继承, 用于自定义刷新控件
- 关于如何自定义刷新控件, 可以参考下图的类



一些类的详解:

MJRefreshComponent.h



```
- (void)endRefreshing;

- (BOOL)isRefreshing;

#pragma mark - 其他

@property (assign, nonatomic, getter=isAutomaticallyChangeAlpha) BOOL automaticallyChangeAlpha;
@end
```



MJRefreshHeader.h



```
@interface MJRefreshHeader : MJRefreshComponent

+ (instancetype)headerWithRefreshingBlock:(MJRefreshComponentRefreshingBlock)refreshingBlock;

+ (instancetype)headerWithRefreshingTarget:(id)target refreshingAction:(SEL)action;

@property (copy, nonatomic) NSString *lastUpdatedTimeKey;

@property (strong, nonatomic, readonly) NSDate *lastUpdatedTime;

@property (assign, nonatomic) CGFloat ignoredScrollViewContentInsetTop;
@end
```



MJRefreshFooter.h



```
@interface MJRefreshFooter : MJRefreshComponent

+ (instancetype)footerWithRefreshingBlock:(MJRefreshComponentRefreshingBlock)refreshingBlock;

+ (instancetype)footerWithRefreshingTarget:(id)target refreshingAction:(SEL)action;

- (void)noticeNoMoreData;

- (void)resetNoMoreData;

@property (assign, nonatomic) CGFloat ignoredScrollViewContentInsetBottom;

@property (assign, nonatomic) BOOL automaticallyHidden;
@end
```



MJRefreshAutoFooter.h



```
@interface MJRefreshAutoFooter : MJRefreshFooter

@property (assign, nonatomic, getter=isAutomaticallyRefresh) BOOL automaticallyRefresh;

@property (assign, nonatomic) CGFloat appearancePercentTriggerAutoRefresh;
```

```
@end
```

实例如下：下拉刷新

1.下拉刷新01-默认



```
self.tableView.header = [MJRefreshNormalHeader headerWithRefreshingBlock:^(
    // 进入刷新状态后会自动调用这个block
)];
或
// 设置回调（一旦进入刷新状态，就调用target的action，也就是调用self的loadNewData方法）
self.tableView.header = [MJRefreshNormalHeader headerWithRefreshingTarget:self
refreshingAction:@selector(loadNewData)];
// 马上进入刷新状态
[self.tableView.header beginRefreshing];
```



2.下拉刷新02-动画图片



```
// 设置回调（一旦进入刷新状态，就调用target的action，也就是调用self的loadNewData方法）
MJRefreshGifHeader *header = [MJRefreshGifHeader headerWithRefreshingTarget:self
refreshingAction:@selector(loadNewData)];
```

```
// 设置普通状态的动画图片
[header setImages:idleImages forState:MJRefreshStateIdle];
// 设置即将刷新状态的动画图片（一松开就会刷新的状态）
[header setImages:pullingImages forState:MJRefreshStatePulling];
// 设置正在刷新状态的动画图片
[header setImages:refreshingImages forState:MJRefreshStateRefreshing];
// 设置header
self.tableView.header = header;
```



3.下拉刷新03-隐藏时间

```
// 隐藏时间
header.lastUpdatedTimeLabel.hidden = YES;
```



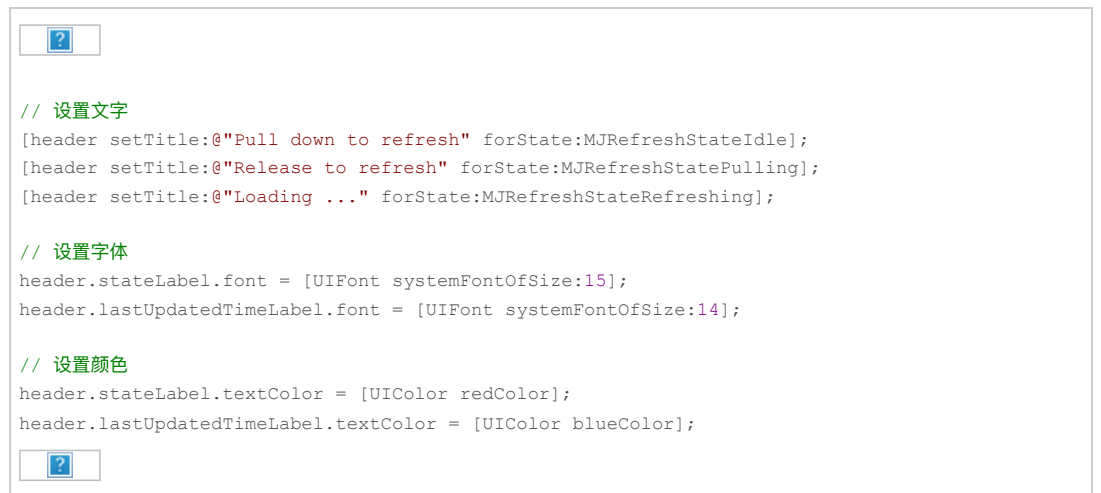
4.下拉刷新04-隐藏状态和时间

```
// 隐藏时间
header.lastUpdatedTimeLabel.hidden = YES;

// 隐藏状态
header.stateLabel.hidden = YES;
```



5.下拉刷新05-自定义文字





6.下拉刷新06-自定义刷新控件

```
self.tableView.header = [MJDIYHeader headerWithRefreshingTarget:self
refreshingAction:@selector(loadNewData)];
// 具体实现参考MJDIYHeader.h和MJDIYHeader.m
```



实例如下：上拉加载更多数据

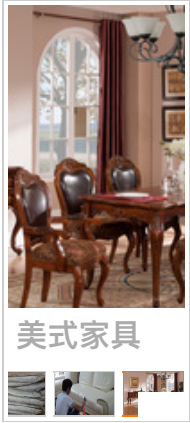
1.上拉刷新01-默认

```
self.tableView.footer = [MJRefreshAutoNormalFooter footerWithRefreshingBlock:^(
    // 进入刷新状态后会自动调用这个block
)];
或
// 设置回调（一旦进入刷新状态，就调用target的action，也就是调用self的loadMoreData方法）
self.tableView.footer = [MJRefreshAutoNormalFooter footerWithRefreshingTarget:self
refreshingAction:@selector(loadMoreData)];
```



2.上拉刷新02-动画图片





[新浪首页](#)

[登录](#)

[注册](#)

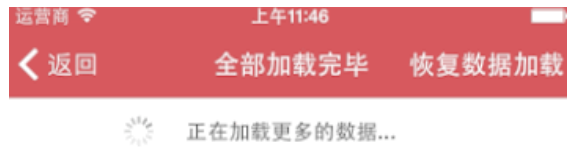
3.上拉刷新03-隐藏刷新状态的文字

```
// 隐藏刷新状态的文字
footer.refreshingTitleHidden = YES;
// 如果没有上面的方法，就用footer.stateLabel.hidden = YES;
```



4.上拉刷新04-全部加载完毕

```
// 变为没有更多数据的状态  
[footer noticeNoMoreData];
```



5.上拉刷新05-自定义文字





6.上拉刷新06-加载后隐藏

```
// 隐藏当前的上拉刷新控件  
self.tableView.footer.hidden = YES;
```



7.上拉刷新07-自动回弹的上拉01

```
self.tableView.footer = [MJRefreshBackNormalFooter footerWithRefreshingTarget:self  
refreshingAction:@selector(loadMoreData)];
```




8.上拉刷新08-自动回弹的上拉02





上拉可以加载更多

9.上拉刷新09-自定义刷新控件(自动刷新)

```
self.tableView.footer = [MJDIYAutoFooter footerWithRefreshingTarget:self  
refreshingAction:@selector(loadMoreData)];  
// 具体实现参考MJDIYAutoFooter.h和MJDIYAutoFooter.m
```

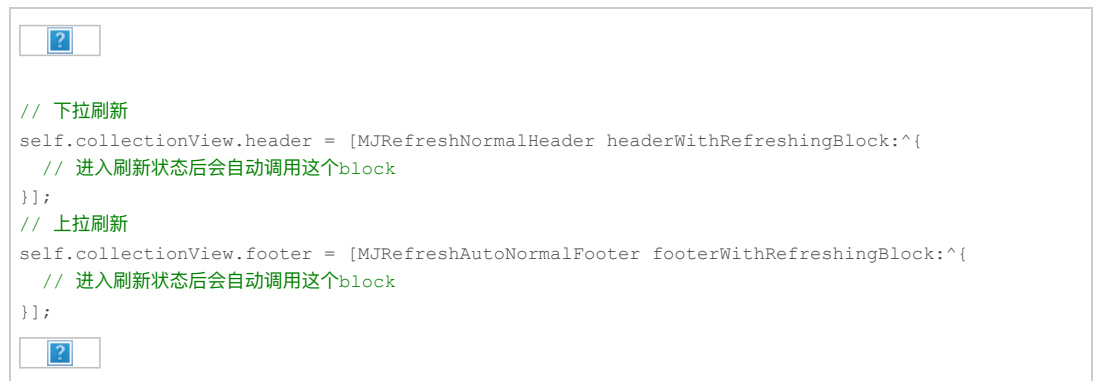


10. 上拉刷新10-自定义刷新控件(自动回弹)

```
self.tableView.footer = [MJDIYBackFooter footerWithRefreshingTarget:self
refreshingAction:@selector(loadMoreData)];
// 具体实现参考MJDIYBackFooter.h和MJDIYBackFooter.m
```



11.UICollectionView01-上下拉刷新





12.UIWebView01-下拉刷新

```
// 添加下拉刷新控件
self.webView.scrollView.header = [MJRefreshNormalHeader headerWithRefreshingBlock:^(
    // 进入刷新状态后会自动调用这个block
)];
```



转自他人。

4

喜欢

0

赠金笔

分享:

阅读(3254) | 评论 (0) | 收藏(0) | 转载(0) | 喜欢▼ | 打印 | 举报

已投稿到: 排行榜

前一篇: 获取系统相册中的图片与视频(带url转换)

评论

重要提示: 警惕虚假中奖信息

[发表评论]

做第一个评论者吧! 抢沙发>>

发评论

☐ 分享到微博

☐ 评论并转载此博文

☐ 匿名评论

按住左边滑块，拖动完成上方拼图

发评论

以上网友发言只代表其个人观点，不代表新浪网的观点或立场。

< 前一篇
获取系统相册中的图片与视频(带url转换)

新浪BLOG意见反馈留言板 不良信息反馈 电话：4006900000 提示音后按1键（按当地市话标准计费） 欢迎批评指正
新浪简介 | About Sina | 广告服务 | 联系我们 | 招聘信息 | 网站律师 | SINA English | 会员注册 | 产品答疑

Copyright © 1996 - 2016 SINA Corporation, All Rights Reserved
新浪公司 版权所有