<http://code.motinut.com/ZGl1ZGl1L3JlZmxlY3Rpb25fYmdzX21wc2FmZS9zaGFyZS8wLjY0MTk4MA==?hostid=10465&pageid=654a280df6f46de5857021bd1e195262&imageurl=http%3A//mogoimg.oss-cn-beijing.aliyuncs.com/aliyuncdn/wxapp/wxroom/wxwho/654a280df6f46de5857021bd1e195262/oveFzwMZDwLYmR8HI6QlWWVlwZ3k/link_aHR0cDovL21tYml6LnFwaWMuY24vbW1iaXpfanBnL09JZU1HQmoyQW1VVUc5RzBpYUpOd0drVWljWkd0ckl1RGRpYlhuRjd4UVE3N2M2MWdPNjJhb2N1WnQyWWR4TXFsUjhpYjB1eTk1MjViaWNUczBhdFh4WFAwNHcvMA%3D%3D/dachengxj%3Fx-oss-process%3Dimage/resize%2Cm_fill%2Ch_448%2Cw_560%2Climit_1/crop%2Cx_0%2Cy_0%2Cw_560%2Ch_448%2Cg_west&bgs=http%3A//img.mogodeer.cn/image/name/bg35.jpg&sharetitle=%E6%88%91%E6%8B%8D%E7%9A%84%E7%85%A7%E7%89%87%EF%BC%8C%E5%80%92%E5%BD%B1%E5%8A%A8%E8%B5%B7%E6%9D%A5%E4%BA%86%EF%BC%81%E5%BF%AB%E6%9D%A5%E7%9C%8B%E7%9C%8B%E5%90%A7%EF%BC%81&mpid=shuibody>

# 任务：利用原生小程序 做出图片的水波倒影效果

倒影：

<https://blog.csdn.net/suleil1/article/details/49471421>

水波：

<https://www.adminun.com/content-mbyl-64-1693.html>

# $(function(){ })

实际上是匿名函数。这是JQuery的语法，$表示JQuery对象，可以有好几种用法。比如传递选择器字符串、页面对象等，如果直接传函数体进去，表示当页面加载完毕时执行这个函数。

# Js中的(function($){})()

这里实际上是匿名函数  
function(arg){...}  
这就定义了一个匿名函数，参数为arg  
  
而调用函数 时，是在函数后面写上括号和实参的，由于操作符的优先级，函数本身也需要用括号，即：  
(function(arg){...})(param)  
这 就相当于定义了一个参数为arg的匿名函数，并且将param作为参数来调用这个匿名函数  
  
而(function($){...}) (jQuery)则是一样的，之所以只在形参使用$，是为了不与其他库冲突，所以实参用jQuery  
  
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*

其实就等于  
var fn = function($){....};  
fn(jQuery);  
  
其实可以这么理解，不过要注意的是fn是不存在的  
那个函数直接定义，然后就运行了。就“压缩”成下面的样子了  
(function($){...})(jQuery)   
\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*  
简单理解是

* (function($){...})(jQuery)用来定义一些需要预先定义好的函数
* $(function(){ })则是用来在DOM加载完成之后运行\执行那些预行定义好的函数.