微信小程序学习点滴《十三》: 音乐播放器 真机测试 audio API

简单的试了试播放器,还是有不少坑的.开始在模拟器上跑,一直没有声音,总是刚开始播放就暂停.做个笔记.

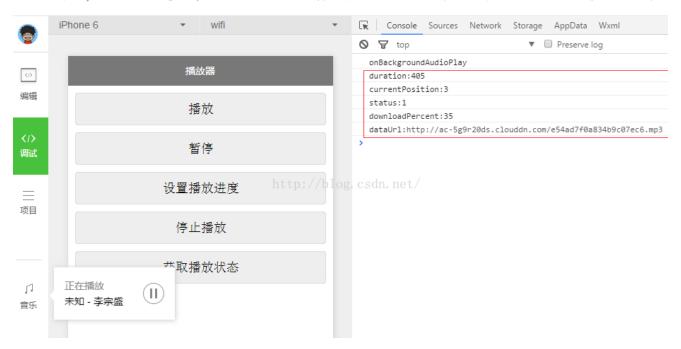
准备资源:

音乐图片地址:http://ac-5g9r20ds.clouddn.com/63bedb5f584234b6827c.jpg

音乐 mp3 地址:http://ac-5g9r20ds.clouddn.com/e54ad7f0a834b9c07ec6.mp3

我用 leancloud 做的后台.真机测试有效

上张图,这是在模拟器上跑的.播放也能正常运行.右边是获取到的播放状态参数.代码部分说.



下面是真机上的图.





← 播放器

•

播放

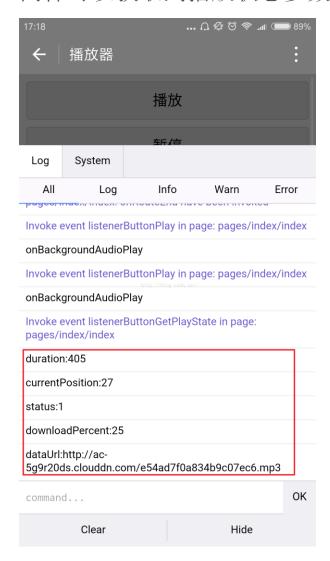
暂停

设置播放进度

停止播放

获取播放状态

同样可以获取到播放状态参数:



在不关闭音乐的情况下,退出小程序,是这样的.我当时就惊呆了.这会让小程序有更多露脸的机会啊.我一定的写个能播放音频的小程序.哈哈.



再次进入的时候是这样的,图片是在 js 里面设置的.就在开始说的链接.



代码:

1.index.wxml

[html] view plain copy

```
1. <!--index.wxml-->
2.
3. <button class="button-style" bindtap="listenerButtonPlay">播放</button>
4. <button class="button-style" bindtap="listenerButtonPause">暂停</button>
5. <button class="button-style" bindtap="listenerButtonSeek">设置播放进度</button>
6. <button class="button-style" bindtap="listenerButtonStop">停止播放</button>
7. <button class="button-style" bindtap="listenerButtonGetPlayState">获取播放状态</button>
```

2.index.js

[javascript] view plain copy

```
1. //index.js
2. //获取应用实例
3. var app = getApp()
4. Page({
5. data: {
6. },
7. listenerButtonPlay: function () {
8. wx.playBackgroundAudio({
9. //播放地址
```

```
10.
         dataUrl: 'http://ac-5g9r20ds.clouddn.com/e54ad7f0a834b9c07ec6.mp3',
         title: '李宗盛',
11.
         //图片地址
12.
13.
         coverImgUrl: 'http://ac-5g9r20ds.clouddn.com/63bedb5f584234b6827c.jpg'
       })
14.
15.
16.
     },
17.
     /**
18.
      * 播放状态
19.
      */
20.
     listenerButtonGetPlayState: function () {
21.
       wx.getBackgroundAudioPlayerState({
22.
         success: function (res) {
23.
           console.log('duration:' + res.duration)
24.
           console.log('currentPosition:' + res.currentPosition)
25.
           console.log('status:' + res.status)
26.
           console.log('downloadPercent:' + res.downloadPercent)
27.
           console.log('dataUrl:' + res.dataUrl)
28.
29.
30.
       })
31.
     },
32.
      * 监听 button 暂停按钮
33.
      */
34.
     listenerButtonPause: function () {
35.
36.
       wx.pauseBackgroundAudio();
       console.log('暂停播放')
37.
38.
     },
39.
      * 设置进度
40.
41.
42.
     listenerButtonSeek: function () {
```

```
43.
       wx.seekBackgroundAudio({
         position: 40
44.
       })
45.
     },
46.
47.
       *停止播放
48.
       */
49.
     listenerButtonStop: function () {
50.
       wx.stopBackgroundAudio()
51.
       console.log('停止播放')
52.
     },
53.
54.
     onLoad: function (options) {
55.
       // 页面初始化 options 为页面跳转所带来的参数
56.
       /**
57.
        * 监听音乐播放
58.
        */
59.
       wx.onBackgroundAudioPlay(function () {
60.
         console.log('onBackgroundAudioPlay')
61.
       })
62.
63.
        /**
64.
        * 监听音乐暂停
65.
        */
66.
       wx.onBackgroundAudioPause(function () {
67.
         console.log('onBackgroundAudioPause')
68.
69.
       })
70.
71.
        /**
        * 监听音乐停止
72.
73.
        */
       wx.onBackgroundAudioStop(function () {
74.
         console.log('onBackgroundAudioStop')
75.
```

```
76. })
77. },
78. })
```

3.index.wxss

[css] view plain copy

```
1. /**index.wxss**/
2. .button-style{
3.    background-color: #eee;
4.    border-radius: 8rpx;
5.    margin: 20rpx;
6. }
```

详细的 API 就不说了.看看文档就知道了.