







# MirzkisD1Ex0

博客园 首页 新随笔 新文章 联系 管理 订阅 🔤

# <UnityIsPower><003>获取文本文件中指定行的字符串

#region Environment
Windows 10
Unity 2020.3.12f1c1 LTS
VSCode 1.57.1
https://github.com/MirzkisD1Ex0/UnityIsPower
#endregion

一个简单的,可以读取文本文档的函数。 可以读取某个路径中的txt文档,获取其中某一行的字符串。

01.新建场景、脚本,将脚本挂在某个对象上。

随笔-14 文章-0 评论-0 阅读-184

# 公告

昵称: MirzkisD1Ex0

园龄: 7个月

粉丝: 0 关注: 0

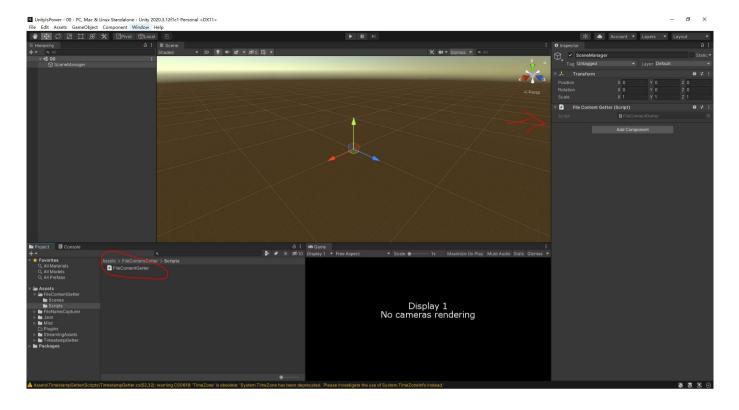
<	2021年6月					
日	_	=	Ξ	四	五	六
30	31	1	2	3	<u>4</u>	5
6	7	<u>8</u>	<u>9</u>	10	11	12
13	14	15	16	<u>17</u>	18	19
20	21	22	23	<u>24</u>	25	26
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

### 搜索

找找看

# 常用链接

我的随笔 我的评论 我的参与 最新评论 我的标签



02.复制粘贴复制粘贴改改改。

```
using UnityEngine;
using System.IO;
```

```
namespace FileContentGetter
{
    /// <summary>
    /// 文件内容获取器
    /// </summary>
    public class FileContentGetter : MonoBehaviour
{
        /// <summary>
        /// <summary>
        /// <param name="url">文件路径</param>
```

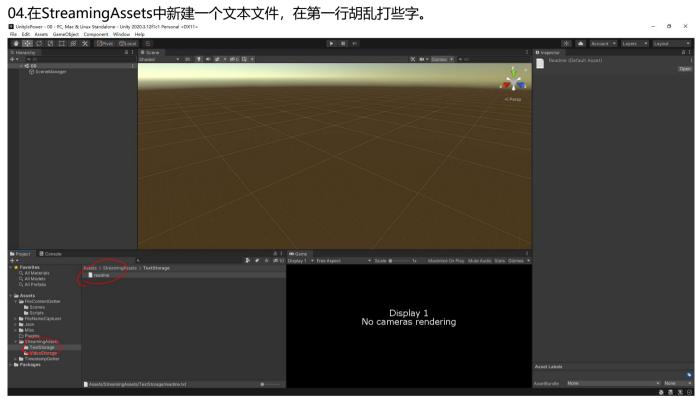
# 随笔档案

2021年6月(10) 2021年5月(3) 2020年12月(1)

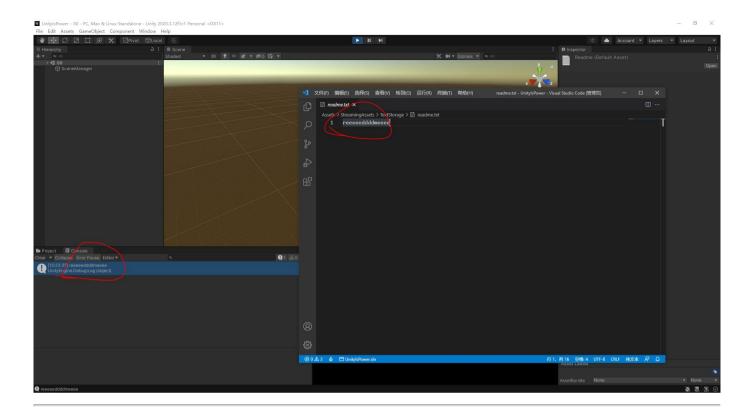
### 阅读排行榜

- 1. <UnityIsPower> <001>获取指定目录下指定类型的所有文件的名称(55)
- 2. <UnityTheGreat><010>com.unity.collab-pro xy报错解决方案(24)
- 3. <UnityIsPower><005>"Sentinel key not foun d (H0007)"问题修复(15)
- 4. <UnityIsPower><002>利用UnityWebRequest 获取时间戳及日期时间转换(15)
- 5. <UnityTheGreat><008>单程序多显示器设置技巧(12)

```
/// <param name="line">要读取的文件行数</param>
    /// <returns></returns>
    public static string GetFileContent(string url, int line)
      string[] tempStringArray = File.ReadAllLines(url);
      if (line > 0)
        return tempStringArray[line - 1];
      else
        return null;
03.再写一个测试用脚本挂在任意对象上。
using UnityEngine;
/// <summary>
/// 文件读取测试
/// </summary>
namespace FileContentGetter
  public class Test: MonoBehaviour
    private void Start()
      string path = Application.streamingAssetsPath + "/TextStorage/" + "readme.txt"; // 文件
路径记得带后缀名
      string content = FileContentGetter.GetFileContent(path, 1); // 读取第一行
      Debug.Log(content);
```



05.运行场景,读取文件,内容一致。注意不要填错路径......可以先Debug路径确认一下。



# #region Notes

本文章仅作抛砖引玉之用,希望能够借此给予寻求思路的开发者们一些收获。

如果内容中出现了语混序乱、错鳖字、缺少标点符号的情况还请见谅

此工程在Github上完全开源,请随意取用。

互联网精神永存。Hooray!

#endregion



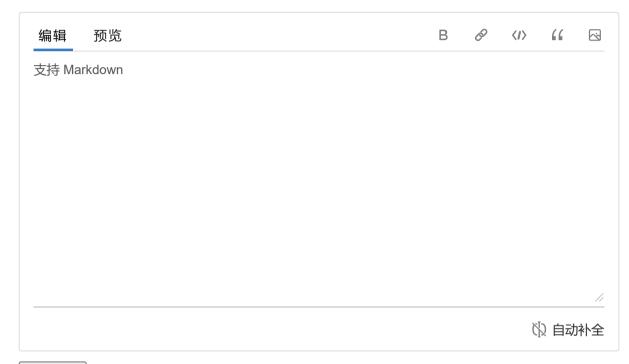


- «上一篇: <UnityIsPower><002>利用UnityWebRequest获取时间戳及日期时间转换
- »下一篇: <UnityIsPower><004>函数的函数形参

posted on 2021-05-21 12:55 MirzkisD1Ex0 阅读(12) 评论(0) 编辑 收藏 举报

刷新评论 刷新页面 返回顶部

### 发表评论



# 提交评论 退出

# [Ctrl+Enter快捷键提交]

- 【推荐】百度智能云618年中大促,限时抢购,新老用户同享超值折扣
- 【推荐】大型组态、工控、仿真、CAD\GIS 50万行VC++源码免费下载!
- 【推荐】618好物推荐:基于HarmonyOS和小熊派BearPi-HM Nano的护花使者
- 【推荐】阿里云爆品销量榜单出炉,精选爆款产品低至0.55折

### 编辑推荐:

- ·高性能队列设计
- ·.Net Core with 微服务 Seq 日志聚合
- ·嵌入式行业入行3年的一点小感想
- ·解 Bug 之路 ZooKeeper 集群拒绝服务
- · Web 动画原则及技巧浅析

#### 最新新闻:

- · 开放星团NGC 330中散落的恒星向我们展示了哈勃太空望远镜的新发现
- · 老车主被"割韭菜" 怒维权 疑似理想官方回应: 神逻辑甩锅让特斯拉都服
- ·腾讯朋友APP再次关停:主打真实社交、4年前被放弃
- · 442.2米最长复兴号智能动车组震撼实拍! 一圈跑道都放不下
- · 仅19元! 中国航天推出太空寄信服务: 可寄往中国空间站
- » 更多新闻...