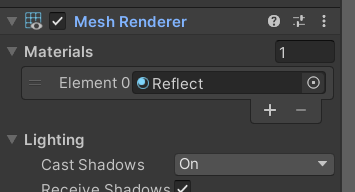
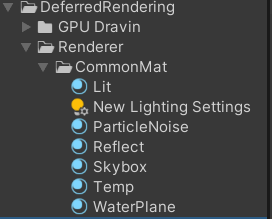
我目前先描述我们一下我们现有的框架内容。

DefferedRendering：

* 这个文件夹存放的是渲染管线，里面的内容不要修改，有兴趣可以看看。
* 因为这个渲染管线不再支持默认创建物体时赋予的材质，因此创建物体后找到该文件夹，选择Lit或Reflect替换默认材质即可。



Scenes：

* 这个文件夹是用来存放所有的场景文件的，之后的所有的场景都需要放在该文件夹下。

Scripts：

* 这个文件夹存储了全部的脚本文件，也是目前的框架，之后根据需求情况进行拓展。
* Common：
  + 这个文件夹存储了一些封装好的方法，用来对一些常用方法进行封装。
  + AsyncLoad是一个多线程类，通过委托将需要进行多线程处理的方法插入，依次处理。一般委托不会这么用，但是为了方便管理使用了链表的方式存储。
  + SceneObjectMap是一个场景加载类，通过标签将需要进行控制的物体用名称控制起来，之后有更好的对象控制方法可以直接换掉。
  + SustainCoroutine是协程类，用法和多线程一样，但是这个比较常用，因为对于GameObject只能在主线程中修改，协程是运行在主线程中的。这个类会在每一帧运行一次所有入栈的方法，如果这个方法放回true，就会移除这个类。这个类使用了池化技术，会比多线程快一点。
  + HandlerList：定义了一些委托类型，方便统一数据类型。
  + CommonFunction：定义了一些可能用到的方法，这个类是感觉有了SceneObjectMap就没必要了，需要查找时直接使用map映射更快。
  + FileReadAndWrite：文件读取写入类，读取字符串和写只服从到文件中
* Control： 控制文件夹，之后需要对主角、场景等进行控制的脚本都放在这个文件夹中
  + PlayControl：主角控制，目前只添加了简单的输入输出，控制主角移动等。
  + SceneChangeControl：场景切换类，先放在这里，以后用得上，但是这个类目前是直接切换，理论上是要进入到中间场景再切换是最合理的。
  + GameLoad：场景加载，之后的一些单例、工厂、设置等类需要优先加载时调用的类，之后可能需要定义一些加载模式，进行不同场景不同的初始化。
* Info： //存储角色数据的类
  + CharacterInfo：主角所有的根据数据都会在这个类中，以后敌人等信息也会存储在这里，以后估计会在其继承的子类上进行文件加载，毕竟要保存进度，而且不同的敌人需要不同的数据。
* Move： //运动脚本存储位置，这部分没有完善，目前就是能跑而已，可以的话最好搞成多态，让控制器只需要知道一个移动方法就能控制不同类型的物体移动，不过先这样先。
  + OribitCamera：摄像机跟随主角脚本
  + RigiBodyMotor：主角移动脚本
* ProjectSet：这是拓展的项目设置，以后可能进行编译器拓展时的脚本存放位置
  + MyInput：一个封装的Input类，本质上就是Unity提供的输入输出，之前想要在游戏运行时修改输入设置，没找到就写了这个类，其用法和Input类是一样的，不过将更新时间换为了FixUpdate，之后有需要拓展输入方式时可以更新该类。
* StreamingAssets：这个是一个存放文件的文件夹
  + 这个文件夹不会在Unity发表项目时打包、加密，所以可以保证在游戏发布后都能正常读取，因此以后的数值，剧情等数据都可以放在这里。