Framework 只是一个框架。

C# 只是一个规则，一个语言。

CLR：IL，Common languae。

BCL基础类库

.Net Framework 是不支持非Windows 系统运行的。

**.Net Core：**

和Framework并行的。

出现主要是为了跨平台，可以在不同的平台上运行，Linux，unix。

减轻以前的包裹，是一个全新的框架。

出了一套可以在Linux运行的CLR

Core 项目 3.0

View修改了之后不会动态编译，如果需要动态编译需要手动注册.

安装Microsoft.AspNetCore.Mvc.Razor.RuntimeCompilatio.DLL，Statup然后注册

TempData 不能放自定义类型，只能系统提供的类型。

区域需要在控制器上面添加两个特性，可以做个父类继承

appsettings.json对应WebConfig，以前是xml现在是json格式

Core其实是一个控制台，程序从Main进入，

部署网站不需要寄宿在IIS了，请求直接就进来Core了。

Core里面，都需要自己拼装业务逻辑，指的是modle那些。

需要用什么都需自行注册，比如session，cookie那些。

Core的项目部署在IIS中需要设置程序池，将Net CLR改成无托管代码。