

2012年6月开发、设计人员技术考试

2012年6月13日
15:46

一. 单项选择题（每题1分，共70分）

- 下面关于我们Web应用的运行环境，哪个说法是正确的？
 - 我们可以运行在IIS 7(7.5)和IIS 6，但是只能运行各自的集成模式下
 - 我们只能运行在IIS 7(7.5)，不支持IIS6
 - 我们可以运行在IIS 7(7.5)和IIS 6上，无论是经典模式还是集成模式，但是需要修改web.config文件
 - 我们可以运行在IIS 7(7.5)和IIS 6上，无论是经典模式还是集成模式，不需要修改任何config文件
- 应用使用的一个配置节（非集合类），分别配置在下面的配置文件中，请问哪一个**最终**生效？
 - machine.config
 - 与machine.config同目录下的web.config
 - MCS.Framework.config
 - 应用的web.config
- 如果我们希望同一套程序（在同一个目录下），在一台机器上部署多个站点，访问的数据库不同，请问一下哪条说法是正确的？
 - 需要配置多个IP，且修改环境变量MCSConfigDir
 - 需要配置多个端口，且修改MCS.ConfigMapping.Config和相关配置文件
 - 只要修改MCS.ConfigMapping.Config和相关配置文件即可
 - 不可能配置出来，除非将程序复制到不同的目录下
- 我们的平台中，内置了一些缓存依赖（Dependency），请问下面哪一个**不是**平台所提供的？
 - SqlCacheDependency
 - AbsoluteTimeDependency
 - MixedDependency
 - CookieCacheDependency
- 我们在本机部署了机构人员访问的Web Service，地址为
http://localhost/MCSWebApp/AccreditAdmin/Services/OGUReaderService.asmx。假如我们的应用程序访问它的时候，报出了401. Access denied错误，请问可能的原因是什么？
 - 该虚拟目录设置了禁止匿名访问
 - 应用程序池的身份不是Local System或本机管理员
 - 调用方没有提供用户名和口令
 - 网络防火墙不允许外部访问WWW服务
- 下面关于我们应用程序部署的描述，请问哪一句是正确的？
 - 我们可以部署在IIS的Web Garden模式下
 - 我们如果部署在网络负载均衡（NLB）环境下，必须配置为同一IP地址访问同一服务器
 - 我们不能使用DNS 轮询方式来进行负载均衡
 - 我们的应用不支持网络负载均衡（NLB）
- 我们将Web Server和SQL Server部署在不同的服务器上，如果在我们配置的数据库连接串中，使用Integrated Security，请问下面的描述哪一句是正确的
 - 浏览器端必须是Windows认证，然后在SQL Server端设置每一个域帐户都可以访问
 - 将应用程序池帐户设置为Local System，然后在SQL Server端也要将Local System帐户设置为可以访问数据库
 - 将应用程序池帐户设置为某个域帐户，然后在SQL Server端也要将此域帐户设置为可以访问数据库
 - 只能在web.config中，通过impersonate配置节，将当前线程的身份扮演成能够访问SQL Server的帐户
- 作为应用的系统管理员，我们在流程跟踪界面，可以进行哪些流程调整操作？
 - 作废或撤回流程
 - 修改未留转过的活动的属性，作废流程
 - 只能修改后续环节的办理人，作废和撤回流程
 - 只能修改当前环节的办理人，作废和撤回流程
- 假如用户v-fanhy打开留转给他的表单出现问题。我是系统管理员，如果想在自已电脑上重现该用户的问题，请问下面那一个措施是最合理可行的？
 - 将应用程序池的帐户设置为v-fanhy

- B. 在AD中，查到v-fanhy的密码，并用此密码登录
 - C. 在machine.config中，添加impersonate配置节，将里面用户设置为v-fanhy
 - D. 在我们应用的impersonateSettings配置节中，添加将我的账户映射成v-fanhy账户的配置项
10. 假如当前时间是2012年6月15日，14时22分32秒；请问使用TSqlBuilder.Instance.FormatDateTime(DateTime.Now)的结果是什么？
- A. 2012-06-15 14:22:32.000
 - B. 2012/06/15 14:22:32
 - C. 20120615 14:22:32.000
 - D. 20120615 14:22:32
11. 平台提供了几个集合类的基类，分别是ReadOnlyDataObjectCollectionBase，DataObjectCollectionBase，EditableDataObjectCollectionBase，请问下面哪些方法是这些类共有的？
- A. Add、Remove、ForEach
 - B. ForEach、Exists、Sort
 - C. ForEach、FindAll、CopyFrom
 - D. ForEach、Contains、CopyTo
12. ConnectiveSqlClauseCollection可以将若干条SQL子句通过逻辑运算符（AND、OR）组合在一起，形成一个更复杂的SQL子句。请问下面哪些类能被ConnectiveSqlClauseCollection组合在一起？
- A. InsertSqlClauseBuilder、WhereSqlClauseBuilder
 - B. InSqlClauseBuilder、ConnectiveSqlClauseCollection
 - C. InsertSqlClauseBuilde、UpdateSqlClauseBuilder
 - D. InsertSqlClauseBuilder、InSqlClauseBuilder

13. 有一个类A代码如下：

```
class A
{
    [ORFieldMapping("NAME")]
    public virtual string Name { get; set; }

    [ORFieldMapping("GENDER")]
    public GenderDefine Gender { get; set; }

    int Age { get; set; }
}
```

其中GenderDefine是一个枚举，有两项Male: 0, Female: 1。如果使用ORMapping.GetInsertSql生成SQL语句，请问下面的描述哪些是正确的？

- A. Gender属性入库的时候，只能是枚举对应的数字，而不是字符串
 - B. Age属性不会入库
 - C. Gender属性入库的时候，只有在添加了SqlBehavior Attribute，且将EnumUsage属性设置为UseEnumString才能将枚举所对应的字符串入库
 - D. 数据库中，NAME和GENDER这两个字段都必须是字符串类型
14. 在我们的应用中，当程序中出现异常后，显示的错误页面是ASP.net的默认错误页面（淡黄色背景），而不是我们的标准异常页面。请问下面哪句说法是**错误**的？
- A. httpModules.config中，没有配置ApplicationErrorModule
 - B. web.config中，没有配置ApplicationErrorModule
 - C. 错误不是发生在我们的程序中，而是在ASP.Net应用初始化的时候
 - D. 异常类是System.SystemException的派生类，属于系统错误，我们无法处理
15. 请问在如下页面中：

```
<html>
<body>
    <form id="serverForm" runat="server">
        <asp:ScriptManager runat="server" ID="scriptManager" EnableScriptGlobalization="true" >
        </asp:ScriptManager>
        <input id="userName" type="text" />
```

```
</form>
</body>
</html>
```

在IE中，如果通过脚本找到userName元素，请问下面哪一种写法是**错误**的：

- A. document.getElementById("userName");
 - B. \$get("userName");
 - C. serverForm.userName;
 - D. \$("#userName");
16. 平台提供的控件LockContextControl，下面哪一句话的描述是**错误**的？
- A. 表单打开的时候为表单上锁
 - B. 长时间不关闭表单时，会自动解锁
 - C. 表单打开时，每隔一段时间访问一次服务器
 - D. 表单关闭的时候，负责为表单解锁
17. 下面关于意见列表控件(OpinionListView)控件的描述，哪一句话是**错误**的？
- A. 它会自动显示当前流程的审批意见
 - B. 它左侧的流程环节中，除了显示人名，还可以显示人的头衔
 - C. 在当前环节可以输入意见时，可以设置属性，打开或关闭输入自定义意见的功能
 - D. 可以设置表单提交时，如果意见为空时的客户端提示信息
18. 下面关于意见输入时的常用意见的描述，哪一句话是**错误**的？
- A. 常用意见是存储在用户的个人设置中，除了表单之外，在个人设置中也可以设置常用意见
 - B. 每条常用意见之间，可以使用空格或回车来分隔
 - C. 流程的活动定义上也可以设置常用意见，它会覆盖个人设置中的常用意见
 - D. 流程的活动定义上也可以设置常用意见，它会和个人设置中的常用意见叠加在一起
19. 下面关于附件控件(MaterialControl)与浏览器安全性的描述，哪一句是**不正确**的？
- A. 当附件控件为只读时，不需要对IE进行任何安全性设置
 - B. 如果不使用批量上传功能，附件控件不需要对IE进行任何安全性设置
 - C. 如果使用附件控件的批量上传功能，不需要将当前站点放在IE的受信任站点中
 - D. 如果使用附件控件的批量上传功能，必须通过以下页面来检查和设置IE的安全属性
<http://localhost/MCSWebApp/Diagnostics/ClientCheck/check.aspx>
20. 下面关于附件控件(MaterialControl)和图片上传控件(ImageUploader)的文件存储的描述，哪一句是**错误**的？
- A. 附件控件和图片上传控件的保存后的文件都是存储在同一张数据表中，始终与WF.MATERIAL表一起，存放在MCS_WORKFLOW数据库中
 - B. 上传后、保存前，上传的文件是存储在文件系统上的
 - C. 上传后的文本文件或Word文件，是可以进行全文检索到的
 - D. 上传的PDF文件，是可以进行全文检索的
21. 下面关于OuUserInputControl的描述，哪一句是正确的？
- A. 可以在客户端使用脚本，根据模板来动态地创建一组OuUserInputControl，每一个控件的筛选条件必须一样。例如模板限制了只能选择人员，那么每一个动态创建的控件也只能选择人员
 - B. 它可以只能选择人和组织，不能选择群组
 - C. 特殊的对象筛选规则是不能实现的，例如只列出姓沈的人员
 - D. 只能列出在职的人员，如果在回收站中（禁用）的人员是无法列出来的
22. 下面关于待办、流转中和已办结的描述，哪一句是**不正确**的？
- A. 一个人有可能同时收到两条待办，打开后表单是一样的
 - B. 在数据库层面，待办、流转中和已办结是存放在三个不同的表中，待办处理完后，会移动到另外两个表中
 - C. 每个流程、每个用户最多会产生一条流转中数据
 - D. 已办结的数据有可能会变成流转中的数据
23. 下面关于平台提供的Counter类的描述，哪一句是**不正确**的？
- A. 可以根据应用提供的ID，来生成一个计数值
 - B. 不可以直接设置某个ID的计数值
 - C. 如果交易回滚，新生成的计数值也会回滚
 - D. 计数值一旦生成，没有删除的方法

24. 如果我们通过EmailMessageAdapter类发送了邮件，对方没有收到，也没有错误信息。MSG.EMAIL_MESSAGES表中有记录，请问**最有可能**的情况是什么？
- A. 邮件服务器不允许匿名用户发送邮件
 - B. 邮件的收件人必须在企业内
 - C. 收件人的邮件服务器不能正常工作
 - D. 发送邮件的后台服务没有启动
25. 局域网内上传大于4M附件时，在httpRuntime 元素必须设置的属性为：
- A. maxRequestLength
 - B. maxQueryStringLength
 - C. requestLengthDiskThreshold
 - D. executionTimeout
26. 下面关于WCF服务调用的描述，哪一句是正确的？
- A. 调用方(client)和被调用方(server)，可以不需要在config中配置任何WCF相关的信息
 - B. 调用方(client)必须先生成代理类，才能调用服务
 - C. 在我们的平台中，服务方(server)必须以IIS为host
 - D. 在我们的平台中，服务方(server)不一定以IIS为host，但是必须设置为ASP.net Compatible
27. 在web.config中，有如下配置信息：
- ```
<authenticateDirSettings defaultAnonymous="false">
 <authenticateDirs>
 </authenticateDirs>
 <anonymousDirs>
 <add location="~/signInImages/*.*/>-->
 <add location="~/WcfDemo/Services/*.*/>
 </anonymousDirs>
 <typeFactories>
 ...
 </typeFactories>
</authenticateDirSettings>
```
- 请问在这里<anonymousDirs>中的作用是什么？
- A. 对于虚拟目录signInImages和WcfDemo/Sercives下的http请求，是需要认证的
  - B. 如果不进行如此配置，运行在WcfDemo/Sercives目录下的WCF会需要认证的
  - C. WCF服务与此配置无关，只有ASP.Net Web Service与此相关
  - D. 在我们的平台下，对于虚拟目录signInImages和WcfDemo/Sercives下的http请求，不需要认证
28. 下列关于WfClientContext. CurrentActivity和WfClientContext. OriginalActivity的描述完全正确的是：
- A. WfClientContext. CurrentActivity和WfClientContext.OriginalActivity两个属性是一样的。
  - B. WfClientContext. CurrentActivity表示流程的当前活动点，WfClientContext.OriginalActivity表示处理待办时流程所处的活动点，两个属性不一样。
  - C. WfClientContext. CurrentActivity表示流程的当前活动点，WfClientContext.OriginalActivity表示处理待办时流程所处的活动点，两个属性在表单地址没有ActivityID参数时是一样的。
  - D. WfClientContext. CurrentActivity表示流程的当前活动点，WfClientContext.OriginalActivity表示处理待办时流程所处的活动点，当表单从待办列表打开时，两个属性是一样的。
29. 下列哪个Behavior不是WCF的内置类型：
- A. IServiceBehavior
  - B. IEndpointBehavior
  - C. IOperationBehavior
  - D. IWebBehavior
30. 在WCF中，下列哪个Binding**不支持**Session：
- A. BasicHttpBinding
  - B. WSHttpBinding
  - C. WS2007HttpBinding
  - D. WebHttpBinding

31. 下列哪项HttpModule**不是**平台提供的：
- A. PassportAuthenticationModule
  - B. HttpLoggingModule
  - C. PageMonitorModule
  - D. ApplicationErrorModule
32. 表单作废后使用下列哪种方法在表单中显示作废意见：
- A. 在程序中使用GenericOpinionAdapter类调用LoadAbortProcessOpinion方法从数据库读取作废意见，然后通过控件显示在表单中
  - B. 判断流程状态，如果作废则在页面中显示固定的作废信息
  - C. 在表单中放一个WfAbortOpinionDisplayControl控件即可
  - D. 在表单中放一个OpinionListView控件即可
33. 下列用于描述角色的字符串**错误**的是：
- A. 应用的名称1:角色名称11
  - B. 应用的名称1:角色名称11;角色名称12
  - C. 应用的名称1:角色名称11,角色名称12
  - D. 应用的名称1:角色名称11,角色名称12;应用名称2:角色名称21,角色名称22
34. 下面关于平台后台服务功能的描述**不正确**的是：
- A. 平台后台服务是一个名为“MCS后台服务”的Windows服务，用于处理挂起表单、定时任务等需要定时执行的功能。
  - B. 平台后台服务中产生的日志信息记录在Windows Event名为MCSServiceLog的分类中。
  - C. 开发人员必须安装平台后台服务后才能执行程序。
  - D. 平台后台服务对应名为“serviceMainConfig”的配置文件。
35. 开发过程中，如果需要使用平台相关DLL文件，下列添加引用操作**不正确**的是：
- A. 找到要使用的DLL文件源代码位置，将源代码工程添加到自己的解决方案中。
  - B. 从MCSFramework\02.Develop\Bin文件夹下找到要使用的DLL并引用到自己的工程中。
  - C. 在项目中建立一个文件夹，将要使用的DLL拷贝到该文件夹下，从该文件夹位置引用。
  - D. 将要使用的DLL拷贝到自己的项目相应的Bin文件夹，从该文件夹位置引用。
36. 下列哪一个缓存类在存储缓存项以后，一次请求完成后仍然有可能存在：
- A. ObjectCacheQueue
  - B. ObjectContextCache
  - C. SwitchContextCache
  - D. UriContextCache
37. 在设计流程时，流程某一线上存在条件表达式，如何设计线上属性，使得在流程运转后，通过流程跟踪显示的流程图中隐藏该条件表达式：
- A. 设置线的名称
  - B. 设置线的描述
  - C. 将线上“隐藏条件”开关设置为True
  - D. 在表单中通过代码隐藏此表达式
38. 在使用JSONSerializerExecute类型进行JSON序列化时，下列关于JavaScriptConverter的描述**错误**的是：
- A. 序列化的对象类型可以没有对应的Converter
  - B. 在序列化前，相关的Converter类型可以通过JSONSerializerExecute.RegisterConverter方法注册
  - C. 可以修改Web.config，通过在deluxe.web下 jsonSerialization配置节内添加Converter注册项的方法注册Converter
  - D. 可以获取到JavaScriptSerializer序列化对象，通过调用RegisterConverters方法注册Converter
39. 下面关于ClientGrid控件事件触发时序的排列正确的是：
- A. cellCreatedEditor -> dataFormatting -> beforeDataBind -> cellDataBound
  - B. beforeDataBind -> cellCreatedEditor -> dataFormatting -> cellDataBound
  - C. dataFormatting -> beforeDataBind -> cellCreatedEditor -> cellDataBound
  - D. cellCreatedEditor -> beforeDataBind -> dataFormatting -> cellDataBound
40. 下列哪种使用模式**不是**附件控件MaterialControl的编辑模式：
- A. SingleDraft
  - B. DraftAndUpload
  - C. UploadFile

- D. SingleUpload
41. 下列关于SubmitButton控件使用描述，**错误**的是：
- A. 当页面中有SubmitButton提交时，其它的SubmitButton都会变为不可用状态
  - B. 使用SubmitButton时必须指定其RelativeControlID
  - C. 通过指定SubmitButton控件的AsyncInvoke，可以实现SubmitButton控件调用Javascript函数
  - D. 可以通过SubmitButton.resetAllStates方法取消SubmitButton提交时弹出的进度条
42. 下列关于DataBindingControl控件使用描述，**错误**的是：
- A. DataBindingControl会在提交后自动进行数据收集
  - B. 标记有EnumItemAttribute的枚举类型会自动绑定到List控件
  - C. ValidationGroup收集数据时支持掩码
  - D. 当需要绑定子对象属性时，可以使用DataBindingItem的嵌套绑定来实现
43. 在使用用户选择控件OuUserInputControl时，可以根据SelectMask属性指定可选对象的类型，下列哪个选项**不是**可选对象的类型：
- A. Organization
  - B. Sideline
  - C. Department
  - D. Group
44. 下列哪个工具类**不是**平台提供的：
- A. HtmlHelper
  - B. ExceptionHelper
  - C. XmlHelper
  - D. WebUtility
45. 下列关于使用平台XElementFormatter进行xml序列化的描述**错误**的是：
- A. 需要序列化的对象类型必须标记Serializable和XElementSerializable
  - B. 需要序列化的字段不需要做特殊标记
  - C. 需要序列化的属性不需要做特殊标记
  - D. 需要序列化的集合类型需要实现IXmlSerilizableList接口
46. 开发表单时，Controller页面类上必须标记ControllerNavigationTarget特性，例如[ControllerNavigationTarget("CommentFiles", "CommentFilesView.aspx", "genericProcess")]，请问第三个参数genericProcess的作用是：
- A. 表示该表单是一个通用表单
  - B. 表示该表单所使用的流程描述Key
  - C. 表示该表单页面打开时页面窗口参数
  - D. 表示该表单页面打开时页面前端的一个自定义参数
47. 表单中导航栏上显示流程活动的方式**不包括**：
- A. 显示活动名称
  - B. 显示候选人
  - C. 显示指派入
  - D. 取决于流程
48. 如果一个Web项目引用了一个仅支持32位第三方组件，发布环境为Windows2008 R2+IIS7，下面哪句话是对的？
- A. 项目必须要编译成32位
  - B. 项目可以编译成64位
  - C. 需设置IIS的Enable 32-Bit Applications属性为真
  - D. 客户端只能使用32位的IE打开该Web项目发布的应用
49. 通过断点调试Host在IIS7上的Web应用程序时，在断点停留时间过长，继续运行时报Error: Web site worker process has been terminated异常，请问是什么原因？
- A. 数据库链接的Timeout时间过短
  - B. 数据库事务超时
  - C. 网络连接超时
  - D. 应用程序池的Ping Max Response Time设置过短

50. 平台提供了对String类型的一些扩展方法，下面哪个方法是用于判断字符串不为Null且不为Empty？
- A. IsNotEmpty
  - B. IsNotWhiteSpace
  - C. IsNullOrEmpty
  - D. IsNullOrEmpty
51. 我们的Adapter一般继承于UpdatableAndLoadableAdapterBase，如果使用它的protected TCollection QueryData(string sql)方法进行查询以下哪种说法是正确的？
- A. SQL的Where子句必须要使用WhereSqlClauseBuilder构建
  - B. SQL不能使用JOIN关键字
  - C. 返回的集合对象成员如果实现了ILoadableDataEntity接口，必须自己设置Load属性为真
  - D. 需要自己处理SQL注入的安全性问题
52. 以下关于BindingControl哪些说法是**错误**的？
- A. 隐藏域不能使用BindingControl
  - B. BindingControl可以将字段值直接收集到流程上下文里
  - C. BindingControl在收集数据时同时支持客户端和服务端校验
  - D. BindingControl支持绑定JavaScript对象
53. 在表单开发时，有时我们根据当前是哪个流程节点处理不同的业务逻辑，以下哪种方法是不推荐的？
- A. 根据场景判断
  - B. 根据节点的KEY判断
  - C. 根据节点的CodeName判断
  - D. 根据节点的LevelName判断
54. 平台附件控件默认的文件大小限制？
- A. 50KB
  - B. 200KB
  - C. 1MB
  - D. 2MB
55. 按海鸥II页面统一规范，表单上流程导航按钮和流程导航控件之间的图片背景上，应显示什么文字？
- A. 待办标题
  - B. 指引名称
  - C. 环节名称
  - D. 表单标题
56. 以下哪种命名符合开发阶段的代码规范？
- A. 类名：Employ\_Phone
  - B. 命名空间：MCS.Collections
  - C. 私有变量：BackColor
  - D. 枚举值：IsClosedEnum
57. 对于平台提供的TransactionScopeFactory类，以下哪种说法是正确的
- A. 该类无法调整事务的超时时间
  - B. 该类无法设置事务的隔离度
  - C. 该类仅能用于跨服务节点的数据库实例间使用事务
  - D. 该类无法在运行时调整事务的超时时间和隔离度
58. ORMapping信息的缓存的范围？
- A. Session
  - B. AppDomain
  - C. Request
  - D. Web站点

59. 以下哪个集合基类支持按键值访问？
- A. EditableDataObjectCollectionBase
  - B. DeltaDataCollectionBase
  - C. EditableKeyedDataObjectCollectionBase
  - D. TableRowCollectionBase
60. 针对ObjectCompareHelper，以下说法哪些是**错误**的？
- A. 支持集合类型的对象比较
  - B. 使用递归算法，可以进行“深”比较
  - C. 对象的所有属性都会参加比较
  - D. 使用反射技术实现
61. 关于查询人员、机构和群组的关系，以下哪种说法是**错误**的？
- A. 机构可以包含人员
  - B. 群组可以包含人员
  - C. 机构可以包含群组
  - D. 群组可以包含机构
62. 关于平台的事件记录，以下哪种说法是**错误**的？
- A. 事件记录即可以记录异常信息又用于性能监控
  - B. 性能监控时可以嵌套记录操作的开始与结束
  - C. 性能监控可以通过配置文件打开或关闭
  - D. 性能监控只能在平台的代码中使用
63. 以下哪个方法是从Web请求中获取枚举类型参数的最佳选择？
- A. Request[]
  - B. WebUtility.GetRequestQueryValue
  - C. WebUtility.GetRequestParamString
  - D. WebUtility.GetRequestQueryString
64. 从前置控制器向View传递参数时，以下哪种方法是最佳的？
- A. ViewData
  - B. 自定义Json对象
  - C. Session
  - D. Cache
65. 假如启动分支流程时，传入了A、B、C三个不同的人，哪种说法是**错误**的？
- A. 串行模式下：会启动三个流程，三个人按顺序收到待办
  - B. 并行模式下：会启动三个流程，三个人会同时收到待办
  - C. 同一流程内串行模式下：会启动一个流程，三个人按顺序收到待办
  - D. 同一流程内并行模式下：会启动一个流程，三个人同时收到待办
66. 以下关于自动启动流程，哪种说法是正确的？
- A. 流程活动节点设置“自动启动审批流”为True时且候选人为空，流转 to 该节点时会报异常
  - B. 流程活动节点设置“自动启动子流程”为True时且未指定分支流程模板，流转 to 该节点时会报异常
  - C. 流程活动节点设置“自动启动审批流”和“自动启动子流程”同时为真，流转 to 该节点时可能会启动两个分支流程
  - D. 流程活动节点设置“自动启动审批流”和“自动启动子流程”同时为False且候选人不为空时，流转 to 该节点时会报异常
67. 关于清除页面缓存 Page.Response.Cache.SetCacheability(HttpCacheability.NoCache)，以下哪种说法是正确的？
- A. 为了防止页面被缓存，所有页面都应该加上此句
  - B. 使用该方法后无需设置缓存过期时间
  - C. 该方法应该在Page\_Load里执行
  - D. 该方法应该在PreRender里执行



68. 关于待办转到已办，以下哪种说法是**错误**的？
- A. 一个人在一个流程上处理多次，只有一条已办
  - B. 一个人在一个流程上处理多次，会有多条已办
  - C. 父子流程中ResourceID不一样，会有两条已办
  - D. 父子流程中ResourceID一样，但子流程为独立流程会有两条已办
69. 以下关于ControllerHelper，哪种说法是**错误**的？
- A. 如果Aspx的方法被标记为[ControllerMethod]，则方法不能是Private的
  - B. 只有标记了[ControllerMethod]的方法才会去自动匹配
  - C. ExecuteMethodByRequest只支持.NET的基本类型，如int、string
  - D. 在根据Request的参数不同，初始化逻辑不同的页面时，使用ControllerHelper比if...else和switch case程序代码结构更好
70. 关于流程事件的执行顺序，以下哪种说法是**错误**的？
- A. BeforeExecute在ModifyWorkflow之前
  - B. BeforeTransaction在PrepareMoveToTasks之前
  - C. SaveApplicationData在PersistWorkflow之前
  - D. AfterModifyWorkflow在PrepareApplicationData之前

## 二. 多项选择题（每题4分，共20分；完全正确得4分，少选得1分，错选一项整题得0分）

1. 表单上哪些流程操作，会动态地增加流程活动
  - A. 流转
  - B. 撤回
  - C. 退回
  - D. 会签
2. MCSWebApp\Diagnostics\ClientCheck\check.aspx中，会下载一个HTA，为本机IE进行安全性设置，究竟哪些安全项和我们密切相关？
  - A. IE窗口尺寸和位置调整
  - B. 下载未签名的控件
  - C. 启动未标记为安全的控件
  - D. 跨域访问数据源
3. 以下哪些途径可以设置表单的只读场景？
  - A. 前置控制器上的SceneInfoAttribute
  - B. 运行时通过场景API进行设置
  - C. 流程上的只读场景名称
  - D. 流程环节上的只读场景名称
4. 如何从WorkSheetCollection里获取一个WorkSheet？
  - A. 根据SheetName
  - B. 根据SheetCode
  - C. 根据下标
  - D. 同时根据SheetName和SheetCode
5. 关于HBDropDownList的SelectedText属性，以下哪种说法是正确的？
  - A. 在只读状态下且通过客户端脚本改变了HBDropDownList的值，无法获取该属性的值
  - B. 在只读状态下且通过客户端脚本改变了HBDropDownList的值，可以获取该属性的值
  - C. 在可读写状态下且通过客户端脚本改变了HBDropDownList的值，无法获取该属性的值
  - D. 在可读写状态下且通过客户端脚本改变了HBDropDownList的值，可以获取该属性的值

## 三. 简答题（每题5分，共10分）

1. Database类ExecuteDataSet、ExecuteReader和ExecuteScalar的区别
2. 请简述HBTextBox和HBDropDownList这两个控件的作用