

### 论证会专家签到表

项目名称：数字报刊系统和排版软件系统采购项目

论证地点：北京市大兴区清澄名苑北区 C 座 1002 室

论证时间：2019 年 10 月 22 日

序号	姓名	身份证号码	联系电话	单位名称	备注
1	吴金凤	110224196502143445	13910798390	北京精正兴监理公司	
2	任传斗	510212198002020453	13683204542	北京华信和建筑设计监理有限公司	
3	任影	11022419571010089	13051307179	北京生物资源基地管理有限公司	



姓名 任传新  
性别 男  
身份证号 510212196807290453  
证书编号 BP11019057

经北京市人力资源和社会保障局审核，**任传新** 符合北京市评标专家资格，特聘为北京市评标专家。

聘	起始日期	截止日期
	2013年1月1日	2015年12月31日
期	2016年1月1日	2018年12月31日
	2019年1月01日	2021年12月31日

编号：0001826



姓名 吴金凤

性别 女

身份证号 110224650214344

证书编号 BP11012032

经北京市人力资源和社会保障局审核，**吴金凤** 符合北京市评标专家资格，特聘为北京市评标专家。

聘	起始日期	截止日期
	2013年1月1日	2015年12月31日
期	2016年1月1日	2018年12月31日
	2019年1月01日	2021年12月31日

编号: 0000298



经北京市人力资源和社会保障局审核，汪影符合北京市评标专家资格，特聘为北京市评标专家。

姓名 汪影  
性别 女  
身份证号 110224196511010089  
证书编号 BP11011311

	起始日期	截止日期
聘 期	2013年1月1日	2015年12月31日
	2016年1月1日	2018年12月31日
	2019年1月01日	2021年12月31日

编号: 0004711

采购方式专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	北京市大兴区融媒体中心
拟采购项目名称	数字报刊系统和排版软件系统采购项目
拟采购项目金额	42.7万元
二、申请理由（采购人填写）	
原因阐述：  详见附件	
三、专家论证意见	
该项目的采购符合中华人民共和国政府采购法第三十条第一款之规定进行。	
(专家签字)  2019年10月22日	



### 采购方式专家论证意见

一、基本情况	
申请单位	北京市大兴区融媒体中心
拟采购项目名称	数字报刊系统和排版软件系统采购项目
拟采购项目金额	42.7万元
二、申请理由（采购人填写）	
原因阐述：  详见附件	
三、专家论证意见	
<p>该项目要求采编发无缝衔接，且生产系统要安全可靠，报纸出版不能出错等。基于上述两方面原因，目前只有北大方正能够完全满足项目采购要求。依据《中华人民共和国政府采购法》第三十一条，建议本项目采用单一来源采购方式。</p> <p style="text-align: right;">任传斗 (专家签字) 2019年10月22日</p>	

数字报刊系统和排版软件系统购买项目

专家论证会专家意见

北京市大兴区融媒体中心，作为新闻出版单位，生产系统的安全性是首要考虑的因索。尤其作为报纸而言，出现差错一旦出版发行后不具有可撤销性，考虑到报纸特殊的政治性要求，安全性至关重要。北大方正电子有限公司采用独有的DMS技术，该技术也是本系统中最关键的核心部分，能够确保版面内容的安全。只有此公司有该项技术。另外北大方正电子有限公司从排版、

数字报，与现有铅排制版系统能保证无缝衔接。

专家签字：

建议此项目采用单一来源采购。

2019年10月22日

方正公司 纪德平

## 关于大兴融媒体中心

### 单一来源采购数字报刊系统和排版软件系统的申请

大兴融媒体中心面向全媒体的融媒体技术平台已启动建设，利用现有人力资源、内容资源以及技术基础，构建起报社融媒体技术平台，实现“报、网、端、微”的业务融合。实现“统一采集、统一生产、统一审核、多元传播、全网覆盖”的建设目标，简单来说，就是全面资源编辑与处理，全流程监管与管理，全渠道服务与运营。结合现有业务发展需要以及现有业务系统现状，此次融媒体技术平台所涉及的建设内容主要包括：（1）新建数字报系统（2）升级原有排版软件及增加排版排版需求实现统一用户管理和数据对接。

针对业务系统产品选型，我社主要从以下几个方面考虑：

#### 1、从方案的完整性考虑：

并且经过调研，传统媒体及新媒体领域内采、编、发无缝衔接的方案，包括排版、数字报、与现有印厂照排制版系统无缝衔接的厂商只有北大方正，因此需要选择北大方正作为供应商。

2、从方案的安全性考虑：作为新闻出版单位，生产系统的安全性是首要考虑的因素。尤其作为报纸而言，出现差错一旦出版发行后不具有可撤销性，考虑到报纸特殊的政治性要求，要将出版安全风险降至最低。方正采用独有的 DMS 技术，在传统的确保稿件文字内容安全性的基础上，更进一步提升安全级别，能够全面确保版面内容的安全，从而确保报社签字样和印刷样的一致。该项技术也是本系统中最关键

和核心的部分，因此只能选择北大方正作为供应商。

3、从报社现有系统的衔接及投资利用方面考虑：目前报纸生产的核心部分软件为方正飞腾和方正 RIP，并经使用多年。该系统具有良好的稳定性、安全性和易操作性。从报社技术管理部门到各业务部门已经习惯于北大方正的系统界面、操作流程与维护方式。此次在现有系统基础上，继续选择方正的产品可保证报社原有方正组版系统和组版文件可平滑迁移到新系统上，保证历史数据的延续性，和前期投资的有效，从而避免系统的重复建设，导致固定资产流失。

4、从与业内同行业务交流方面考虑：目前行业内 90%报社都使用了北大方正公司提供的解决方案。在信息互联互通的时代，采用市场占有率高的系统更便于和兄弟报社的业务交流和数据交换，有助于在新形势、新市场下的报社发展。

5、对报社系统建设需求的响应考虑：针对此次系统建设，报社作了大量的前期调研工作，全面系统地掌握了国内报业信息化的建设情况，并充分结合报社自身的实际需求，提出了信息系统的建设目标，该系统应从报社实际业务出发，从前期的新闻线索管理，资源采集，到素材的共享以及采编、组版、再到传版印刷等环节，囊括报社新闻出版工作的全部流程。目前各软件厂商中能够针对报社需求提供完整解决方案的只有北大方正。

6、从系统供应商对报业市场行业经验及对报业业务的理解方面考虑：各软件厂商中，方正电子从事出版印刷行业相关软硬件开发长达 40 余年，对报业业务理解最为深刻，其报业生产相关软件在国内绝大

部分报社得以应用，且反响良好，产品功能对报业用户需求契合度深刻。多款报业软件获得软件行业评奖。

7、从软件厂商技术研发能力方面考虑：方正电子所属方正技术研究院作为国家级技术研究中心，致力于为电子传播业提供基于互联网的前瞻性、客户化的产品和技术，具备大型综合软件研究开发的实力。方正电子在全国各地拥有三十余家分公司机构，近千家代理分销商，形成了规模庞大、完整有序的营销服务体系和客户信息网络。可以为淮南日报提供本地化服务。

方正平台所含业务应用系统具有如下基础的和不可替代的专有技术：1) 利用并行组版系统和方法，实现全媒体业务中纸媒组版业务的分层客户端、划版客户端、组版客户端和合版客户端的统一管理；2) 利用基于 XML 的文字信息处理方法和文字内容服务、稿件编辑的方法、多媒体文件处理方法、拆分文档的方法、文档的网络编辑方法、文本数据二次结构化方法、应用于 B/S 结构的表格类信息显示和操作方法、图片入库方法等专利技术，实现面向报网端微全媒体渠道新闻内容在线编辑的业务要求，采用 BS 架构实现多媒体稿件内容的编辑加工；3) 利用基于版面组版的版面标引方法，实现面向网站、掌媒的数字报数据加工，提高报纸刊出内容数字化的效率和质量；4) 通过微信、微博账号自动授权方法，实现两微渠道的新闻产品发布和管理；5) 借助数据库导库方法专利，有效提高全媒体新闻采编系统自动归档到全媒体资源管理系统的效率，保证融媒体技术平台各子系统数据交互的准确性；6) 利用跨站脚本攻击防御方法及装置的专利技术，保证网站、掌

媒新媒体发布平台的安全管理，提高了防御跨站脚本攻击的效率；7) 标准数据接口及专属数据加密方法，实现各应用间的系统集成和数据对接，实现用户统一管理的业务平台架构。

8、从软件厂商服务能力考虑：方正电子拥有遍布全国的服务网络、完备的服务平台为用户提供远程的技术支持、专业的服务队伍、完善的服务、强大的备件储备。能够提供包括热线电话支持、在线支持、现场服务等 7\*24 小时全方位服务，第一时间排除故障，保证报社产品安全稳定运行。

综合报业市场各软件提供商综合实力、开发能力、服务水平、报社对系统的使用习惯，以及对于行业未来发展的把握、对报社已有系统的投资保护等方面考虑，目前报社的需求只有方正系统有最大程度的吻合。

按照《政府采购法》第三十一条第一款规定，故我单位申请采用单一来源方式采购北京北大方正电子有限公司的技术平台解决方案包含的业务应用系统，所含系统均由北京北大方正电子有限公司开发，并由其为我单位提供全程技术服务。

特此申请，望予以批准。

大兴融媒体中心

2019年7月26日

## 采购预算

### 方正技术平台解决方案包含的应用系统产品

序号	名称	建设类型	软件著作权编号	单位	预算金额 /万元
1	方正翔宇数字报刊系统软件	新建	软著登字第 1600813 号	套	
2	方正飞腾创艺软件	升级改造+ 新建	软著登字第 1590719 号	套	
3					
4					
5					