

## 专业人员签到表

项目信息		论证项目：2024 年图书馆电子资源采购项目		
		论证时间：2024 年 11 月 05 日 09 时 30 分		
		论证地点：西安市经济技术开发区凤城五路 123 号秦创原软科中心 A 座 20 层		
姓名	专业	职称	工作单位	联系方式
赵琦	教学	副教授	空军工程大学	13310986605
王明	计算机 信息	工程师	陕西信产集团	1300293925
李超	计算机	工程师	陕西省粮科院	13991831159

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <u>王昭合</u>		
	职称: <u>正高工</u>		
	工作单位: <u>陕西省电子信息产品学校</u>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(科学引文索引(SCIE))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>该项目数据库是该校连续使用多年, 对提高该校的教学科研水平起到了极大的作用, 为确保教学科研人员能及时获取前沿科研信息, 提高学术科研水平, 促进学术科研成果, 该数据库 Clarivate 公司独家出品, 供应商具有唯一性, 建议由中国教育图书进出口有限公司代理, 建议由中国教育图书进出口有限公司承担, 并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<u>王昭合</u>	论证时间	2024. 11. 5
专业人员与项目专业性声明	<u>计算机, 电子信息</u>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王日松</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">正高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西电子信息产品装备研究所</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(美国工程索引(EI))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.1em;">该项目数据库是该校长期使用,对提高该校的教学研究水平起到了极大的作用。为确保教学科研人员能及时获取前沿科研信息,提高学术科研水平,促进学术科研成果,该数据库由Elsevier公司独家出品,供应商具有唯一性,仅授权中国教育图书进出口有限公司代理。建议由中国教育图书进出口有限公司承担,并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王日松</span>	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机. 王日松</span>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王璐玲</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">高级工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西省电子信息产品监督检验院</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (Springer 全文电子期刊数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.2em;">该项目数据库是该校连续使用多年,对提高该校的教学科研水平起到了极大的作用,为确保教学科研人员能及时获取前沿科研信息,提高学术科研效率,促进学术科研成果, Springer 全文电子期刊数据库由 Springer 公司出版, 供货的唯一性, 现授权中国教育图书进出口有限公司代理, 建议由中国教育图书进出口有限公司承担, 并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王璐玲</span>	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机. 张总视</span>		



## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王明杰</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">正高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西理工大学图书馆</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (SPE OnePetro 数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.2em;">该项目数据库是该校连续使用多年,对提高该校的教学科研水平起到了极大的作用,是教学科研必不可少的数据库,为不同层次教学科研人员继续及时获取前沿科研成果,促进学术科研成果,数据库由美国石油工程师学会独家出品,供应商具有唯一性,仅授权中国教育图书进出口有限公司代理,建议由中国教育图书进出口有限公司承担,并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王明杰</span>	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机信息</span>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王璐玲</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">飞高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西电子信息产业集团有限公司</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(中国知网系列数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 同方知网数字出版技术股份有限公司		
专业人员论证意见	<p>该项目数据库是该校连续使用多年,对提高教学科研水平起到了极大的作用。是教学科研必不可少的数据库,为保障教学科研人员能及时获取前沿科研成果,促进学术科研成果,中国知网这五年来数据库能够较好地为学校提供中国期刊的网咯数字服务。项目所需数据库由同方知网数字出版技术股份有限公司独家出版,供应商具有唯一性,建议由同方知网数字出版技术股份有限公司承接,并以年来原中标公司。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王璐玲</span>	论证时间	<span style="font-size: 1.2em;">2024.11.5</span>
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机信息</span>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王璐</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">正高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西电子信息产品监督检验院</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(超星读秀学术搜索)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.2em;">该项目数据库是该校建设使用多年,对提高教学科研水平起到了极大的作用,是该校教学科研必不可少的数据库,为确保教学科研人员能及时获取前沿科研成果,促进学术科研成果,该产品为超星公司研发,具有独立知识产权,供应商具有唯一性,建议由西安超星教育科技有限公司承担,并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王璐</span>	论证时间	<span style="font-size: 1.2em;">2024.11.5</span>
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机 信息</span>		



## 单一来源采购方式专业人员论证意见表



专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王峰岭</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">正高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西石油职业技术学院</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(石油高校图协文献共享平台(百链))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.2em;">该项目数据库是该校连续使用多年,对提高教科研水平起到了极大的作用,是提高教学研究必不可少的数据库,为保障教学科研人员继续及时获取前沿科研成果,促进学术科研成果,该产品为超星公司研发,具有自主知识产权,供应商具有唯一性,建议由西安超星教育科技有限责任公司承担,并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王峰岭</span>	论证时间	<span style="font-size: 1.2em;">2024.11.5</span>
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机专业</span>		



## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">王日明</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">乙高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西电力电子产品质量监督检验院</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(石油工业出版社数字图书馆)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 四川知周天下科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.2em;">该项目数据库是该校按原使用多年,对提高教学科研水平起到了极大的作用,是提高教学科研必不可少的数据库。为了确保教学科研人员健康及时获取前沿科研信息,提供学术研究产出,该产品为超星自主研发,具有独立知识产权,该产品具有唯一性。建议由四川知周天下科技有限公司承担,并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.2em;">王日明</span>	论证时间	<span style="font-size: 1.2em;">2024.11.5</span>
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机、信息</span>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 		
	职称: 工程师		
	工作单位: 陕西省电信产品监督检验院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(科学文库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安博文悦途信息科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>该数据库是该校连接使用, 对提高教学研究, 科研水平起到了极大作用, 是提高教学研究必不可少的重要数据源, 为了确保教学科研人员能及时获取前沿科研信息, 提供学术科研成果, 所有数据库产品来源单一, 无可替代性, 具有唯一性, 唯一授权, 建议由西安博文悦途信息科技有限公司承担, 并以单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机、信通院		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 赵玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(科学引文索引(SCIE))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">为确保科研人员及时获取前沿 科研信息,提高学术科研效率, 促进学术科研成果。需使用SCIE 获取文献。该数据库由Clarivate 公司独家出品,供应商具有唯一性。 仅授权中国教育图书进出口有限 公司代理,建议采用单一来源方式 进行采购。</p>		
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业相关性声明	教育数学		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 赵玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(美国工程索引(EI))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>                     EI是著名检索工具,收录范围包括技术、生物工程、石油、材料等广泛科学领域,该数据库对科研水平起到极大作用。                      数据库由Elsevier公司独家出品,供应商具有唯一性,授权中国教育图书进出口有限公司代理,建议采用单一来源采购方式。                 </p>		
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.1.5
专业人员与项目专业性声明	教育图书		



### 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 赵玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (Springer 全文电子期刊数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>Springer-Nature 是从事科研、教育和专业出版的机构。涵盖数学、化学、工程学、计算机科学、等11个学科。对教学科研工作起积极推动作用。</p> <p>Springer 全文电子期刊数据库由 Springer 公司出版, 供应商具有唯一性, 授权中国教育图书进出口有限公司代理, 建议采用单一来源采购方式进行。</p>		
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性相关性声明	教育、教学		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 赵玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (SPE OnePetro 数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">SPE onepetro (SPE) 是石油天然气研究、开发领域的学术会议之一, 其收录论文包括钻井、测井、工艺等, 对石油专业人士具有较大参考价值。</p> <p style="text-align: center;">数据库由美国石油工程学会独家出品, 供应商具有唯一性, 授权中国教育图书进出口有限公司代理, 建议单一来源方式进行采购。</p>		
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	教育、教学		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 朱玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(中国知网系列数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 同方知网数字出版技术股份有限公司		
专业人员论证意见	<p>“CNKI系列数据库”整合我国期刊、博硕士学位论文、学位论文、工具书、专利、科技成果等文献，可以满足广大师生员工对各类文献需求。</p> <p>数据库由同方知网数字出版技术股份有限公司独家出版，供应商具有唯一性，同意采用单一来源采购方式进行。</p>		
专业人员签字	朱玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	教育、教学		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 朱玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(超星读秀学术搜索)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>“超星读秀学术”集文献检索、试读、文献传递、参考等功能于一体,为用户提供切入目录和致深度检索,是真正意义上的知识、搜索及文献服务平台,是高校科研工作中必不可少的数据库。</p> <p>具有独立知识产权,供应商具有唯一性,采用单一来源方式进行采购。</p> <p>陕西区域由西安超星教育科技有限公司代理。</p>		
专业人员签字	朱玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	教育、数学		



## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 赵玲		
	职称: 副教授		
	工作单位: 空军工程大学		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(石油高校图协文献共享平台(百链))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>百链是对异构资源系统中的异构、异质的数据存物以上有机地集中, 融合多组的中外文统一检索平台。与全国石油高校达成协议, 为教学、科研进行深入服务。</p> <p>该产品为超星公司研发, 具有自主知识产权, 供应商具有唯一性。建议单一来源方式进行采购。</p> <p>陕西区域由西安超星教育科技有限公司代理。</p>		
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	教育、教学		


单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名:	走玲		
	职称:	副教授		
	工作单位:	空军工程大学		
项目信息	项目名称:	2024年图书馆电子资源采购项目(石油工业出版社数字图书馆)		
	采购人:	西安石油大学		
	拟定供应商:	四川知周天下科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>石油数字图书馆是石油工业出版社在线图书唯一途径。帮助科研人员获取石油技术创新资料。保障服务连续性、连续性。建议采用单一来源方式采购。</p> <p>授权四川知周天下科技有限公司代理。</p>			
专业人员签字	走玲	论证时间	2024.11.8	
专业人员与项目专业性声明	教育、教学			

单一来源采购方式专业人员论证意见表


专业人员信息	姓名:	赵玲		
	职称:	副教授		
	工作单位:	空军工程大学		
项目信息	项目名称:	2024年图书馆电子资源采购项目(科学文库)		
	采购人:	西安石油大学		
	拟定供应商:	西安博文悦途信息科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>科学文库是科学出版社在线图书,包括知名专家著作、重点丛书,各学科必备经典和教材等。资料充足,为广大科研教学工作者提供信息,具有重要作用。</p> <p>该数据库是中国科技出版传媒股份有限公司产品。为保证服务的持续性、连续性,建议采用单一来源方式进行。</p> <p>授权西安博文悦途信息科技有限公司代理。</p>			
专业人员签字	赵玲	论证时间	2024.11.8	
专业人员与项目专业性声明	教育、教学			

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

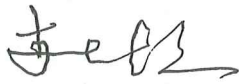
专业人员信息	姓名: 李占超		
	职称: 正高工		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(科学引文索引(SCIE))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>采购人拟采购科学引文索引确保科研人员及时获取最权威最前沿的科研信息,进行基金撰写申报,促进学术科研产出,该科学引文索引数据库由Clarivate公司独家出品,产品具有唯一性,在国内唯一授权中国教育图书进出口有限公司代理,因此,推荐该项目采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		




## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李 志 超		
	职称: 正 高 正		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024 年图书馆电子资源采购项目 (美国工程索引 (EI))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>美国工程索引 (EI) 是世界著名的检索工具, 收录范围包括核技术、生物工程、运输、食品、计算机和数据处理等多学科领域, 该数据库由美国工程索引工程信息公司独家编辑出版发行, 且在国内唯一授权中国教育图书进出口有限公司代理, 符合政府采购单一来源相关规定, 推荐该项目采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李吉超		
	职称: 正高工		
	工作单位: 陕西省农科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (Springer 全文电子期刊数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p>Springer全文电子期刊数据库由德国Springer-Nature公司出版, 该数据库由陕西农科院图工委组织陕西地位集团采购, 采购人为该集团采购成员之一, 故该项目符合单一来源采购相关规定, 推荐采用单一来源方式由出版公司在国内唯一授权单位中国教育图书进出口有限公司承接完成。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表


专业人员信息	姓名: 李志强		
	职称: 正高工		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目 (SPE OnePetro 数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 中国教育图书进出口有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">石油工程师协会数据库由美国石油工程师学会独家出品, 并唯一授权中国教育图书进出口有限公司代理, 产品和供应商具有唯一性, 推荐该项目采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李志强		
	职称: 工程师		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(中国知网系列数据库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 同方知网数字出版技术股份有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">中国知网系列数据库由同方知网数字出版技术股份有限公司独家生产, 产品和供应商都具有唯一性, 符合相关政策规定, 推荐该项目采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	李志强	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		



## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李 志 超		
	职称: 工 程 师		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024 年图书馆电子资源采购项目 (超星读秀学术搜索)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">超星读秀学术搜索由超星集团 有限公司研发, 具有自主知识产权, 且 在陕西区域唯一授权西安超星教育科 技有限代理, 因此该项目产品和供应 商都具有唯一性, 推荐采用单一来源 方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业相关性声明	计算机及其应用		


## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李书超		
	职称: 正高工		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(石油高校图协文献共享平台(百链))		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安超星教育科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="text-align: center;">石油高校图协文献共享平台(百链) 由超星集团有限公司研发, 具有自主知识产权, 且在陕西区域唯一授权西安超星教育科技有限公司代理, 该项产品和供应商都具有唯一性, 故推荐采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	李书超	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: <span style="font-size: 1.2em;">李书超</span>		
	职称: <span style="font-size: 1.2em;">正高工</span>		
	工作单位: <span style="font-size: 1.2em;">陕西省粮科院</span>		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(石油工业出版社数字图书馆)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 四川知周天下科技有限公司		
专业人员论证意见	<p style="font-size: 1.1em;">石油工业出版社数字图书馆由石油工业出版社建设运行及维护, 产品在国内唯一授权四川知周天下科技有限公司代理, 该项目产品和供应商都具有唯一性, 推荐采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字	<span style="font-size: 1.5em;">李书超</span>	论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	<span style="font-size: 1.2em;">计算机及其应用</span>		

## 单一来源采购方式专业人员论证意见表

专业人员信息	姓名: 李志强		
	职称: 正高工		
	工作单位: 陕西省粮科院		
项目信息	项目名称: 2024年图书馆电子资源采购项目(科学文库)		
	采购人: 西安石油大学		
	拟定供应商: 西安博文悦途信息科技有限公司		
专业人员论证意见	<p>科学文库是中国科技出版传媒股份有限公司在线电子图书产品, 资源唯一独有, 并唯一授权西安博文悦途信息科技有限公司代理, 因产品和供应商都具有唯一性, 故推荐该项目采用单一来源方式采购。</p>		
专业人员签字		论证时间	2024.11.5
专业人员与项目专业性声明	计算机及其应用		