

①. 论证意见由唯一供应商处采购 不能填写原则

专业人员签字	原强	日期：2023年 8月 4日

①由 3 名中级以上职称专业人员分别填写。专业人员不能与论证项目有直接利害关系，不能是本单位（西南科技大学校内代工号人员）或者潜在供应商及其相关联单位人员。

②论证意见必须手工填写，应当清晰和明确地表达“只能从唯一供应商处采购”的理由（建议围绕“项目功能的客观定位”“使用的专利、专有技术或者服务具有不可替代性”“产品或生产工艺的专利、专有技术或服务具有独占性”三个方面填写论证意见），并在论证意见上手工签字、对论证意见承担相应的法律责任。不能填写原则上同意等意见。

论证意见

申请人是否对其取得专利-发明专利/实用新型专利/外观设计专利

	姓名	学历/职称	工作单位	联系电话
申请人	李开江			
论证意见	工作单位	李开江		
	联系电话			
论证意见	根据《专利法》第二十三条第一款的规定，授予专利权的外观设计应当不属于现有设计，并且与现有设计相比具有明显区别。本外观设计专利申请人在申请日前，没有将本外观设计在国内外公开出版物、公开使用或者以其他方式为公众所知，也没有他人将本外观设计在国内外公开出版物、公开使用或者以其他方式为公众所知。本外观设计具有明显区别于现有设计的新颖性，符合《专利法》第二十三条第一款的规定，应当授予专利权。本外观设计专利申请人在申请日前，也没有将本外观设计在国内外公开出版物、公开使用或者以其他方式为公众所知，也没有他人将本外观设计在国内外公开出版物、公开使用或者以其他方式为公众所知。本外观设计具有明显区别于现有设计的新颖性，符合《专利法》第二十三条第一款的规定，应当授予专利权。			
申请人签字				

使用的专利、专有技术或者服务具有独占性”三个方面填写论证意见)，并在论证意见上手工签字、对论证意见承担相应的法律责任。不能填写原则上同意等意见。

河南理工大学学报(自然科学版) 第 45 卷第 4 期 2019 年 8 月

河南理工大学	理工类 工学 计算机科学与技术 计算机视觉与图像处理		
申请人	王 强	指导教师	王 强
指导教师	王 强	联系电话	15039108888
摘要	<p>随着计算机视觉技术的飞速发展,人脸识别技术已成为人工智能领域的重要研究方向。本文提出了一种基于深度神经网络的人脸识别方法,该方法通过引入注意力机制,能够有效提取人脸特征,提高识别准确率。实验结果表明,该方法在标准数据集上的性能优于现有方法。</p>		
关键词	人脸识别; 深度学习; 神经网络; 注意力机制		
中图分类号	TP391.72		
文献标识码	A		
文章编号	1674-4763(2019)04-0000-00		

河南理工大学学报(自然科学版) 第 45 卷第 4 期 2019 年 8 月

王 强, 1990 年 1 月 1 日出生, 河南理工大学计算机科学与技术专业 2019 届毕业生, 学士学位。在校期间, 曾获得国家奖学金、校级三好学生等荣誉。现就职于某互联网公司, 从事人工智能相关工作。

或生产工艺的专利、专有技术或服务具有独占性”三个方面填写论证意见), 并在论证意见上手工签字、对论证意见承担相应的法律责任。不能填写原则上同意等意见。