

南阳市企业技术需求征集表

填报时间：2020 年 7 月 15 日

单位名称	南阳市信达环保科技有限公司		
企业登记注册类型	1、国有企业 2、集体企业 3、股份合作企业 4、联营企业 5、 <u>有限公司</u> 6、股份有限公司 7、私营企业 8、港澳台投资企业 9、外商投资企业		
注册时间	2016.3.17	注册资金	5000 万元
联系人	杨汉明	联系电话	13333676309
通讯地址	南阳市鸭河工区皇路店镇工业园区	E-mail	Zgny0913@163.com
技术难题或技术需求所属领域	1. 先进制造 2. 电子信息 3. 生物、医药和医疗器械 4. <u>新材料及其应用</u> 5. 绿色化工 6. 新能源与高效节能 7. 环境保护与资源综合利用 8. 现代农业 9. 其他		
技术难题及需求名称： <u>高密度聚乙烯防渗土工膜产品抗老化抗氧化性能的研究</u>			
<p>技术难题及需求说明（具体难题或需求，以及要求达到的预期目标）</p> <p>技术课题：提高高密度聚乙烯防渗土工膜产品的抗老化抗氧化性能</p> <p>需求说明：我公司已对提高高密度聚乙烯防渗土工膜产品的抗老化抗氧化性能研究方面做了大量实验及试制工作，初步积累了相关试验数据资料，并取得相应的进展，目前企业相关科研攻关工作仍在继续推进中，但与立项所期望目标仍有一定的差距，非常希望得到有相关经验研究所及高校参与技术支持与指导合作，从而使得防渗膜抗氧化抗老化性能方面加快研制进程取得技术成果，转化成产品并推向市场，使防水材料的使用寿命显著延长，更好服务于国家工程建设，提升企业产品的品次升级，提高拓宽企业在市场生存竞争能力。</p> <p>项目要求及预期目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 耐老化性抗氧化性能优异，正常太阳暴晒下使用寿命达 10 年以上。 2. 力学性能各项指标符合国家标准 GB/T 17643-2011、CJ/T 234-2006 技术要求。化学稳定性好防渗性能抗分解性能优异。 3. 防暴晒耐酸碱耐腐蚀，阻隔性能好。 4. 施工便捷，采用常规热熔焊接强度高。 			
<p>企业简介（企业实力规模、现有研发能力、上年度产值及经营状况等）</p> <p>南阳市信达环保科技有限公司是河南省第一家取得建筑防水卷材生产制造许可证的企业，公司专业从事防水卷材（防渗土工膜）的生产研发制造为一体的企业。年产防水卷材（防渗膜）3000 吨以上，拥有两台大型土工膜/防渗膜生产机组及过硬的研发团队，2019 年度公司产值 1.05 亿元，企业经营状况良好。</p>			
拟合作方式	1、合作开发 2、技术转让 3、技术入股 4、其它		