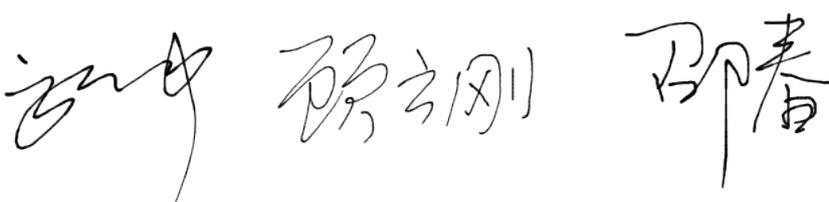


单一来源采购方式论证意见汇总表

项目 信息	<p>项目名称：交通运输部上海打捞局沉船切割绳锯硬质合金钎焊串珠采购项目</p> <p>供应商名称：郑州机械研究所有限公司</p>
论 证 意 见 汇 总 表	<p>钎焊串珠在沉船打捞的精细化切割方面的应用，首次由荷兰 SMIT 打捞公司于 2001 年成功应用于俄罗斯“库尔斯克号”核潜艇打捞工程艇首水下切割中，后分别在 2003 年 Tricolor 和 2014 年 Baltic Ace 两艘客滚船打捞中得到成功应用，但国内缺乏研发制造的企业。</p> <p>郑州机械研究所是国内钎焊领域最高水平的研发及制造单位，具有与硬质合金串珠制造技术相关的三项发明专利。其采用炉中钎焊技术，可实现钎焊一次性成型，质量稳定，生产效率高，能够满足上海打捞局科研项目的技术需求及工程验证项目斯里兰卡 Xpress-Pearl 打捞项目应用时间要求。</p> <p>郑州机械研究所的专有技术及其专利具有不可替代性无法由其他供应商提供，同意上海打捞局采用单一来源方式进行采购。</p>
全 体 专 家 签 字	<div style="text-align: center;">  <p style="margin-top: 10px;">2022 年 7 月 1 日</p> </div>