

7B50-T651铝板单一来源采购 征求意见公示

机电工程学院“7B50-T651铝板”项目采用单一来源方式采购，该项目拟从北京世欧商贸有限公司（销售商）东北轻合金有限责任公司（生产厂家）购买。现将有关情况向潜在供应商征求意见。征求意见期限从2018年9月12日起至2018年9月19日止。

潜在供应商对公示内容有异议的，请于公示期满后两个工作日内以实名书面（包括联系人、地址、联系电话）形式将意见反馈至中南大学资产与实验室管理处（联系电话：88836825 联系人：肖老师）。附：专家论证意见及专家姓名、工作单位、职称。

申请单位理由：

本次所采购的航空用高性能 7B50-T651 铝板是属军工限购材料，用于大型飞机的机翼制造，一般的生产厂家无法生产，而且板料的技术要求很高（整板厚度偏差在±1mm 内，时效后性能抗拉>610MPa，屈服>580MPa，延伸率大于 8%）。经过调研，目前国内几家拥有大型铝板生产能力的厂家如东北轻、南南铝和西南铝等，西南铝缺少该厚度板材的矫直机，生产产品无法达到要求精度；南南铝则因该产品不是其主打产品，不同意为我们小批量生产；所以只有东北轻一家有能力生产符合我们要求的铝合金板材。

为此原因，建议学校领导批准按单一来源的方式，从该厂家购买本次7B50-T651铝合金板料。

2018年9月12日

中南大学仪器设备非公开招标采购专家论证意见汇总表

时间： 2018 年 9 月 12 日

| | | | | |
|----------|--|-----------|-----|----|
| 使用单位 | 机电工程学院 | | | |
| 项目（设备）名称 | 7B50-T651 铝板 | | | |
| 项目金额 | 88.2 万 | | | |
| 专家论证意见 1 | <p>本次采购的 7B50-T651 铝板是属军工材料，是航空飞行器制造的专用铝合金材料，铝合金板料的尺寸较大（4200mm*2200mm*49mm），而且对板料的要求很高。经过前期调研，目前国内能生产符合要求的铝合金板料的厂家只有东北轻一家，本次只能从东北轻购买该铝合金板料。</p> <p>为此原因，建议学校领导批准按单一来源的方式，从该厂家购买本次 7B50-T651 铝合金板料。</p> | | | |
| | 专家姓名 | 毛大恒 | 职 称 | 教授 |
| | 工作单位 | 轻合金研究学院 | | |
| 专家论证意见 2 | <p>本次采购的 7B50-T651 铝板是属军工材料，极难采购。鉴于此型号铝板属限购材料，目前国内允许生产符合要求的铝合金板料且愿意为课题组提供小批量材料作研究的厂家只有东北轻合金有限责任公司。该公司与我院已有长期的合作关系，服务质量良好。</p> <p>为此原因，建议学校领导批准按单一来源的方式，从该厂家购买本次 7B50-T651 铝合金板料。</p> | | | |
| | 专家姓名 | 张立华 | 职 称 | 教授 |
| | 工作单位 | 机电工程学院 | | |
| 专家论证意见 3 | <p>7B50 铝板专用于航空飞行器机翼等重要构件的制造，属于军工类型的限购材料。据调研，目前国内几家大型铝加工企业中能够生产符合要求的铝合金板料的厂家有东北轻、南南铝和西南铝。鉴于只有东北轻愿意为了科研而生产小批量的该材料，加上机电院和我院前期都与东北轻有过合作，其产品基本达到形性要求，因此本次希望仍能从东北轻购买铝合金板料。</p> <p>为此原因，建议学校领导批准按单一来源的方式，从该厂家购买本次 7B50-T651 铝合金板料。</p> | | | |
| | 专家姓名 | 邓运来 | 职 称 | 教授 |
| | 工作单位 | 材料科学与工程学院 | | |

