

合肥国际应用超导中心关联业务承诺书

关联业务名称	合肥国际应用超导中心聚变磁体线圈绕制		
受托方单位名称	合肥曦合超导科技有限公司		
合同类型	<input type="checkbox"/> 开发 <input type="checkbox"/> 咨询 <input checked="" type="checkbox"/> 服务 <input type="checkbox"/> 测试加工 <input type="checkbox"/> 采购 <input type="checkbox"/> 工程类 <input type="checkbox"/> 其他类		
预算金额	140 万元	经费来源 (课题号)	23TDHX341
合同签署人	王昭然	所在部门	测试中心
办公电话	0551-62618672	手机号码	18395581170
课题负责人	薛圣泉	课题名称	特种电器厂背场线圈
办公电话	0551-62618950	手机号码	18953568697
申请报告			
委托关联业务的必要性分析	<p>合肥国际应用超导中心（以下简称“超导中心”）下属的超导联合实验及测试中心为交付《特种电器厂背场线圈》项目，需要尽快进行聚变磁体线圈绕制采购，采购要求包括：线圈内直径为 $\phi 1784 \pm 2\text{mm}$、外直径为 $2882 \pm 2\text{mm}$，绕组总体高度 $151 \pm 2\text{mm}$，并采用铠装 CICC 导体绕制，涉及到大尺寸、复杂轮廓超导线圈无张力精密绕制技术，在线圈绕制过程中对导体表面粗糙度、导体直线度、扭曲度等都有相应控制要求，弯绕成形后导体轮廓度比对偏差 $\leq 0.15\text{mm}$，单匝导体落模径向偏差 $\leq 0.5\text{mm}$，环向偏差 $\leq 3\text{mm}$，绕制完成后线圈表面平面度优于 2mm，轮廓度优于 4mm，还包括氩管焊接、高载流低阻超导接头制造、端部支撑焊接、压降测试、包装转运等一系列工作。</p> <p>本次采用竞争性磋商的采购方式，在安徽省招标投标信息网公开竞争性磋商公告，磋商小组根据竞争性磋商文件中的评审办法，确定成交供应商为合肥曦合超导科技有限公司。</p> <p>关联方介绍：合肥曦合超导科技有限公司成立于 2022 年 06 月，注册地位于安徽省合肥市庐阳区清河路 868 号大数据产业园 18 号楼 2 层，拥有完备技术与装备基础及高水平人才队伍，致力于实验室、工业应用及特殊场合应用的超导、低温设备的研发、制造和销售的高科技企业。可服务以下领域：科研强磁设备、能源环保、高端医疗、聚变磁体。</p>		
经费来源课题是否安排该项预算	<input type="checkbox"/> 是（请附项目预算书相应部分复印件） <input checked="" type="checkbox"/> 否，请注明原因：横向课题交付		
当事人承诺			

- 1.本关联业务具有真实性和必要性。经费是符合预算，具备合理性。
- 2.受托方具备相关能力和资质，可以完成本关联业务合同约定任务。
- 3.本关联业务真实且无利益输送行为。

课题负责人签字：
2024年6月3日

