附件1

中国工程科技发展战略四川研究院 2026 年度战略研究与咨询项目"揭榜挂帅"榜单

(一)动力电池全产业链固废环境风险防控与资源化利用路 径研究

需求目标:系统调查从矿产开发到电池回收全链条的固废产生节点与特性,全面评估现有及前沿固废利用技术的环境风险、减污降碳效应、经济性与成熟度,精准识别四川省动力电池全产业链固废关键风险因子与重点风险环节,提出兼具安全、低碳、经济与资源化前景的核心技术路径,明确四川省技术攻关方向以及推动技术落地、标准制定与市场培育的集成性政策与管理建议。

考核指标:

- 1.形成研究报告 1+N(根据课题数量确定)份;
- 2.向省委省政府报送政策建议或决咨报告>1份;
- 3.向省级行业主管部门或市委市政府报送政策建议或决容报告≥1份;
 - 4.邀请2位及以上院士举办院士科技行活动≥2场;
 - 5.公开出版专著≥1份;
 - 6.绘制四川省动力电池产业"固废环境风险特征地图";
 - 7.形成技术攻关方向清单1份。

榜单金额: 不超过 166 万元

实施期限: 1年

(二)人工智能对四川经济社会发展影响与治理的重大问题 研究

需求目标:聚焦数据泄密、信息茧房、算法偏见、就业市场等核心问题,在梳理现有法律法规政策、标准体系基础上,结合四川省实际精准识别人工智能对经济社会发展的影响与风险隐患,探索提出具有四川特色的"AI+"经济社会发展的转型路径与政策建议。

考核指标:

- 1.形成研究报告 1+N(根据课题数量确定)份;
- 2.向省委省政府报送政策建议或决咨报告≥1份;
- 3.向省级行业主管部门或市委市政府报送政策建议或决容报告>1份;
 - 4.邀请 2 位及以上院士举办院士科技行活动>2 场;
 - 5.公开出版专著>1份;
 - 6.形成典型案例汇编(≥10 个);
 - 7.开展专题调研≥10场;
- 8.形成《人工智能对四川经济社会领域影响与治理的现状评估报告》1份。

榜单金额: 不超过 166 万元

实施期限: 1年

(三)四川省聚变能源发展战略研究

需求目标:研究调查国内外聚变能源布局与产业发展情况,系统分析四川省发展聚变能源的现有基础与优势、面临挑战和关键问题,提出具有前瞻性和可操作性的发展路径与政策建议,为四川省聚变政策制定与产业布局提供战略指引,推动构建全球领先的西部聚变能源生态体系。

考核指标:

- 1.形成研究报告 1+N(根据课题数量确定)份;
- 2.向省委省政府报送政策建议或决容报告≥1份;
- 3.向省级行业主管部门或市委市政府报送政策建议或决容报告≥1份;
 - 4.形成重大攻关或重大工程建议≥1份;
 - 5.邀请2位及以上院士举办院士科技行活动>2场;
 - 6.公开出版专著≥1份;
 - 7.提出四川省聚变能源中长期发展路线图。

榜单金额: 不超过 166 万元

实施期限: 1年