

附件

2025 年度技术预见与制度创新专项项目立项清单

经费单位：万元

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
1	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0001	清洁能源驱动下乙炔电化学转化产乙烯技术预见性研究	湖南大学重庆研究院	黄彬彬	10
2	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0002	人工智能+的应用场景和新业态对我市产业提升和结构化调整的影响	北京大学重庆大数据研究院	黄文彬	10
3	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0003	“人工智能+”叠加“数据要素×”对重庆市智慧交通服务产业的影响研究	重庆大学	汪涛	10
4	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0004	重庆生物制造产业创新联盟发展战略和路径研究	重庆理工大学	王万能	10
5	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0005	AI 预测蛋白质结构技术应用场景及创新趋势研究	重庆医科大学	邓萍	10
6	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0006	人形机器人与汽车制造同源技术识别及协同升级策略研究	重庆市综合经济研究院 (重庆市经济信息中心)	夏月	10
7	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0007	智能网联汽车引发的交通流控制模式创新与发展趋势研究	重庆邮电大学	胡向东	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
8	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0008	AI 驱动药物研发的技术发展趋势及重庆技术创新路径选择战略研究	重庆医科大学	蒋君好	10
9	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0009	基于大数据人工智能辅助多学科会诊（MDT）用于甲状腺结节诊疗融合技术预见研究	重庆市急救医疗中心（重庆市第四人民医院）	徐斌	10
10	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0010	低空飞行器安全关键技术预见与创新突破路径研究	重庆工商大学	李明	10
11	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0011	微创肝切除术中关键解剖结构 AI 智能识别技术	中国人民解放军陆军军医大学	李靖	10
12	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0012	ABO 血型不相容肾移植优化新方案的应用	中国人民解放军陆军军医大学	徐小松	10
13	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0013	重庆发展人形机器人关键技术路径和对策研究	重庆市机械工程学会	汪浩	10
14	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0014	数智技术赋能的哮喘主动健康管理新范式研究——重庆哮喘医防协同体系构建研究	重庆医科大学	郭蓉	10
15	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0015	川渝电力企业废旧物资循环利用技术及产业发展规划	重庆科技大学	魏钢	10
16	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0016	“东数西算”战略重庆算力布局的路径选择	重庆信息通信研究院	潘科	10
17	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0017	重庆市电子浆料技术预见及发展对策研究	重庆材料研究院有限公司	郑雅文	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
18	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0018	基于机器视觉与深度学习的东方女性面颈部形态数据挖掘与美学数字化评估研究	中国人民解放军陆军军医大学	陈卓	10
19	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0019	基于数据驱动的新能源汽车全生命周期低碳协同智能优化技术创新路径研究	中国汽车工程研究院股份有限公司	张龙平	10
20	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0020	新能源互联技术和产业化演进路径及重庆选择	重庆工商大学	代春艳	10
21	技术预见与制度创新	CSTB2025jsyj-gkjzX0021	CRISPR 基因编辑技术在生物制造业的创新应用与产业化路径研究—以链霉菌次级代谢产物合成为例	中国人民解放军陆军军医大学	盛勇	5
22	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-IITDAX0001	重庆市“十五五”科技创新与产业创新融合发展的思路、路径与政策研究	重庆市老科学技术工作者协会	易小光	10
23	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-IITDAX0002	成渝建设具有全国影响力的科技创新中心支撑指标体系研究	重庆生产力促进中心	郭建谱	10
24	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-IITDAX0003	重庆市科技资源统筹服务的路径研究及对策建议	重庆生产力促进中心	廖敏	10
25	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-IITDAX0004	重庆“416”科技创新布局与产业创新协同推进的战略研究	重庆科技发展战略研究院有限责任公司	贾仲九	10
26	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-IITDAX0005	重庆市高速公路发展效果调研及“十五五”建设发展优化建议	重庆市老科学技术工作者协会	李祖伟	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
27	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0006	国家战略腹地建设背景下成渝地区双城经济圈共建科创高地的路径研究	重庆邮电大学	罗文竹	10
28	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0007	“一老一小”服务联合体体制机制创新研究	中国共产党重庆市委委员会党校	伏虎	10
29	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0008	构建超大城市治理 AI 辅助体系研究	北京大学重庆大数据研究院	邱泽奇	10
30	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0009	AI 大模型在重庆重点产业领域应用前景研究	中国民主促进会重庆市委委员会	罗挺	10
31	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0010	老科技工作者在新时期重庆科技创新布局中作用释放对策研究	重庆市老科学技术工作者协会	梁伟	10
32	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0011	山地城市排水管网系统运营提质增效及智慧管控模式下的运营成效考核评估机制研究 ——以重庆为例	重庆市老科学技术工作者协会	李学臻	10
33	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0012	重庆城市交通拥堵数字化治理迭代升级研究	重庆交通大学	杨既福	10
34	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0013	人工智能赋能重庆超大城市治理的风险防范研究	九三学社重庆市委委员会	范小渝	10
35	技术预见与制度创新	CSTB2025TFI-I-IITDAX0014	强化产学研协同 助推重庆市生物医药产业创新发展策略研究	九三学社重庆市委委员会	康宇	10
36	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0001	重庆市职业教育助力乡村振兴的路径与机制创新研究	西南大学	刘义兵	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
37	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0002	川渝共建重点实验室的联合创新机制和考核指标体系研究	上海交通大学重庆研究院	覃霁	10
38	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0003	重庆市新型能源体系建设的路径设计与制度创新研究	西南大学	刘自敏	10
39	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0004	基于全国创新格局的重庆市(区)创新发展评价研究	西南大学	桂钦昌	10
40	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0005	重庆市科技创新“十五五”规划前期研究	重庆理工大学	刘军跃	10
41	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0006	重庆市科技创新“十五五”规划发展目标及重点任务研究	重庆理工大学	程治良	10
42	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0007	重庆市数据知识产权登记制度构建——基于全国18个省市的试点实效分析	重庆理工大学	秦俭	10
43	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0008	“双碳”背景下重庆绿色金融促进实体经济绿色创新研究	重庆工商大学	向为民	10
44	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0009	重庆市职务科技成果赋权改革的实践考察与制度优化研究	重庆理工大学	黄光辉	10
45	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0010	双向FDI协调发展赋能新质生产力的理论逻辑与政策取向研究	重庆工商大学	郑强	10
46	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0011	重庆市促进人工智能技术创新发展地方立法研究	重庆大学	唐绍均	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
47	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0012	教育、科技、人才“三位一体”赋能重庆市高等教育新质人才培养路径研究	西南大学	皇甫倩	10
48	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0013	产业数字金融赋能重庆“人工智能+”产业发展的制度创新与实现路径研究	重庆工商大学	朱沙	10
49	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0014	重庆建设具有全国影响力的科技创新中心的人才政策研究	西南政法大学	陈怡安	10
50	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0015	数字技术驱动重庆制造业绿色低碳转型的机制与对策研究	重庆师范大学	董景荣	10
51	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0016	重庆市中小学生科学素养培育路径优化及机制创新研究	重庆师范大学	朱锦秀	10
52	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0017	重庆市全链条全周期科技企业培育体系优化研究	重庆师范大学	潘晓琳	10
53	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0018	推动具身机器人产业接续汽车产业带动重庆制造业加快转型升级高质量发展研究	重庆汽车摩托车行业协会	常馨匀	10
54	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0019	制度型开放驱动陆海新通道跨境“产业链+科创链”融合演进机制研究	重庆交通大学	张瑞	10
55	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0020	重庆超大城市治理首席数据官评价指标体系构建研究	西南政法大学	朱永涵	10
56	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0021	医养结合机构老年人群营养服务体系构建的对策研究	重庆市第十三人民医院	刘洁	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
57	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0022	人工智能融入生命科学技术发展的产业激励与风险约束机制研究	西南政法大学	张真源	10
58	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0023	成渝低空经济带空域管理权责划分的法治路径研究	西南政法大学	李昌超	10
59	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0024	“四链”融合赋能西部地区高质量发展先行区建设的重庆路径研究	西南政法大学	淦未宇	10
60	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0025	数智治理背景下超大城市电梯安全治理体系构建	重庆市特种设备检测研究院	罗恒	10
61	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0026	重庆市新材料科创高地创建策略研究	重庆科技大学	周雪娇	10
62	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0027	科普助力中小学 STEAM 教育体系构建及课程创新研究	重庆市教育科学研究院	范卿泽	10
63	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0028	重庆构建以绩效为导向的“1+3+3”科技监督 and 评估体系战略研究	重庆邮电大学	黄琼	10
64	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0029	面向智能时代的重庆市网络安全法治体系完善研究	重庆邮电大学	黄东东	10
65	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0030	重庆市承接跨境电商产业转移的驱动机理、瓶颈突破与制度创新研究	重庆邮电大学	蹇洁	10
66	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0031	数智科技赋能重庆文旅产业高质量发展策略研究	重庆邮电大学	王睿	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
67	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0032	重庆推进陆海并进的内陆制度型开放研究	四川外国语大学	彭程	10
68	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0033	重庆农业科技成果转化协同创新机制研究	重庆市农业科学院	杜梦露	10
69	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0034	“416” 科技创新战略布局下研究型医院高价值专利培育与管理体系构建研究	中国人民解放军陆军军医大学	王兰兵	10
70	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0035	基于数智赋能的区域“内共外联”整合型医疗服务模式构建与评价指标体系研究	中国人民解放军陆军军医大学	陈锦	10
71	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0036	产业价值网视角下重庆新能源汽车跨境出口商业模式创新研究	重庆文理学院	苏燕	10
72	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0037	重庆市“十五五”科技创新的战略重点、动能培育及保障措施研究	重庆工商大学	田庆刚	10
73	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0038	专利开放许可制度视角下重庆高校专利成果转化完善路径研究	重庆理工大学	张婷	10
74	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0039	无偿献血激励机制与社会参与制度创新研究——基于多元主体责任体系的路径探索	重庆市妇幼保健院	张涛	10
75	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0040	数字重庆战略布局下城市生命线系统复合风险态势感知及策略应对研究	重庆师范大学	岳奥博	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
76	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0041	提升区域创新体系效能的机制与路径 —— 基于教育-科技-人才一体化协同视角	重庆大学	赵亮	10
77	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0042	智能网联新能源汽车浪潮下重庆传统机械行业“掉队”企业创新突围路径研究	重庆大学	周滔	10
78	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0043	重庆市城市生命线工程运行安全风险智能监测预警研究	重庆大学	向鹏成	10
79	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0044	面向现代化新重庆的超大城市韧性安全治理体系研究	重庆大学	王林	10
80	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0045	市域产学研深度融合赋能企业科技创新的政策剖析与对策探寻	重庆电子科技职业大学	许定洁	10
81	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0046	重庆推动民营企业抢占关键领域高新技术产业新赛道研究	重庆市综合经济研究院 (重庆市经济信息中心)	邓兰燕	10
82	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0047	成渝地区双城经济圈质量基础设施协同服务的机制与路径研究	重庆市质量和标准化研究院	崔龙国	10
83	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0048	重庆市小学科学教师发展现状、影响因素及发展路径研究	重庆第二师范学院	邹晓川	10
84	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0049	高质量发展视域下大型公立医院采购新标准体系构建与实践研究	重庆医科大学	李巍	10
85	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0050	超大城市传染病智能预警体系构建与治理策略研究	重庆医科大学	王伟	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
86	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0051	基于 VR/AR 技术的西南戏曲非遗沉浸式体验研究	重庆师范大学	张军	10
87	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0052	重庆市农业科技园区高质量发展战略路径及对策研究	重庆师范大学	张军以	10
88	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0053	“一带一路”与内陆开放高地双重视角下的重庆跨境电商监管制度创新研究	重庆城市管理职业学院	陈宸	10
89	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0054	重庆新质生产力发展水平统计测度、空间布局及实践路径研究	重庆师范大学	杨永丰	10
90	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0055	个人极端案件的智能预警体系构建研究	西南政法大学	向静	10
91	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0056	“双轮驱动”重庆林地资源价值实现机理研究	重庆社会科学院	张伟进	10
92	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0057	科技与产业创新融合推动重庆制造业出口结构升级路径研究	重庆城市管理职业学院	余志涵	10
93	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0058	重庆深化网络安全风险一体化闭环处置改革研究	重庆社会科学院	刘晓敬	10
94	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0059	AI 赋能高校婚恋教育的重庆路径研究	重庆科技大学	代水冰	10
95	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0060	AIGC 版权治理与重庆跨境数字文化贸易制度创新研究	四川美术学院	郑川	10

序号	计划类别	项目立项编号	项目名称	承担单位	项目负责人	资助总额
96	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0061	“416” 科技创新布局下科技人才激励机制与路径优化研究	重庆大学	王睿	10
97	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0062	基于高竹新区建设经验进一步深化川渝经济区与行政区适度分离改革研究	重庆市综合经济研究院 (重庆市经济信息中心)	成秋明	10
98	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0063	全产业链视角下生产性服务业与制造业融合发展的重庆模式和路径研究	重庆市综合经济研究院 (重庆市经济信息中心)	贺诗倪	10
99	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0064	加快打造重庆城市副中心促进成渝地区协调发展思路研究	重庆市综合经济研究院 (重庆市经济信息中心)	曹亮	10
100	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0065	优化科技职能体系 提升重庆科技治理能力现代化机制研究	西南大学	刘建徽	10
101	技术预见与制度创新	CSTB2025zdcx-gkjzX0066	“渝车出海” 多式联运组织方案优化研究	重庆工商大学	龚英	10