

附件 3

2024 年度重庆市自然科学基金创新发展联合基金（万州区） 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	联合基金 资助总额	备注
1	自然科学基金创新发展联合基金 (重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0166	铝生产过程中安全智能管控 及节能高效资源化利用关键 技术研究	重庆大学	尹刚	50	
2	自然科学基金创新发展联合基金 (重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0167	光伏丁基胶自动涂胶系统	中国船舶集团 长江科技有限 公司	郭巍	30	
3	自然科学基金创新发展联合基金 (重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0168	精密铜管的耐蚀、耐热性能 提升方法及机制研究	金龙精密铜管 集团股份有限 公司	李乐奇	50	
4	自然科学基金创新发展联合基金 (重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0169	基于大数据生态的智能网联 商用车应用技术研究	重庆三峡学院	高子林	30	

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	联合基金资助总额	备注
5	自然科学基金创新发展联合基金(重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0170	三峡库区桥梁群轻量化监测关键技术及装备研究	重庆物康科技有限公司	段敏	30	
6	自然科学基金创新发展联合基金(重点项目)	CSTB2024NSC Q-LZX0171	基于“活性成分提取-药理作用研究-药物制剂开发”的金花葵深度利用研究	重庆大学附属三峡医院	苏维	30	
7	自然科学基金创新发展联合基金(面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0013	Ni/酸性金属氧化物协同催化硝基苯和乙酸乙酯一步合成对乙酰氨基酚	重庆第二师范学院	袁紫亮	5	
8	自然科学基金创新发展联合基金(面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0015	油橄榄叶高值化利用及其提取物降脂活性作用机制研究	重庆师范大学	孙琦	5	
9	自然科学基金创新发展联合基金(面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0016	基于临床组学队列揭示 BET 抑制剂对 NK 细胞的调控机制研究	重庆大学附属三峡医院	谢云锦	5	
10	自然科学基金创新发展联合基金(面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0021	磷肥和微塑料输入下三峡消落带土壤磷形态转化机制及其对淹水和干湿交替的响应	重庆三峡学院	何立平	5	
11	自然科学基金创新发展联合基金(面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0022	靶向 Trop-2 并偶联 FAP 的纳米递送药物改善结直肠癌治疗抵抗的机制研究	重庆市江津区中心医院	吴春蓉	5	

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	联合基金 资助总额	备注
12	自然科学基金创新发展联合基金 (面上项目)	CSTB2024NSC Q-LMX0023	高效油菜小孢子培养体系构建及特异早熟育种材料创制	重庆三峡农业科学院	黄涌	5	