附件1

2021年度四川省科协科技智库调研课题申报目录

**1. 成渝地区科技创新融合发展的实现路径研究（课题编号：sckxkjzk2021-2）。**深入调研分析成渝科技创新发展现状、各自存在的优劣势，可相互借鉴的优秀经验，结合成渝地区双城经济圈建设战略，提出成渝地区科技创新融合发展的实现路径与政策建议。

**2. 四川省农业科技助力乡村产业发展模式研究（课题编号：sckxkjzk2021-3）。**乡村产业是乡村振兴战略的主要抓手。通过调研，分析当前四川农业科技助力乡村产业发展的主要模式，存在的主要问题，并就如何进一步完善农业科技助力乡村产业振兴提出有效的对策建议。

**3. 基于创新驱动的四川省区域经济与生态环境协调发展的研究（课题编号：sckxkjzk2021-4）。**通过构建科技创新、区域经济与生态环境三个系统综合评价的指标体系，测算四川省各地科技创新、区域经济与生态环境三者的协调发展度，分析特征及存在的问题，并提出相应的对策建议。

**4. 四川省绿色低碳技术发展现状及路径研究（课题编号：sckxkjzk2021-5）。**实现碳达峰、碳中和目标，绿色低碳技术大有作为。通过广泛深入调研，梳理国内外绿色低碳技术进展与发展趋势，分析四川绿色低碳技术发展现状和存在的主要问题，探索提出四川省绿色低碳技术发展方向、路径及相关政策建议。

**5. 高新技术——非能动控制技术应用可行性及推广路径研究（课题编号：sckxkjzk2021-6）。**非能动控制技术是不使用外加动力，通过智能实施系统自身调节控制和安全保护的新一代控制技术。充分调研该技术应用状况、应用效果，在对应用可行性研究的基础上提出建议及切实可行的推广路径。

**6. 新时代中国科学家精神的继承与弘扬路径研究（课题编号：sckxkjzk2021-7）。**广泛开展调研，梳理新中国成立以来科学家精神的演变过程、内涵及时代价值，分析新时代继承和弘扬科学家精神的必要性、现状及存在的问题，提出新时代科学家精神继承与弘扬的路径及对策建议。