

附件 1:

证券期货业金融科技研究中心（深圳）

2024 年度课题选题指南

为贯彻落实党的二十大、中央金融工作会议和中央经济工作会议精神，做好“数字金融”这篇大文章，推动行业金融科技涉及的前沿技术、关键技术攻关，制定本指南，以向行业提供选题参考和借鉴。

市场各机构可结合自身业务需求与行业市场特点，参考本指南所列研究领域方向拟定具体题目，也可在本指南所列研究领域之外自行选题。若非行业机构申报研究课题，需与一家或多家行业机构合作。

1. 大语言模型技术研发与创新应用；
2. 人工智能技术研发与创新应用；
3. 大数据技术研发与创新应用；
4. 数字中台（业务中台、数据中台、技术中台）建设研究与创新应用；
5. 云计算技术研究与创新应用；
6. 区块链技术研究与创新应用；
7. 交易结算创新方法与技术应用；
8. 投资者服务创新方法与技术应用；
9. 产品研发、业务运营创新方法与技术应用；

10. 监管科技、合规科技创新方法与技术应用；
11. 系统研发、测试、运维创新方法与技术应用；
12. 信息安全、自主可控创新方法与技术应用；
13. 证券期货行业大数据信息服务、数据共享、数据交换、数据治理等创新应用与相关技术研究；
14. 其他新兴技术与架构在证券期货行业的应用探索与实践研究。