

智审快贷：银行贷款文件AI审核系统

应科院的“智审快贷”将耗时的人工贷款合约审阅转化为智能高效作业。系统运用先进人工智能技术包括自然语言处理及深度学习，自动提取并比对条款书与贷款协议中的关键条款，呈现最相关匹配结果供人工验证。系统已于银行业成功应用，支援多类贷款，无缝整合内部流程，大幅提升效率，同时降低操作风险及人力需求。

业界挑战

- 耗时流程：人工文件比对消耗大量员工时间
- 易生错误：人工审阅带来不一致及疏忽风险
- 扩展限制：合约数量增长令人工处理不胜负荷
- 一致性问题：维持统一审阅标准日益困难

技术优势

- 加快审阅：自动匹配关键条款，大幅缩短处理时间
- 提升准确度：标示重要差异，减少人为错误
- 轻松扩展：高效处理大量合约，无需按比例增加人手
- 可控验证：保留人工监督，确保准确性及符合监管要求
- 降低风险：提升生产力，同时大幅减低操作风险

应用范畴

- 银行：贷款／风险／法律部门
- 金融公司：贷款／风险／法律部门

合作企业

本地其中一家发钞银行

奖项

AI+ 商业应用奖（大型企业）



此人工智能解决方案透过比对条款书与贷款或融资协议，自动化贷款合约审阅流程

