

成果应用证明

电子科技大学：

C 视觉影像数据库由中共四川省委宣传部指导，四川日报报业集团建设运营。我单位于 2024 年 1 月委托电子科技大学计算机科学与工程学院杨阳副院长及其率领的未来媒体研究中心团队为 C 视觉影像数据库研发基于多模态大模型的跨模态检索系统。

目前，该系统已完成研发，并部署在 C 视觉影像数据库平台，实现基于自然语言描述的图片检索功能，能在毫秒级时间内从亿级图像数据库中返回检索图片，大幅提升了 C 视觉影像数据库的智能化媒资管理效率，有效提升用户使用体验和工作效率。产生直接经济价值超 2000 余万元。

特此证明！

特此对杨阳副院长及其团队的位纪伟、冉燃、何仕远、胡宏梟、孙成伟、刘科、吴宇嘉、杜浩等同志们表示衷心感谢！

