**学位论文（实践成果）独创性声明**

本人声明所呈交的学位论文（实践成果）是本人在导师指导下进行的研究工作及取得的研究成果。论文（实践成果）核心思想和主要内容未使用人工智能工具代写和生成。其他有使用人工智能工具辅助的情形已添加注释说明。除了文中特别加以标注和致谢的地方外，论文（实践成果）中不包含其他人已经发表或撰写过的研究成果，也不包含为获得 **四川外国语大学** 或其他教育机构的学位或证书而使用过的材料。与我一同工作的同志对本研究所做的任何贡献均已在论文中作了明确的说明并表示谢意。

作者签名： 日期： 年 月 日

**学位论文（实践成果）版权使用授权书**

本学位论文（实践成果）作者完全了解 **四川外国语大学** 有关保留、使用学位论文（实践成果）的规定：有权保留并向国家有关部门或机构送交论文（实践成果）的复印件和电子版，允许论文（实践成果）被查阅和借阅。本人授权 **四川外国语大学** 可以将学位论文（实践成果）的全部或部分内容编入有关数据库进行检索，可以采用影印、缩印或扫描等复制手段保存、汇编学位论文（实践成果）。

（保密的学位论文<实践成果>在解密后适用本授权书）

作者签名： 导师签名：

签字日期： 年 月 日 签字日期： 年 月 日

学位论文（实践成果）作者毕业后去向：

工作单位： 电话：

通讯地址： 邮编：