



华南理工大学  
South China University of Technology

# 专业学位硕士学位论文

## 面向垂直领域的 检索增强对话生成研究

作者姓名	李振宇
学位类别	电子信息硕士(软件工程)
指导教师	杜卿 副教授 施晨
所在学院	软件学院
论文提交日期	2024 年 4 月 19 日

# **Research on Retrieval Augmented Dialogue Generation for Vertical Domain**

A Dissertation Submitted for the Degree of Master

**Candidate: Zhenyu Li**

**Supervisor: Associate Prof. Qing Du**

South China University of Technology  
Guangzhou, China

分类号：TP181

学校代号：10561

学 号：202121046418

华南理工大学硕士学位论文

面向垂直领域的  
检索增强对话生成研究

作者姓名：李振宇

指导教师姓名、职称：杜卿 副教授

申请学位级别：电子信息硕士

学科专业名称：软件工程

研究方向：人工智能方向

论文提交日期：2024 年 4 月 19 日

论文答辩日期：2024 年 6 月 2 日

学位授予单位：华南理工大学

学位授予日期： 年 月 日

答辩委员会成员：

主席： 蔡毅

委员： 刘艳霞、苏锦钿、王国华、杨英仪

# 华南理工大学

## 学位论文原创性声明

本人郑重声明：所呈交的论文是本人在导师的指导下独立进行研究所取得的研究成果。除了文中特别加以标注引用的内容外，本论文不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写的成果作品。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本人完全意识到本声明的法律后果由本人承担。

作者签名：李振宇

日期：2024年6月4日

## 学位论文版权使用授权书

本学位论文作者完全了解学校有关保留、使用学位论文的规定，即：研究生在校攻读学位期间论文工作的知识产权单位属华南理工大学。学校有权保留并向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版，允许学位论文被查阅（除在保密期内的保密论文外）；学校可以公布学位论文的全部或部分内容，可以允许采用影印、缩印或其它复制手段保存、汇编学位论文。本人电子文档的内容和纸质论文的内容相一致。

本学位论文属于：

☐ 保密（校保密委员会审定涉密学位论文时间：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日），于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日解密后适用本授权书。

☒ 不保密，同意在校园网上发布，供校内师生和与学校有共享协议的单位浏览；同意将本人学位论文编入有关数据库进行检索，传播学位论文的全部或部分内容。

（请在以上相应方框内打“√”）

作者签名：李振宇

日期：2024.6.4

指导教师签名：林

日期：2024.6.4

作者联系电话：15919300120

电子邮箱：3050669253@qq.com

联系地址（含邮编）：广东省广州市番禺区华南理工大学软件学院（511436）