

大连民族大学硕士研究生导师信息采集表

一、基本信息

姓 名	崔新树	性 别	女	职 称	讲师
最高学位及授予单位	博士 东北大学				
所在学院	信息与通信工程学院	电子邮箱	Cuixinshu2015@163.com		
学科/类别	电子信息	招生方向/领域	大数据技术与工程		
所在科研平台及职务	(选填)				
学习与工作经历 2023.05-至今 大连民族大学 信息与通信工程学院，讲师 2017.09-2023.03 东北大学 模式识别与智能系统，博士 2015.09-2017.07 东北大学 运筹学与控制论，硕士 2011.09-2015.07 沈阳师范大学 数学与应用大学，学士 研究方向 分数阶控制、分数阶神经网络、模式识别与智能系统 					
个人学术主页	链接（选填）				
主讲研究生课程	高级程序设计				

注：学科/类别、招生方向/领域须与招生专业目录保持一致。

二、代表性学术论文与著作

序号	论文或著作题目（以参考文献格式列举）
1	Xinshu Cui, Dinyu Xue, Tingxue Li. Fractional-order delayed Ross–Macdonald model for malaria transmission[J]. Nonlinear Dynamics, 2022, 107: 155–3173.
2	Xinshu Cui, Dinyu Xue, Feng Pan. Dynamic analysis and optimal control for a fractional-order delayed SIR epidemic model with saturated treatment[J]. European Physical Journal Plus, 2022, 137(5): 1-18.
3	Xinshu Cui, Dinyu Xue, Feng Pan. A fractional SVIR-B epidemic model for Cholera with imperfect vaccination and saturated treatment[J]. European Physical Journal Plus, 2022, 137: 1361.
4	Feng Pan, Xinshu Cui, Dinyu Xue. Stability analysis of a fractional-order delay Logistic model with feedback control[C]. The 2020 Chinese Control And Decision Conference. IEEE, 2020, 3871-3875.(共一作者)

注：限 5 项，导师须为第一作者，文献格式遵循 GB/T 7714-2015。

三、政府科研奖励成果

序号	科研奖励成果名称	获奖级别及单位	获奖时间
...			

注：限 5 项，指政府自然科学奖、技术发明奖和科技进步奖，孙冶方经济学奖、中国专利奖、何梁何利科技奖等优秀成果奖。

四、代表性科研项目

序号	项目名称及来源	起止年月
1	基于分数阶动力学的乙型肝炎病毒多尺度传播机制解析与智能防控决策研究	2026.05-2028.04

注：限 5 项，导师须为项目负责人。

五、其他代表性成果

序号	成果名称、级别及来源单位、时间
1	一种基于超分辨率重建的古籍文档图像校正方法，中国，发明专利，202511338976.4
2	一种基于文本恢复重建的古籍文档图像校正方法，中国，发明专利，202511749147.5
3	基于空谱信息联合加权的高光谱迭代优化实时检测方法及其系统，中国，发明专利，202510538789.4

4	一种基于 MACN-KWSNet 的多文种文档关键词检索方法，中国，发明专利，202511381308.X
---	---

注：限 5 项。

六、指导研究生科研或创新代表性成果

序号	成果名称
...	

注：限 5 项，研究生为第一或第二作者（导师第一作者）的科研或省级及以上创新成果。

七、主要学术兼职及荣誉称号

序号	学术兼职（荣誉称号）名称、批准（颁发）单位、时间
...	

注：限 5 项。