



武汉科技大学信息科学与工程学院邓慧萍副教授

<http://www.firstlight.cn> 2021/10/10

[作者] 武汉科技大学信息科学与工程学院

[单位] 武汉科技大学信息科学与工程学院

[摘要] 邓慧萍, 武汉科技大学信息科学与工程学院, 副教授。研究方向: 多媒体通信、3D视频编码、图像处理。个人成果: 近年来在国际知名期刊上以第一作者/通讯作者身份发表SCI检索论文十余篇。科研项目: 目前主持国家自然科学基金青年基金一项, 主持完成湖北省自然科学基金一项, 参与国家自然科学基金多项。

[关键词] 邓慧萍 武汉科技大学信息科学与工程学院 副教授 多媒体通信 图像处理

姓名: 邓慧萍 性别: 女 院系: 信息科学与工程学院

行政职务: 专业技术职称: 副教授

毕业院校: 华中科技大学 毕业专业: 081001 通信与信息系统 毕业时间: 2013

最后学历: 博士研究生 最后学位:

办公电话: E-mail: denghuiping@wust.edu.cn

◇ 学科信息:

招生学科 导师类别 是否招生 招生年度

电子信息 专业型硕导 是 2021

◇ 个人简介 (主要研究方向、个人成果等总体介绍)

主要学习工作经历: 华中科技大学 通信与信息系统专业博士。现为武汉科技大学 信息科学与工程学院副教授。

研究方向: 多媒体通信、3D视频编码、图像处理

个人成果: 近年来在国际知名期刊上以第一作者/通讯作者身份发表SCI检索论文十余篇。

科研项目: 目前主持国家自然科学基金青年基金一项, 主持完成湖北省自然科学基金一项, 参与国家自然科学基金多项。

◇ : 在国内外核心期刊上发表学术论文情况

论文题目 刊物名称 刊物国家 收录情况 卷期 排名

Texture edge-guided depth recovery for structured light-based depth sensor. Multimedia Application and Tools 国外 SCI 1 1

Depth map reconstruction and rectification through coding parameters for mobile 3D video system. Neurocomputing 国外 SCI 151 2

Edge-preserving down/up-sampling for depth map compression in high efficiency video coding. Optical Engineering 国外 SCI 52 1

研招资料 596篇

[中国海洋大学信息科学与工程学部2...](#)
[中国人民解放军陆军工程大学2020...](#)
[中国人民解放军陆军工程大学2022...](#)
[中国人民解放军陆军工程大学2021...](#)
[中国科学院大学2020年硕士研究生...](#)

会议中心 626篇

[国家自然科学基金“移动网络基础...](#)
[北京邮电大学协办的2021世界5G大...](#)
[中国科学院计算机网络信息中心...](#)
[2021世界5G大会将于8月31日举办](#)
[贵州大学校领导参加第十四届EAI移...](#)

Structural Similarity-Based Synthesized View Distortion Estimation for Depth Map Coding. IEEE Trans. on Consumer Electronics 国外 SCI 58 1

◇：完成及承担科研项目

项目名称及下达编号 项目类别 项目来源 起讫时间 科研经费(万元) 本人承担任务

基于双目立体掩蔽特性的3D视频编码研究 省（自治区、直辖市）项目 201501~201612 5.00 主持

多纹理多深度的3D视频码率控制研究 国家自然科学基金项目 201601~201812 21.00 主持

[原文地址](#)

原文发布时间：2021/10/10

引用本文：

武汉科技大学信息科学与工程学院. 武汉科技大学信息科学与工程学院邓慧萍副教授. <http://www.firstlight.cn/View.aspx?inford=4236948>.

发布时间：2021/10/10. 检索时间：2021/10/24

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [京ICP证030426号-15](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 版权所有 2003-2021
Email: leisun@firstlight.cn