

在此输入

网站首页 学校要闻 综合新闻 人才培养 科研在线 服务管理 国际合作 校园文化 校友之苑
 深度策划 时事关注 理论学习 他山之石 哈工大报 热点专题 工大视频 光影工大 媒体看工大

学校要闻

当前位置: 首页 学校要闻

我校2篇博士论文入选中国电子教育学会优博和提名奖

2019年01月04日 16时51分15秒 新闻网 浏览次数: 3744

哈工大报讯(电信/文)日前,由中国电子教育学会主办的2018年度优秀博士学位论文评选结果揭晓。电信学院讲席教授陈晓华指导的刘喜庆博士荣获优秀博士学位论文奖,张钧萍教授指导的陆小辰博士荣获优秀博士学位论文提名奖。

刘喜庆博士学位论文研究内容是关于无线通信物理层的多载波调制技术。在论文中,他以节省无线频谱资源为目的,设计了一种低冗余的多载波传输方法,即在不加入循环前缀的情况下,利用信号处理技术消除多径传播造成的码间串扰的影响,从而可以大幅度地提高频谱效率。同时,该技术可以在不同通信场景下,实现对正交频分多载波符号块的长度进行优化,为第五代移动通信之后的空口接入技术的发展提供了重要参考价值。

陆小辰博士论文研究方向为高光谱数据的多源遥感图像协同分类,他通过利用像素层融合提升高光谱图像分辨率、空间特征改善“同谱异物”和“同谱异物”、面向小样本的半监督学习以及不同谱段图像的协同处理,在高分辨率全色图像、多光谱以及红外高光谱等多源图像的协同分类方法方面取得了突出的研究成果。

本届优秀博士学位论文奖评审,共有30余所高校提交了近70篇学位论文,最终评选出优秀博士学位论文16篇,优秀提名论文8篇。中国电子教育学会优秀博士学位论文评选活动每年举行一次,旨在鼓励博士研究生的创新精神,促进高水平科研成果的产出,激励在读博士生潜心研究、砥砺前行、永攀科研高峰。

编辑: 刘忠奎

欢迎扫描下方二维码关注哈尔滨工业大学新闻网官方网站。



哈工大报

MORE+



工大视频

更多>>

哈工大2018年招生宣传片

哈工大人

MORE+

最新发布

教育部副部长翁铁慧一行来校调...

《科学》杂志刊登哈工大“龙江...

校领导走访慰问在岗职工与留...

校长周玉发表新春贺词:做爱国...

我校与哈尔滨市政府签署合作协...

省市领导来校看望慰问院士专家

我校16门课程入选国家精品在线...

司法大数据智能处理技术联合实...

生命学院黄志伟教授课题组揭示...

国务院学位委员会材料科学与工...

哈尔滨工业大学新闻中心编审 技术支持: 哈工大网络与信息中心

Copyright © 2015 E-mail: hgdb@hit.edu.cn 新闻热线: 0451-86413669