韩绍程个人简介



一、 个人基本信息

出生日期：1981 年 8 月

籍贯： 天津

性 别： 男

民 族： 汉

职称： 副教授

最高学历： 硕士

工作单位：中国民航大学工程技术训练中心

通信地址：天津市中国民航大学（北院）实验大楼 307

邮政编码：300300

电子邮箱：schan_cauc2012@163.com

微信（或 QQ）(选填)

二、 学习和工作经历简介

●2000.09-2004.06：华北工学院电子信息工程专业 本科

●2006.09-2009.04：中国民航大学通信与信息系统专业 硕士研究生

●2004.07 - 2021.04：中国民航大学基础实验中心任教，实验师/高级实验师

●2021.04 - 至今：中国民航大学工程技术训练中心任教，高级实验师/副教授

三、 学术兼职

四、 社会兼职

五、 荣誉称号

●中国民航大学青年骨干教师

●中国民航大学优秀教师

●中国民航大学优秀党员

六、 主要研究方向和科研业绩

主要研究方向包括：

● 多媒体信号处理、图像安全、数字水印及信息隐藏

科研业绩：

● 天津市教委科研计划项目“数字图像抗几何攻击零水印若干关键技术研究”, 主持, 结题.

● 中央高校项目“新型变换域多媒体高鲁棒性水印算法研究及实验系统设计”， 主持, 结题.

● 中央高校项目“基于剪切波变换的数字图像内容被动取证若干问题研究”， 主持, 结题.

● 校内科研基金项目“面向数字图像版权保护的非下采样 shearlet 域水印算法研究”， 主持, 结题.

● 参与多项国家自然科学基金项目，结题.

七、 论著目录

学术论文：

[1]**Han Shaocheng**, Yang Jinfeng, Wang Rui, Jia Gui-min. A robust color image watermarking algorithm against rotation attacks. Optoelectronics

Letter, 2018, 14(1). (EI检索)

[2]**韩绍程**，张兆宁，张玉金. 基于非下采样剪切波变换和QR分解的鲁棒零水印算法. 光电子·激光, 2012, 23(10). (EI检索)

[3]**韩绍程**, 王蕊,贾桂敏. 基于Hessenberg分解的彩色图像盲水印算法. 计算机工程与设计,2017, 38(12).

[4]**韩绍程**, 王蕊, 张兆宁,曹云茜. 基于BCS和SVD的混合变换域双彩色图像水印算法. 计算机工程与设计, 2016, 37(7).

[5]**韩绍程**, 王蕊, 张兆宁. 基于DCT变换的QWT域改进的图像盲水印算法. 电视技术, 2016, 40(5).

[6]**韩绍程**, 张红颖. 基于QR分解的彩色图像自嵌入全盲水印算法. 图学学报，2015, 36(3).

[7]**韩绍程**, 张兆宁. 一种基于子采样的混合域稳健零水印算法. 图学学报，2013, 34(3).

[8]**韩绍程**, 罗长杰，张兆宁. 基于多小波变换和分块SVD的彩色图像水印算法. 工程图学学报, 2010, 31(2).

[9]**韩绍程**,王玉松. 基于伪随机序列调制的混合域自适应盲水印算法[J]，中国民航大学学报，2012，30（1）.

[10]**韩绍程**，张兆宁，张玉金. 基于平衡多小波的改进的盲水印算法[J]，计算机工程与设计 2010，31（6）.

[11]**韩绍程**，张兆宁，张玉金. 基于奇异值分解的多小波域灰度图像水印算法[J]，现代电子技术，2009（7）.

[12]**Han Shaocheng**, Yang Jinfeng, Wang Rui, Jia Guimin. A Novel

Color Image Watermarking Algorithm Based on QWT and DCT. Communications in Computer and Information Science, vol.771, pp.428-438, 2017, Computer Vision-2nd CCF Chinese Conference, CCCV 2017, Proceedings. (EI 检索)

[13]**Shaocheng Han**, Zhaoning Zhang. A novel zero-watermark algorithm based on LU decomposition in NSST domain, Proceedings of 2012 11th IEEE International Conference on Signal Processing, Vol.3. (SCI、EI 检索)