

[首页](#)[学院概况](#)[专业设置](#)[教学管理](#)[硕士点建设](#)[实验室建设](#)[科研建设](#)[科研建设](#)当前位置： [首页](#) > [科研建设](#) > [科研成果](#) > 正文[科研动态](#)[科研团队](#)[科研成果](#)[联系我们](#)

院行政办公室 : 0596-2591443

副院长办公室 : 0596-2528235

院团委办公室 : 0596-2528171

院教务科办公室 : 0596-2528517

[全站搜索](#)[搜索](#)

## 2018年学院发表论文专利

发布日期 : 2018-07-04 作者 : 浏览量 : 153

**学术论文:**

1. Jing-Dong Chen, Jin Xiang, Shuai Jiang, Qiao-Feng Dai, Shan-Lon high-order plasmonic modes of large gold nanospheres excited by Nanoscale, 2018, 10: 9153-9163. (SCI一区, IF=7.36)
2. Huanting Chen, Albert T. L. Lee, S.C.Tan, S.Y.R.Hui, Electric Diodes on Signal-to-Noise Ratio in Visible Light Communication Electronics, 2018, DOI: 10.1109/TIE.2018.2849966, Accept (SCI四区, IF=7.36)
3. Huanting Chen ; Xiaofang Zhou; Shuo Lin; Jinhai Liu, Luminous F LED Device with a Bi-level Driver , IEEE Photonics Journal, 2018, 10(1): 1-6. (SCI二区, IF=2.291)
4. S. Li, Y.He, Y.Chen, W. Liu, X.Yang, Z.Peng\*, Fast multi-trace imp p-variation regularization in the frequency domain, Journal of Geophysics and Earth Physics, Accepted (SCI四区, IF=0.994)
5. Zhuyuan Chen, Yuqun Chen, Lingzhi Wang, Fan Lin, Haiguang Wang, Total variation denoising using fast Fourier transform and ADMM, Conference on Image, Vision and Computing,2018, Accepted.
6. Yingpin Chen, Shu Li, Hao Wu, Zhenming Peng. Matching pursuit for seismic signal. Society of exploration geophysics conference,2018
7. Shu Li, Yingpin Chen, Hao Wu, Zhenming Peng and Ru-Shan Wu, A novel total variation with overlapping group sparsity[C], The SEG Annual Meeting, SEG Technical Program Expanded Abstracts ,2018
8. 陈焕庭, 陈福昌, 何洋, 林硕, 熊传兵, 周锦荣, 多芯片LED驱动器设计, 电子学报, 2018,39(5):751-756. (EI)
9. 彭真明, 陈颖频, 蒲恬, 王雨青, 何艳敏, 基于稀疏表示及正则约束的图像复原, 电子学报, 2018, 33(1): 1-11
10. 林志伟, 基于UG/Post Builder 开发五轴编程集成后处理器, 现代制造工程, 2018, 37(1): 81-82。
11. 罗运文, Aharonov-Bohm相的拓扑性质研究, 大学物理, 37 (1): 1-6.

12. 周锦荣, 基于圆盘积分的体积光学测量系统设计, 电子器件,
13. 林凡, 程祝媛, 陈颖频, 陈育群, 喻飞.基于交叠组稀疏的图[J].2018, (已录用)
14. 何丽, 喻飞, 陈颖频.单幅图像增强最佳尺度选取精度控制方法[J].2018, (已录用)
15. 陈育群, 陈颖频, 林凡, 王灵芝.基于快速傅里叶和分裂Bregman迭代的图像复原[J].闽南师范大学学报(自然科学版), 2018, (已录用)

#### 授权专利:

1. 张华林, 一种同时测量多个微波信号频率的装置, 实用新型专利号: ZL201720028327.9
2. 张国金, 一种基于蓝牙传输的驾驶员疲劳状态检测系统及方法, 实用新型专利号: ZL201720028327.9
3. 周锦荣, 一种智能冲奶机, 实用新型专利, 专利号: ZL201720028327.9
4. 周锦荣, 一种宠物智能饲养笼, 实用新型专利, 专利号: ZL201720028327.9
5. 陈福昌, 双端探测的联合拉曼和布里渊散射的分布式光纤传感系统, 实用新型专利, 专利号: ZL201721011488.3

[上一篇 : 2018年学院科研项目情况](#)

[下一篇 : 2017年学院科研项目情况](#)