

申请发明专利

1. 毛珩, 陶乐天、姜明, 一种生物神经环路活体成像系统, 实用新型专利
专利申请号 201320368802.9, 申请日 2013 年 6 月 25 日, 授权日 2013 年 11 月 27 日
2. 曾璇, 邵嗣烘, 严昌浩, 蔡伟, 王冬, 一种考虑抛光液影响的特征尺寸级化学机械抛光工艺仿真方法, 发明专利
专利申请号:201410268380.7, 申请日: 2014 年 6 月 16 日
3. 张树义, 基于 3s 的污染源监控系统
授权专利号: 2012105014463, 申请日: 2012 年 11 月 29 日
4. 黄晨, 蒋婷婷, 姜明, 图像质量评价方法。发明专利
专利申请号: 201610345192.9, 申请日: 2016 年 10 月 19 日
5. 罗国杰, 张文泰, 姜明, 基于多 FPGA 的医学图像分块重建系统及其方法。
发明专利
专利申请号: 201610811444.2, 申请日: 2016 年 9 月 9 日
6. 毛珩, 陶乐天, 姜明, 一种生物神经环路活体成像系统。发明专利授
权号: 201310255101.9, 授权日: 2013 年 6 月 25 日
7. 毛珩, 陶乐天, 乔晗, 李宣成, 姜明, 一种线虫实时自动追踪成像系统。发
明专利
授权号: 201410117593.X, 授权日: 20140327
8. 毛珩, 发明专利: 一种超分辨率显微 CT 系统及成像方法
专利申请号: 201711009477.6 申请日: 2017 年 10 月 25 日
9. 毛珩, 陶乐天, 姜明, 陈良怡, 李海文, 安捷, 宗伟健, 发明专利: 一种荧
光片显微成像系统及方法
专利申请号: 201510683873.1, 授权日: 2018年02月13日
10. 毛珩, 温爽, 姜明, 发明专利: 一种电子显微镜断层成像方法及系统
专利申请号: 201611207099.8, 授权日: 2018年03月19日
11. 毛珩, 陶乐天, 翟慕岳, 张家治, 单俚, 李海文, 实用新型专利: 一种高速
高通量生物样本形态检测系统
专利申请号201820626896.8, 授权日: 2018年10月25日
12. 毛珩, 发明专利: 生物细胞芯片高通量、高内涵、并行成像装置及筛选系统,
专利申请号: 201710366402.7, 授权日: 2019 年 07 月 05 日
13. 毛珩, 陶乐天, 张家治, 翟慕岳, 单俚, 李海文, 发明专利: 一种物方扫描
成像系统的分离式、分布式操控方法
专利申请号: 201810383832.4, 授权日: 2019 年 09 月 03 日
14. 毛珩, 陶乐天, 翟慕岳, 张家治, 单俚, 李海文, 发明专利: 一种非匀速情
况下的 TDI 相机有效曝光控制方法及装置

专利申请号：201810634090.8，授权日：2019年09月30日

15. 刘昊，杨超，刘芳芳，赵玉文，张鹏，孙乔，发明专利：一种基于申威平台的基础线性代数库 BLAs 三级函数 GEMM 的高性能实现方法

专利申请号：201610130123.6, 授权日：2019年04月05日

16. 贾惠柱，毛珩，文湘鄂，陈瑞，解晓东，高文，发明专利：一种大视场高分辨率多亿像素遥感相机及成像方法

专利申请号：201610773148.8，授权日：2019年04月05日

17. 毛珩，张光义，陈良怡，显微光场体成像的重建方法及其正过程和反投影获取方法，中国发明专利

专利申请号201911227287.0，授权日2020年06月23日

18. 蒋婷婷，黄晨，姜明，发明专利：基于选通卷积神经网络的多任务全参考图像质量评价方法

专利申请号：ZL201810418632.8，授权日：2020年09月08日

19. 罗国杰，何卓伦，黄瀚贤，柏园超，贾惠柱，姜明，发明专利：基于FPGA的实时超分辨系统

专利申请号：ZL201810398028.3，授权日：2020年10月09日

20. 罗国杰，张文泰，姜明，一种针对FPGA的变精度随机梯度下降的结构及设计方法，中国发明专利，专利授权号：ZL201811177869.8，申请日期：2018年10月10日