

南通大学

专业技术五级及以下岗位申报表

申报人姓名：张堃

申报岗位等级：专业技术 八 级

所在一级学科：控制科学与工程

现聘岗位等级：专业技术 九 级


填表时间：2019 年 5 月 1 日

填表说明

1. 本表一式一份。
2. 本表第一至第五项内容由本人填写，并附证明材料。
3. 表中各栏目要求认真填写，具体内容真实、详尽，全面科学地反映本人水平、能力和实绩；业绩成果均为本人任现职以来新增业绩（含任现职当年业绩，但不得重复使用），未达到申报条件的业绩成果无需填写，数据截止至 2018 年 12 月 31 日。
4. 所填报的业绩均须具有南通大学知识产权。
5. 本表用钢笔、签字笔填写，或采用 A4 纸张双面打印。若某些栏目填写不下的，可另加附页（附页不编页码，单面打印），并装订入内。
6. 所在一级学科参照 2018 年 4 月国务院学位委员会、教育部印发的《学位授予和人才培养学科目录》填写。

申报人承诺：

本表所填信息属实，所有申报材料均为任现专业技术职务以来的新增业绩。本人对本表所填写内容的真实性负全部责任。

申报人签名： 
2019 年 5 月 1 日

一、基本情况

姓名	张堃	性别	男	民族	汉	籍贯	南通
出生年月	1983.03	政治面貌	中共党员	来校工作年月	2011.08		
健康状况	良好	联系电话	18252516027	邮箱	Zhangkun_nt@163.com		
所在一级学科	控制科学与工程			申报专业技术岗位等级	八级		
现聘专业技术职务及聘任时间 (转评专业技术职务分行填写)				2011.11 工程师 2013.05 转评讲师			
是否遵纪守法, 具有良好的品行和职业道德, 具有良好的学术声誉、学术道德和合作精神						是	

二、年度考核情况

任现职以来, 各年度综合考核是否均为合格及以上			
近三年 年度考核情况	__2016__年	__2017__年	__2018__年
	合格	合格	合格

三、教学工作情况

1.任现职以来, 年度教学质量考核优秀次数 (注明年份)			
2. 近三年教学质量考核情况	__2016__年	__2017__年	__2018__年
	良好	良好	良好

四、任现职以来业绩

1. 教师荣誉 (申报条件附表条款 1)

获得时间	称号名称	授予部门
2017	南通大学第八届青年教师讲课竞赛二等奖	南通大学
2018	南通大学 2018 届优秀毕业 (论文) 团队	南通大学

2.人才称号（申报条件附表条款2）

获得时间	称号名称	授予部门
2018	江苏省“双创计划”科技副总	科技厅
2018	南通市第五期“226 高层次人才培养工程”培养对象	南通市政府

3.团队建设（申报条件附表条款3）

获得时间	团队名称	本人角色	批准部门

4.教学平台、公共服务平台负责人（申报条件附表条款4）

获得时间	平台名称	本人角色	批准部门

5.专业建设负责人（申报条件附表条款5）

获得时间	专业建设名称	本人角色	批准部门

6.学科、科研平台负责人（申报条件附表条款6）

获得时间	平台名称	本人角色	批准部门

--	--	--	--

7.教学成果奖（申报条件附表条款 7）

获得时间	奖项级别	奖项等级	本人排名	评奖部门

8.自然科研成果奖（申报条件附表条款 8）

获得时间	奖项名称	奖项等级	本人排名	评奖部门

9.专利奖（申报条件附表条款 9）

获得时间	奖项名称	奖项等级	本人排名	评奖部门

10.指导学生（申报条件附表条款 10）

获得时间	奖项名称	奖项等级	本人排名	评奖部门

11.科研项目（申报条件附表条款 11）

起止时间	项目名称	立项单位	项目级别	本人角色
2018.11-2019.11	基于机器视觉的外螺纹智能检测系统	省科技厅	省部级	主持人
2017.07-2020.06	基于多源病理图像的结直肠癌肿瘤智能诊断关键技术研究	省科技厅	省部级	主持人
2017.10-2019.09	基于全视野病理图像的低分化结直肠癌肿瘤精确分割研究	省教育厅	市厅级	主持人
2016.12-2018.11	基于人工智能与机器视觉的在线高速检测系统研究	市科技局	市厅级	主持人
2012.11-2014.10	基于嵌入式系统的环模制粒机智能控制技术研究	市科技局	市厅级	主持人

12.教学项目（申报条件附表条款 12 内容）

起止时间	项目名称	立项单位	项目级别	本人角色
2011.10-2014.12	卓越工程师实训基地建设（教研）	南通大学	校级	主持人
2017.10-2019.09	交叉学科下医工结合培养模式研究（教研）	南通大学	校级	主持人

13.论文、论著、专利类（申报条件附表条款 13）

论文题目	发表刊物（卷/期）	本人角色	期刊级别（或分区）
基于稀疏特征的小视场高速检测算法应用研究	仪器仪表学报 39(12) 2018.12	第一	EI 期刊
面向高速视觉检测的精准抓拍安全策略研究	仪器仪表学报 39(2) 2018.02	第一	EI 期刊
溶解氧大时滞控制过程预测优选策略应用研究	仪器仪表学报 38(9) 2017.09	第一	EI 期刊
一类参数不确定时滞系统的智能控制应用研究	仪器仪表学报 35(6) 2014.05	第一	EI 期刊

15.标准制定（申报条件附表条款 15）

颁布时间	制定标准名称	本人角色	标准颁布主体

五、符合申报岗位条件情况

对照《南通大学电气工程学院 2019 年基础岗位新增聘用办法》，本人认为符合条件为：

聘任中级（副高、中级）专业技术职务满3年，具备附表3中所列的第3、5、7、 、 项条件，以及附表 中所列的第 、 、 、 、 项条件。

六、学院意见

经评审， 同志拟聘为专业技术 级岗位。

电气工程学院岗位聘用工作小组组长签字：

年 月 日

江苏省人才工作领导小组办公室 文件 江苏省科学技术厅

苏人才办〔2018〕21号

关于确定2018年江苏省“双创计划” 科技副总入选对象的通知

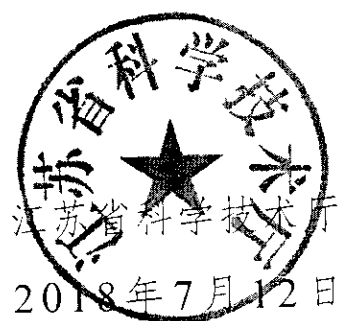
各设区市人才办、科技局，各有关单位：

经省人才办和省科技厅研究，确定潘旭海等1018人为2018年江苏省“双创计划”科技副总入选对象（名单附后）。请按照《关于组织申报2018年江苏省“双创计划”科技副总项目的通知》（苏人才办〔2018〕1号）、《江苏省高层次创新创业人才引进计划改革实施办法》（苏人才办〔2018〕5号）等有关文件精神，落实好各项支持举措。

希望科技副总认真履行岗位职责，积极服务企业创新，努力在开展产学研合作、推进技术需求研发、推进研发机构建设、推

进科技成果转化、引进培养人才团队、完善企业创新体系等方面
出成果、有成效、多贡献。

附件：2018年江苏省“双创计划”科技副总入选对象名单



(此件主动公开)

FZ20180502	南通市	王丽娟	嘉世达电梯有限公司	江苏科技大学
FZ20180503	南通市	韩红章	江苏鸿顺合纤科技有限公司	江苏理工学院
FZ20180504	南通市	张懿	江苏亚星波纹管有限公司	江苏科技大学
FZ20180505	南通市	魏海峰	江苏威尔曼科技有限公司	江苏科技大学
FZ20180506	南通市	方峰	江苏宝钢精密钢丝有限公司	东南大学
FZ20180507	南通市	姚佼	江苏高科物流科技股份有限公司	上海理工大学
FZ20180508	南通市	张堃	南通爱慕希机械股份有限公司	南通大学
FZ20180509	南通市	李万鑫	江苏力德尔电子信息技术有限公司	盐城师范学院
FZ20180510	南通市	潘金龙	江苏澄筑建筑科技有限公司	东南大学
FZ20180511	南通市	卜素	江苏安惠生物科技有限公司	南京林业大学
FZ20180512	南通市	范传杰	江苏瑞斯达安全防护用品有限公司	华东理工大学
FZ20180513	南通市	王欣	江苏三美化工有限公司	江苏理工学院
FZ20180514	南通市	杨廷海	南通沃兰化工有限公司	江苏理工学院
FZ20180515	南通市	陈伯文	中天宽带技术有限公司	苏州大学
FZ20180516	南通市	罗世鹏	江苏亚泰化工有限公司	江苏理工学院
FZ20180517	南通市	戴红	江苏快达农化股份有限公司	南通大学
FZ20180518	南通市	刘菁菁	南通香地生物有限公司	江苏理工学院
FZ20180519	南通市	王书昶	海迪科(南通)光电科技有限公司	常熟理工学院
FZ20180520	南通市	任煜	江苏科力特环保科技有限公司	南通大学
FZ20180521	南通市	张成蛟	南通神马线业有限公司	南通大学
FZ20180522	南通市	王泽	南通华耐特石墨设备有限公司	江苏理工学院
FZ20180523	南通市	赵荟菁	紫罗兰家纺科技股份有限公司	苏州大学

中共南通市委人才工作领导小组文件

通委人才〔2018〕2 号



关于确定南通市第五期“226 高层次人才培养工程”第一、二、三层次培养对象 增选名单的通知

各县（市）区人才办、南通经济技术开发区人才科技局，市各有关部门（单位）：

经评审研究，批准赵非平等 20 名同志为南通市第五期“226 高层次人才培养工程”第一层次培养对象，沈宏山等 209 名同志为第二层次培养对象，李德松等 486 名同志为第三层次培养对象（名单附后），管理期从 2018 年至 2020 年。请按照《市第五期“226 高层次人才培养工程”培养对象选拔培养与管理办法》（通委人才办〔2016〕13 号）的有关规定，落实好相关待遇，切实加强培养与管理工作。

(此页无正文)

中共南通市委人才工作领导小组

2018 年 10 月 25 日

中共南通市委人才工作领导小组办公室

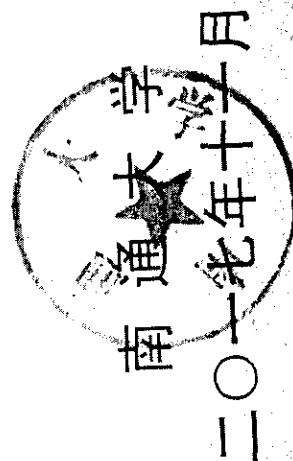
2018 年 10 月 25 日印发

陈晓峰	南通大学
曹宇鹏	南通大学
姚理荣	南通大学
汪兴兴	南通大学
王 强	南通大学
刘其霞	南通大学
吉晓东	南通大学
王 珏	南通大学
邱爱兵	南通大学
张 堃	南通大学
姚 淳	南通大学
张志军	南通大学
吴辉群	南通大学
叶长青	南通大学
张 凤	南通大学
汪保华	南通大学
吕 佳	南通大学
钱小龙	南通大学
王 丽	南通大学
王晓珂	南通大学

荣誉证书

电气工程学院的 张 璠 老师在 南通大学第八届
青年教师讲课竞赛中，获得 二等奖。

特发此证。



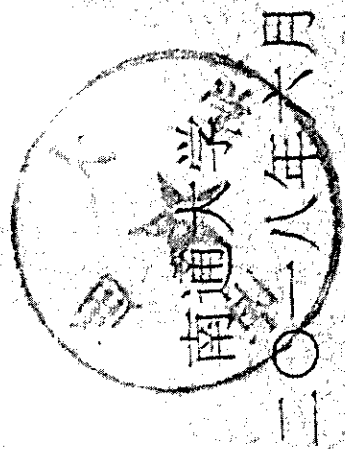
荣誉证书

电气工程学院 李鹏飞、王慧敏、郭艺 的 三明治自动
制作售卖机研制及其传动系统故障诊断技术研究 设计

(论文) 被评为南通大学 2018 届 优秀毕业设计 (论文)

团队。指导教师：华亮、季霆、张堃

特发此证。



江苏省科学技术厅文件

苏科条发〔2018〕345号

关于2018年江苏省产学研合作项目立项的通知

各市、县（市、区）科技局（科委），各有关单位：

为深化产学研合作，引导全国高校院所与江苏企业联合开展科学研究，促进高校院所成果转化，推动江苏企业技术创新，根据《关于组织申报2018年江苏省产学研合作项目的通知》（苏科条发〔2018〕212号）文件精神，经研究，省科技厅对《汽车轮毂加工高端装备研制及关键技术研究》等332项“产学研合作项目”给予指导性计划立项。请各主管部门和承担单位加强项目的组织实施和协调管理，保证项目按时完成。省科技厅将会同有关部门和单位对项目执行情况进行检查和考核。

附件：2018年江苏省产学研合作项目立项表



(此件主动公开)

抄送：省人才办，各市、县（市、区）人才办。

江苏省科学技术厅办公室

2018年11月26日印发

2018 年江苏省产学研合作项目立项表

项目编号	BY2018195	主管部门	南通市科技局、南通市开发区人才科技局	起止时间	2018-2019 年	项目负责人	张堃
项目名称	基于机器视觉的外螺纹智能检测系统开发						
承担单位	南通大学						
合作单位	南通爱慕机械股份有限公司						
项目内容和完成指标	<p>高压油管接头是高压油路机械的重要组成部分，要求油管接头需要承受一定的油压且有一定的疲劳强度，以保证管路的密封要求，所以高压油管接头的螺纹质量至关重要，高精度螺纹测量是高压油管技术提高的关键环节，本项目面向基于机器视觉的外螺纹智能检测系统开发进行研究。项目主要内容：（1）从硬件选型，平台设计，软件设计，软件开发均实现全自主知识产权和全国产化。（2）可在线计算、分析，快速计算出螺纹外径、中径、螺距、牙角等数据并判断其是否符合标准。（3）可以自适应调整相机的焦距，保证不同规格的接头螺纹边缘清晰度。（4）封装主要功能，实现一键测量，降低检测人员工作复杂度。主要完成指标：（1）开发出具有自主知识产权的基于机器视觉的外螺纹智能检测系统。（2）提交系统开发报告 1 份。（3）申请专利 1-2 件，培养研究生 1-2 名。</p>						
备注	张堃入选 2018 年科技副总。						

2018 年江苏省产学研合作项目立项表

项目编号	BY2018196	主管部门	南通市科技局、南通市开发区人才科技局	起止时间	2018-2019 年	项目负责人	李万鑫
项目名称	生物基降解聚乳酸改性及塑料制备设备研发						
承担单位	盐城师范学院						
合作单位	江苏力德尔电子信息技术有限公司						
项目内容和完成指标	<p>本项目主要是研发生物基降解聚乳酸改性及塑料制备设备等关键技术问题。项目主要内容：（1）通过生物基降解聚乳酸改性研究，开发适用于生物基降解聚乳酸制袋机的冷却装置，研发适用于聚乳酸制袋机的上料装置，研发适用于聚乳酸制袋机的切片装置。（2）根据表征并确定功能化的 ACR 结构，研发适用于聚乳酸制袋机的冷却装置。（3）研发出适用于聚乳酸制袋机的切片装置。（4）研发出适用于聚乳酸制袋机的冷却装置。（5）研发出适用于聚乳酸制袋机的防夹手装置。（6）研发出适用于聚乳酸制袋机的切片装置。（7）根据提供的实验方法、技术路线和研究报告等进行聚乳酸改性及塑料制备设备小批量及中试生产。（8）申请专利 1-2 件，培养研究生 1-2 名。</p>						
备注	李万鑫入选 2018 年科技副总。						

江苏省科技项目合同

计划类别 基础研究计划(自然科学基金)——青年基金项目

项目编号 BK20170443

项目名称 基于多源病理图像的结直肠癌肿瘤智能诊断关键技术研究

项目类别 无

起止年限 2017年7月至2020年6月

项目负责人 张斌 电话及手机 18252516027

项目联系人 康振伟 电话及手机 051385012078 0513-85012078

承担单位 南通大学

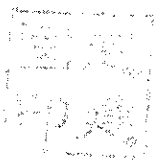
单位地址 南通市啬园路9号 邮政编码 226019

项目主管部门 南通南科学技术大学

江苏省科学技术厅

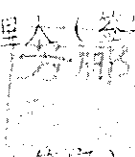
(C) 一七

八、签订合同各方



甲方：

法定代表人或委托代理人（签字）



项目主管处室负责人（签字）

项目主管处室经办人（签字）



公 章
年 月 日

乙方：

承担单位法定代表人或委托代理人（签字）

项目负责人（签字）

开户银行、帐号

公 章
年 月 日

丙方：

法定代表人或委托代理人（签字）

公 章
2017年 8 月 9 日

附件3

项目编号: 17KJB520030

江苏省高等学校自然科学研究
面上项目合同
(2017 年度)

项 目 名 称 : 基于全视野病理图像的低分化结直肠癌精确分期研究

项目负责人 : 张堃

项目联系人 : 仇群仁

联系电话 : 0513-85012139

联系地址 : 江苏省南通市啬园路9号南通大学

邮政编码 : 226019

起止年限 : 2017年9月~2019年8月

所在学校 : 南通大学

填表日期 : 2017.9.17

江苏省教育厅

二〇一七年

一、项目基本信息

项目	姓名	性别	出生年月	1983 年 3 月		
负责人	电话及手机	18282516027	电子邮箱	zhangkun_nt@163.com		
情况	姓名	所在单位	职称	研究方向	课题中承担的任务	签名
其他主要参加人员情况	张坤	南通大学	教授	图像处理	软件架构设计	张坤
	陈荆	南通大学	教授	病理诊断	病理诊断	陈荆
	邵叶青	南通大学	副教授	图像处理	算法设计	邵叶青
	王海兵	南通大学	主治医师	病理诊断	病理诊断	王海兵
	张洪彬	南通大学	硕士生	图像处理	软件设计与实验	张洪彬
	王震	南通大学	硕士生	图像处理	硬件设计与实验	王震
学校科研管理部门	南通大学科技处	联系人	仇群仁	电话及手机	0513-85012139	
成果提交方式 (量化描述)	发表 SCI/II 论文两篇, 申请发明专利一项, 培养硕士研究生一名					
总经费预算	3 万元	其中: 省教育厅拨款	3 万元			
其中: 其他经费	学校投入	0 万元				
	自筹及其他	0 万元				
	合 计	0 万元				

二、主要研究内容（解决的主要技术难点和问题）

低分辨率肿瘤精准诊断是结直肠癌治疗的关键，前提是能够对肿瘤进行有效分割，其难点在于细胞增殖旺盛，影响了肿瘤边缘分割；同时肿瘤在低分辨率条件下引入了冗余信息，通过对肿瘤结构和浸润模式分析，发现肿瘤生长和实验造成的内外应力是影响肿瘤形态的根本因素，为此本项目研究提出一种基于全视野病理图像的结直肠癌肿瘤分割新方法：1）从病理染色机制、肿瘤浸润机理以及微环境对肿瘤发展影响分析入手，进一步认知不同分辨率下影响染色分离的冗余信息，研究多分辨率染色分离模型；2）分析肿瘤微环境及其内腔结构，探索基于自适应随机可逆模型的肿瘤分割策略。最终，在实际诊断中验证上述理论成果，为结直肠癌智能诊断技术进一步发展和实际应用奠定基础。


三、主要技术指标

检测精度：肿瘤分割准确率达到 95%。

六、学校科研管理部门审核意见

已按照《江苏省高等学校自然科学研究项目管理办法》及其项目申报要求对项目合同内容进行了审核。我校将落实相关条件，认真履行项目承担单位的管理职责。

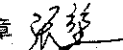
学校科研管理单位公章

部门负责人签章 
2017年9月17日

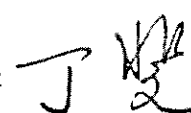
七、合同签约各方

主管部门公章（甲方）

承担单位公章（乙方）

项目负责人签章 

负责人签章

承担单位负责人签章 

2017年9月17日

2017年9月17日

南通市科技计划项目验收合格证

通科验字[2018]第 283 号

南通市科技计划项目 基于人工智能与机器视觉的在线高速检测系统研究
(GY12016022) 由：南通大学电气工程学院实施完成，经考核验收合格。

项目负责人：张堃，

主要参加人员及所在单位：

_____。

发证机关：南通市科学技术局

发证日期：2018-12-18

证书号第1494176号



发明专利证书

发明名称：一种基于专家系统的模糊制片机智能控制系统

发明人：张培建；张 璠；吴建国；胡志江

专利号：ZL 2012 1 0143358.0

专利申请日：2012年05月10日

专利权人：南通大学

授权公告日：2014年10月08日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。

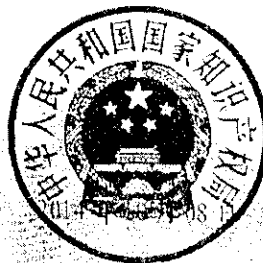
本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照专利法及实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年05月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状态。专利权的转移、质押、无效、撤销等事项，应当由专利权人向本局登记。变更、转让、地址变更等事项记载在专利登记簿上。

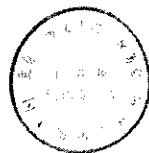


局长
申长雨

申长雨



证书号第2644503号



发明专利证书

发明名称：一种肺结节增强图像自动快速分割方法

发明人：张静、吴建、张培建、杨晓伟、顾磊、楚启超

专利号：ZL 2015 1 0317882.5

专利申请日：2015年06月10日

专利权人：南通大学

授权公告日：2017年09月29日

本发明经审查符合《中华人民共和国专利法》的有关规定，决定授予专利权，颁发本证书并予公告。专利权自公告之日起生效。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。专利权人应当依照《专利法》及有关规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年06月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

专利证书记载专利权登记时的法律状态。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



51页(共1页)

南通大学教学研究课题结题证书

由 张堃 老师主持，吴建国 老师参与研究的南通大学
2011 年校级教学研究课题 《卓越工程师实训基地建设》 已
经完成结题工作，通过学校验收。

南通大学教务处

2014 年 12 月 30 日

南通大学教学改革研究课题合同书

课题名称:交叉学科下医工结合模式研究

课题编号: 2017043

课题来源: 学校教务处

申报经费: 3,000

委托部门: 学校教务处

配套经费: 3,000

课题负责人: 吴军

承担部门: 电气工程学院

课题组成员: 吴建宇

根据《南通大学教学改革研究管理办法》签订本合同。

一、研究内容和目标,以及主要技术指标

1. 医工结合新培养模式

以医学处理和人工智能为自动化专业突破点,联系神经所和医学院影像、病理系室联合打造医工结合创新实践平台,按学院教师进行医学背景指导,电气工程学院教师进行图像处理、人工智能技术指导。建设 1-2 个交叉学科的学工科案例,提升学生的动手能力和工程实践能力,锻炼学生的创新和沟通能力。

2. 提交成果形式,数量,使用范围以及效益分析等

发表省及以上期刊论文 2 篇

吴军

二、经费预算及分年度使用计划

合计费用: 3,000

年度	科目							
	材料费	测试费	版面费	印刷费	差旅费	会议费	其他费	合计
2018	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	0	1,800	1,200	0	0	0	0	0

四、课题起止时间及年度计划内容

2017-2018 年 医工结合创新培养模式 和 学院、研究所构建 1-2 个案例案例

2018-2019 年 发表医改论文 1 篇

五、课题负责人应定期向教务处提交中期研究进展情况报告。

六、课题结题时，课题负责人必须到教务处办理有关结题手续，及时提交结题申请书、结题研究报告、课题成果鉴定书及合同约定的研究成果。

七、由于各种原因课题不能继续进行时，课题负责人应向教务处提出报告，说明原因，终止项目，并办理有关手续。

八、本项目的其他管理按《南通大学教学改革研究课题管理办法》执行。

九、本合同一式三份，委托部门、承担部门、课题负责人各执一份。

委托部门:

(盖章)

负责人(签字):

承担部门:

(盖章)

负责人(签字):

课题负责人:

(签字)

2017 年 10 月 17 日

附件:

一、被 SCIE 收录 1 篇:

第 1 条, 共 1 条

标题: **Zebrafish Embryo Vessel Segmentation Using a Novel Dual ResUNet Model**

作者: **Zhang, K (Zhang, Kun)**; Zhang, HB (Zhang, Hongbin); Zhou, HY (Zhou, Huiyu); Crookes, D (Crookes, Danny); Li, L (Li, Ling); Shao, YQ (Shao, Yeqin); Liu, D (Liu, Dong)

来源出版物: COMPUTATIONAL INTELLIGENCE AND NEUROSCIENCE 文献号: 8214975 DOI: 10.1155/2019/8214975 出版年: 2019

Web of Science 核心合集中的 "被引频次": 0

入藏号: WOS:000459000800001

文献类型: Article

地址: [Zhang, Kun; Zhang, Hongbin] Nantong Univ, Sch Elect Engn, Nantong 226019, Peoples R China.

[Zhou, Huiyu] Univ Leicester, Dept Informat, Leicester, Leics, England.

[Crookes, Danny] Queens Univ, ECIT, Belfast, Antrim, North Ireland.

[Li, Ling] Univ Kent, Sch Comp, Canterbury, Kent, England.

[Shao, Yeqin] Nantong Univ, Sch Transportat, Nantong 226019, Peoples R China.

[Liu, Dong] Nantong Univ, Jiangsu Key Lab Neuroregenerat, Coinnovat Ctr Neuroregenerat, Nantong 226001, Peoples R China.

通讯作者地址: Zhang, K (通讯作者), Nantong Univ, Sch Elect Engn, Nantong 226019, Peoples R China.

Liu, D (通讯作者), Nantong Univ, Jiangsu Key Lab Neuroregenerat, Coinnovat Ctr Neuroregenerat, Nantong 226001, Peoples R China.

电子邮件地址: zhangkun_nt@163.com; 1951299040@qq.com; hzl43@leicester.ac.uk; d.crookes@qub.ac.uk; c.li@kent.ac.uk; hnsyk@ntu.edu.cn; liudongtom@gmail.com

ISSN: 1687-5265

eISSN: 1687-5273

期刊影响因子 (2017): 1.649

二、被 EI 收录 2 篇:

1. Application research of view high speed detection algorithm of small field based on sparse features

Accession number: 20190306385353

Authors: **Zhang, Kun** 1, 2 ; Wang, Zhen 1 ; Hua, Liang 1 ; Fei, Minrui 3 ; Zhou, Huiyu 4

Author affiliations : 1 School of Electrical Engineering, Nantong University, Nantong; 226007, China

2 Nantong Research Institute for Advanced Communication Technologies, Nantong; 226007, China

3 School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai Key Laboratory of Power Station Automation Technology, Shanghai; 210053, China

4 Department of Informatics University of Leicester, Leicester; LE1 7RH, United Kingdom

Corresponding author: Hua, Liang (hualiang@ntu.edu.cn)

Source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao/Chinese Journal of Scientific Instrument

检 索 报 告

受南通大学电气工程学院张堃的委托,对其提交的学术论文被收录情况在 Web of Science(SCI-EXPANDED)、EI Compendex(工程索引)中进行了检索,结果如下:

1. 被 SCIE 收录 1 篇;
2. 被 EI 收录 2 篇。

详见附件。

特此证明!



Abbreviated source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao

Volume: 39

Issue: 12

Issue date: December 1, 2018

Publication Year: 2018

Pages: 179-189

Language: Chinese

ISSN: 02543087

CODEN: YYXUDY

Document type: **Journal article (JA)**

Publisher: Science Press

DOI: 10.19650/j.cnki.cjsi.J1804200

Database: Compendex

2. Research on accurate capture security strategy for high-speed visual inspection

Accession number: 20183305694805

Title of translation: 面向高速视觉检测的精确抓拍安全策略研究

Authors: **Zhang, Kun** 1, 2 ; Wang, Zhen 1 ; Zhang, Peijian 1 ; Hua, Liang 1 ; Fei, Minrui 3

Author affiliations : 1 School of Electrical Engineering, Nantong University, Nantong; 226007, China

2 Nantong Research Institute for Advanced Communication Technologies, Nantong; 226007, China

3 Shanghai Key Laboratory of Power Station Automation Technology, School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai; 210053, China

Corresponding author: Hua, Liang (hualiang@ntu.edu.cn)

Source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao/Chinese Journal of Scientific Instrument

Abbreviated source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao

Volume: 39

Issue: 2

Issue date: February 1, 2018

Publication Year: 2018

Pages: 232-240

Language: Chinese

ISSN: 02543087

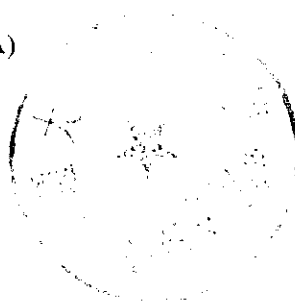
CODEN: YYXUDY

Document type: **Journal article (JA)**

Publisher: Science Press

DOI: 10.19650/j.cnki.cjsi.j1702567

Database: Compendex



编号: 2018-331

检索报告

受南通大学电气工程学院张老师的委托,对其发表的学术论文被收录情况在 Web of Science, Ei Compendex(工程索引)中进行了检索,结果如下:

1. 被 SCI-EXPANDED 收录 1 篇;
2. 被 EI 收录 5 篇。

详见附件。

特此证明!



附件:

一、被 SCI-EXPANDED 收录 1 篇。

第 1 条, 共 1 条

标题: Adaptive Bacteria Colony Picking in Unstructured Environments Using Intensity Histogram and Unascertained LS-SVM Classifier

作者: Zhang, K (Zhang, Kun); Fei, MR (Fei, Minrui); Li, X (Li, Xin); Zhou, HY (Zhou, Huiyu)

来源出版物: SCIENTIFIC WORLD JOURNAL 文献号: 928395

DOI: 10.1155/2014/928395 出版年: 2014

Web of Science 核心合集中的“被引频次”: 0

入藏号: WOS:000336328100001

文献类型: Article

地址: [Zhang, Kun; Fei, Minrui; Li, Xin] Shanghai Univ, Sch Mechatron Engn & Automat, Shanghai 200072, Peoples R China.

[Zhou, Huiyu] Queens Univ Belfast, Inst Elect Commun & Informat Technol, Belfast, Antrim, North Ireland.

通讯作者地址: Fei, MR (通讯作者); Shanghai Univ, Sch Mechatron Engn & Automat, M8 Bldg, 149 Yanchang Rd, Shanghai 200072, Peoples R China.

电子邮件地址: mrfei@staff.shu.edu.cn

IDS 号: A117QJ

ISSN: 1537-744X

二、被 EI 收录 5 篇。

1. Accession number: 20151100640733

Title: Using entropy based mean shift filter and modified watershed transform for grain segmentation

Authors: Zhang, Kun1; Fei, Min-Rui1; Zhou, Hui-Yu2

Author affiliation:

1 Shanghai Key Laboratory of Power Station Automation Technology, School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai, China

2 The Institute of Electronics, Communications and Information Technology, Queen's University Belfast, Belfast, United Kingdom

Corresponding author: Fei, Min-Rui

Source title: International Journal of Automation and Computing

Volume: 12 Issue: 2 Issue date: April 1, 2015 Publication year: 2015

Pages: 199-207

Language: English

ISSN: 1476-8186

E-ISSN: 1751-8320

Document type: Journal article (JA)

DOI: 10.1097/11633-014-0841-2

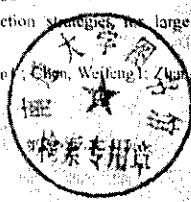
Database: Compendex

2. Accession number: 20174804460086

Title: Investigation of optimal prediction strategies for large time delay control process of dissolved oxygen

Authors: Zhang, Kun1, 2; Wu, Jianguo1; Chen, Weifeng1; Zhang, Peifan1; Fei, Minrui1

Author affiliation:



1 School of Electrical Engineering, Nantong University, Nantong, 226007, China
 2 Nantong Research Institute for Advanced Communication Technologies, Nantong, 226007, China
 3 Shanghai Key Laboratory of Power Station Automation Technology, School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai, 210053, China
 Corresponding author: Wu, Jianguo (wu.jg@ntu.edu.cn)
 Source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao/Chinese Journal of Scientific Instrument
 Abbreviated source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao
 Volume:38 Issue:9 Issue date:September 1, 2017 Publication year:2017
 Pages:2243-2250
 Language:Chinese
 ISSN:02543087
 Document type:Journal article (JA)
 Database:Compendex

3. Accession number:20145100345295

Title:Bacterial foraging algorithm-based optimisation for controlling conditioner temperature of a ring die granulator

Authors:Zhang, Kun1 ; Zhang, Peijian2 ; Wu, Jianguo2 ; Nia, Hossein Farid Ghassem3 ; Zhou, Huiyu4

Author affiliation:

1 School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai, China

2 School of Electrical Engineering, Nantong University, Nantong, Jiangsu, China

3 School of Computer Science and Electronic Engineering, University of Essex, Colchester, United Kingdom

4 School of Electronics, Electrical Engineering and Computer Science, Queen's University Belfast, Belfast, United Kingdom

Corresponding author:Zhang, Peijian

Source title:International Journal of Modelling, Identification and Control

Abbreviated source title:Int. J. Model. Ident. Control

Volume:22 Issue:4 Issue date:January 1, 2014 Publication year:2014

Pages:357-365

Language:English

ISSN:17466172

E-ISSN:17466180

Document type:Journal article (JA)

DOI:10.1504/IJMIC.2014.066264

Database:Compendex

4. Accession number:20143017975503

Title:Application study on intelligent control of a class of time delay systems with parameter uncertainty

Authors:Zhang, Kun1 ; Tei, Minan1 ; Wu, Jianguo2 ; Zhang, Peijian2 ; Hu, Zhijiang2

Author affiliation:

1 School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai Key Laboratory of Power Station



Automation Technology, Shanghai University, Shanghai 200072, China
2 School of Electrical Engineering, Nantong University, Nantong 226007, China
Corresponding author: Fei, M. (mrfei@staff.shu.edu.cn)
Source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao/Chinese Journal of Scientific Instrument
Abbreviated source title: Yi Qi Yi Biao Xue Bao
Volume: 35 Issue: 6 Issue date: June 2014
Publication year: 2014
Pages: 1394-1401
Language: Chinese
ISSN: 02543087
Document type: Journal article (JA)
Database: Compendex

5. Accession number: 20143318074319

Title: Temperature prediction model identification using cyclic coordinate descent based linear support vector regression

Authors: Zhang, Kun1; Fei, Min-Rui1; Wu, Jian-Guo2; Zhang, Pei-Jian2

Author affiliation:

1 Shanghai Key Laboratory of Power Station Automation Technology, School of Mechatronic Engineering and Automation, Shanghai University, Shanghai 200072, China

2 School of Electronic Engineering, Nantong University, Nantong 226007, China

Corresponding author:

Fei, M.-R. (mrfei@staff.shu.edu.cn)

Source title: Journal of Donghua University (English Edition)

Abbreviated source title: J. Donghua Univ.

Volume: 31 Issue: 2 Issue date: April 2014

Publication year: 2014

Pages: 113-118

Language: English

ISSN: 16725220

Document type: Journal article (JA)

Database: Compendex

