

南通市人民政府文件

通政发〔2018〕18号

市政府关于授予2017年度 南通市科技进步奖荣誉称号的决定

各县（市）、区人民政府，市经济技术开发区管委会，苏通科技产业园区管委会，通州湾示范区管委会，市各委、办、局，市各直属单位：

根据国家、省、市科学技术进步奖励规定，经市科学技术奖励委员会评审，市政府决定授予“新型高效蒸汽压缩机”等168个项目为2017年度南通市科技进步奖荣誉称号(荣誉表彰)，其中：特等奖3项，一等奖7项，二等奖59项，三等奖99项。

希望全市广大科技工作者继续发扬勇于创新、求真务实的科学精神，深入实施创新驱动发展战略，大力推进创新之都建设，

不断在提升自主创新能力、加速科技成果转化等方面取得新突破，为建设“强富美高”新南通做出新的贡献。

附件：2017年度南通市科技进步奖获奖名单

南通市人民政府

2018年3月1日

（此件公开发布）

附件

2017年南通市科技进步奖获奖项目

一、特等奖（3项）

1. 新型高效蒸汽压缩机

完成单位：江苏金通灵流体机械科技股份有限公司

主要完成人：陆建军 刘德泼 陈 军 季啸天 徐荷花
王晓晨

2. 三芯110kV~220kV超高压交联聚乙烯绝缘光纤复合海底电缆的研发及产业化

完成单位：中天科技海缆有限公司

主要完成人：张建民 薛建林 赵囿林 马志金 王丽媛
付长琦 朱井华 张洪亮 刘利刚

3. 再生障碍性贫血的发病机制及治疗对策探讨

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：刘 红 林赠华 姜胜华 刘海燕 宋国齐
杨 力 孙 峰 周 鹭 钱文辉

二、一等奖（7项）

1. 载重汽车底盘悬架关键零部件轻量化制造技术与应用

完成单位：江苏汤臣汽车零部件有限公司 江苏大学

主要完成人：吴华锋 陈 刚 毛永峰 刘金华 朱劲松

方国兴 李 强

2. 智能化环保型制革机械关键技术研究与应用

完成单位：南通思瑞机器制造有限公司 南通大学

主要完成人：张亚楠 张 华 曹万健 倪红军 丁亚军
裴林林 王志高

3. 配电系统智能电能质量优化控制装备研发及产业化

完成单位：江苏现代电力科技股份有限公司 国网江苏省电力公司南通供电公司

主要完成人：顾曹新 傅 靖 王生强 姚卫东 沈卫峰
徐晓轶 王春华

4. 高比能长寿命方型多极耳磷酸铁锂锂离子电池

完成单位：江苏海四达电源股份有限公司 江苏省新动力电池及其材料工程技术研究中心有限公司

主要完成人：王兴威 沙永香 赵 冲 张慕容 黄佳俊
蔡坤容 陈 睿

5. 12000tph 伸缩回转型装船机研制

完成单位：南通振华重型装备制造有限公司

主要完成人：孙泳涛 何华文 黄叶锋 朱 娟 黄水英
宋美芳

6. 基于TGase酶改性的功能羊毛关键技术

完成单位：南通大学 江苏顺远新材料科技股份有限公司
东华大学

主要完成人：张瑞萍 蔡再生 张贤国 洪约利 张小丽

7. 胶质瘤诊治中相关分子靶点的筛选及应用研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：施 炜 黄庆锋 施金龙 苏 星 沈剑虹
刘倩倩 陈 建

三、二等奖（59项）

1. 具备存放超长物料的大容量高效率立体仓储系统

完成单位：江苏高科物流科技股份有限公司

主要完成人：谢 明 谢祥俊 金海涛 陈昊天 李子裕
何志刚 余乃义

2. 超耐切割超高分子量聚乙烯纤维的制备及关键技术研究

完成单位：江苏镨尼玛新材料有限公司

主要完成人：沈文东 陈清清 朱清仁 宋兴印 车俊豪
曹宏光 李建红

3. 绿色节能装配式住宅保温一体化关键技术攻关与应用示范

完成单位：江苏中南建筑产业集团有限责任公司 南通大学
江苏工程职业技术学院

主要完成人：张 军 陈耀钢 徐鹤松 成张佳宁 汪 玲
孙海龙 晏金洲

4. 国家级新品种京海黄鸡的培育与分子设计辅助育种

完成单位：江苏京海禽业集团有限公司

主要完成人：顾云飞 孙新峰 陈合强 储冬生 刘 蕾
王永娟 王永灿

5. 超低损耗光纤预制棒

完成单位：中天科技精密材料有限公司

主要完成人：沈一春 蒋新力 钱宜刚 吴椿烽 张贤根
赵海伦 陈娅丽

6. 癌胚型新标志物特异诊断肝癌及其预后判别的临床价值

完成单位：南通大学 南通大学附属医院

主要完成人：王 理 姚 敏 姚登福 潘刘翊 印 滇
郑文杰 邱历伟

7. 多样化随车起重机开发及应用

完成单位：三一帕尔菲格特种车辆装备有限公司

主要完成人：王新友 刘 丹 周献华 周金蓉 陆进添
李宁波

8. 汽车燃油喷射系统用高性能油泵转子

完成单位：海安县鹰球粉末冶金有限公司

主要完成人：申承秀 熊 翔 王春官 陈存明 盛德稳
范建峰

9. 耐极寒特种光纤

完成单位：中天科技光纤有限公司

主要完成人：曹珊珊 刘志忠 耿培恒 王 震 张 帆
杨郭杰 胡海洋

10. 从分子细胞水平对影响肠粘膜屏障的护理因素的研究

完成单位：南通大学

主要完成人：张 凤 谢 娟 沈美云 李 霞 蔡端颖
徐旭娟 陆彩霞

11. 构筑健康睡眠微环境功能家纺产品的集成技术研发及产业化

完成单位：江苏金太阳纺织科技股份有限公司

主要完成人：陈红霞 胡青青 钟 婧 仝晓婷 陆 鹏
居婷婷 毛 军

12. 新型双密封、宽温度、低扭矩、静音态830-ZZP5微型轴承

完成单位：南通山口精工机电有限公司

主要完成人：徐境福 刘卫平 莫 泽 陈海洋 姜 嵩
周 威

13. GP-73及细胞周期相关蛋白在肝癌精准诊疗中的应用研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：刘金霞 肖明兵 陆翠华 瞿利帅 江 枫
倪润洲 鲍柏军

14. 含氮杂环化合物的研究与开发

完成单位：南通大学

主要完成人：戴 红 石玉军 凌 勇 何海兵 陈 佳

葛书山

15. 精确放疗中肿瘤患者组织轮廓变化对靶区及危及器官剂量学参数的影响及校正研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：鞠永健 王高仁 吴迪军 张 亮 李克新
曹丽媛 纪 宁

16. 重介质混凝污水深度处理耦合工艺智能装备系统

完成单位：太平洋水处理工程有限公司 中国科学院生态环境研究中心

主要完成人：杨志宏 范青如 肖 峰 贾伯林 王光辉
单锦良 施东海

17. 结缔组织生长因子在糖尿病肾病足细胞上皮间充质转化中的作用及防治策略

完成单位：南通大学附属医院 东南大学附属中大医院

主要完成人：戴厚永 陈晓岚 施 辉 张义德 袁 莉
范亚平 吴建华

18. 碳纤维增强型四氟浸渍石墨吸收塔

完成单位：南通星球石墨设备有限公司

主要完成人：夏 斌 曹建平 张进尧 孙建军 王俊飞
刘仍礼 何 飞

19. ZQ216-135II钻杆动力钳

完成单位：江苏如石机械有限公司

主要完成人：刘志刚 朱留建 缪红建 徐军辉

20. 外泌体及相关基因作为生物标志物在鼻咽癌早期诊断、
远处转移及预后评估中的临床应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：尤易文 游 波 倪昊生 施 思 单 颖
张启成 盛菊萍

21. 3800车位LNG双燃料汽车滚装船

完成单位：南通中远川崎船舶工程有限公司

主要完成人：韩成敏 陈 弓 莫中华 秦建国 孙启荣
周兰喜 文元均

22. 延胡索酸泰妙菌素产业化关键技术创新

完成单位：江苏赛奥生化有限公司

主要完成人：陈剑慧 林永彬 周 劲 韩勤更 沈敏祥
朱菊芬

23. 去唾液酸糖蛋白受体-磁性双靶向纳米载体介导预后相
关基因RASSF1A对肝细胞癌基因治疗的研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：薛万江 毛勤生 冯 盈 李 鹏 肖明兵
马 彭 章文毅

24. 低功耗射频识别标签封装技术产品

完成单位：通富微电子股份有限公司

主要完成人：石 磊 缪小勇 羌丹丹 林 伟 陶玉娟

李金健 仲伟宏

25. 分子标记物NOB1在非小细胞肺癌中的基础和临床研究

完成单位：南通大学附属医院 南通大学

主要完成人：刘 锐 陈宏林 叶 青 尤庆生 王 霏
顾鸣鸣 王铄

26. 循证医学研究中多专科高质量临床证据的制作

完成单位：南通大学

主要完成人：陈宏林 沈王琴 刘 鹏 单 君 雷晓玲
王苏容 赵芳芳

27. 基于高卷曲高弹性回复PTT单丝的研制与产业化

完成单位：南通新帝克单丝科技股份有限公司 南通大学

主要完成人：马海燕 杨西峰 石玉军 马海军 曹海兵
王城 叶伟

28. 基于Alu序列的bDNA技术检测cf-DNA在卵巢癌中的临床应用

完成单位：南通市妇幼保健院

主要完成人：邵雪峰 鞠少卿 刘振宗 季 敏 陈志芳
丁易铃 施晓燕

29. 卵巢癌相关基因的检测用于评估卵巢癌预后的临床应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：徐云钊 葛文亮 刘沅林 咸 云 何爱琴
张玉泉 沈美云

30. 130吨超低排放型高温高压生物质锅炉

完成单位：南通万达锅炉有限公司

主要完成人：陈俊 蔡永祥 陈全 赵杰飞 刘得捷
茅素梅 蔡宏伟

31. 高频高压型电子加速器

完成单位：中广核中科海维科技发展有限公司

主要完成人：刘奇 李德明 肖林 顾强 刘永好
王胜利 苏海军

32. 肥胖相关基因与骨关节炎发生和进展的相关性研究

完成单位：南通大学

主要完成人：姜丽英 褚敏捷 王春黎 朱晓玥 陆益花
田甜

33. 提高维持性血液透析患者生存质量及安全性的策略研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：王新美 陈晓岚 朱小玲 何红 许敏
张勤 鲍晓勤

34. 结构优化的多功能随车拆装维护装置

完成单位：南通市通润汽车零部件有限公司 常州工学院

主要完成人：蒋海波 刘兴缪 郭魂 肖华星 林来顺
顾晓锋 韩进

35. 刀鲚人工繁殖与人工养殖技术的创建与应用

完成单位：江苏中洋集团股份有限公司 中国水产科学研究

院淡水渔业研究中心

主要完成人：王耀辉 吴爱君 张巧云 朱永祥 徐钢春
徐跑 郭正龙

36. 电视胸腹腔镜联合在食管癌根治手术中的规范化应用研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：仲崇俊 沈 亮 黄海涛 许一鸣 王永旺

37. 肝癌相关分子在肝癌增殖转移中的作用及意义

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：陈 钟 董志珍 常仁安 陈佳慧 肖明兵
吴 寒 周兴芹

38. 面向不完备电子病历的属性协同演化约简关键技术研究与应用

完成单位：南通大学

主要完成人：丁卫平 董建成 管致锦 王杰华 程学云
张晓峰 李跃华

39. 可变径柔性滚弯高精度数控二辊卷板机

完成单位：南通超力卷板机制造有限公司 南京航空航天大学

主要完成人：赵非平 金 霞 李森林 鲁世红 周逢勇
熊晓燕 韩贺永

40. 节能型汽车发动机高精度多楔轮轮毂关键技术研发及产

业化

完成单位：南通福乐达汽车配件有限公司

主要完成人：谢一峰 唐季平 严 军 张建新 周 敏
纪国群 金雪平

41. APRIL及其相关miRNAs检测在消化系统肿瘤中的临床应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：王 峰 施 维 汪桂华 赵金丽 缪海燕
王敬春 李海泉

42. 帮助爬器2.5MW风塔

完成单位：中航虹波风电设备有限公司

主要完成人：杨家军 张建云 朱 军 刘美芝

43. 海洋贝类资源利用配套技术研发与应用

完成单位：江苏省海洋水产研究所 南通昌华水产食品有限公司

主要完成人：万夕和 沈 辉 史文军 王李宝 黎 慧
凌云 乔 毅

44. 茵陈蒿汤保肝作用的药效物质基础研究

完成单位：南通市第三人民医院 南通大学

主要完成人：窦志华 罗 琳 刘青青 顾 薇 陈 敏
葛建华 孟 萍

45. KISS1mRNA检测在上皮性卵巢癌的早期诊断及判断预

后中的应用研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：陈丽平 刘曼华 季金龙 单 峰 韩 云
吴爱民 乔海风

46. 立式V型防波板罐式集装箱

完成单位：南通四方罐式储运设备制造有限公司 南京理工大学

主要完成人：楼晓华 顾洪飞 倪 俊 叶松斌 王建峰
杨 亮 钟建胜

47. PFG高效节能辊压机关键技术装备

完成单位：江苏鹏飞集团股份有限公司 盐城工学院

主要完成人：李 刚 骆兴华 李晓平 曹 卫

48. 社区糖尿病防治技术的初步建立与应用

完成单位：南通市第一人民医院 南通大学 江苏中康软件
有限责任公司

主要完成人：王雪琴 董建成 苏建彬 蒋 葵 吴辉群
徐 峰 王晓华

49. microRNA分子标志物的基础与临床应用研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：鞠少卿 申娴娟 景蓉蓉 刘振宗 李忠铭
卢美红 王 峰

50. LNG用波纹管密封上装式球阀

完成单位：江苏神通阀门股份有限公司

主要完成人：张清双 张立宏 施健海 王建新 黄赛荣

51. 多组分渐变色功能性高档色织系列衬衫面料加工关键技术及其产业化

完成单位：江苏华业纺织有限公司 江苏工程职业技术学院

主要完成人：阚进遂 马顺彬 蔡永东 张菊芳 黄晓华
阚 能 陈 斌

52. 索非布韦的合成新技术

完成单位：海门慧聚药业有限公司

主要完成人：邹 平 胡 林 黄 新 黄 鑫 季雷华
焦 点 吴忠平

53. 新一代全复合双面含氟功能性背板（ZTT-KPO）

完成单位：中天光伏材料有限公司

主要完成人：王 强 王同心 徐鹏飞 蔡均均 刘晓娇

54. SP系列智能环保型水帘式喷漆室

完成单位：南通贝思特机械工程有限公司

主要完成人：沈宏山 董卫红 张江华 徐志刚 王爱元
杜海鹏

55. 特高压交直流输电线路防舞防振减灾金具

完成单位：江苏天南电力器材有限公司

主要完成人：姚建生 朱小强 史小龙 田书鹏 程毛迪
周 游 程广荣

56. 低酸度乙酸酯节能化精制生产新技术

完成单位：百川化工（如皋）有限公司

主要完成人：曹圣平 蒋国强 李 政 孙百亚 赵 跃
俞晔虎 姜伟伟

57. 浮式液化天然气再气化装置总承包项目

完成单位：惠生（南通）重工有限公司

主要完成人：安文新 董晓程 黎 丽 袁 辉 赵娜娜
田 丰 茅鑫花

58. 平面移动智能立体车库

完成单位：江苏金冠停车产业股份有限公司 江苏海事职业技术学院

主要完成人：韩赞 王景良 王勇军 丛小东 季明丽 张
岳军 沈小波

59. 基于SaaS技术的农作物生产精准服务系统的研发与应用

完成单位：南通科技职业学院 江苏和盛农资连锁有限公司

主要完成人：姜大庆 蔡银杰 黄 菊 蒋丽丽 陈林琳
雷岩亮 于 翔

四、三等奖（99项）

1. CBB135型高温大电流新能源汽车用电容器

完成单位：南通新江海动力电子有限公司

主要完成人：陈伟伟 丁继华 郑 军 谭 剑 邵淋锋

2. 基于纳米材料矿化技术的重金属废水减排及资源利用产

业化

完成单位：江苏隆昌化工有限公司 南京师范大学

主要完成人：余卫民 顾正桂 夏亚宏 张剑宇 吴春江

3. 新型高精度可调节低噪音激光机升降台

完成单位：南通国盛精密机械有限公司

主要完成人：姚菊红 刁勇军 李正利 许飞虎 谢小魏

4. 500kW高效紧凑型大功率光伏并网逆变器

完成单位：中天昱品科技有限公司

主要完成人：徐小飞 熊俊峰 蔡小伟 姜 浩 杨 益

5. 高强度耐腐蚀汽车传动系统部件酸性锌镍金属表面处理 清洁生产技术

完成单位：南通创源电化学科技有限公司

主要完成人：沈 宇 滕芳萍 东永华 刘晶晶 冯英华

6. 多元色纺休闲面料精准设计及集成加工技术

完成单位：南通东帝纺织品有限公司 南通大学 江苏东帝
纺织面料研究院有限公司

主要完成人：卢红卫 刘其霞 张余俊 季 涛 叶 伟

7. 高性能紧凑型眼镜阀

完成单位：江苏神通阀门股份有限公司

主要完成人：郁正涛 倪 燕 杨高峰 金永芹 徐玉美

8. 一种整体接线技术在家具中的应用

完成单位：南通亚振东方家具有限公司

主要完成人：钱蒋锋 卢建军 朱松建 高 伟

9. 环保型汽车热塑性弹性体材料

完成单位：南通普力马弹性体技术有限公司

主要完成人：陆 云 丁 军 邢胜俐 王立春 桂浩

10. 高稳定性膜级锦纶6切片

完成单位：江苏弘盛新材料股份有限公司

主要完成人：倪利锋 梁万志 惠利民 赵 虎

11. 非小细胞肺癌相关基因在临床诊断和治疗中的应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：冯 健 倪松石 周晓宇 汤志远 许立芹

12. 机插水稻集中育秧配套技术研究与应用

完成单位：南通市作物栽培技术指导站 南通市瑞华生物工程有限公司

海安县农作物栽培技术指导站

主要完成人：李世峰 郁 伟 陆 建 任海建 秦广建

13. miR-181靶向KLF6在骨肉瘤中的作用及机制研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：朱建炜 刘贤称 刘雅克 姚宁华 周美亚

14. CXCR4, CCR7在宫颈癌、卵巢癌组织中检测的研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：刘颖蕾 乔海风 刘曼华 郑艳莉 鲁晓燕

15. JO纯电动车

完成单位：江苏陆地方舟新能源电动车辆股份有限公司

主要完成人：封 森 宋辰森 樊春斌 宗红军 高 明

16. 中威智慧政务协同系统

完成单位：江苏中威科技软件系统有限公司

主要完成人：何 中 严 伟 蔡亚军 陈明敏 戴建峰

17. 原发性闭角型青光眼的早期诊断及分子流行病学研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：朱蓉嵘 管怀进 杨 梅 石海红 施 健

18. GRP78与胃癌的关联研究

完成单位：南通市肿瘤医院

主要完成人：杨 磊 吴志军 王 燕 杨书云 张珣磊

19. 补偿式振弦传感器

完成单位：南通昌荣机电有限公司

主要完成人：陈玉东 杨根山 李巍巍

20. 除幽愈疡免煎颗粒抗消化性溃疡复发机理的临床与实验研究

完成单位：南通市中医院

主要完成人：葛桂萍 周国雄 杨芳 许琰杰 杨水英

21. 醇水溶性印刷油墨连接料树脂关键技术开发与应用

完成单位：南通高盟新材料有限公司

主要完成人：王登科 赫长生 邓煜东 于钦亮 刘龙祥

22. MSRE MNzyme qPCR法检测卵巢癌患者循环DNA中

OPCML基因甲基化

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：周 峰 曹兴建 陈 相 刘曼华 陶国华

23. 智能化高效侧深施肥乘坐式插秧机

完成单位：南通富来威农业装备有限公司

主要完成人：贲如城 邱 飞 季海波 陈 华 杨亚军

24. KPNA2、O-GlcNAc、TRAM1、Nrf-2等多因子在炎症性脏器损伤中的基础与临床研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：黄中伟 祁 雷 蔡永霞 陈 瑜 蒋海燕

25. NF- κ B调控SMIR大鼠切口周围MVD参与术后痛和激活KATP预防性镇痛的观察

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：曹 苏 朱 翔 钱丽萍 陈红生 徐兴国

26. 整合子在多重耐药性沙门菌质粒传播机制初探

完成单位：南通市疾病预防控制中心 如皋市人民医院 温州医科大学

主要完成人：练 维 冒 群 包其郁 熊海平 张宏萍

27. 小流量减温水调节阀

完成单位：南通龙源电站阀门有限公司

主要完成人：吴振宇 许秀然 曹雪勤 陈冬冬 杨艳

28. 外伤后迟发性脑积水的相关因素分析研究与应用

完成单位：南通大学附属海安医院 南通大学附属医院

主要完成人：管义祥 李 军 沈剑虹 丁锦荣 钟晶晶

29. 雨水收集利用系统

完成单位：江苏百海环保科技有限公司

主要完成人：肖明桂 许建华 葛 云 韩越亮 荣月兰

30. 多功能婴幼儿头皮静脉穿刺操作台的研制应用

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：杨小红 宋 磊 赵晓冬 黄晓琴 徐 明

31. 多模态CT成像在冠心病筛查和诊断中的应用

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：黄 胜 祁荣兴 王天乐 田国才 何伯圣

32. 中设铁路货车海运装备

完成单位：南通中集特种运输设备制造有限公司

主要完成人：董春健 王峰 张新林 陈小军 黄红珍

33. 胃肠间质瘤循环肿瘤细胞检测方法的建立及临床应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：马利林 支小飞 马欣玥 姜胜华 帅 敏

34. 污泥摊晒与收运一体机

完成单位：江苏天楹环保能源成套设备有限公司

主要完成人：陈 竹 何志刚 钱 兵 杨 栋 韩飞飞

35. 微电脑全自动注药泵的研发与应用

完成单位：江苏爱朋医疗科技股份有限公司

主要完成人：张智慧 王 晶 黄先培 王凝宇 乌家俊

36. 肿瘤专科医院多重耐药菌医院感染预防与控制研究

完成单位：南通市肿瘤医院

主要完成人：龚光明 李 桃 徐俊炜 张晓芳 王海剑

37. 智能监控耐强腐蚀氟塑料全衬蝶阀

完成单位：江苏金晟元特种阀门股份有限公司 中国科学院
宁波材料技术与工程研究所

主要完成人：毛春龙 毛金根 王永欣 陈善俊 李小祥

38. 以抑癌基因PTEN为靶点促神经元生长的生物支架治疗
脊髓损伤的研究

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：沈剑虹 顾 艳 徐希德 吴旭丽 姚 麒

39. 阿尔茨海默病发病机制及中药脑益康的防治研究

完成单位：南通大学

主要完成人：茅家慧 蒋 伟 周爱玲 刘 霞 张 弦

40. ED212YJ系列柴油发电机组监控系统研发

完成单位：江苏恩达通用设备有限公司

主要完成人：周建江 夏伟杰 姜 伟 胡国祥 包如斌

41. 氢溴酸右美沙芬合成工艺集成创新

完成单位：启东东岳药业有限公司

主要完成人：龙中柱 张文文 金重 吴殿峰 费 腾

42. 短流程前处理助剂及一浴连续前处理技术的针织面料

完成单位：南通泰慕士服装有限公司 东华大学

主要完成人：章小勇 蔡再生 顾海 张静 葛凤燕

43. 足细胞损伤在狼疮肾炎发病机制中的作用及干预研究

完成单位：南通大学附属医院 南通市第三人民医院

主要完成人：达展云 施岚 缪世梅 李留霞 曹海霞

44. 可编织成耐高压大口径斜纹软管织物圆织机

完成单位：南通倍佳机械科技有限公司

主要完成人：蔡卫丰 蔡宝祥 徐建辉 唐蓉蓉 沈蔡南

45. 桡骨远端骨折的精准化治疗

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：王古衡 谢仁国 茅天 邢树国 陈亚兰

46. 通用节能电机能效定级及故障诊断技术研究

完成单位：南通市产品质量监督检验所 南通大学

主要完成人：顾菊平 陈建豪 桂旭 华亮 羌予践

47. 特色瓜类蔬菜新品种筛选及配套栽培技术创新

完成单位：南通科技职业学院 海门市农业科学研究所

主要完成人：杨献娟 余德琴 包卫红 陈华 俞圣平

48. 电动汽车用锂离子动力电池管理系统

完成单位：江苏海四达电源股份有限公司 合肥工业大学

主要完成人：茅海忠 何耀 刘新天 黄钟琪 吉祥

49. 新型电话性支架的构建及在脊髓损伤后神经通路重塑中的作用研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：徐冠华 崔志明 孙郁雨 王玲玲 张金龙

50. 混凝土植绿护坡技术研究与应用

完成单位：江苏顺通建设集团有限公司 江苏信拓建设（集团）有限公司

主要完成人：葛加君 韩良荣 徐卫 王兴明 黄晓亮

51. 深层液体发酵法制备云芝多糖的研究及产业化应用

完成单位：江苏安惠生物科技有限公司 江苏省苏微微生物研究有限公司

主要完成人：郑惠华 匡 群 刘广建 朱海燕 田贞乐

52. 壳聚糖抗菌家纺面料的制备技术

完成单位：紫罗兰家纺科技股份有限公司

主要完成人：汪明星 刘金抗 陈 凤 葛 玲 陈永兵

53. MODS技术快速检测结核分枝杆菌药敏的临床研究

完成单位：南通市第六人民医院

主要完成人：顾德林 陈俊林 施军卫 陈晓丽 瞿 梅

54. 片式电容器专用引出线

完成单位：南通南铭电子有限公司

主要完成人：印 斌 冯 莉 吴亮成 印晓军 毕井娥

55. 一种绿色环保活性印花糊料及数码印花家纺套件的产业化

完成单位：罗莱生活科技股份有限公司

主要完成人：宫怀瑞 徐良平 胡志刚 马 志 肖媛丽

56. 肝细胞肝癌细胞增殖的基础与临床研究

完成单位：南通市第二人民医院 南通市肿瘤医院 南通大学附属医院

主要完成人：张秀兵 尹海兵 倪温慨 施卫东 徐 健

57. 环保型酚醛—无机复合保温材料

完成单位：江苏德明新材料有限公司

主要完成人：范平一 张 硕 吴 丹 赵贵忠

58. 主动筛查及组合干预技术防控多药耐药菌（MDROs）感染的临床研究

完成单位：启东市人民医院

主要完成人：唐红萍 周 俊 孙赛赛 朱晓霞 樊春笋

59. 超高强度精细钢丝研发及应用

完成单位：江苏宝钢精密钢丝有限公司

主要完成人：闵学刚 李 龙 沈 翔 魏大圣 沈彬彬

60. 新发呼吸道传染病的职业防护研究

完成单位：南通市第三人民医院

主要完成人：谢幸尔 钱湘云 王园园 李雪梅 陆玉梅

61. 5%NaHCO₃在重症监护病人软化毛发、皮肤清洁及降温的应用

完成单位：南通大学附属医院

主要完成人：史加海 沈红五 吴洪磊 陆凤英 许旻晖

62. 高寒地区造船用新型起重机制造关键技术

完成单位：南通中远重工有限公司

主要完成人：邱训宾 刘会议 葛新波 甄春艳 刘仁来

63. 窄谱UVB联合退白颗粒对白癜风的临床疗效及免疫功能调节作用的研究

完成单位：南通市疾病预防控制中心

主要完成人：赵 婧 张 毅 严 霞 马 云 顾锐龙

64. 转录因子T-bet、ROR γ t调控T淋巴细胞亚群分化影响子痫前期患者体内免疫平衡的研究

完成单位：南通市妇幼保健院

主要完成人：苏良香 王 婧 朱庆文 成晓燕 姚 辉

65. 金属薄板印刷质量自动检测线

完成单位：江苏华宇印涂设备集团有限公司

主要完成人：沈惠峰 胡玉兵 施胜新 费 兵 费和超

66. 火针对类风湿关节炎早中期关节畸形的治疗作用及其免疫影响

完成单位：海安县中医院

主要完成人：马小平 高广忠 史建娟 周建军 练剑峰

67. 血管损伤后增生狭窄及血栓形成的研究

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：明志兵 丁文彬 袁瑞凡 高佩珠 房星星

68. 顶驱内衬式遥控防爆安全系列吊卡

完成单位：江苏赛孚石油机械有限公司

主要完成人：葛 华 缪 峰 滕祁飞 刘晓红 徐 军

69. 代谢综合征的影响因素关联研究和干预效果评价

完成单位：南通大学

主要完成人：肖 静 高月霞 马 强 庄 勋 蔡 辉

70. 相关基因单核苷酸多态性与肿瘤遗传易感性的关联性研究

完成单位：南通市肿瘤医院

主要完成人：金 华 施民新 何爱琴 陈 健 陶 冶

71. 航空雷达用低损耗高稳相同轴射频电缆的研发及产业化

完成单位：江苏通光电子线缆股份有限公司

主要完成人：张 忠 薛树津 陈 辉 单海龙 季冬冬

72. $\pm 1100\text{kV}$ 特高压直流输电线路配套金具

完成单位：江东金具设备有限公司

主要完成人：薛渊牧 冒新国 孔德春 吕兴龙 王乐乐

73. 危重患者失禁相关性皮炎风险评估体系及干预模式的构建与实证研究

完成单位：南通大学附属医院 南通大学

主要完成人：吴 娟 张海燕 单 君 谢春晓 陈晓艳

74. 新型烘干锤式破碎机

完成单位：南通奥普机械工程有限公司

主要完成人：张 鹏 张金宏 胡 斌 丁加根 施天取

75. 海底用细径高强度抗弯曲单模光纤

完成单位：中天科技光纤有限公司

主要完成人：刘志忠 曹珊珊 张家斌 徐海涛 柴雪峰

76. 加速康复理念在神经外科中的应用

完成单位：南通市第一人民医院

主要完成人：王学建 汪志峰 陈 杨 虞 昊 钱 明

77. 智能型多功能移动式港口起重机研发及产业化

完成单位：南通润邦重机有限公司 南京理工大学

主要完成人：崔益华 徐永华 高剑钊 姜明峰 何 涛

78. 低温升多绕组移相整流干式变压器的研发及产业化

完成单位：江苏亚威变压器有限公司

主要完成人：田正稳 顾翠琴 印献红

79. 白炭粘胶与咖啡碳中空涤纶混纺生态柔软抑菌家纺面料

完成单位：江苏大生集团有限公司

主要完成人：马晓辉 赵瑞芝 汪吉良 成 美 周建才

80. 细胞周期调控机制与非小细胞肺癌发生发展的相关性研究

究

完成单位：南通大学附属医院 南通大学

主要完成人：薛 群 季俐俐 柯宏刚 徐明明 张 曙

81. 高速铁路轨道固定用小阻力DUP弹条扣件系统

完成单位：江苏海迅铁路器材集团股份有限公司

主要完成人：仲跻和 仲伟嫻 陈金国 金 涛 陈雪琴

82. 双合汤防治酒精性股骨头坏死的实验和临床研究

完成单位：海安县中医院

主要完成人：刘 华 魏爱淳 包海林 王小建 陈清清

83. YCRS系列泳池除湿恒温机

完成单位：江苏天舒电器股份有限公司

主要完成人：王天舒 王玉军 王 颖 朱海燕 刘 军

84. 全程管理模式在肿瘤护理中的应用

完成单位：南通市肿瘤医院

主要完成人：许容芳 倪 杰 陆勤美 周晓梅 黄 胜

85. 烧结多孔砖成型工艺与装备关键技术

完成单位：南通大学 南通市墙体材料革新与建筑节能管理
办公室

江苏征程建材装备科技有限公司

主要完成人：刘红梅 汪兴兴 吕帅帅 朱爱东 丁大伟

86. 肝癌相关分子机制在增殖、治疗以及预后中的临床价值

完成单位：南通市肿瘤医院

主要完成人：刘继斌 张素青 沈 飏 吴徐明 陈健

87. 12550DWT多用途重吊船

完成单位：江苏宏强船舶重工有限公司

主要完成人：薛建新 徐国强 毛建元 任瑞华 梁 智

88. 4GP下基于物联网的港口机械控制系统研究及实现方法

完成单位：南通航运职业技术学院 南通港口集团通州港务

公司

南通行奥起重机有限公司

主要完成人：李胜永 张智华 朱永祥 徐 勇 季本山

89. 高润滑、高水分离性轴承磨削加工用超精油

完成单位：启东尤希路化学工业有限公司

主要完成人：林丽静 常建忠 俞 威 阿部聪 蔡志宏

90. 高冲击性能低漏电密度的单向低压TVS器件

完成单位：江苏捷捷微电子股份有限公司

主要完成人：张 超 王志超 周榕榕 朱 明 张慧玲

91. 带负载回路检测的高性能智能电能表

完成单位：江苏林洋能源股份有限公司

主要完成人：张健辉 米小兵 杨留平 魏华义 陆允菊

92. 片簇分体组合式强换热轻量节能型油冷却器

完成单位：南通江华热动力机械有限公司

主要完成人：曹 进 张九新 吴海燕 周青青 李 建

93. 乙氧基乙氧基乙基丙烯酸酯（EOEOEA）绿色工艺开发

完成单位：江苏利田科技股份有限公司

主要完成人：胡剑飞 张丽丽 马怀祥 刘红军 刘玲玲

94. 高性能小型定向双极化天线

完成单位：中天宽带技术有限公司

主要完成人：符小东 刘志清 吴媛媛 王学仁 吴海龙

95. 具备CENIV等级超高强水泥基复合材料保险柜

完成单位：创斯达科技集团（中国）有限责任公司

主要完成人：刘佳炎 关志峰 赵志明 秦美娟 吕水根

96. 三元流多级离心鼓风机

完成单位：江苏涑森环保设备有限公司

主要完成人：韩 斌 卞世雄 韩少波 边 慧 胡 蓉

97. CD137型耐高压长寿命铝电解电容器

完成单位：南通海立电子有限公司

主要完成人：张 楠 朱 军 蒋志兵 邵 烨 陈金建

98. 高效能印染水热循环回收系统

完成单位：海安启弘纺织科技有限公司 江南大学

主要完成人：刘伟峰 蒋高明 熊友根 陈 晴 黄 凯

99. 长狮104500立方米小时绞吸挖泥船

完成单位：江苏海新船务重工有限公司

主要完成人：孟咸宏 郭巍巍 谭青文 陈 烟 黄映颖

抄送：市委各部、委、办、局，市人大常委会办公室，市政协办公室，市法院，市检察院，市各人民团体，南通军分区，市武警支队、消防支队、边防支队，南通边检站。

南通市人民政府办公室

2018年4月8日印发
