

徐州市发明协会文件

徐发协字〔2021〕27号

2021年度徐州市发明协会科学技术奖 形式审查结果公示

2021年度徐州市发明协会科学技术奖提名工作已经结束，收到各单位和专家提名的项目和科技人才提名书共51项，其中5项形式审查不合格（3项在其他科技奖已经公示、2项缺少纸质资料）。根据《徐州市发明协会科学技术奖励办法》和《徐州市发明协会科学技术奖励办法实施细则》的相关规定。现将通过形式审查通过的2021年度徐州市发明协会科学技术奖提名项目和科技人才奖进行公示，公示时间自2021年10月09日至10月15日，为期7天。

公示期内，任何单位或个人对公示项目和公示企业的创新性、先进性和提名材料的真实性，以及项目主要完成人、完成单位和排序有

异议，可以书面方式提出并提供必要的证明文件。个人提出异议的必须表明真实身份，单位提出异议的应加盖公章，为便于异议处理，请务必提供联系方式，否则不予受理。超出期限的异议不予受理。

联系地址：徐州市欣欣路1号澳东印象城酒店B座308室

徐州市发明协会秘书处

邮政编码：221008

联系电话：0516-85858688

联系人：孟庆才

附件：2021年度徐州市发明协会科学技术奖通过形式审查项目和科技人才提名名单。



附件：2021 年度徐州市发明协会科学技术奖通过形式审查项目和科技人才奖提名名单（公示）

序号	项目名称	单位	完成人	提名奖种
1	突出贡献奖	徐州医科大学附属医院	陈向阳	突出贡献奖
2	突出贡献奖	江苏中矿大正表面工程技术有限公司	康壮苏	突出贡献奖
3	科技人才奖	江苏师范大学	刘文艺	科技人才奖
4	科技人才奖	临沂市奥博纺织制线有限公司	董东东	科技人才奖
5	科技人才奖	徐州医科大学第二附属医院	张煜	科技人才奖
6	科技人才奖	徐州矿务集团总医院	韩卫	科技人才奖
7	科技人才奖	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）	牛文芝	科技人才奖
8	智能优化在建筑设备节能系统中的应用	江苏建筑职业技术学院	张刚、李德路、王晓玲、张丽娟、沈永跃、张维、李苏	科技创新类
9	矿井通风系统监测云平台实现与控制技术应用	中国矿业大学、徐州铸安安全科技发展有限公司	程健维、张蕊、吴雨航、关品品、王最、宋宛亭、罗望、王钰、郑欣睿、华钢	科技创新奖
10	装配式建筑底部加强区预制叠合外墙应用技术与研究	山东海龙建筑科技有限公司	刘新伟、张亚东、刘军启、王豪	科技创新奖
11	新型矿用机电设备综合测试仪的研发	徐州矿一自动化科技有限公司	张军、王矿生、于坤、耿春平、李素恒、胡居晶	科技创新奖
12	芯片和光纤用电子级高纯石英砂国产化制备技术研发及产业化	江苏鑫亿鼎石英科技股份有限公司	谢大春	其他科技奖已公示
13	新成像技术及辅助装置在颅颈部影像诊断及放疗中的应用研究	丰县人民医院、丰县中医医院	丁长青、刘家敏、唐涛、王灿、刘柱、王文生、刘波、孙迎迎、丁爱兰、王雪	科技创新奖

			璐、罗慧、孙祖杰、李攀、翟敏敏、崔智慧	
14	电动摩托车高效稳定电机及其控制系统	江苏金彭集团有限公司	朱红军等	其他科技奖已公示
15	凌宝牌纯电动乘用车研制及应用	江苏吉麦新能源车业有限公司	赵春、林乔荣、齐忠蒙、张明敏、梁向迅、张新运、李恒、张玉龙、侯桂忠、李友朋	科技创新奖
16	基于射流电沉积工艺的微织构涂层成形方法及减摩机理	江苏师范大学、江苏建筑职业技术学院	范晖、赵阳培、王善奎、邹伟、张嘉鹭、李志晶	科技创新奖
17	优化围术期高龄危重症患者目标导向液体治疗的技术攻关及临床综合应用方案	徐州市中心医院	王凯、王立伟、王明玲、周美艳、陈志兰、陆筱星、吴从友、闫莉、张哲、宦乡	科技创新奖
18	老年膝关节骨关节炎个体化外科诊疗策略体系构建与实施	徐州医科大学附属医院	陈向阳、冯硕、查国春、刘筱、杨志、裴方、陈旺、周冰、袁峰	科技创新奖
19	内镜黏膜下剥离（ESD）技术和加速康复外科理念在胃食管早癌及胃重复囊肿病变中的临床应用	徐州市第一人民医院	陈光侠、吴传楠、康颖、刘世育、张海涵、李振涛、韩易	科技创新奖
20	NRP-1 对乳腺癌细胞生物学行为的影响及机制	徐州医科大学附属医院、徐州矿务集团总医院（徐州医科大学第二附属医院）、徐州医科大学	韩正祥、王红梅、张兰胜、陈翀、施星月、赵阳、秦晓冰、刘文楼、葛艳、汤娟娟	科技创新奖
21	运动控制和稳定性训练在肩关节功能障碍康复中的临床应用	徐州市康复医院	张明、周敬杰、陈伟、张秀芳、张玉明、陈杰、朱伟伟	科技创新奖
22	高压大流量液压系统的振动和噪声监测技术	中国矿业大学、徐州工程学院、苏州环宇消防工程有限公司、徐州聚正机械有限公司	刘秀梅、贺杰、李贝贝、王树臣、刘朝阳、崔玉利、赵巧、洪从华、乔淑云、李伟	科技创新奖
23	生鲜电商供应链关键技术创新与应用	江苏海洋大学、江苏省海洋资源开发研究院（连云港）、	张勇、李慧、刘登志、臧峥峥、李明同、张恒、郭燕、王新华、李存华	科技创新奖

		东海县农村能源环境保护中心、江苏苏菜缘网络科技有限公司		
24	新发无症状性脑梗死是自发性脑出血患者（除外淀粉样蛋白性脑血管病脑出血）脑血管事件复发的独立预测因子	徐州医科大学附属沭阳医院	王元伟、杜丽、陈芳芳、张国明、鲍俊杰、张娴、刘久玲	科技创新奖
25	中国东部沿海地区烟雾病联合血管重建术后神经功能障碍的危险因素	徐州医科大学附属沭阳医院、东部战区总医院	翟晓雷、茅磊	科技创新奖
26	剑突下入路单孔胸腔镜技术的改良与推广	徐州市中心医院	张淼、王晓靖、张辉、杨敦鹏、李敏	科技创新奖
27	和厚朴酚对非小细胞肺癌的作用机制	淮安市第二人民医院	万玉峰、郑玉龙、沈雯、张杰、徐传芹、张月明	科技创新奖（缺：纸质资料）
28	超声引导下射频热凝残端神经瘤治疗残肢痛	徐州矿务集团总医院、徐州仁慈医院	范后宝、单前前、李新巧、陈茹、王志刚、张帅、徐元琦、郭松、李小美	科技创新奖
29	构建高龄高危粗隆间骨折 PFNA 手术 ERAS 体系的临床及基础研究	徐州矿务集团总医院（徐州医科大学附属第二医院）	王斌、王云清、朱自强、魏学杰、曹贞国、乔梁	科技创新奖
30	抑制 IGF1R 及 MicroRNA-21 的表达对肺癌细胞生物学行为的影响及其靶基因的探讨	徐州矿务集团总医院（徐州医科大学附属第二医院）	李海泉、杜永亮、赵杰、杭文璐、王海清、张衍民、徐永红	科技创新奖
31	消化内镜治疗技术在困难消化道穿孔中的应用	徐州矿务集团总医院（徐州医科大学第二附属医院）	朱苏敏、郭思明、赵旋	科技创新奖
32	老年骨质疏松性粗隆间骨折的治疗与策略	徐州医科大学第二附属医院	朱自强、段钢、吕永祥	科技创新奖
33	多模态成像联合数据后处理技术在癫痫诊疗中的临床应用	淮安市第二人民医院、涟水县人民医院、泗阳县中医院、南京医科大学、淮安市	邱文超、翟正平、刘兵、赵颖、邹文卫、田继沙、姜雯雯、李洪亮、李艳	科技创新奖（缺：纸质附件）

		第三人民医院		
34	改良冰敷方式在口腔颌面外科术后患者中的应用	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）	杜青、刘刚、王鹏来、牛文芝、刘宗响、王慧婕、黄莉	科技创新奖
35	难降解工业废水高效低耗处理关键技术研究	徐州工程学院	张建昆、马龙云、曹雨婕、张本业、唐翔	科技创新奖
36	病毒性肝炎、CDKN2A 基因多态性与妊娠期糖尿病代谢异常的临床相关性分析	徐州市妇幼保健院	刘杰、王贝贝、刘道彦、王淑贞、赵昆、杜建国	科技创新奖
37	关节软骨细胞和骨髓间充质干细胞共培养修复关节软骨缺损的系列研究	连云港市东方医院	冯万文、王建伟、马建新、赵文慧、李春辉、夏亚一、王翠芳	科技创新奖
38	西江特大桥缆索系统防护体系研究	江苏中矿大正表面工程技术有限公司	康壮苏、田奎、闵亮、孔晓东、张宗辉、刘涛、易旭阳、闫坤程、吴国祥	科技创新奖
39	敏感环境下地铁临界范围组合工法施工关键技术及应用	江苏建筑职业技术学院	陶祥令、岳亮、宗义江、路庆涛、柏东良、崔蓬勃、朱科企、马年、赵婷、马田飞、蔡为益	科技创新奖
40	城市地下综合管廊施工安全风险评估及防控关键技术	江苏建筑职业技术学院	苗磊刚、宋丹萍、牛园园、刘东方、孙祯宇、张先华、李广州、潘泱波、刘亚峰	科技创新奖
41	明挖隧道上跨既有地铁施工安全风险控制技术及应用	江苏建筑职业技术学院、徐州市市政管理中心	徐程、涂强、戚邦贺、刘颀楠、郭奇奎、鲍英基、赵婷、王国安	科技创新奖
42	城镇排水泵站开敞式进水池防涡关键技术及方法	江苏建筑职业技术学院	刘家春、史志鹏、何婷婷、张子贤、白建国、陈建、陈晨、李新	科技创新奖
43	深软巷道钢管混凝土拱架-锚杆联合支护失效演化机理	江苏建筑职业技术学院	杨宁、赵美霞、孙武、翟红梅、孙韬、杜彬、殷粉芳	科技创新奖
44	墙板自动化生产线关键技术的研发与应用	江苏建筑职业技术学院	李爱民、范学慧、范玉	科技创新奖
45	新农村生活污水相对集中处理装置研发及应用	江苏建筑职业技术学院	张宝军、孙悦、王晓燕、王端义、范伟	科技创新奖
46	海绵城市低影响开发技术体系构建	江苏建筑职业技术学院	袁涛、路平、刘喜坤、王文芬、高将、孙悦、王文杰、刘耀宁	科技创新奖

47	太阳能光伏建筑一体化应用关键技术研究	江苏建筑职业技术学院	侯文宝、刘志坚、郭扬、陈建、申欢迎、吴玮、王文杰	科技创新奖
48	超声波式 NB-IOT 物联网水表	江花集团有限公司	姜开德、莫言田、张其燕、张学德、朱家虎、宋守鹏、丁亮	科技创新奖
49	多聚赖氨酸对同种异体骨的表面改性	涟水县人民医院、淮安市急救中心	笪虎等	其他科技奖已公示
50	绿化混凝土开发与应用关键技术	江苏建筑职业技术学院	魏静、赵晓倩、年立辉、刘根榜、武永峰、黄勇、王军强、刘辉	科技创新奖
51	高支链氨基酸肠外营养应用于重症患者的近期疗效	丰县人民医院	刘庆国、彭慧、李青、李承良、史志平、程言磊、孙超、刘鹏、江曙光、张建	科技创新奖（ 缺：纸质资料 ）