

附件一：2020 年度徐州市发明协会科学技术奖形式审查通过 项目和科技人才提名名单

（共 43 项，其中 3 项不合格）

（排名不分先后）

一、突出贡献奖（1 项）：

序号	姓名	提名单位
1	刘二军	连云港市市区水工程管理处

二、民间发明家奖（2 项）：

序号	姓名	提名单位
1	潘志富	连云港市市区水工程管理处狮树套闸管理所
2	宋瑞树	江苏师范大学

三、科技人才奖（8 项）：

序号	姓名	提名单位
1	徐公强	济宁市金牛机械有限公司
2	潘琼	连云港市市区水工程管理处
3	潘新国	连云港市通榆河北延送水工程管理处
4	傅贵丽	连云港市通榆河北延送水工程管理处
5	朱元彩	江苏建筑职业技术学院
6	刘珍	徐州矿务集团总医院
7	翟敬芳	徐州市中心医院
8	王凯	徐州矿务集团总医院

四、科技创新奖（29 项）：

序号	项目名称	主要完成人	提名单位
1	AN01:一种调控心率失常的新机制	叶振、童德银	宿迁市第一人民医院

2	工业多晶硅废渣在水泥生产中的技术研究	李和平、曹晓非、谢东、徐觉慧、缪正坤、李文光、石丽珠、周雨、付文颖	徐州市质量技术监督综合检验检测中心
3	装配封闭式组合阳台成套生产及安装技术与应用	刘新伟, 王健, 张亚东, 王豪	山东海龙建筑科技有限公司
4	同型半胱氨酸与心房颤动在高血压脑卒中发病中的作用	庞慧、韩冰、纵振坤、李先池、郝林、付强	徐州市中心医院、徐州医科大学附属医院
5	基于中空纤维膜萃取的检测技术及其在食品安全检测中的应用	倪永付、王鹏、闫秋成、田晓林、高洁、李修平	济宁海关综合技术服务中心
6	颈部微螺纹设计及自体血小板浓缩制品应用对种植体初期稳定性和边缘骨吸收的影响	牛文芝、王鹏来、袁长永、刘宗响、陈清、秦雁雁、邓倩、孙艳艳	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
7	改良冰敷方式在口腔颌面外科手术患者中的应用	杜青、刘刚、王鹏来、刘宗响	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
8	雷帕霉素经 Tie2-AKT-FOXO1 通路介导血管内皮细胞与平滑肌细胞“对话”治疗头颈部静脉畸形	司亚萌、王鹏来、刘宗响、袁长永、周猛、刘浩	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
9	数字化技术在口腔种植修复中的研发与应用	李晓飞、刘宗响、杨丽、王鹏来、朱绍跃、胡刚刚、韩书娟、秦雁雁、陈清	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
10	超声骨刀联合高速涡轮机在低位阻生智齿拔除中的临床研究	刘刚、冉浩、杜青	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
11	数字化种植导板严重伪影工况的图像配准技术	王鹏来、袁长永、魏路明、李晓明、董文静、李晓飞、李敢、秦雁雁、耿晓庆、胡刚刚、刘宗响	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）
12	隐裂牙模型与风险量化评估体系构建及应用	刘宗响、谢妮娜、吴翠、刘艺、王雯	徐州医科大学附属口腔医院（徐州市口腔医院）

13	李莉莉	李莉莉	连云港市临洪站管理所
14	风力发电机组传动链系统故障诊断方法	刘文艺、张昱、周连佺、李响、曹建斌、张淼淼	江苏师范大学
15	固废粉煤灰-水泥固化淤泥的屈服特性与微观机理	程强强、张领雷、赵志强、王磊、王军强、闫高原	江苏建筑职业技术学院
16	建筑垃圾再生骨料应用技术	刘梦溪、黄勇、陶祥令、赵晓倩、刘硕楠、宋功业、王军强、付杰	江苏建筑职业技术学院
17	建筑小区中水和雨水系统联合利用适宜技术	高将、周慧芳、蔡坤、袁涛、张宝军、王晓玲、王晓燕	江苏建筑职业技术学院
18	基于智能物流的多辆AGVS叉车集中控制系统关键技术的研究与产业化	李爱民、王凤清、胡兵	江苏建筑职业技术学院
19	封闭筒仓感知测控与惰化系统	党建民、朱元彩、吴兆立、肖玉美、宋志军、王晓珍、王传彬、张可伦、翟靖轩、刘天飞、刘燎原	江苏建筑职业技术学院
20	废旧沥青混合料冷态活化再生技术利用	黄雪林、吴胜坤、侯曙光、周俊、徐雷、朱文兵、臧小双、桂佳佳、周大松、陈雷、鲁亚明	江苏宿迁交通工程建设有限公司
21	目标导向液体治疗在胃肠道手术术后应用的临床研究	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	丰县人民医院
22	磁共振新技术在缺血性卒中诊断中的应用研究	丁长青、王雪璐、孙迎迎、崔智慧、丁爱兰、王文生、罗慧、代兰兰、王安震、刘德海、余磊、刘文、张玉娜、王圣乾、孙惠芳、于锦	丰县人民医院
23	难治性抑郁症患者优化诊疗方案的研究	乔娟、魏云凤、赵后锋、朱相华	徐州市东方人民医院
24	LINC01210、LINC01342影响卵巢癌细胞生物学行为的机制研究	索峰、张楚、姚瑞芹、柳洁、顾茂胜	徐州市妇幼保健院

25	下尿路梗阻引发膀胱纤维化的机制研究	朱海涛、王博、王军起、姜晓晓、彭云鹏、陈仁富、孙晓青	徐州医科大学附属医院
26	不同桩核材质和牙本质肩领包绕度对前牙残根抗力影响的基础及临床应用研究	孟庆飞、孟箭、张甲第、徐欣晨、陈彬	徐州市中心医院
27	靶向 RNA01543 海绵吸附环状 RNA 调控抑癌 miRNA 解除骨肉瘤化疗耐药性	朱自强、王云清	徐州矿务集团总医院
28	超大跨度悬索桥钢结构主动防腐技术系统研究及应用	方二宝、张兵、张安永、闫远方、许丽丽、刘洋、安冉、邵宁、赵森、闵亮、赵光明	江苏中矿大正表面工程技术有限公司
29	人工关节置换治疗老年女性骨质疏松性髋部骨折关键技术的临床研究应用	欧阳晓、丁允知、杨晓峰、仝淞铭、李昕鑫	徐州市肿瘤医院

五、形式审查不合格（3项）：

项目名称	主要负责人	提名单位	形式审查不合格理由
电视荧光放射技术（VFSS）评定假性球麻痹吞咽功能障碍的临床研究	孙洁等	徐州市中心医院	拟获得其他科学技术奖（已公示）
信息技术在安全输血中的应用	马靓等	连云港市第一人民医院	拟获得其他科学技术奖（已公示）
科技人才奖	何金	徐州矿务集团总医院	已获得2019年度徐州市发明协会科技人才奖