

2020—2021 年度徐州市自然科学 优秀学术论文评审结果公示

2020—2021 年度徐州市自然科学优秀学术论文评审经过征集论文、形式审查、委托第三方评审等环节，现结果已揭晓，共计 304 篇论文获奖，其中一等奖 33 篇，二等奖 102 篇，三等奖 169 篇，现予以公示。对评审结果如有异议，请在公示期内向评审委员会办公室反映。

公示时间：2022 年 10 月 31 日至 11 月 6 日

联系电话：0516 - 80805010

联系地址：新城区元和路 1 号行政中心东综合楼 A527
室

邮编：221018

附件：2020-2021 年度徐州市自然科学优秀学术论文评审获奖名单

徐州市科学技术协会

2022 年 10 月 31 日

附件

2020-2021 年度徐州市自然科学 优秀学术论文评审获奖名单

一等奖（33 篇）

- | 论文题目 | 作者 |
|---|--------------|
| 1. 应急救援车辆主动前轮转向系统介入机理与控制方法研究 | 周晨、刘昕晖、徐飞翔 |
| 2. 基于煤体破碎度的煤与瓦斯突出预测与防治新方法研究 | 张超林、王恩元、许江等 |
| 3. 麻醉药效强、血流动力学稳定且不抑制肾上腺皮质功能的新型依托咪酯类似物 EL-0052 | 徐祥清、魏雅芹、董莹莹等 |
| 4. 病原细菌 F-box 结构域致病效应子通过介导水稻硫氧还蛋白 OsTrxh2 降解干扰水稻系统获得性免疫信号通路 | 纪洪涛、刘德龙、张兆新等 |
| 5. 肝动脉化疗栓塞患者疼痛管理标准流程的构建及实践 | 王玉芹、刘玉平、王亚玲等 |

6. 临床实景教学在新护士护理安全培训中的应用
徐婷婷、张元红、马庄宣
7. TGF- β 1 通过 microRNA 途径提升 MGMT 进而影响胶质母细胞瘤对替莫唑胺的耐药性
聂耳、金欣、苗发安等
8. 阴道镜检查判断子宫颈癌阴道受侵的初步探讨
朱彦玲、章文华、刘蓓蓓等
9. 折叠式人工玻璃体球囊的临床应用
季苏娟、李美丽、李婕等
10. MIF 修饰的人源脐带间充质干细胞分泌的外泌体通过 miR-133a-3p 促进心肌梗死后心肌修复的机制研究
朱文武、孙铃、赵鹏程等
11. Vimentin-Rab7a 通路介导 MSCs 迁移实现对 ARDS 的治疗作用
王凯 杜伯祥、张妍等
12. 海洋腐蚀与冻融环境下掺合料混凝土及混凝土桩的损伤演化研究
李雁 李兵、张连英等
13. 一种用于解决严重金属伪影工况中 CBCT 数据与口内光学扫描数据无法配准问题的配准方法
袁长永 魏路明、李星佳等
14. 某城市内湖水水质评价及污染成因分析

刘加强、范秀磊、李昂等

15. 旱改水型农田整治对土壤碳排放的短期影响

陈浮、李肖肖、马静等

16. 自组装的多级孔核壳 ZSM-5@Silicalite-1 分子筛催化褐煤热解挥发份制备轻质芳烃

冯晓博、曹景沛、姚乃瑜等

17. 原子层沉积的非晶二硫化钼实现耐久与柔性锂空气电池

宋明、谭华、李湘林等

18. 利用 GAW、HIPPO 和 TCCON 对 AIRS 的二氧化碳观测的时空验证

杨慧、鄢格斐、相如等

19. C_2H_2 转录因子 Sl1tA 通过调控药靶 Erg11A 和药泵 Mdr1 来参与烟曲霉唑类药物耐受。

杜文龙、翟鹏飞、王亭立等

20. 正交车铣切削层几何形状和切削力的建模

孙涛、秦录芳、傅玉灿等

21. 头戴式 AR 界面目标符号的视觉搜索实验研究

邵将、颜克彤、姚君等

22. 一种新型的纳米材料 PANI/PPy@Au@MnO₂ 用于磁共振引导下的三模式靶向肿瘤协同治疗

张敏、李宝龙、杜昱等

23. 缺乏纤维的饮食通过肠道菌群及其代谢产物导致认知障碍和海马小胶质介导突触损失

石红丽、葛星、马曦等

24. Theta 波经颅磁刺激通过血管保护和血管新生促进脑卒中功能恢复

纵雪梅、李玉玉、刘翠等

25. 用于锂硫电池的纳米碳管封装硫正极：计算设计及实验验证的综合研究

林雨潇、朱禹洁、赵新生等

26. V 型四酸基稀土金属-有机骨架材料的构筑和裸眼检测研究

武鹏彦、夏玲玲、皇甫梦洁等

27. 曲面笼状化合物主体和第二个客体协同抑制碗烯的动态运动

杨扬、谭雅、鲁子菲等

28. S1STE1 通过 ABA 途径提升番茄离子稳态和活性氧清除能力从而增强盐胁迫应答途径

孟小庆、蔡敬、邓磊等

29. 基于集成耦合映射格的加权城市轨道交通网络脆弱性评估

张建华、王子奇、王淑良等

30. 一种背靠背有源中点箝位型五电平变频器电容建压

方法

刘战、夏正龙、李飞等

31. 欧拉-拉格朗日系统自适应容错预设性能控制及其在二连杆机械臂中的应用

张刚 程德强

32. 基于 SPLCV 复制子的表达载体增强了在本氏烟中 CRISPR-Cas 介导的 RNA 靶向和基因编辑效率

余益成、王笑、孙厚俊等

33. 基于 DSS 诱导结肠炎小鼠研究紫甘薯碱溶性多糖 ASPP 的抗炎特性和肠道菌群调节作用

孙健、陈红、阚娟等

二等奖（102 篇）

论文题目

作者

1. 煤浆固结材料强度评价的集成学习模型开发

孙元田、李桂臣、张农等

2. 煤矿开采动静载叠加诱发断层冲击地压机理

蔡武、窦林名、司光耀等

3. 无线电能传输系统频率分裂现象分析与利用

刘旭、原熙博、夏晨阳等

4. 非线性非高斯系统基于极大相关熵的 Rauch-Tauch-Striebel 平滑器

王国庆、张勇刚、王晓东等

5. 载热超临界二氧化碳热解驱替油页岩的热流耦合分析

赵帅、吕晓淑、李强等

6. 聚氧化乙烯对细粒辉钼矿浮选影响机制研究

李树磊、马晓敏、王军超等

7. 产业集聚会加剧污染集聚吗---基于时空加权回归模型

董锋、王越、郑璐等

8. 海藻酸钠原位还原纳米银构建兼具力学及抗菌性能的载银伤口辅料

陈凯、王丰艳、刘思雨等

9. 采用综合方法控制长壁采空区煤炭自燃火灾--案例研究

程健维、罗望、赵中玲等

10. 磁场对 CPU 冷却系统中磁纳米流体热工-水力特性的影响

齐聪、汤京华、樊帆等

11. 球磨生物炭对挥发性有机物的增强吸附性能及调控机制研究

项玮、张学杨、陈奎庆等

12. 有限维空间中单位正交离散 Gabor 基的构造

周维祺

13. 基于 RAGA-PP 模型中国碳锁定效应的测度分析

牛鸿蕾、刘志勇

14. 大孔树脂纯化黄精多酚及其抗氧化性与组成分析

巫永华、张建萍、赵节昌等

15. 真空/大气等离子喷涂钨涂层性能比较研究

种法力、陈俊凌

16. 水溶磁性纳米氧化铁有机电解合成及其理化特性研究

贾海洋、孙佳惟、董猛等

17. 固体高次谐波中不同晶格动量电子的量子干涉效应

刘希、李玉杰、刘冬冬等

18. 非马尔可夫自反馈基因表达的最优切换路径

尹洪位、刘书琴、文小庆

19. 斜投影广义逆扰动分析

杜法鹏等

20. 桑叶醇提物可修复 2 型糖尿病大鼠肠道菌群以及增强肝糖原结构的脆弱性

刘占中、刘清华、刘钊等

21. 中国非小细胞肺癌人群胞苷脱氨酶 435C>T 多态性与吉西他滨铂疗效和血液毒性有关

胡丽丽、毛欣彤、高超等

22. 靶向超高效液相色谱-串联质谱联用方法同时测定
结直肠癌患者肿瘤组织中的 34 种氨基酸含量、

杨阳、张凤、高守红等

23. 徐州地区妊娠期糖尿病与正常孕妇血清 25-(OH)D₃
水平及不良妊娠结局差异研究

姜英凤、张静、刘源等

24. MyD88 抑制剂 LM8 缓解肥胖诱导的心损伤

刘惠、贾雯静、唐也淋等

25. 脑卒中并发症体验教学提高房颤患者服用华法林依
从性

姜明慧、沈莹、刘文娟

26. 回授法对妊娠期高血压患者治疗依从性及妊娠结局
的影响

魏杰

27. 30 例脊髓损伤后神经源性肠道功能障碍患者的护
理

刘畅、王晓梅、高兴等

28. 双细管引流在原发性自发性气胸单孔胸腔镜术后快
速康复中的应用

郭娟、李益梅、刘莉

29. 一种新型肢体保暖护套的设计

王明玲、郭艳、陈志兰等

30. 注意缺陷多动障碍儿童家庭环境特征和行为问题与社会功能损害之间的关系

张桂香、薛莉、朱萍等

31. 消化内镜下缝合术治疗十二指肠巨大穿孔 5 例的疗效分析

郭思明、朱苏敏

32. 由生物可降解介孔二氧化硅纳米颗粒递送的抗新冠病毒（SARS-CoV-2）肽基亚单位疫苗在小鼠体内诱导了高水平体液免疫和细胞免疫

乔磊、陈敏敏、李甦雁等

33. 全关节镜下自体肌腱悬吊固定治疗老年非止点性Myerson III型陈旧性跟腱断裂

郝云甲、范家强、陶友伦等

34. LINC00662 通过激活 miR - 103a - 3p 和上调 PDK4 来调节宫颈癌细胞增殖、侵袭和凋亡

刘永利、邱爽、郑小莉等

35. 三阴性乳腺癌关键基因的生物信息学分析及癌基因 PLK1 的验证

任毅、邓荣、张倩等

36. 敲减 P3H4 基因对抑制膀胱癌增殖和侵袭研究

郝林、庞昆、庞慧等

37. Netrin-1 在缺血性脑卒中的抗凋亡作用及其在

DCC/ERK 信号通路中的分子机制分析

王凯、荣良群、魏秀娥等

38. 银杏内酯 B 通过减轻氧化应激、炎症和铁死亡改善 SAMP8 小鼠认知障碍

邵丽 董琛、耿德勤等

39. IL-6 通过诱导 E2F1 乙酰化加重视网膜色素上皮细胞的氧化损伤

官朝举、乔磊、冯瑞芳等

40. 血管紧张素 II 通过激活 PI3K/Akt 信号通路促进自然杀伤/T 细胞淋巴瘤细胞的增殖

张桂华、苗发安、徐金格等

41. 单侧和双侧胆道粒子支架植入治疗无法手术的肝门部胆管癌的对比研究

王友彬、荣盘昊、傅宇飞等

42. 高胆红素血症对新生儿肾功能指标的影响

王惠颖 苏敏、杨波等

43. NRP1 在膀胱癌发生发展中的机制研究

董洋 马伟明、史振铎等

44. ROS 敏感纳米粒联合地塞米松和 CDMP-1 通过软骨诱导分化和炎症抑制治疗骨关节炎

吴晓东、李朋朋、程建等

45. rs9356744 基因多态性与 2 型糖尿病代谢危险因素的

交互作用：中国人心脏代谢风险(CRC)研究

腾飞、秦瑞浩、刘学奎等

46. 儿童胆总管囊肿合并 IV 型副肝管的诊治体会

刘旭、张宏伟、曹慧等

47. 高通量测序分析 1 例歪嘴哭综合征患者染色体 22q11.21 合并 11p15.4 微缺失: 病例报告及文献回顾

庞永红、于洋、邓晓毅等

48. 徐州地区无偿献血者的乙肝病毒表面抗原的检测及突变分析

裴培培、毕星秀

49. CG、TBA 联合 AFP 和 PIVKA-II 检测在 HBV 感染相关肝脏疾病诊断中的应用价值

韩卫、李海泉、李建军等

50. 单细胞分析的趋势: 一项全球研究

田桦、刘海峰、朱媛媛等

51. 基于虚拟反馈技术的改良强制性运动疗法在脑卒中恢复期患者上肢功能恢复中的临床应用

张秀芳、周敬杰、张玉明等

52. 机器人导航经皮内固定治疗新鲜无移位的舟骨腰部骨折的疗效分析

方杰、朱辉、郑大伟等

53. 某蒜业公司大蒜水解池混凝土受污水侵蚀影响研究

刘磊、唐鹏、魏镇

54. 建筑工人安全公民行为心理驱动机制研究-基于计划行为理论和规范激活理论

刘晴、许娜、姜慧等

55. 低品位机制砂在预拌混凝土中的应用

陈琴、李路、孙琳等

56. 涡旋式压缩机的工作原理及故障处理

姬红

57. 基于液压式能量回收的大型挖掘机动臂节能研究

邢恒远、赵继云、殷想等

58. 过表达 ephrinB2 通过 ephrinB2 介导的反向通路促进牙髓干细胞成骨分化

王雯、袁长永、耿藤瑜等

59. 生态园林城市建设驱动下的城市绿地景观格局变化研究

杨瑞卿、杨学民、徐德兰

60. 递进式生境演替技术在徐州市老房亭河治理中的应用

范敬兰、刘奉、刘强等

61. 利用白蛾周氏啮小蜂生物防治美国白蛾研究

朱兴沛、凌超、张亮等

62. 咪唑表面活性剂在非质子离子液体中的自组装

庄文昌、赵春华、潘越等

63. 生物基聚呋喃二甲酸-乙醇酸-丁二醇共聚酯的合成、性能以及降解研究

丁跃、黄丹、艾天浩等

64. 通过烷氧基共价修饰黑磷以提高其溶解性和环境稳定性

赵云、姜研、何梦露等

65. 具有全光谱选择反射和光致发光特性的双重动态防伪材料

么冰、林鹏程、孙华等

66. 基于有机不对称催化 [4+2] 环化的双不对称中心的生物活性杂环骨架构建及活性研究

屠蔓苏、刘思嘉、仲晨等

67. 基于酰亚胺和硫酰亚胺 H 转移的锂电池高容量有机正极材料

屠兴超、伍珍珍、耿鑫等

68. 电催化 1,6-烯炔参与的三组分 5-exo-dig/卤磺酰化反应制备 1-茛酮

张天舒、郝文娟、王榕等

69. 基于极点对称模态分解的方法分析明渠水槽湍流特性

史志鹏、何婷婷、张根广

70. 基于压力-状态-响应 (PSR) 模型的潘安湖湿地水环境健康评价

曹文平、刘喜坤、赵天晴等

71. 基于价值均衡的煤炭城市矿地协同发展研究

蒋冬梅 李效顺、王月香等

72. 两种中国褐煤萃取残渣催化加氢转化制芳烃

赵美霞、杨宁、解恒参等

73. 轻质装配式纳米 SiO₂ 气凝胶增强泡沫混凝土墙板制备及传热特性研究

刘朋、龚延风、田国华等

74. 冷胁迫后金黄色葡萄球菌生物被膜形成相关研究

乔家驹、郑丽平、陆兆新等

75. 端口数量对液压变压器变压比特性影响仿真与实验研究

刘成强、罗念宁、刘畅等

76. 可持续产品系统设计研究

姚君

77. 生命体征监护仪界面文本特征的视觉搜索实验

唐晓腾、姚君、胡鹤凡

78. 基于认知负荷的压路机显示屏界面设计研究

颜克彤、邵将、朱振东等

79. 电泳沉积石英辅助多晶硅生长

权祥、袁宁一、丁建宁等

80. 基于锰/氮掺杂碳纳米片的荧光-磁共振双模态造影剂的研制及卵巢癌靶向成像研究

韩翠平、解婷、王克英等

81. 内侧隔核谷氨酸能神经元通过隔-下丘脑神经通路调控觉醒

安述明 孙海艳、吴淼等

82. 阻断 AIM2 或 $\alpha 1$ -AR 可改善 CAR-T 治疗诱导的 IL-1 β 释放和巨噬细胞介导的免疫抑制

刘丹、徐溪悦、戴玉莲等

83. 基于负载罗丹明 6G 的有机金属框架结构荧光探针用于痕量循环肿瘤细胞的捕获、检测及同时鉴别

李成林、冯星晴、杨慎浩等

84. 基于多碳点和适体构建信号放大比率荧光探针用于酪氨酸激酶的检测

马云苏、王园、刘永杰等

85. 关于时间分数阶 Allen-Cahn 方程的能量耗散、高效数值算法

侯典明、许传炬

86. 实现高温超导的一种新途径 - 在 H_3S 骨架中嵌入 CH_4 分子

崔文文、毕天格、石景明等

87. 常温条件下静态磁场强化污水全程自养脱氮工艺但去除效果和微生物群落特征研究

王倩 陈熙, 陈云帆等

88. Roseotoxin B 通过抑制肝星状细胞中 PDGF-B/PDGFR- β 信号通路治疗胆汁淤积性肝纤维化

王兴启 高玉芝、李宇等

89. 中药猫须草多种药用潜力的药效化学标志物研究新策略

栗政、屈彪、周磊等

90. 转录组测序揭示不产毒曲霉发酵液对黄曲霉无性发育和毒素合成的抑制机理

杨坤龙、耿青如、宋凤琴等

91. 基于期望补偿的非对称液压伺服系统节能输出反馈方法

王伟平、杜文芳、程春等

92. 多尺度相场仿真金属粉末直接激光固态烧结致密化过程

王琥、刘元、李理科等

93. 中国跨省电力传输中的隐含温室气体和大气污染排放评估

李文博、杨木易、龙如银等

94. 基于关系交互与信息交互的移动社交信任评估: 中

国数据的解读

郑琼、曲颂

95. 基于数据包络分析和 Malmquist 指数的高污染行业环境效率分析：来自中国的实证研究

徐君、蒋雨晨、郭鑫等

96. I 群禽腺病毒 FAdV-4 和 FAdV-8 灭活疫苗的制备及免疫效果

张林吉、迟兰、李心海等

97. 关于直读式时间测量的影响因素探讨

许晓晨、王磊

98. 徐麦 35 高产高效增密减氮途径及其碳氮代谢调控机制

易媛、刘立伟、刘静等

99. 甘薯渣中可溶性膳食纤维的改性、结构、理化性质和调节营养物质消化的作用研究

刘曼、周思含、李永新等

100. 一种新的甘薯几丁质酶的鉴定及其对甘薯黑斑病菌的杀菌作用研究

刘美艳、官颖、孙厚俊等

101. 盆栽条件下高的土壤速效磷含量有利于棉花叶片的碳代谢

刘敬然、彭军、夏厚强等

102. 不同秸秆还田模式土壤微生物多样性分析

杨冬静、谢逸萍、张成玲等

三等奖（169 篇）

- | 论文题目 | 作者 |
|-----------------------------------|-------------|
| 1. 基于邻域约束的矩阵填充算法预测 miRNA 与疾病关联 | 陈兴、孙连刚、赵岩 |
| 2. 天然粘土矿物原位催化生物质生物炭的吸附性能及机理研究 | 高丽慧等 |
| 3. 季冻区油页岩废渣透水沥青路面的透水耐久性评价 | 郭威、郭学东、陈星等 |
| 4. 高维数据的变规模合作型协同粒子群特征选择方法 | 宋贤芳、张勇、郭一楠等 |
| 5. 基于稀疏搜索的密度峰值聚类算法 | 徐晓、丁世飞、王艳茹等 |
| 6. 一种用于电动汽车磁场解耦型双定子开关磁阻电机的新型功率变换器 | 闫文举、陈昊、刘永强等 |
| 7. 基于无线信道状态信息的非接触式智能安防系统 | 杨旭、尹雨晴、陈朋朋等 |
| 8. 涂层织物类建筑膜材在不同温度和激励频率下的动 | |

态力学性能

张莹莹、吴蒙、徐俊豪等

9. 基于剪切应变效应在多铁性异质结中实现电场控制
非易失性铁磁共振

郑明等

10. 基于三维置乱模型和动态 DNA 编码的多图像加密算
法

张晓强、胡杨明

11. 恒定法向刚度条件下三维粗糙裂隙面剪切力学特性

尹乾、靖洪文、孟波等

12. 分形矽石胶结充填体的宏观力学特性

吴疆宇、靖洪文、浦海等

13. 氢化非晶碳/流体纳米复合界面的超低摩擦行为及
不稳定性研究

李晓伟、徐晓伟、亓健伟等

14. 陆梁岛弧北部石炭纪构造岩浆演化：来自新疆北部
陆梁隆起北部石炭系火山岩的地球化学与岩石学证据

韩思杰、桑树勋、王文峰等

15. 从建筑事故报告中提取安全风险因素的改进文本挖
掘方法

许娜、马灵、刘晴等

16. 岩土孔隙率表征单元体及其分形近似判据

褚召祥、周国庆、饶中浩等

17. 恒定法向刚度边界条件下三维粗糙节理面循环剪切力学特性

刘日成、尹乾、杨瀚清等

18. 中国某典型矿区关键隔水层物理、力学、渗透特性试验研究

孙强、张吉雄、李猛等

19. 氨与过氧化氢球磨生物炭强化吸附苯系 VOCs

张学杨、缪旭东、项玮等

20. 绿色魏斯菌 ZY-6 对镉的吸附

李文、陈银元、王陶

21. 基于缺口能量的非匹配承载十字焊接接头高低周疲劳性能评价

宋威、刘雪松、周广涛等

22. 自发还原合成氧化石墨烯改性泡沫镍负载钨纳米粒子用于高效过氧化氢电还原和电氧化

孙丽美、温凤春、李苏日古嘎等

23. 解淀粉芽孢杆菌 I 型耐热普鲁兰酶的纯化及酶特性分析

高兆建、胡鑫强、宋玉林等

24. 锗离子能级、寿命与跃迁几率的精确计算

胡峰、孙言、梅茂飞等

25. 基于氧化铟锡中红外平顶宽带螺旋手性超材料及其手性特性

张文涛、施维捷、郭慧等

26. 带有热障碍物的改进型方形管内传热效果的数值分析

王福章等

27. 数值求解二维非线性分数阶复 Ginzburg-Landau 方程的指数 Runge-Kutta 方法

张露、张启峰、孙海卫

28. Volterra 型非自治发展包含控制问题：解集的结构和逼近可控性

于洋洋

29. 半直线上正交 Jacobi 有理函数及其谱方法

顾东琴、王中庆

30. 基于蒙特卡罗法的图形面积估算

张丽娜、黄有新、袁媛等

31. 有效容量视角下的大规模天线阵列频谱效率分析

陈磊、张露

32. 区块链自私挖矿中的灵敏度优化

马静宇、李泉林

33. 我国大蒜资源深加工与产业化研究进展

侯进慧、刘春雷

34. 基于三维共培养微流控肺泡系统的环境污染物诱导肺炎和损伤研究

张芬、刘文明、周思思等

35. 约化模型下对含交易对手风险的一篮子信用联结票据估值问题研究

支康权、钱晓松、谢阿遇

36. 液氮冻融循环下煤的渗透性及开裂特性试验研究

苏善杰、高峰、蔡承政等

37. 离散时间半马尔可夫切换线性系统的稳定性分析

王豹、朱全新

38. 基于 MATLAB/Simulink 的双 PWM 电力电子变压器设计

方蕙、卑璐璐、穆久阳等

39. 火绒草联合黄芪对系膜增生性肾小球肾炎模型大鼠肾功能的改善作用及机制研究

齐越、仲坤、贾冬等

40. 美沙拉嗪栓剂与柳氮磺吡啶片剂对溃疡性结肠炎小鼠结肠组织中 miR-155 调控作用的研究

赵丹、郭洪梅、夏辉

41. pH 值对酮洛芬体外透皮性能的影响

于秋菊、王晓丽

42. 临床药师主导的中青年 2 型糖尿病患者管理的效果

分析

凌心、周玉、黄金岳等

43. 我院 2017 - 2018 年中药注射剂使用情况专项点评
分析

韩兆欢、孙丽、赵兴辉

44. 外周血内 PCT 和 CRP 水平对脓毒症患者临床预后的
评估价值

陆东裕

45. 养胃颗粒治疗脾胃虚寒型慢性胃炎的临床疗效观察

朱斌、钱洋洋、杨洁等

46. “互联网+” 延续性康复护理模式在脊髓损伤患者中
的应用研究

吴婷、刘筱、刘畅等

47. 肠内营养耐受性评估及管理方案对胰十二指肠切除
术后患者的影响

张晓娇、李静、宋丹丹

48. 改良俯卧位在侧路椎间孔镜手术的临床应用

单增会、赵艳春、马超等

49. 改良袖带装置与止血带行 PICC 置管在老年肿瘤消瘦
患者中的对比研究

陈会、马丽

50. 握力测量法在肝硬化病人营养状态评估中的临床应

用

康颖、祁平平、曹琳琳等

51. 基于营养风险筛查的营养干预在失代偿期肝硬化患者中的应用

朱廷芳、马秀莲、杜雯雯等

52. 家庭参与式护理对脑卒中患者康复锻炼的影响

史丽圆、宋红、庄妍

53. 动态血糖监测下 2 型糖尿病患者自我管理能力的现状调查与影响因素分析

张慧君、樊宽鲁、宋红

54. 基于结构-过程-结果理论的多维质量管理在神经内科护理管理中的应用

张伟、徐晓磊、顾金玲等

55. 依托互联网+实施医院-社区-家庭联动管理模式在女性压力性尿失禁患者中的应用

郭丽娜、刘玉平、李金梅等

56. PD-1 抑制剂免疫治疗颅内恶性肿瘤的护理体会

李洪瑜

57. 临床优质护理干预在晚期非小细胞肺癌同步放化疗患者中的应用效果分析

赵芸锋

58. 呼吸功能锻炼联合膳食干预对 COPD 稳定期患者的影

响分析

祝冲

59. 品管圈在提高髋关节置换术患者围手术期健康教育知晓率中的应用

胡艳、梁玉莲、孟凡红

60. 重新定义神经元核内包涵体病的临床病理谱

陈浩、鲁利魁、王斌等

61. MiR-451a 通过靶向 c-Myc 抑制上皮间质转化从而降低肺癌 DOX 耐药性研究

李涛、王淑玲、郝敬波等

62. 贝伐珠单抗联合紫杉醇、奈达铂治疗卵巢癌晚期效果及对血清炎性因子及免疫指标影响

葛艳、于韬、邱爽等

63. 列线图模型预测急性心肌梗死患者 PCI 术后 1 年发生主要心血管事件的临床研究

潘德锋、肖圣珏、胡月等

64. BMP-2 复合纤维蛋白治疗大鼠骨质疏松性椎体骨折愈合的效果

欧阳晓、丁允知、虞立等

65. ERH 基因调控膀胱癌 5637 和 T24 细胞的迁移和侵袭

庞昆、张治国、郝林等

66. 血小板聚集功能预测早产儿动脉导管持续开放的价

值

任漪、高翔羽、王惠颖等

67. 多囊卵巢综合征患者外周血 ENST00000550337.1 水平升高及其影响因素

祁玉娟、尹倩倩、顾娟等

68. 注意缺陷多动障碍患儿执行功能与血清胶质源性神经营养因子水平的相关性

刘娜、桑艳、陈娇等

69. NIPT 在产前胎儿染色体微缺失/微重复检测中的临床应用价值

缙灵山、索峰、王亿等

70. 骶神经磁刺激联合康复训练治疗儿童原发性夜间遗尿症

吴洁、袁梦、吴野等

71. 基于预后相关 miRNAs 及其靶基因的肺腺癌 11 基因特征性风险预测模型

周宁、周敏、丁宁等

72. AKT 抑制剂 SC66 通过调控 AKT/mTOR 通路抑制胰腺癌细胞增殖

宋兴超、杨伟斌、韩亚民等

73. 糖尿病发病早、糖化血红蛋白水平高是糖尿病视网膜膜病变的危险因素

冯瑞芳、刘海洋、刘亚鲁等

74. 三焦点人工晶状体植入术的视觉质量研究

张敏敏、傅昌博、靳雷等

75. 透明质酸钠注射治疗老化导致上睑萎缩凹陷及泪槽畸形的中长期疗效观察

郭艳萍、温敏敏、张爱君等

76. 通过MRI 内耳增强钆造影探讨梅尼埃病内淋巴积水的发生发展特点

李轩毅、吴倩如、沙岩等

77. 复杂检索需求下 SQL 在医院统计中的应用思路

马赫、葛丽、刘颖

78. 氧化应激条件下 Circ-SPECC1 通过抑制 miR-33a 调节 TGF β 2 和自噬进而促进肝细胞癌的发生

张斌、刘志毅、曹宽等

79. 通过网络药理学方法鉴定淫羊藿抗阿尔茨海默病的作用机制, 淫羊藿通过 PI3K- AKT 治疗阿尔茨海默病

闫兆、刘广梅、杨阳等

80. A20/TNFAIP3 缺乏在 MRL/lpr 小鼠狼疮性肾炎中的作用

孙玲、邹陆曦、韩雨辰等

81. “三叶草”形筋膜穿支皮瓣修复骶尾部巨大压疮的临床研究

程建、张琦、冯仕明等

82. 单能量 CT 成像结合去金属伪影算法在儿童漏斗胸金属支架植入术后评估中的应用

李成龙、胡春峰

83. 加速康复外科在腹腔镜治疗小儿嵌顿性腹股沟斜疝的应用

杜文亮、张宏伟、曹慧等

84. 新型冠状病毒核酸咽拭子采集流程优化

王南南、彭燕、刘双

85. 脑胎盘率及主动脉峡部收缩指数评估晚发型胎儿生长受限妊娠结局

徐平平、徐浩

86. 非综合性唇腭裂危险因素的条件 logistic 回归分析

李逸群、徐莉春、王旗等

87. SiO_2 暴露环境中硅、磷离子含量变化对肺纤维化影响的实验研究

杭文璐、赵杰、李玉洁等

88. 智能手机基于图像胆红素值监测新生儿黄疸的应用分析

韩梅、朱尚品、仝实等

89. 导航辅助下脑室镜手术治疗丘脑出血破入脑室的价

值

张明、晁先礼、李锦晓等

90. 整体式新型肩关节悬吊衣在脑卒中肩关节半脱位患者中的应用效果

胡智艳、夏思燕、巩尊科等

91. Ilizarov 延长技术关节外截骨治疗桡骨远端骨折后短缩畸形

徐明亮、秦泗河、伊力扎提·伊力哈木等

92. 腕关节镜下植骨经皮内固定治疗假关节型舟骨骨折不愈合

齐伟亚、刘波、朱辉等

93. 建筑材料检测结果的影响因素及控制方法探究

张晓声

94. 采动区地表变形对砌体结构的影响研究

陈茂伟、张广贤、蔺志艳等

95. 混凝土构件被火烧后内部温度变化及其分布分析

刘波、魏镇

96. 能力验证在检测实验室管理中的应用

陈莉

97. 幕墙平面内变形性能检测问题分析

朱咪咪、徐凯

98. 装配式建筑混凝土结构施工技术分析

孟欢、苗沈杰、马礼玉

99. 简谈建筑施工绿色建筑施工技术

孙建平、孟欢、马礼玉

100. 浅谈自动焊接技术在机械加工中的应用

宋娟

101. PTHLH 基因可预测口腔白斑预后转归

吕中静、丛荣、李家锋等

102. 3 种禾草对富营养化水体净化效果及养分吸收的比较

徐芳、宗俊勤、陈静波等

103. 汉文化视阈下场所体验空间符号互动的心理时空
维度探讨——以第十届江苏省园艺博览会徐州展园设计为例

刘玉石

104. 逐时太阳辐照度气候学预报模型研究

贾红、张仁祖、张佩等

105. 海绵校园景观水体生态设计案例分析

王晓玲、张丽娟、高喜玲

106. 高潜水位矿区采煤沉陷前农用地保护技术决策研究

杨永均、陈浮、王艳秋等

107. 水产微孔管道增氧技术推广影响因素探析

刘辉

108. 替罗非班桥接治疗阿替普酶溶栓后进展性脑梗死的疗效观察

吕超、冯倩、唐开第等

109. 橄榄油挥发性香气成分的神经网络定量结构-保留相关性 (QSRR) 研究

堵锡华、宋明、田林等

110. $\text{Fe}_3\text{O}_4/\text{Ag}/\text{RGO}$ 可重复使用三元纳米复合材料的制备及其作为催化剂和抗菌剂的应用

陈腾、耿云龙、万红日等

111. $\text{FeCoNi}@$ 氮掺杂碳纳米管的原位合成及电催化析氧性能研究

李昭、蔡亮、宋明等

112. 硝基芳烃对梨形四膜虫急性毒性的 CoMFA 模型

唐自强、冯长君

113. N-CD 调节的 $\alpha\text{-MnO}_2/\text{MnOOH}$ 形貌和相的转变及优异的碱性电催化析氧性能

田林、翟秀慧、王翔等

114. 北柴胡有机氯农药残留量分析方法研究

张宽才、樊攀、陈程

115. 基于非线性终端滑模的码垛机械臂轨迹跟踪控制

季晓明、文怀海

116. 基于全空间城市信息模型的时空信息云平台建设
实

尹鹏程、凌海峰、蔡先变等

117. 市级自然资源调查监测体系构建探索——以徐州市为例

楚亮、董士玲、付丽莉等

118. 美国得克萨斯州南部晚白垩系 Eagle Ford 页岩气
烷烃组分相关同位素和位置相关同位素地球化学研究

赵恒、刘昌杰等

119. 发泡法制备建筑墙体高密度聚乙烯保温层及其性
能研究

马秀颖

120. 夏季工况不同构造相变墙体传热特性试验研究

田国华、吕恒林、黄建恩等

121. 中国煤矿地应力分布规律及特征分析

郭红军、季明、赵维生

122. 资源型城市转型期生态风险时空演化及其相关性
分析

王东、季翔、李成等

123. 燃烧-浸渍法制备具有优异低温活性的 Ni/SiO₂ 催
化剂用于 CO₂ 甲烷化反应

徐艳、武应全、李靖等

124. 银杏肽对急性酒精性肝损伤小鼠的保护作用
郑义、李诗颖、糜心怡等
125. 针对非处方助听产品造型批量定制设计的耳甲腔形态统计分析方法研究
朱兆华、姚君、曹冰一等
126. 基于视觉提示策略的 ASD 儿童干预 APP 设计
张丙辰、王艳群
127. 基于 FMEA、SHERPA 和模糊 TOPSIS 的交互设计人因差错风险分析方法
李永锋、朱丽萍
128. 微型电动汽车产品服务系统设计的可持续性研究
谭玉珍、李向洲
129. 循环外泌体中的 tRF-Glu-CTC-005 及 tRF-Gly-GCC-002 可作为非梗阻性无精子症患者通过显微镜下睾丸切开取精术成功提取精子的预测指标
张强、刘召、韩笑笑等
130. 新型螺吡喃酮类化合物作为乙酰辅酶 A 羧化酶抑制剂和抗肿瘤药物的合成及体外活性研究
黄统辉、吴鑫、闫世荣等
131. 一种基于壳聚糖接枝聚合物的多重环境敏感前药纳米胶束策略, 用于藤黄酸的增强肿瘤治疗
杜倩、吕方南、黄洁等

132. 星形胶质细胞 sigma-1 受体通过 CD38 介导的线粒体转移发挥抗抑郁作用

王允、倪静、高天宇等

133. 离子液体/碱溶液双水相系统用于甘草中三萜皂苷类成分的提取和纯化

季帅、汪玉洁、邵娴等

134. 杯[4]芳烃酰胺衍生物的设计、合成与抗肿瘤活性评

安琳、王婵、郑友广等

135. 基于 CycleGAN 和优化特征提取的垂体瘤影像质地分类半监督方法

朱红、方谦昊、黄怡鹤等

136. IL-9 诱导的 lncRNA Gm13568 通过与 CBP/P300 相互作用调节星形胶质细胞中 Notch1 的表达, 促进了实验性自身免疫性脑脊髓炎的病变进程

刘晓梅、周峰、王卫晓等

137. 3-(4-苯基-1H 咪唑-2-基)-1H-吡唑类 JAK 2/3 及 Aurora A/B 多靶点抑制剂的设计、合成及生物活性研究

郑友广、王静安、孟龙等

138. 原子水平揭示胸腺嘧啶 DNA 糖苷酶识别损伤碱基的动力学机制

田佳琪、王灵燕、达林泰

139. 中红外半导体-金属-玻璃复合材料光纤
施进丹、韩枫、崔传伟等
140. 基于连接子的立体构象调控构建的 MOFs 的结构分析探讨 (3, 6)-连接 *rtl*、*anh* 以及手性 *ant* 拓扑网络的构建
刘会艳、王康、孙毅等
141. 基于浒苔多糖的腐殖酸去除及超滤膜污染控制
赵爽、孙倩姝、谷莹秋等
142. CoFe/Co 纳米颗粒与氮掺杂碳纳米管/石墨片的原位耦合及其作为双功能氧催化剂用于可充电锌空电池
朱平、高京夏、刘飒
143. 气相质谱鉴定挥发性物质揭示一株由 5-氮杂胞苷诱导的不产毒黄曲霉菌株中的代谢变化
宋凤琴、耿青如、王雪薇等
144. 斑点叉尾鮰 (*Ictalurus punctatus*) 和低眼巨鲈 (*Pangasianodon hypophthalmus*) 七个发育阶段的比较转录组分析为水生生物的陆地适应机制研究提供了新思路
马晓丽、尚梅、苏保峰等
145. 一种原位萃取发酵技术提高灵杆菌 BWL1001 生产灵菌红素产量及其在抑制铜绿微囊藻生长中的应用
刘伟杰、杨静、田雁宁等
146. 卫星遥感植被指数在极端降水变化监测中的应用研究

裴凤松、周义、夏燕

147. 含碳化硅纳米线的纯锡钎料在等温时效和热循环下的界面演化

李木兰、皋丽丽、张亮等

148. 一种基于复合变分模态熵和加权分布自适应的风力发电机组健康状态监测方法

任贺、刘文艺、单梦晨等

149. ROBP: 基于柯西核的稳健型边界剥离聚类

杜明晶、王茹、季茹等

150. 一种理论的方法评估蜜网效能

任建国、张春明、郝其宏

151. 一种新颖的预测策略用于动态多目标优化

张清杨、杨圣祥、姜守勇等

152. 江苏经济增长与生态效率协调发展研究

王世进、华桂宏、杨丽珠

153. 一种适用于低压配网的感应有源滤波方法

李德路、张晓、邓先明等

154. 基于滑动离散傅里叶变换的永磁同步电机低速无传感器控制

侯文宝、谭国俊、凌斌

155. 土壤—油用牡丹系统重金属含量及生态健康风险分析

强承魁、曹丹、赵虎等

156. 青蒿素与二甲氧苄啶联合抗鸡球虫的试验研究

陈永亮、刘丹丹、汪飞燕

157. 揉丝微贮玉米秸秆对徐淮山羊生长性能、器官指数及血液生化指标的影响

康永刚、廖云琼、朱广琴等

158. 揉丝微贮对玉米秸秆品质及营养成分的影响

廖云琼、康永刚、朱广琴等

159. 徐州及周边地区鸭源沙门菌的分离鉴定及其耐药性、毒力基因分析

任士飞、张林吉、迟兰等

160. 徐州市四大行业转型升级对空气质量的影响分析

饶永才、郁建桥、冯春莉等

161. 坚硬关键块侧向大跨距复合铰接断裂下充填体的稳定性研究

李成海、刘亚婕、柏建彪等

162. 全基因组表达数量性状位点 (eQTL) 分析揭示甘薯块根基因表达变异的遗传调控基础

张磊、余益成、施田野等

163. 甘蓝型油菜 MYB 相关基因的全基因组分析及 BnMRD107 对其耐渗透能力的正向调控

李剑、林科运、张帅等

164. 甘薯比较转录组分析及淀粉生物合成基因的发掘
后猛、苏在兴、张允刚等
165. 增施钾肥对苏翠 1 号梨果实品质和产量的影响
李刚波、樊继德、赵林等
166. 紫甘薯酒主要品质指标与风味物质分析
岳瑞雪、钮福祥、孙健等
167. 甘薯块根食用品质综合评价体系的构建
张毅、孙健、张勇跃等
168. 紫薯粉膳食纤维复合挂面与普通挂面挥发性风味物质的比较
张文婷、钮福祥、孙健等
169. 我国平原地区野生羊肚菌资源及保护途径探讨
李勇、史新敏、樊继德等