

宁夏科学技术协会

自治区科协关于公布第十八届宁夏自然科学优秀学术论文评议结果的通知

各有关全区学会、协会、研究会，各有关单位：

为进一步繁荣学术交流，加快推进基础研究，夯实科技自立自强根基，促进创新型人才成长，提高科技成果转化和产业化水平，更好地为宁夏经济社会高质量发展服务，自治区科协组织开展了第十八届宁夏自然科学优秀学术论文评议工作。经初选、复审、终选、会议研究、公示等程序，评议出各等次优秀学术论文 534 篇，其中一等 72 篇、二等 158 篇、三等 304 篇。现将评议结果予以公布。

希望入选论文作者再接再厉，坚定创新自信，发扬求真务实、勇攀高峰的科学钻研精神，努力在新起点上展现新作为、创造新业绩；全区广大科技工作者要深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新重要论述和考察宁夏重要讲话精神，坚持“四个面向”，大力弘扬科学家精神，自觉履行高水平科技自立自强的使命担

当，为我区科技进步和创新发展作出更大贡献。

附件：第十八届宁夏自然科学优秀学术论文评议结果



第十八届宁夏自然科学优秀学术论文评议结果

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
1	低半波电压异质集成微环薄膜铌酸锂声光调制器	Laser Photonics Rev.19:2401832, 2025	宁夏物理学会	一等奖
2	具有kagome晶格的三元钛硅富氢化物的环境超导性预测	Physical Review B, 110, 024513	宁夏物理学会	一等奖
3	改进的电荷半径公式：超越N=28壳的系统性趋势	Physical Review C, 109, 064302 (2024)	宁夏物理学会	一等奖
4	平均相干与量子熵	Physical Review A, 108, 052406, 2023	宁夏物理学会	二等奖
5	基于超图的关注他人信息强化学习机制下公共物品博弈中合作行为的涌现	Physical Review E, 111,014304 (2025)	宁夏物理学会	二等奖
6	硼烯基异质结：选择性界面激发态动力学驱动高效电荷分离机制	Advanced materials2024年36卷5期2307591	宁夏物理学会	二等奖
7	光伏阵列温度分布特性实验研究	Applied Thermal Engineering, 265	宁夏物理学会	二等奖
8	粗糙势场中双耦合布朗粒子的定向输运	CHAOS SOLITONS & FRACTALS, 2025 (194)	宁夏物理学会	二等奖
9	基于介质声栅的高效宽度集成声光调制器	APL Photonics, 10(5),2025	宁夏物理学会	二等奖
10	潜在的可逆储氢材料：钙原子修饰的硼掺杂蓝磷单层	International Journal of Hydrogen Energy, 2024, 53, 979 – 988	宁夏物理学会	三等奖
11	L1 ₀ FeNiPt合金薄膜中费米能级和杂质散射对反常霍尔效应的影响	Applied Surface Science , 70, 123657	宁夏物理学会	三等奖

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
12	TiN负载Ni复合催化剂多重效应对NaAlH4储氢性能催化研究	Applied surface science 2025,685(15)	宁夏物理学会	三等
13	通过Mo插入层实现MgO/CoFeB/W结构中垂直磁各向异性的高热稳定性	Surfaces and Interfaces, 57, 105800 (2025)	宁夏物理学会	三等
14	利用MIL-25 (Ti) 衍生的二氧化钛对ppb级丙酮气体的灵敏检测	Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engnieering Aspects, 707, 20, 135864, 2025	宁夏物理学会	三等
15	级联双缓饰四波混频缓饰相互作用的相干控制	Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics 57(23)	宁夏物理学会	三等
16	定向外加电场对团簇结构和光电特性的影响	Chemical Physics Letters, 2024, 848 : 141375	宁夏物理学会	三等
17	SiS/BSe与SiS ₂ /BSe范德华异质结光催化性能的第一性原理研究	European Physical Journal B, 96	宁夏物理学会	三等
18	新型La _{2-x} O ₃ :xSm ³⁺ 纳米荧光粉的光致发光和CIE色度特性研究	中国科学: 物理学 力学 天文学, 2025,55(03):234211	宁夏物理学会	三等
19	金属玻璃结构-动力学-性能关联的原子尺度理解	Progress in Material Science, 145, 101311	宁夏物理学会	三等
20	沙尘暴期间近中性大气边界层流向和垂向风速脉动预测	Journal of Wind Engineering & Industrial Aerodynamics, 248 (2024) 105717	宁夏物理学会	三等
21	利用分子动力学研究多晶镁的冲击力学性能	Mechanics of Advanced Materials and Structure, 32:15, 3485–3496	宁夏物理学会	三等
22	长圈覆盖图的团数	Siam Journal On Discrete Mathematics	宁夏数学学会	一等
23	沿径向具有任意弹性特性的功能梯度圆柱热弹性分析的多层异质结构非均匀模型	Applied Mathematical Modelling	宁夏数学学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
24	热电材料与具有周期性表面的刚性固体的接触问题研究	Applied Mathematical Modelling	宁夏数学学会	一等
25	博弈视角下双对抗群体级联观点演化的二分一致问题	Neurocomputing	宁夏数学学会	一等
26	赋值Banach代数上广义锥 b -度量类空间中的不动点定理	Journal of Mathematical Analysis and Applications	宁夏数学学会	二等
27	三维各向异性磁流体动力学方程稳定性和衰减率	Studies in Applied Mathematics	宁夏数学学会	二等
28	水平和垂直磁场作用下液态镓自然对流的对比	International Communications in Heat and Mass Transfer	宁夏数学学会	二等
29	阻性和磁性耦合Hopfield神经网络的稳定性研究	Chaos Solitons Fractals	宁夏数学学会	二等
30	一类求解带有不连续波数 Helmholtz 方程高精度紧致差分方法的并行迭代算法	Mathematics and Computers in Simulation	宁夏数学学会	二等
31	初始应力情形下刚性压头下含裂纹新胡克基底的分析	Engineering Fracture Mechanics	宁夏数学学会	二等
32	带有未知虚拟控制系数的随机非完整系统的自适应事件触发控制	Nonlinear Dynamics	宁夏数学学会	二等
33	二阶拟线性椭圆方程的不对称RBF配点方法的L2误差估计	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation	宁夏数学学会	二等
34	$(C_4, K_{1,K})$ 共同关键图的最小边数	Discrete Mathematics	宁夏数学学会	三等
35	具有退化核方案的非线性积分微分方程的机器学习	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation	宁夏数学学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
36	忆阻约瑟夫森结型神经形态系统的动力学和同步研究	Neural Networks	宁夏数学学会	三等
37	一类线性乘性规划的输出空间外逼近分枝定界算法	Journal of Optimization Theory and Applications	宁夏数学学会	三等
38	二维时间空间分数阶Bloch-Torrey方程的有限差分/无网格求解方法	Computers and Mathematics with Applications	宁夏数学学会	三等
39	探索有限尺寸和压头形状对功能梯度热电材料接触行为的影响	International Journal of Solids and Structures	宁夏数学学会	三等
40	磁场对双扩散对流动力学特性的影响	Physics of Fluids	宁夏数学学会	三等
41	一类新的求解二维和三维Helmholtz方程的高阶有限差分并行算法	Computers and Mathematics with Applications	宁夏数学学会	三等
42	具有无症状感染者和传播异质性的传染病模型的建模与研究	Journal Of Applied Mathematics and Comouting	宁夏数学学会	三等
43	基于确定性傅里叶矩阵和 Gram 矩阵的结构测量矩阵	Circuits, Systems, and Signal Processing	宁夏数学学会	三等
44	超越泰勒展开的导数近似	Computers and Mathematics with Applications	宁夏数学学会	三等
45	球体和圆筒壁上的三维辐射扩散问题的高精度无网格方法	Engineering Analysis with Boundary Elements	宁夏数学学会	三等
46	非理想界面多铁性纳米纤维复合材料的有效磁电弹性模量	Acta Mechanica	宁夏数学学会	三等
47	在使用中位数推断的ARMA-GARCH模型中对误差项进行零均值检验	Statistica Sinica	宁夏数学学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
48	一个半无穷空间上的标准正交有理函数系	Applied Mathematics and Computation	宁夏数学学会	三等
49	具有猎物趋向性的随机交叉扩散三种群食物链模型	Chaos: An Interdisciplinary Journal of Nonlinear Science	宁夏数学学会	三等
50	Microstructural and mechanical properties of a high-strength geopolymers based on coal based synthetic natural gas slag cured at ambient temperature(室温养护下煤制天然气残渣基高强度地质聚合物力学性能与微观表征)	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION,2023(430)	宁夏力学学会	一等
51	Data-physics hybrid-driven deep learning method for impact force identification(数据-物理混合驱动的深度学习冲击载荷识别方法)	Mechanical Systems and Signal Processing, 2024(211)	宁夏力学学会	一等
52	Crack-healing ability of concrete enhanced by aerobic-anaerobic bacteria and fibers(好氧-厌氧细菌与纤维协同增强混凝土的裂缝自修复能力)	Cement and Concrete Research, 2024(183)	宁夏力学学会	一等
53	Symmetric deformation of functionally graded annular structures with arbitrarily varying material properties: Operator discrete approximation for variable coefficient ordinary differential equation model (材料性质任意变化的功能梯度环形结构的对称变形：变系数常微分方程模型的算子离散近似)	Thin-Walled Structures, 2025(209)	宁夏力学学会	一等
54	Study on the flow structure in curved open channels with suspended vegetation using multi relaxation time lattice Boltzmann method(基于多松弛格子Boltzmann的含漂浮植被弯道水流结构研究)	Journal of Hydrodynamics,2024(2)	宁夏力学学会	二等
55	On progressive failure of sand considering fabric evolution with micropolar hypoplastic model(基于考虑组构演化微极性亚塑性模型的砂土渐进破坏研究)	Applied Mathematical Modelling (138)	宁夏力学学会	二等
56	Comparative study on seismic behavior of corroded RC strengthened by ECC combined with steel cage /fiber grid/CFRP columns (钢筋笼/纤维格栅/CFRP复合ECC加固锈蚀钢筋混凝土柱抗震性能对比研究)	Structures,2024(66)	宁夏力学学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
57	Multilayer heterostructure inhomogeneous model for the functionally graded spherical shell with rotation effect for arbitrarily varying material properties (具有任意变化材料特性的旋转效应的功能梯度球壳的多层异质结构非均匀模型)	Composite Structures, 2024, 339	宁夏力学学会	二等
58	Study on mechanical and chloride salt freezing-thawing resistance of CSW concrete (CSW混凝土力学性能和抗氯盐冻融性能研究)	Construction and Building Materials—2024年447卷	宁夏力学学会	二等
59	Effects of inclination angle and fluid parameters on binary fluid convection in a tilted rectangular cavity(倾斜角和流体参数对倾斜矩形腔体中双组份流体对流的影响)	International Communications in Heat and Mass Transfer2024年第156卷	宁夏力学学会	二等
60	沙漠砂自密实混凝土在普通强度混凝土基面上的粘结性能:宏观微观和超声波测试	Journal of Building Engineering	宁夏力学学会	二等
61	考虑SSI效应的层间隔震结构自振特性及随机响应分析	地震工程学报,2023,45(3)	宁夏力学学会	三等
62	Analyzing the dynamic behavior of the Gierer - Meinhardt model using finite difference method(运用有限差分法分析Gierer - Meinhardt模型的动态行为)	AIP Advances, 2024(8)	宁夏力学学会	三等
63	沙漠砂自密实混凝土-既有混凝土的宏微观黏结特性	科学技术与工程2025 (25)	宁夏力学学会	三等
64	Contribution of Osmotic Suction to Suction Stress for Unsaturated Saline Clay and Its Suction Stress Characteristic Curve(渗透吸力对非饱和盐渍黏土吸应力的贡献及其吸应力特性曲线)	Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering,2025(1)	宁夏力学学会	三等
65	Properties of RCA stabilized with alkali-activated steel slag based materials in pavement base: Laboratory tests, field application and carbon emissions (碱活性钢渣基材料稳定 RCA 应用于路面基层的性能: 室内试验、现场应用和碳排放)	Construction and Building Materials,2024(411)	宁夏力学学会	三等
66	一个具有充分下降性的谱共轭梯度法及其在图像恢复中的应用	高等学校计算数学学报, 2023(5)	宁夏力学学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
67	复杂异形古建下基于SfM的视频帧影像三维重构方法	测绘通报,2023(10)	宁夏力学学会	三等
68	Assessment of two-dimensional diffusion of sulfate ions in concrete based on one-dimensional condition(基于硫酸根离子在混凝土中的一维扩散的二维扩散模型估计)	Advances in Cement Research,2024(37)	宁夏力学学会	三等
69	Experimental assessment of freeze - thaw characteristics and microscopic mechanisms of coal-based solid waste improved loess filler (冻融循环作用下煤基固废改良黄土路基填料的冻融特性及其微观机理试验研究)	Transportation Geotechnics,2025(54)	宁夏力学学会	三等
70	Performance of magnesium oxysulfate (MOS) cement prepared by $MgCl_2 \cdot 6 H_2O$	Construction and Building Materials,2024(443)	宁夏力学学会	三等
71	黄河宁夏某河段减沙渠首设计及其数值模拟	中国农村水利水电,2023(9)	宁夏力学学会	三等
72	硫酸盐冻融下沙漠砂混凝土抗冻性能及基于GM(1,1)模型强度预测	功能材料,2024(55)	宁夏力学学会	三等
73	玄武岩织物-钢-PVA工程水泥基复合材料单轴受压力学性能研究	硅酸盐通报,2024(7)	宁夏力学学会	三等
74	Influence of sand content on mechanical properties of sand-silt mixtures from check dam deposits in the Loess Hilly of Ningxia, China (宁夏黄土丘陵地区含砂量对坝前淤积砂粉土混合物力学性能的影响)	Plos One,2023(12)	宁夏力学学会	三等
75	沙漠砂混凝土的氯离子渗透性研究	功能材料,2025(56)	宁夏力学学会	三等
76	On anisotropic local bifurcation based on hypoplastic model(基于亚塑性模型的各向异性局部分叉分析)	International Journal of Mechanical Sciences,2024(284)	宁夏力学学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
77	机器学习加速发现用于催化氧化的熵稳定氧化物催化剂	J. Am. Chem. Soc. 2025, 147, 651.	宁夏化学学会	一等
78	均聚物自组装过程中六方纳米片的非寻常内延生长行为研究	Angew. Chem. Int. Ed., 2025, 64, e202420079.	宁夏化学学会	一等
79	耐水高熵氧化物材料的设计	Nat Commun., 2024, 15, 8306.	宁夏化学学会	二等
80	具有大侧基群的介电弹性体网络实现了大电活性变形应用于软机器人抓手	Adv. Funct. Mater., 2024, 34, 2407049	宁夏化学学会	二等
81	双位点工程调控Au/Sr-ZnO光催化剂实现晶格氧活化甲烷高选择性偶联制乙烷	Applied Catalysis B: Environment and Energy., 2025, 375, 125437.	宁夏化学学会	二等
82	在金负载的具有缺陷结构的 ZnSn-LDH 上定向活化氧气实现甲烷的选择性光催化氧化偶联	Applied Catalysis B: Environment and Energy., 2025, 361, 124670.	宁夏化学学会	二等
83	激光诊断技术在碳烟实时快速测量中的应用研究	Applied Energy., 2023, 350, 121595.	宁夏化学学会	三等
84	铂单原子修饰的铜纳米线通过高效电化学甲醛氧化反应促进阳极产氢	Chemical Engineering Journal., 2025, 513, 162961.	宁夏化学学会	三等
85	利用煤矸石炭对含油污泥进行原位催化热解生产富萘油和富氢气	Chemical Engineering Journal., 2025, 508, 160953.	宁夏化学学会	三等
86	通过甲醇与CO耦合芳构化提高对二甲苯和低碳烯烃	Chemical Engineering Journal., 2025, 510, 161554.	宁夏化学学会	三等
87	用于增强光电化学脱盐的CeO ₂ /BiVO ₄ /MoO ₃ 三相异质结构光阳极	Chemical Engineering Journal., 2025, 515, 163436.	宁夏化学学会	三等
88	微反应体系下利用离子液体催化长链烷基苯的高效连续合成	Chemical Engineering Journal., 2024, 497, 154376.	宁夏化学学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
89	原子分散银修饰的ZIF-8实现可见光增强等离子体光化学传感	Chemical Engineering Journal., 2024, 487, 150769.	宁夏化学学会	三等
90	整合脂质组学和代谢组学揭示鸡肉脂肪沉积的生物标记	Food Chemistry, 2025, 464	宁夏生物学会	一等
91	基于靶向兔gD蛋白的单克隆抗体的双抗夹心ELISA方法检测牛疱疹病毒1型	International Journal of Biological Macromolecules, 2025, 303	宁夏生物学会	一等
92	宁夏枸杞果实发育和成熟过程协调了枸杞多糖的生物合成和调控	International Journal of Biological Macromolecules, 2024, 254	宁夏生物学会	一等
93	抑制钙蛋白酶可减轻氧化应激，并缓解由产气荚膜梭菌 β -1毒素诱导的巨噬细胞中的细胞焦亡和铁死亡	Microbiological Research, 2024, 289	宁夏生物学会	一等
94	枸杞属植物全景代谢图谱及重要功效物黄酮、甜菜碱和亚精胺的遗传基础研究	Plant Biotechnology Journal, 2024, 22(6)	宁夏生物学会	一等
95	转录因子ERF5.1与结构基因CCD4.1启动子互作对枸杞类胡萝卜素的积累的调节作用解析	Horticulture Research, 2023, 10(12)	宁夏生物学会	二等
96	宏基因组学和非靶代谢组学比较 β -酪蛋白不同基因型奶牛微生物及代谢物的组成差异	Food Research International, 2025, 204	宁夏生物学会	二等
97	一种新的天然橡胶替代来源——杠柳生产顺式聚异戊二烯的表征	Communications biology, 2025, 8(1)	宁夏生物学会	二等
98	盐和ABA诱导转录因子基因SIAITR3负调控番茄耐盐性	Plant Physiology and Biochemistry, 2025, 222	宁夏生物学会	二等
99	枸杞自交不亲和性相关数量性状位点的定位	BMC Plant Biology, 2024, 24(1)	宁夏生物学会	二等
100	组学联合分析揭示了南方菟丝子抑制刺苍耳生长和繁殖的机制	BMC Plant Biology, 2025, 25(1)	宁夏生物学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
101	糖醇解和信号转导通过蛋白质磷酸化参与宁夏枸杞响应NaCl胁迫	BMC Plant biology, 2025, 25(1)	宁夏生物学会	二等
102	TRAF6通过泛素化Rab7触发分枝杆菌诱导的细胞自噬	Cell Death Discovery, 2023, 9(1)	宁夏生物学会	二等
103	基于异源表达和靶向诱变的增强大肠杆菌BL21青霉素G酰化酶水解活性的策略	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces, 2025, 246	宁夏生物学会	二等
104	基于代谢组学研究外源小肽缬氨酸-苏氨酸-异亮氨酸-天冬氨酸提高玉米耐盐胁迫的机制	Frontiers in Plant Science, 2024, 15	宁夏生物学会	二等
105	不同光周期对辣椒成熟期及色泽变化的影响	Scientia Horticulturae, 2024, 334	宁夏生物学会	三等
106	基于表型性状和SNP标记的番茄核心种质构建	Scientia Horticultura, 2025, 339	宁夏生物学会	三等
107	药食两用中药材桔梗抑制肿瘤的药效物质及作用机制	Journal of Functional Foods, 2024, 121	宁夏生物学会	三等
108	地参提取物通过MAPK/Nrf2信号通路及肠道菌群改善四氯化碳诱导的小鼠肝损伤	Journal of Functional food, 2025, 128	宁夏生物学会	三等
109	基于转录组和代谢组揭示鲜食玉米萃取物对静原鸡肉品质的影响	Poultry Science, 2025, 104(2)	宁夏生物学会	三等
110	基于质体基因组的中国枸杞属系统发育与分化时间估算	BMC genomics, 2024, 25(1)	宁夏生物学会	三等
111	基于转录组的不同品质枸杞品种生物活性成分相关代谢途径解析	BMC genomics, 2023, 24(1)	宁夏生物学会	三等
112	结核分枝杆菌通过调节Lnc-Gm5532靶向FDX1促进铜死亡从而促进细菌胞内存活	International Immunopharmacology, 2025, 160	宁夏生物学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
113	ACOD1通过TLR4/NF- κ B信号通路介导金黄色葡萄球菌诱导的炎症反应	International Immunopharmacology, 2024, 140	宁夏生物学会	三等
114	环境异质性和海拔梯度驱动冲积扇拟步甲昆虫多样性	Insects, 2025, 16(4)	宁夏生物学会	三等
115	通过转录组学和代谢组学的综合分析揭示球孢白僵菌对昆虫病原真菌侵染的免疫反应	Insects, 2024, 15(12)	宁夏生物学会	三等
116	东方蚁形甲(鞘翅目, 蚁科)一新属(附三新种记述)	Insects, 2023, 14(2)	宁夏生物学会	三等
117	杆状病毒Zera纳米颗粒递送系统开发的克里米亚-刚果出血热病毒候选疫苗在小鼠体内免疫原性的评估	Frontiers in Veterinary Science, 2023, 10	宁夏生物学会	三等
118	中国陕西、甘肃和宁夏地区家养绵羊宏病毒组分析	Frontiers in Veterinary Science, 2024, 11	宁夏生物学会	三等
119	枸杞叶对大鼠生长性能、器官指数和肠道菌群的影响	Frontiers in Veterinary Science, 2024, 11	宁夏生物学会	三等
120	基于转录组学与 ¹³ C代谢组学联合分析揭示大肠杆菌胞苷高效合成调控中pgi与edd基因的作用	ACS Synthetic Biology, 2025, 14(2)	宁夏生物学会	三等
121	辽东栎群落优势物种的光合特性驱动中国北方生态系统的多功能性	Global Ecology and Conservation, 2024, 56	宁夏生物学会	三等
122	凹凸棒土-生物炭缓释材料对养分缓释及小白菜生长的影响	农业工程学报, 2023, 39(22)	宁夏生物学会	三等
123	雷斯青霉菌诱变菌株YB4粗毒素对枸杞线角木虱若虫的毒力及其稳定性分析	植物保护学报, 2024, 51(04)	宁夏生物学会	三等
124	50种园林小菊观赏性状综合评价	中国农学通报, 2025, 41(04)	宁夏生物学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
125	葡萄VvGAI1与VvJAZ9蛋白互作及低温下的表达模式分析	中国农业科学, 2023, 56(15)	宁夏生物学会	三等
126	灰霉菌侵染葡萄叶片初期的蛋白质组学研究	园艺学报, 2025, 52 (02)	宁夏生物学会	三等
127	焦虑症状与生命意义感降低的交互作用是童年创伤发展为抑郁症的可能桥梁——基于网络分析的证据	Journal of Affective Disorders, 2024. 04 (卷 355)	宁夏心理学会	一等
128	基于动态结构方程模型建构自我同情与应对自我效能感之间的纵向关系	Applied psychology. Health and well-being	宁夏心理学会	二等
129	客体识别中的场景一致效应：来自语义和句法分离的证据	Current Psychology	宁夏心理学会	三等
130	基于网络分析的焦虑抑郁障碍共病纵向研究	Current Psychology, 2024年第43期 (20240309)	宁夏心理学会	三等
131	河套平原盐碱化耕地土壤质量评价与障碍因素诊断	环境科学, 2025, 46(4): 2325–2336	宁夏生态学会	二等
132	添加改性生物炭的垂直潜流人工湿地用于尾水深度处理：处理效能与微生物群落研究	Science of The Total Environment 2024年906 卷	宁夏生态学会	二等
133	宁夏中部生态脆弱区不同植物群落的水土保持效应及生物土壤结皮共生模式	Land2024,13(12):2069–2069.	宁夏生态学会	二等
134	宁夏枸杞园土壤中新烟碱类农药残留特征及风险评估	西北农林科技大学学报(自然科学版),2023,51(06):66–73+80	宁夏生态学会	三等
135	黄河宁夏段典型滩涂湿地植物多样性及其与环境因子之间的关系	湿地科学 2025,23 (02) : 330–340	宁夏生态学会	三等
136	EDTA可缓解金属离子对抗生素抗性基因接合转移的影响	Water research 257(2024) 121659	宁夏生态学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
137	连作对枸杞根区土壤理化性质、农药残留和微生物群落的影响	环境科学, 2024, 45(9): 5578–5590	宁夏生态学会	三等
138	面向喷涂件下挂的机器人3D视觉引导策略研究	仪器仪表学报	宁夏机械工程学会	一等
139	基于平稳定性约束切换 观测器的集成电机-变速器系统非线性动态与阻力转矩同步估计	IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems	宁夏机械工程学会	一等
140	双腿轮式机器人运动控制研究	工程科学与技术	宁夏机械工程学会	二等
141	大豆乳清废水中 β -淀粉酶的纯化及其酶学性质研究	Catalysts 2024年14卷12期 (发表时间 2024.12.11)	宁夏机械工程学会	二等
142	基于结构散射的压电超声表面波换能器研究	Journal of Physics D: Applied Physic, 58 (2025) 035502	宁夏机械工程学会	二等
143	基于模糊未知输入观测器的智能网联车传感器和执行器的网络攻击估计	Automotive Innovation	宁夏机械工程学会	二等
144	增材制造钛合金轮毂可靠性评估	Journal of Materials Research and Technology	宁夏机械工程学会	二等
145	基于音频参数的机床故障分类诊断	RESULTS IN ENGINEERING, 19	宁夏机械工程学会	二等
146	斗轮机防撞系统设计与实现	电子设计工程	宁夏机械工程学会	三等
147	双脉冲自保护药芯焊丝电弧焊工艺稳定性	焊接学报	宁夏机械工程学会	三等
148	两柱掩护式液压支架初撑过程的机构演化机理申报表	煤炭科学技术	宁夏机械工程学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
149	基于感性工学与内隐测量的产品造型认知研究	Applied Sciences 13期	宁夏机械工程学会	三等
150	基于粒子群优化的BPP与HBP模型磁流变阻尼器数值模拟及性能分析	IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS	宁夏机械工程学会	三等
151	具备多角度自适应性的新型重叠侧卸刮板输送机研究	煤矿机械	宁夏机械工程学会	三等
152	基于响应面法的磁性传感器仿真分析研究	煤矿机械	宁夏机械工程学会	三等
153	基于褶皱微结构和静电纺丝纤维网络的双活性层柔性压阻传感器及其在人体运动传感中的应用	Journal of Applied Polymer Science	宁夏机械工程学会	三等
154	基于梯形模糊层次分析法和集对分析的有效磨粒微刃珩磨质量评价	Applied sciences, 14	宁夏机械工程学会	三等
155	基于协同一致性的保持姿态控制和部分功率跟踪的变速控制力矩陀螺操纵律设计	Aerospace Science and Technology	宁夏电机工程学会	一等
156	计及内环控制小信号稳定性的构网型变流器模型降维方法	热力发电	宁夏电机工程学会	二等
157	基于多目标深度强化学习的配电网光伏接纳能力提升方法	供用电2024.41 (03)	宁夏电机工程学会	二等
158	某1000 MW机组SCR脱硝系统升级优化研究	工业炉	宁夏电机工程学会	二等
159	基于粒子群算法的多能互补发电系统配置优化研究	ENERGY REPORTS	宁夏电机工程学会	二等
160	计及电力系统源荷低碳调度的用户侧碳排放成本核算研究	价格理论与实践	宁夏电机工程学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
161	考虑主从博弈定价模式的共享储能分布鲁棒优化配置方法研究	中国电力2024年7月（第57卷第7期）	宁夏电机工程学会	二等
162	凝汽器下沉对机组经济性的影响及其优化机制	广东电力2023,36(10)	宁夏电机工程学会	三等
163	基于特征优化和BSO-RBF神经网络的NO _x 浓度预测模型	计量学报	宁夏电机工程学会	三等
164	构建碳市场上电力价格预测模型研究-基于宁夏回族自治区碳	价格理论与实践	宁夏电机工程学会	三等
165	构网型储能对新能源多场站短路比的影响分析	宁夏电力	宁夏电机工程学会	三等
166	火力发电厂DCS系统设计与PID控制器参数自整定的研究	工程技术	宁夏电机工程学会	三等
167	高比例电力电子设备电网分区网架规划优化方法	太阳能学报, 2024,45(10)	宁夏电机工程学会	三等
168	Spectral detection of leaf carbon and nitrogen as a proxy for remote Assessment of photosynthetic capacity for wheat and maize under nitrogen stress	Computers and Electronics in Agriculture 224(2024)	宁夏水力发电工程学会	一等
169	^x Production of low-carbon composite materials using magnesium slag and coal gasification slag via CO ₂ curing	Construction and Building Materials 463(2025)	宁夏水力发电工程学会	一等
170	Responses of spring wheat yield and growth period to different future climate change models in the yellow river irrigation area based on CMIP6 and WOFOST models	Agricultural and Forest Meteorology 353(2024)	宁夏水力发电工程学会	一等
171	Improvement of thermal properties of foam concrete by incorporating silica aerogel particles	Construction and Building Materials 478(2025)	宁夏水力发电工程学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
172	Biochar effects on salt-affected soil properties and plant productivity: A global meta-analysis	Journal of Environmental Management 366(2024)	宁夏水力发电工程学会	二等
173	Characterization and mechanism study of sulfate saline soil solidification in seasonal frozen regions using ternary solid waste-cement synergy	Construction and Building Materials 427(2024)	宁夏水力发电工程学会	二等
174	* Utilizing ARTP mutagenized calcifying microorganisms to drive low-urea biocementation: Enhancing strength and reducing ammonium waste emissions	Journal of Environmental Chemical Engineering 13.3(2025)	宁夏水力发电工程学会	二等
175	A novel horizontal universal viscous damping amplification device and seismic response analysis	Soil Dynamics and Earthquake Engineering 188.PB(2025)	宁夏水力发电工程学会	二等
176	Quantitative analysis for the response of streamflow variation to driving factors in seven major basins across China	Ecological Indicators 148(2023)	宁夏水力发电工程学会	二等
177	宁夏清水河流域地表水水化学特征及高氟水成因机制	地学前缘 31.06(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
178	水氮调控对宁夏中部旱区马铃薯产量与土壤质量的影响	农业机械学报 55.09(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
179	Stormwater and flood simulation of sponge city and LID mitigation benefit assessment	Environmental Science and Pollution Research 32.22(2023)	宁夏水力发电工程学会	三等
180	Effects of water-fertiliser coupling on the photosynthesis and quality of <i>Lycium barbarum</i> based on predicted crop evapotranspiration (ETc)	Scientific Reports 14.1(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
181	栽培方式配施改良剂对盐碱地土壤水盐分布及西瓜产量的影响	农业工程学报 41.8(2025)	宁夏水力发电工程学会	三等
182	A hybrid deep learning model based on signal decomposition and dynamic feature selection for forecasting the influent parameters of wastewater treatment plants	Environmental Research 266(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
183	WOFOST伴随率定三温模型的玉米农田遥感蒸散发估算方法	干旱区研究 42.01(2025)	宁夏水力发电工程学会	三等
184	干旱半干旱绿洲灌区玉米农田 SPAC 系统氢氧稳定同位素特征及其影响因素	植物生态学报 49.02(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
185	Effects of gravel–sand and plastic film mulching on soil water and temperature retention in cold and arid regions without irrigation	Science of the Total Environment 934(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
186	Optimal Control of Forest Population System with Size Structure in Polluted Environment	Journal of Optimization Theory and Applications 206.1(2025)	宁夏水力发电工程学会	三等
187	高地下水位及冬灌效应下宁夏引黄灌区渠道冻胀破坏试验研究	节水灌溉 05(2025)	宁夏水力发电工程学会	三等
188	Microstructural Analysis on Shear Behavior of Newfill and Silt Interface in Check Dam	Journal of Soils and Sediments 24.9(2024)	宁夏水力发电工程学会	三等
189	基于Benders分解的电池换充系统的隐私保护运行管理	IEEE Transactions on Smart Grid第14卷、第5期	宁夏电子学会	一等
190	通过高热导率石墨烯散热片提高数百安培、重复频率雪崩砷化镓光导开关的寿命和可靠性	IEEE Transactions on Electron Devices第72卷、第5期	宁夏电子学会	一等
191	Vision Transformer: 去发现图像patches的四大“秘密”	Information fusion第105卷	宁夏电子学会	一等
192	基于石墨烯的微波频段动态可调宽带基片集成波导吸波器	光学学报 第44卷第20期	宁夏电子学会	二等
193	毫米波轨道角动量: 产生、检测和应用	IEEE Microwave Magazine第1期、第25卷	宁夏电子学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
194	视频-文本跨模态检索中的多级语义交互对齐	IEEE Transactions on Circuits and Systems for Video Technology第34卷、第7期	宁夏电子学会	二等
195	基于语义和空间变化细节保护的半监督遥感影像语义变化检测方法	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing月刊62卷	宁夏电子学会	二等
196	基于小波引导池化视觉变换器生成对抗网络的红外/可见光火焰图像融合方法	Forests第15卷、第6期	宁夏电子学会	二等
197	微运动激励与时间感知的唇语识别方法	电子学报第52卷、第11期	宁夏电子学会	二等
198	动态参数下可再生能源配额制的四方演化博弈影响机制分析	Renewable energy第237卷	宁夏电子学会	三等
199	集成光伏、储能与电车充电的直流微电网能量协调控制	Applied Energy第342卷	宁夏电子学会	三等
200	基于循环一致性的知识图谱嵌入模型—Cyclic_CKGE	Applied Sciences-basel第13卷、第22期	宁夏电子学会	三等
201	基于自提示双域网络的夜间图像眩光去除方法	Engineering Applications of Artificial Intelligence 第144卷	宁夏电子学会	三等
202	改进的轻量级安全帽佩戴检测算法	液晶与显示第38卷 第7期	宁夏电子学会	三等
203	具有分布时滞相关脉冲的脉冲随机泛函微分系统实用指数稳定性	Nonlinear Analysis: Hybrid Systems第51卷	宁夏电子学会	三等
204	基于Transformer视觉特征融合的图像描述方法	计算机工程第8期	宁夏电子学会	三等
205	基于PPG信号多特征融合与MCNN-视觉转换模型的糖尿病检测方法研究	American Journal of Translational Research第17期、第5卷	宁夏电子学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
206	基于联合变换张量核范数与全变分正则化的低秩高阶张量恢复	Neurocomputing624(2025) 129266	宁夏电子学会	三等
207	基于并行多尺度特征提取的卷积神经网络在噪声图像去噪中的应用	IEEE Access第24卷	宁夏电子学会	三等
208	水平轴风力发电机塔架在车辆动态载荷下的振动响应试验	International Energy Journal第24卷	宁夏电子学会	三等
209	无线算力网络中基于预测信息的自适应任务调度算法研究	IEEE Transactions on Vehicular Technology, 74期, 3卷	宁夏通信学会	一等
210	基于VO_2调谐法布里-珀罗腔的理想吸收体: 周期振荡吸收特性分析	Physica Scripta	宁夏通信学会	二等
211	Transformer dense center network for Liver tumor detection	Biomedical Signal Processing and Control	宁夏通信学会	三等
212	基于光敏硅-金复合金属表面的太赫兹波束动态调制	Journal of Electronic Materials	宁夏通信学会	三等
213	基于孪生光谱-空间-帧关联网络的卫星视频单目标跟踪	IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing 月刊63卷	宁夏测绘学会	二等
214	城市地震灾害数字孪生应用研究	Geomatics, Natural Hazards and Risk	宁夏测绘学会	三等
215	基于Gabor纹理特征的均值偏移方法在高分辨率遥感图像分割中的应用	Journal of Sensors	宁夏测绘学会	三等
216	考虑永久位移衰减效应的近断层多跨长联连续梁桥地震响应研究	Structures69 (2024)	宁夏公路学会	二等
217	大掺量煤气化炉渣稳定基层混合料的制备及路用性能研究	《硅酸盐通报》2023年第42卷第9期	宁夏公路学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
218	含碳纤维和纳米二氧化硅的地质聚合物复合材料的高温性能: 力学、微观结构和气孔特性	《Construction and Building Materials》451(2024)	宁夏公路学会	三等
219	宁夏灵武侏罗系直罗组碎屑岩地球化学特征及源区构造背景分析	中国地质 2023年第50卷第6期	宁夏地质学会	一等
220	Risk Assessment of Geological Landslide Hazards Using D-InSAR and Remote Sensing (基于D-InSAR和遥感技术的地质灾害风险评价)	Remote Sensing 2024年第16期	宁夏地质学会	二等
221	Geochemical characteristics of shales from Upper Carboniferous Yanghugou formation in Weiningbeishan area, China: Implication for provenance, source weathering and tectonic setting (宁夏卫宁北山地区上石炭统羊虎沟组页岩地球化学特征: 物源、风化和构造背景意义)	Marine and Petroleum Geology	宁夏地质学会	二等
222	青藏高原东北缘北联池剖面清水营组孢粉组合特征及地质意义	地质力学学报/2023年8月第29卷第4期	宁夏地质学会	三等
223	Geothermal Genesis Mechanism of the Yinchuan Basin Based on Thermal Parameter Inversion (基于热参数反演的银川盆地地热成因机制)	Sustainability(2025.04.11)	宁夏地质学会	三等
224	煤层水化学特征对微生物群落结构及代谢功能的影响	煤田地质与勘探2025, 53 (5)	宁夏地质学会	三等
225	基于生态重要性与敏感性的六盘山区生态保护修复分区	《干旱区地理》2023年11月第46卷第11期	宁夏地质学会	三等
226	基于配点法的体积压裂页岩气藏数值模拟方法及其应用	《大庆石油地质与开发》 2023年第42卷第4期	宁夏石油学会	二等
227	前侏罗系古地貌特征及其对油藏富集的影响: 以鄂尔多斯盆地QY地区延安组为例	《科学技术与工程》2024年第24卷第22期	宁夏石油学会	三等
228	原子级分散的高密度Co-N5位点通过三步电子转移使过氧化氢高选择性的转化为单线态氧	Applied Catalysis B: Environment and Energy, 365 (2025) 124951	宁夏能源环境科技学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
229	定制的金属-氧缺陷工程以调节超低 Ru 负载的形态导向 CeO ₂ 的催化相互作用用于木质素衍生酚的氢解	Chemical Engineering Journal,509 (2025) 161199	宁夏能源环境科技学会	二等
230	聚乙烯基原位自清洁纳米滤膜交联矿化夹层工程	Chemical Engineering Journal, 504,2025,158926	宁夏能源环境科技学会	二等
231	同步构建Ni/CeO ₂ /C双缺陷催化剂在无氢条件下催化精炼木质素油	ACS Catalysis, 14 (2024) 17004–17013	宁夏能源环境科技学会	三等
232	煤气化细渣空间重构衍生氮掺杂空心球复合材料活化过硫酸盐	Separation and Purification Technology, 354 (2025) 129106	宁夏能源环境科技学会	三等
233	具有自清洁功能和膜蒸馏性能的双重膜的制备	Desalination, 608,2025,118825	宁夏能源环境科技学会	三等
234	泥质弱胶结软岩回采巷道强底鼓分层硬化支护技术研究	《能源与环保》2025年01期	宁夏煤炭学会	二等
235	浅部矿体开采覆岩运移及导水裂隙带发育高度分析	《有色金属》2023.7	宁夏煤炭学会	二等
236	矿用带式输送机模糊调速控制方法研究	《西安科技大学学报》43卷4期	宁夏煤炭学会	三等
237	枸杞种植用地发展对永久基本农田影响的风险模拟)——以宁夏回族自治区中宁县为例	《水土保持通报》2024年第44卷第5卷	宁夏土地学会	二等
238	生态安全格局构建: 研究现状, 演进与发展趋势的文献计量分析	Ecological Indicators2024,169:112754	宁夏土地学会	三等
239	黄河上游风沙区水资源-土地资源系统耦合协调度时空演变特征及其影响因素研究	Ecological Indicator 154(2023)110554	宁夏土地学会	三等
240	聚合物薄膜面上/内连续自组装BNNS层显著提升高温电容储能性能	Energy Storage Materials	宁夏材料研究学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
241	自组装二维VS2/Ti3C2Tx MXene纳米结构优异电化学钠离子的超快动力学存储	Advanced Science, 10(2023)	宁夏材料研究学会	一等
242	可控调节中间相表面能以制备高性能全无机钙钛矿太阳能电池	Advanced Energy Materials, 18	宁夏材料研究学会	一等
243	半导体光催化剂界面电荷转移路径的有效调控策略：以(BiFeO ₃) _x (SrTiO ₃) _{1-x} /Mn ₃ O ₄ 为例	Advanced Functional Materials	宁夏材料研究学会	一等
244	CO ₂ 加氢合成零碳排丁二烯橡胶	Chem, 2024, 10	宁夏材料研究学会	一等
245	强电子耦合效应增强石墨炔/CuCo ₂ S ₄ 欧姆结高效光催化制氢	Applied Catalysis B: Environment and Energy, 2025, 363, 2 124836	宁夏材料研究学会	一等
246	摩擦化学作用下还原氧化石墨烯协效聚合物碳点强化润滑性能	Carbon, 218	宁夏材料研究学会	二等
247	用于高效吸附分离的SO ₂ 纳米多孔聚缩醛胺网络的制备	ACS Applied Materials & Interfaces; 41期	宁夏材料研究学会	二等
248	低能耗、高性能生物质/聚乳酸发泡材料的制备	Industrial Crops & Products, 2024, 222: 119714	宁夏材料研究学会	二等
249	超密碳包覆Co ₂ P铠甲催化剂嵌入分级多孔整体碳基材料在碱性条件下电解水	Renewable Energy	宁夏材料研究学会	二等
250	界面Ru-N-Fe电子转移稳定高价态金属位点促进电催化析氧反应研究	Renewable Energy, 244, 122656	宁夏材料研究学会	二等
251	基于十八烷基丙烯酸酯的自支撑弹性相变框架材料用于提高光伏转换效率	Green Chemistry, 2024, 26	宁夏材料研究学会	二等
252	精准调控玻璃纤维载体支撑的氧化石墨烯膜用于高效氢气分离	Journal of Membrane Science, 2023, 675: 121529.	宁夏材料研究学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
253	用于废水处理的臭氧催化陶瓷膜：制备、机理和应用	Chemical Engineering Journal 201 (2024) 157689	宁夏材料研究学会	二等
254	镁合金成形与微观组织演化的多尺度数值模拟研究进展	Journal of Magnesium and Alloys	宁夏材料研究学会	二等
255	温度梯度对聚丙烯腈预氧化纤维的化学结构和物理形貌的影响	Polymer Degradation and Stability,228	宁夏材料研究学会	二等
256	横向磁场下坩埚转速对半导体级直拉单晶硅熔体中流场与氧浓度的影响机制	人工晶体学报	宁夏材料研究学会	二等
257	铍铜合金微观组织及性能调控的研究现状	铜业工程2025年第3期	宁夏材料研究学会	二等
258	基于PEDOT:PSS水凝胶的可用于生物电子的三维打印超软粘合剂	ACS applied polymer materials	宁夏材料研究学会	三等
259	发光Ln-MOF在生物分子化学传感中的应用	ACS Sensors/9	宁夏材料研究学会	三等
260	掺杂策略合成低结晶度Cr _x Ni _{1-x} Co ₂ O ₄ 具有高稳定性的超级电容器性能	Chemical Engineering Journal, 509卷	宁夏材料研究学会	三等
261	聚吡咯胶囊释放无机盐修饰TiO ₂ 电子传输层用于高效无机CsPbI ₃ 钙钛矿太阳能电池	Chemical Engineering Journal	宁夏材料研究学会	三等
262	石墨炔-CoMoO ₄ -P双S型异质结的构建提高光催化活性	International Journal of Hydrogen Energy 2024年第74卷	宁夏材料研究学会	三等
263	不同硅铝比ZSM-5分子筛的CO ₂ 捕集：CO ₂ 等温吸附容量与其动态吸附容量的对比	Separation and Purification Technology, 2025,354: 129304.	宁夏材料研究学会	三等
264	磷化NiFe-LDH与石墨炔构建S异质结用于光催化全水分解	Chemical Engineering Journal 2023年10月刊	宁夏材料研究学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
265	High strength of SiC-AlN-TiB ₂ -VC multiphase ceramics induced by interface reactions	Ceramics International	宁夏材料研究学会	三等
266	中熵钙钛矿氧化物La _{0.5} Sr _{0.5} Fe _{0.5} Ti _{0.5} O ₃ 中晶格畸变诱导的优异可见光催化活性	《Journal of Environmental Chemical Engineering》第13卷, 第2期	宁夏材料研究学会	三等
267	具有优异的高温电荷储能和强大的稳定性的聚苯乙烯基共聚物介电材料	Small, Volume21, Issue14, 2025, 2411858	宁夏材料研究学会	三等
268	调整供体-受体共价有机框架结构增强电子推拉效应以诱导电子向铂位点转移并提高光催化析氢性能	Carbon	宁夏材料研究学会	三等
269	构建具有无粘结剂三明治结构的 Co ₃ O ₄ -Fe ₃ O ₄ 复合电极用于高性能全固态超级电容器	Rare Metals	宁夏材料研究学会	三等
270	室温合成用于高性能锌离子电池的钴掺杂 δ -MnO ₂ 正极材料	Journal of Power Sources, 611(2024)	宁夏材料研究学会	三等
271	利用超临界CO ₂ 发泡交联光伏背板开发高强、隔热rPET微孔泡沫	Journal of CO ₂ Utilization 2025 Vol. 97	宁夏材料研究学会	三等
272	结构重构策略使 CoFe LDH 能够用于高容量 NH ₄ ⁺ 存储以及在高	ChemSusChem, 16	宁夏材料研究学会	三等
273	TiAl合金表面Al-Y渗层的抗热腐蚀性能	Journal of Central South University	宁夏材料研究学会	三等
274	回收 (利用废弃光伏太阳能电池: 制备SiC-AlN复合陶瓷材料)	Solar Energy Materials and Solar Cells	宁夏材料研究学会	三等
275	一种具有等离子体效应和二级内嵌结构的Cu ₂ O/Pt纳米空心笼的构建及光催化性能	Applied Surface Science, 2025, 690,162656.	宁夏材料研究学会	三等
276	L _x -Zn ₃ Al _{2-x} -LD ₀ 电催化剂有效调控CO ₂ 还原生成CO/H ₂ 合成气	International Journal of Hydrogen Energy 51 (2024) 848 - 859	宁夏材料研究学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
277	VIB族元素（铬、钼、钨）对镍钴氢氧化物超级电容器电容性能的影响	Journal of Energy Storage, 2024,90,111753	宁夏材料研究学会	三等
278	仿生半聚脲/壳聚糖涂层在油水分离中的增强耐用性	Journal of Environmental Chemical Engineering	宁夏材料研究学会	三等
279	缺陷工程：阳离子空位在光催化和电催化中的作用	Journal of Materials Chemistry A/ 2023,11,23653	宁夏材料研究学会	三等
280	一种新型具有优异的阻燃和耐高温性能的可陶瓷化EVA基复合材料	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 发表刊期：21期	宁夏材料研究学会	三等
281	多孔型葡萄糖_蔗糖结构的硅基负极材料制备及性能研究	硅酸盐学报	宁夏材料研究学会	三等
282	A protective role of Cl ⁻ ion in corrosion of stainless steel	Corrosion science	宁夏材料研究学会	三等
283	通过乳清分离蛋白和牛血清白蛋白纳米颗粒的包封增强枸杞叶提取物的保护作用和生物利用度	Food Chemistry. 2025, 463, 141506.	宁夏食品安全协会	一等
284	香芹酚通过增加生物活性化合物的含量来维持枸杞的抗氧化能力	LWT-Food Science andTechnology, 2024 212 117035	宁夏食品安全协会	一等
285	跨尺度迁移学习框架：从叶片微观结构到宏观高光谱成像的SOD活性预测	Plant Biotechnolony Journal, 2025, 4, 1091–1100	宁夏食品安全协会	一等
286	甲醇萃取法及生物表面活性剂从枸杞果实和叶片中提取酚类活性物质的研究	Industrial Crops & Products, 2024, 212:118333	宁夏食品安全协会	二等
287	利用wasserstein生成对抗网络进行增强高光谱成像：预测樱桃番茄中可溶性糖含量的新方法	LWT-Food Science andTechnology	宁夏食品安全协会	二等
288	基于感官评价、仪器分析和化学计量方法评价成熟期对切达干酪关键挥发性化合物的影响	Applied Food Research, 2024, 4,100578	宁夏食品安全协会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
289	肉桂酸及其衍生物对蛋白核小球藻生长代谢的调控	Algal Research, 2024,84,103742	宁夏食品安全协会	二等
290	Improving compound identification results by automatically recognizingin-source fragment ions in HRMS with AntDAS:A study on accuratepesticide screening in complex food samples	Journal of Chromatography A,2025, 1746, 465806	宁夏食品安全协会	二等
291	生物聚合物对含美拉德反应产物的低钠调味品形态和功能的影响	Food Chemistry,2025, 469:142633	宁夏食品安全协会	二等
292	丝肽蛋白通过调节Th17细胞分化通路缓解葡聚糖硫酸钠诱导的C57BL/6小鼠溃疡性结肠炎症状X小	Food Bioscience. 2024, 62, 105555	宁夏食品安全协会	三等
293	呕吐毒素污染对小麦质量安全和品质指标及利用价值的影响	食品科学, 2024,45 (03) :211-216	宁夏食品安全协会	三等
294	基于CRISPR/Cas12a的塞内卡病毒A荧光检测方法的建立	BMC veterinary research	宁夏食品安全协会	三等
295	基于高光谱成像技术与深度学习算法的枸杞掺假检测研究	Journal of food composition and analysis, 136 (2024) 106765	宁夏食品安全协会	三等
296	在高蛋白营养棒种加入废水中提取的丝肽胶, 以提高抗硬化性和储存稳定性	Food Chemistry, 2024,451:139441	宁夏食品安全协会	三等
297	黄精Dioscin诱导Ishikawa人子宫内膜癌症细胞凋亡和自噬	Food Science and Human Wellness. 2024, 13(5), 2601-2616	宁夏食品安全协会	三等
298	不同化学改性对枸杞种子渣多糖的物理化学和抗氧化特性的影响	Food Chemistry: X, 2024,22:101271	宁夏食品安全协会	三等
299	二甲基三硫的抑菌活性及其对枸杞采后黑霉病的潜在生物防控作用	European Journal of Plant Pathology, 2025,171,645-660	宁夏食品安全协会	三等
300	煮制时间对牛肉色泽、水分、蛋白质二级结构和挥发性化合物的影响	Foods, 2025, 14, 1372	宁夏食品安全协会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
301	植物乳杆菌NXU0011发酵枸杞产物对溃疡性结肠炎小鼠代谢物质的影响	食品科学, 2024年底45卷第18期124-133	宁夏食品安全协会	三等
302	香芹酚对枸杞黑霉病链格孢菌的抑制作用及机理研究	Journal of Fungi, 2024, 10, 402	宁夏食品安全协会	三等
303	基于比较组学分析opal苹果营养和果肉河边延缓的关键代谢物	Food Science and Technology, 2023, 43, e95622	宁夏食品安全协会	三等
304	氢取代石墨炔基强界面耦合促进光催化产氢	Applied Catalysis B: Environment and Energy/2024年8月	宁夏化学分析测试协会	一等
305	Cu ₂ O@Cu ₂ S孪晶异质结促进CO ₂ 高效电催化转化制乙醇	ACS Catalysis2024, 14, 3266-3277	宁夏化学分析测试协会	一等
306	K-FeMn催化剂活性位稳定化调控及CO ₂ 定向转化制长链 α -烯烃)	ACS Catalysis2024, 14	宁夏化学分析测试协会	一等
307	超高通量二维CoO@MoS ₂ 复合膜强化电子传递激活过硫酸盐快速降解水中苯并三氮唑)	Chemical Engineering Journal2023年7月	宁夏化学分析测试协会	二等
308	CaZrO ₃ 促进Fe-CaO双功能材料原位捕集CO ₂ 并转化为CO)	ACS Sustainable Chemistry & Engineering, 2024, 12, 10933.	宁夏化学分析测试协会	二等
309	富含氧空位的2D/2D S型光催化剂CN/BiOBr-OV用于高效偶氮染料降解	Separation and Purification Technology,2024, 36	宁夏化学分析测试协会	二等
310	基于MXene和PDEA-HRP二元结构薄膜制备的用于H ₂ O ₂ 检测和逻辑门构建的多响应生物传感器)	Talanta 2024年12月	宁夏化学分析测试协会	二等
311	基于新型S型异质结磷钨酸@MIL-101 (Cr)协同高效光催化降解废水中的罗丹明B和四环素	Journal of Environmental Management,2024,373	宁夏化学分析测试协会	二等
312	晶格捕获合成法增强 As (V) 在砷 @沸石 P 中的固定	Journal of Materials Chemistry A 2025, 13(10):7324.	宁夏化学分析测试协会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
313	利用 γ -Al ₂ O ₃ 牺牲模板法制备花状Ni-Mg-Al催化剂用于甲烷干重整反应	International Journal of Hydrogen Energy, 2024年第51卷	宁夏化学分析测试协会	三等
314	仿生八核铜立方烷配合物作为高效分子电催化水氧化剂	International Journal of Hydrogen Energy 2024年83卷	宁夏化学分析测试协会	三等
315	构建双酶-无机杂化纳米花作为高效生物催化剂用于吲哚降解	Journal of Environmental Chemical Engineering, 2024年8月	宁夏化学分析测试协会	三等
316	将两种树枝状有机相固定在二氧化硅上用于多环芳烃、生育酚和类胡萝卜素异构体的分子形状识别	Analytica Chimica Acta 2024, 1288	宁夏化学分析测试协会	三等
317	基于g-C ₃ N ₄ 的光酶偶联催化体系的构建及其在高效降解吖啶中的应用)	Journal of Environmental Chemical Engineering 2023年7月	宁夏化学分析测试协会	三等
318	电催化二硒醚诱导烯基脲环化构建环异脲	Advanced Synthesis & Catalysis; 2024, 366(2): 188–193	宁夏化学分析测试协会	三等
319	二元结构马拉硫磷电化学无酶智能薄膜: Cu ²⁺ 络合碳氮化物纳米片和聚N,N-二甲基丙烯酰胺相结合水凝胶	Journal of Environmental Chemical Engineering, 2024年4月	宁夏化学分析测试协会	三等
320	以g-C ₃ N ₄ /PANI-DA/CF为阳极的微生物燃料电池提升吖啶降解效率及增强发电能力的性能	Chemosphere 362 (2024) 141752	宁夏化学分析测试协会	三等
321	泡沫铜表面聚合物厚度及取代基位置调控促进析氢和乙醇氧化反应机制研究	Inorganic Chemistry Frontiers 2024, 11, 2373.	宁夏化学分析测试协会	三等
322	利用可回收甘氨酸与电石渣间接矿化二氧化碳	Journal of Environmental Chemical Engineering, 2024, 12(5): 113231.	宁夏化学分析测试协会	三等
323	基于石墨炔/六氰合铁酸铜纳米复合材料和水凝胶的N-乙酰半胱氨酸多刺激可切换电催化及药物逻辑门	Advanced Sustainable Systems, 2024年12月	宁夏化学分析测试协会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
324	The electronic structures, elastic and thermodynamic properties of alkali earth metal doped Ni ₃ Ti intermetallic	Intermetallics2024, 164: 108123	宁夏晶体学会	一等奖
325	第一性原理研究Co原子掺杂中等尺寸的银团簇的结构、电子、磁性和光学性能	Molecules, 2024, 29	宁夏晶体学会	二等奖
326	2H-CrX ₂ (X=S,Se,Te) 单层材料电子与激子特性的第一性原理对比研究	Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructure 171 (2025) 116237	宁夏晶体学会	二等奖
327	Strain-induced magnetic coupling oscillations in Mn doped Monolayer 2H-MoS ₂	Physica B: Condensed Matter2025, 699:416847	宁夏晶体学会	三等奖
328	LiTaO ₃ 晶体与薄膜的性能及其应用	Crystals 2023,13, 1233	宁夏晶体学会	三等奖
329	NCM811正极材料充放电过程中的应力	《电池》2023年第6期	宁夏晶体学会	三等奖
330	分别处于热平衡的两个体系分子碰撞特性的微观导出	American Journal of Physics	宁夏晶体学会	三等奖
331	FOXO1 regulates the formation of bovine fat by targeting CD36 and STEAP4 通过靶向CD36和STEAP4调控牛脂肪生成的研究	International Journal of Biological Macromolecules, 2023, 248:126025	宁夏农学会	一等奖
332	宁夏设施番茄和黄瓜主要土传病害生态治理技术集成与示范效果评价	中国生物防治学报	宁夏农学会	一等奖
333	<i>Similicillium</i> sp. QHSH-33对吡虫啉和敌草隆的生物降解作用	Pesticide Biochemistry and Physiology,	宁夏农学会	一等奖
334	线粒体氧化应激介导的铁死亡作为冷藏牛肉嫩度的一个影响因素：从线粒体生物化学和蛋白质组学的视角	Food Bioscience	宁夏农学会	二等奖

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
335	聚乙烯醇改性尿素甲醛树脂及其对地膜性能与黄瓜栽培的影响	Polymers 2025,17,1277	宁夏农学会	二等
336	基于水稻RIL群体的加工品质性状QTL分析	新疆农业科学	宁夏农学会	二等
337	内生短小芽孢杆菌G5与硅互作通过调节氮吸收、同化及代谢途径提高甘草抗旱性	Journal of Agricultural and Food Chemistry18	宁夏农学会	二等
338	宁夏潮土区有机肥替代化学氮肥对玉米产量及氮素利用效率的影响	中国土壤与肥料	宁夏农学会	二等
339	全基因组亚硫酸氢盐和转录组测序联合分析揭示丁酸钠对分化期牛骨骼肌卫星细胞DNA甲基化的影响	Genomics基因组学	宁夏农学会	三等
340	宁夏马铃薯产业现状、存在问题及发展建议	中国马铃薯2024年第3期	宁夏农学会	三等
341	浅谈宁夏农药包装废弃物回收处理工作初步成效及存在问题	农药科学与管理	宁夏农学会	三等
342	粉垄耕作对土壤养分及酶活性的影响	中国农业大学学报2024,29(12):237-253	宁夏农学会	三等
343	锌肥不同施用方式在水稻上的应用效果	中国农技推广	宁夏农学会	三等
344	砾石覆盖显著提高了中国西北干旱和半干旱地区的作物产量和水分生产力：来自整合分析的证据	Agronomy-Basel/2024年第14卷第8期	宁夏农学会	三等
345	坚持融合创新 强化数字赋能 打造全国现代高效节水农业“宁夏模式”	中国农业综合开发	宁夏农学会	三等
346	宁夏扬黄灌区带状复合模式下种植密度对大豆生长及产量的影响	中国农技推广	宁夏农学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
347	宁夏农村改厕问题及对策思考	宁夏农林科技66卷05期	宁夏农学会	三等
348	单宁的生物活性及在动物生产中的应用研究进展	中国饲料2025年第5期	宁夏农学会	三等
349	微波消解-氢化物原子荧光法测定牛肉及内脏中硒含量	食品安全质量检测学报	宁夏农学会	三等
350	亚洲中纬度沙漠季节性冻土冻融特征-以中国北方典型沙漠为例	Catena-2025.3	宁夏林学会	一等
351	2004-2019年宁夏荒漠化和沙化土地动态变化分析	林草资源研究-2024年10月第5期	宁夏林学会	二等
352	综合转录组学和代谢组学分析揭示哈茨木霉诱导葡萄对霜霉病的抗性机制	Physiological and Molecular Plant Pathology-2025, 137	宁夏林学会	二等
353	北京勾天牛危害特性及防控对策	林业科技通讯-202412	宁夏林学会	三等
354	贺兰山矿区4种灌木树种造林对比试验	宁夏农林科技-2023, 64 (06)	宁夏林学会	三等
355	基于GEE和Canoco的沙丘移动速率及其内外控制因子贡献率分析	中国水土保持科学-2024.6	宁夏林学会	三等
356	宁夏地区冬枣设施促成栽培关键技术	落叶果树2024, 56 (3)	宁夏林学会	三等
357	生物炭影响耕地土壤微生物的研究进展	环境科学, 2025, 46 (4)	宁夏土壤学会	一等
358	宁夏黄土丘陵区农田土壤细菌海拔分布特征	《环境科学》/2024, 45(06)	宁夏土壤学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
359	Effects of Nitrogen Application Strategies on Yield, Nitrogen Uptake and Leaching in Spring Maize Fields in Northwest China(施氮策略对西北地区春玉米田产量、氮素吸收和淋溶的影响)	Plants-Basel Volume 14, Issue 7 (April-1 2025)	宁夏土壤学会	二等
360	基于SWAP-IES的旱区春小麦长势和产量模拟	《农业工程学报》，2023年第11期	宁夏土壤学会	二等
361	覆盖作物与有机肥配施驱动旱区枸杞园碳库重构的协同机制——基于土壤碳组分-理肥特性-产量响应的多维解析	Agriculture, Ecosystems and Environment/371	宁夏土壤学会	二等
362	添加不同量促腐熟菌剂对木屑和黄浆水堆肥的影响	甘肃农业大学学报, 2024, 59(2)	宁夏土壤学会	二等
363	减氮和控释肥替代对宁夏引黄灌区玉米产量及土壤无机氮的影响	农业环境科学学报,2024,43(9)	宁夏土壤学会	二等
364	引黄灌区连续减施化肥对春小麦产量稳定性的影响	《中国农业科学》2024, 57 (3)	宁夏土壤学会	三等
365	宁夏某工业园周边农田土壤重金属分布特征及风险评估	环境监测管理与技术, 2025, 37(01): 50-56	宁夏土壤学会	三等
366	一株生防木霉的鉴定及环境 pH 与对羟基苯甲酸对其防病效果的影响	西北农业学报, 2023, 32(1)	宁夏土壤学会	三等
367	中国黄土高原不同林草植被的微生物群落演替及其生态修复意义	PLOS one/20(5)	宁夏土壤学会	三等
368	不同外包滤料下暗管排盐效率及防淤堵效果研究	Water/2024,16,1432	宁夏土壤学会	三等
369	宁夏引黄灌区典型田块-沟渠水中氮素浓度的响应特征	农业环境科学学报/2025,44(5)	宁夏土壤学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
370	有机肥氮替代化肥氮对盐碱地玉米氮素利用率及土壤理化指标的影响	西北农业学报/2023,32 (7)	宁夏土壤学会	三等
371	水肥与间作对设施黄瓜、芹菜品质的调控机制	《水土保持学报》2025年第3期	宁夏土壤学会	三等
372	化肥减氮及有机肥配施对水稻产量及土壤养分含量的影响	现代农业科技/2023(14)	宁夏土壤学会	三等
373	超声波流量计测流在扬黄渠道的应用研究	灌溉排水学报 2023.11	宁夏水利学会	一等
374	测控一体化闸门闸前流态与测量准确度试验研究	灌溉排水学报2024年第11期	宁夏水利学会	二等
375	冬灌与否对宁夏引黄灌区土壤理化性质和作物生长的影响研究	节水灌溉2023年第12期	宁夏水利学会	二等
376	基于土壤水分下限的设施番茄适宜灌溉控制指标试验	南水北调与水利科技 (中英文) /第22卷第6期	宁夏水利学会	三等
377	一种钢支架安装和水槽排污型清污机在红寺堡扬黄水源泵站的应用	《中国科技信息》2023年第15期	宁夏水利学会	三等
378	基于一种新型关系的干旱区水-能源-粮食纽带关系 (WEFN) 动态模拟: 以宁夏为例	Science of The Total Environment898(2023)165593	宁夏水利学会	三等
379	不同浮动覆盖条件下水面蒸发消减效果及节水效益研究	中国农村水利水电2024年第5期	宁夏水利学会	三等
380	褪黑素和钙协同提高紫花苜蓿的耐盐性	Industrial Crops &Products	宁夏草原学会	一等
381	土壤微生物生存策略和功能变化对干湿循环事件的响应	Microorganisms, 2023, 11, 2783: 2-15	宁夏草原学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
382	西北干旱区荒漠草原退化过程中物种多样性与功能多样性的关系	Journal of Environmental Management, 365: 121534	宁夏草原学会	一等奖
383	根系和根际代谢串扰驱动连作紫花苜蓿生物衰退	Frontiers in Plant Science	宁夏草原学会	一等奖
384	基于生理、转录学和代谢组学证明外源褪黑素提高无芒雀麦的耐盐性	Physiologia Plantarum	宁夏草原学会	二等奖
385	通过调节混作系统中的水氮利用效率, 优化氮肥施用量以最大限度地提高生产力、降低环境风险	Agriculture Water Management, 2024年	宁夏草原学会	二等奖
386	降水变化对荒漠草原生态系统关键物种水分来源与适应策略的影响	Ecological indicators,158卷	宁夏草原学会	二等奖
387	宁夏荒漠草原典型植物群落多样性与土壤因子关系	兰州大学学报(自然科学版) 2023 6	宁夏草原学会	二等奖
388	Identification of Spatial Distribution and Drivers for Grasshopper Populations Based on Geographic Detectors	Ecological Indicators 2023,154 (110500)	宁夏草原学会	二等奖
389	荒漠草原—灌丛转变过程中植被通过改变土壤性质和微生物生物量驱动微生物代谢限制	Applied Soil Ecology 第202卷	宁夏草原学会	二等奖
390	荒漠草原乡土植物牛枝子种子生产的灌溉制度筛选	应用生态学报2024, 35 (12)	宁夏草原学会	二等奖
391	叶片经济策略和水力策略谱的耦合促进荒漠恢复: 柠条(<i>Caragana korshinskii</i>) 70年时间序列研究	Global Ecology and Conservation 2024 (56)	宁夏草原学会	二等奖
392	外源褪黑素对干旱胁迫下沙芦草幼苗生长和生理特性的影响	应用生态学报	宁夏草原学会	三等奖
393	西北地区不同播期粮豆混作系统的牧草生产及种间关系	Plant and Soil, 网络首发	宁夏草原学会	三等奖

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
394	通过在混播系统中采用多样化播种方式实现一年生饲草的集约化种植植, 以提高产量并减少温室气体排放	Agriculture, 第15卷第1期	宁夏草原学会	三等
395	银川市黄河滩区土壤重金属污染特征、生态风险评价与来源解析	环境科学, 2024, 45 (5)	宁夏草原学会	三等
396	Comprehensive Analysis of β -1,3-Glucanase Genes in Wolfberry and Their Implications in Pollen Development (枸杞 β -1, 3-葡聚糖酶基因的综合分析及其在花粉发育中的意义)	Plants	宁夏草原学会	三等
397	宁夏同心县2011-2020年草原有害生物防治成效研究	2023年第43卷 第25期《农业工程技术	宁夏草原学会	三等
398	荒漠草原灌丛转变过程土壤水分亏缺空间特征及影响因素	草业学报第33卷第4期	宁夏草原学会	三等
399	灌枝覆盖和氮添加对荒漠草地土壤微生物和凋落物分解的影响	Applied Soil Ecology、207	宁夏草原学会	三等
400	荒漠草原群落水平上, 叶根经济谱对不同放牧时间的响应	Science of the total environment, 909: 168547	宁夏草原学会	三等
401	贺兰山黄芪,中国西北贺兰山干旱区的一个植物新种	Phytotaxa. 2025 ,690 (1)	宁夏草原学会	三等
402	植被指数与地表反射率的关系: 对干旱区沙化探测和监测的意义	Ecological Indicators2024 (56)	宁夏草原学会	三等
403	荒漠草原蒙古冰草种群分布格局及种内关联性	生态学报2024, 44(21)	宁夏草原学会	三等
404	中国西北荒漠草原土壤微生物群落对草原管理措施引起的化学计量失衡的适应策略	Journal of Environmental Management	宁夏草原学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
405	短期降水变化对荒漠草原土壤微生物群落的影响	生态学报 第45卷第1期	宁夏草原学会	三等
406	荒漠化逆转通过增加各植物功能型的植物物种多样性来促进植物群落的复杂性	Agronomy, 第14卷第1期	宁夏草原学会	三等
407	中国宁夏夏季典型层状云过程地面降水及云参数特征	Physics and Chemistry of the Earth 2024 135	宁夏气象学会	一等
408	西北地区春夏连旱的变化特征及决定因素分析	Atmospheric Research/304卷	宁夏气象学会	二等
409	2000—2020年宁夏植被净初级生产力时空变化及其驱动因子分析	气象与环境学报, 2024,40(04)	宁夏气象学会	二等
410	宁夏近60 a寒潮变化特征及其环流异常	《干旱区研究》2023年, 第40卷, 第11期	宁夏气象学会	三等
411	贺兰山东麓不同品种酿酒葡萄需冷量研究	干旱地区农业研究, 2025,43(01)	宁夏气象学会	三等
412	贺兰山东麓半干旱区葡萄园最低气温和晚霜冻预报订正及检验	干旱气2024,42(04)	宁夏气象学会	三等
413	宁夏强对流天气FY-4A卫星云物理参数特征	《气象》第51卷第3期 (2025年3月)	宁夏气象学会	三等
414	2021年宁夏两次持续沙尘重污染天气对比分析	环境科学研2024,31 (2)	宁夏气象学会	三等
415	两种耐盐紫花苜蓿 (<i>Medicago sativa</i> L.) 基因型的转录组与蛋白组比较分析: 探究耐盐性潜在机制	Frontiers in Plant Science, 2024, Volume 15, Article ID 1442963 2024, 15: 1442963	宁夏作物学会	一等
416	观赏向日葵遗传图谱构建及观赏性QTL定位研究	Plant Molecular Biology Reporter (2024) 42: 354–368	宁夏作物学会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
417	宁夏引黄灌区春小麦品种（系）抗倒伏相关性状杂种优势及配合力分析	中国农业科学	宁夏作物学会	二等
418	DUF966基因家族基因OsDSR3正调控水稻的耐碱性	Plant Science2024,343:112072	宁夏作物学会	二等
419	基于集群分离测序技术挖掘中国小麦品系陕农69抗条锈病基因	Euphytica2024,220:88	宁夏作物学会	二等
420	不同耕作措施对宁南地区土壤物理性质及作物产量的影响	中国农业科学2023, 56 (18)	宁夏作物学会	三等
421	宁夏春小麦品种抗倒伏相关性状分析及综合评价体系构建	作物杂志2024.06	宁夏作物学会	三等
422	基于SNP标记的观赏向日葵种质资源遗传多样性分析	分子植物育种2024: 22 (18)	宁夏作物学会	三等
423	萌发期不同水稻品种通过呼吸和活性氧代谢调控水稻的抗旱性	Environmentai and Experimental Botany2024,228:106031	宁夏作物学会	三等
424	西北半干旱区马铃薯块茎淀粉形成及产量对磷肥减量的响应	作物学报2025, 51 (3)	宁夏作物学会	三等
425	不同种植模式对水稻子粒淀粉含量及淀粉关键酶活性的影响	中国水稻科学2024,38 (3)	宁夏作物学会	三等
426	钾素对玉米籽粒淀粉形成及产量的影响	玉米科学2023,31 (6)	宁夏作物学会	三等
427	引黄灌区水肥一体模式下春玉米磷素吸收特性与磷肥适宜用量研究	玉米科学2023,31 (6)	宁夏作物学会	三等
428	水稻种植资源苗期田间耐盐碱直播性鉴定技术规程	植物遗传资源学报2025,26 (5)	宁夏作物学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
429	Association between urinary neonicotinoid insecticide levels and dyslipidemia risk: a cross-sectional study in Chinese community-dwelling elderly (尿中新烟碱类杀虫剂水平与血脂异常风险的关联: 中国社区老年人横断面研究)	Journal of Hazardous Materials 459(2023)132159	宁夏医学会	一等奖
430	Isoliquiritigenin alleviates cerebral ischemia-reperfusion injury by reducing oxidative stress and ameliorating mitochondrial dysfunction via activating the Nrf2 pathway(异甘草素通过激活Nrf2信号通路抑制氧化应激和改善线粒体功能障碍减轻脑缺血再灌注损伤)	Redox Biology. 2024,77:103406.	宁夏医学会	一等奖
431	M cells targeted H. pylori antigen SAM-FAdE displayed on bacterium-like particles induce protective immunity (细菌样颗粒递送M细胞靶向性幽门螺杆菌抗原SAM-FAdE诱导机体保护性免疫)	Journal of Nanobiotechnology (2025) 23:23	宁夏医学会	一等奖
432	The features associated with mammography-occult MRI-detected newly diagnosed breast cancer analyzed by comparing machine learning models with a logistic regression model (比较机器学习模型和logistic回归模型, 分析钼靶隐匿而乳腺MRI能够发现的新发乳腺癌特征)	La radiologia medica,2024,129 (05)	宁夏医学会	二等奖
433	TFAP2A downregulation mediates tumor-suppressive effect of miR-8072 in triple-negative breast cancer via inhibiting SNAI1 transcription (TFAP2A表达下调通过抑制SNAI1的转录介导miR-8072对三阴性乳腺癌的抑癌作用)	Breast Cancer Research, 2024, 26:103	宁夏医学会	二等奖
434	An approach based on a combination of toxicological experiments and in silico predictions to investigate the adverse outcome pathway (AOP) of paraquat neuro-immunotoxicity (基于毒理学实验与计算机模拟预测构建百草枯神经免疫毒性的有害结局路径)	Journal of Hazardous Materials,2024, 473, 134607	宁夏医学会	二等奖
435	Targeting neutrophil dysfunction in acute lung injury: Insights from active components of Chinese medicine(急性肺损伤疾病中靶向治疗中性粒细胞功能障碍的中药有效成分研究进展)	Phytomedicine 2025,141,156164	宁夏医学会	二等奖

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
436	Association between atherogenic index of plasma and gestational diabetes mellitus: a prospective cohort study based on the Korean population (血浆致动脉粥样硬化指数与妊娠期糖尿病的关联：一项基于韩国人群的前瞻性队列研究)	Cardiovascular Diabetology 2024 5;23(1)	宁夏医学会	二等
437	Homocysteine promotes the pathogenesis of atherosclerosis through the circ-PIAS1-5/miR-219a-2-3p/TEAD1 axis (同型半胱氨酸经 circ-PIAS1-5/miR-219a-2-3p/TEAD1 轴促进动脉粥样硬化发生的机制研究)	Adv Sci (Weinh), 2025May;12(18):e2415563.	宁夏医学会	二等
438	A composite membrane with microtopographical morphology to regulate cellular behavior for improved tissue regeneration (用于调节细胞行为以改善组织再生的具有微米拓扑形貌形态的复合膜研究)	Acta Biomaterialia 2023,15:168	宁夏医学会	二等
439	Interleukin-33 promotes intrauterine adhesion formation in mice through the mitogen-activated protein kinase signalling pathway(白细胞介素-33 通过丝裂原活化蛋白激酶信号通路促进小鼠宫腔粘连的形成)	communications biology,2024, 7:1022	宁夏医学会	三等
440	Terazosin, a repurposed GPR119 agonist, ameliorates mitophagy and β -cell function in NAFPD by inhibiting MST1-Foxo3a signalling pathway (再利用的 GPR119 激动剂特拉唑嗪通过抑制 MST1-Foxo3a 信号通路改善 NAFPD 的线粒体自噬和 β 细胞功能)	Cell Proliferation, 2025 Mar;58(3)	宁夏医学会	三等
441	Human placental mesenchymal stem cells transplantation repairs the alveolar epithelial barrier to alleviate lipopolysaccharides-induced acute lung injury (人胎盘间充质干细胞移植修复肺泡上皮屏障，以减轻脂多糖诱导的急性肺损伤)	Biochemical pharmacology 2024;229:116547	宁夏医学会	三等
442	The Role of HDAC6 in Enhancing Macrophage Autophagy Via the Autophagolysosomal Pathway to Alleviate Legionella Pneumophila-Induced Pneumonia (HDAC6 通过自噬溶酶体途径增强巨噬细胞自噬以减轻嗜肺军团菌肺炎的作用)	Virulence, 2024.15(1):2327096	宁夏医学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
443	Imbalance of mitochondrial quality control regulated by STING and PINK1 affects cyfluthrin-induced neuroinflammation(STING和PINK1调节线粒体质量控制失衡影响氟氯氰菊酯诱导的神经炎症)	Science of the Total Environment2024,946:174313	宁夏医学会	三等
444	The effects of selenium on the translation efficiency of selenoproteins GPX1, GPX4, and TXNRD1 in oxLDL-induced EA.hy926 cells(硒对血管内皮细胞硒蛋白GPX1, GPX4和TXNRD1 mRNA翻译效率的影响)	Food Science and Human Wellness 2025,14(01)	宁夏医学会	三等
445	Association between cooking with solid fuels and depressive symptoms among middle-aged and older adults in China: The mediating effect of the residential environment(中国中老年人固体燃料烹饪与抑郁症状的关系:居住环境的中介作用)	Ecotoxicology and Environmental Safety 2024,284:116886	宁夏医学会	三等
446	Identification of Matrine as a Kirsten rats Arcomaviral oncogene homolog inhibitor alleviating chemotherapy-induced neuropathic pain(鉴定苦参碱作为KRAS的抑制剂以减轻化疗引起的神经性疼痛)	Phytomedicine,2024,132:155841	宁夏医学会	三等
447	Hippocampus- and neocortex- specific deletion of Aeg-1 causes learning memory impairment and depression in mice (海马新皮质特异性敲除Aeg-1导致小鼠出现学习记忆损伤和抑郁样行为)	Cell death and disease 2025 Mar 23;16(1)	宁夏医学会	三等
448	Cistanche deserticola polysaccharides enhance female germline stem cell differentiation through BMP/SMAD signaling to mitigate premature ovarian failure(肉苁蓉多糖通过BMP/SMAD信号通路促进雌性生殖干细胞分化以缓解卵巢早衰)	Int J Biol Macromol. 2025;304,140848	宁夏医学会	三等
449	Celecoxib treatment alleviates cerebral injury in a rat model of post-traumatic epilepsy (塞来昔布治疗可减轻创伤后癫痫模型大鼠的脑损伤)	PeerJ 2023 Dec 6:11:e16555	宁夏医学会	三等
450	恶性胆道梗阻ERCP术后早期胆道感染预测模型的建立与评价	《中国普通外科杂志》 2023年第32卷第8期	宁夏医学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
451	苦参碱衍生物促血管生成及抗心肌缺血再灌注损伤的设计与合成	Bioorganic&Medicinal Chemistry 2024年第108卷	宁夏药学会	一等奖
452	基于环糊精口服药物递送方式的药代动力学及药效学特征在疾病治疗中的应用	Carbohydrate Polymers Volume329,1 April 2024	宁夏药学会	二等奖
453	火木层孔菌中用于合成Hispidin的羟醛缩合酶PheG的功能表征	Advanced Science, 2025, 12 (11): 2413192	宁夏药学会	二等奖
454	抗生素战争中的草药盟友：用创新的基于纤维素的比色传感器揭示有效的β-内酰胺酶抑制剂	Chemical Engineering Journal 507 (2025) 160433	宁夏药学会	三等奖
455	金丝桃苷通过TRX1/NLRP1/Caspase-1信号通路调控小胶质细胞极化和神经炎症缓解社交挫败小鼠抑郁样行为	International Immunopharmacology, 2025, 145, 113731	宁夏药学会	三等奖
456	苦豆碱纳米结构脂质载体治疗肺动脉高压的开发与评估	International journal of nanomedicine 2025, 20	宁夏药学会	三等奖
457	用于玉米黄质二棕榈酸酯（枸杞红素）递送的酪蛋白酸钠/结冷胶乳液凝胶：制备、表征和凝胶化机制	International Journal of Biological Macromolecules 2024, 281	宁夏药学会	三等奖
458	慢性心力衰竭患者自我管理的趋势及影响因素：一项纵向研究	BMC Geriatrics 2025年第25卷第1期	宁夏护理学会	一等奖
459	中国青少年抑郁和焦虑症状：异质性以及与执行功能的关系	BMC Psychiatry 23卷, 410 (2023)	宁夏护理学会	一等奖
460	中国宁夏养老院老年人营养管理方案：基于循证实践与德尔菲法的研究	Public Health Nutrition 2024年12月第27卷 e262	宁夏护理学会	二等奖
461	安宁疗护服务有限地区晚期癌症老年患者家属应对资源匮乏的体验研究	Supportive Care in Cancer 2025年第33期	宁夏护理学会	二等奖
462	揭示衰弱和抑郁在中国老年COPD患者社会支持和自我管理关系中的中介作用：一项横断面研究	BMC Pulmonary Medicine 2024年第2卷第1期	宁夏护理学会	二等奖

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
463	A型主动脉夹层术后患者疾病感受和体验的质性研究	BMC Cardiovascular Disorders2025年第25卷	宁夏护理学会	三等
464	健康素养对老年冠状动脉支架植入术患者社会支持和自理能力的中介作用	Cardiovascular diagnosis and therapy2024年第14卷第5期	宁夏护理学会	三等
465	基于德尔菲法构建重症患者早期肠内营养评估体系	Saudi Journal of Gastroenterology2024年第30卷第1期	宁夏护理学会	三等
466	护理管理者毒性领导行为对临床护士工作投入的影响	护理学杂志 2024年第39卷第23期	宁夏护理学会	三等
467	资质不足感对临床护士工作退缩行为的影响	护理学杂志 2024年第39卷第21期	宁夏护理学会	三等
468	宁夏地区护士胰岛素注射知信行现状及影响因素分析	护理学杂志 2024年第39卷第12期	宁夏护理学会	三等
469	住院患者急性疼痛智能管理平台的构建与应用	中国护理管理; 2024.24 (02)	宁夏护理学会	三等
470	应用HRV和血液参数评估自行车运动员长距离骑行穿越不同海拔高度时的生理机能变化	生理学前沿2025年第06期	宁夏体育科学学会	二等
471	运动干预对大学生焦虑影响的元分析	心理学期刊2025年3月14日发表	宁夏体育科学学会	三等
472	八段锦单独与联合抗阻运动对老年2型糖尿病患者治疗效果影响的Meta分析	沈阳医学院学报2024, 02 (26) 122-130	宁夏体育科学学会	三等
473	Pontine control of rapid eye movement sleep and fear memory (脑桥控制快速眼动睡眠和恐惧记忆)	CNS Neuroscience & Therapeutics, 2023,29 (6)	宁夏解剖学会	三等
474	IDNet: 一种基于扩散模型的精准颅颌面骨缺损修复框架	Bioengineering2025 Apr 11; 12(4)	宁夏医院协会	一等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
475	长链非编码RNA SOX2OT 通过介导EZH2/Nrf-2/NLRP3信号通路抑制细胞焦亡, 改善脓毒症诱导的心肌损伤	Journal of Inflammation Research2024.05.17	宁夏医院协会	一等
476	两种T细胞亚群CD4+和FOXP3+的分布反映了慢性阻塞性肺病的表型和预后	Scientific Reports2025 (15)	宁夏医院协会	一等
477	基于CT构建深度学习模型术前预测临床I期肺腺癌的气腔播散	Frontiers of Oncology, 2025:14	宁夏医院协会	二等
478	Neutrophil extracellular traps (NETs) are increased in rheumatoid arthritis associated interstitial lung disease	Respiratory Research, 26 (33)	宁夏医院协会	二等
479	氧化苦参碱治疗红皮病型银屑病患者的疗效和安全性	Dermatol Ther(Heidelb)(2024)14:1659 - 1670	宁夏医院协会	二等
480	整合批量与单细胞基因表达谱构建肾透明细胞癌 EMT 预后特征	Frontiers in Pharmacology	宁夏医院协会	二等
481	非中性粒细胞减少患者合并侵袭性肺曲霉病的临床特征及预后分析	scientific reports 2025.1(27)	宁夏医院协会	二等
482	全外显子组检测在复发性早期妊娠丢失中的应用	Asian journal of surgery2024 Sep; 47(9)	宁夏医院协会	二等
483	三七皂苷通过线粒体自噬-NLRP3 通路抑制巨噬细胞来源外泌体诱导的肾小球内皮细胞损伤治疗激素耐药狼疮肾炎	Journal of Ethnopharmacology, 2025 (343)	宁夏医院协会	三等
484	桔梗素D通过JAK2的泛素化抑制肿瘤相关巨噬细胞的促肿瘤增殖	Journal of Functional Foods	宁夏医院协会	三等
485	补骨脂醇提物UPLC-Q-TOF-MS化学成分分析及促黑色素生成作用机制初探	天然产物研究与开发	宁夏医院协会	三等
486	Camp在小鼠肺癌进展中的作用及TGF- β /Smad通路介导EMT的分子机制研究	中国病理生理杂志, 2025,41(5)	宁夏医院协会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
487	3D模型在不同复杂程度肾部分切除术中的应用价值	Urologia Internationalis2025;109(3)	宁夏医院协会	三等
488	快捷流程式护理对急性心肌梗死抢救患者并发症生存质量影响	宁夏医学杂志2025年4月第47卷第4期	宁夏医院协会	三等
489	艾氯胺酮-丙泊酚与舒芬太尼-丙泊酚在乳腺微创旋切术中镇痛镇静作用的比较研究：一项随机双盲临床试验	Drug Design, Development and Therapy 2024;18 5397 – 5407	宁夏医院协会	三等
490	甜菜碱注射液的制备及其对肺动脉高压的治疗作用	基础与临床药理学与毒理学第134卷	宁夏医院协会	三等
491	艾司奥美拉唑对大鼠肠道菌群结构组成的影响	肠外与肠内营养2023年12月第30卷 第6期	宁夏医院协会	三等
492	Rhupus综合征：系统性红斑狼疮和类风湿关节炎重叠且独特的疾病	ARCHIVES OF DERMATOLOGICAL RESEARCHArch Dermatol Res 317, 127 (2025)	宁夏医院协会	三等
493	宁夏某三甲医院深化高质量发展内涵路径探索	《中国医院》2024年01期	宁夏医院协会	三等
494	2型糖尿病肾脏疾病患者血清钙卫蛋白、TOLL样受体2表达及其临床诊断价值的研究	中国糖尿病杂志2024年5月第32卷第5期	宁夏医院协会	三等
495	Wnt5a升高前列腺癌细胞内游离胆固醇水平并促进去势抵抗	Journal of Translational Medicine2025,23(1):347	宁夏医师协会	一等
496	基于代谢谱整合网络药理学探究红参缓解心力衰竭的化学本质	Arabian Journal of Chemistry2024,17(1): 105383	宁夏医师协会	二等
497	二甲双胍调控节律基因PER2抑制SIRT2/G6PD通路增强胶质瘤放疗敏感性	Front Pharmacol 2025;16(0):1602716	宁夏医师协会	二等
498	在NHANES2003–2006数据证实同型半胱氨酸与血压的关联：维生素C的中介作用	Front Nutr	宁夏医师协会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
499	代谢组分数量对IgA肾病预后的影响	Sci Rep. 2024 Dec 28;14(1):30996	宁夏医师协会	三等
500	蛋白组学揭示维生素D缺乏症导致长新冠患者免疫球蛋白异常和免疫失调	Journal of Proteome Research 第24卷第3期	宁夏医师协会	三等
501	多节段脊柱结核的临床特征与手术治疗比较：一项回顾性分析	Frontiers in Medicine, 2025 Feb 19;12	宁夏医师协会	三等
502	CXC趋化因子受体4介导的胃癌免疫调节和肿瘤微环境异质性：利用多组学方法确定潜在的治疗靶点	Biofactors 2024, 51(1)	宁夏医师协会	三等
503	高同型半胱氨酸通过Notch1/Hes1信号通路促进HT22细胞自噬和凋亡	南方医科大学学报2023,43(10):1796–1803.	宁夏科技成果转化研究会	二等
504	高同型半胱氨酸血症对ApoE ^{-/-} 小鼠脑组织的损伤	神经解剖学杂志2023,39 (5) : 537–544	宁夏科技成果转化研究会	三等
505	Development of a new hyperspectral imaging technology with autoencoder-assisted generative adversarial network for predicting the content of polyunsaturated fatty acids in red meat	Computers and Electronics in Agriculture2024 年第220卷文章编号：108842	宁夏食品科学技术学会	一等
506	Micro- and nanoplastics differ in particle–mucus interactions: The sight on rheological properties, barrier dysfunction and microbiota dysbiosis	Journal of Hazardous Materials	宁夏食品科学技术学会	一等
507	亚麻籽多酚和分离蛋白包埋玉米黄质双棕榈酸酯乳剂提高其稳定性和生物利用度	Food Research International	宁夏食品科学技术学会	一等
508	枸杞叶黄酮通过调节血糖和肠道菌群组成改善高果糖诱导的小鼠胰岛素抵抗	Food Bioscience, 2024,62:105087	宁夏食品科学技术学会	一等
509	枸杞叶黄酮与胶原蛋白复合物的制备及其对叶黄素的保护与递送	Food Research International, 2024,176:113775	宁夏食品科学技术学会	二等
510	乳酸链球菌素、超声和热处理对枯草芽孢杆菌孢子灭活的协同作用	LWT – Food Science and Technology	宁夏食品科学技术学会	二等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
511	Determining the geographical origins of goji berries using the Twin–Tower model for Multi–Feature	Computers and Electronics in Agriculture2024 年第227卷文章编号：109571	宁夏食品科学技术学会	二等
512	枸杞多糖对低温油炸薯片品质的影响及其作用机理	LWT–Food Science and Technology	宁夏食品科学技术学会	二等
513	广泛靶向代谢组学分析枸杞酒酿造过程中代谢物的变化	食品科学, 2024, 45(19)	宁夏食品科学技术学会	二等
514	亚麻籽粕-木糖-色氨酸美拉德反应中生物活性3,3' -二吲哚甲烷的形成机制	Food Bioscience, 2024, 61: 104814.	宁夏食品科学技术学会	二等
515	基于iTRAQ蛋白组学鉴定与枸杞甜菜碱积累相关的蛋白质	Journal of Proteomics	宁夏食品科学技术学会	二等
516	Preparation and antibacterial activity of <i>p</i> –coumaric acid– β –cyclodextrin complex against <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> in apple juice	Innovative Food Science & Emerging Technologies; Volume 100, March 2025, 103918	宁夏食品科学技术学会	二等
517	利用HiSorb–TD–GC–MS和E–Nose技术对冷藏羊肉在贮藏过程中的挥发性化合物进行表征和鉴别	Molecules	宁夏食品科学技术学会	二等
518	预制菜肴中过熟味的形成机理与控制策略：全面综述与未来展望	Trends in Food Science & Technology	宁夏食品科学技术学会	三等
519	超声预处理对辣椒品质特性及果胶结构的影响	UltrasonicsSonochemistry	宁夏食品科学技术学会	三等
520	Determination of soluble solids content in tomatoes with different nitrogen levels based on hyperspectral imaging technique	JOURNAL OF FOOD SCIENCE, 1	宁夏食品科学技术学会	三等
521	基于广泛靶向代谢组学分析比较不同制茶工序下枸杞芽茶代谢物的变化	食品科学	宁夏食品科学技术学会	三等
522	农作物秸秆纤维素的最新进展:可持续提取、改性和活性薄膜性能增强以及食品保鲜应用	Trends in Food Science &Technology,	宁夏食品科学技术学会	三等

序号	论文题目	刊物名称及论文发表刊期	推荐学会	等次
523	大豆分离蛋白-沙棘黄酮乳剂的制备及特性及其对烤羊肉颗粒品质和杂环胺的影响	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES Volume 281	宁夏食品科学技术学会	三等
524	富硒小米抗氧化肽的制备、结构表征及微胶囊化研究	European Food Research and Technology	宁夏食品科学技术学会	三等
525	两种亚麻籽分离蛋白的结构和功能特性比较	Journal of Food Measurement and Characterization	宁夏食品科学技术学会	三等
526	猴头菌多糖的最新见解：胃肠道、肠道微生物群、微生物代谢产物、整体健康和结构功能相关性	International Journal of Biological Macromolecules	宁夏食品科学技术学会	三等
527	钙果复合果浆的功能成分及其减肥降脂作用	中国食品学报,2024,24	宁夏食品科学技术学会	三等
528	枸杞根黄酮提取工艺优化及其体外抗氧化、降血糖活性	食品工业科技	宁夏食品科学技术学会	三等
529	整合转录组与代谢组学分析揭示中国不同产地枸杞黄酮类成分变异的分子机制	Plant Physiology and Biochemistry , 2023,199:107722	宁夏食品科学技术学会	三等
530	枸杞叶黄酮微胶囊的制备及消化稳定性与生物活性评价	食品工业科技, 2024,45(18): 49-62.	宁夏食品科学技术学会	三等
531	基于显微高光谱成像技术的甜瓜叶片中抗氧化酶活性的最优评价)	MICROCHEMICAL JOURNAL , 206	宁夏食品科学技术学会	三等
532	低 GI 枸杞杂粮代餐粉的体外消化特性	食品工业科技	宁夏食品科学技术学会	三等
533	复热处理对蒸碗滩羊肉的过熟味风味变化及脂质氧化的影响	Food Chemistry	宁夏食品科学技术学会	三等
534	畜禽肉及其制品挥发性异味化合物的形成及调控策略：一篇全面的综述	Trends in Food Science & Technology	宁夏食品科学技术学会	三等