

茅台学院学术论文一览表（选编）

序号	论文题目	刊物	姓名	时间	系部
1	Cross-Attentional Spatio-Temporal Semantic Graph Networks for Video Question Answering	IEEE Transactions on Image Processing	刘赟	2022年1月	酿酒工程自动化系
2	Decentralized Mutual Damping Control of Cascaded-Type VSGs for Power and Frequency Oscillation Suppression	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	李浪	2022年5月	酿酒工程自动化系
3	Optimizing arrangement and density in maize and alfalfa intercropping and the reduced incidence of the invasive fall armyworm (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	Field Crops Research	吴开贤	2022年8月	资源环境系
4	Dynamic self-attention with vision synchronization networks for video question answering	Pattern Recognition	刘赟	2022年12月	酿酒工程自动化系
5	Exergy, economic and environmental assessment of sec-butyl acetate hydrolysis to sec-butyl alcohol using a combined reaction and extractive distillation system	Fuel	许华杰	2021年1月	实习实训中心
6	<i>Monascus pilosus</i> YX-1125: An efficient digester for directly treating ultra-high-strength liquor wastewater and producing short-chain fatty acids under multiple-stress conditions	Bioresource Technology	郑羽西	2021年7月	资源环境系
7	Inactivation of <i>Salmonella typhimurium</i> SL1344 by chlorogenic acid and the impairment of cellular integrity	Frontiers in Microbiology	杨亮	2022年4月	酿酒工程系

8	Highly Efficient Adsorption of Heavy Metals and Cationic Dyes by Smart Functionalized Sodium Alginate Hydrogels	Gels	史天柱	2022年5月	酿酒工程系
9	Differential responses of leaf photosynthesis to insect and pathogen outbreaks: A global synthesis	Science of the Total Environment	张宝成	2022年5月	资源环境系
10	The uses of transcriptomics and lipidomics indicated that direct contact with graphene oxide altered lipid homeostasis through ER stress in 3D human brain organoids	Science of the Total Environment	刘旭东	2022年8月	食品科学与工程系
11	Identification of gene family members and a key structural variation reveal important roles of OVATE genes in regulating tea (<i>Camellia Sinensis</i>) leaf development	Frontiers in plant science	安焱林	2022年9月	食品科学与工程系
12	A novel sustainable modificatory 1, 2-alternate thiacalix[4]arene for detection of silver ion	Dyes and Pigments	吴福勇	2022年11月	酿酒工程系
13	Sea urchin-shaped Fe ₂ O ₃ coupled with 2D MXene nanosheets as negative electrode for high-performance asymmetric supercapacitors	Electrochimica Acta	史天柱	2021年6月	酿酒工程系
14	Static Output Feedback Control for Fuzzy Systems With Stochastic Fading Channel and Actuator Faults	IEEE Access	陈泳宏	2020年11月	工商管理系
15	Energy, economic and environmental assessment of sec-butyl acetate hydrolysis to sec-butanol using a combined reaction and extractive distillation system	Fuel	许华杰	2020年10月	实习实训中心
16	A New Species of the Asian Toad Genus <i>Megophrys</i> sensu lato (<i>Anura: Megophryidae</i>) from Guizhou Province, China.	Asian Herpetological Research	刘京	2020年3月	资源环境系

17	Vitamin E reduces the extent of mouse brain damage induced by combined exposure to formaldehyde and PM2.5	Ecotoxicology and Environmental Safety	刘旭东	2019年1月	食品科学与工程系
18	Application and Analysis of Computer Network Technology in Electronic Information Engineering	SOFT COMPUTING	康万杰	2022年3月	酿酒工程自动化系
19	An Inclusive Leadership Framework to Foster Employee Creativity in the Healthcare Sector: The Role of Psychological Safety and Polychronicity	International journal of environmental research and public health	傅清华	2022年4月	工商管理系
20	《Sustainable Supply Chain and Business Performance: The Impact of Strategy, Network Design, Information Systems, and Organizational Structure》	Sustainability	傅清华	2022年4月	工商管理系
21	Enhancing Employee Creativity in the Banking Sector: A Transformational Leadership Framework	Sustainability	傅清华	2022年4月	工商管理系
22	The Role of CSR in Promoting Energy-Specific Pro-Environmental Behavior among Hotel Employees	Sustainability	傅清华	2022年5月	工商管理系
23	Comparison of Machine Learning Models Performance on Simulating Reservoir Outflow: A Case Study of Two Reservoirs in Illinois, USA	JAWRA	郗广平	2022年6月	旅游管理系
24	TeaPVs: a Comprehensive Genomic Variation Database for tea plant (Camellia sinensis)	BMC plant biology	安焱林	2022年11月	食品科学与工程系
25	Melatonin prevents allergic airway inflammation in epicutaneously sensitized mice	《Biosci Rep》	刘旭东	2021年9月	食品科学与工程系

26	Description of a new Megophrys Kuhl & Van Hasselt, 1822 (Anura, Megophryidae) from Guizhou Province, China	ZooKeys	李仕泽	2020年11月	食品科学与工程系
27	Transcriptomic-based toxicological investigations of ethanol to human umbilical vein endothelial cells	J Appl Toxicol	刘旭东	2020年9月	食品科学与工程系
28	Description of a New Species of the Asian Newt Genus Tylototriton sensu lato (Amphibia: Urodela: Salamandridae) from Southwest China	Asian Herpetological Research	李仕泽	2020年6月	食品科学与工程系
29	Preparation of Nano-Spherical Iron Phosphate by Hydrothermal Method and Its Application as Precursor of Lithium Iron Phosphate	Journal of electrochemical energy conversion and storage	郭举	2020年6月	酿酒工程系
30	A new species of the Asian leaf litter toad genus Leptobrachella (Amphibia, Anura, Megophryidae) from southwest China	ZooKeys	李仕泽	2020年6月	食品科学与工程系
31	A new species of the Asian music frog genus Nidirana (Amphibia, Anura, Ranidae) from Southwestern China	PeerJ	李仕泽	2019年6月	食品科学与工程系
32	A new toad species of the genus Brachytarsophrys Tian & Hu, 1983 (Anura, Megophryidae) from Guizhou Province, China	Biodiversity Data Journal	李仕泽	2022年2月	食品科学与工程系
33	Description of a new species of the newt genus Tylototriton sensu lato (Amphibia:Urodela:Salamandridae) from southwestern China	Zootaxa	李仕泽	2022年4月	食品科学与工程系
34	Community diversity and succession in fermented grains during the stacking fermentation of Chinese moutai-flavored liquor making	Food Science and Technology	赵亮	2022年6月	酿酒工程系

35	Establishment of a New Cryopreservation Solution for Chimeric Antigen Receptor T Cells	Biopreserv Biobank	唐取来	2022年6月	酿酒工程系
36	Effects of 24-epibrassinolide on the postharvest quality and antioxidant activities of blueberry fruits	New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science	闵卓	2022年6月	酿酒工程系
37	How the Wild Sugarcane Resource <i>Miscanthus floridulus</i> Responds to Low-Temperature Stress: A Physiological and Transcriptomic Analysis	Sugar Tech	杨红丽	2022年6月	酿酒工程系
38	A self-synchronization control scheme of cascaded-type STATCOM with low-bandwidth communication	Electrical Engineering	李浪	2022年6月	酿酒工程自动化系
39	The AHP (1-9 Value Scale) Level Method to Analyze the Development of Logistics under the Perspective of Low-Carbon Environmental Protection Taking Shandong Province, China, as an Example	WIRELESS COMMUNICATIONS & MOBILE COMPUTING	谢曼	2022年8月	工商管理系
40	A new species of the Asian leaf litter toad genus <i>Leptobranchella</i> Smith, 1925 (Anura, Megophryidae) from northwest Guizhou Province, China	ZooKeys	程彦林	2021年1月	资源环境系
41	A New Isoflavan From the Heartwood of <i>Dalbergia cochinchinensis</i>	Natural Product Communications	钟艳霞	2021年9月	酿酒工程系
42	Preparation of LiFePO ₄ using iron(II) sulfate as product from titanium dioxide slag purification process and its electrochemical properties	International Journal of Electrochemical Science	郭举	2021年11月	酿酒工程系
43	酱香型酒醅堆积发酵过程中优势菌群和稀有菌群对细菌总群落演替模式的影响	食品科学	赵亮	2022年1月	酿酒工程系

44	Isolation and characterization of ergosterol from <i>Monascus anka</i> for anti-lipid peroxidation properties	Journal de Mycologie Medicale	赵永霞	2020年11月	酿酒工程系
45	A novel environment-friendly synthesis of high purity micron ironphosphate and its application as a precursor of lithium iron phosphate	Materials research express	郭举	2020年9月	酿酒工程系
46	Preparation of high purity iron phosphate based on advanced liquid-phase method and its enhanced properties	Journal of solid state chemistry	郭举	2020年7月	酿酒工程系
47	The Literature Review of Platform Economy	Scientific Programming	陈雪	2020年1月	工商管理系
48	PM2.5 induced neurodegenerative-like changes in mice and the antagonistic effects of vitamin E	Toxicology Research	刘旭东	2019年1月	食品科学与工程系
49	Enhanced Lignin Degradation in Tobacco Stalk Composting with Inoculation of White-Rot Fungi <i>Trametes hirsuta</i> and <i>Pleurotus ostreatus</i>	Waste and Biomass Valorization	杨亮	2019年5月	酿酒工程系
50	A new species of the genus <i>Microhyla</i> (Amphibia: Anura: Microhylidae) from Guizhou Province, China	Zootaxa	李仕泽	2019年6月	食品科学与工程系
51	Synthesis, Characterization and Application of A Potential Chemical Sand-fixing from Lignin Sulfonate Graft Urea-formaldehyde Resin	Advanced Materials, Processing and Testing Technology II - Selected peer-reviewed full text papers from the 2nd International Conference on Advanced Materials, Processing and Testing Technology	史天柱	2021年1月	酿酒工程系

52	Controlled assembling, crystal structure and properties of a series of lanthanide MOFs dinuclear aromatic carboxylate coordination Polymers	9th International Symposium on Project Management	史天柱	2021年10月	酿酒工程系
53	Research on Eye Movement Characteristics of Different Level Basketball Defenders in Sports Decision-making Scenarios	IOP	余浩	2020年7月	公共基础部
54	Synthesis, Characterization and Application of A Potential Chemical Sand-fixing from Lignin Sulfonate Graft Urea-formaldehyde Resin	2020 International Conference on Biochemical Engineering and Environmentally Friendly Material	史天柱	2020年11月	酿酒工程系
55	The Synthesis and Performance Test of Cellulose Grafting Sand-fixing Agent	Proceedings of the 7th Academic Conference of Geology Resource Management and Sustainable	史天柱	2020年5月	酿酒工程系
56	不同感官特性酱香大曲细菌群落结构与理化特性研究	中国酿造	唐佳代	2022年1月	酿酒工程系
57	圈养熊猴等级结构及其对笼舍区域的利用率	野生动物学报	潘昌滨	2022年2月	资源环境系
58	湖南通道发现雷山琴蛙	动物学杂志	刘京	2022年2月	教师工作处
59	合作研发策略选择问题的动态演化分析	技术经济与管理研究	刘敬伟	2022年2月	工商管理系
60	酱香型白酒丢糟中类黑精的检测及提取工艺研究	中国酿造	李芳香	2022年2月	酿酒工程系

61	中国白酒中健康因子及其富集途径的研究进展	中国酿造	龙亚飞	2022年2月	酿酒工程系
62	贵州雷公山两栖动物物种组成与种群动态变化	生态与农村环境学报	刘京	2022年2月	教师工作处
63	苹果酸—乳酸发酵对刺梨酒香气的影响	食品与机械	郭志君	2022年3月	酿酒工程系
64	酱香型白酒酒醅堆积微生物多样性及其与风味物质的关系	食品科技	张春林	2022年4月	酿酒工程系
65	鸟粪石法回收酱香型酒厂窖底水中氮磷的研究	中国酿造	许华杰	2022年4月	实验实训中心
66	张蒙洋美术作品	电影文学	张蒙洋	2022年5月	教务处
67	高温大曲中产酱香风味细菌的筛选及其产香特性研究	食品科技	张春林	2022年5月	酿酒工程系
68	赤水河流域白酒旅游业态发展现状及对策分析	中国酿造	卜建东	2022年5月	旅游管理系
69	基于温升效应影响的直流变换器性能仿真	计算机仿真	周克	2022年6月	酿酒工程自动化系

70	酒用高粱的营养成分及其酿造性能研究进展	食品与发酵工业	时伟	2022年6月	酿酒工程系
71	不同甜香风味特征的酱香型白酒中挥发性物质分析	食品工业科技	莫新良	2022年7月	酿酒工程系
72	基于土地利用变化的赤水河流域生态系统服务价值变化分析	环境工程技术学报	杨应增	2022年7月	资源环境系
73	中国白酒中2-苯乙醇的定性定量分析	食品科技	莫新良	2022年7月	酿酒工程系
74	邻苯二甲酸二戊酯半抗原的合成及酶联免疫分析法的建立	食品科技	余梅	2022年7月	食品科学与工程系
75	葡萄汁有孢汉逊酵母与酿酒酵母混合发酵对嘎啦苹果酒品质的影响	现代食品科技	张阳	2022年7月	酿酒工程系
76	一种典型酱香型白酒甜香风味酒挥发性香气成分分析	中国酿造	莫新良	2022年8月	酿酒工程系
77	酱香大曲中高温放线菌的筛选及其产蛋白酶条件优化	中国酿造	王芙蓉	2022年8月	酿酒工程系
78	基于主成分分析和层次聚类分析的酱香型白酒基酒分类研究	中国酿造	张春林	2022年8月	酿酒工程系

79	刺梨功能成分及其功能性食品研究进展	食品安全质量检测学报	李东	2022年9月	食品科学与工程系
80	不同原料苹果酒的酿造特性研究	中国酿造	闵卓	2022年9月	酿酒工程系
81	低剂量酒精摄入对不同性别2型糖尿病小鼠的影响	中国酿造	张玉超	2022年9月	酿酒工程系
82	盐化-减压浓缩-高效液相色谱法测定酱香白酒中乳酸和乙酸的含量	理化检验-化学分册	滕明德	2022年10月	实验实训中心
83	聚苯乙烯微塑料对酒用高粱品种“红樱子”种子发芽和幼苗生长的影响	种子	蒋玉婷	2022年10月	组织人事部
84	PM2.5与甲醛联合暴露对出生早期大鼠自闭症样病变的影响	生态毒理学报	刘旭东	2022年10月	食品科学与工程系
85	橡木片对‘赤霞珠’葡萄酒酚类物质与抗氧化能力的影响	食品与发酵工业	赵益梅	2022年11月	酿酒工程系
86	养殖大鲵酒复合酶解工艺优化及其稳定性	食品研究与开发	喻仕瑞	2022年11月	食品科学与工程系
87	光纤网络中云计算资源联合最优分配方法	激光与红外	康万杰	2022年11月	酿酒工程自动化系

88	洛党参萃取物-葡萄复合发酵酒工艺优化及其品质研究	中国酿造	王先桂	2022年11月	实验实训中心
89	低醇老鹰茶糯米酒发酵工艺条件优化	中国酿造	唐佳代	2022年11月	酿酒工程系
90	枳椇果梗多糖的提取工艺优化及其抗氧化性	食品工业科技	刘旭东	2022年11月	食品科学与工程系
91	洛党参超临界CO2萃取工艺优化及其萃取物在洛党参酱香露酒中的应用	中国酿造	王先桂	2022年12月	实验实训中心
92	基于Illumina HiSeq高通量测序红曲霉转录组学分析	中国酿造	岳倩倩	2022年12月	实验实训中心
93	贵州产地刺梨果酒产酒精酵母的筛选及其发酵性能研究	中国酿造	张小勤	2022年12月	食品科学与工程系
94	基于第三代测序与理化指标评价不同压曲工艺酱香大曲品质	中国酿造	唐佳代	2022年12月	酿酒工程系
95	贵州桐梓发现大别山林蛙	四川动物	程彦林	2021年1月	资源环境系
96	一种改进的压板状态识别SSD算法	电测与仪表	周克	2021年1月	酿酒工程自动化系

97	酱香型酒糟萃取液的GC-MS分析及应用	中国酿造	李芳香	2021年2月	酿酒工程系
98	基于改进双线性细粒度模型的压板状态识别	激光与光电子学进展	周克	2021年5月	酿酒工程自动化系
99	基于相关性分析的3容水箱多参数故障诊断	实验室研究与探索	周克	2021年5月	酿酒工程自动化系
100	基于灰色极限学习机的电机短路故障预测研究	计算机仿真	周克	2021年5月	酿酒工程自动化系
101	增塑剂乙酰柠檬酸三丁酯暴露对学习记忆能力的影响及VE保护作用	《食品工业科技》	刘旭东	2021年6月	食品科学与工程系
102	瓦斯发电系统建模与仿真	计算机仿真	周克	2021年6月	酿酒工程自动化系
103	乳酸降解菌在白酒酿造中的研究进展	中国酿造	王新叶	2021年6月	酿酒工程系
104	中国白酒酒庄建设刍议	中国酿造	卜建东	2021年8月	旅游管理系
105	交趾黄檀心材的黄酮类和三萜类成分	热带亚热带植物学报	钟艳霞	2021年9月	酿酒工程系

106	乙酰柠檬酸三丁酯围产期暴露对子代小鼠认知能力的影响	《生态毒理学报》	刘旭东	2021年10月	食品科学与工程系
107	饮料酒中香草醛的研究进展	食品工业科技	莫新良	2021年10月	酿酒工程系
108	基于多端SNOP的柔性互联配电网无功优化	现代电子技术	周克	2021年11月	酿酒工程自动化系
109	贵州省两栖动物名录修订	四川动物	李仕泽	2020年10月	食品科学与工程系
110	贵州桐梓发现大别山林蛙	四川动物	程彦林	2020年10月	资源环境系
111	基于改进PSO-SVR的多轴承健康寿命协同预测	机床与液压	张成龙	2020年8月	酿酒工程自动化系
112	基于单克隆抗体的双酚A间接竞争酶联免疫分析法的建立	食品研究与开发	张玉超	2020年8月	酿酒工程系
113	响应面法优化红曲霉发酵酒糟产洛伐他汀工艺	中国酿造	何珺珺	2020年8月	酿酒工程自动化系
114	改进型烟秆拔秆粉碎机机架轻量化设计	农机化研究	余朝静	2020年8月	酿酒工程自动化系

115	基于IMFOA-SVR的轴承剩余使用寿命预测方法	组合机床与自动化加工技术	张成龙	2020年8月	酿酒工程自动化系
116	白酒糟中功能因子及其提取技术的研究进展	中国酿造	时伟	2020年7月	酿酒工程系
117	大鲵肽酱香酒酶解工艺优化及抗氧化活性研究	中国酿造	陈娟	2020年7月	食品科学与工程系
118	基于小波包能量谱和改进FOA_GRNN的轴承寿命预测	组合机床与自动化加工技术	张成龙	2020年7月	酿酒工程自动化系
119	气相色谱-质谱联用检测分析六大蒸馏酒中挥发性成分差异	中国酿造	宋丹丹	2020年6月	酿酒工程系
120	国外葡萄酒旅游发展对我国白酒旅游的启示	中国酿造	卜建东	2020年6月	旅游管理系
121	水热法一步合成磷酸铁锂及其性能研究	无机盐工业	郭举	2020年6月	酿酒工程系
122	纤维分解酶对大麦秸秆体外发酵和消化的影响	中国饲料	王先桂	2020年5月	实习实训中心
123	BRC1/TB1基因调控植物分枝的研究进展	西北植物学报	闵卓	2020年5月	酿酒工程系

124	类球形低硫磷酸铁的制备技术研究	无机盐工业	郭举	2020年5月	酿酒工程系
125	钛白渣制备复合磷酸铁锂及其电化学性能	电源技术	郭举	2020年4月	酿酒工程系
126	红光对安卡红曲霉GZU4577的调控及其与无机氮源的相关性	中国酿造	赵永霞	2020年3月	酿酒工程系
127	响应面法优化野生火棘果保健果酒发酵工艺	中国酿造	时伟	2020年3月	酿酒工程系
128	基于单克隆抗体的双酚A半抗原直接包被的酶联免疫吸附法的建立	食品科技	张玉超	2020年3月	酿酒工程系
129	利用 β -葡萄糖苷酶提高葡萄酒香气研究进展	现代食品科技	张阳	2020年3月	酿酒工程系
130	贵州赤水发现峨眉角蟾	动物学杂志	刘京	2020年2月	资源环境系
131	西方产业经济学的发展脉络及其启示	技术经济与管理研究	刘敬伟	2020年1月	工商管理系
132	红曲米高产GABA工艺优化和双红曲霉菌联合发酵抑制膳食相关酶活条件优化	食品工业科技	赵永霞	2020年1月	酿酒工程系

133	中国白酒旅游研究综述及展望	中国酿造	卜建东	2019年1月	旅游管理系
134	非金属改性CuZnAl催化性能研究	化学工程	喻仕瑞	2019年1月	食品科学与工程系
135	对羟基苯甲醇对灰树花深层发酵的影响	中国酿造	朱思洁	2019年2月	食品科学与工程系
136	优化正交匹配追踪和短时谱估计用于声音识别	计算机工程与应用	陈秋菊	2019年3月	酿酒工程自动化系
137	酱香型白酒缺陷酒中异嗅物质研究进展	食品工业科技	杨亮	2019年5月	酿酒工程系
138	电动汽车用永磁同步电机模型预测MRAS无速度传感器控制	电机与控制应用	潘峰	2019年5月	酿酒工程自动化系
139	基于UWB消防救援定位系统优化设计	消防科学与技术	潘有顺	2019年6月	酿酒工程自动化系
140	采用GC×GC-TOF-MS分析酱香型白酒缺陷酒挥发性风味物质	中国酿造	杨亮	2019年7月	酿酒工程系
141	LLE和HS-SPME与GC-MS联用分析酱香型盐菜味缺陷酒中挥发性物质	食品与发酵工业	杨亮	2019年8月	酿酒工程系

142	钛白渣提纯制备电池级硫酸亚铁工艺技术研究	无机盐工业	郭举	2019年8月	酿酒工程系
143	一种莲藕酒澄清工艺研究	食品研究与开发	时伟	2019年8月	酿酒工程系
144	玫瑰花色素的提取工艺及其稳定性研究	食品研究与开发	陈雅妮	2019年8月	食品科学与工程系
145	降烟秆木质素粗毛栓菌液态发酵工艺研究	东北农业科学	杨亮	2019年8月	酿酒工程系
146	添加紫色马铃薯全粉的韧性饼干制作工艺研究	食品研究与开发	刘莉	2019年10月	食品科学与工程系
147	紫色马铃薯全粉沙琪玛工艺优化	粮食与油脂	刘莉	2019年11月	食品科学与工程系
148	前置反硝化BAF组合工艺中DN池脱氮效能研究	水处理技术	李辉耀	2019年11月	工商管理系
149	贵州省两栖类新记录种_中华湍蛙及其蝌蚪描述	四川动物	李仕泽	2019年12月	食品科学与工程系