"裕峰杯"浙江省第二届大学生环境生态科技创新大赛 决赛入围作品

编号	作品名称
1	一种基于物联网的智能型降水分时分段采样装置
2	牡蛎壳粉应用于小微水体治理与土壤改良二次利用理念的研究 目 4 5 目 4 5 目 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5
3	星轮行星轮转换式可爬梯田绞盘式喷灌机
4	杠杆与天平——基于浙江省生态与经济协调发展的研究展示
5	以风能太阳能为联合驱动的环保净化装置设计与实验研究
6	"中华传统生态思想在景观设计中的运用 Ntd Elle 1873 Ntd Elle 1
7	一一以校园景观设计为例 "
8	新型可降解快递包装盒
9	可穿戴式个人空调 (4.70) 在 2.15 图
10	"碧海潮生"蝴蝶式发电装置
11	基于室内装修的甲醛净化除湿装置
12	"采用流光放电氨和氧化锌法进行深度脱硫治理烟道 ***********************************
13	并资源化利用二氧化碳的研究"
14	竖轴潮流能发电装置的创新设计
15	岩棉材料应用于丘陵山地经济林肥水管理的创新模式
16	城市生态湿地设计——以长岛公园为例
17	"基于收缩理论的乡村适老性人居环境设计研究
18	——以浙江省安吉县鄣吴村为例"
19	基于对绿色光伏发电系统废热回收的探讨
20	太阳能多功能河道无人环保净化船
21	场长制森林资源管理系统 建铁铁矿 计记录
22	建筑依附性立体农业设计
23	一种淤泥质海岸垃圾清理船设计
24	基于 ZnO-TiO2 光催化原理——降解石油污染的太阳能装置
25	生物可降解热塑性硫化胶的制备
26	利用黄酒糟中残存的风味物质制备调味品研究
27	聚乳酸材料的生物降解机理研究
28	全氟辛酸(PFOA)胁迫对微藻废水处理过程的影响及机制研究 毛竹入侵阔叶林对植物多样性与土壤氮素矿化的影响
29	家沉降对混交杉木-楠木叶经济性状的影响
30	
31	夏季遮阴对茶叶品质的影响研究 聚苯乙烯微塑料对汤氏纺锤水蚤繁殖力的影响
32	生物炭防治蚕豆连作障碍的技术研究
33	生物灰的石蛋豆是作障碍的技术研究
35	同步短程硝化反硝化 SBR 系统运行性能优化及其菌群特征研究
36	例如短性的化及的化 SBK 宗机运行 性能 化化及共晶杆符证 切 允
37	新乳族 1 初光惟化阵辟有机 7 条初的 风湿
5/	個小物机 一至 中文铁八寸里复铁用的伏地也表

20	甘工人工知此次度兴习的业质此较温井系统
38	基于人工智能深度学习的水质监控调节系统
39	绿豆根缘细胞对六价铬的还原及阻隔机理
40	Cr(III)络合物光解破络、中间 Cr(VI)原位削减与 Cr 同步去除效能 与机制研究
41	一种可以适应复杂海况的自航式吸油艇
42	雨水重利用与阳台植物栽培系统
43	不同有机物料施用对土壤有机碳组分及微生物碳转化功能的影响
44	水稻耐各种金属胁迫的 QTL 检测
45	菱铁矿对含铀土壤中自养微生物群落结构和作用机制影响研究
46	基于生物絮团技术的蓝藻控制应用研究
47	外来植物入侵的植物多样性替代控制技术研究
48	新型复合调理剂作用下的农业废弃物堆肥研究
49	基于超亲油疏水泡沫铜的太阳能机器人
50	微塑料颗粒对三种海洋甲藻的影响研究
51	玫瑰茄多糖对聚氯乙烯引起的小鼠肠道功能紊乱的 调节作用研究
52	山核桃土壤酶活性空间变异特征及其影响因素研究
53	不同地理来源日本荚蒾 rDNA-ITS 序列的克隆与分析
54	表面硫化改性强化零价铁快速去除 Cr(VI)污染的效能和机理研究
55	AMF 对植物多样性-可入侵性关系的影响
56	近海无动力海面垃圾收集装置
57	淡水绿藻对磺胺类抗生素毒性响应及降解特性研究
58	厌氧消化体系中宏量元素与微量元素相互关系研究
59	珍稀植物日本荚蒾轮斑病病原菌的分离和分子鉴定
60	代谢物转化法研究杭白菊中吡虫啉残留总量及代谢规律
61	稻-鳅-虾共作对农田土壤健康的影响
62	抑菌性超滤膜的制备及其对废水的分离性能
63	用于水中除氟的载锆生物复合吸附剂的开发及应用
64	高寒环境苔藓植物生态适应策略研究
65	一种新型固定化微囊藻毒素降解酶纳米复合材料的开发及其效果研究
66	清洁型生活垃圾填埋反应器的设计与运行
67	负载镧和锆改性椰壳颗粒活性炭吸附氟离子特征
68	电化学降解水中强力霉素实验研究
69	绿色空间一高效节能种植系统
70	矿物固化剂添加对蔬菜 Cd 吸收富集的影响及土壤 Cd 有效性变化
71	东亚飞蝗"生物转化器"对水稻秸秆的转化能力研究
72	生态环保概念村创意策划一基于生态环保科学互动体验馆的构建
73	褪黑素调控 ABA 在番茄镉胁迫抗性中的作用机制
74	CoMn2O4 制备及其催化氧化降解水中防晒剂 PBSA
75	二氧化钛/纤维素复合材料的制备及其对磷的吸附性能研究
76	一种基于分光光度法的铬鞣废液铬含量快速测定仪
77	新型高分子材料负载金属氧化物光催化降解废水中污染物的研究
78	PM2.5 对鼠听力影响的研究
79	新型纳米材料联合抗生素在不同运行策略下对新型自养脱氮工艺抗性和恢复性
	的研究: 间歇驯化和潜抑制驯化

80	铸造废旧砂生态透光混凝土
81	生态校园空间的夏季小气候研究与应用
82	镉污染土壤低吸收玉米阻隔技术组合研究
83	水稻 LRK4 基因对外界重金属离子的响应研究
84	电耦合异养硝化-好氧反硝化菌强化微污染水脱氮机制研究
85	不同城镇化水平地区城市土壤多环芳烃的空间分布及其与黑碳组分的耦合关系
	研究
86	水中有机污染的高效光降解催化材料的合成及研究
87	新型监测水稻酸雨胁迫的自动化装置设计
88	大孔二氧化硅材料的制备及其在碳烟燃烧反应中的应用研究
89	新型有机配体异质结 MOFs 的构建及其光催化活性探究
90	实现自动化样地调查的多功能机器人
91	载体预处理对固相反硝化性能及其菌群结构影响研究
92	土霉素胁迫下固相反硝化性能及其功能菌群特性研究
93	负载铈生物炭对有机染料废水的吸附研究
94	环境相关浓度三氯生和三氯卡班对秀丽隐杆线虫的毒性影响
95	基于 Ni-MOF 的适配体电化学传感器高灵敏检测环境中土霉素
96	健康伴你出行可用于车内 VOCs 高效消除的光催化气雾喷剂研究
97	蒲公英的眼泪
98	生物耦合技术调控海水养殖水体水质研究
99	铬胁迫下青梗菜代谢响应及传代记忆效应
100	芳樟醇和松油醇除藻机制
101	基于变频声波处理减少餐饮油烟排放的实验研究
102	壳聚糖/聚多巴胺复合微球固定化漆酶的制备及净化染料溶液的应用
103	层状金属氧化物在含氟有机废水处理中的应用研究
104	一种新型的现场快速准确测定余氯方法设计
105	吡虫啉胁迫下异色瓢虫取食选择及解毒酶 P450 家族响应
106	铅胁迫下外源褪黑素对虎舌红和朱砂根生理变化和 DNA 损伤的影响
107	光催化耦合微生物降解苯胺类 污水的研究
108	木霉菌对莴苣生长发育及其菌核病防效的影响
109	菊芋在修复重金属土壤及生物制柴油的应用
110	无氧环境中细菌群落代谢胆固醇污染物潜力的研究

备注: 以上作品随机排列,不体现网评成绩高低