

# 安徽省普通本科高校环境类专业合作委员会

---

## 关于 2021 年“华骐-中旭杯”安徽省大学生生态环境创新创业大赛延期通知

各高等学校：

由于受疫情影响，原定 11 月 21 日在安徽理工大学举办的 2021 年“华骐-中旭杯”安徽省大学生生态环境创新创业大赛决赛，现改为延期举行，具体推迟时间，大赛组委会后期将向各高校发布。

安徽省普通本科高校环境类专业合作委员会

2021 年 11 月 12 日

# 安徽省普通本科高校环境类专业合作委员会

---

## 关于公布 2021 年“华骐-中旭杯”安徽省大学生生态环境创新创业大赛决赛队伍通知

各高等学校：

截止 2021 年 10 月 30 日，2021 年“华骐-中旭杯”安徽省大学生生态环境创新创业大赛共接收各高校 138 件作品。其中，新媒体产品设计类作品 8 件，新工艺设计类作品 39 件，新产品研发类作品 31 件，创意设计类作品 60 件。后经资格审查，取消 1 件作品，共计参赛作品 137 件。

经过专家函评，拟选出新工艺设计类作品 12 件，新产品研发类作品 10 件，创意设计类作品 18 件，参加最终决赛（表 1）。由于新媒体产品设计类作品总共 8 件，拟采用函评结果直接决定奖次。

特此通知！

安徽省普通本科高校环境类专业合作委员会

2021 年 11 月 12 日

表1 2021年“华骐-中旭杯”安徽省大学生生态环境创新创业大赛

参加决赛作品名单

序号	作品名称	作品类型	学校名称	指导老师	学生姓名	备注
1	“碳中和”背景下基于改性黄铁矿强化SND/厌氧发酵及CO <sub>2</sub> 捕获的一体化污水处理系统	新工艺设计类	安徽建筑大学	余丽	余锦、刘馨谣、王蔚凯、韦子涵、孙良虎	
2	蚯蚓堆肥处理厨余垃圾的效能研究		安徽理工大学	王兴明	朱宝凤、谢传荣、严会敏、李霜、孔维肖	
3	“别”油用“芯”——生物质基炭气凝胶的制备及其对溢油的处理		黄山学院	孙银宇	黄磊、沈彩云、魏晴、孙瑞康	
4	典型微塑料的加速老化特性及其对盐酸四环素的吸附机制		安徽师范大学	潘玲	王笑然、丁家宁、徐静妍、李思齐	
5	一种粉煤灰基钝化剂研发及应用		安徽理工大学	崔红标	刘明雨、李霜、张天宇、杨梦青、薛籽言	
6	含硫尾矿基生物脱氮滤料制备与应用		安徽建筑大学	伍昌年	王倩、陶森森、许诗涛、刘月盈、葛怡娴	
7	单井注抽试验获取含水层弥散参数技术研究		安徽理工大学	李旭	李子璇、万飞、周立涛、李勤、刘剑扬	
8	海藻酸钠“搭档”复炸油治理水华——让“绿色”不再是阴影		安徽理工大学	文豪	邵琪、丁可可、俞铖红、丁陈玉、刘梦宇	
9	燃煤电厂脱硫废水零排及“碳中和”联合工艺		马鞍山学院	王子杰	方勤业、张杰杰、张欣雨、国鑫雨、王宗乐	
10	一种氮化碳/双金属复合光催化剂及其去除四环素性能研究		安徽工程大学	吕占傲	张荣可、王琪、袁静芬、吴芹芹、岳薛	
11	氧化石墨烯气凝胶/铜-金属有机骨架应用于邻苯二酚的电化学检测		安徽师范大学	陶海升	余媛婕、袁欢、李佳莉、谢宗璠、黄东安	
12	活性炭负载氮碘共掺杂二氧化钛的制备及对Cr(VI)的高效光催化还原		安徽师范大学	陶海升	谢宗璠	
1	高级氧化耦合热解法制备改性污泥基印迹活性炭	新产品研发类	安徽工业大学	丁磊	潮雨晴、秦思敬、蔡占涛、孙旭	
2	超逸绝“尘”——一种智能化泡沫除尘系统		安徽理工大学	聂士斌	李治含、杨润宇、张雅如、程丞、孙小凡	
3	免油水分离全自动智能有机质餐厨垃圾处理系统		安徽工业大学	李灿华	卢祉含、常婕、王琦恒、朱晨晨	
4	铅聚一发——刚毛藻铅富集材料探索者		安徽农业大学	曹德菊	强震宇、何梓学、史万平、李馨悦、崔雨洁	
5	Meyerozyma guilliermondii 合成碲纳米棒催化PMS降解丽春红S		安徽大学	武超	刘凯、刘博雅、毛茸茸	
6	光聚合阳离子型壳聚糖基絮凝剂的制备及其除藻性能研究		马鞍山学院	任梦娇	毛俊杰、张淼、陈学亮、刘龙明、涂加佳	

7	智能化轻便型悬移质泥沙采样器		安徽理工大学	肖柏青	周慧莹、吴昱伦、米旭烽、蔡晓雨、李天赐	
8	一种小型蓝藻遥控打捞收集装置		安徽工程大学	徐晓平	高笠淞、郭玉虎、黄志鹏、张勉励、谢安	
9	一种实现高效厌氧发酵产甲烷的装置		安徽建筑大学	杨厚云	洪海波、杜芑芑、蒯正龙、梁涛、周磊	
10	氨燃勿氧——一种基于阳极厌氧氨氧化作用的生物电化学设备		安徽农业大学	王振	孙一波、夏渝、李鹏、凤仪、王晓宇	
1	基于绿色能源的有机固废堆肥可移动一体装置	创意设计类	安徽理工大学	郑永红	马莹、赵菁菁、蒋佳音、姚凯旋、侯康	
2	众“锌”“硅”附——新型纳米肥料助力重金属污染修复		安徽农业大学	鲁洪娟	马锦涛、储海玲、陈默、倪草梅、朱佳仪	
3	“安苑良品”创意科技		安庆师范大学	张朝龙	赵生薇、张紫瑞、章博、邢华莲、汪静	
4	含山县岗胡村节能减排现状分析及对策研究		池州学院	傅妍芳	王西亚、马馨阳、陈昊、赵春宇、张汝芊	
5	安庆首创农业全智能监控系统——小农助手		安庆师范大学	孙春艳	梁陈、项文锋、陈龙、边佳恬子、汪小兰	
6	石台县城地表水饮用水水源地基础状况调查和风险评估		池州学院	盛敏刚	李啟楠、吴馨荷、程起航	
7	多维污水集成技术处理农村分散式生活污水		合肥学院	笪春年	王宗雨、黄都锴、张文龙、汪佳晨、吴泽钧	
8	“珍珠蚌+N”智慧共育与富营养水体联合处理系统		安徽大学	张学胜	邵宇铭、孙睿、李芸、胡雅、胡晗月	
9	一种 HW50 危废的钢铁厂内资源化利用新技术		安徽工业大学	龙红明	徐慧宇、刘旭亮、王诚、时义康	
10	生态分流鱼道系统		蚌埠学院	张慧	尹明波、徐家欣、靖大志、汪世杰、唐志瑞	
11	碧水蓝天——环宇硅藻土助力生态文明建设		合肥学院	笪春年	黄都锴、董茜茜、刘超、汪欣然、石金	
12	一种耦合现代农业技术的沼液生态利用新技术		安徽工程大学	杨晓凡	叶永康、吴晨晨、吴梦艳、曹静、徐玉涛	
13	一种农业种植用土壤重金属修复装置		安庆师范大学	赵宽	王思琦、汪瑜、袁润、吴尹龙	
14	一种新能源汽车自动充电的智能设备		安庆师范大学	陈小琳	李雨慧、汤悦、孙贝贝、花艳	
15	皖南地区饮用水源水质调查与分析报告——以池州贵池区为主		池州学院	龚淑芬	潘文武，刘琼琼，程璐，朱园，俞梦	
16	启明环保科技有限公司		安徽工业大学	贾勇	陈家乐、曾谷晨、李天根、蒋健康、邵玉卓	
17	湖泊科学采样服务有限责任公司		安庆师范大学	陈书琴	潘琦、王紫嫣、谢君楠、盛果	
18	ITAC 智慧生态农业		宿州学院	鲍雅君	王启玉、赵耕晨、徐贤坤、孙文静	

