

应对「治污要赔、不治要停」困局，江苏有何高招？

镇江华科电镀园区等「绿岛」建设试点破解中小企业发展难题

瞄准痼疾集约建设 降低成本共享治污

按照“集约建设、共享治污”理念，江苏投入约82.87亿元，建设106个“绿岛”项目，实现污染物统一收集、集中治理、稳定达标排放，惠及三万多家中小企业。

泰州市春光生态农业发展有限公司工厂内，数十个状如“蒙古包”的污泥堆在生物分子膜的覆盖下静静发酵。“别看‘土堆’不起眼，它们可都是‘金山银山’。”公司董事长李春光介绍，这些由秸秆、畜禽粪便等构成的“蒙古包”发酵成熟后，可加工成生物有机肥和土壤改良剂。

“公司服务方圆50公里内的7家企业，包括7000头猪、6000头牛和20万只鸡。”李春光说，臭气熏天的养殖废弃物蕴藏着巨大商机。

在李春光等不少养殖户看来，传统畜禽废弃物处理模式只强调末端治理，易造成二次污染。农业“绿岛”则针对广大分散经营的种植或者养殖户，建立起“横向到边、纵向到底”的废弃物收集体系。江苏省目前有14个农业“绿岛”项目，主要涉及水产养殖尾水净化、畜禽养殖废弃物综合利用等。

电镀工艺具有提高耐磨性、导电性、抗腐蚀性及增进美观等作用，在工业领域应用广泛，但极易产生酸、碱、重金属离子，甚至氰化物等剧毒物质，其危废处置问题一直是短板。

不过，在镇江华科电镀园区，林荫小道纵横交错，花园式工厂让人忘了这里聚集着43家电镀企业。

“公司对危废品中重金属的回收利用率达90%，固废处理成本降低过半。”镇江华科生态电镀科技发展有限公司总经理道路说。

道路介绍，有的地方虽然建立了电镀园区，但大多停留在物理集聚层面，园区污染物处置缺乏“一盘棋”思维，而工业“绿岛”可实现危废品集中收置、统一治理，让散乱污现象得以根治。

据介绍，江苏目前有80个工业“绿岛”项目，主要涉及园区污水集中处理、危废品集中收集贮存等。

“上宅下店”的布局是南京老城区不少居民楼的现状，但由于油烟扰民，餐饮行业屡遭投诉，“求生存”的店铺和“求生存”的住户长期处于对立状态。

秦淮区生态环境综合执法大队副队长荣照辉介绍，以前，位于该区的瑞阳街道一到饭点便油烟四

起，气味呛人，一年投诉量曾达400多起。不过，近一年来，瑞阳街道实现了环保零投诉。

改变源自服务业“绿岛”建设。“我们动员餐饮店安装油烟净化系统，并在街道统一安装高空排放管道和在线监测系统。”荣照辉说，“绿岛”项目正助力餐饮油烟监管智慧化。在他的手机App“指尖上的环保”里，清晰记录着每家餐饮店的油烟实时监测数据。

据悉，江苏目前有12个服务业绿岛项目，主要涉及餐饮油烟集中处理和船舶水上绿色服务区等。

市场化治污助力精准监管 专业化治理催生潜在市场

根据污染源普查相关统计数据，中小企业是江苏污染物主要排放主体。以污染物排放占比为例，其化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、二氧化硫、氮氧化物及颗粒物，分别占总污染量的88%、83%、85%、91%、72%、58%及67%。

江苏多位环保干部称，解决中小企业污染问题，也就解决了污染防治的主要矛盾。当前，“绿岛”项目对危废品、正助力江苏环境治理实现多重转变。

自主治污转向市场化治污。



靖江华科重金属防控公司的废气搜集处理管道。 据新华网

“我们的猪粪‘香’着呢！”江苏睢宁县官山镇畜禽废弃物处理中心项目负责人岳喜云说，利用“绿岛”平台，他们一年可处理30万吨畜禽动物粪便和粪渣，可产出高品质有机肥10万吨，每年粪污里可“掘金”2000多万元。

“中小企业很多分散在镇村及城乡接合部，污染物种类和排放量变动较大，监管也困难，引进社会资本参与污染治理，可以加快形成公开透明、规范有序、良性竞争的生态环境治理市场。”江苏省生态环境厅环评处处长戴明忠说，树立“谁治理、谁受益”的市场政策导向，能充分调动排污企业积极性。

业余治污转向专业治污。靖江市江华照明电器有限公司总经理刘斌说：“环保设施投入两三百万元，每年运作还需60万元。享受‘绿岛’政策后，企业每年只需缴纳一定的排污费，成本下降一半。”

当前，江苏在制定《“绿岛”项目管理暂行办法》《“绿岛”项目入库筛选原则》的同时，还组织编制了危险废物收集贮存等技术指南。

“绿岛”项目坚持“集约”“共享”理念，让中小企业获得专业化环保治理服务，腾出更多精力聚焦主业谋求创新，增强核心竞争力。”江苏省生态环境厅主要负责人说：“同时，我们也要建立健全相关政策、标准，完善监督考核执法措施，保障项目高标准、高质量建设运行。”

分散治污转向集约化治污。在江苏睢宁，投资1000万元的睢宁旭春集中喷涂中心，拥有年喷涂1000万件家具的能力。“以前没有喷涂资质，且投资环保设备成本高，现在有了集中喷涂中心，一年

节省费用10多万元。”睢宁易生活家具有限公司负责人王万军说。

睢宁多位中小企业主称，“绿岛”可对同类型污染物进行集中统一处理，产生规模化效益。通过集约治污，还可以实现污染源个体“门诊”转向集中“会诊”，“点”上问题转向“面”上治理的效果。

被动监管转向精准化监管。“绿岛”建设能调动排污企业积极性，让“排污者”变为“监督者”，与生态环境部门形成监管合力。

走出「治污要赔、不治要停」困境 跳出「反复治，治反复」怪圈

据统计，江苏首批106个“绿岛”项目，在帮助市场主体减少污染治理设施投资约132亿元的同时，还将提高中小企业污染治理能力约2000吨/年，减排化学需氧量约13000吨/年、颗粒物约3400吨/年，挥发性有机物约2500吨/年。

“绿岛”项目注重市场化治污，强调市场在资源配置中的决定性作用，但在实际落地过程中，市场化作用被削弱。此外，部门间标准不一、政策打架等问题导致部分“绿岛”项目管理存在失序风险，有待进一步破题。

记者在调研中发现，不少嗅到“绿岛”政策红利的建设主体，过度寄希望于资金补贴。道路等专业人士表示，环保产业属于“大产业、小行业”，建议更大程度上发挥市场在“绿岛”建设中的决定性作用，提高“绿岛”项目市场性及灵活性。

部分“绿岛”项目管理标准亟待统一。以危废品收集贮存处置为例，有企业负责人反映，“绿岛”政策虽有利于降低治污成本，促进安全生产，但由于公司污染物分类集中管理，不符合有些部门规定，经常收到罚单，屡屡登上失信企业名单。

“新事物发展壮大需要在某些领域突破原有的条条框框。”不少受惠的企业主呼吁，尽快评估“绿岛”的落地效果，不同部门间打破壁垒，联合制定相关管理政策、统一行业标准，让这一服务中小企业的利好政策用好走稳。

据新华社北京12月7日电



镇江华科生态电镀科技发展有限公司的废水处理系统。 据新华网

市小学语文教学研讨活动在桃花坞小学开展

本报讯(朱红香)近日,我市小学语文统编教材主题观摩研讨活动在桃花坞小学开展。

活动中,来自全市各地的5位执教老师引领学生读书、聊书,指向提升学生的阅读能力、思考能力,奠基学生的文化素养。精彩的课堂,让学生兴趣盎然,激情高涨,不断碰撞思维火花;精彩的课堂,得到与会教师的高度赞扬,带给大家深度的思考,更激发了探索整本书阅读教学的热情。最后,市小学语文教研员张晨晖老师表示,希望老师们通过构建不同的阅读指导课型,探究不同课型的阅读指导策略,让阅读给予学生更深刻的启迪。

本次“整本书阅读”教学研讨活动成果丰富,富有实效,为桃花坞小学整本书阅读活动开展增添了新动力,对学生良好阅读习惯的养成又是一次有力的推进,更好地促进了学校、老师和孩子们的共同成长。

本次活动由凤凰母语研究所全程同步直播,近万人次点击播放。

警校共建安全校园 润州实小开展冬季安全检查

本报讯(张翔)为进一步加强校园安全管理,全面深化教育领域安全专项整治,切实筑牢学校安全防线,协助学校安全专项整治三年行动实施。日前,公安部门对润州区实验小学开展了冬季校园安全检查活动。

活动中,民警深入辖区校园开展安全检查,逐项落实安全防范措施,确保人防、物防、技防措施落实到位,监控设备正常运行。民警还重点加强校园安全保卫检查,严格查看人员出入登记和证件核查制度,对校园内的教学楼的消防器材配备、疏散通道及安全出入口等重点部位,进行了消防安全隐患排查,对发现的安全隐患问题及时进行了整改。同时,民警要求学校安全保卫负责人宣传校园保卫常识,进一步提高广大师生的安全防范意识。

通过此次检查,进一步增强了校园负责人安全防范意识,提高了校园内部安全防范能力,明确了整改责任和措施要求,坚持立查立改,加快推进实施,确保如期完成“一年小灶”整治任务。

学习警察精神 保护自我安全

小记者走进大港派出所参观警营

本报讯(陶春 张庭 仲凌)12月6日,镇江新区实验小学、大港中心小学的近50名镇江报业传媒集团小记者来到新区大港派出所,参观警营,了解警察如何保障人民安全,学习自我保护知识,受益匪浅。

当天上午9时,小记者们准时在大港派出所集合,在一字排开的警用装备前,民警向小记者们介绍了警用装备的作用,头盔用来干什么,手套可用来防割伤,戴上防毒面具后为何要吹口气,手电筒为何可以频闪……小记者们瞪大眼睛,听得入神。

接着,另一位民警上场,向小记者们介绍了盾牌、警棍、警拐、警叉的用处。说时迟,那时快,民警将警棍在盾牌上猛地一敲,一声巨响,小记者们吓得一哆嗦。民警介绍,这是在阻止违法行为时起到警示作用,同时吸引违法人的注意力,保障周围人的安全。随后,两位民警带领小记者们参观了办案区,小记者们了解到民警

的办案程序,看到民警们正在忙碌着,小记者们不禁屏住呼吸,生怕打扰警察叔叔的工作。

参观结束后,民警给小记者们上了一堂安全课。教小记者们如何报警,报警后要迅速远离现场;警示小记者们要严禁玩火,发现危险源要迅速告诉大人,提醒小记者过马路时不仅要遵守红绿灯,走斑马线,还要专注观察路面情况,不玩手机,不打闹聊天。民警还提醒小记者,骑坐电瓶车要戴头盔,这是保护自己的重要举措,不但自己要戴,还要督促大人们也要戴。

最后,民警教小记者们加强自我防护,不跟陌生人走,不吃陌生人的东西。民警还希望小记者人人都成为小小普法宣传员,做遵纪守法的小模范。小记者们不时举手提问,回答问题,有的认真记录,准备回家写日记。一次有意义的警营参观活动不知不觉地完成了。



图为民警在给小记者做制止违法行为的示范。 陶春 摄

白兔中心小学教师获评省“十佳优秀科技辅导员”

本报讯(纪荣)近日,江苏省科学技术协会发布《关于公布第三十一届江苏省青少年科技创新大赛获奖名单的通知》,公布了大赛各项获奖名单。句容白兔中心小学施延理老师获评“十佳优秀科技辅导员”,是镇江市唯一获此殊荣的科技辅导员。

贺家弄幼儿园开展“修师德 塑师风”系列活动

本报讯(王建芳)师德是教师队伍的“魂”,为扎实做好师德师风建设工作,规范教师职业道德行为,提升教师职业道德素养,营造风清气正的校园环境,连日来,贺家弄幼儿园开展了“修师德 塑师风”师德师风建设系列活动。

党员先行,自查自省。师德建设是教师队伍的核心工作,党小组长李忠萍带领全体党员教师率先学习师德师风建设的上级文件精神,讨论幼儿园师德师风建设工作计划,全体教师首先开展自查自纠,在日常工作中时刻严格要求自己,展现党员模范带头作用,在贺家弄幼儿园营造风清气正的校园环境。

同时,全体教师在校园园长的主持下进行了师德师风专题培训。通过学习《贺家弄幼儿园师德师风活动方案》《贺家弄幼儿园教师行为十要八不要》,进一步规范教师日常行为,从细节着手,树立教师的良好职业形象,并健全长效机制,筑牢师德防线。

在最后的“不忘初心 脚踏实地”师德师风研讨活动中,教师们用充满诗意的语言回忆从教初心,讲述一路走来点点滴滴感人的故事,重温教师誓言,坚定做好四有好教师的信念。教师们还围绕“四有教师如何立德树人的”话题开展线上讨论、分享活动,大家畅所欲言,深刻认识到要想一个人走得快,一群人走得远,必须有团队凝聚力,未来才会更加美好。

巧合作 慧成长 桃园小学举行家长学校启动仪式暨“智慧父母大讲堂”培训活动

本报讯(刘移)孩子的成长牵动着父母的心,学生的培育关系着学校的建设,家庭、学校如同一车两轮,需同步调、同方向。12月2日下午,市桃园中心小学一年级全体家长、四五年级部分家长代表、教育专家、特邀嘉宾、学校教师200余人齐聚学校报告厅,共同见证了“巧合作 慧成长”桃园小学家长学校启动仪式暨“智慧父母大讲堂”培训活动。

此次活动旨在加强学校与家庭之间的联系,完善家校协作体系,共育桃小学子。校长王勤宣读了桃园小学家庭教育讲师团成员名单,由润州区教育局工作人员为老师们颁发了聘书。学校德育副校长向全体家长解读了学校家校合作工作方案,让家长更清楚自己应该怎么做,怎样配合好学校、老师,帮助孩子共同成长。四(3)班徐茹奕妈妈分享了自己和孩子的成长故事,让每一个到场的家长都感受到了陪伴的力量。

最后,学校家校合作讲师团成员、国家二级心理咨询师——胡业培老师给家长做了题为《家庭教育的误区》的讲座。胡业培用一个个生动鲜活的事例点出了家庭教育常见的几个误区,并告诉家长科学、合理的教育方法。会后,家长们纷纷表示今天的家长学校让他们受益匪浅。



变废为宝

近日,市实验幼儿园开展了“变废为宝”手工创意制作活动。老师们用废旧的材料制作了各种各样的教学玩具,一件件作品设计新颖、工艺精巧,同时,将绿色环保、勤俭节约的生活理念融入其中。 刘江林 摄影报道