

地方资讯

2017宝洁中国先锋计划公布

36个高校环保社团获小额资助

本报记者王琳琳北京报道 “宝洁中国先锋计划”近日公布2017年高校环保社团小额资助结果...

“宝洁中国先锋计划”由宝洁中国公司联合中华环境保护基金会共同发起...

2015年“宝洁中国先锋计划”启动以来,项目为北京和广州两地60余家高校环保社团提供了资金和能力建设支持...

2017年,“宝洁中国先锋计划”申报项目主要集中在环境教育、环境调查、校内环境问题推动解决等几个领域...

接下来几个月,获得资助的团队将各自开展项目实施,并在项目完成后提交相关报告。

天一信德 TIANYI XINDE 中国智能环保监控领域 开拓者 领航者 电话:0512-66366018 http://www.tyhbgroup.com

宜昌招商实行环保“一票否决”

前5个月90多亿元投资被拒



本报讯 湖北省宜昌市近年来严把环保准入关,2016年到今年5月,“一票否决”了有环保问题的52个项目...

目前,宜昌市环保、发改、经信、招商等部门密切配合,形成了并联审批机制,招商和环保并轨运行...

在否决不符合环保规定项目的同时,宜昌市积极引进新兴产业,去年以来,惠科电子、世联创新、航耀科技等一批投资过10亿元的重大新兴产业项目落户...

孙瑾 王晶晶

发展与保护可以兼得

张楠



当环境越来越受重视时,先要发展还是先要环境,成为很多地方在引入项目时必须思考的问题。

严把环保准入关,坚决不要污染项目,各地几乎都提出了这样的口号。口号是响亮,但是真正做到并非易事。

不过,良好的生态环境是

持续发展的基础,也是人民群众享受美好生活的必备条件。事实已经证明,物质条件提升了,环境却变差了,得不偿失。

更何况,发展和环境不是鱼与熊掌,并非不可兼得。保护环境不是拒绝所有项目落地,选择对生态环境影响小又能带来丰厚回报的项目,同样可以促进经济发展。

宜昌市今年前5个月拒绝对总投资91.89亿元的19个项目,用实际行动证明其对环境的重视。但这并不意味着宜昌放弃了发展机会,新兴产业项目的落地,可以给宜昌带来更加健康的发展。

南通市长暗访环境治理

以实实在在的行动推动环境质量好转

本报讯 江苏省南通市委副书记、市长韩立明近日率队暗访,查看南通“263”专项行动推进情况。韩立明强调,按照江苏省和南通市确定的目标,突出重点,拿出硬招,加大“263”专项行动推进力度...

韩立明一行先后走访了南通开发区第一污水处理厂、华宇养猪场、振兴路施工工地,通州区川港镇北桥断面、张芝山竖河等地。在现场走访中,韩立明发现开发区第一污水处理厂长江排口排水泵站标志牌上公示的监督电话因部门搬迁没有及时更新,并要求在严查沿江排口的同时,加大沿江码头清理整治力度,切实做好长江生态修复和保护工作。

针对开发区华宇养猪场周

边环境脏乱差、群众反映强烈的问题,韩立明要求相关部门细化工作举措,切实推进禁养区内养殖场、养殖专业户关闭搬迁工作,强化畜禽养殖污染治理。韩立明强调,要及时回应公众的重大环境关切,加强与舆论监督,及时曝光群众反映强烈的问题。

了解到通州区川港镇北桥断面今年1-5月水质为V类后,韩立明要求,严格落实“河长制”“断面长制”,加大钢丝绳、印染等产业治理力度,实施重点治污工程,控源截污、综合治理,治出成效。看到张芝山竖河的河水发黑发臭,河面还漂浮着各种生活垃圾,韩立明建议相关部门在严查查处附近工厂偷排污水的违法行为的同时,打通水系循环,构建健康水循环体系。

李苑 苑环轩

绵阳市领导带队开展环保督察

关闭企业23家,约谈18家,问责34人

本报讯 四川省绵阳市委、市政府近日创新建立市级领导带队开展环保督察督察机制,成立了由11个市级领导任组长,市级有关部门主要负责人任副组长,14个市级部门有关人员参加的督察组,在全市范围内开展环保督察。

日前,绵阳市委书记彭宇行等已分别带队深入涪城、游仙、安州、三台、梓潼、经开、仙海等地开展了环保综合督察,督察覆盖面已过半。从督察情况来看,四川省环保督察组反馈的92个现场点位问题已整改完成59个,整改完成率达64.13%;移交的209个信访件办结率为100%,所涉及的问题整改完成145个,整改完成率达69.37%;自查环境问题719个,已完成整改342个,整改完成率为47.56%。

督察组还发现,个别地方存在环境保护“党政同责、一岗双责”落实到位,环境保护目标任务完成情况不理想,解决突出环境问题力度不够,城乡环境综合整治不彻底等问题,督察组均立足当地实际提出了建设性意见和建议。

此外,督察组还通过夜查、暗查、突击检查、交叉检查和联合执法等方式督促开展环境执法,严厉打击环境违法行为。

截至5月31日,对四川省环保督察组反馈的现场点位问题和信访问题,绵阳市已实行政处罚30件,处罚金额177.7万元,查封扣押6起,移送行政拘留两起,关闭企业23家,约谈企业18家,问责34人。



江苏省镇江市康瑞佳绿公益组织和江苏大学的志愿者们近日走进镇江市滨江幼儿园,指导小朋友学习垃圾分类,引导孩子们从小养成保护环境和节约资源意识。 石玉成摄

桑德高层论道:绿色金融应“春雷化雨”

6月13-15日,由环境保护部等单位指导、中国环境保护产业协会主办的2017环保产业创新发展大会在北京举办。作为重要分论坛之一,2017中国环保产业投融资论坛在6月14日启动,桑德集团副总裁张传刚受邀参会,并就“绿色金融体系助力环保产业发展”的议题,发表重要讲话。

张传刚首先明确了绿色金融的主体,概言之是“四位一体”,包括政府、企业、金融机构和中介机构。

2016年8月31日,中国人民银行、财政部等七部委联合印发了《关于构建绿色金融体系的指导意见》,该《指导意见》的出台,意味着国内首次建立了比较完整的绿色金融政策体系,具有重要战略意义。张传刚指出,这部政策文件是对过去的全面总结,是实践和理论的集大成,它标志着我国经济结构调整和发展方式的转变,对环保行业而言意义重大。

话锋一转,他直陈该政策落实上的疲软和不足。他形象地描述说:“这一文件的出台像一场春雷,雷声大但地皮只湿了一

点”,他从绿色信贷、绿色债券、绿色基金、绿色保险4大方面给予具体说明。他提出倡议,希望相关部门在“春雷化雨”方面有所改善,切实帮助到环保行业的发展。

最后,他提出企业要敢于发声,尤其像在这种有影响力的重要会议,应该发出企业界的声音,供相关部门制定决策时参考。践行企业责任,推动行业健康、有序发展,桑德深感其责无旁贷。

桑德集团高度重视环保产业投融资渠道的开拓,为引导和撬动社会资金投资绿色产业,早于2015年就成立了金控板块,通过银行、信托、资管、政府产业引导基金、私募股权基金等多种形式,实现资金与优质资产和项目对接;同时,坚持“以平台聚合资源,以专业提升价值”的思路,扶持环保、新能源等绿色产业的发展。绿色金融,桑德已在路上,并将做为长期战略加以践行和落实,引领并推动行业发展。

于海娇

博安达开启环保信息化新篇章

近日,由中国环境保护产业协会主办,环境保护部、工业和信息化部 and 北京市人民政府共同支持的第十五届中国国际环保展览会在北京中国国际展览中心顺利闭幕。博安达携生态大数据平台、移动执法系统等在五号馆精彩亮相。

在5号展馆5413-5416展区,博安达提供的环境精准监管、环境科学决策服务吸引了众多观展来宾的驻足观看与咨询洽谈,其中,最引来宾关注的是博安达智慧环保系统。在智慧环保方面,博安达经过近年来不懈努力和探索,着力打造了“生态环境大数据平台”,以精准执法、精细监管、智能监测、科学决策、服务便民五大应用功能吸引了大量来宾的兴趣。据介绍,博安达的大数据平台专注环境大数据价值挖掘,应用方向研究,通过构建一个生态环境大数据可视化展示台,能以更加精细和智能的方式实现环境管理和决策的“智慧”。

据了解,自2016年起,《生态环境大数据总体方案》等相关文件相继发布,提出了生态环境大数据建设的5年目标,即实现生态环境综合决策科学化、生态环境监管精准化、生态环境公共服务便民化。一系列环境政策的发布,不仅反映了国家对生态环境大数据建设的重视,也反映出我国环境管理战略逐渐由环境污染控制为目标导向,向以环境质量改善为目标导向转变。

环境质量改善的目标导向要求提升环境管理的精细化水平,对不同地区、不同环境问题进行差异化管理和精准治理。在传统的管理思维中,以经验性的预测、决策为主导,很难满足新的考核要求。

在环境管理中,传统的管理方式不能提前预知、预防日

常环境监管监控过程中存在的问题。另外,也难以对执法队伍能力把握清楚,存在部分执法人员经验不足,对执法对象主次界定把控不准的情况。不仅如此,执法监管工具、手段合规性也缺乏科学依据。在监管监控中每日产生的大量数据也不能充分挖掘其价值,决策支持能力不足。

大数据作为新的技术手段和思维方式,提升了管理的量化水平和决策的科学性,使环境管理逐渐向网络化和智能化转变。博安达作为一家专业的环保信息化企业,近年来在斥巨资成立上海研究院,投入生态环境大数据分析研究,通过不断地摸索,打造了一套成熟的生态大数据分析应用平台。

具体而言,博安达建设的生态环境大数据平台,能满足环境管理中精准执法、精细监管、智能监控、科学决策以及便民服务的需求。周国龙向记者介绍道,对环境管理单位而言,大数据平台可帮助其掌握全面的数据信息,为各项环境政策的制定提供科学支撑。此外,实时监控和分析则能提升环境监管、预警和应急能力;大数据平台还能实现数据的共享功能,加强各部门的联动与协作,提升管理效率。而对执法单位来说,大数据平台能根据企业环境行为指标,排查出下一阶段重点监管对象,帮助执法人员针对性监察,此外还能进行企业监管执法表单定制、违法行为自动识别;还能进行排污规律及异常规律预测分析,为执法人员提供重点检查监控依据,也能对执法人员、队伍综合素质评价分析,大幅度提高执法效率。另外,大数据也可以帮助公众准确了解身边的环境状况,并及时获得生活中的注意事项。

胡文婷

阿里云与梦兰神彩深度合作 打造最强“环境大脑”

近日,在阿里云举办的云栖大会·上海峰会上,阿里云发布应对全球环境恶化的技术方案:ET环境大脑。这是继ET城市大脑、ET工业大脑、ET医疗大脑之后,发布的又一个“智慧型”大脑。

●非法排污预警准确率超90%,让污染无所遁形

据了解,ET环境大脑由阿里云携手江苏梦兰神彩科技股份有限公司合力打造,目前已经在江苏省实现了对水、气、土、污染源的智慧感知,在沿海多个省份的固废监测模拟推演中,ET环境大脑共预警131次,其中有效预警122次,非法排污预警准确率达93%,累计分析企业达2.5万家。

“一个企业产生的废弃物和它的产量、能耗、企业规模、资源化能力、历史情况以及同行的情况等都有千丝万缕的关系。”阿里云人工智能科学家闵万里介绍说,“ET环境大脑通过自主学习寻找其中的函数关系,为每一个因素客观赋权、任何人为的篡改,都会引起大脑的警惕,让污染无所遁形。”结合具体场景,ET环境大脑还可以协助政府执法。

以废物处理为例,以前恶性偷排事件时有发生,环保部门执法更多是事后发现、被动管理。如今,ET环境大脑在江苏省实现了对固体废物生产、转移、利用和处置的全链路监管,从减量化、资源化、无害化、诚信指数、经营发展指数五个方面约200个指标建立企业综合评估模型,提前发现异常的废物申报。

“我们将在运用大数据、互联网等技术实现生态环境的智能监管、数据互联互通和开放共享等方面开展合作。”江苏梦兰神彩科技股份有限公司总经理徐伟说。作为ET环境大脑的重要合作伙伴,双方正在江苏省实现污水、废气排放企业自动监控和全省数据联网基础上进行“提标改造”。例如,在排放口加装智能视频“看门狗”,一旦有人靠近就会报警并自动抓拍图片,防止弄虚作假;对排放量、流速估算,与流量计等监测设备进行比对;对故障、异常情况报警,并自动抓拍;对烟气色度评估,智能判断是否处于正常合理区间。

●人算不如天算,天算不如“云计算”

阿里巴巴集团董事局主席马云曾说:“如果地球病了,没有人会健康。面对环境污染,这次人类拥有的巨大的武器那就是计算机,就是云的能力”。

“ET环境大脑集成了全球各类自然环境公共数据,可构建出一个数字化的地球,能够分析全球植被绿化变迁、自然灾害监测、极端天气预警等。”阿里云人工智能科学家闵万里说到。依托阿里云飞天的大计算能力和丰富的人工智能算法,海量的公共信息使得ET环境大脑具备了全球视野,能够发现卫星图像背后环境密码,可以将气温、风力、气压、湿度、降水、太阳辐射等信息进行交叉分析。

“ET环境大脑未来要面向全球的开放平台,让每位开发者、技术人员都能在线传输和共享每个环保数据,集聚全球智慧发现卫星图像背后特别是海洋、气象、土壤等环境密码,服务全人类。”谈到ET环境大脑未来的发展,阿里云事业部行政总监高冰说道。

自2016年起,阿里云与江苏梦兰神彩科技股份有限公司正式签署成为战略合作伙伴,直至目前为止,梦兰神彩也是阿里云唯一一家环保领域合作商。双方充分整合各自优势,基于阿里云云计算平台建立“环保云”平台。实现环保基础设施上“云”,环保各类应用上“云”,环保开放数据上“云”,推进政府和企业环境信息应用的云端化进程。如今联合打造的ET环境大脑,将开创全新的“平台大统一、系统大集成、网络大整合、数据大集成、软件大管理、安全大提升、服务大保障”环境信息化建设模式,从而更加高效、准确、科学地发现和解决环保领域的各项问题。

温苗 曹雅