

无利可图,餐企不愿把垃圾交给正规处理厂;“吃不饱”,处理厂亏本经营垃圾收运推进难

海口七成餐厨垃圾去向不明

本报记者 吴雪君

“原本设计每天消化200吨餐厨垃圾,可现在每天只能回收60吨,工厂长期‘吃不饱’。”日前,面对公司的“窘境”,海南澄迈神州车用沼气有限公司副总经理刘学忠一脸无奈。

刘学忠所说的餐厨垃圾,是“地沟油”的原料,也是“泔水猪”的饲料。为了切断餐厨垃圾的非法回收渠道,2016年,海口启动餐厨废弃物无害化处理PPP项目,无害化处理厂于去年7月投产。然而,运行近一年,这家海口市唯一一家授权清运餐厨垃圾的企业却面临回收难题。

据测算,海口日均产生约200吨餐厨垃圾,仅60吨左右的日处理量意味着,每天70%的餐厨垃圾去向不明,真正用途无人知晓。

垃圾“吃不饱”,处理厂亏损运行

去年7月,神州车用沼气公司的餐厨垃圾处理厂建成并投产运行。该厂处理规模为每天200吨,处理过程中利用了多项国内外先进技术和设备。每天运至工厂的餐厨废弃物,经过破碎、分选、制浆等多个环节进入厌氧罐发酵产生沼气,沼气经过系统处理后送至加气站,供海口市公交车和出租车使用,真

正实现了无害化,避免了“地沟油”进入食品市场。

然而,让企业始料未及的是,由于餐厨垃圾规范收运率很低,处理厂每天仅能收集60吨餐厨垃圾,远未达到设备满负荷运行的条件。这导致企业一直处于亏损状态,投入几千万元的机器设备也几乎陷入停顿状态。

“我们做过调研,海口每天产生的餐厨垃圾在200吨以上,所以我们厂设计每天处理垃圾200吨。去年,在海口市环卫局的强力推动下,我们的签约单位不少,可它们大多‘偷工减料’。目前,我们每天只能回收60吨餐厨垃圾,处于‘吃不饱’状态。”刘学忠说。

刘学忠表示,处理厂的机器设备是全自动的,开机处理一次餐厨垃圾大约要10多个小时,人工、机器的成本费用一共大约4万元。“处理200吨是这个成本,处理60吨也是这个成本。但产出悬殊,开机次数越多,亏损就越大。”

虽然入不敷出,但是收集来的垃圾还是得每天开机处理。“如果把餐厨垃圾收集积攒到200吨,再开机处理的话,等待时间过长,垃圾会发酵发臭。每天开机处理肯定是最好的,但是量不够,只能亏损。”刘学忠说,目前公司每月的亏损额为10多万元。

据了解,由于企业经营、人力成本不断增

加,加之处于亏损经营状态,已导致餐厨垃圾收集运输的推进更加艰难。

回收“正规军”败给“游击队”

“一家3000人单位的食堂,把餐厨垃圾卖给私人,一年可挣7万元。现在要让他们无偿提供给我们,当然不容易。”神州车用沼气公司工作人员蔡彦琦告诉记者,虽然餐厨垃圾无害化处理技术可以变废为宝,但大多数餐馆老板会卖给私人,不愿无偿提供给处理厂。“我们找企业签约经常吃闭门羹,有些企业甚至要求我们每天帮他们打扫厨房,才能免费给我们提供餐厨垃圾。”

近日,记者走访海口龙华区金垦路附近的美食一条街发现,每天晚上9点以后,陆续有小货车沿路收泔水。临近晚上10点,在海口国贸路,短短5分钟内,记者就看到有两辆泔水车“狂奔”而去。

据几位酒店老板介绍,这些私人回收者大多不住市中心,餐厨垃圾一般都被运到海口周边地区的养猪场。“收泔水的人基本上每天晚上都会过来,他们属于不同的老板。至于这些泔水收来用作什么,流向何处,我们也不大清楚。”在一家饭店工作的陈先生直言,“餐厅提供泔水会收取一些费用,虽然每次不多,可一年下来收入也挺可观。”

近日,海口市环境卫生管理局、海南澄迈神州车用沼气有限公司联合对全市餐饮单位签约情况进行了调查摸底。历时一个月的摸排显示,麦当劳(海南银达国际餐饮管理有限公司)各连锁店、假日一品海鲜酒楼、皇马假日酒店、龙泉海鲜酒楼等96家餐厨废弃物产生量较多的单位未落实签约工作,导致全市餐厨废弃物日均收运处理量仅为90吨。

刘学忠认为,目前,餐厨垃圾回收的原有利益格局尚未打破,大中型餐饮单位签约工作进展缓慢。尤其是各大高校,没有教育主管部门施压,便不愿意签约合作。与此同时,虽然有些餐饮单位表面上配合,但私下还是把大部分餐厨垃圾交给非正规企业或个人处理。

如何提高餐饮企业参与的积极性?

“早在2016年1月,海口就开始施行相关办法,该办法规定,未取得相关许可的单位或个人从事餐厨废弃物收集运输、处置活动的,最高将面临5万元罚款。可目前城管、公安、市场监管、环保等多个部门联动机制尚未建立完善,组织协调各部门联合执法行动开展不够理想,以致无法对餐厨垃圾产生单位进行源头执法。”对于目前餐厨垃圾回收、处理上的困境,海口环卫管理局有关负责人并

3年将退出地方煤矿57处、产能2520万吨

内蒙古煤矿退出任务有望提前完成

本报记者 李玉龙

鄂尔多斯区酸刺沟露天煤矿的复垦工作全面展开,排土场的坡体上,工人们正在安置绿化沙障。实际上,该煤矿剩余资源储量还有673万吨,但同样进入了退出序列。

2016年至2017年,内蒙古共退出煤炭产能1410万吨,完成“十三五”期间退出任务的82.5%。2018年确定退出22处,产能1110万吨。3年内将总计退出地方煤矿57处,产能2520万吨,有望提前两年完成“十三五”期间全国地方煤矿退出任务。

来自内蒙古自治区经信委的消息称,到“十三五”末,除了保障部分偏远农牧区居民生活用煤供应的煤矿外,其他年产能60万吨以下的煤矿将退出市场。

围绕去产能目标,内蒙古确定了关闭相对落后产能的实施方案。2016年完成了10处煤矿、330万吨产能退出任务。2017年完成退出16处煤矿、810万吨产能退出任务。此外,还完成了9处、产能270万吨采矿证过期的在籍煤矿关闭工作。未来两年,内蒙古将继续推进规模小、装备相对落后、安全保障差的煤矿退出。到2020年,除保障部分偏远农牧区居民生活用煤外,60万吨以下煤矿将全部

退出市场。

在大力去产能同时,内蒙古加快实施煤矿技术改造、整合重组,煤矿规模化水平、产业集中度大幅提升。目前,全区年产30万吨以下的煤矿已全部退出市场,120万吨及以上煤矿产能占87%,1000万吨及以上煤矿产能占38%,单矿平均年产规模238万吨,是全国的4倍多。采煤机械化程度97%,比全国高17个百分点。全区已形成2个亿吨级、5个5000万吨级、8个千万吨级矿区。

据测算,2015年,内蒙古煤炭行业实现利润329亿元,行业亏损面达36%。2017年,内蒙古煤炭行业实现利润800多亿元,比2015年增长144%,行业亏损面降到17%,基本实现了脱困发展。

同时,内蒙古“挖煤卖煤、挖土卖土”的粗放型资源开发方式正在改变。作为鄂尔多斯最具产业比较优势的煤化工园区,大路工业园区布局了煤制油、煤制烯烃、煤制天然气、煤制乙二醇、煤制二甲醚等五大示范工程。全力推动煤化工产业向精细化学品和高端化工产品方向发展,建设现代煤化工产业高质量发展示范区。

实施600个示范项目 带动5000项技术改造

上海“焕新”计划助力企业高质量发展

《深入推进技术改造巩固提升实体经济能级三年行动计划(2018年—2020年)》,发出坚持调结构促转型、推动实体经济高质量发展的强烈信号。

数据显示,我国企业的平均寿命短于发达经济体,“百年老店”的企业数量远远不及发达国家。探讨企业生命周期短背后的原因,不难发现,我国创新型企业大量集中于零售、餐饮等低端消费品制造领域。

此次推出的三年行动计划又被称为上海“技术改造焕新计划”(2018年—2020年),计划提出瞄准新一轮产业制高点,推进制造业加速延伸拓展。到2020年,实施600个示范项目,带动规模以上企业实施5000项技术改造项目;推进技术改造投资占比提高、增速加

快,规模扩大,技改投资年均增长10%左右;营造营商环境,压缩审批周期。

上海市经信委表示,2018年,智能制造、新能源汽车及智能网联汽车、民用航空、新一代信息技术将被纳入技术改造重点支持范围,计划推进各领域示范项目200项,带动全市规模以上企业实施技术改造项目1700项,努力实现技术改造投资同比增长10%。

据了解,此轮技术改造鼓励企业全面提高产品技术、工艺装备、能效环保和安全生产水平,推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合。新的技术改造计划扩大了技改支持范围,将软件、专利、试验、检测支出也纳入支持范围。按照新的技改政策,企业获得的资金支持规模比原先政策可提高25%左右。



为候鸟“搬家”确保高铁安全

6月12日,中国铁路南昌局集团有限公司南昌供电段的接触网工正在九景衢铁路湖口段进行转移接触网支柱上的鸟巢。

把“家”搭建在铁路接触网支柱上,为确保高铁接触网供电安全,同时确保珍稀候鸟的繁衍生存,铁路工人在夜间仔细清理并转移接触网支柱上的鸟巢。



本报记者 刘旭 通讯员刘桐“至少有三家以上的高校成果能对接,成功了还能拿补贴,太棒了!”参加科技成果转化对接会后,辽宁壮龙无人机科技有限公司总经理张黎喜滋滋地说。

张黎所在的公司对图像处理、视觉系统等技术有极高的需求,但企业规模有限,研发投入有限,公司发展一直被技术“卡脖子”问题所困扰。5月28日,沈阳市举行的科技成果转化对接会,让张黎“意外”找到了东北大学、沈阳自动化研究所等高校院所的成果,公司面临的技术瓶颈迎刃而解。据了解,对接会后10天内,包括前期对接共有超过800个项目达成合作意向。

近年来,沈阳在科技创新、科技成果转化方面推出了不少举措,取得了一定效果。但在

向企业征集技术需求,向高校机构征集科技成果

沈阳举行对接会打破科技成果转化“藩篱”

具体实施中,仍有供需双方信息不对称、成果实用性不强、成果转化后续支持不到位等“藩篱”。为此,沈阳每年都会组织多种形式的科技成果转化对接会。

“目前阻碍科技成果转化最大的障碍,仍是供需双方信息不对称。”沈阳市科技局发展计划处处长吴忠君说。为了给供需双方“牵线搭桥”,政府一面多方面征集企业需求,一面多领域征集科技成果。面向1333家高新技术

企业和双培育企业,梳理出806家企业提出的3262条创新需求;同时面向100家高校、科研院所征集模拟转化科技成果1501项,筛选出1239项参与对接。

为了提供后续支持,沈阳市科技局制定了《沈阳市科技成果转化对接会签约项目支持政策》,对技术出让方、技术受让方和技术服务机构进行分类支持,包括税收减免、经费补助、人员补贴等。

北京餐饮业就餐区和后厨环境卫生规范发布

本报北京6月12日电(通讯员唐诗 记者郭强)今天,《北京市餐饮业就餐区和后厨环境卫生规范》正式发布,这是全国范围内首个此类规范。《规范》将率先在中京协北京会员和北京餐饮协会、北京烹饪协会、北京西餐协会的会员和该市已实现“阳光餐饮”工程的5000家餐饮企业实施。

此次发布的《规范》适用于全市的餐饮企

业,包括饭店、酒家、酒楼、餐馆的就餐环境以及后厨环境卫生的相关标准及要求,共分5部分,33条、70余款。其中规定,五大类食品需要在专间进行制作。包括除加工制作植物性冷食和仅对预包装食品进行拆封、装盘、调味等简单处理的冷食类食品制作;生食类食品制作;裱花蛋糕制作;制售过程有分餐操作的;中央厨房内包装。

本报记者 甘哲

一个普通的快递包裹,是如何通过大数据、人工智能、无人机等高科技的帮助,送到消费者手中的?飞速发展的中国快递行业,有哪些最新的特点、又会给消费者带来哪些高质量的服务?

日前,在北京召开的中国(北京)国际服务贸易交易会上,记者走访快递服务展区,发现中国快递业越来越具有“科技范”和“绿色范”。

快递可全流程无人化

快递服务板块行业集中展示区内,有一个机器人吸引了众多参观者的目光。这个机器人就是平昌冬奥会“北京八分钟”里现身过的AGV(无人导引机器人)。它在棋盘格一样的分拣场地里往返穿梭,通过识别每个隔口旁边的二维码,迅速而准确无误地分拣着快递。这种机器人分拣效率超过人工5倍,还具备自动避障、智能排队、自行充电等诸多智能功能。

除了分拣机器人,用于快件配送的无人车与无人机也在展会上亮相。无人车可以根据目的地进行自主路径规划,规避障碍物,还可以与小区电梯后台对接,自动乘坐电梯,实现门到门无人智能配送,客户只需通过扫描二维码即可完成寄件和取件。而现场也有多

借助大数据、人工智能等高科技,打包、运输、配送迈向无人化、便捷化、绿色化

快递业越来越有“科技范”和“绿色范”

家企业带来他们研发的不同型号的无人机,目前已有不少快递企业应用了无人机向偏远山区、农村等地投递快件。而在智能仓展示区,传统仓储的“人找货架”模式如今已被“货架找人”的自动化模式所替代。

“快递已经迈入智能时代,全程无人化操作在前些年还只是大家的一个畅想,如今已经成为现实。”这是参会业内人士的共识。

快递收寄将更加便捷

马路边寄信用的绿色大邮筒越发稀少了,如今,它已经被“小黄筒”所替代。据悉,今年全国六大城市将铺设6万个“小黄筒”,消费者不需要再等快递员上门,晚上也可以寄快件,真正实现了7×24小时的服务。

在展示区内,多家快递企业展示了这样一幅场景:如果消费者不想去楼下的小区自

提提取快件,那就可以考虑在自家门口装一个迷你型的智能快件箱,消费者和快递员只需通过微信小程序即可实现对收件箱的绑定和管理;快递员通过小程序扫码放件,业主通过小程序一键开箱取件。以后快件包裹、外卖、牛奶、生鲜等均可直接投送至家门口,解决了消费者家中无人收件、下楼取件远等快递“最后一公里”痛点。

智能化带来的一个好处就是服务的便捷化。业内人士认为,随着智能化和快递管理水平的提升,未来,消费者将享受到越来越便捷的服务。

绿色快递发展加速推进

去年11月,国家邮政局等十部门联合发布《关于协同推进快递业绿色包装工作的指导意见》,要求推进源头治理,增加绿色快递

本报北京6月12日电(记者杨召奎)今天,中国互联网金融协会发布防范变相“现金贷”业务风险的提示,提醒各会员单位以及提供网络小额贷款服务的相关机构应恪守行业自律要求,坚持合规发展、审慎经营,广大消费者则应保持警惕,审慎选择提供贷款服务的机构或平台,理性办理借贷。

中国互金协会指出,根据近期监测发现,现仍有部分机构或平台“换穿马甲”,以手机回租、虚假购物再转卖等形式变相继续发放贷款,有的还在贷款过

互金协会发布防范变相“现金贷”风险提示

少数平台故意致借款人逾期收取高额费用

程中通过强行搭售会员服务和商品方式变相抬高利率。特别恶劣的是,监测还发现有少数平台故意致使借款人形成逾期,以收取高额逾期费用,严重侵害了金融消费者的权益。

为此,中国互金协会呼吁,各会员单位和相关机构应依法合规经营,未依法取得经营放贷业务资质的机构,不得以任何形式变相开展贷款业务;具备合法放贷资质的机构应恪守行业自律要求,主动加强内部管理,发放贷款应符合国家相关法律法规和政策要求,杜绝任何变相提高利率、恶意收取逾期费用的违规行为。同时,应认真履行金融消费者教育义务,如开展信息披露,对息费定价进行重点提示,不得以不实宣传诱导金融消费者接受与其风险认知和还款承受能力不相符合的产品和服务。

简政放权优化市场环境

6月12日,在魏县政务服务中心内,一名市民用手机扫描二维码查询办理流程及事项。

近年来,河北省魏县简化行政审批环节,提高服务效能。同时建成国税地税智能化联合办税大厅,借力“互联网+”,实现纳税人办税电子化、网络化、智能化,优化了营商环境。

新华社记者 王晓 摄

锦屏一级水电站工程获詹天佑奖

本报讯(记者陈俊宇 通讯员张宇成)近日,第十五届“中国土木工程詹天佑奖”颁奖典礼在北京举行,由中国葛洲坝集团第二工程有限公司承建的雅鲁江锦屏一级水电站工程获此殊荣。

该电站位于四川省凉山彝族自治州盐源县和大里县境内,是我国“西电东送”标志性工程,电站总装机360万千瓦,于2013年正式投产发电,被国内外水电界公认为建设管理难度最大的巨型水电站。电站在建设过程中,攻克了复杂地形地质条件下超高边坡稳定安全控制等一系列技术难题。

