

告别泔水猪 杜绝地沟油

餐厨垃圾：“一废”变“多宝”

□ 本报记者 姜言明 刘培俊
本报通讯员 王长柏

◆多年来，泔水猪、地沟油等问题层出不穷，餐厨垃圾的处置渠道成为百姓关注的焦点。泰安市作为全省唯一的全国第二批餐厨垃圾处理试点城市，去年5月份，餐厨废弃物资源化利用和无害化处理项目一期工程已交付使用，一天可处理102吨餐厨垃圾。随着今年年底二期工程的建成和签署协议的场所的逐步增加，每天餐厨垃圾处理量将会增至200吨。

从源头入手根治“地沟油”

餐厨垃圾私自处理有利可图，某些餐饮企业会不会拒签餐厨废弃物收集运输协议，造成“地沟油”问题难以彻底根治？

“在泰安没有这个担心。”泰安市环卫处副处长宋洪涛说这话的底气在于，去年10月22日泰安市出台了《餐厨废弃物管理办法》，明确了泰安市所有餐厨废弃物产生单位要强制执

行该办法。

餐饮单位或个人若违反了规定，除了要接受行政处罚外，还会被列入工商部门的“黑名单”，餐饮营业执照、卫生许可证、健康证等将难办理。同时，违法违规信息和处罚处理信息还将在政府和部门网站上依法予以公示，接受群众监督。

“有了这个‘紧箍咒’，泰安城区6000多家餐饮单位的餐厨废弃物将纳入监管。”宋洪涛告诉记者，这确保了餐厨垃圾无外流，而餐



倡文明 树新风

□张强 新利娟 报道

4月9日，宁阳县东庄镇组织开展了“倡树文明新风、摒弃陈规陋习”自愿签字及移风易俗骑行活动。来自县卫生、教育系统的党员干部纷纷骑自行车，分赴各村，沿途发放《文明新风倡议书》，向村民宣传摒弃婚丧嫁娶大操大办等陈规陋习，倡导建立科学、文明、健康的生活方式。

以邓丽君经典歌曲《小城故事》为线索

泰安筹拍旅游轻喜剧电影

□记者 郑莉 通讯员 王瑜 报道

一部电影的热播往往能带动当地旅游业的发展。电影《少林寺》让河南旅游知名天下，《泰囧》让泰国游火爆了一把，《海洋天堂》的热播让青岛旅游人气大涨……相信不久的将来，会有一部电影让游客对泰安流连忘返。”4月11日，在电影《小城往事》之“人面桃花”座谈会上，电影制片人徐兆刚说。

据介绍，《小城往事》之“人面桃花”是一部

以泰安旅游文化元素为主线的轻喜剧。电影编剧、导演景永介绍说：“这部电影具有年轻化特征和时尚文化象征，倡导‘慢生活’的生活理念，力争打造成为一部融化人心的小清新电影。电影将在全国各大影院上映。”影片将以邓丽君经典歌曲《小城故事》为线索，围绕小鲁、念真和小桃、浩天两对年轻恋人重寻生活和幸福的本真密码展开，以轻松明快的剧情和幽默诙谐的风格让大家喜闻乐见，在欢声笑语中认识泰安、了解泰安，被泰安市悠久浓厚的

历史文化和现代时尚的都市气息所吸引，从而走进泰安、爱上泰安。

泰安作为著名的旅游城市，旅游景点众多，电影将以“桃都”肥城为主背景，同时将泰山、东平湖等全市各大景区、景点穿插其中，打造一部地地道道的泰安本土电影。融汇泰安市丰富的旅游资源，用独特视角发掘泰安旅游美景，全面展示泰安旅游品牌魅力，表达泰安旅游的“温暖”情怀，诠释泰安作为一座幸福小城的“大美”和“大爱”。

餐厨垃圾有了“好归宿”

4月10日12时许，一辆厨余垃圾专用车驶入泰安虹桥宾馆院内。“有了它，不愁餐厨垃圾没地儿放了。”泰安虹桥宾馆工作人员指着厨余垃圾专用车对记者说，每天中午12点和下午6点，这辆车都会来收餐厨垃圾。

“垃圾是放错地方的资源，餐厨垃圾也一样，只要放对了地方，就能变废为宝。”在泰安市餐厨垃圾处理厂现场，泰安中节能环保工程有限公司副总经理丁辉告诉记者，有了第一座餐厨垃圾处理厂，城区的餐厨垃圾就有了“好归宿”。

据统计，泰安城区餐饮单位有6000多家，日产餐厨垃圾近150吨。在餐厨垃圾没有回收利用以前，餐厨垃圾一部分直接倒掉，排入下水道，造成环境污染；一部分不排除被不法分子回收后，喂养泔水猪或炼制“地沟油”，又重新流向了餐桌。

杜绝这一问题发生，就得想办法妥善处理餐厨垃圾。2012年，泰安市成为国家第二批餐厨垃圾处理项目试点城市后，便开始建设餐厨垃圾处理厂和收运体系，去年泰安市餐厨垃圾处理厂正式投入使用。

目前，一期工程每日处理102吨餐厨垃圾，待今年年底二期工程全部建成后，日处理量会增加至200吨。“现有的5辆厨余垃圾专用车满负荷运转，一天可收集50吨餐厨垃圾，这些餐厨垃圾占目前日处理能力的50%。”丁辉说，随着签署协议进程的加快，不久的将来，泰安市餐厨垃圾处理厂一期工程将满负荷运行。

“一废”变“多宝”循环再利用

餐厨垃圾进入处理后，最终会变成什么？丁辉解开了记者的疑问：泰安市餐厨垃圾处理厂之所以建在生活垃圾焚烧发电厂旁边，考虑的便是功能互补、节能降耗。

餐厨垃圾经过处理后，产生的沼气由附近的生活垃圾焚烧发电厂用于焚烧垃圾时助燃，产生的沼渣运至该厂焚烧发电，沼液排至泰安市环卫处垃圾渗滤液处理站，达标后用于生活垃圾焚烧发电厂冷却塔，浓缩液用于炉渣的降温抑尘。整个过程实现餐厨废弃物的资源化利用和循环再利用，还实现了废弃物的无害化处理，“一废”变“多宝”。

“我们使用清洁能源替代燃煤，年减少燃煤1498.5吨，减少了燃煤对大气的污染。年焚烧9855吨沼渣还能反哺餐厨垃圾处理厂，为他们提供蒸汽，实现了资源循环再利用。”泰安中节能环保电力有限公司总经理李晓云说。

同时，由于泰安市餐厨垃圾处理厂采用“预处理+厌氧发酵+沼气”综合利用工艺，不但满足了“减量化、资源化、无害化”原则，还可以减少甲烷等温室气体的排放，年减排甲烷气体排放824.5吨，节能减排效果明显。

“等待二期工程开工建设后，沼气经提纯压缩后可提供民用燃气或车用燃气，满足生活和汽车用气。”丁辉说。

考虑到餐厨垃圾的季节性差异和成份差异，泰安市在建设餐厨垃圾处理项目的同时，采取了餐厨垃圾与污泥处理、粪便处理、工业有机质废弃物处理一体化工艺。“这样既能够适应城市建设及发展需要，又实现了社会效益和经济效益同步发展。”丁辉说。

发展新能源示范城有了“硬杠杠”

泰安今年新能源开发利用量将达52万吨标准煤

◆2014年，泰安市被国家能源局确定为第一批新能源示范创建城市。近日，泰安市人民政府办公室印发《泰安市创建国家新能源示范城市实施方案》（以下简称《方案》），将加大新能源开发力度，推动新能源产业健康有序发展，扩大新能源消费使用覆盖面，促进新能源发展与能源结构调整、大气污染防治及新型城镇化建设有机结合，不断提高新能源在城市能源消费总量中的比重。根据《方案》要求，到今年底，泰安市区新能源开发利用量将达到52万吨标准煤，占能源消费总量的比重达到7.42%。至2020年末，市区新能源开发利用量将达到95.4万吨标准煤，占能源消费总量的比重达到10.6%。

式光伏发电项目。”据刘光庆介绍，屋顶面积达到一定规模且适宜光伏发电应用的新建和改扩建建筑物，要同步安装光伏发电设施或预留安装空间。“到2015年底，全市分布式光伏发电项目装机规模将达到35万千瓦，到2020年将达到60万千瓦。”

此外，泰安将探索更加灵活的土地供应方式，利用荒山荒地、农业大棚等未利用地及煤矿塌陷地建设地面光伏电站。到2015年底，全市地面光伏电站装机规模将达到25万千瓦；到2020年，全市规模将达到50万千瓦。

促进生物质能多元化应用

在加大促进生物质能的多元化应用上，泰安市将重点推进国能宁阳生物发电项目热电联产改造、中节能肥城生物质热电联产项目、中科院餐厨垃圾厌氧制沼和岱岳区大型畜禽粪便制沼工程等项目建设。到2015年底，全市生物质

能替代能源量将达35万吨。泰安市鼓励具有供热需求的生物质发电项目进行热电联产技术改造。到2015年底，全市生物质能热电联产装机规模将达到12.6万千瓦，农林生物质燃料年利用总量达到100万吨，到2020年，农林生物质燃料年利用量将达到150万吨。

拓展沼气消纳渠道，引导农业科技示范园、大型畜禽养殖场及大型沼气工程商业化运作企业，利用畜禽粪便、农作物秸秆等生物质能源，建设生物燃气、生物乙醇等大型生态能源系统项目。制定餐厨垃圾收集、运输管理办法，严格生物质的存储管理。

发展地热能替代化石能源

地热能是一种新的洁净能源，在当今人们的环保意识日渐增强和能源日趋紧缺的情况下，对地热资源的开发利用愈来愈受到人们的青睐。推广地热能建筑一体化开发利用也是泰

泰安老旧小区将“以旧换新”

□记者 刘培俊 通讯员 刘丽 报道
本报泰安讯 自2015年起，泰安市将利用5年时间，分期分批完成泰安老旧小区的综合整治。

据悉，综合整治将使老旧小区符合居住功能基本完善、基础设施设备基本齐全的条件，改善城区居住环境、提高城市管理水平、实现物业管理服务全覆盖。2015年先期选择2—3个建筑规模适中、提升空间较大、有代表性的老旧小区进行试点，改造后的小区实行分类管理。

开展专题教育活动 规范旅游市场秩序

□记者 郑莉 通讯员 郑燕 李豪 报道

本报泰安讯 记者从泰安市旅游局获悉，为努力打造国际著名旅游目的地城市，泰安市将在全市旅游系统集中开展“学旅游法规、倡行业新风、树品牌形象”专题教育活动。

据介绍，本次专题教育活动将以旅行社、星级酒店、A级景区和导游等旅游企业和从业人员为重点，围绕“学旅游法规、倡行业新风、树品牌形象”主题，引导旅游从业人员认真学习法规，熟知相关内容，确立服务标准，守住法规底线，努力打造“更安全、更便利、更文明、更舒心”的旅游市场秩序。本次专题教育活动将重点解决全市旅游系统法规条例意识不强、执行政策规定不严、管理监督不力等重点问题，并编印《旅游法100问》供基层单位学习使用，形成依法治理长效机制。

现场监督联合拨付 确保基金支付安全

□记者 姜斌 通讯员 杨吉美 报道

本报泰安讯 记者从泰安市岱岳区人社局了解到，为严格基金支出管理，确保基金安全平稳运行，近日岱岳区人社局推行了社保待遇现场监督联合拨付制度，进一步完善基金监管内控机制，确保基金支付安全。

近年来，岱岳区人社局始终把社会保险基金的安全作为“高压线”，把如何管好用好社保基金，加强社会保险基金的收入、支出监督管理工作作为重中之重，先后实行了社保基金拨付“会审制度”、“工资福利与退休审批联席会议制度”、“工伤认定联席会议制度”，同时开展即时网络监督监控。

社保待遇现场监督联合拨付，是对各项社会保险基金支付及上解基金工作的监督。现场监督拨付需要各险种业务人员、基金管理人员及基金监督、稽核人员同时到现场方可进行社保待遇拨付，主要对拨付金额、拨入银行账户、用途等实施监督，从而实现监督到位、拨付到位，切实维护好参保者的利益，确保基金支付安全。

泰山学院学子获国际赛事提名奖

□记者 郑莉 通讯员 张秀英 报道

本报泰安讯 近日，2015年美国大学生数学建模竞赛评奖结果在官方网站公布，泰山学院数学与统计学院张成敏、庞有卿及物理与电子工程学院郑淇琳3位学生组成的队伍首次参赛，并获得提名奖。

据介绍，美国大学生数学建模竞赛是一项国际级的竞赛项目，为现今各类数学建模竞赛之鼻祖。其始于1985年，赛事不仅重视研究问题、解决方案的原创性，还强调团队合作交流以及结果的合理性。竞赛每年都吸引了美国哈佛大学、麻省理工学院以及中国北京大学、清华大学等在内的著名高校的学生参赛。

“四个一批”工程 凸显就业工作实效

□记者 姜斌 通讯员 李楠 报道

本报泰安讯 今年以来，岱岳区就业办创新工作措施，实施“四个一批”工程，努力拓宽就业渠道，提升公共就业服务质量和水平。

政策扶持一批。进一步加大小额担保贷款发放力度和贷款基金投入力度，帮助创业困难人员成功创业。企业招聘一批。通过开展“春风行动”、“就业援助月”等一系列就业服务活动，有序引导劳动者转移就业。推荐就业一批。进一步完善信息化就业服务平台，利用“微信平台”、“零距离”为企业和劳动者搭建沟通平台。创业带动一批。为有创业意向人员提供创业政策宣传、创业技能培训、跟踪指导等服务，提高创业成功率，从而带动更多人员实现就业。

一季度，全区新增就业人数1519人，城镇失业人员再就业人数851人，就业困难人员实现再就业人数503人，新增农村劳动力转移就业人数4597人，发放小额担保贷款540万元。



□ 本报记者 姜斌

规划建设地面光伏电站

“泰安市一直以来高度重视新能源的发展，着力推广建筑新能源和生物质能综合利用，大力推进风力发电、光伏发电、地热能利用项目建设，积极发展城市清洁能源公交车等。”泰安市发展和改革委员会工业和能源交通科科长刘光庆介绍。

根据《方案》，泰安市将大力推进太阳能综合利用，重点建设17个地面光伏电站项目和38个分布式光伏发电项目。到2015年底，实现太阳能利用年替代化石能源15.16万吨标准煤；到2020年，全市太阳能综合利用规模将达到20.79万吨标准煤。

“在发展分布式光伏发电项目方面，我们鼓励电力用户‘自发自用，余量上网，电网调节’，建设分布式光伏发电系统。支持在用价格较高的工商业企业和其他工业园区屋顶建设分布