

填埋场地终有限,垃圾出路在何方?

本报记者 毛玺玺

在我市市区东北部有一座生活垃圾卫生填埋场,每天,大大小小的垃圾运输车要往返于此200多趟;每天,这里要处理近800吨垃圾。它的存在,与每个市民息息相关。

这是怎样的一个垃圾处理场?它是如何处理垃圾的?还能容纳多少垃圾?我市垃圾的最终出路在哪里?1月9日,记者带着这些问题走进市垃圾填埋场。

每天有近800吨垃圾 处理方式靠卫生填埋

1月9日凌晨5点半,四周一片寂静,位于我市卫东区东高皇街道土寨沟村头道沟内的市垃圾填埋场已是人声嘈杂。生产管理班的工人正在垃圾场上掀起防渗膜。“一会儿垃圾车就要进来了,提前掀开防渗膜,做好准备。”市垃圾填埋场生产管理班长贾会召告诉记者。

看起来薄薄的一层防渗膜,掀起来却没那么容易。“像这样一块100平方米的防渗膜,需要4个工人一起用力才能掀起来。”贾会召说。

“这么费劲,为什么还要每天晚上盖上,早晨再掀起来?”

“除臭。另外,有风的时候防止垃圾到处飞。遇上雨天,雨水还可以直接防渗漏上流。”

早晨6点,垃圾车陆陆续续进场。贾会召顾不上再和记者搭话,开始指挥车辆开进垃圾路驶进。每天,大大小小的垃圾运输车要往返于此200多趟,早晨是生产管理班工人每天最忙碌的时候。

我市垃圾填埋场填埋区域设计库容量292万立方米,每天处理近800吨生活垃圾,负责范围涵盖整个市区。“填埋,绝不是有些市民想象的那样挖一个坑,把垃圾往里一倒,再盖上土就完事了。这是有国家规范和科技含量的。垃圾填埋后要推土、压实、消杀除臭、平整、覆盖防渗膜等。”市垃圾填埋场场长熊俊岭解释说,卫生填埋也是我国目前处理垃圾的主要方式。

已达无害化标准 连续5年获省级优秀等次

“最难处理的就是填埋库区气味的控制。”熊俊岭告诉记者,市垃圾填埋场于2009年9月28日按照国家卫生填埋技术标准建成投入使用以来,已达无害化标准,连续5年在省住房和城乡建设厅组织的垃圾填埋场运营年度检查考核中获得优秀等次。



1月9日,职工及各种机械、车辆在市垃圾填埋场内忙碌着。本报记者 牛智广 摄

记者得知,垃圾处理中很重要的一项就是使用防渗膜覆盖,它可以保证垃圾零裸露,防止气味扩散。9日,记者在垃圾填埋区看到,防渗膜为黑色不透明状,工人用其覆盖垃圾后,还要用一个外观形似玩具小汽车一样的焊膜机对每两块防渗膜进行封口,达到完全密闭。

据介绍,这种防渗膜由聚乙烯材料制成,是目前我国在垃圾填埋中最常见的除臭方式。每天,我市垃圾填埋场都会用其把已经填埋过垃圾的库区覆盖起来,只留下一定面积的作业面,等填埋结束后再覆盖。“每晚收工时要保证整个填埋库区都用防渗膜盖起来。除此之外,还有一道除臭工序。”熊俊岭说,这种给垃圾填埋区“盖被子”的方式,虽然能减少已经填埋的垃圾臭气逸出,却解决不了刚进场的新垃圾即时散发出来的臭味。

熊俊岭口中说的另一道除臭工序就是先向进场垃圾喷洒生物菌。记者在现场注意到,每当垃圾被倾倒后,挖掘机、推土机等机器要在垃圾上往返8—10次进行推平、压实,其间,还有洒水车在一边洒水。“喷洒的是可以控制蚊蝇滋生和臭味散发的生物菌,这也是从源头上控制垃圾产生的异味来。”熊俊岭说。

采访中,城管处相关负责人说,2012年9月18日,国家住房和城乡建设部组织带领来自上海、南京、常州等地的观摩团来我市垃圾填埋场参观学习。观摩中,来自上海的观摩成员竖起了大拇指,说:“没想到一个地级市垃圾填埋场的水平达到了我国发达城市的水平。”

取得今天的成就,除了咱们工作人员自身的辛勤努力外,与各相关单位的支持也是分不开的,特别是卫

有害气体化为清洁能源 日均发电2.4万千瓦时

“大量垃圾堆积后会产生沼气。当沼气在空气中达到一定浓度,有爆炸起火的隐患,而且沼气的主要成分是甲烷和一氧化碳,让它跑掉,会污染环境。”熊俊岭向记者解释说,目前市垃圾填埋场有3个发电机组将填埋库区垃圾发酵产生的沼气用于发电,平均每天可发电2.4万千瓦时,输送至国家电网后,可满足近4000户居民用电。

记者在垃圾库区看到,每隔10米就有一个导气管,管子直达垃圾山的底部,将垃圾经过堆积发酵产生的沼气收集到一起,再通过发电机进行发电。在熊俊岭的指引下,记者来到嗡嗡作响的垃圾填埋场发电生产区域,看到3组发电机正在工作。在发电控制室,一位王姓负责人告诉记者,正是垃圾填埋库区那些带阀门的管道将垃圾发酵产生的沼气输送到沼气发电站,垃圾本身产生的有害气体才转化成了可供使用的清洁能源。“这是非常有意义的做法,化‘腐朽’为‘神奇’,化害为利、变废为宝。”他补充说。

采访中,城管处相关负责人说,2012年9月18日,国家住房和城乡建设部组织带领来自上海、南京、常州等地的观摩团来我市垃圾填埋场参观学习。观摩中,来自上海的观摩成员竖起了大拇指,说:“没想到一个地级市垃圾填埋场的水平达到了我国发达城市的水平。”取得今天的成就,除了咱们工作人员自身的辛勤努力外,与各相关单位的支持也是分不开的,特别是卫

东区及场区所在地的街道、村委会。”城管处相关负责人说。

库容量预计只能满足未来5年 亟需建设垃圾焚烧发电厂

据介绍,我市垃圾填埋场库容量为292万立方米,为山谷冲积沟,场区占地约13公顷,加上场区配套设施建设,整个垃圾处理场总占地面积为15公顷。

“库容毕竟有限,早晚有一天它要‘寿终正寝’。”熊俊岭不无担忧地说,按现在日均处理800吨垃圾来算,预计库容量只能满足未来5年左右的垃圾量。

“未来,我市的垃圾要去哪儿?再建垃圾填埋场?”记者发问。

“寸土寸金,而且选址条件要求非常高,以目前市区的状况看,很难实现。”熊俊岭解释说,更何况即使再建,也有使用寿命,不利于保护土地资源。“大趋势是使用无害化焚烧技术,建设垃圾焚烧发电厂,避免垃圾单一填埋。”熊俊岭说,卫生填埋有其先天局限性,从长远来看,投资建设生活垃圾焚烧发电厂,才是根本解决之道。

“我市垃圾处理根本出路就在转型。”在我市城管处工作20多年,自市垃圾填埋场成立就在此工作的该场党支部书记、专业技术人员辛国平也赞成这种说法,他还说,新建一个生活垃圾焚烧发电厂的工期大概得两年半,所以已是迫在眉睫,刻不容缓。

“那为什么要选择垃圾焚烧处理这种方式?”记者继续问道。

“垃圾焚烧处理方式,能够充分实现生活垃圾的减量化、无害化和资源化,也是近年住建部推荐的垃圾处理的主要方法之一。我国东部、南部经济发达地区已在用,效果很好。”熊俊岭说。

“可是垃圾焚烧会产生废气。”记者说。

“很多人主要担心的是二噁英的产生。实际上,垃圾焚烧发电厂在运行中炉膛温度高于850℃,只要烟气停留时间大于2秒,完全能保证二噁英等有机物彻底分解。垃圾焚烧在国际上有100多年历史了,现在技术很成熟。”辛国平从专业角度分析说,“垃圾焚烧发电是一种高效的垃圾无害化处理和资源化利用的过程,对于要大规模处理生活垃圾的城市来说,建此项目非常适合。未来,在生活垃圾处理设施建设和运行方面,希望市民相信科学,支持、理解垃圾处理工作,毕竟这是关乎我们每个市民的事情。”



省“扫黄打非”工作考核组莅平

姚进忠为组长 唐飞出席座谈会

本报讯(记者韩江法)1月13日下午,以省新闻出版广电局副局长姚进忠为组长的省“扫黄打非”工作考核组莅临我市,对我市的“扫黄打非”工作进行考核。

当日下午在市文化艺术中心召开座谈会,考核组听取了我市“扫黄打非”工作的情况汇报,并查看了有关材料。市委常委、宣传部长,市“扫黄打非”工作领导小组组长唐飞出席座谈会。

姚进忠在讲话时对我市2014年度的“扫黄打非”工作给予充分肯定。他指出,2015年是我国全面深化改革的关键之年,

“扫黄打非”工作任务更加艰巨,责任更加重大,使命更加光荣。一要认清形势,增强做好“扫黄打非”工作的紧迫感和责任感;二要高度重视,把“扫黄打非”工作摆在重要位置;三要真抓实干,增强“扫黄打非”工作的实效;四要坚持齐抓共管,进一步凝聚“扫黄打非”工作的合力。

唐飞指出,在新的一年里,“扫黄打非”工作面临着新的形势、新的使命。全市“扫黄打非”战线要时刻保持清醒头脑,保持高压态势,坚持露头就打,毫不含糊,决不手软。要认真总结成绩,查找不足,工作中不能有任何懈怠,落实上不能打任何折扣。

黄祥利在会见台湾客人时希望

双方进一步拓宽合作渠道

本报讯(记者韩江法)1月13日上午,市委常委、统战部长黄祥利在市委、市政府办公大楼会见了台湾台盐实业股份有限公司董事、台盐(厦门)进出口有限公司董事长罗志明一行。

黄祥利对罗志明一行的到来表示欢迎。他说,台盐实业股份有限公司产品涉及各类盐品、生物科技产品等,与我市有良好的合作基础和巨大的发展空间。前段时间,台盐实业股份有限公司与叶县人民政府、平煤神马集团联合化工有

限公司就合作生产日用化工等系列产品多次进行协商和洽谈,目前有了实质性进展。希望双方进一步拓宽合作渠道,做好资源整合对接,互利共赢。平顶山市将竭尽全力为贵公司前来投资发展做好支撑和服务工作。

罗志明表示,平顶山市投资环境优越,经过双方的多次协商和洽谈,此次前来主要是与平煤神马集团联合化工有限公司达成一期投产合作协议,计划年底前开工建设,力争3个月出产品,使投资项目的成果尽早惠及当地。

关于召开中国人民政治协商会议 第八届平顶山委员会第二次会议的决定

(2015年1月12日政协第八届平顶山委员会常务委员会第三次会议审议通过)

政协第八届平顶山委员会常务委员会第三次会议决定:政协第八届平顶山委员会第二次会议于2015年1月19日至22日召开,会期4天。会议的主要议程是:听取和审议政协第八届平顶山委员会常务委员会工作报告;听取和审议政协第八届平顶山委员会常务委员会关于八届一次会议以来提案工作情况的报告;列席市十届人大二次会议,听取并讨论政府工作报告及其他有关报告。

中国人民政治协商会议第八届平顶山委员会第二次会议秘书长、副秘书长名单

(2015年1月12日政协第八届平顶山委员会常务委员会第三次会议审议通过)

秘书长: 远国欣
副秘书长: 洪霞(女) 王森 郑东丽(女) 高宏勋 李学良 丁少震 王乾 史建伍 上官洪洋

主动适应经济发展新常态 全力提供统计保障新服务

——市统计局主要负责人就做好全市统计工作有关问题答本报记者问

市委八届八次全会和市委经济工作会议召开后,市统计局党组立即召开扩大会议对两个会议的精神进行传达学习。1月8日,市统计局主要负责人就该局如何进一步贯彻落实两个会议的精神做好统计工作回答了本报记者的提问。

问:市委经济工作会议关于做好2015年的经济工作提出了总体要求和明确目标,同时强调实现这些要求和目标,必须坚持“一个适应”和“四个更加注重”。在“一个适应”和“四个更加注重”的指导思想下,统计部门如何更加有效地发挥职能作用,提供更加优质的统计保障服务?

答:作为统计部门,要想在主动适应经济发展新常态中更加有效发挥统计职能,提供更加优质的统计保障服务,我想主要有两个方面,一个方面是不断提升新常态下统计履职能力,另一方面是为党政领导和社会公众提供更多更好的统计服务产品。

在提升新常态下统计履职能力方面,市统计局主动适应和把握新常态下统计改革发展的新特点、新要求,着力提

升新常态下履行职能的新本领,全面推进统计工作上水平。2014年,我们按照市委、市政府的工作部署,积极推进,大胆尝试,探索了一些行之有效的方法和措施,取得了一些成绩。一是始终把作风建设作为提升履职能力的重要前提;二是坚持把业务建设作为提升履职能力的重要方式;三是坚持把机关管理作为提升履职能力的重要环节;四是坚持把统计服务作为提升履职能力的重要渠道;五是坚持把队伍建设作为提升履职能力的重要方向。去年的这些措施,为新常态下提升统计履职能力打下了坚实基础,需要在新的一年里继续坚持和弘扬。

在为党政领导和社会公众提供更多更好统计服务产品方面,我想第一是按

照“三张图”总体设计,紧紧围绕全市经济中心工作和“四个更加注重”,深入开展产业结构调整、城乡结构调整、投资结构调整、重点项目建设等专题调研分析活动,为党政领导提供更加真实可靠、可操作性强的决策参考和建议,充分发挥参谋助手作用。第二是不断拓展服务领域,充分发挥统计服务的敏锐性、及时性和预见性,主动做好产业集聚区监测评价、城乡一体化示范区统计监测、区域经济社会发展评价、全面小康进程监测等统计监测监控和分析研判,有效发挥“督察员”“监测站”和“参谋部”作用。第三是及时开展社情民意调查,及时收集社情和分析群众意见、呼声,把群众路线落到实处,更好地服务发展、服务部门、服

务基层。第四是统筹好报纸、电视、电台、网站等公共媒体和微博、微信等自媒体为媒介的宣传平台,在统计服务的深度、广度、速度上下功夫,为统计调查对象服务,为社会公众服务,持续提高现代化服务型统计的水平。第五是探索统计信息发布新渠道,优化发布形式,探索开发更多可视化发布产品,推动数据发布由“数据数字化”向“数字形象化”转变,让数据讲得清、受众听得懂。

问:做好今年经济工作最重要的就是集中精力细谋划,扑下身子抓落实。

统计部门对于今年的工作是怎么打算和安排的?

答:2015年是全面深化改革的关键之年,是全面推进依法治国的开局之年,也是全面完成“十二五”规划的收官之年。为了更扎实地做好今年的工作,我们近期研究明确了2015年10项统计工作:一是深入开发利用三经普资料,全面启动第三次全国农业普查各项准备,认真做好全国1%、全省3%人口抽样调查等工作;二是扎实开展2014年年报及2015年常规统计调查任务;三是继续深

化综合统计制度、国民经济统一核算、投资统计“双轨制”运行等重点领域统计改革;四是进一步加强统计分析研究工作,努力在重大问题研究方面有新的突破;在分析的数量和质量方面有新的突破;五是积极开展产业集聚区监测评价、城乡一体化示范区统计监测、区域经济社会发展评价、全面小康进程监测等统计监测评价工作;六是不懈推进统计基础建设,推动“五区”建立健全统计组织,加强统计力量,规范统计工作;七是继续加强统计法制建设,大力推进依法统计;八是着力构建服务型统计,拓宽数据发布渠道,丰富数据发布形式,加快实现统计年鉴资料电子化;九是全面推进统计文化建设,做到精神文明创建与统计业务工作统筹兼顾、协调发展、互相促进;十是继续强化机关工作效能管理,不断提升工作质量和效力。(本报记者 吴玉山)

深入学习贯彻市委全会和经济工作会议精神

中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2014年无线网基站环评建设项目(平顶山业务区)环评公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与暂行办法》的相关规定,现将建设项目相关信息向公众公告如下:

一、建设项目名称及概要
建设项目名称:中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2014年无线网基站环评建设项目(平顶山业务区)
本项目中平顶山业务区基站共294个,其中FDD-LTE基站294个。该项目主要采用落地塔和楼顶塔方式架设基站发射天线。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述:
基站运行时,发射天线向周围发射电磁波,作为传播信息的载体,有可能使周围环境电磁辐射场强增高。

三、预防或减轻不良环境影响的对策和措施的要害:
对基站进行合理选址、优化网络配置、设置有效的空间水平和垂直防护区域;空调采取优选的低噪声设备等,空调安装时尽量远离居民住宅和保护目标。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要害:
本报告认为,建设单位在全面落实报告书中提出的各项污染防治措施的前提下,从环境保护的角度考虑,本项目建设是可行的。

五、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限:
如需了解报告书的详情,公众可采用电话或电子邮箱索取报告书简本,索取报告书简本截止期限:自公示之日起十个工作日内。

六、项目建设单位的名称和联系方式
建设单位:中国电信股份有限公司河南分公司
联系电话:13323758668
电子邮箱:13323758668@189.cn
七、项目评价单位的名称和联系方式
环评单位:瑞能(河南)科技有限公司
联系地址:郑州市东明路47号
联系电话:0371-66355006
传真:0371-86026121
电子邮箱:ruinengkeji@163.com
七、征询公众意见的范围和主要事项:
征询对象主要为受本项目直接或间接影响的公众,对基站所在楼及基站主瓣可能涉及的公众进行调查。从环保角度出发征询公众对本项目所持的态度。

八、征求公众意见的具体形式:
公众可以在有关信息公开后,以信函、电子邮件或者按照有关公告要求的其他方式,向建设单位或者其委托的环境影响评价机构提交书面意见或建议。

九、公众提出意见的起止时间:
自公示之日起十个工作日内。

中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2008-2013年无线网基站补办环评手续建设项目(汝州业务区)环评公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与暂行办法》的相关规定,现将建设项目相关信息向公众公告如下:

一、建设项目名称及概要
建设项目名称:中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2008-2013年无线网基站补办环评手续建设项目(汝州业务区)
本项目中汝州业务区基站共14个,其中CDMA基站14个。该项目主要采用落地塔和楼顶塔方式架设基站发射天线。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述:
基站运行时,发射天线向周围发射电磁波,作为传播信息的载体,有可能使周围环境电磁辐射场强增高。

三、预防或减轻不良环境影响的对策和措施的要害:
对基站进行合理选址、优化网络配置、设置有效的空间水平和垂直防护区域;空调采取优选的低噪声设备等,空调安装时尽量远离居民住宅和保护目标。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要害:
本报告认为,建设单位在全面落实报告书中提出的各项污染防治措施的前提下,从环境保护的角度考虑,本项目建设是可行的。

五、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限:
如需了解报告书的详情,公众可采用电话或电子邮箱索取报告书简本,索取报告书简本截止期限:自公示之日起十个工作日内。

六、项目建设单位的名称和联系方式
建设单位:中国电信股份有限公司河南分公司
联系电话:13323758668
电子邮箱:13323758668@189.cn
七、项目评价单位的名称和联系方式
环评单位:瑞能(河南)科技有限公司
联系地址:郑州市东明路47号
联系电话:0371-66355006
传真:0371-86026121
电子邮箱:ruinengkeji@163.com
七、征询公众意见的范围和主要事项:
征询对象主要为受本项目直接或间接影响的公众,对基站所在楼及基站主瓣可能涉及的公众进行调查。从环保角度出发征询公众对本项目所持的态度。

八、征求公众意见的具体形式:
公众可以在有关信息公开后,以信函、电子邮件或者按照有关公告要求的其他方式,向建设单位或者其委托的环境影响评价机构提交书面意见或建议。

九、公众提出意见的起止时间:
自公示之日起十个工作日内。

中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2014年无线网基站环评建设项目(汝州业务区)环评公示

根据《中华人民共和国环境影响评价法》和《环境影响评价公众参与暂行办法》的相关规定,现将建设项目相关信息向公众公告如下:

一、建设项目名称及概要
建设项目名称:中国电信股份有限公司河南分公司河南电信2014年无线网基站环评建设项目(汝州业务区)
本项目中汝州业务区基站共29个,其中FDD-LTE基站29个。该项目主要采用落地塔和楼顶塔方式架设基站发射天线。

二、建设项目对环境可能造成影响的概述:
基站运行时,发射天线向周围发射电磁波,作为传播信息的载体,有可能使周围环境电磁辐射场强增高。

三、预防或减轻不良环境影响的对策和措施的要害:
对基站进行合理选址、优化网络配置、设置有效的空间水平和垂直防护区域;空调采取优选的低噪声设备等,空调安装时尽量远离居民住宅和保护目标。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论的要害:
本报告认为,建设单位在全面落实报告书中提出的各项污染防治措施的前提下,从环境保护的角度考虑,本项目建设是可行的。

五、公众查阅环境影响报告书简本的方式和期限:
如需了解报告书的详情,公众可采用电话或电子邮箱索取报告书简本,索取报告书简本截止期限:自公示之日起十个工作日内。

六、项目建设单位的名称和联系方式
建设单位:中国电信股份有限公司河南分公司
联系电话:13323758668
电子邮箱:13323758668@189.cn
七、项目评价单位的名称和联系方式
环评单位:瑞能(河南)科技有限公司
联系地址:郑州市东明路47号
联系电话:0371-66355006
传真:0371-86026121
电子邮箱:ruinengkeji@163.com
七、征询公众意见的范围和主要事项:
征询对象主要为受本项目直接或间接影响的公众,对基站所在楼及基站主瓣可能涉及的公众进行调查。从环保角度出发征询公众对本项目所持的态度。

八、征求公众意见的具体形式:
公众可以在有关信息公开后,以信函、电子邮件或者按照有关公告要求的其他方式,向建设单位或者其委托的环境影响评价机构提交书面意见或建议。

九、公众提出意见的起止时间:
自公示之日起十个工作日内。