

垃圾咋发电,年底去黑麋峰看看就知道

长沙生活垃圾深度综合处理项目年底试运营,可日处理垃圾5000吨,年发电超4亿度

长沙将逐步告别垃圾填埋时代了。5月10日,记者从长沙市望城区桥驿镇黑麋峰固体废弃物处理场了解到,今年年底,长沙市生活垃圾深度综合处理(清洁焚烧)项目计划点火试运营,投产后可每天处理生活垃圾5000吨,每年处理生活垃圾180万吨。

■记者 和婷婷

垃圾处理目前以填埋为主,年底启动清洁焚烧

资料显示,现在长沙市每天日产垃圾将近8000吨,但处理方式主要还是以卫生填埋为主。为了应对垃圾处理的难题,长沙市启动了生活垃圾清洁焚烧项目。

5月10日,在望城区黑麋峰,记者看到该项目正在建设当中。浦湘生物能源股份有限公司副总经理段佳

介绍,项目于2015年8月正式开工建设,采用清洁焚烧处理工艺,建设内容主要包括垃圾焚烧系统、烟气净化系统、余热发电系统、污水处理系统等。截止目前累计完成投资约17亿元,目前六台焚烧炉生产线正在进行安装,预计整个项目在2017年底建成试运营。



5月10日,长沙市生活垃圾深度综合处理(清洁焚烧)项目正在建设中,预计年底建成试运营。

年发电量超4亿度,污水处理后循环利用

“垃圾车运来的垃圾首先倾倒入垃圾坑,进行生物降解,产生的污水进入污水处理系统,干垃圾则进入焚烧炉燃烧,焚烧产生的高温烟气通过余热锅炉产生蒸汽进行发电,预计年上网电量可达4亿多度。”段佳介绍说,项目污水经处理达标后回用,不外排;项目年产炉渣35万吨左右,综合利用或填埋处理;年产飞灰7万吨左右,固化稳定处理后达到规范要求送到填埋场进行分区填埋处理。

对垃圾臭气和二噁英,段佳表示,垃圾坑的臭气将抽到焚烧炉使用,焚烧炉温

度在850℃以上并确保焚烧烟气停留时间不少于2秒,将可以有效控制二噁英产生。

“焚烧处理工艺目前逐步成为国内外生活垃圾处理的主流方式,具有节约土地资源、减容效果好、无害化彻底和资源化程度高等优点。”长沙市固体废弃物处理管理处党支部书记浣勇介绍说,项目投产后能够有效提升长沙生活垃圾处理水平,实现生活垃圾处理的减量化、无害化、资源化目标,进一步完善长沙市生活垃圾处理体系,具有良好的环境效益、社会效益。

麓山南路如何升“颜值”?请你支招

第四套交通整治方案:有轨电车、自行车道、机动车道并存

本报5月10日讯 作为今年岳麓山国家大学科技城首个项目,长沙麓山南路如何提升“颜值”?今天下午,在中南大学,湖南湘江新区管委会举行麓山南路整治建设规划座谈会,征求该校师生对该路综合整治的意见和建议。

麓山南路全长约5.3公里,它沿着岳麓山脚,贯穿湖南师大、湖南大学、中南大学,是大学城上十多万师生及周边居民通行的主要道路。从其现状来看,道路两侧拥有众多名胜古迹和自然景观,文化底蕴深厚;但汹涌的人流、拥堵的交通、杂乱的业态、巨量的棚户等让它不堪重负,也大大拉低了它的“颜值”。

麓山南路如何提升“颜值”?项目设计单位相关负责人杨建觉介绍,针对麓山南路综合整治的交通问题,他们在原来提出的三套方案上,结合日前在湖大师生座谈会上征求的意见,提出了第四套方案供岳麓山国家大学科技城建设工作领导小组办公室研

究。具体说来,就是将麓山南路的道路断面设计为有轨电车、自行车道、机动车道并存的模式,让机动车作为配角。同时,杨建觉表示,可以使用极具材质感和肌理感的材料来铺设麓山南路,并在路沿线的路灯、花圃、井盖上丰富细节,打上岳麓山国家大学科技城的独特印记。

座谈交流中,中南大学的师生纷纷献言献策。建筑与艺术学院教授杨帆认为,针对麓山南路的现状要对交通容量进行重点梳理,而对历史保护建筑、重点区域节点以及普通建筑采取分层整治,但也要相互协调。中南大学设计研究院总工程师廖福贵则认为,疏解麓山南路的交通压力,可以采取交通微循环处理并充分开拓地下空间。

麓山南路该如何变美?湖南湘江新区管委会也请广大市民提建议。如果您有好的意见与建议,可关注“湖南湘江新区”官方微信公众号留言。

■记者 陈月红 通讯员 王婧菲

周末去大围山乘直升机赏“万亩杜鹃花海”

本报5月10日讯 乘坐直升机,空中俯瞰大围山万亩杜鹃花海,这样的体验你心动吗?记者今天从浏阳大围山国家森林公园了解到,5月13日至14日,大围山直升机空中赏花专线正式开通,邀请游客前来乘坐直升机,体验别样的“空中赏花之旅”。这也是浏阳市首次开通空中赏花游览项目,未来该市拟深度挖掘浏阳旅游资源,开通“探秘浏阳河”等多条空中游览路线。

据悉,大围山目前已查明的

杜鹃有30多种,许多品种为大围山所独有,主要有开红花的映山红,开粉红色花的鹿角杜鹃、云锦杜鹃,开粉红至白花的猴头杜鹃,开淡红紫色花的红毛杜鹃等。目前,大围山万亩杜鹃花已进入盛花期,预计花期将延续到本月的中下旬。“乘直升机全域观花海”飞行线路将从售票处飞至七星峰顶,涵盖大围山风光精华,全程5分钟,游客可更加直观感受大围山的巍峨壮观,徜徉万亩花海的壮丽。

■记者 陈月红 梁兴 通讯员 潘敏

长沙地毯式排查 建筑施工安全隐患

本报5月10日讯 5月7日11时,湖南攸县黄丰桥镇吉林桥煤矿发生气体中毒事故造成18人死亡。为深刻吸取事故教训并确保长沙市安全生产形势的稳定,昨日,长沙市住房和城乡建设委员会下发通知,立即开展建筑施工安全隐患地毯式大排查。

《通知》规定,安全隐患大排查从5月9日开始,12月30日止,排查对象为长沙市在建房屋建筑工程、市政基础设施工程、各类管线工程、地铁工程等,排查重点在深基坑工程、脚手架及模板支撑系统、建筑起重机械、施工现场临时用电等八个方面的安全管理情况。

■记者 叶子君 实习生 邓涛 通讯员 肖日凡

板仓变电站改造 部分区域供电可能受影响

本报5月10日讯 记者今天从国网长沙供电公司获悉,从5月12日起至6月3日,在这23天里,该公司将对110千伏板仓变电站停电进行设备升级改造。受此影响,长沙城区东北部110千伏新安变电站、长沙县星沙城区110千伏板仓变电站供电区供电可靠性降低,具体范围为:三一路以南、人民路以北、京港澳高速以东、东四路以西的合围区域。

“供电可靠性降低指一般情况下不会对客户停电,但客户安全供电的裕度将较正常情况下有所下降,在相关供电设备发生故障时,上述区域将面临停电风险。”国网长沙供电公司有关工作人员说。

■记者 陈月红 通讯员 张恬 刘博

环保连线

环保信访投诉最多的是噪音

长沙迅速落实整改中央环保督察组交办问题

本报5月10日讯 昨天,中央第六环保督察组向我省转办群众信访举报件第十五批(2017年5月8日12时-5月9日12时)177件,累计交办1762件。记者从长沙市环保局了解到,截至5月9日12时,中央第六环保督察组向长沙市累计交办信访件516件,其中涉及雨花区的最多,为79件,污染类别中,涉及噪声污染的最多,为115件。

认真落实整改中央环保督察组交办问题,长沙市各区县(市)政府和相关部门采取了积极行动。

5月8日,针对长沙外国语学校井湾子校区空气热泵房噪声扰民投诉,雨花区环保局执法人员进行了现场检查,并联合第三方监

测机构对其空气源供热系统噪声进行监测。同一天,东塘街道组织市住建委路桥处、雨花区环保局等召开专题会议,调度南二环对融橙上品小区造成噪声扰民问题,并由区环保局委托第三方监测机构对该小区噪声进行了监测。根据监测结果,发改、城管、财政等职能部门将确定进一步的解决方案。

5月8日凌晨,长沙县行政执法六分局收到环保督察办案件后迅速行动,即刻前往三一重工12号厂房处理废气污染投诉事项。经查该厂房排气筒导流帆布脱口,导致部分废气泄漏至车间内部。执法人员要求该公司立即将脱口的导流帆布整改到位。

■记者 和婷婷