

垃圾堆变宝藏可为居民生活供电

合肥龙泉山垃圾填埋气发电项目通过联合国认证

胡少殊 记者 杨璨/文 程兆/图

我们平时家里用的电也可以由垃圾“制造”出来的。昨日,记者来到合肥市龙泉山垃圾处理厂,就亲眼见识了垃圾是如何变废为宝制造出电的。此外,记者从合肥市城管局获悉,龙泉山垃圾填埋气发电项目已通过联合国CDM执行理事会核证签发。这也是全省同行业中第一个在联合国成功注册并核证签发的CDM项目。



“臭气”可为万余家庭供电一年

刚一走进龙泉山垃圾处理厂,3台绿色发电机便映入记者眼帘。嗡嗡嗡嗡……发电机正在不停地工作进行。据悉,除非进行必要的检修,这3台发电机一年365天都不休不眠。记者了解到,合肥市每天产生的城市生活垃圾约在2000吨到2500吨左右。而在填埋这些垃圾时就会产生填埋气体——沼气。

3台发电机的职责正是把这些“臭气”变成电能。他们吞进去的是气,“吐”出来就是电。从2009年8月至今,3台发电机已发电3400万度。这些电量完全能满足1.4万户家庭一整年的用电需求。

记者了解到,CDM项目的建成运行实现了垃圾处理资源化,消除了填埋气爆炸的安全隐患,已成为合肥市节能减排工作的新亮点。

垃圾发电节能减排还能赚外快

目前,龙泉山垃圾填埋气发电项目是全省同行业中第一个在联合国成功注册并核证签发的CDM项目。垃圾处理厂的工作人员表示,由于引进了国外的先进技术,发电机组发电效率高,烟气排放等标准都达到了欧洲水平,最终获得了认证。而获得CDM认证,意味着沼气发电不仅能够把垃圾资源利用,“变废为宝”,还能赚到“老外”的钱。

记者了解到,CDM是《京都议定书》中确定的一个基于市场的灵活机制。它的核心内容就是允许发达国家与发展中国家合作。发展中国家节能减排,能够促进本国可持续发展,同时向发达国家出售减排量,发达国家可用于履行其减排任务。

据了解,自从龙泉山垃圾填埋气发电项目获得联合国CDM认证后,可交易的减排量约为13万吨。其中第一核查期2.5万吨已获批准与法国进行交易,第二核查期将有10.5万吨提交核查。按目前国际碳减排量7.5欧元/吨价格计算,该项目现已获得97.5万欧元的收益。双方合作合同规定,企业在将碳减排量出售后,须将纯利润的35%即34.1万欧元(约合300万人民币)上缴市政。

为防雨季内涝合肥“从脚做起”

19路段人行道砖升级为透水砖

星报讯(陶梅 记者 徐涛) 为最大程度降低城市雨季内涝风险,近日合肥市开始“从脚做起”。在对19个路段人行道升级改造同时,推广使用新型环保透水砖。

目前,合肥市市区不少主次干道人行道仍使用的是彩色预制砖。由于使用期较长已出现破损、松动和坑洼等现象。合肥市市政工程管理处将集中对城区主次干道人行道进行升级改造。共涉及桐城路(南一环至桐城路桥)、芜湖路(徽商银行至梅山饭店)、贵池路等19个路段,整治面积达53900平方米,整个工程预计于8月底结束。

据悉,此次更换的新型透水砖主要用石子和沙子压制而成,不但更环保,而且具有防滑、面积小、能透水、承重强度高等特点。即使在雨天,路面也不易积水,雨水还可以渗入地下滋润土地,对树木生长很有好处。

目前整个工程已完成整治面积25100平方米,西一环(五里墩至淮滨路)、站西路、全椒北路、芜湖路四个路段已全部改造完毕。

省城公办普通高中严禁“同城借读”

违规生一律不得建学籍

顾问 黄蕴雅 记者 桑红青

普通高中严禁买卖学籍,严禁为其他学校挂靠学籍,不得录取普通高中最低控制线以下考生。记者昨天从合肥市教育局获悉,该市今年就规范普通高中招生再次明确,凡违规招收的学生,一律不能建立普通高中学籍。

公办普高严禁“同城借读”

据介绍,合肥市普通高中招生对象须是参加当年初中毕业学业考试(中考)、成绩达当地普通高中录取最低控制线的考生,且不得突破所属教育主管部门批准的招生计划,其中今年合肥市三县民办高中招收市区考生的中考成绩须达到市区民办高中录取最低控制线(543分)。

依照合肥市教育局规定,该市公办普通高中一律不得接收同城借读的学生(含三县)。因特殊情况确需在合肥市公办普通高中借读的外地户口学生,应凭书面申请、户口簿、初中毕业证、学籍所在学校同意外出借读证明等材料,向具备条件的合肥市学校申请。学校审查无误后予以安排入学。

普高不得买卖、挂靠学籍

另悉,根据省教育厅相关规定,普通高中招生学校严禁买卖学籍,严禁为其他学校挂靠学籍,或以其他学校名义进行招生,不得突破招生计划,录取普通高中最低控制线以下(含跨地区)考生。

凡违规招收的学生,一律不能建立普通高中学籍,不能发放普通高中毕业证书,所造成一切后果由招生学校和考生本人负责,情节严重的将追究相关责任人责任。

合肥新周谷堆复建小区昨开工建设

星报讯(苏鸣 解琛 记者 张健) 备受市民关注的合肥“新菜篮”搬迁复建项目终于正式开工了。记者昨日从合肥市瑶海区获悉,中国(合肥)农产品国际物流园(周谷堆大兴项目)搬迁复建点——“大兴新居”项目正式开工。据悉,复建点安置建设与该物流园搬迁工作同步进行,搬迁居民将可早日搬进新居。

“搬迁虽然有点麻烦,但看到以后能住上这

么好的房子,心里就挺有盼头。”兴集社区的陈大妈指着现场一副巨大的复建点效果图告诉记者。据悉,复建点将被建成标准的生态化示范小区,社区、医疗、文化活动中心、幼儿园等一应俱全,周边配套中小学也在规划之中。大兴新居建设地块东至天门山路、西至龙岗路、北至和平路、南至裕溪路,占地317亩,分4个组团,共有21栋33层建筑,能够安置住户近6000户。

特大盗抢团伙7成员昨日受审

作案前专门买汽车来运输赃物

星报讯(实习生 刘僚 记者 雷强) 因心存不劳而获之心,刘红好伙同薛峰等7人结成盗抢团伙,将目标锁定在省城各个工地。在短短三个多月的时间里疯狂盗抢作案12起,总价值高达30余万元。昨日,合肥市中级人民法院开庭审理了该起案件。

7人盗抢团伙中,其中6个都是阜阳市太和人,彼此早就互相认识,最高只有初中学历。只有刘念是亳州人,高中毕业。今年7月23日,他们开始了第一次行动。刘红好等伙同他在包河区桐城路与响洪甸路交口肥南家园小区附近盗窃了一台变压器,价值5万余元。就这样,他们很轻易地就得到了“第一桶金”。尝到了甜头的他们接下来的行为更加大胆,作案频率也更为频繁。一个10月份竟然作案6次,收获也颇丰。

为了作案,刘红好、薛峰和刘念一起凑了4万余元钱买了个越野车,另外配了些简单的工具。“准备干这个之前我和小薛、陈念三个人一起凑了三四万块钱,买了一辆越野车方便运输用

的。买车的钱是我老婆的工资,不是偷来的。”庭审中刘红好说道。

昨日庭审的对质阶段,对于当时的平均分赃情况,每个人都没有否认。然而,当审判长问及有没有人主要负责的问题时,大家几乎一致地说出了刘红好的名字,尤其是张成文更是一口咬定所有的事都是刘红好安排,他只负责执行。而刘红好在供述中反驳道,“每一次行动都是大家商量,互相通知,采点也是大家一道,我没有安排他们去做任何事。到现场之后也是每个人各尽其能,并没有安排或者要求个人专门负责做什么。”

公诉人当庭指出,由于中国山没有参与两起抢劫事件,应当以盗窃罪追究其刑事责任。冯迪应以抢劫罪论处。其余5人均犯有盗窃罪和抢劫罪,当数罪并罚。另外,李建华在缓刑考验期内犯新罪,应撤销缓刑,数罪并罚。

由于案情涉及人数多,比较复杂,法院并未当庭宣判。