



存在重大火灾隐患 戚墅堰五益市场将关闭改造

消防通道不畅通、室内喷淋设置缺损、排烟系统几乎瘫痪……常州戚墅堰区的五益综合市场因为存在重大火灾隐患，去年被常州市政府挂牌督办。记者昨天从常州消防部门了解到，该市场将在8月份关闭改造，预计今年年末将整改完毕。

肖轩 葛小林

老市场存消防安全隐患

记者从消防部门了解到，戚区五益综合市场位于戚区中心，2002年6月建成并投入使用，地上和地下各1层，建筑面积约4750平方米，为戚区规模最大的一家市场。

早在去年3月，戚区消防大队检查时发现该市场有5处消防安全隐患，例如，一楼部分区域没有设置自动喷水灭火系统；地下1层没有排烟设施，也没设置机械排烟系统。

奇葩的是，在地下一层虽然布了自动喷水灭火系统，却没有消防泵房和消防水池，因此只能采用简易喷淋系统，并不能满足使用要求。

此外，地下1层也没设置火灾自动报警系统。还有像疏散通道的设置，也是缺失的或者是不符合要求的。为此，去年4月，由常州市消防安全委员会对该市场的重大火灾隐患实行挂牌督办整改，要求在12月15日前完成整改。

然而，因前期方案论证时间长，涉及政府整改资金安排、发改立项、工程招标等因素，五益市场无法在12月15日前整改到位。经多方协调，目前该市场的整改方案已确定，计划总投资1000多万元，借鉴路桥市场整改经验，先建临时市场安置商贩，再对五益市场进行整改。

硬件有缺陷管理也不规范

做熟菜生意的王师傅在市场开店已经有13年时间了，他的店门口有一处消防栓，但锈迹斑斑，外表满是油污和灰尘，难以判断里面的器材是否齐全，更为严重的是，消防栓还违反规定上了锁。王师傅说，这样的消防栓让顾客和经营户都有些不踏实。

记者注意到，在市场旁边，商铺大多由彩钢瓦搭建而成，一家

紧挨一家，销售的物品以杂货等易燃品为主，一旦发生火灾事故将造成火烧连营的局面。

戚墅堰消防大队副大队长徐晋生坦言，该市场在消防硬件的设置上有缺陷，而后期管理上也很不规范，经营户消防意识比较薄弱。例如，商户们临时用电，多是私拉乱接，商铺装修材料耐火等级达不到国家规范要求。

临时过渡菜场已开始动工

戚墅堰消防大队大队长彭骏介绍，五益综合市场最让人担忧的是市场地下一层的超市，不仅消防布局不合理，消防设施也严重缺损，没有排烟系统，一旦发生火情，就像一个闷罐子，极其危险。

常州市副市长，常州市公安局长尚建荣指出，彻底整改市场火灾隐患，是对市民的生命安全负责，要彻底解决火灾隐患，确保居民购物安全，市场必须进行停业整改，

首先，地下一层超市撤离关闭。据消防部门介绍，为保证周边数千户居民的正常生活，戚区政府经过协调，在市场旁边50米远的位置，开建一个建筑面积超过800平米的临时过渡菜场，目前已经开工施工。

而老市场计划在8月初关闭，届时老菜场的经营户将搬到临时市场过渡，老菜场开始改造，争取在年底前全部完工。

垃圾焚烧飞灰 可以牢牢锁住

新技术通过住建部验收，
有望全国推广

城市生活垃圾焚烧发电项目是近年来常州实现垃圾处置“资源化”的一项试点工程，并配套实施“飞灰”处理技术，实现了垃圾焚烧发电后的有害物质合理处置。日前，“飞灰稳定化组合处理技术”示范工程已通过了住建部专家组验收。

城市生活垃圾经过焚烧后的烟气中含有害物质，经过烟气净化系统处理后，迁移转化成固体飞灰，属于危险废物。目前，常州仅光大环保能源(常州)有限公司每天焚烧处理的生活垃圾数量就有800吨，飞灰的产生量为每天25吨。

据了解，由同济大学和常州市环境卫生综合厂共同研制的“飞灰稳定化组合处理技术”，通过一定比例的多种化学药剂、水、固结药剂与飞灰进行混合搅拌反应，能够把相关有害物质牢牢地“锁”住，符合国家相关标准后，再运往城市生活垃圾填埋场处理，大大减少了对周边环境的影响。

“在常州，危险废物填埋处置的成本为每吨4000元以上，并且填埋资源有限，而‘飞灰稳定化组合处理技术’处理每吨飞灰的成本只要670元左右。”同济大学固体废物处理与资源化研究所所长何品晶告诉记者，飞灰稳定化组合处理技术不仅使生活垃圾焚烧飞灰中有毒有害物质达到国家相关环保标准要求，还大大节约了处置成本。

据悉，飞灰稳定化组合处理技术示范工程，于2011年通过省级验收。6月20日又迎来了国家住建部专家组的验收，专家评估后认为常州的这项示范工程在运行成本和处理效果方面都具有可行性，在全国有重要的推广价值。徐衡 滕双艳 陆文杰

高校学生自制光伏“躺车”

晒6-8小时太阳能跑20公里



机电学院学生制作的光伏“躺车”，让人可以躺着骑行

近日，常州机电职业技术学院举办大学生创新创意展，共有560多件作品报名参展。其中，有用硬纸板制成的座椅、报刊架，还有用纸巾粘制而成的华丽婚纱。最让人啧啧称奇的是构造特别的太阳能“躺车”，让人可以躺着骑行，并能依靠太阳光能提供动力，环保节能。

躺车的发明者周建军、殷梓君、王倩和董琪，说起制作躺车的情景时依然很兴奋。他们说，之前在网上看到绿色能源飞机的一些报道，在常州大学城的校园内，也经常碰见新能源的电动汽车，觉得如果能把绿色光能与日常普通

人都能接触的交通工具结合起来，会更有普及意义。“于是，造一台新能源驱动的自行车，成为我们最初的创想。而学院电气系恰好有光伏实验室，我们就更加跃跃欲试了。”

但他们学的是电子、光伏等相关专业，对车辆机械构造等方面的知识相对陌生。因此，在设计太阳能板的数量和安装结构遇上了难题。“如果组件太小会导致动力不足，如果安装过大或过多，又会导致重心不稳。”周建军说，这让他们花了不少功夫。现在小巧舒适的“躺车”，是在综合考虑了舒适度、安全、承重力和动力等各方

面因素之后的结果。

指导教师朱小刚向记者阐述了工作原理：“主要依靠车尾部位安装的光伏板收集太阳能，将其通过控制系统转化为电力，储存在蓄电池中，再经驱动系统让车行驶起来。”

据介绍，躺车可以选择人力、电力驱动，也可人力、电力共同使用。在光照充沛的条件下，日照6-8小时可完成充电，续航里程不低于20公里，电动行驶的速度不低于20公里/小时。另外，为了行驶安全，“躺车”的车头上还安装了相应的LED照明灯和转向灯系统。晁静文/摄

天气

本周基本30℃以下

6月20日，常州正式入梅，但入梅后的首场降雨，只是零星的小雨，并没出现倾盆大雨。

昨天常州已经开始转晴，今明两天，多云天气唱主角，预计25日开始将有一轮降水，本周雷雨天气增多，市民们出门不仅要带好雨具，还要记得关好家中门窗，并注意用电安全。

进入6月后，常州持续凉爽，从目前天气形势看，本周气温也不会很高，最高温基本在30℃以下，市民还可以度过舒适的一周。预计下周开始，高温将会来袭，可提前做好防暑降温准备。张敏

今明后三日天气

今天	多云	20~27℃
明天	多云	22~29℃
后天	雷阵雨	23~27℃

速读

34家金融机构组团 打造“小微”服务中心

近日，由34家金融机构携超26亿元注册资本组团打造的常州小微金融服务中心，为“小微企业”贴身打造最便捷、最周全、最“省心”的一站式融资服务。

据悉，以资源集聚整合功能、信息共享功能和综合服务功能为三大核心，常州小微金融服务中心在既往园区整合资源的基础上开发出平台特有的外包服务，并以此有效弥补中小微企业金融中常见的服务缺位现象。其中一个重要的功能，是通过融资顾问的“定制”服务真正实现企业与金融机构之间的“无缝”对接。

王忠良 陆文杰

交警“零点行动” 专项整治夜间飙车

6月起，常州交警部门在对大排量摩托车飙车地点、时段、人数等前期摸底排查基础上，突出西瀛里、勤业路、通江路、星港路、花园街和高架道路等路段的整治，以23时至第二天凌晨2时作为重点整治时间段，连续组织开展10余次“零点行动”。

通过采取巡逻发现、民用车跟踪、路口设卡查处相结合的工作模式，交警部门集中查扣大排量摩托车20余辆，有效遏制了非法飙车违法行为，进一步净化了道路交通环境。焦荆 葛小林

镇江成立迎峰度夏 电力保障指挥中心

6月20日，镇江市政府在国网镇江供电公司举行迎峰度夏电力保障指挥中心启动仪式，该市质监、住建、消防、城管等18家单位负责人参加。

据悉，此次镇江成立迎峰度夏电力保障指挥中心，在江苏省尚属首次，指挥中心下设有有序用电组、抢修运行组、电力设施保障组三个工作小组，实行经信委、安监、供电等部门负责人轮流带班，公安、消防、住建等单位轮流派员参与24小时值班制，强化电力供应缺口较大和突发事故情况下的电力保障，统筹解决出现的问题。

杜东华 王亮 林清智