

一个气罐爆炸 17条生命殒落

——追问芜湖餐馆爆炸事故

新华社记者 陈诺

与此同时,该店老板在事故发生过程中亦存在处置不当的地方。据介绍,事故发生后,该店老板并未第一时间报警,亦未进行人员疏散,而是选择通过小型灭火器和自来水管进行灭火。

——私搭乱建多,可燃物丰富。杨家巷是芜湖市老城区较为著名且年代悠久的小吃街,这几十米的街区均由住宅楼下的沿街小商铺、小排档形成,道路拥挤狭窄,私搭乱建较多。

记者在现场看到,这一街区防火间距严重不足,两边店铺塑料顶棚林立,使用材料均为可燃物,这些隐患

导致火势迅速蔓延。——餐馆涉嫌无照经营。据权威人士介绍,事故餐馆店主名叫张保平,这家小吃店8月18日开始经营,并未在工商等部门登记。

店主已被控制,调查将持续进行

据介绍,该小吃店店主目前已被警方控制,来自多个省份的专家前往芜湖详细调查事故原因。

专家指出,液化石油气爆炸危害巨大,老百姓应聘请人对家中阀门接口、灶具等质量进行定期检查。对于瓶装

液化石油气,更要购买正规的罐装液化气,购买前要注意检查钢瓶的使用期限和检验合格证。液化气钢瓶应远离热源、直立放置,避免日晒,在使用中不要用力摇晃和倾倒、摔砸。连接气瓶与灶具之间的胶管长度不要超过2米或短于0.5米,胶管两端必须用制式卡卡紧,胶管老化或破损要及时更换,至少18个月更换一次燃气软管。

另外,杨福建议,消防常识应纳入中小学教学内容,人员密集场所要定期组织疏散逃生和灭火扑救的演练。

(新华社合肥10月11日电)



杨家巷是芜湖市老城区较为著名且年代悠久的小吃街,这几十米的街区均由住宅楼下的沿街小商铺、小排档形成,道路拥挤狭窄,私搭乱建较多(10月11日摄)。安徽省芜湖市镜湖区“10·10”瓶装液化石油气泄漏燃烧爆炸事故现场处置进入第二天,记者从该市多个部门了解到,目前相关事故原因调查和善后工作正在进行。根据调查,该餐馆涉及无照经营。在17名遇难者中14名为学生。新华社记者 张瑞摄

“国家战略与公司战略互动”座谈会召开 专家畅谈企业服务国家创新驱动发展战略

科技日报讯(记者李大庆)“有人说不是中国企业的规模被低估了。我认为没有被低估:我们不少企业都是电子商务,即时通讯、打车类的,这其中哪一个商业模式或哪一项是中国的原创?多数是人家走在前面,我们再按照中国国情改善,这完全得益于中国十几亿人口的本土化市场。”中科院曙光总裁厉军在参加“国

家战略与公司战略互动”座谈会上谈起自己的认识时这样说。

上个月,中科院曙光总裁厉军作为中国企业的代表赴美参加相关活动。中美双方各有10几个企业家。有人对每个企业家所领导的企业市值做了估算,中国企业的市值约3万亿元左右,而美资企业家所领导的市值

是中国的4倍。

10月9日,中科院国有资产经营有限责任公司(国科控股)召开了座谈会,由国科控股董事长吴乐斌、弘毅投资董事长兼总裁赵令欢、中科曙光总裁厉军等企业领导介绍情况,畅谈企业服务国家创新驱动发展战略的问题。

中科院秘书长、经管委主任邓麦村指出,我们现在大部分企业的发展很大程度上依赖商业模式创新;而要想让我们的国家的经济实力强大,必须有更多的企业走科技创新的模式。

从资金、人才、技术等方面推动更多的创业者走技术创新之路,这成为与会企业家们的共识。

■简讯

陕西机器人产业技术创新战略联盟揭牌

科技日报讯(记者史俊斌)日前,陕西机器人产业技术创新战略联盟成立大会暨机器人产业发展高峰论坛在西安举行。

该联盟由西安交通大学、西北工业大学、秦川发展集团公司、陕西法士特齿轮有限责任公司、陕西汉德车桥有限公司、中国航天电子技术研究院十六所、陕西鼓风机有限公司7家单位联合发起,是由在陕的40余家从事机器人产业发展的企事业单位自愿组成的联盟组织,旨在促进交流合作,提升陕西省机器人产业发展的能力和服务水平。

在随后的陕西机器人产业发展高峰论坛上,中科院沈阳自动化研究所主任韩建达,西安交通大学教授张思锋、梅雪松分别作了题为“中国机器人产业现状与发展”“中国的老龄化与服务机器人”“陕西省机器人产业现状与思考”的主题报告。

甘肃新规构筑百姓餐桌“防火墙”

科技日报讯(杜英 邸金)被称为“史上最严”的新版国家《食品安全法》实施,为配合落实新法,强化区域管理,甘肃省政府在10月1日出台两《办法》两《规范》,对生产加工小作坊、食品摊贩、农村集

体聚餐、食品贮存和运输等重点环节加强监管,构筑百姓餐桌“防火墙”。

记者在省政府新闻发布会上获悉,4部新规分别是《食品生产加工小作坊和食品摊贩管理办法》《农村集体聚餐食品安全管理办法》《食品仓储管理规范》和《食品配送管理规范》试行意见。其中,两《办法》针对食品小作坊、食品摊贩实行登记管理,农村集体聚餐将举办者和承办者实行双报告,对禁止生产经营的食品品种明确严格的目录管理制度,从源头杜绝源性性疾疾病和食物中毒等食品安全问题。

《食品仓储管理规范》明确了所有仓储场所必须具备与其生产经营规模相适应的场地环境、设备设施、管理制度、管理要求,鼓励有条件的食品仓储场所加装电子监控设备,实施“阳光仓储”。《食品配送管理规范》明确了食品经营者在食品配送过程中应当履行的食品安全主体责任。

第五届中国湖泊论坛举行

科技日报讯(于海朋 记者张兆军)日前,以“湖泊湿地与绿色发展”为主题的第五届中国湖泊论坛在吉林省长春市举行。

论坛主题报告会上,有关专家学者就《中国水生态环境现状与未来挑战》《浅水湖泊的保护和治理》《太湖流域环境问题与防治策略》等题进行了演讲。

与会专家们还围绕“湖泊与湿地流域生态环境管理”“湖泊与湿地水污染防治理论与技术”“湖泊与湿地生态环境恢复与保护”“河湖水系连通与流域水资源优化配置理论与技术”4个专题进行了交流研讨。论坛还邀请部分专家针对吉林省西部河湖连通工程进行了座谈交流。

发展中国家风力发电技术培训班结业

科技日报讯(杜英 邸金)2015发展中国家风力发电技术培训班10月8日在甘肃自然能源研究所圆满结业,来自南苏丹、萨摩亚、南非、汤加、津巴布韦、秘鲁、巴基斯坦、毛里求斯等10个国家的25名学员结束了56天的学习,满载而归。

此次培训重点讲授了兆瓦级风力发电机、大型风力发电规划、大型风力发电场的并网规范、大型风力发电机叶片制造、风光互补发电应用等具体实用技术和知识,向学员介绍中国和其他国家风能的研究成果、利用现状、政策法规和发展趋势,以及中国可再生能源的政策,学员就可再生能源的发展和开展技术领域合作展开了广泛交流与讨论。

据甘肃自然能源研究所所长周剑平、国际太阳能技术促进转让中心主任喜文华介绍,在快速工业化进程中,风能等可再生能源的开发利用对发展中国家实现经济可持续和跨越式发展起着至关重要的作用。

“小巨人”温热创新土壤

新能源汽车产业创新中心,打造千亿级的新能源汽车产业链。

天津高新区管委会主任倪祥玉说,在着力打造四大千亿产业链的同时,天津高新区还在全力打造五大产业创新平台:一是科技金融平台,二是产业信息交流与对接平台,三是创新创业辅导平台,四是国际产业创新交流平台,五是产业转型平台。通过四大千亿产业链和五大平台的建设,天津高新区要建设一批具有强大生命力和竞争力的创新型产业集群,力争形成2—3个具有国际竞争力的主导产业,涌现出3—5个具有全球影响力的新业态,培育5家

左右具有世界影响力的高新技术企业,为“中国制造”转型升级做出贡献。

改革秘籍:放权、放事、放思想

政府部门应当如何通过体制机制创新,高水平地建设好国家自主创新示范区?倪祥玉说:概括起来讲就要“放权、放事、放思想”。所谓放权就是:简政放权,做服务型政府,减少不必要的审批程序,给企业创造一个宽松的创新创业环境;放事,就要尽量减少不必要的事务性的工作,更多的事务性的工作交由专业机构来做,管理部门从事务性的工作中解脱出来,将主要精力

放在建设有利于创新创业的生态上来。放思想,就是要解放思想,破除条条框框,充分借鉴国内外的先进理念和做法,大胆地试、大胆地闯。

天津国家自创区获批以来,天津高新区先后推出了创通票、百家机构科技金融服务中心等一系列政策和措施,其中一项很重要的内容是:过去许多政府做的事交由专业机构来做。百家机构科技金融服务中心的成立,不但将汇集不低于100亿元的社会资本,为自创区内不同成长阶段的企业提供链条式、综合融资成本低的金融服务,而且又可以减少政府过多参与企业的融资过程。创通票实际是政府给企业

■本报记者走基层

宁夏贺兰山东麓,曾经是一片乱石戈壁滩。经过近20年的努力,宁夏人捡走乱石,引黄河水浇灌,如今这片土地上布满了大大小小的葡萄园和风格各异的葡萄酒庄。独特的风土条件、政府的大力支持,使该地区成为世界上少有的几个能生产高端葡萄酒的绝佳产地之一,颇具前景的紫色葡萄产业正在这里兴起。

9月下旬,记者应邀参加品味宁夏—聚焦贺兰山东麓葡萄酒文化长廊中央及省级主要媒体大型采访活动,实地走访了多个葡萄园以及张裕摩赛尔十五世、中粮长城云漠酒庄、类人首酒庄、西夏王玉泉国际酒庄等葡萄酒生产企业。

据宁夏自治区葡萄产业发展局局长李学明介绍,贺兰山东麓地处北纬37°—39°,在这片戈壁滩上,种庄稼不长,种树也难活,但却是世界公认最适宜栽培酿酒葡萄的产区之一。近年来,宁夏回族自治区党委、政府充分发挥贺兰山东麓得天独厚的资源优势,大力支持葡萄酒产业发展。坚持“小酒庄、大产区”发展模式,制定出台了宁夏产区总体规划、保护条例和一系列支持政策,大力发展酒庄酒,努力走出一条具有宁夏特色的国际化、高端化、品牌化葡萄酒发展之路,将葡萄酒产业文化和优质的葡萄酒产品打造成为宁夏全新的支柱产业和经济增长点。

在政策的激励下,轩尼诗、保乐力加等一些国际知名葡萄酒公司和长城、张裕等国内知名企业纷纷落户贺兰山东麓。

2012年,长城葡萄酒公司投资3.3亿元,承包2.2万亩戈壁滩,建立长城云漠酒庄。酒庄总经理马永明说,葡萄酒行业历来就有“七分种,三分酿”的说法,足以说明葡萄酒种植的重要性。法国、美国、意大利等知名葡萄酒产区均处于北纬30°至40°这一区域之间。宁夏贺兰山东麓正是位于北纬37°43′至39°23′之间,这里还有一个其他地区没有的风土条件,其土壤为淡灰钙土,土层多在100厘米左右,透气性好,年降雨量不到200毫米,风大、雨量适中,特别适合葡萄生长。去年长城云漠第一次酿酒,就有5款酒获世界品酒大赛大奖。

小酒庄是葡萄酒酿造的一大特色。类人首酒庄董事长冯清更愿意称自己为“葡萄酒发烧友”。在他的酒庄里,空气中弥漫的酒香和音乐混合在一起,更多地是一种田园般的惬意。“我们酿酒人的初衷是让大众分享我们的美酒。那种只盯住高端人群消费的做法,背离了市场的规律,走不远的。”冯清认为,中国葡萄酒发展的希望在民间大众,潜力也在大众。大众的消费才是推动中国葡萄酒繁荣兴盛、健康快速发展的决定力量。

贺兰山东麓葡萄酒和酒庄产业的兴起,也带动了酒庄文化旅游,又为周边的群众提供了更便捷的就业机会。据李学明介绍,目前宁夏产区葡萄酒种植面积发展到59万亩,其中酿酒葡萄51万亩,已建成酒庄72家,正在建设的58家,年产量20万吨近1亿瓶,加工能力近27万吨,综合产值达65亿元。涌现了一批自主品牌,在国内外葡萄酒大赛中先后获得200多个奖项,极大地提升了宁夏乃至西部的影响力。

从“房东”到“平台”：一场商业模式转型实验

(上接第一版)

其中,在智能产品展示平台,用户可直观体验到个性化的智能产品。

“现在,虽然智能硬件看似很火热,但落地销量却不是理想,众筹平台的单现象也非常严重,一个重要的原因就是缺少用户体验环节”。鲁锡章希望日后新中发市场可以成为像苹果体验店一样的线下平台,感受智能硬件的科技感和冲击力。

在创客工程师交流平台上,各种行业内的学术交流互动将在这里定期举办,围绕创客工程师社群,打造学术交流生态圈。

在元器件展示平台,中发集团将采取厂家直接供货的方式,打造行业内最新的IC样品库,方便工程师现场进行比对,并将元器件商品进行联播展示。

谈及中发的未来,鲁锡章并没有给出一个明确答案。“中发提供了一个平台,通过众多合作伙伴的合力,也许还会诞生更多的商业模式,这就要留给时间去回答。”

(科技日报北京10月11日电)

发的一个红包。天津高新区管委会副主任任伟迅说:“一张通票管创业是政府服务体制的一次改革创新。同样是政府买单,同样是后期兑现,但通过创通票,架设互联网+的第三方服务体系,企业真正得实惠,促进第三方服务规范化,也真正让市场发挥了应有的资源配置作用。”

天津市副市长何树山透露:天津国家自创区的建设有效地提升了天津整体创新创业环境,培育创新主体的成效日益显现。特别是通过多措并举支持创新主体发展,有力破解了企业融资、人才引进等难题。仅今年上半年,全市就新增科技型中小企业2266家,“小巨人”298家。航空航天、生物医药、新能源等战略性新兴产业均保持两位数以上较快增长。

■今日关注

安徽省芜湖市镜湖区“10·10”瓶装液化石油气泄漏燃烧爆炸事故现场处置进入第二天,记者从该市多个部门了解到,目前相关事故原因调查和善后工作正在进行。根据调查,该餐馆涉及无照经营。在17名遇难者中14名为学生。

6分钟灾难瞬间发生,遇难者中一氧化碳中毒为数不少

芜湖消防部门相关负责人向记者还原了事故发生的过程,从液化气罐爆燃到爆炸仅为短短6分钟。

10月10日当天11时44分,位于杨家巷口的名为“砂锅大王”的小吃店摆放在门口的瓶装液化石油气发生爆燃。11时47分,芜湖市公安消防支队指挥中心接到报警,迅速调派了两个中队4辆消防车30余名官兵赶赴现场。11时50分,液化气瓶发生爆炸,大火很快吞没了店面,并蔓延至三楼以及隔壁店面。

根据现场视频显示,当时包括店主在内的多名群众参与了救火,然而由于火势太大,小型灭火器和水管未能起到明显作用。

11时51分许,救援部队到达现场,立即展开灭火工作。据芜湖市镜湖区公安消防大队大队长杨福介绍,到达现场后,店面燃烧猛烈,消防队员第一时间疏散了楼上住户,再到北侧进行破拆,架设扶梯进行灭火,很快控制了火势。12时20分,所有明火被扑灭。

明火扑灭后,救援人员在了一层北侧的两处地方发现了17具遗体。

事故发生时正是午饭时间,周边多个学校学生放学来此用餐,遇难者中包括14名学生,年龄在15岁到20岁之间。

一个气罐缘何造成群死群伤?

据芜湖市政府昨天晚些时候发布的消息,根据现场勘验、调查询问情况,事故原因初步判定为瓶装液化石油气泄漏遇明火爆炸。相关负责人告诉记者,事故现场虽排查出多个液化气罐,然而在事故发生时,仅有一个液化气罐发生了爆炸。那么,在32平方米的空间内,一个气罐缘何造成这么惨重的惨剧?

——现场处置不当,逃生者“逆行”。有目击者称,发生爆炸时,周边很多人慌忙逃跑,一些人跑出店外,还有一些人选择“逆向”躲进店内,这一细节得到消防救援人员证实。

杨福透露,起火爆炸的灶台和液化气摆在店门口,火势首先把大门封住。店内食客见火势大,不少都往后躲,然而店面内部乃至阁楼上的窗户均有防盗窗,无法逃生。

科技日报北京10月11日电(记者李艳)11日,中国科学院科技产品销售网络成立二十周年纪念会在京举行。中科院科技产品销售网络将跟随互联网+时代的到来,重振旗鼓,重新出发。

中科院科技产品销售网络管委会主任张平坦率剖析了过去销售网络走入困境的原因,将其概括为定位不准、心态失衡、体制落后、应对滞后、变化不足,并对销售网络的未来前景进行了展望。他认为在互联网经济飞速发展的今天,中国科学院科技产品销售网络如能与时俱进、准确定位,借助互联网平台进行企业宣传和产品展示、销售,将会给以院内中小型科技企业为主要组成的网络成员单位带来巨大的机遇,带动和引导数以百计的中小企业生产销售规模上台阶,促进中小企业不断发展壮大并通过网络走向世界,同时也能向全社会集中展示中国科学院在民用高科技产业及产品方面取得的卓越成绩,成为中科院科技产品销售走向市场的一个通道。

中国科学院秘书长邓麦村进行总结发言,他强调未来销售网络要做好四个坚持,即坚持自愿原则、坚持市场化、坚持依法规范运行、坚持创新商业模式,树立良好形象,凝聚众人所长,实现共赢发展。

中国科学院科技产品销售网络成立于1995年12月。其根本宗旨是将科技成果转化为直接的生产力,推动和促进中国科学院科技产品的开发、生产及销售工作,将中国科学院的科技产品推向国内、国际市场,使科学技术更好地为国民经济服务。

中国科学院科技产品销售网络成立于1995年12月。其根本宗旨是将科技成果转化为直接的生产力,推动和促进中国科学院科技产品的开发、生产及销售工作,将中国科学院的科技产品推向国内、国际市场,使科学技术更好地为国民经济服务。

(上接第一版)

核心区产业创新中心地位凸显

天津高新区是天津国家自创区建设的核心区,早在几年前他们就开始在新能源、电动汽车等新兴产业战略产业悄悄布局。为了更好地推进自创区建设,他们正在着力打造四大高端产业链:一是依托曙光计算机、南大通用等骨干企业,打造千亿级的现代信息技术产业链。二是以数字液压、加拿大ESI机器人项目为龙头,整合上下游企业,打造千亿级的智能装备制造产业链。三是以金钨光热与渤化集团全面战略合作为依托,整合太阳盐、中国节能联盟等,打造千亿级的新能源产业链。四是以华泰汽车、中国恒天集团新能源汽车等项目为依托,建立