

东昌府区精心打造国家级出口食品农产品质量安全示范区

“互联网+农业”守护舌尖上的安全

□本报记者 杨秀萍 王兆峰
本报通讯员 孟庆剑

刚刚获得“山东省农产品质量安全县”荣誉称号的聊城市东昌府区,在去年9月份,成功获批国家级出口食品农产品质量安全示范区。该区是如何守护舌尖上的安全的?

种菜用上“云”

位于东昌府区斗虎屯镇的山东海睿现代农业示范园,一期20个大棚已初步显露。河北、北京的客户要求“包销”,广东、江苏、河南的客户也纷纷发来订单,十天时间就已经在网上订出1000多箱“羊角蜜”甜瓜。

记者在示范园里看到:大棚内水分不足,系统会自动发出指令打开滴灌电磁阀,对棚内作物进行灌溉;光照不够,系统会控制大棚周围的隔光膜自动卷起来,植物生长补光灯自动亮起来……棚内看不到一个工作人员,通过互联网技术的相关应用,园区实现了智能化监管。

示范园总经理宓国强,指着瓜秧上方悬挂的小设备说:“这就是我们大棚一般的地方。这叫‘睿农宝TM’智慧农业监控云平台,通过它,大棚可以实现自动放风、自动卷帘、电脑检测温度湿度、摄像头监控等,园区农产品可以实现全过程现代化监管与质量全程可追溯。”

“以前种大棚全凭经验,靠感觉,靠的是两条腿来回跑,查看棚内温度计、湿度计上的数字,忙得喘不过气来。”园区技术员告诉记者,现在一个人管3个日光温室大棚游刃有余,极大地减少了管理成本。由于是精准控制,一个棚的产出量比普通棚高出20%,预计园区瓜果蔬菜年产量可达800万斤。

“智慧农业”设施既实现了农业生产高度规模化、集约化、工厂化,又提高了农业生产对自然风险的应对能力。“羊角蜜”甜瓜含糖高、口感好,市场平均价都在12元/斤左右。不过,这个品种存在着易早衰、裂瓜严重、抗病性差等问题,种植起来风险大,很多瓜农



高科技设施蔬菜种植。

□杨秀萍 报道

放弃了。在我们的大棚里,自动监测终端可以实现全程监控,及时避免这些问题的发生,客户和消费者还可随时监控羊角蜜瓜的生长情况,随时订购。”宓国强说。

智能监管守住每个关口

“从品种管理到田间管理,再到后期销售,我们守住每道关口,全力保障群众‘舌尖上的安全’。”区农业局副局长吕乃国说。

“检测项目:有机磷及氨基甲酸酯类农药残留检测;检测值:合格;常温物流路线:城区各大超市、市场。”在东昌府区农业局农产品质量安全监管站,我们通过追溯查询一体机,清楚地了解到翠琳牌无公害黄瓜的定植、施肥、施药、采收等9项记录。

打开东昌府区农产品质量安全监管站的监管平台系统,全区所有蔬菜基地、超市、农贸市场等联网点的实时画面,都可呈现眼前。

该区已建立了益农、绿丰、果优美和绿之源等16个农产品质量安全追溯点,和宏源农资、聊城农资三公司等15个农药监控点,开通了5条专享光缆和22条宽带网,配发了视频监控系统、农资监管通等设备,并设置专人对追溯点生产运营情况实时监控,对发现违规使用销售禁限用农药等行为能做到及时处理。

为提升蔬菜品质,东昌府区还制定了蔬菜、果品等生产技术和操作规程30余项,并按照“两个市场一个标准”的原则,在农产品生产加工各环节,广泛使用国际或进出口(地区)质量安全和卫生技术标准。在农产品产地环境、种植、养殖、农业化学投入品采购使用等一系列环节,建立了可追溯体系。

当前,全区共发展省级农业标准化种植基地16个、市级农业标准化种植基地16个、县级农业标准化种植基地35个。畜禽标准化规模养殖方面,发展国家级标准化示范场2个、省级17个。该区还积极开展“三控”(控肥、控

药、控添加剂)工作,严把生产过程安全关,严格执行农业投入品使用安全间隔期或者休药期规定,严禁在种植过程中使用国家明令禁止的禁限用农药及非法添加物,实施生产记录档案制度,逐步建立农产品产地准出制度。

绿色种植成自觉

自从梁水镇许屯村的黄瓜被“聊·胜一筹”品牌选中,许屯黄瓜作为聊城农产品的代表,走向了大城市。在上海举行的聊城市农产品品牌发布会上,上海万达超市当场与许屯村签订购销合同。目前,许屯村的黄瓜在上海大型超市按根卖,每根售价2.9元,成了蔬菜中的“高富帅”。

5月22日,在许屯村邢继义的大棚里,鲜嫩的黄瓜挂满枝蔓。老邢介绍,自从盖起了新型冬暖式大棚,现在的黄瓜产量高,品质好,一个3亩地的大棚,一年能赚十几万块钱。

“效益这么高,咱可得绿色种植,不能砸了牌子。”老邢说,现在农产品追溯,相当于有名有姓,要是蔬菜农残超标,牌子砸在谁手里,没法给大家交代。他给小黄瓜都套上透明塑料袋,这样可避免害虫叮咬,防止病菌感染,而且瓜条顺直美观,粗细均匀,生长速度也快,价格比一般的黄瓜高不少。

2013年,在村委会引导下,部分村民联合组建了义德鑫专业种植合作社,形成了“自主经营、民主管理、利益共享、风险共担”的合作经营共同体。义德鑫专业种植合作社走农业组织化、规模化、机械化的路子,加快了新技术、新设备的引进步伐,降低了生产成本,提高了社员收入。村民纷纷要求入社,一些地块无法并入农田,村民就几户联合成大块地,现在千亩无公害黄瓜大棚已成规模,生产、销售、运输已形成产业链。

许屯村的蔬菜名声远播,在其带动下,周边越来越多的农民靠种植棚室蔬菜走上了富裕路。该村不断加强大棚管理,通过与农户摁手印、签订协议、全程监管的方式,从源头上保证黄瓜质量。绿色种植,已成为当地菜农的自觉行动。

张天卫看到后心里很着急,因为服务部两辆货车就停在着火的车后,而浴池的东面隔壁就是公司的仓库,里面有400多套库存的空调。张天卫赶忙拨打火警电话,一面叫另一名同事把一辆货车开到空旷处。他正在犹豫是马上开走第二辆货车还是绕到仓库门前防止火势蔓延时,突然发现仓库对面的理发店窗内有人拍窗并大喊救命。

呼救的是店主刘静10岁的女儿,当时刘静正在给客人理发,着火后几名客人都跑了出来,而当刘静抱起正在玩耍的3岁儿子,拉上女儿准备往外钻时,理发店的招牌和大门已经被喷溅出的燃油火点着了,门口的几辆电动车都着了,根本出不了。张天卫立即跑过去救人,窗户上有防盗网,他使劲拉也不动。形势危急,他直接抡起拳头把水泥板砸开一个大洞,里面娘儿仨站到椅子上被他一个一个接了出来。

消防车很快赶到,一小时后大火被扑灭,除了几名理发店的顾客受了轻伤,没有其他人伤亡。但张天卫的货车已经被烧焦,仓库也被烧毁。初步核查,有190多套空调被烧坏,损失近百万元。

“当时没想过自己会有什么损失,看到那个小女孩的眼睛,别的都不会想,救人肯定是第一位的。”张天卫说。格力空调德州有关负责人肖明表示,公司损失虽然很大,但张天卫的做法没有错误,值得褒奖。

张天卫看到后心里很着急,因为服务部两辆货车就停在着火的车后,而浴池的东面隔壁就是公司的仓库,里面有400多套库存的空调。张天卫赶忙拨打火警电话,一面叫另一名同事把一辆货车开到空旷处。他正在犹豫是马上开走第二辆货车还是绕到仓库门前防止火势蔓延时,突然发现仓库对面的理发店窗内有人拍窗并大喊救命。

呼救的是店主刘静10岁的女儿,当时刘静正在给客人理发,着火后几名客人都跑了出来,而当刘静抱起正在玩耍的3岁儿子,拉上女儿准备往外钻时,理发店的招牌和大门已经被喷溅出的燃油火点着了,门口的几辆电动车都着了,根本出不了。张天卫立即跑过去救人,窗户上有防盗网,他使劲拉也不动。形势危急,他直接抡起拳头把水泥板砸开一个大洞,里面娘儿仨站到椅子上被他一个一个接了出来。

消防车很快赶到,一小时后大火被扑灭,除了几名理发店的顾客受了轻伤,没有其他人伤亡。但张天卫的货车已经被烧焦,仓库也被烧毁。初步核查,有190多套空调被烧坏,损失近百万元。

“当时没想过自己会有什么损失,看到那个小女孩的眼睛,别的都不会想,救人肯定是第一位的。”张天卫说。格力空调德州有关负责人肖明表示,公司损失虽然很大,但张天卫的做法没有错误,值得褒奖。

张天卫看到后心里很着急,因为服务部两辆货车就停在着火的车后,而浴池的东面隔壁就是公司的仓库,里面有400多套库存的空调。张天卫赶忙拨打火警电话,一面叫另一名同事把一辆货车开到空旷处。他正在犹豫是马上开走第二辆货车还是绕到仓库门前防止火势蔓延时,突然发现仓库对面的理发店窗内有人拍窗并大喊救命。

呼救的是店主刘静10岁的女儿,当时刘静正在给客人理发,着火后几名客人都跑了出来,而当刘静抱起正在玩耍的3岁儿子,拉上女儿准备往外钻时,理发店的招牌和大门已经被喷溅出的燃油火点着了,门口的几辆电动车都着了,根本出不了。张天卫立即跑过去救人,窗户上有防盗网,他使劲拉也不动。形势危急,他直接抡起拳头把水泥板砸开一个大洞,里面娘儿仨站到椅子上被他一个一个接了出来。

消防车很快赶到,一小时后大火被扑灭,除了几名理发店的顾客受了轻伤,没有其他人伤亡。但张天卫的货车已经被烧焦,仓库也被烧毁。初步核查,有190多套空调被烧坏,损失近百万元。

“当时没想过自己会有什么损失,看到那个小女孩的眼睛,别的都不会想,救人肯定是第一位的。”张天卫说。格力空调德州有关负责人肖明表示,公司损失虽然很大,但张天卫的做法没有错误,值得褒奖。

张天卫看到后心里很着急,因为服务部两辆货车就停在着火的车后,而浴池的东面隔壁就是公司的仓库,里面有400多套库存的空调。张天卫赶忙拨打火警电话,一面叫另一名同事把一辆货车开到空旷处。他正在犹豫是马上开走第二辆货车还是绕到仓库门前防止火势蔓延时,突然发现仓库对面的理发店窗内有人拍窗并大喊救命。

呼救的是店主刘静10岁的女儿,当时刘静正在给客人理发,着火后几名客人都跑了出来,而当刘静抱起正在玩耍的3岁儿子,拉上女儿准备往外钻时,理发店的招牌和大门已经被喷溅出的燃油火点着了,门口的几辆电动车都着了,根本出不了。张天卫立即跑过去救人,窗户上有防盗网,他使劲拉也不动。形势危急,他直接抡起拳头把水泥板砸开一个大洞,里面娘儿仨站到椅子上被他一个一个接了出来。

消防车很快赶到,一小时后大火被扑灭,除了几名理发店的顾客受了轻伤,没有其他人伤亡。但张天卫的货车已经被烧焦,仓库也被烧毁。初步核查,有190多套空调被烧坏,损失近百万元。

“当时没想过自己会有什么损失,看到那个小女孩的眼睛,别的都不会想,救人肯定是第一位的。”张天卫说。格力空调德州有关负责人肖明表示,公司损失虽然很大,但张天卫的做法没有错误,值得褒奖。

奋不顾身冲火海 成功救出4口人

山亭涌现 见义勇为英雄群体

□记者 张环泽 通讯员 宋伟 胡涛 报道

本报枣庄讯 “多亏了各位好心人救火及时,俺们的命才保住了!”5月24日,记者在枣庄市山亭区财富广场小区南门东侧见到了失火家庭老人李天兰,她不住地称赞当晚救火的无名“英雄”。

5月16号晚10点50分左右,李天兰刚休息不久就被一阵哈鼻的烧味熏醒。她发现是自家一楼着火了,立马叫醒家人。然而火势已经起来,一家人被逼上了天台。

正在这时,徐庄镇共青希望小学教师赵绪文与朋友刘西宝、洪继发等途经这里。大火眼看就要烧到二楼,被困住的人随时会有生命危险,而房子的卷帘门却紧锁着,铁片已经被火炙烤得发红。赵绪文快步上前,大呼一声“都闪开”便冲向卷帘门,伸脚踢向了卷帘门,门被踢出了一个洞来。来不及多想,他紧接着就去伸手猛拉卷帘门,想撕破缺口钻进去,无奈铁皮过硬过热,一时不能成功。

而此时,刘西宝急忙拨打119电话;洪继发眼明手快,脚踩失火店面旁边的一处空调室外机,手拽上方的监控设备和门头广告牌,爬到了二楼窗台前,双手接过老人手中刚满月不久的婴儿。周围赶来的人,有的端来了水,有的从汽车内拿出了灭火器。两三分钟后,消防官兵们也及时赶到。大伙和官兵们一起把困在楼内的一家四口救了下来。

记者了解到,参与救火的赵绪文是徐庄镇共青希望小学老师,从教二十年来,他多次荣获市、区“优秀教师”称号;刘西宝是区烟草专卖局职工,热心公益,洪继发是山亭亭欣家庭小区居民。

张天卫火海中赤手空拳砸窗救三人

没有什么比救人更重要

□记者 张海峰 通讯员 方志勇 报道

本报德州讯 日前,记者在德州市德城区新湖街道丰华街见到张天卫时,他正在与同事核对火灾后的相关损失数据,一脸憨厚的他连连说,只是尽了一名公民的义务。

今年35岁的张天卫是德州陵城区东华村人,曾是一名武警战士的他2005年调到德州格力空调售后服务部工作,2011年成为服务部经理。4月6日17时20分许,一辆运油车给东面隔壁浴池锅炉炉油,后面不知为何洒漏并起火,运油车司机慌忙将车驶离危险地点,开出没几米抛锚了,火却越来越大。

张天卫看到后心里很着急,因为服务部两辆货车就停在着火的车后,而浴池的东面隔壁就是公司的仓库,里面有400多套库存的空调。张天卫赶忙拨打火警电话,一面叫另一名同事把一辆货车开到空旷处。他正在犹豫是马上开走第二辆货车还是绕到仓库门前防止火势蔓延时,突然发现仓库对面的理发店窗内有人拍窗并大喊救命。

呼救的是店主刘静10岁的女儿,当时刘静正在给客人理发,着火后几名客人都跑了出来,而当刘静抱起正在玩耍的3岁儿子,拉上女儿准备往外钻时,理发店的招牌和大门已经被喷溅出的燃油火点着了,门口的几辆电动车都着了,根本出不了。张天卫立即跑过去救人,窗户上有防盗网,他使劲拉也不动。形势危急,他直接抡起拳头把水泥板砸开一个大洞,里面娘儿仨站到椅子上被他一个一个接了出来。

消防车很快赶到,一小时后大火被扑灭,除了几名理发店的顾客受了轻伤,没有其他人伤亡。但张天卫的货车已经被烧焦,仓库也被烧毁。初步核查,有190多套空调被烧坏,损失近百万元。

“当时没想过自己会有什么损失,看到那个小女孩的眼睛,别的都不会想,救人肯定是第一位的。”张天卫说。格力空调德州有关负责人肖明表示,公司损失虽然很大,但张天卫的做法没有错误,值得褒奖。

80后村支书 黄河勇救落水老人

□记者 王浩奇 通讯员 王修久 刘继华 报道

本报梁山讯 近日,梁山小路口镇马楼村党支部书记南昭臣在黄河河道发现一名溺水老人,及时施援手搭救并报警。

5月12日,1981年出生的南昭臣带外地人员考察黄河漂流项目,18时30分左右,他们从黄河上游顺水漂流至台前县夹河乡林楼村东时,发现水面上有漂浮物,南昭臣凭经验判断是人。他紧急驾驶船只向其靠近并组织人员施救,距离越来越近,他拿起一个直径有半米的抄网用力拦截落水人,并且第一个脱衣下水,抓住落水人努力向船上拖,最后在大家的共同努力下,成功把落水人拉上小船。

溺水人是一位60多岁的老太太。老人神情恍惚、言语不清,只能模糊听到“刘庄”等信息。南昭臣试着用手机搜索,发现黄河对岸的台前县夹河乡确实有一个刘庄村。南昭臣一边指挥随行人员想法为老人取暖,一边查询、拨打台前县夹河乡报警电话。在民警到来之前,南昭臣又组织人员抬着被救的老人步行1000余米到达台前县夹河乡林楼村砖瓦窑厂,并在窑厂找到一块毛毡裹在老人身上。



更多报道内容可见新锐大众客户端地方频道及大众在县微信公众号,欢迎下载并关注。

全省首个“全天候”智慧警务APP让数据多跑路、群众少跑腿——

“原先办证跑三次,如今只用三分钟!”

□记者 彭辉
通讯员 张妍宁 报道

本报威海讯 江苏泰州人潘建明常年在威海从事船舶配套业务,需要在威海办理居住证。“由于不熟悉办证流程和所需材料,2014年办理居住证时我前后跑了三趟。现在有了这个智慧警务APP,我坐在家,把所需材料拍照上传,只用三分钟就完成了登记,又方便又快捷。”5月25日,潘建明拿着今年新领到的居住证,兴奋地告诉记者。

潘建明所说的智慧警务APP,是由威海市公安局经济开发区分局探索符合公安实际的“互联网+智慧警务”模式研发的,去年6

月1日正式亮相,是全省首个投入使用的智慧警务APP。

“推出智慧警务APP就是为了更便利老百姓办事,同时提高服务窗口的办事效率,把有限的警力向防范打击犯罪一线转移。”威海市公安局经区分局负责同志说。

智慧警务APP通过对办事流程的再造,充分利用大数据分析,对业务办理实现削峰平谷的调流。在软件中,“居住证申报”模块提供线上受理,实现网上自主申报、信息即刻审核、一次办结完毕,群众可以直接上门取证,真正做到数据多跑路、群众少跑腿,有效破解了流动人口居住证办理手续繁

杂、一次性办证难的难题。智慧警务将无需现场办理的程序全部由群众通过手机提报,同时通过网上预约,对业务高峰期进行调流,每天办理业务数量比以前增加近一倍,群众排队时间也大为减少。

出租房屋登记备案率不高是公安机关面临的一大治安治理难题。利用智慧警务,公安部门在简化房屋所有人申报手续,从正面引导所有人如实申报的同时,通过设置“出租屋举报”模块鼓励群众举报不如实登记出租房屋违法行为,出台专项奖励办法,凡是通过APP举报出租房屋不登记经核查属实的,立即兑现200元至1000元购物券不等的奖

励,形成全民皆警的群防群治新局面。结合以房管人、以证管人,公安部门把智慧警务与山东省流动人口服务管理综合信息系统无缝对接,实现流动人口信息互联网前端采集、一键上传、即时比对,治安基础要素动态管控实现突破。

系统上线运行一年来,下载用户突破10万人,登记流动人口24000多人,其中申领到居住证人员已突破4万人,申报出租房屋登记6329人次,关注预约重点人168名,带动流动人口申报率、出租房屋登记率同比分别上升52%、73.4%,带动辖区刑事发案、治安发案同比分别下降25.3%、5.9%。

村村有舞台 人人当主角

胶州:20余个村夯实“乡村故事会”品牌

□记者 白晓
通讯员 刘伟 王昭脉 报道

本报胶州讯 “看完了文艺表演,俺看时间还早,咱顺便开个座谈会,拉拉呱、唠唠嗑,聊聊当前的好日子,大伙说中不中啊?”“中!”5月2日上午,主持人话音刚落,现场200余名村民便争相鼓掌欢呼,胶州市西松园村第一期“乡村故事会”正式开始了。

据了解,“乡村故事会”是胶州市“身

边故事村村讲”宣讲活动在农村的特色品牌,主要是通过身边人讲身边事、唱身边曲儿的方式,用通俗的语言、典型的事例展现家乡发展、村民生活日新月异的变化,让群众在感同身受中实现自我教育和自我提高。

73岁的老村支书高祀成第一个登台,他讲述了村两委班子如何带领大家由乱到治、由贫到富、由差到美的过程,以及村庄在居住环境、集体收入、移风易俗、村民主要娱乐生

活等方面取得的成绩。“吃水不忘挖井人,咱过上的好日子,离不开党和政府,咱要知感恩,从身边做起,做好自己分内之事,就是对国家、对民族最大的贡献。”高祀成说。

“书记这番话真是说到俺心里去了,作为年轻人一定要学会珍惜、感恩啊。”高祀成刚一讲完,32岁的村民王宏就站起来表态说。

随后,胶州市最美家庭代表杨振凤结合自身体会,讲述了孝道创造财富的故事;最

一瓦、一厕、一间房

文登区住建局专项扶贫效果好

□通讯员 王宜琦 报道

本报威海讯 威海市文登区大水泊镇岭上孙家村省定贫困户李桂玉大娘,一个多月来脸上终于露出了笑脸。

原来,她的住房因电线短路引发了火灾,得益于村里街坊帮忙,才把火扑灭。但如何重建房屋,愁坏了李大娘。李大娘已经69岁,老伴患脑血栓多年,丧失劳动能力,两个女儿也都务农,并且大女婿还因病早

逝,家庭实在无力重建。文登区住建局在组织农村危房普查中,发现李桂玉的情况符合危房改造政策,安排村委特事特办,为她先建后补,抓紧进行危房改造,另外还为李大娘修建了一所无害化卫生厕所。

文登区住建局把农村危房改造、农厕无害化改造结合起来,实施“一瓦、一厕、一间房”的专项扶贫,把包括低保户、五保户、贫困残疾人、省定贫困户的

住房保障、厕所改造都纳入到行业扶贫工作中,分类进行帮扶,全部安装无害化卫生厕所,帮助群众解除住房安全隐患,提高居住水平。

抓好“一瓦”扶贫。自2015年以来,该区连续开展了4次包括贫困户在内的住房安全普查,对住房安全隐患进行登记造册。先后修缮轻度危房1041户,其中惠及省定贫困户351户。

□邢军 崔志华

齐河地下水天然资源总量120万立方米/日,是富含钙、钙、镁等多种微量元素的弱碱性、低矿化优质淡水,各项水质指标优于国标;为独立于济南泉域的地下水系统。

齐河是山东地下水的富水区,水优势全国少有,有很大的开发价值。为尽快把齐河地下水优势转化成民生福利和发展优势,2017年5月25日,齐河县政府邀请山东省政协原副主席、教授级高级工程师李殿魁,山东科技大学教授、中科院院士宋振骐,山东大学教授、博士生导师贾超,山东省水文局研究员商广宇,山东省城乡建设勘察院研究员、勘察大师叶枝顺,山东省地矿工程勘察院研究员高明志,齐河县院士专

齐河地下有片“海”

71km河段超常的岩溶渗漏补给,本地大气降水入渗补给等天然补给源。其次是引黄渗漏补给,上游河道回灌等人工补给源。上述补给形成了与济西、东阿连片,跨县内9个乡镇面积深层至浅层全淡水区。预计全淡水区地下水天然资源总量在120万立方米/日左右,各项水质指标优于国标,为富含多种微量元素的弱碱

性、低矿化优质淡水。目前开采量远小于资源量,地下水主要消耗于部分煤矿排水、潜水蒸发和径流排泄。

专家们认定,虽然齐河地下水全淡水区受济西地下水的侧向补给,但济西地区与名泉区之间有火成岩体有效阻隔,多年勘察研究和济西超大型抽水试验已充分证明:济西为独立于济

南泉域的地下水系统,所以齐河地下水与济南名泉无关。在齐河县全淡水区地下水开采量小于资源量的情况下,不会造成自身和西邻东阿县地下水持续下降。

专家们建议,抢抓京津冀协同发展战略,尽快实施水源地开发建设工程,向华北地区供应优质生活用水。

据了解,齐河已成立山东水发富源泉饮业有限公司,注册“齐鲁德源”饮用水商标。同时,创立正源水质检测有限公司,检测能力已通过国家认证。

去年,中央电视台发现之旅频道《发现中国》制作播放了纪录片《流动的黄金——饮水“德”源》。目前,齐河“齐鲁德源”已销售到北京、河北等多个省市。