

热点聚焦

记者探访长兴液化天然气储存点 安全可视化 责任拎得清



见习记者 沈婷婷

2019年9月29日,位于宁海县的宁波锐奇日用品有限公司发生重大火灾事故,造成19人死亡、3人受伤。这起事故的直接原因是员工操作不当,但背后暴露出的企业安全生产主体责任不落实、监管部门监管职责落实不到位等问题让人警醒。

与宁海县相隔300公里的长兴县,辖区工贸行业使用(储存)危化品企业达500余家。在事故发生的第一时间,长兴县应急管理局对辖区危化品使用企业开展专项整治。2020年,该局开展整治提升工作,尤其是LNG(液化天然气)、液氧气化站等危险性较大的场所,被列为重点提升对象。

近日,记者走访了长兴液化天然气储存示范点——长兴雀立新型建材有限公司,了解该公司如何安全储存液化天然气。

安全设施门类齐全 层层把关消除隐患

长兴雀立新型建材有限公司位于南太湖产业集聚区长兴分区,从事多孔砖等建筑材料的生产、销售。在该公司总经理丁宝根的引导下,记者走进液化天然气储存点一探究竟。

在储罐区外,远远就能看到

入口处的警示牌。“严禁穿化纤衣服、严禁穿钉鞋、严禁打手机。”丁宝根说,化纤衣服容易产生静电,钉鞋则可能在行走中和地面摩擦产生火花。快到入口处,他从口袋里掏出手机,长按电源键关机,同时提醒记者将手机关机。储罐区门口立着一个半人高的静电消除球,工人在进门时都要将手按在不锈钢球上消除静电。

眼前这根高约5米的储罐,总罐容20立方米,罐体上有一个用黄油漆画成的圈。“黄色代表液化天然气,一旦发生事故,有助于应急处理人员快速辨识危化品的危险特性并采取相应措施,如果是LNG就需要禁止明火,液氧就不能将油脂带入现场。”丁宝根说。

储罐附近设有检测设备 一旦泄露会发出警报

储罐区内多数液体化工品都具有挥发性,一旦发生泄漏,遇明火容易发生火灾甚至爆炸,因此厂区内最重要的设备就是报警设施和消防设施。

“四周都有监控和报警装置,就是为了在意外发生时,厂区能及时作出反应。”丁宝根指着远处一个摄像头告诉记者,不管是罐体内的液位过低,还是空气中危险品气体的含量过高,报警装置都会立刻鸣笛报警,并将情况通知中控室,

“我们的中控室,24小时都有人值班。”

除了常规的消防栓,厂区内还有一处泡沫、水两用消防栓,这些消防栓的喷射范围能够相互交错,覆盖所有重要区域。为了更好地应对意外,厂区还引进了安全仪表系统。只要生产过程超出安全操作范围,安全仪表系统会自动中断操作,使操作人员、工艺装置处于安全状态。

从储罐区向远处看,大约30米处划设了“安全界桩”。丁宝根告诉记者,这是提醒市民不可在此范围内新建建筑物、吸烟。此外,储罐、卸车口的隔离防护栏还上了锁,严防无关人员进入误操作,严防车辆误撞出事故。

实行可视化管理 厘清各方安全责任

用钥匙打开公示栏的玻璃窗,丁宝根取出了《用气单位巡检记录》《供气单位检查记录》两本记录本,上面详细记录了日期、检查项目以及存在问题、整改措施,便于职能部门监督检查。

据了解,以往液化天然气储存点大多由供气单位投资建设、用气单位提供建设场地,双方对于安全管理问题相互推诿。今年,长兴县应急管理局在全县铺开LNG气化站示范提升工作后,首先解决的就是“不想管”的问题。“供气单位是安全管理牵头方,用气单位是日常管理方。”丁宝根说。

公示栏内,各项安全管理制度公开、双方安全管理人员信息公开,明确安全责任人。“通过界限化、明晰化、公开化,达到可视化安全管理的目标。”丁宝根说。

据了解,目前长兴县已创建危化品储存示范点10个,其中液化天然气小型气化站示范点6个、液氧小型气化站1个、危化品仓库3个。通过气化站示范点的创建,打造了属于危化品生产仓储使用企业的可视化安全生产管理平台,将各类安全隐患消灭在萌芽状态。

还在偷偷排放污水?“河小检”们来了! 水环境治理再添检察力量

本报讯(见习记者 沈婷婷 通讯员 钦春)自今年长兴检察院联合“五水共治”专项行动领导小组办公室、“河长制”领导小组办公室,在全省率先出台《关于全面落实河长制加强协作配合的若干意见》后,巡河就成为“河小检”们的一项常态化工作,他们的职责是及时发现解决水体污染问题。

日前,“河小检”们在对长兴港进行水体巡查时,发现河边一家农家乐的污水排放存在不规

范的现象。“这家农家乐的餐饮污水排放口的地面上全是油污。”长兴检察院第五检察部副主任陈振华指着发黑的地面说,污水直排的问题,再不进行整改,污染面积会越来越大,还会影响周围水体环境。

通过进一步调查,“河小检”们发现,该农家乐未申领污水排入排水管网许可证,属于无证排污。“马上整改!”第五检察部主任朱胜平说,他们立足“河长制”检察模式,向长兴县综合行政执

法局和县建设局发出检察建议,督促两局联合开展整治工作。

长兴县综合行政执法局采纳建议,并依法履行监管职责、开展集中排查治理。同时,长兴县建设局及时督促该农家乐办理排污许可证,加强排污设施建设指导。“整改还是比较到位的,现在这家农家乐的餐饮污水不再直排。”“河小检”们进行效果跟踪时,看到原本的污染区域已经得到清理,排污口也正在规范接入相应管网。

平安动态

擅自开挖农村公路 非但不安全还违法

本报讯(见习记者 沈婷婷 通讯员 王俊)近日,长兴县公路路政管理大队城东中队队员在巡查中发现,乡道中道路K2+050M左侧路面,几名施工人员和一台挖掘机正在挖掘施工。

据了解,施工方未经许可擅自挖掘公路路面接供水管道。该行为违反了《中华人民共和国公路法》相关规定,执法人员对其作出责令改正,并给予罚款5000元的处罚决定。“公路路面一经损坏不易修复,修复的水泥混凝土路面与老的路面不易衔接,经重车碾压后很快会再次破损。”县公路路政管理大队有关负责人表示。

在此提醒,单位和个人因施工需要挖掘公路的,必须先向公路管理部门提交书面申请,未经许可擅自挖掘公路须承担相应法律责任。

安全无小事 护航“开学季”

本报讯(通讯员 黄捷)近日,长兴县龙山街道安全生产办联合县市场监督管理局龙山所、综合行政执法局龙山中队,开展校园周边安全隐患大排查,护航开学复课。

按照疫情防控和春季学校食品安全工作要求,检查人员对学校周边的大型商场和沿街商铺开展食品安全检查,督促食品安全主体责任落实和食品原材料采购、索票索证、消毒清洁等制度落实。在消防安全方面,检查人员重点排查了疏散通道、安全出口是否堵塞,消防设施是否完整好用等问题。

水口乡邀请专家 为企业深度体检

本报讯(通讯员 郭永峰 谭铿)近日,长兴县水口乡邀请第三方安全服务机构,指导力源节能等小微企业开展规范提升工作。检查人员现场查看了企业的生产车间、仓库、危化品储存区域等,对企业重点部位、关键环节、风险评估、危险源控制等方面进行了全方位检查。检查内容涵盖关键设备设施、消防安全管理、安全培训教育等。此次“深度体检”,既排查了企业深层次风险隐患,又提高了企业负责人安全意识。

同时,长兴县应急管理局工作人员指导开展“可视化安全管理”,将安全文化、制度、警示标志清晰上墙,亮晒特种作业人员、特种设备等合格证件,对原材料进行划线分区,有效提升安全管理质效。目前,水口乡已指导15家小微企业规范提升。

调优“田结构” 农户增收耕地蓄力

本报讯(通讯员 王俊)近年来,长兴县通过整体保护、系统修复、综合治理等举措,推动耕地数量、质量、生态“三位一体”保护。

县自然资源和规划局依托省永久基本农田“田长制”试点,在湖州市首创“四级田长”工作模式;还通过“红黄蓝”预警机制,构建起“横向到边、纵向到底”的永久基本农田保护网络体系。同时,按照“占水补水、占优补优、先补后占”原则,统筹实施土地整治工程,不断提高优质土地的利用率和产出率。2019年以来,该县通过田长巡查,发现、制止有破坏、占用耕地行为的案件20余起。

长兴县已连续20年实现耕地占补动态平衡。2018年以来,该县通过实施吕山乡斗门村等12个全域土地综合整治项目,调优耕地面积超万亩,农业规模化水平提升至73%,列湖州市第一。

多种方式宣传 强化寄递安全意识

本报讯(通讯员 许小燕)为进一步提高寄递行业安全防范水平,长兴邮政管理局多措并举积极开展宣传活动。

该局利用微信、钉钉等平台下发国家安全宣传标语、宣传图片,让快递从业人员足不出户就能看到国家安全教育的相关内容,并鼓励快递从业人员在发现有损害国家安全的行为时,及时拨打电话或通过网络进行举报。“我们还利用社区卡点、下企检查等契机向社区居民、寄递用户发放寄递安全小折页。”长兴邮政管理局相关负责人说。