

焰火闪耀，退伍军人变“夜空花匠”

浏阳籍老兵钟自奇获评“全国最美退役军人”，为近三年来湖南唯一获此殊荣者

从汽车连到烟花厂，瞄准了烟花高端市场

1956年，钟自奇出生于湖南浏阳，1975年，钟自奇应征入伍，被分配至北京军区某部队汽车连。勤学好干的他，成为连队里的红旗车驾驶员。在开车之余，钟自奇还自我摸索出了一套在确保驾驶安全的情况下降低车辆油耗的方法，他也因此被记三等功。

1981年，钟自奇退伍回到浏阳。1984年8月，钟自奇进入了一家村办的烟花厂工作，从最基础的工人做起，钻研烟花技术。1996年，钟自奇创立东信烟花出口炮厂。

公司创办之初，因为缺乏专业人才和生产经验，钟自奇身上那股不服输、肯拼搏的劲儿让他每天起早贪黑，进车间、学技术、请人才、跑业务。

1998年，国内不少城市都放开了对烟花爆竹燃放的管制，市场对烟花产品的需求大幅增长，国内外市场对礼花弹的需求也日益旺盛。钟自奇发现了这一市场机遇，决定让公司发展礼花弹业务。

礼花弹算烟花产品中的高端产品，在这方面，东信几乎是“零经验”，没有设备没有技术更没有生产过礼花弹，如果发展这条业务线，公司还要背上巨大的债务风险。但钟自奇依旧坚持做这件事。1999年4月，东信公司投资400多万元的礼花弹线正式建成投产。由于质量过硬、燃放效果好，东信公司的礼花弹迅速在市场中占有一席之地，礼花弹也成为东信公司的主营业务之一。

研发烟火控制系统，为“湖南制造”争光

1999年，《财富》全球论坛上海年会举行，东信公司取得焰火晚会的承办权。但是，让人意料不到的是，礼花弹燃放表演刚刚开始2分钟，点火器突然断电了。尽管最终所有烟花成功燃放，但这让钟自奇意识到了掌握焰火燃放电子点火技术的重要性，因为在那时，焰火点火的控制系统都是国外制造的设备，钟自奇下定决心要实现国内市场在这方面的零突破。

于是，钟自奇奔走于上海、北京等地，在院校及科研院所中寻找人才，组建团队。2005年，东信成功自主研发出电脑程控点火系统，并获得长沙

市科技进步一等奖。从此，国内使用的烟火控制系统有了“湖南制造”。

2008年8月8日，北京奥运会开幕式当晚，璀璨的浏阳烟花惊艳了世界。而当晚的烟花，也正是东信公司的产品。从此，东信烟花频频出现在国内大典现场，2009年庆祝新中国成立60周年天安门庆典、2010年上海世博会、2014年北京APEC峰会、2019年庆祝新中国成立70周年天安门联欢庆典、2021年庆祝中国共产党成立100周年文艺演出《伟大征程》等，以及2022年北京冬奥会和冬残奥会开闭幕式，都可以见到东信制造、浏阳烟花的身影。

“夜空花匠”一直坚持优先为退伍军人提供就业

现如今，钟自奇身上有很多身份，既是东信烟花集团有限公司董事长，中国烟花爆竹协会会长，全国烟花爆竹标准化技术委员会委员，也是高级工艺美术师、湖南省工艺美术大师、国家级非物质文化遗产项目（浏阳花炮制作技艺）代表性传承人，更是一名退伍老兵。

创业至今，钟自奇已经算得上成功，人们送给钟自奇一个外号叫他“夜空花匠”。但他一直坚持优先为退伍军人提供就业机会。谈及荣获“全国最美退役军人”称号，钟自奇说自己既觉得高

兴但又感觉到有一丝压力，这个压力来源于他给自己设定的想要更进一步为浏阳烟花行业作贡献的目标。

“我在推进烟花行业的环保工作，比如现在大多数烟花筒管都是纸质的，燃放之后会留下满地纸屑垃圾，如果能用生物材料比如植物纤维直接制作筒管，那么烟花产业也会更加绿色环保。”钟自奇说，自己下一步还将在烟花产业的创意设计、数字技术等方面做进一步创新，和其他浏阳烟花人一起，助力浏阳烟花更持续更高质量的发展。

近日，2022年度全国最美退役军人发布仪式在北京举行，东信烟花集团有限公司创始人、浏阳市退役军人钟自奇荣获“全国最美退



扫码看视频

役军人”称号，为近三年来湖南省唯一获此殊荣的“老兵”。9月21日，三湘都市报记者联系上钟自奇，采访了这位浏阳籍老兵和烟花的故事。

■三湘都市报全媒体记者 周可
视频 见习记者 刘文



2022年北京冬奥会和冬残奥会开闭幕式，烟花燃放前钟自奇(右)在鸟巢顶部检查。受访者供图

消防隐患曝光

郴州临武一沐足城存重大火患被查封

近日，郴州市临武县消防救援大队在开展自建房排查整治行动时，发现临武县辉煌沐足城存在重大火灾隐患。

检查过程中，大队消防监督员发现，该单位安全出口数量不足，不具备安全疏散条件，且该单位属于公共娱乐场所，一旦发生火灾事故，将严重威胁公共安全。根据《重大火灾隐患判定方法》，安全出口数量不足已构成重大火灾隐患，临武县消防救援大队依法下发《重大火灾隐患整改通知书》，提请县人民政府对沐足城重大火灾隐患实行挂牌督办。同时，依法对沐足城进行临时查封，处罚款人民币五千元整的行政处罚。

沐足城负责人表示，深刻认识到其单位存在的火灾隐患危害性，将积极落实隐患整改，确保尽快将重大火灾隐患销案。 ■通讯员 曹安萍

郴州临武一玩具加工厂存火灾隐患被罚

近日，郴州市临武县消防救援大队监督人员在开展自建房大排查大整治时，发现临武县汾市镇顺意加工厂消防设施设置不符合要求，存在火灾隐患。

大队监督人员在检查中发现，该单位存在消防设施设置不符合要求，包括未按要求设置室内消火栓、未按规定设置疏散指示标志、未按要求设置封闭楼梯间、玩具厂二楼南侧外窗被封堵。经大队集体研究讨论，综合判定该玩具加工厂为火灾隐患单位，依法给予临武县汾市镇顺意玩具加工厂罚款人民币14000元的处罚。

加工厂负责人表示接受处罚，将立即着手整改，认真汲取教训，严格落实消防安全责任、提升消防安全管理水平，确保场所安全。 ■通讯员 曹安萍

郴州永兴县一幼儿园存火患被立案查处

近日，郴州永兴县春苗幼儿园因存在重大火灾隐患，被县消防救援大队予以立案处罚。

大队监督人员在开展居民经营性自建房安全专项整治工作中，发现该幼儿园未按要求设置自动喷水灭火系统、火灾自动报警系统；二楼楼梯间内未按要求设置疏散指示标志；疏散走道吊顶采用可燃材料装饰；幼儿园与居民住宅未进行防火分隔。针对存在的火灾隐患，大队依据《重大火灾隐患判定办法》，综合判定该幼儿园为重大火灾隐患单位。根据《中华人民共和国消防法》，大队对该幼儿园依法进行行政处罚，并责令限期改正。

同时，大队消防监督人员要求单位负责人落实单位主体责任，积极做好单位消防安全管理工作，加强防火巡查，防止火灾事故的发生。下一步，大队将对幼儿园隐患整改工作跟踪指导。 ■通讯员 张雯毅

娄底娄星区一餐厅被责令停业整改

近日，娄星区一家餐馆在未经消防救援机构许可的情况下，擅自投入使用、营业，被娄星区消防救援大队依法责令停业整改。

大队监督执法人员在对位于娄底市娄星区吉星南路吉星佳苑的娄底泓帆餐饮有限公司进行消防监督检查时发现，该餐饮店使用面积约600平方米，未经消防救援机构许可擅自投入使用、营业，涉嫌违反《中华人民共和国消防法》。

消防监督执法人员立即与场所负责人沟通，普及相关法规政策，告知其按照法定程序申请许可，责令餐饮店停产停业，并处罚款人民币30100元整。

经监督执法人员耐心说服教育和法律引导，场所负责人充分意识到存在的消防违法行为，表示接受处罚，快速整改消除火灾隐患，及时申报消防行政许可手续。 ■通讯员 吴红