

## 119 消防日

## 记者“变身”消防员 体验“逆行者”生活

本报讯(记者陈静 文/摄)平日里舞文弄墨的记者穿上消防服,体验了一把消防员角色——为丰富记者节和“119”消防宣传月活动形式,扩大消防宣传的影响力,11月9日下午,桂林消防救援支队邀请媒体记者走进消防支队体验消防,感受“火焰蓝”的别样风采。

## 记者体验: 20多公斤的装备穿上身,下蹲都困难

现实中、屏幕里,从来都不缺消防员英勇作战的身影,似乎厚重的消防服并不妨碍他们实施救援的速度,可是当自己真正穿上时,才发现活动起来十分不方便。记者以自己的最快速度穿好战斗服,还是花了七八分钟时间。穿好战斗服,记者试着慢慢跑了20多米,不大会儿就出一身汗。“这衣服密不透风,太热了!”记者忍不住说。“这叫‘棉袄’。”一名战士笑着说,“夏天穿着它犹如享受桑拿,减肥十分有效。”

“穿着灭火服,背着空气呼吸器,没过多久就汗流浹背了。”在体验过消防装备后,中新社的记者气喘吁吁地说,想想消防指战员平时在火场里要穿那么重的装备,太不容易了。消防人员介绍,消防灭火服是消防员在进行灭火战斗时穿着的专用服装,所以也叫消防战斗服,它就像一件厚重的大棉



记者体验消防装备。

袄,用来对躯干、头颈、手臂、腿进行热防护,加上靴子、头盔等装备,负重20多公斤。记者全套战斗服穿上身,行动受到一定影响,那些日常能轻松完成的下蹲、奔跑、跳跃等动作也变得困难起来,甚至连穿衣服都需要消防员的协助。

“有时正在吃饭,听到火警铃声,放下碗筷就得出发。”秀峰消防大队特勤站副站长何钢告诉记者。有值班任务的战士全天24小时待命,出发时间是以秒计算的,从接警、着装到消防车驶出,要求夏季在45秒内完成,冬季在60秒内完成。他说,新

队员入职后,第一个训练的科目就是快速穿戴消防装备。一套消防装备一天要穿脱上百次,什么时候能在15秒内完成,什么时候就算达标了。

## 记者看见: 消防速度怎一个“快”字了得

消防队员出车快,换装快,跑得快,吃饭也快……消防队员似乎将“快”字融进了骨子里。当天中午12时,一声哨响,秀峰消防大队特勤站的官兵迅速在食堂门口列

队。例行的饭前唱歌结束后,官兵进入食堂。记者吃惊地发现,刚拍了几张他们吃饭的照片,有的战士已经吃好了。记者看了一下表,吃一顿饭也就10分钟左右的时间。一名战士说:“不快不行啊,经常在吃饭时警铃就响了,如果不赶快填饱肚子,干活时就没劲了。”

何钢说,消防队员没有过硬的身体素质难以胜任救援任务,因此除了出警必须穿着战斗服外,平时训练也要用上它,“我们每周都要进行爬楼训练,要求是负重40公斤。”身着沉甸甸的战斗服,消防官兵还要完成负重登楼训练。

记者在现场看到,一名消防队员身穿战斗服,一手拎着一盘水带,在听到指令后,极速跑向训练塔,从一楼爬到四楼,最后用时23秒。而《桂林晚报》记者体验时,在两手没拿水带的情况下,也跑出了近1分钟时间。从训练塔上下来后,整个衣服都已被汗水浸透。在当天的活动中,媒体记者们试穿了灭火防护服、抢险救援服和水域救援服,体验攀爬15米金属拉梯,还体验了登高车等项目。记者们表示,活动非常有意,让大家更加地了解“蓝朋友”们的别样生活,将加大对消防工作的宣传报道力度,全力推进消防宣传工作。同时,积极主动参与消防公益活动,用行动影响和带动身边的家人和朋友学习、传播消防安全常识,提高应急避险能力。

## 多部门联合开展 乡镇燃气安全大整治

本报讯(记者刘倩 通讯员金翔 王继祥)“老板,请您过来看一下,您这6个钢瓶中有4个是已报废钢瓶,继续使用有安全隐患。”日前,桂林市城市管理监察支队、桂林市公安局渡头派出所、临桂区城市管理监察局执法人员在临桂区两江镇对餐饮行业安全用气进行宣传、排查和整治,在一家农家乐的厨房发现了已报废的液化石油气钢瓶仍在使用。

执法人员随即对报废钢瓶进行了证据先行保存手续,并向农家乐的负责人进行安全用气宣传教育,要求负责人在正规燃气公司购买燃气,并签订安全供气、用气合同。为进一步规范燃气行业市场秩序,及时消除燃气安全隐患,根据市城管委的工作部署,市城管支队联合公安、辖区城管等部门开展乡镇燃气安全大整治行动,进一步强化燃气安全生产管理,保障人民群众生命财产安全。

“使用报废钢瓶、非法供气的燃气或者是不正当储存燃气,都是很危险的,严重危及消费者的人身安全。”市城管支队相关负责人告诉记者。市城管委作出“燃气安全大整治,各级乡镇无死角”的工作部署,执法人员来到临桂区渡头乡开展安全宣传、排查、整治行动。在两江镇的行动中,执法人员共发放宣传资料354份,下发整改通知书156份,发现不安全使用液化石油气行为109家,收缴过期、报废钢瓶65个。

## 灵川灵田查处一起 销售侵权商品案

本报讯(通讯员陈善旭 李双强)日前,广东仙津集团有限公司一行人来到灵川县市场监督管理局灵田市场监管所,将一面印有“维权楷模 品牌卫士”的红色锦旗送到灵田镇市场监管负责人手中,对灵川县市场监管部门雷厉风行的执法态度和高效务实的工作作风表示诚挚感谢。

10月26日,灵田市场监管所接到群众举报称:灵川县桂林电子科技大学花江校区周边3家食品经营单位涉嫌销售侵犯“动力火车”商标专用权的商品。接到举报后,该所次日派出执法人员到被举报人经营地点,依法对涉嫌销售侵权商品的相关情况进行了现场核查。经查,投诉举报的情况基本属实,被举报人销售的“超级动力火车”苏打酒是侵犯商标专用权的商品,依据《中华人民共和国商标法》相关规定,执法人员对被举报人当场下达了责令改正通知书,责令停止销售侵犯“动力火车”商标专用权的商品。

## “桂林创造”在第十届广西发明展上受瞩目

## 我市每万人口发明专利拥有量8.99件

本报讯(记者张苑 通讯员谢慧敏 陈秋怡)11月7日,由广西壮族自治区人民政府主办、广西市场监管局承办的第十届广西发明创造成果展览交易会(以下简称“发明展”)在南宁举行。在本届发明展上,我市13家企事业单位(含高校)带去的20个项目备受瞩目,参展人员纷纷为“桂林创造”点赞。据介绍,此次我市参展的20个项目横

跨智能制造、生物医药与防疫、现代农业、非物质文化遗产、地理标志精准扶贫,其中包括:桂林市啄木鸟医疗器械有限公司的防疫抗疫成果——红外额温计项目;桂林理工大学的高校创新成果——智能可见光门禁项目;桂林汉西鸣科技有限责任公司的人工智能光纤传感检测系统项目,等等。这些成果从各方面展示了近年来在创新创造方

面的丰硕成果。

记者从桂林市市场监管局了解到,“十三五”以来,桂林的各企事业单位(含高校)为我市知识产权发展作出了卓越贡献,专利和商标数量显著提升。全市专利授权量12569件、PCT国际专利申请110件,获得国家专利奖6件,每万人口发明专利拥有量8.99件,累计有效注册商标30657件。

该局相关负责人介绍,在即将到来的“十四五”时期,我市将继续深入实施知识产权强市战略,进一步完善全市知识产权组织机制,开展知识产权试点示范建设,实施知识产权相关的资助奖励政策和质押融资政策,明确知识产权质量提升导向,促进知识产权创造、运用和转化,从而实现“桂林创造”逐渐从量变进入质变阶段。

## 新生儿吸入胎粪危在旦夕

## 他们20小时手动呼吸为生命接力

11月9日,在桂林市人民医院新生儿科,来自贺州市的苏女士在相隔20多天后,终于见到了闯过重重“关卡”的女儿小菜菜(化名),看到小菜菜长得白白胖胖的,苏女士激动的眼泪忍不住流了下来。

这是一次殊为不易的见面。如果说,父母给了孩子第一次生命,那么,桂林市人民医院和贺州广济妇产医院的医护人员紧密协作,为小菜菜争取到了第二次生命。

事情还得从25天前说起。



采用复苏球囊持续给小菜菜人工通气。

李春亮主任为患儿做出院前检查。

功能衰竭等并发症,病情极重,在联系当地医院紧急会诊后认为,如果不能就地稳定小菜菜的生命体征,强行转院也将是竹篮打水一场空。

在尝试了多种手段仍不见起色后,该院新生儿科主任想到了技术后援团——桂林市人民医院新生儿科李春亮主任。

## 20小时人工通气 他们用爱为生命接力

16日11时20分,李春亮主任接到贺州广济妇产医院打过来的会诊电话。

“我详细了解情况后,初步判断是一个比较严重的肺动脉高压,就一边远程指导他们用药物治疗,一边赶紧订了最近一趟动车票过去。”李春亮主任回忆起事情发生时说,“当时自己心里面也没有底,觉得这个患儿能不能救回来不好说。所以,还是想着赶紧过去,好在现场快速采取一些措施治疗。”

当天13时38分,李春亮到达贺州广济妇产医院接手抢救。

此时,该院医务人员已经连续12个小时按压复苏球

囊,在氧浓度100%的情况下,小菜菜经皮血氧也仅有66%-72%,反应极差,时有烦躁,皮肤发绀明显,不能接呼吸机,情况十分糟糕。

李春亮主任现场快速判断病情,给予患儿快速镇静、降肺动脉高压等治疗后,接过了当地医护人员手中的复苏球囊,持续给小菜菜人工通气。

经2小时抢救,小菜菜病情逐渐有所起色,经皮血氧回升到80%左右,至当天18时,小菜菜经皮血氧达到了90%上下。

“但是患儿的经皮血氧极不稳定,需持续专注操作,就连喝水、换尿布时均有血氧下降的情况出现。”李春亮主任介绍说,“特别是我吃快餐晚饭的十来分钟时间,替换医生进行人工通气操作时,患儿经皮血氧迅速下降,并出现皮肤发绀,又经过三四十分钟的努力才恢复至原来的血氧值及皮肤红润度。”

经上述治疗,至19时30分,小菜菜病情趋于平稳,具备了转院治疗的初步条件,由贺州广济妇产医院派救护车,李春亮主任一路跟车继续为患儿实施人工通气,转诊回桂林市人民医院新生儿科进行后续治疗。

从抵达贺州接手抢救,至当天22时回到桂林市人民医院,李春亮主任为患儿实施复苏球囊人工通气操作8

个多小时。再加上当地医护人员的前期工作,这场桂林贺州医务人员20小时的生命接力赛真是惊心动魄,也为刚刚出生的小菜菜点亮了生命之光。

一投,血氧就上来,一换人,血氧就下去。看来,小菜菜和李春亮主任这双手的缘分就这样结下了。

“带呼气末压阀的复苏球囊操作需要特定的手法和经验,我们在以往的新生儿抢救中经常用到,效果很好,也正是因为双方建立的技术协作关系,我们才让贺州广济妇产医院配备了这一设备,这次也刚好用上了。”李春亮主任对于该复苏球囊的使用颇有心得,就该项目的研究发表了4篇文章,其中比较重要的发表在科技类核心期刊《中国小儿急救医学》上。

在桂林市人民医院新生儿科住院期间,在医护人员的积极抢救、精心照顾下,小菜菜又克服了新生儿呼吸窘迫综合征、新生儿胎粪吸入综合征、新生儿持续肺动脉高压、宫内感染、肺出血、呼吸衰竭、心肌损害等24项疾病,最终成功脱离呼吸机,康复顺利。出院前,小菜菜吃奶可以吃到120毫升,长势喜人,眼睛好奇地观察着新鲜的世界。

11月9日,在家人的陪伴下,小菜菜顺利出院。

□本报记者张苑 通讯员廖国梁 文/摄

## 命悬一线

## 新生儿吸入胎粪致病危

10月15日,一名在贺州广济妇产医院出生时因吸入胎粪导致呼吸衰竭的女婴被紧急转入该院新生儿科。“婴儿出生时羊水臭、胎粪样,有窒息、活力差,予以气管插管、清理气道等处理,复苏后呼吸困难,皮肤发绀,遂紧急转入新生儿科治疗。”该院相关负责人介绍。

“胎粪吸入、呼吸衰竭、宫内感染、败血症……”情况十分危急,该院新生儿科予以“呼吸机辅助通气、抗感染”等治疗,病情一度好转。然而,时间来到当晚9时,小菜菜病情出现急剧变化,反复经皮血氧下降、皮肤发绀,并迅速加重。到16日凌晨1时30分,呼吸机治疗无效,该院新生儿科医护人员只能通过复苏器人工通气,给脆弱的小菜菜维持生命体征。

此时,小菜菜的经皮血氧极不稳定,最低至46%,随时有生命危险。因小菜菜伴随有动脉导管未闭、多器官