

第一高楼“起火” 52米云梯车“救人”

济南目前有高层建筑4600栋,高层消防是个难题

本报记者 尉伟

11月27日,省城高新区草山岭东区二号楼28楼着火,从事高空外墙作业的4个“蜘蛛侠”和消防官兵一起将多名受困群众成功救下的同时,也让市民对高层建筑消防安全愈加关注。目前济南市有高层建筑4600栋,百米以上的超高层建筑30余栋,随着高层建筑的增多,高层建筑防火和救援成为难题。12月1日晚10时30分许,济南市公安局消防支队在济南第一高楼绿地中心组织灭火救援联合实战演练,模拟发生火灾并有人被困,消防部门启动超高层建筑灭火救援联合作战。

“喂,119吗?我是绿地中心。”12月1日晚10点半,济南公安消防支队突然接到济南第一高楼绿地中心的“报警”电话:13层办公区域起火,过火面积200余平米,有人被困。

“我们此次演练就是针对高层建筑的火灾特点而进行的,设定火势迅速蔓延,楼内多名群众被困。”济南公安消防支队的救援人员现场告诉记者,按照单位发现火情自救并报警,济南市消防力量及应急联动单位联合处置,山东省消防部队跨区域

增援作战的流程,济南、泰安、聊城、淄博、德州5个消防支队的39辆消防车260名官兵迅速赶来“救援”,省、市、区三级联动指挥,交警、医疗、供水、供电、通信等应急专业力量联合处置。

只见绿地中心的值班人员首先利用应急广播系统,引导人员逃生,启动火灾喷淋和机械排烟系统,延缓室内烟气扩散的速度,尽可能延长安全疏散时间。与此同时,微型消防站人员乘坐消防电梯到达起火楼层控火,并疏散起火楼层上层和下层人员。

“目前全市已建成微型消防站595个,将逐渐发展为单位消防自我监管和处置初起火灾的关键力量。”济南公安消防支队的专业人士介绍。

很快,消防官兵抵达现场灭火救援,而济南公安消防支队战保大队远程供水系统则选取五龙潭附近天然水源设置取水点,实施供水保障。

据了解,超高层建筑的水喷淋系统泵流量仅有30升/秒,消火栓系统泵流量40升/秒,周边市政管线供水能力也相对有限。一旦火势发展成成立体燃烧,必须使用远程供水系统等外部供水补给进行有效保障。

演练中,模拟9楼发现一名被困人员,消防队员及时将信息报告现场指挥部,指挥员命令现场参与救援的一辆52米云梯车营救被困人员。

在现场记者看到,52米的进口德国马基路斯云梯车停稳后,快速调整方向,随后驾驶员登上云梯车的驾驶室,“接上”救援人员后,两三分种就将长长的“胳膊”伸向被困人员的9楼窗户处,随后消防队员靠近窗户,并及时与驾驶员联系。“晚上消防演练难度比较大,超高层救援操作员看不清楚上方救援人员的具体位置。”一位消防队员介绍,救援时必须靠上方的消防队员和驾驶员联系,才能准确及时救援被困人员。消防人员从窗户救出被困人员后,很快将其送回地面,并用担架抬送至等候的120救护车。

据悉,目前济南市消防部门配备43辆举高消防车,其中50米以上的有7辆,最高的车辆可举高72米。高层楼房发生火灾后,这些举高消防车在作业空间允许的情况下,可以对100米以下的高层建筑火灾实施有效外控。

随后,记者跟随救援人员来到楼内,消防人员按照



消防官兵紧急赶往火场。消防供图

操作规范,用泡沫和水在楼内展开了扑救。消防人员告诉记者,一般火场中最为致命的是烟气,烟气往上蹿的速度是很快,快到令人措手不及。一栋百米高的建筑内,半分钟烟气就能到顶层,这也是高层失火逃生难的真正原因所在。高层着火时,尽可能了解火灾蔓延和烟气弥漫的方向,判断着火位置,才能有效逃生。

“如果所处位置在着火层以下,要立即利用各种疏散楼梯下到安全地带,注意不要乘坐电梯,因为电力系统在发生火灾时随时可能断电,如果被困将会危及生命。”消防和有关人员告诉记者,如果所处位置在着火层,离开房间时,先用手背轻触房门,如果已经发热,则

说明大火或烟雾已经封锁房门,此时切不可轻易开门,用毛巾、被子等堵塞门缝,并泼水降温,同时注意暴露自己的位置。

最终,经过包括公安消防在内的多部门联动,济南第一高楼绿地中心的“火情”得以解除,“被困”人员也安全获救。“此次演练是对全省高层建筑调查熟悉与灭火救援能力建设专项行动开展情况的检验、总结、规范和提升。”演练结束后,山东省公安消防总队相关负责人在现场介绍,此次演练将进一步增强济南市高层建筑消防安全管理水平,提升公安消防部队与社会应急联动力量协同处置高层建筑火灾的综合实战能力。

813个在建项目自查消防隐患 单位、场所发生火灾,消防部门将严格查处并在媒体曝光

文/片 本报记者 尉伟

针对近期接连发生的多起工地火灾事故,12月4日,记者从济南公安消防部门了解到:目前,公安消防部门已联合建委,在全市813个在建房屋建筑工程项目,6875个单位工程中开展隐患排查整改,并明确相关责任。

据济南市建委相关负责人介绍,目前济南市在建项目量大,存在点多面广、建筑体量大的情况,部分施工企业安全防火意识比较淡薄,有的企业消防安全责任制落实不到位;有的项目存在消防安全职责不明确,安全检查、隐患排查、消防装备器材等基础工作薄弱的情况;部分从业人员存在消防安全意识薄弱,自防自救能力较差的现象。同时,冬季天干物燥,又是火灾多发、高发时期,消防安全压力较大。

为确保冬季施工消防安全,济南市建委要求各建设、施工、监理及其他与施工现场消防安全有关的单位,必须遵守消防安全法律、法规和有关技术规范,依法承担消防安全责任,施工合同中建设单位与施工单位应明确双方在施工现场

消防安全管理的职责。

监理单位对施工现场消防安全承担监理责任。要落实对施工单位安全生产许可证和项目负责人、专职安全员、特种作业人员资格证书及有防火性能要求的构件、材料、消防产品质量证明文件的核查,发现消防隐患,应立即要求施工单位改正;情况严重的,应要求停工,并立即报告建设单位;施工单位拒不改正或拒不停止施工的,应立即向工程质量安全监督机构报告。

除此之外,全市还将开展消防安全“大排查、强责任、除隐患”百日攻坚行动。济南市政府相关负责人表示,此次百日攻坚行动要对各行业、各系统、各部门全覆盖。消防工作不仅是消防部门的事,也是各行业协会的职责。教育、卫计、民政、体育、商务等部门要对本行业单位场所开展消防安全检查;房管部门要对物业服务企业、建设部门要对建筑工地,经信部门要对仓储物流场所,供销社要对所管辖的市场,国资委要对所管辖的国有企业加强消防安全督导。

根据百日攻坚行动方案要求,各办镇是此次行动的直接

责任主体,对督查发现严重不负责任、工作不履职的办镇,行动领导小组办公室将向各县(市)区反馈,各县(市)区要对办镇负责人进行约谈;对县(市)区工作迟缓的,将在市政府调度会上实名通报。对单位、场所发生火灾的,消防部门要在第一时间开展火灾原因调查,并将查处情况在媒体进行曝光。

此次专项整治期间,要在全市开展“十大行动”,争取“查封一批,挂牌督办一批,处罚一批,拆除一批,关停一批”,特别是对重大火灾隐患单位和区域性火灾隐患单位,坚决落实“五个一律”措施,对违规存放易燃易爆危险品的、使用易燃可燃材料装修的、不具备安全疏散条件的、消防设施瘫痪的,一律依法临时查封;对消防安全隐患特别严重,极易引发群死群伤火灾的单位、场所,一律依法挂牌督办整改;对存在火灾隐患、违法行为的单位,一律依法处罚;对使用聚氨酯泡沫保温材料,一律依法予以拆除或更换;对无规划、无建审、无验收的建筑,一律依法停业整改。

北京商鲲教育落户章丘电大

五大新兴专业助你高薪就业



章丘电大校区

近日,北京商鲲教育控股集团济南培训基地揭牌仪式在济南广播电视大学章丘分校社区教育学院隆重举行。据悉,济南培训基地将依托北京商鲲教育控股集团的就业资源优势,新开设母婴护理(30—45岁)、高铁服务与管理(15—23岁)、3D打印技术、无人机(初中以上学历)、学前教育(初中以上学历)等新兴热门专业,面向不同人群常年招生,这标志着章丘电大“联合办学”推出了“实战版”。

非学历教育及社区教育、联合办学、订单培养,努力使每个学员都能成为自食其力的劳动者。学校招生简章上提到,学校新开设的五大专业,根据学生选择的专业和特点,其培训时间短则7—10天(母婴护理)、半年或一年(高铁服务与管理、3D打印技术、无人机)、长则3年或5年(学前教育、高铁服务与管理、3D打印技术、无人机)。学生前期在章丘电大进行文化课、专业基础课及专业课学习,后期在北京商鲲教育集团进行

专业课学习和实操训练。学生完成学业后,既能拿到相应的学历证书,也能拿到各行业的技能证书。为了解决学生就业的后顾之忧,各专业的学生,入学办理手续后与商鲲教育集团签定定向《就业协议书》,学生参加工作后,集团会跟踪服务至少一年,让不满意的实现二次就业,让学生“阳光、体面、高薪”就业。据了解,章丘电大学校总部位于经十东路南侧明埠路核心大学园区,拥有现代化的教学设施,有多年扎根章丘公



北京商鲲教育落户章丘电大

办学学历教育的强大办学优势,有一流的师资队伍,取得了一流的教育成绩。建校30多年来,学校先后获得国家开放大学“全国广播电视大学系统信得过考点”、“山东省电大”首批示范县级电大,“开放教育先进教学点”和“章丘市教书育人先进单位”等荣誉称号,在校生达3600余人。目前学校正在招生中,今后学校继续积极贯彻上级文件精神,结合当地实际,充分利用各方资源和力量,以就业为导向,着力培养“留得住、用得上、下得去”

的应用型人才,为地方经济社会发展提供强有力的人才和智力支撑。

具体详情可拨打电话:北京商鲲教育0531—83322789
网址:<http://www.skjyit.com/>
QQ:3528358758

电大学历教育0531—83312041
网址:<http://www.zqtvu.com/>
报名地址:章丘市山泉路1359号社区教育学院一楼服务大厅(原教师进修学校西邻)

花冠集团



诚聘

为支持花冠·冠群芳品牌全省化战略,配合济南市场的产品推广,现招聘营销精英30人。

招聘要求: 35岁以下,性别不限,大专以上学历,性格开朗、善于沟通,做事认真负责,为人正直诚恳,具有良好的团队精神。

工作地点: 济南市。

加入我们,您可以通过以下渠道跟我们联系:

1、 拨打电话: 18053003331 马主任 18053003377 王经理
0531—82928299 办公电话

2、 将简历发送到: huaguan99@126.com

公司地址: 花冠集团济南销售分公司(济南市中区阳光新路72号)

花冠集团是以生产经营白酒为主,红酒、金融投资、房地产、包装印刷等多业并举的大型现代化企业集团,在白酒主业板块上,下辖花冠酿酒股份、国花酒业、御思酒业、江苏大风歌酒业;在红酒产业板块上,下辖澳大利亚贝尔维德尔酒庄、青岛十二橡树酒业公司。

集团拥有员工3000余人,其中专业技术人员216人,中国白酒大师1人,国家级白酒评委8人,省级白酒评委9人,集团拥有酿酒发酵池10000个,年产优质粮食酒2万吨,储酒能力10万吨,是山东最大的优质粮酒生产基地之一。

花冠集团拥有冠群芳、花之冠、曹州老窖、大碗、大风歌五大白酒品牌事业部,红酒Auswit(黑袋鼠)、Onedear(一生挚爱)、Buckle(新高度158)三大红酒品牌,销售市场布局全国,品牌知名度和美誉度在全省乃至全国逐步提升。“花开中国 冠艳群芳”,花冠集团竭诚与您合作,共同创造美好的辉煌!

2016“映美杯”中国国际象棋甲级联赛

齐鲁晚报·山东景芝酒业队 VS 杭州队

比赛地点: 深圳市金茂园大酒店 比赛时间: 2016.12.4

三大男子国际特级大师卜祥志、赵骏、温阳领衔,仨小丫翟墨、楚若桐、颜天琪冲杀,美女外援哈利卡、莎娃助阵,新阵容新追求,携两夺全国国际象棋甲级联赛冠军之威征战比赛,山东景芝酒业国象队再创辉煌!


卜祥志


赵骏


温阳


翟墨


楚若桐


颜天琪


印度外援哈利卡

伊明外援莎娃

人立品为先 一品景芝

运营者: 齐鲁晚报棋院
咨询电话: 18660111159