

海南建工报

海南省建设行业

应对台风、特大暴雨、泥石流
和房屋坍塌等应急救援综合演练

省应急厅、省住建厅和省国资委联合开展海南省建设行业应对 台风、特大暴雨、泥石流和房屋坍塌等应急救援综合演练 海建集团承办



实战演练 真实检验

2 场演练 煤气泄漏疏散和消防灭火演练、
防台防汛抢险救援和道路清障演练

18 支队伍 海南省住建厅应急救援队
海建应急救援支队整装集结

812 名队员 各类专业技术人员占一半以上

102 万人次 演练图片直播累计观看人次超百万

7 月 17 日上午,为进一步提高海南省建设行业应急救援水平,由省应急厅、省住建厅和省国资委主办,海南省建设集团有限公司承办,海南科教防灾减灾实训基地和海南经纬航空医疗公司协办的海南省建设行业应对台风、特大暴雨、泥石流房屋坍塌等应急救援综合演练观摩会在海口市省机关海府大院规划改造项目举办。省住建厅党组成员、副厅长陈孝京,省国资委党委委员、副主任刘凤花,省应急管理厅二级巡视员王振洪,海建集团党委

书记、董事长吴亚春现场观摩指导并讲话,海口警备区副司令邢锦程应邀到会观摩指导,主办单位相关处负责人及省国资委重点监管企业代表前来参加观摩。

演练模拟了工地食堂煤气泄漏并导致火情发生的场景和强台风导致工地活动板房被吹毁,造成人员被困,泥石流掩埋救援道路等场景。采取有计划,有针对性演练,重点突出练指挥、练协调、练技能、练保障,强化联动意识,锤炼应急救援队伍协调作战能力和实战能力。



总结点评

生产工作开展情况等进行交流点评。
案编制情况、应急救援队伍建设情况、安全
演练结束后,各方就应急演练情况、应急预



陈孝京

海南省住房和城乡建设厅党组成员、副厅长

“这次的演练情景环环相扣,事故处置及时到位,训练科目贴合实际。”陈孝京对此次演练给予肯定,同时他要求:参演单位要认真总结经验,积极探索应急演练新方式、新方法,进一步提高演练和预案的针对性、科学性、实效性,努力使应急救援队伍技能水平、装备水平、信息化水平、协作水平、救援指挥水平得到更大提升,为海南自贸港建设做出新的贡献。



王振洪

海南省应急管理厅二级巡视员

“今天举办应急救援综合演练的目的非常明确,主要是强化实战演练,提高在应对地震、台风、特大暴雨、泥石流等综合自然灾害的应急处置能力和应急救援水平,是对应急管理水平的一次以小见大的展示。”王振洪表示,希望省住建厅应急救援队海建救援支队将此次演练与事故应急预案编制工作紧密结合起来,不断总结经验,寻找不足,提高安全意识,增强安全技能,打造招之能来,来之能战,战之能胜的强有力的应急救援队伍。



刘凤花

海南省国有资产监督管理委员会党委委员、副主任

“海建集团作为省属重点监管国有企业,长期以来高度重视应急救援工作,主动承担多项社会责任,得到了国家有关部委、省有关部门的表彰和社会各界的广泛认可。当前,正值我省夏季高温期,强风暴雨频发,开展此次应急演练正当其时。”刘凤花要求:一要进一步加强应急救援工作的宣传、培训和教育力度,提高全员应急救援水平;二要针对建设行业特点,不断细化和完善应急救援工作方案和流程,确保各项方案可行;三要完善应急救援预案,防患于未然,随时做好应急处理突发安全事故的准备工作,在遇到突发情况时,做到判断准确,快速反应,将人民群众的生命财产损失降低到最小。



吴亚春

海南省建设集团有限公司党委书记、董事长

应急救援工作事关国家、人民的生命和财产安全,海建集团作为省属重点监管国有企业和省建设行业的龙头企业,多年来,高度重视应急救援工作,多次参与包括汶川地震、威马逊台风等各类重大自然灾害的抢险救援和灾后重建工作,积累了一定的应急救援经验。但应急救援是一项长期坚持,永远在路上工作,海建集团上下要牢记“安全第一”,带头抓好安全生产,努力打造一流安全生产企业;聚焦“两个根本”,带头抓安全整治;善用“三个依靠”,依靠法治,依靠科技,依靠职工,抓应急救援能力提升;体现“两个至上”,生命至上,人民至上,时刻听从党和人民的召唤。海建集团会始终把国企责任担当作为使命,努力将海建应急救援支队打造成一支“拉得出、用得上、政府信任、人民信赖、敢打敢拼、英勇善战”的应急救援铁军。

海南日报 聚焦

海南举行建设行业应急救援综合演练

《海南日报》海口7月17日讯(记者孙斌)7月17日上午,海南省建设行业应对台风、特大暴雨、泥石流和房屋坍塌等应急救援综合演练在海口市省机关海府大院规划改造项目工地举办。

演练模拟了该项目工地食堂煤气泄漏并导致火情发生的场景和强台风导致工地活动板房被吹毁,造成人员被困,泥石流掩埋救援道路等场景,采取有计划、有针对性演练,重点突出练指挥、练协调、练技能、练保障,强化联动意识,锤炼应急救援队伍协调作战能力和实战能力。

媒体聚焦



本版编辑:黎惠芳 杨思懿



直击 演练现场

煤气泄漏疏散 和消防灭火演练

2021 年 7 月 17 日中午,一上午的辛苦劳作让工人们都饥肠辘辘,大家正在食堂大快朵颐。突然,空气中传来一股煤气的味道。

工人甲:“什么味道,你们闻见了没有”。

工人乙:“有点像煤气味”。

工人丙:“闻错了吧,这会儿又没炒菜,哪里来的煤气味”。

解说:说罢,大家继续埋头吃饭。随着泄漏的煤气越来越多,味道也越来越浓。

工人甲:“不对,是煤气泄露了,大家赶紧跑啊”。

解说:此时,食堂内人员均闻见了煤气味,大家开始惊慌。两名安全员立即跑到门口组织大家疏散。

解说:在安全员的指挥下大家有序疏散。疏散中,有人发现厨房内隐隐有火光。

工人乙:“着火啦,快报警啊”。

安全员甲:“赶紧组织灭火。”

解说:两名安全员迅速取出放置在食堂门口的救援防护用品,带上防毒面具,拿起灭火器,冲进食堂内。现场人员也纷纷拿起附近的灭火器赶去灭火。

解说:进入食堂后,一名安全员立即关闭了煤气罐阀门,两人一起使用干粉灭火器进行灭火。在大家的共同努力下,火被扑灭了。

解说:两名安全员查看了现场情况,确认食堂内人员已全部疏散后,两人也快速跑到了安全区域。一名安全员将此事报告给项目经理。

安全员甲:“经理,刚才食堂发生煤气泄漏且有着火点,现在现场人员均已撤离,火已被灭”。

项目经理:“我现在马上过来,你先控制现场人员,让大家远离食堂”。

解说:项目经理赶到现场后,带领安全员等人员在食堂外对食堂情况进行查看,发现食堂厨房窗户都是打开的,靠近已无煤气味。便进入厨房查看,确认了现场没有着火趋势,并对煤气泄漏原因进行了调查。经调查,发现煤气罐输气管有裂口,是由于厨师做完饭后只关闭了煤气灶开关,未关闭煤气罐阀门,又由于输气管长期使用未更换而导致老化破裂,从而引起煤气泄漏事故。

解说:查清事故原因后,项目经理将此煤气泄露事故报告给了公司领导。并对食堂相关工作人员进行了处罚。事后还组织项目部全体人员开展了安全教育。



航拍演练现场。



煤气泄漏疏散和消防灭火演练现场,安全员在扑灭着火点。



防台防汛抢险救援和道路清障演练现场,救援人员在转运伤者。

防台防汛抢险救援和道路清障演练

近日,台风来袭,连日大风暴雨,省气象台连续发布台风预警,省三防总指挥部已启动防台防汛Ⅱ级响应。某项目部因麻痹大意,未听从公司防台部署,未组织人员转移,也未进行板房加固。此时,风力突增,生活区有间板房“轰”的一声垮塌,屋内伴随几名工人的喊叫。

工人甲、乙、丙、丁等:“啊……,救命啊!”

解说:其他房间的人员听到声音后,赶紧披上雨衣、拿上雨伞出来,看到了垮塌的板房。

解说:正在值班的项目经理和安全员也赶到了事故现场,立即组织现场人员认真勘查现场情况。

安全员:“里面的人员听到请回答,现在里面有几个人,有人员受伤吗”

工人甲:“我们这里总共 11 个人,现在有 1 人受伤严重,人已经昏迷了。”

项目经理:“我们立即开展救援,请放心”。

项目经理:“我是项目经理,项目部生活区有板房倒塌,有人员被压,现在我宣布立即启动应急救援预案,各应急救援小组请立即赶赴事发发现场实施救援。”

项目经理:“通信联络组,向公司领导报告和 120 请求救援。”

通信联络组组长:“120,我这里是某项目部工地,发生了一起板房坍塌事故,多人受伤,其中一人伤情严重,现已昏迷,我项目部位于某某市某某区某某路。”

解说:各应急救援小组赶赴现场后,立即展开救援。项目经理指挥抢险救援组挪开倒塌的板房构件,极力救出被压人员。

解说:与此同时,120 救护车在赶往项目部的途中,遇上前方道路被泥石流冲下的石块等挡住了去路。120 救护车立即向通信联络组组长反馈情况。

120 人员:“您好,我是 120 救护人员,我们在赶往你们项目部的途中遇到了泥石流障碍物挡住了道路,现在过不去,现在大概位置是某某路某某段。”

通信联络组组长:“您好,请不要着急,我们马上派我司应急救援队伍前去清障”。

解说:通信联络组组长将此事迅速报告给了项目经理,项目经理立即拨打电话给集团公司应急指挥部。

项目经理:“报告集团公司值班领导,陈总,我这里是某项目部工地,刚才发生了一起板房坍塌事故,10 人被压,其中一人伤情严重,现已昏迷,120 救护车赶往项目部途中遇到泥石流阻挡道路,现在大概位置是某某路某某段,请求指派应急救援大队前往抢险救援。”

集团公司值班领导:“人命关天,情况紧急,我马上安排航空救援,还有海建应急救援二队进行道路清障。”

集团公司值班领导:“航空救援,我们一项目部工地,发生了一起板房坍塌事故,有一人伤情严重,现已昏迷,请你们立即派出航空救援,我项目部位于某某市某某区某某路。”

集团公司值班领导:“海建应急救援二大队,请你们速派两辆挖掘机赶往某某路某某段协助清障。”

解说:挖掘机到达现场后,立即对道路上的障碍物进行清理,清理出可供通行的道路后,120 救护车便迅速赶往项目部。

解说:项目部这边被压人员已全部救出,并将伤员用担架等抬到安全宽敞的救护处,医疗救护组对伤员进行了初步抢救,对受伤部位进行了包扎。

解说:此时,航空救援直升机率先到达现场,医护人员对重伤人员进行了检查。

航空救援人员:“该伤员头部有伤,且现已昏迷,具体伤情无法判断,需要马上送往医院紧急抢救。”

项目经理:“请医疗救护组派一人陪同航空救援送伤者到医院抢救。”

解说:随后,120 救护车也赶到了项目现场,医护人员立即对伤员进行了检查。

120 救护人员:“经初步检查,受伤人员头脑均较清醒,但有 2 人可能有骨折等情况,需要送医院检查治疗”。

项目经理:“请医疗救护组陪同 120 救护车送伤者到医院抢救。并请事故调查组查清事故原因”。

医疗救护组:“我们已到达市医院,经医生救治,重伤人员已清醒,六名伤者的伤情已得到控制,无生命危险。但仍需住院观察”。

项目经理:“明白,请继续做好陪同观察工作,有情况及时报告。”

解说:事故发生后,项目公司、集团公司分别向当地安全生产监督管理部门和负有安全生产监督管理职责的有关部门以及省国资委层层上报了此次事故。

解说:事后,项目公司组织事故调查组对事故原因进行了调查分析,并对项目经理等负责人进行了处罚。项目部、项目公司、集团公司还分别组织相关人员开展了安全警示教育,深刻吸取事故教训,提高全员安全意识,严防此类安全事故再次发生。

什么是海建应急救援支队？

海南省住建厅应急救援队海建应急救援支队旗下共有应急救援大队 18 支,应急救援队员 812 人,各类专业技术人员占一半以上,拥有一批挖掘机、自卸车、吊车、冲锋舟等工程机械和专业抢险救援设备,以及防护物资若干。多年来,海建集团积极履行国企社会责任,参与抗击“威马逊”“莎莉嘉”等自然灾害的抢险救援活动以及四川汶川地震的灾后重建工作,得到了社会各界的一致认可。

海建集团还将继续锤炼应急救援队伍,提升应急救援水平,履行国企社会责任。同时也将持续聚焦安全生产工作,树牢安全发展理念,全面强化项目管理、施工人员安全生产意识,提高其应对突发事件的处置能力。

发展回眸

2014

2013

2011



海南省建设行业首支应急救援队在海口成立,救援队由海南省建设集团 350 名素质过硬的中青年职工组成。



海南省住建厅应急救援队海建支队 2013 年救援演练暨施工现场消防灭火与疏散演练观摩会举办。



海建集团防风应急抢险队在台风“威马逊”登陆前举行誓师动员大会。

时刻准备着 2021

海建集团承办海南省建设行业应对台风、特大暴雨、泥石流和房屋坍塌等应急救援综合演练。

