

## 上海出台紧急通知

## 加强工程施工管理 确保夏季作业安全

本报讯 (记者 李慧华)近日,全国一些地区接连发生建设工程施工群死群伤事故。7月21日,本市曹安公路华江路口一工地在实施房屋拆除作业时,发生楼房部分倒塌,造成5人死亡1人受伤的重大生产安全事故。上海市住房和城乡建设管理委员会和上海市安全生产监督管理局联合发出紧急通知,要求全市各级交通、市政、房建、水务水利、拆房、园林绿化等专业管理部门,立即开展建设工程专项安全检查,有效防范建设工程生产安全事故,坚决遏制重特大事故发生。

《通知》要求,要切实增强安全生产的责任感,各级安全监管部门、建设行政管理部门和专业建设工程监管部门要认真研判当前安全生产面临的严峻形势,要从组织领导、工作制度、监督机构和管理方法手段等方面,采取有效措施,确保安全生产各项责任落到实处。要全面掌握

安全生产责任制落实情况,特别是要落实对施工过程中存在重大危险源的施工责任制。各参建单位要全面落实安全生产主体责任,严格落实各项安全生产措施。要充分认识高温作业、集中复工、赶工期、抢任务对建设工程施工安全生产的挑战,深入分析本单位建设工程施工安全生产领域存在的薄弱环节,认真组织开展自查自纠,举一反三,有针对性地采取强有力的应对手段及措施,强化安全隐患整改,堵塞漏洞,严防事故发生。

《通知》同时要求各级建设行政管理部门和专业建设工程监管部门要立即组织开展建设工程施工安全生产大检查,在安全生产主体责任落实、重大危险源分部分项工程安全管理、大型施工机械安全管理、安全专项施工方案管理等方面,全面排查安全风险隐患。要依法严厉查处未按规定履行法定建设程序、转包、违法分包和以包代管等

行为。对排查出的重大隐患和违法违规行为,要坚决责令停工整改,不能立即整改的,要逐一制定整改方案,做到整改责任、措施、资金、时限和预案“五落实”,及时消除施工现场存在的各类安全隐患。

同时,要加强高温季节施工现场管理,根据各自专业建设工程施工特点,科学合理地确定户外施工作息时间。因高温天气停止工作、缩短工作时间的,施工单位不得扣除或降低作业人员工资,建设单位不得以工期为由,强制要求施工单位和作业人员违反高温户外施工作息时间。

要严肃追究生产安全事故责任。要严格按照“四不放过”的原则,严格落实责任追究;加大对安全生产主体责任不落实的企业和人员的处罚力度,依法暂扣或吊销安全生产许可证,并依照有关规定在招投标、资质管理等方面予以限制。

## 斯米克或将引领家装变革

负离子健康材料  
让家变“森林”

本报记者 李慧华 李玮

今年7月5日,在上海2017国际绿色建筑建材博览会上,作为大健康行业的代表企业之一,上海斯米克健康环境技术有限公司的产品——负离子健康生态板首次亮相,不禁让业内人士眼前一亮:家装变革的时代来临了!近日,在斯米克上海总部,记者采访了该公司总经理陈克俭,了解并见识了负离子健康板的神奇魅力。

近年来,婴幼儿罹患白血病、哮喘等顽疾的病例数逐年增加,诸多研究指出,室内环境因素是主要致病诱因。今年“315”期间,中央电视台率先曝光了国内新装修房60%-80%存在甲醛、氨等有毒有害物超标问题。甚至在精心呵护的儿童房,甲醛超标率达44.8%,氨污染超标率达36.3%。那么,有没有哪一种材料,可以真正实现家庭装修无毒无害,甚至可以让她媲美森林呢?

陈克俭肯定地说:“斯米克负离子健康材料,可以让你把森林带回家。”这样的话,听来难以置信。但陈克俭的介绍,又让你不得不信。

## 众里寻他千百度

早在2000年前,斯米克的技术团队找到了未来的转型方向——生态建材,在国外也被称之为可呼吸的建材,能调节室内的温度和湿度。建材可以呼吸,那么,再进一步,如果吸进去的是水,呼出来的是负氧离子就更好了。

最终,如何通过技术手段,用自然界的方法,借助负氧离子的杀菌能力净化空气、改善健康,成了斯米克的研究方向。2014年,研究取得重大进展,负离子健康板终于问世了。

所谓斯米克负离子健康材料,是一种室内装饰、装修的生态建材。它通过模拟自然界树叶尖端放电产生负离子的机理,应用膨胀蛭石层间电荷激发负离子的技术和水合纳米负离子生成技术,研制开发而成。它可释放大量对人体健康有益的负氧离子,净化室内环境,可营造室内空间负离子森林环境,实现把森林带回家的梦想。同时,这也是由中国人研发创造、拥有专利的一种没有臭氧、超低放射性、非常安全的负离子产生技术。

## 营造家庭小森林

在上海,负离子完全达标的仅有黄浦江、植物园、佘山风景区以及崇明湿地公园,大部分区域的负氧离子含量每立方厘米只有1-200个。而斯米克健康生态板产生的负离子含量每立方厘米可达4-5000个,相当于1公顷森林产生的负离子,面积大的别墅甚至达到每立方厘米10000个,相当于“把森林

带回家”。

从已有的使用实例来看,在居室和办公室内安装了健康板后,负氧离子含量可从原有的每立方厘米10-50个增至1000-5000个以上。而众所周知,生态级的负氧离子对人体健康的改善也卓有成效,比如降低血压,改善睡眠、哮喘、支气管炎、鼻炎等疾病,对老人、小孩和孕妇都大有益处。目前,斯米克的健康材料已广泛用于养老地产、幼儿园、学院等机构。

该公司去年承接了中国资本市场学院工程。工程地处深圳有山、有湖的风景区,常年空气潮湿。7月初,甲方反馈说,在经历了远比上海更潮湿的黄梅天后,学院所有使用健康板装修的房间,都没有发现潮湿、发霉迹象,连地面也不返潮。那么,空气中的水哪里去了呢?被健康板、健康泥吸收了,然后变成负氧离子释放出来,净化了空气。

目前,斯米克负离子健康板(负离子墙面板、负离子天花板、负离子装饰画)以及斯米克负离子健康泥、斯米克水性无机健康涂料形成的健康装修整体解决方案,正在被越来越多的学校、医院、办公楼、家庭所采用。

## 权威数据来验证

国家建筑材料工业环境监测中心检测数据显示,斯米克负离子健康板每秒每立方厘米释放负氧离子4043个。国家建筑材料测试中心检测报告认定,斯米克负离子健康材料等级“优”,达到国家净化建材I类技术要求,甲醛净化率每24小时实现94%,远超75%的国家标准。此外,苯、甲苯、二甲苯净化率均达到国家I类净化标准。

2014年,斯米克健康板系列产品取得了中国建筑材料联合会生态环境建材分会关于生态建材的功能特性认可,取得了会标使用证书、调湿功能建材产品标识使用证书、净化功能建材产品标识使用证书。

斯米克的这一系列产品,先后获得了上海市建筑装饰协会、上海市住房和城乡建设委员会绿色建筑协会、室内环境净化行业协会及国内外各大型展会的奖状,被上海市城乡建设和管理委员会科学技术委员会评价为“国际先进,国内领先”。企业被授予上海市“高科技企业”称号,获得“上海科技企业创新奖”等荣誉。由中国科学院上海科技查新咨询中心的查新报告显示:斯米克健康板综合技术达到了国内领先,国际同类产品先进水平。2017年3月,在全国两会上,国家科技部、中国科协推出专刊,宣传推广斯米克健康板。

## 图片新闻



近日,中共上海市委副书记、宣传部副部长朱咏雷等领导到上海爱乐乐团保护修缮工程项目工地,对正在施工的上海建工四建集团的建设者开展慰问,并送上防暑降温用品。

位于上海武定西路1498号的上海爱乐乐团保护修缮工程,总建筑面积3013平方米。11栋建筑中,1号楼为上海市优秀历史建筑(二类保护),3、4号楼为历史建筑,须确保项目原有建筑结构安全,保护并恢复建筑历史风貌。

通讯员 俞善进 摄影报道

## 闵行区开设“工地微课堂”

本报讯 日前,闵行区建筑行业工会联合会位于浦江镇的大型居住浦江基地六期A块、B块经济适用房项目工地,利用中午工人午餐时间,在工地食堂举行了“工地微课堂”。重点讲授高温防暑和安全防护知识、维权知识等,现场通过展板、海报等形式宣传了相关安全知识、维权须知、工会加入等内容,

得到了到场工人的积极反响。

这是闵行区建筑行业工会联合会成立以来,为改善建筑工人培训薄弱状况组织开展的“工地微课堂”项目。“工地微课堂”将邀请行业专家、律师等专业人士,走进工地,贴近工人,利用碎片时间,举办业务培训,进行政策宣传,努力提升产业工人的整体素质。 闵勋

中建钢构焊工邱明辉  
当选中央企业青联常委

本报讯 (通讯员 吴青云 须子鸣)近日,中央企业共青团工作会议暨中央企业青联四届一次全委会选举产生新一届中央企业青联组织机构。中建钢构高级焊接技师邱明辉全票当选为中央企业青联第四届常务委。这是中建总公司系统内唯一当选的青联常委。

邱明辉现任职于中建钢构有限公司华东大区,是首席焊接培训师、“邱明辉蓝领创新工作室”带头人,主要负责焊接人才培养、制造厂及项目焊接工艺研究工作。从事焊接工作18年以来,他以精湛的焊接技能,参与了华北第一高楼天津高银117大厦、

华南第一高楼平安金融中心、非洲第一清真寺阿尔及利亚嘉玛清真寺等一大批国内外顶级地标工程的焊接攻关工作,提交了一大批发明专利与实用焊接工法。

邱明辉2011年获得全国工程建设系统职业技能竞赛单项第5名;2014年“嘉克杯”国际焊工技能大赛中,在45支国内外代表队角逐下,获得第13名的好成绩。2014年,邱明辉带领“邱明辉蓝领工作室”团队首次将mini型全自动焊接机器人投入生产,有效提升焊接效率3-4倍,累计创效1800余万元,拉开了中建钢构“智能制造”的序幕。