

全球最大单体公寓的西青元素



新报讯【记者 张珊珊】近日,由坐落于西青区王稳庄镇的中建钢构天津厂承建的迪拜哈布尔超高层项目的钢构件陆续从天津西青发运,这也是今年以来通过天津港送往迪拜的第三批钢构件,总计已达3300吨。

迪拜哈布尔超高层项目由迪拜哈布尔集团投资建设,坐落于阿联酋迪拜最繁华市中心的商务区,总建筑面积356,092平方米,建筑高度345.1米,总用钢量约4万吨,拥有84层、1701个住房单元、273米高空露天游泳池和334米空中餐厅,项目建成后将成为集住宅、休闲、娱乐功能为一体的全球最大单体公寓建筑。

迪拜哈布尔超高层项目构件由中建钢构天津厂制作完成,主要



为箱形立柱及H形钢梁。在承接加工制作任务后,中建钢构中东公司和天津厂第一时间启动生产组织,制定详细生产计划,从原材可追溯、焊接过程控制、制造公差保障、油漆喷涂厚度、发运打包防护等各方面进行了专项策划,对项目的工序衔接、人员准备、质量验收、运输等进行统筹部署,仅用15天就完成了首批650吨构件的制作和打包发运。全部构件一次性通过国际知名第三方检测单位BV的全流程验收,保证了构件按期高质高效发运。

迪拜哈布尔超高层项目钢结构由3个核心筒+10片钢筋混凝土剪力墙+18组钢管混凝土组合柱组成竖向承重体系,水平钢梁+组合楼板组成水平承重体系,8层以下核心筒内设刚性钢骨柱,核心筒与剪力

墙内布钢板件。项目将在现有建筑基础上,采用“自上而下”的方式,利用现有结构,以创新性的逆向施工技术确保地下结构和地上结构同时施工,以此缩短结构施工工期。同时,该项目以“文明、绿色、环保、节能”为设计理念,最大限度减少碳排放。

中建钢构天津厂占地约500亩,设计产能30万吨,是北方最大的钢结构制造厂,是中建钢构五个厂中产能最高的基地,距天津港40公里,良好的地理优势奠定了天津厂产品出口的便利。11月17日,中建钢构海外制造基地在位于西青区王稳庄镇的中建钢构天津有限公司揭牌,标志着中建钢构全球化、国际化战略取得了新的突破。

图片由西青融媒提供

位列第一! 曙光存储再定义 “先进存力”

新报讯【记者 张珊珊】在“东数西算”战略要求和AI产业应用需求驱动下,先进存力已成为数字经济高质量发展的关键要素。今年,工信部等六部门联合发文,要求2025年我国存储总量超过1800EB,先进存储容量占比要达到30%以上。

作为首个提出先进存力概念,并率先展开布局的存储厂商,曙光存储正在赋予先进存力更丰富的价值内涵。根据赛迪最新发布的《中国先进存力发展研究报告》(以下简称《报告》),基于存储技术、生态及方案部署等方面实践成果,曙光存储多项评估指标领先业内,已位列国内先进存力第一阵营。

《报告》指出,曙光存储依托全栈自研的技术优势,为中国液冷存储、大规模存储部署提供了宝贵经验。目前,曙光存储已形成“绿色、海量、高效、融合、安全”等五大价值体系,进一步刷新“先进存力”的定义。

基于对先进存力市场和存储厂商的追踪调研,《报告》从六大维度构建了先进存力厂商的评估模型。根据评估结果,曙光存储在数据流动性、安全性、可靠性以及技术前瞻性等四项指标独占鳌头,综合实力位列中国厂商之首。

依照该评估模型,技术、生态以及安全性等指标,已成为先进存力的准入门槛。同时,各项指标中的表现,也直接反映出存储厂商在应用市场的落地能力。

曙光存储精准命中了应用市场的场景需求。《报告》显示,2021-2023H1,曙光在中国液冷数据中心基础设施市场部署规模位居第一,占比达58.8%。2022年,曙光存储在智算中心和气象环保市场表现突出,均居于领先地位。

手工沙龙进社区 助老助残很治愈

一位患有阿尔茨海默病的阿姨已经很久没有出家门了,在家里,她的记忆慢慢被岁月擦去,情绪暴躁,肢体动作也越来越不灵活。但是,当她再次融入集体活动中,开始玩儿串珠游戏的时候,她找回了儿时的快乐,安静下来,认真地完成自己手中的工作——适合老年人及残疾人的手工劳动,是一种有益的治愈活动。

近日,“向美而生,与益同行”助残手工沙龙活动在和平区福方里社区举行。社区工作人员与创美助残基地的志愿者们把社区里的老人和残疾人接到现场,了解他们的身体状况,征询他们对于日常娱乐活动的需求。活动在“无声传话筒”的游戏中开始,老人们用动作而非声音将看到的词语描述出来,并通过“手语歌”学会一些简单的手势,让耳背的老人 and 听障人士有了初步沟通。

手工串珠是这次活动的主要内容,通过动手动脑,相互帮助,老人和残疾人有了伙伴,让他们有机会走出家门,尝试一些全新的社交娱乐活动。好的手工作品还可以参加义卖,以己之力再帮助别人。这样的手工沙龙将在不同社区进行尝试,成为助老助残的好方法。

新报记者 任悦

奔赴甘肃 静海区蓝天救援队支援震后搜救

星夜驰援,奋勇奔赴。静海区贯彻习近平总书记对甘肃临夏州积石山县6.2级地震作出的重要指示,19日晚9时许,连夜集结蓝天救援队4辆车11名成员,装载着救援保障物资,奔赴甘肃灾区支援震后搜救。

“你们代表天津人民奔赴灾区,救援中一定要注意安全,我们等着你们平安回家,出发!”寒夜里,静海区领导为即将出

发的队员们壮行。队员们满怀斗志与信心,奔赴甘肃灾区参与救援。

集结的时候,他们中甚至有人没来得及和家人告别,就到仓库装载救援设备,也有队员赶到出发地点,给队友们鼓劲打气,目送他们乘坐的救援车辆远行。这一抹温暖让在场所有人动容。

这些队员大多是年轻人,接

到通知后,大家迅速响应,装载液压动力站、破拆剪、扩张钳、凿岩镐等专业设备。

出发前,静海区蓝天救援队队员李世深说:“这是一项光荣而艰巨的任务,静海人民与甘肃灾区群众的心始终连在一起,我们一定不负使命,全力救援,为抗震救灾付出静海人的一份力量。”

新报记者 张珊珊

一到冬天 校园就成了书院

有人觉得冬天寒冷又“残酷”,但是,冬天也有它独特的浪漫。冰凌、树挂、窗上的冰花,还有应时的雪……都让冬天多了很多乐趣。特别是孩子们,冬天有更多可做的事。大学里的雪景摄影大赛;幼儿园里的雪人儿大比拼;冬天的校园晨跑充满活力,冬天的学校诗词大会穿越到了古代。

泼墨写诗、挥豪咏梅、对答吟诵、巧思猜谜……你以为这是古代书院里学童们的生活?其实这是鞍山道小学举办“智行诗词大会”,这一季的主题为“遇见最美的冬日诗词”。这场活动还有河北省以及本市蓟州区的多所小学师生同时在线参与。

现场,各年级师生开展了丰富多彩的共读冬日诗词活动,把朗诵、歌曲、舞蹈等多种表演形式融入经典诗词之中,从中品读出诗意,走进



古人的精神世界,发现冬日之美。老师还带领学生们穿越到了古代的课堂,一场以“冬”字为题的“飞花令”把活动推向了高潮。学生们精彩的绽放,让冬天的课堂满满都是

文化味。今后,学校将继续将“读诗、讲诗、吟诗、品诗”作为主要的载体,让古代经典成为民族文化基因,构建诗香飘逸的智慧校园。

新报记者 任悦文/摄