



中国重型机械工业协会
China Heavy Machinery Industry Association

总第 11 期

重 机 简 讯

(2025 年 1 月)

中国重型机械工业协会 编

2024 年 12 月 31 日，工业和信息化部发布人工智能赋能新型工业化典型应用案例名单。河南卫华重型机械股份有限公司的“基于 AI Crane 管理系统的智能起重装备”、中煤科工集团上海有限公司“煤科卫士大模型 China mj GPT 典型应用案例”两家会员企业案例入选。

月内，北方重工集团有限公司设计制造的世界最大规格 5.5 米滚切式切头剪试车成功，填补了国内空白。

1 月 2 日，东方电气集团大件物流有限公司装载着 1200 兆瓦重大项目核能发电机定子、惠来 1000 兆瓦汽轮发电机定子等设备完成新年首次发运。

月内，工业和信息化部发布国家重点研发计划“智能机器人”重点专项 2024 年度项目立项通知，由太原重型机械集团有限公司牵头的“露天矿用超大型铲装机器人研制及示范应用”、中信重工机械股份有限公司牵头的“移动重载智能高空作业机器人系统”均获批立项。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司建成了第一个低温四向车库项目，该项目包含 9 台四项穿梭车，分布在 4 个相对独立的库区，总存储货位数约 3840 个。

1 月 2 日，河南省矿山起重机有限公司 30 台（套）“矿源”牌起重机发往马来西亚，再次闪耀“一带一路”。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司在国内第一个第三

方冷链物流立体库，也是规模最大的冷库完成验收。库内托盘储位25920个，储存温度-18℃，主要业务是第三方物流。

1月2日，上海振华重工（集团）股份有限公司承建的广州打捞局5000吨自航式全回转起重船“华兆龙”号顺利完成航行试验。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司医药生产智能化立体库项目完成验收。该设备运输全流程监控，视频可溯，增加数据的过程记录与流程效验，大大保证了药品存储、搬运和配送的安全性。

1月3日，中国重型机械工业协会发布关于召开第九届会员代表大会暨九届一次理事会的预通知。会议将于2月23-25日在江苏常州召开。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司建成了某医药行业高架库项目。该项目共分为1个阴凉库和2个常温库，均为高架库区，系统包含7台堆垛机。

1月5日，华电科工股份有限公司承建的华能甘肃正宁碳捕集冷却塔项目结构主体顺利完工，并一次性通过业主和监理的验收。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司承建的西南医药物流立体库项目完成验收。

月内，卫华集团有限公司承建的全球首台 3600t 双主梁门式起重机顺利发运。该起重机主梁重超 2200t，跨度 106.8m，起升高度 128m，一次能将 240 辆卡车吊起 40 层楼高，可完成 1800t 构件空中翻转。

月内，大连重工装备集团有限公司顺利中标某风电公司未来三年海上风电 12.5-26 兆瓦平台轮毂、主机架产品框架订单。

1 月 5 日，上海振华重工（集团）股份有限公司为中交二航局建造的世界最大的打桩船“二航长青”号在江苏省启东市举行交付仪式。

月内，大连重工装备集团有限公司成功签订印尼某公司 4 台 65 吨岸桥设备合同。

1 月 7 日，中国重型机械工业协会发布关于举办“2025 中国（郑州）重型机械装备展览会”的预通知。2025 重型机械展将于 2025 年 10 月 15-17 日在郑州中原国际会展中心举办，计划展出面积近 30000 平方米。

1 月 7 日 9 时 5 分，西藏自治区日喀则市定日县发生 6.8 级地震。情暖定日，共渡难关，多家行业企业迅速反应，紧急支援。地震发生后，太原重型机械集团有限公司在西藏紧急调派救援装备与物资，迅速集结 TZ60、TZ210 等适用于应急救援的挖掘机，快速及时投入救援。同时，捐赠了一批饮用水、方便面等各类应急救援物资；1 月 8 日，卫华集团有限公司向西藏日喀则地震灾区捐款 100 万元及 50 万元应急物资；1 月 8 日，东方电气集团大件物流有限公司紧急响应，

担起为定日县运送大批驰援西藏震区救援物资的重大任务，经过 21 小时连续工作，于 1 月 9 日凌晨顺利完成了首批次 50 组 100 套临时板房材料倒运任务；1 月 9 日，武汉正通传动技术有限公司向西藏日喀则定向捐款……

月内，北方重工集团有限公司成功与新疆某钒钛磁铁矿用户签订 3 台 MLL3000 螺旋立式磨机订单。

月内，由中国重型机械研究院股份公司承建的首钢京唐钢铁联合有限责任公司 12#汽车外板重卷检查机组首卷成功下线。

月内，太重集团榆次液压工业有限公司先后成功中标两个千万级订单，将为国内两大重点水工项目提供启闭机设备。

月内，世界规模最大的抽水蓄能电站——国家电网河北丰宁抽水蓄能电站最后一台变速机组正式投入商业运行。四川川润股份有限公司为该项目 2 台 300MW 变速水泵水轮机提供了关键的轴承润滑油系统。

月内，山东山矿机械有限公司自主研发生产的 ZKDJR200W 自控加热式褐煤破碎输送系统入选 2024 年度山东省首台(套)技术装备。

月内，由济南重工股份有限公司承建的济南轨道交通 4 号线大杨站 B 出入口顶管项目顺利贯通。

月内，太原重型机械集团有限公司自主研发的首台套百万千瓦低压转子锻件顺利交付。

1 月 9 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过线上线下相结合的方式组织行业专家召开“徐圩新区战略新兴产业制造基地大件运输主通道设计”论证会。论证会由协会副理事长兼秘书长王继生主持，论证委员会主任由中国外运大件物流有限公司副总经理李兴举担任。

月内，中国重型机械有限公司承建的南非日产 465 千升燃料酒精 EPC 项目顺利签订增补协议；与塔吉克斯坦客户签订 30 台工程车辆供应链服务项目合同。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司设计制造的河南洛阳老君山中鼎索道、吉林北大湖滑雪场 W 索道、湖北英山桃花冲滑雪场索道、河北张家口崇礼雪如意滑雪场 A 索道等多条索道顺利验收，助力多地文旅产业升级。

月内，由中国重型机械研究院股份公司与所属全资子公司西安重型技术有限责任公司共同承担的印度高精度智能化铜轧机 EP 项目商务合同成功签署，合同内容包括 800mm 四辊粗轧机、800mm 四辊中轧机和 800mm 六辊精轧机的设计、供货、安装指导、调试、培训等工作。

月内，河南省矿山起重机有限公司为内蒙古乌兰察布市某铬铁项

目研发生产了多台（套）全自动冶金起重机，并顺利投入使用。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司与中国中元国际工程有限公司携手合作，成功中标留坝县紫柏山 4A 级景区索道设备更新项目，北京起重运输机械设计研究院有限公司承担该项目索道设备的设计、制造、安装工作，中国中元承担项目总承包工作。

月内，由内蒙古北方重型汽车股份有限公司承揽的为期三年的国能北电胜利能源有限公司的百吨级运输设备维保项目验收工作圆满完成。

月内，大连重工装备集团有限公司成功中标国内某煤储基地 4 台智能化堆取料机项目。

1 月 10 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）2025 年秘书长工作会以视频会议形式召开。协会常务副理事长景晓波，副理事长兼秘书长王继生，副理事长唐超，副秘书长张艳君、肖立群、王淼以及各分支机构秘书长参加会议。会议由唐超主持。

1 月 10 日，由中国重型机械工业协会组织的中国重型机械行业学习“总书记回信”精神交流会暨产业工人队伍建设改革推进会在北京成功召开，中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波，中国重型机械工业协会副理事长兼秘书长王继生，中国一重集团有限公司党委组织部部长江仲等领导出席会议。会议由中国重型机械工业协会副理事长唐超主持。会议邀请了全国劳动模范、“大国工匠”、中国一重集团有限公司铸锻钢事业部水压机锻造厂副厂长刘伯鸣，太原重工股份

有限公司矿山设备分公司车工组组长陈宾，“大国工匠”、中信重工机械股份有限公司铸锻公司电炉班班长杨金安，卫华集团有限公司高级焊接工艺师、国家职业技能竞赛裁判员、机械工业人才评价考评员吴庆富，中国外运大件物流有限公司副总经理、李兴举吊装运技术大工匠工作室领队工匠李兴举五位工匠代表交流发言，分享学习体会。

月内，大连重工装备集团有限公司为客户承制的陆丰 6 号核环吊厂内试车及载荷试验成功。

月内，由中信重工机械股份有限公司自主研发、设计制造的大型 GM240-170 高压辊磨机在河南洛阳试车成功。该产品主机部分重达 354 吨，长 6.955 米，高 1.720 米。

1 月 11 日，上海振华重工（集团）股份有限公司 Adani 斯里兰卡 WCT 项目第四批 2 台岸桥和第五批 3 台轨道吊顺利发运。

1 月 15 日，中信重工机械股份有限公司出口土耳其的 RP140-100 辊压机产品获得 CCQS 认证服务有限公司颁发的欧盟 Regulation(EU)2023/1230 认证证书，成为全球首家获得欧盟 CE 新机械法规认证证书的机械类产品制造企业。

1 月 15 日，上海振华重工（集团）股份有限公司马士基埃及 SCCT 岸桥项目第三批 4 台岸桥及 6 台轮胎吊顺利发运。

1 月 17 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）第九届理事会换届工作领导小组第三次会议通过线上线下相结合的方式成功召

开。会议由换届工作领导小组副组长、协会常务副理事长景晓波主持。

1 月 17 日，由中国重型机械工业协会立项的《散料输送系统转运站及输送廊道粉尘防治设计导则》团标编制启动会在华电科工股份有限公司通过线下和视频线上方式召开，共计 15 家参编单位 23 人参加会议。该团标制定由华电科工股份有限公司牵头。

月内，上海振华重工（集团）股份有限公司营口港 5 台门机机房顺利发往营口港鲅鱼圈北部港区，标志着该项目主体发运工作全部完成。

月内，北方重工集团有限公司研制的翻车机在达钢搬迁升级项目热负荷试车中取得圆满成功。

1 月 17 日，《人民日报》在头版导读、经济版长篇发布《只要信心不滑坡，办法总比困难多》中深度报道了卫华集团有限公司面对外部复杂严峻形势，识变、应变、求变，着眼海外市场，打开了事业发展新天地。

1 月 18 日，上海振华重工（集团）股份有限公司承建的广州打捞局 5000 吨自航起重工程船“华兆龙”在振华重装举行交船仪式。

1 月 18 日，上海振华重工（集团）股份有限公司承建的 1600 吨风电安装平台“电建志远”圆满完成出江海航行试验。该平台主要用于海上风电安装起重、运输、储存等，一次可携带多套风机设备，作业效率高、定位精度好、深远海风场适应能力强，满足未来 16 兆瓦

及更大风机的安装需求，位列国内第四代风电安装平台第一梯队。

1 月 20 日和 1 月 21 日，四川川润股份有限公司投资建设的重庆融创 6.88（4.44+2.48）MW 分布式光伏发电项目和成都都江堰融创 5.99MW 分布式光伏发电项目顺利开工。

月内，江苏国茂减速机股份有限公司正式上线《数字化营销管理系统 V1.0》，跨出营销数字化升级转型新步伐。

1 月 20 日，由中国重型机械工业协会（简称：协会）组织的《保定市清苑区轻小起重机械产业规划（讨论稿）》论证会在保定清苑召开。协会副理事长兼秘书长王继生，协会副秘书长肖立群，清苑区委副书记、区政府党组书记、区长李英英，清苑区委常委、常务副区长李嘉明等领导出席会议。

1 月 21 日，上海振华重工（集团）股份有限公司承建的 5 台自动化双小车岸桥成功交付盐田港，是目前全国最大、最先进的岸桥之一。

1 月 21 日，北方重工集团有限公司与沈阳工业大学签署共建高端矿山装备技术联合实验室合作协议。

1 月 22 日，工业和信息化部正式公布“第六批产业技术基础公共服务平台名单”，二重（德阳）重型装备有限公司“检验检测类”平台上榜。

月内，太原重型机械集团有限公司为河北某用户设计制造的两台 3800mm 预、热矫直机热负荷试车成功。该设备采用自主研发设计的新型伺服液压系统，引入了在线超声波自动探伤设备，冷却水采用比例阀控制，实现了节能、降耗、降噪与钢板的高质量生产。

1 月 23 日，工业和信息化部发布 2024 年度绿色制造名单，多家会员单位上榜。其中，南昌矿机集团股份有限公司、太重集团向明智能装备股份有限公司、一重集团（黑龙江）专项装备科技有限公司、北京天玛智控科技股份有限公司、河北兴隆起重设备有限公司、江苏泰隆减速机股份有限公司、台州市金字机电有限公司、山东威普斯橡胶股份有限公司、河南圣起机械集团有限公司、中实洛阳重型机械有限公司、武汉华工激光工程有限责任公司、云南昆船机械制造有限公司、陕西同力重工股份有限公司共 13 家企业入选“绿色工厂名单”；珠海展辰新材料股份有限公司入选“绿色供应链管理企业名单”。

1 月 23 日，由北京起重运输机械设计研究院有限公司设计制造的浙江武义牛头山索道顺利通过国家索检中心验收。

1 月 23 日，由华电科工股份有限公司负责设计供货的首钢秘铁 5 号矿带式输送系统项目首批货物顺利交付业主中国首钢国际贸易工程有限公司，并装船发往秘鲁项目现场。

1 月 24 日，工业和信息化部发布 2024 年工业领域数据要素应用场景典型实践案例名单，重型机械行业 5 家企业 6 个项目榜上有名。包括：卫华集团有限公司“数据驱动的起重装备智能研发设计平台构建与应用”、中国铁建重工集团股份有限公司“基于数据融合驱动的

隧道掘进装备关键零部件中试可靠性验证”、山东朝辉自动化科技有限责任公司“数据深度挖掘与智能分析推动干散货码头门座起重机作业智能化”等。

1 月 24 日，北方重工集团有限公司与国外金属矿山行业龙头企业签订了 $\phi 8.8 \times 4.8\text{m}$ 半自磨机和 $\phi 6.2 \times 11.0\text{m}$ 球磨机订货合同，合同额近亿元。

1 月 24 日，河南钢铁集团周口基地二期宽厚板生产现场机器轰鸣、热浪灼人，火红的钢坯经过“世界最宽 5600mm 轧机”的多道轧制，宽度达 5350mm 的板材成功下线，经检验，各项指标均符合要求。

1 月 26 日，中国重型机械有限公司承建的柬埔寨上达岱水电站首台机组座环蜗壳顺利吊装就位，完成 2025 年首个重大节点目标，标志着该项目电站机电设备预埋件安装进入高峰期。

月内，中国重型机械有限公司在土耳其第一个港机项目——土耳其萨菲港口集装箱岸桥成套设备供货项目正式生效。

月内，一重集团天津重工有限公司连续签订 150MN 快锻油压机组等订单，累计金额近 2 亿元。

月内，北方重工集团有限公司设计制造的周口钢铁项目 5.5 米滚切式定尺剪一次试车成功。该产品是北方重工继 5.5 米滚切式切头剪顺利完成厂内试车后的又一力作，再次填补了我国钢铁冶金行业高端装备国产化空白。



中国重型机械工业协会
China Heavy Machinery Industry Association

地址：北京市丰台区南四环西路 186 号二区 8 号楼

电话：010-83927224

传真：010-83927113

邮箱：zhaoyq@chmia.org

欢迎企业投稿！