



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

总 第 3 期

重 机 简 讯

(2024 年 5 月)

中国重型机械工业协会 编

4 月 25 日,北京起重运输机械设计研究院有限公司设计制造的四川洪雅玉泉索道项目和浙江溪口千丈岩索道改造项目顺利通过国家索检中心验收。

4 月 29 日,二重(德阳)重型装备有限公司与上海电气电站设备有限公司上海汽轮机厂联合自主研发的 660 兆瓦超超临界机组首根国产 FB2 中压转子材料成功产成,实现了 FB2 中压转子的国产化进口替代,填补了国内空白,标志着我国在高端材料领域取得新突破。

4 月 30 日,上海振华重工(集团)股份有限公司承制的中远海运港口秘鲁钱凯港一期工程港机项目首批 5 台双悬臂自动化轨道吊成功发运。

5 月 5 日,由中国重型机械研究院股份公司承担的本钢板材 1# 热镀锌机组 EPC 改造项目热负荷成功,成功生产出本钢历史上第一卷锌铝镁产品。

月内,太原重型机械集团有限公司自主研发的 120 吨混动宽体车进入整车调试的新阶段,其研发的能量回收技术可实现 20%以上的节能效果。

5 月 7 日,上海振华重工(集团)股份有限公司为青岛新前湾自动化码头承制的 2 台标准全自动化 70 吨岸桥成功发运。

5 月 8 日,上海振华重工(集团)股份有限公司为上海振新船务建造的 1600 吨风电安装平台顺利完成全程抬升试验。

月内,太重煤机有限公司自主研发设计的 EBZ135A 中型掘进机出口海外。

5月9日,中国一重集团有限公司召开领导班子(扩大)会议,通报中央有关决定:李冲天同志任中国一重集团有限公司董事、党委副书记职务,免去其中国一重集团有限公司总会计师职务。免去隋炳利同志的中国一重集团有限公司董事、党委副书记职务。

月内,太原重型机械集团有限公司自主研发的6款消防车成功通过产品强制性认证。

5月9日,卫华集团有限公司上海研发中心、卫华国际上海总部、河南卫华华东营销大区上海办公室正式剪彩启用。

5月10-11日,中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波和副理事长兼秘书长王继生在山东走访调研了山东山矿机械有限公司和力博重工科技股份有限公司。

月内,大连重工装备集团有限公司成功中标越南某钢厂10号、11号泊位2台2500吨/小时卸船机订货合同。

月内,太原重型机械集团有限公司成功签订一台国内公称吨位最大的铜挤压设备——6000UST(美吨)正向双动铜挤压机订单。

月内,大连重工装备集团有限公司与内蒙古某公司签订了1×400T/D小粒径双膛石灰窑总包供货合同,是其承制的首个小粒径石灰窑。

月内,沈阳隆基电磁科技股份有限公司自主研制的全球处理量最大的LJC-26000磁悬浮精选机成功交付。该设备可实现精矿TFe品位稳定在66%,尾矿TFe品位稳定在11%,尾矿mFe品位稳定在1%。

5月11日,上海振华重工(集团)股份有限公司马士基阿曼岸

桥项目最后一批4台双箱梁、牵引式小车岸桥成功发运。

5月11日，北京建龙重工集团有限公司与中国外运股份有限公司就港口及口岸船货代业务、多式联运服务网络、国际及内陆物流资源合作、网货平台资源共享、智能制造技术、物流产业化发展等领域在北京签署战略合作协议。

5月11日，上海振华重工（集团）股份有限公司太仓国际集装箱码头轮胎吊项目2台油电混动轮胎吊顺利发运。

月内，北京起重运输机械设计研究院有限公司与北方华锦联合石化有限公司签署了精细化工及原料工程——成品包装及仓库自动化立体仓库成套设备采购项目，主要包含堆垛机、环穿小车、出入库输送机系统约500多台设备。

5月11-14日，中国重型机械工业协会带式输送机分会2024年会员大会暨理事会议在山东省泰安市泰山宝盛大酒店召开，来自分会的会员单位代表、理事和特邀代表共300余人参加会议。中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生、副秘书长张艳君出席会议。

月内，上海振华重工（集团）股份有限公司印度维津詹姆码头2台岸桥、2台轨道吊成功发运。

5月13日，中国重型机械工业协会组织北京建龙重工集团有限公司与四川川润股份有限公司两家企业通过线上会议的方式，围绕智能制造主题开展交流。

5月13-15日，中国重型机械工业协会油膜轴承分会2024年油膜轴承润滑技术研讨会在河北省唐山市成功召开，来自全国钢铁企业、

油膜轴承科研院校及相关制造企业的 23 家单位 100 位油膜轴承领域的专家、同仁参加会议。中国重型机械工业协会副理事长兼秘书长王继生出席会议并讲话。

5 月 13 日，由全国 10 家协会及行业院所联合发起的《安全生产在你我身边》安全生产系列宣传片启动研讨会在北京起重运输机械设计研究院有限公司会展中心成功召开。中国重型机械工业协会作为联合出品单位派代表参加会议并提出相关建议。

5 月 14 日，中国重型机械研究院股份公司与西马克集团就钢铁、有色行业装备设计、智能控制方面在西安签订合作框架协议。同时双方还签订了广西盛隆 230 毫米×2150 毫米双流板坯连铸机电气设备成套供货和服务合同。

月内，大连重工装备集团有限公司 EPC 总承包的安徽永杰铜业年产 10 万吨高精度铜合金板带及 5 万吨铜带坯生产线 1000×950 毫米二辊可逆热轧机组项目一次热试成功。

月内，中国重型机械工业协会申请的重型机械世界之最科技成果认定专用标识获准注册为服务商标。

月内，由大连华锐重工集团股份有限公司自主研发的首批 2 台陆上双馈机组 8.34 兆瓦风电齿轮箱顺利完成满载和超载型式试验。

5 月 14 日，二重（德阳）重型装备有限公司成功研制的全球首件单体重量最大的不锈钢转轮体——老挝琅勃拉邦水电站水轮机不锈钢转轮体顺利通过多方联检。该转轮体重达 80 余吨，直径 4 米，采用马氏体不锈钢材质，用于世界上最大的“鱼类友好”无油转轮。

月内，大连华锐重工集团股份有限公司为印尼青山客户研制的第

五批次 2 台 2500 吨/小时卸船机顺利发运。

月内，中共中央政治局委员、国务院副总理张国清在湖北调研区域应急救援中心建设等情况，由河南省矿山起重机有限公司自主研发设计的国家应急救援专用起重机得到了张国清总理的关注和肯定。

月内，太原重型机械集团有限公司新型 6.25 兆瓦风电齿轮箱圆满完成全功率试验测试。

5 月 15 日，上海振华重工（集团）股份有限公司香港 MTL 码头第二批 7 台轮胎吊成功发运。

月内，太原重型机械集团有限公司成功中标国内新用户直径 140 毫米、直径 340 毫米、直径 530 毫米的三条 Assel 斜轧管生产线。

月内，中国重型机械研究院股份公司 EPC 总承包的山东钢铁股份有限公司莱芜分公司炼钢厂新动区 6 机 6 流矩形坯连铸机成功投产热试。该设备可生产 260 毫米×300 毫米、260 毫米×380 毫米和 320 毫米×420 毫米断面的优特钢铸坯。

月内，新乡市起重设备厂有限责任公司为铜陵某项目设计制造的 80/40 吨、跨度 59.2 米加外悬总长 82 米冶金门式起重机成功发运。

月内，国机重型装备集团股份有限公司成功研制的单件重达 2300 吨的两台超大超重加氢反应器在镇江基地重装码头装船发运。产品单件直径 5.5 米，长 70 余米。

月内，中国重型机械研究院股份公司分别为山东钢铁集团永锋临港有限公司和河北新武安钢铁集团烘熔钢铁有限公司总承包的转炉一次干法除尘系统相继成功投运。

5月16日，大连重工装备集团有限公司与华为技术有限公司围绕装备制造业数字化转型在深圳举行战略合作协议签署仪式。

5月17日，由中国重型机械工业协会、中国重型机械工业协会振动机械分会共同主办的中原农谷第二届振动机械产业博览会在新乡盛大开幕。中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生出席开幕式。景晓波代表主办单位为展会致辞。

5月17-19日，中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生一行在河南省走访调研了河南威猛振动设备股份有限公司、焦作科瑞森重装股份有限公司、焦作鑫恒重工机械有限公司和鹤壁万丰矿山机械制造有限公司。

月内，大连重工装备集团有限公司为永锋集团有限公司研制的包含4台460吨特大型铸造吊等9台起重机顺利投入试运行。

5月19日，济南重工集团有限公司17.5米超大直径盾构机“山河号”成功下线。该盾构机最大开挖直径17.5米，盾构机总长163米，重约5200吨，装机总功率12580千瓦。

5月19日，上海振华重工（集团）股份有限公司为中远秘鲁钱凯码头项目第二批发运工作，包括2台岸桥、4台自动化轨道圆满完成。

月内，大连重工装备集团有限公司与某钢铁客户成功签订了14台40吨门座起重机批量供货合同。

5月20日，中国重型机械工业协会副理事长兼秘书长王继生一行赴昆船智能技术股份有限公司走访调研。

5 月 21 日，中国重型机械工业协会副理事长兼秘书长王继生一行到云南冶金昆明重工有限公司走访调研。

月内，中国重型机械研究院股份公司主导的国家重点研发计划“网络协同制造和智能工厂”专项项目——《复杂重型装备定制生产的制造企业网络协同制造平台研发》在历时四年的深入研究与开发后，成功通过项目综合绩效评价。

5 月 21 日，上海振华重工（集团）股份有限公司为沙特达曼设计制造的 3 台岸桥、3 台自动化轮胎吊成功发运。

月内，上海振华重工（集团）股份有限公司总承包的舟山鼠浪湖码头全流程设备智能化升级改造项目顺利通过竣工验收。

5 月 23 日，上海振华重工（集团）股份有限公司为沧州黄骅港自动化码头设计制造的 3 台岸桥成功发运。

5 月 23 日，中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生等走访调研天津吉达尔重型机械科技股份有限公司。

月内，上海振华重工（集团）股份有限公司牵头编制的中国机械行业标准：JB/T14449-2024《起重机械焊接工艺评定》正式发布，并于 2024 年 10 月 1 日正式施行。

5 月 23 日，全球首台采用固态标样非接触式检测技术的 LXRF 系列 X 荧光在线矿浆多元素品位分析仪在沈阳隆基电磁科技股份有限公司成功下线。

月内，太原重工新能源装备有限公司与山西大学携手研发出一项

风电机组偏航在线监测分析系统，并已在平遥朱坑风电场顺利投运。

5月24日，中国重型机械工业协会在天津组织专家召开了由中国第一重型机械股份有限公司和天津重型装备工程研究有限公司共同承担的“基于数据驱动的大型铸锻件智能设计与研发平台”建设方案的论证会。协会副理事长兼秘书长王继生作为论证委员会主任出席会议。

月内，太原重型机械集团有限公司自主研发的6.7兆瓦风力发电机组样机在河北某风场成功实现并网发电。

5月25日，华电重工股份有限公司EPC总承包的北方华锦联合石化有限公司精细化工程——原煤、石油焦、灰储存及输送项目顺利开工。该项目主要包括翻车机、圆形煤仓、圆形焦仓、碎煤机室、管状带式输送机、若干条带式输送机以及辅助配套设施系统。

5月25-26日，中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生一行先后到张家港港新重装码头港务有限公司和中国外运大件物流有限公司走访调研。

月内，山西建龙成功自主研发了550兆帕级高强锌铝镁带钢S550GD+ZM，标志着其在光伏新材料研发方面取得了新的重大突破。

月内，中信重工机械股份有限公司新开发的以智能加球机为核心装备的智能加球系统成功中标多个加球机设备采购项目。

5月26-28日，中国重型机械工业协会在江苏省启东市成功组织举办第四届中国重型机械行业高质量发展研讨会，会议以“绿色智造、高端引领、装备换代、走向世界”为主题，围绕重机行业数字赋能、节能降碳、创新升级、新质发展等议题展开了深入交流和研讨。国重

型机械工业协会常务副理事长景晓波出席会议并致辞，副理事长兼秘书长王继生主持主论坛。大会特别邀请中国工程院院士、太原理工大学原校长黄庆学，中国工程院院士、中国矿业大学（北京）原校长葛世荣，中国钢铁工业协会党委常委、副会长骆铁军，中国水泥协会执行会长孔祥忠等嘉宾出席会议并作专题报告。大会近 250 名代表参加。大会创新性地设置了 20 个高校最新的科技创新成果展示台，为大学教授与企业家面对面进行交流、探讨合作、加强融合提供了有效的平台，活动收到了良好效果并获得了参会代表的热捧。

月内，中信重工开诚智能装备有限公司 2 台 RXR-MC200BD 消防灭火侦察机器人正式交付澳门消防局，用于加强当地消防科技装备和应急救援力量。

5 月 27 日，在第四届中国重型机械行业高质量发展研讨会上，中国重型机械工业协会举办了 2023 年重型机械世界之最科技成果认定授牌仪式，为获得认定的八项世界之最成果的企业颁发牌匾。

5 月 27 日，中国重型机械工业协会副理事长兼秘书长王继生一行到江苏国茂减速机股份有限公司旗下子公司——摩多利智能传动（江苏）股份有限公司走访调研。

5 月 28 日，中冶陕压重工设备有限公司总承包的山东海鑫钢铁有限公司 1#1150 毫米单机架六辊冷轧机组顺利投产。

5 月 28-31 日，中国重型机械工业协会起重葫芦分会秘书长张敏、副秘书长文嘉伟在江苏省和浙江省走访调研了南通合兴铁链有限责任公司、如东县铁链厂有限公司、南通瑞金制链科技有限公司、如东宏信机械制造有限公司、苏州伟创电气科技股份有限公司、诺威起重设备（苏州）有限公司、安吉长虹制链有限公司、浙江冠林机械有限公司、浙江双鸟机械有限公司、浙江双鸟锚链股份有限公司、浙江双

鸟起重设备有限公司、浙江手牌起重葫芦有限公司、浙江双鸟智能装备有限公司等企业。

5月29日，华电重工股份有限公司承制的浙江华电玉环1号海上风电项目（南区）32#风机叶轮在高空与机舱精准对接，标志着该项目（南区）10台风机已全部吊装完成。

5月29日，中国重型机械工业协会常务副理事长景晓波、副理事长兼秘书长王继生一行到江苏格雷特起重机械有限公司走访调研。

5月29日，机械工业科学技术奖励工作办公室公布2024年度“机械工业科学技术奖”受理项目公示名单。据悉，2024年度共收到提名项目1232项，通过形式审查合格的1147项，其中技术发明奖82项，科技进步奖1065项。

月内，株洲天桥起重机股份有限公司子公司杭州华新机电工程有限公司与华能玉环电厂联合研发的抓斗卸船机远程全自动智能控制系统顺利通过验收，实现了国内抓斗卸船机动态闭环全控制系统“零突破”。

5月31日，中国重型机械研究院股份公司承包的柬埔寨上达岱水电站开普河大坝填筑如期达到353米的度汛高程，标志着该项目2024年最重要的里程碑节点顺利完成。