



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

总第 13 期

重机简讯

(2025 年 3 月)

中国重型机械工业协会 编

2 月 25 日，内蒙古北方重型汽车股份有限公司“300 吨级矿用卡车整车国产化研制”项目顺利通过最终验收。

3 月，江苏国茂减速机股份有限公司成功研发出一款超大型回转驱动系统，助力多家企业实现进口设备国产替代。

3 月 1 日，国茂精密传动（常州）有限公司与毛明院士工作站暨智能无人装备产业创新中心正式携手成立“人形机器人谐波智能传动研发中心”。

3 月 2 日上午，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京对北京科技大学等单位完成的“绿色智能全域均温重型热锻炉关键技术及应用”项目组织召开科技成果鉴定会。协会执行会长景晓波出席会议并讲话。中国工程院院士、太原理工大学原校长黄庆学作为鉴定委员会主任主持会议，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会副主任参加会议。

3 月 2 日，中冶陕压重工设备有限公司 EP 总包的广东毅马集团有限公司 1380 毫米六辊可逆冷轧机组顺利完成热负荷试车。

3 月 3 日，新乡县县委书记祝显成一行到访中国重型机械工业协会（简称：协会），协会执行会长景晓波、荣誉会长王继生、副会长兼秘书长唐超等热情接待。景晓波会长对祝显成书记一行的到来表示热烈欢迎，介绍了协会目前基本情况，他表示双方要进一步深入合作，协会将持续开展精准服务，为新乡县的发展贡献力量。祝显成书记对协会一直以来的支持与帮助表示感谢，介绍了 2024 年新乡县整体发展情况与振动机械产业、企业取得的发展成绩。

3月2日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）受中冶京诚工程技术有限公司等单位委托在北京组织召开了“超厚板坯直弧型连铸机关键技术装备研制与应用”项目科技成果鉴定会。协会执行会长景晓波出席会议并讲话。中国工程院院士、太原理工大学原校长黄庆学作为鉴定委员会主任主持会议，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会副主任参加会议。

3月，中国一重集团有限公司设计制造的江苏龙腾新能 3800 毫米中厚板主轧线设备一次性热试成功。

3月4日下午、3月5日上午，全国政协十四届三次会议、十四届全国人大三次会议开幕会在北京人民大会堂举行。2000 多名全国政协委员、近 3000 名全国人大代表肩负人民重托出席大会，履行宪法和法律赋予的神圣职责。全国政协委员，中国机械工业集团有限公司党委书记、董事长张晓仑；全国人大代表，中信重工机械股份有限公司党委书记、董事长武汉琦；全国人大代表，中国机械工业集团有限公司党委委员，国机重型装备集团股份有限公司党委书记、董事长，中国第二重型机械集团有限公司党委书记、董事长，二重（德阳）重型装备有限公司党委书记、董事长韩晓军；全国人大代表，中国一重集团有限公司党委常委、副总经理，中国第一重型机械股份公司党委书记、董事长陆文俊；全国人大代表，大连华锐重工集团股份有限公司副总设计师、首席专家孙元华；全国人大代表、中信重工机械股份有限公司生产计划部邢京龙；全国人大代表，太原重型机械集团有限公司太原重工技术中心高级工程师朱少辉；全国人大代表、株洲天桥起重机股份有限公司新品事业部部长田际群八位重型机械行业、中国重型机械工业协会会员单位代表参加会议，围绕中共中央决策部署，紧扣党和国家中心任务，聚焦行业发展态势履职尽责，积极议政建言。

3 月 5 日, 上海振华重工(集团)股份有限公司承制的台湾洲钜 1500 吨龙门吊项目整机运输塔架及上下小车顺利发运。

据中国一重集团有限公司消息, 3 月 6 日, 中国一重集团有限公司召开领导班子(扩大)会议, 宣布中央组织部任免通知: 胡恩国同志任中国一重集团有限公司副总经理、党委常委。

3 月 6 日, 中国重型机械工业协会(简称: 协会)通过视频会议的方式组织召开二重(德阳)重型装备有限公司完成的“高精度 1550mm 冷连轧成台套装备研制与工程应用”、“1050mm 高效高精全连续热连轧不锈钢生产成套装备研制与应用”、“高精度大型水电主轴精加工技术研究与应用”、“特大异形复杂空间结构桥梁锚固铸钢件研制”和“大型炼化加氢反应器的研制及应用”五项项目科技成果鉴定会。协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月, 太原重型机械集团有限公司建造的造船门式起重机圆满完成首次吊装, 并正式交付。

3 月, 中国重型机械研究院股份公司成功中标福建某钢铁公司三套高炉煤气精脱硫项目及回转窑、竖窑两套石灰窑烟气脱硝项目。

3 月, 由太原重型机械集团有限公司主持修订的首项国际标准《ISO 10972-1:2025 Cranes — Requirements for mechanisms—Part 1: General》正式发布。该标准涵盖起重机与起重设备的机构和有关零部件普遍适用的要求, 是起重机国际标准中的纲领性文件。

3月11日，华电曹妃甸重工装备有限公司承建的河北华电昌黎500MW海上光伏项目工程正式启动。

3月，内蒙古北方重型汽车股份有限公司自主研发的载重量120吨级纯电动矿用卡车（NTE130E）在国家电投扎哈淖尔煤业有限公司实现批量应用。

3月12日0时38分，长征八号甲运载火箭在我国首个商业航天发射中心1号工位发射升空，发射任务取得圆满成功。在此次发射任务中，河南省大方重型机器有限公司生产的起重设备全程参与了长八甲火箭的制造、测试厂房的吊运以及勤务塔上火箭的整体组装工作。

3月12日，由太原重型机械集团有限公司牵头的国家重点研发计划“露天矿用超大型铲装机器人研制及示范应用”项目启动暨实施方案论证会顺利召开。中国工程院院士李魁武，智能采矿装备技术全国重点实验室主任、中国工程院院士黄庆学，工业和信息化部产业发展促进中心项目主管范玫杉等领导、院士、专家近50人齐聚一堂，围绕该重大科研项目的启动和方案实施，深入交流、探讨。

3月12日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京组织行业专家对二重（德阳）重型装备有限公司等完成的“三代核电机组‘华龙一号’主泵泵壳（锻造）研制与应用”项目进行了科技成果鉴定。协会副会长兼秘书长唐超出席会议并讲话。协会专家委员会副主任，中国工程院院士，中国机械工业集团有限公司党委常委、副总经理、总工程师陈学东作为鉴定委员会主任主持鉴定；中国工程院院士，中国钢研科技集团有限公司副总工程师刘正东作为鉴定委员会副主任参加会议；协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月 13 日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式组织召开由中国矿业大学等完成的“复杂地质条件下煤矿巷道智能运输关键技术及成套装备”科技成果鉴定会。中国工程院院士谭建荣作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会副主任参加会议。

3 月 14 日，二重（德阳）重型装备有限公司承制的世界最大双动铝挤压机前梁铸钢件成功浇注。

3 月，由大连华锐重工集团股份有限公司主导制造、国际知名企业普锐特设计的蝶式钢包回转台顺利通过联合验收。该设备单臂极限承载能力高达 610 吨、回转半径 8 米，采用了多项先进技术和创新设计，具备高精度定位、快速回转、稳定承载等特点，可满足现代大型钢铁公司高强度、高效率的生产需求。

3 月 14 日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式对上海海事大学等联合完成的“大直径泥水平衡盾构掘进机关键技术及产业化应用”项目进行科技成果鉴定。协会专家委员会副主任，中国工程院院士，中国机械工业集团有限公司党委常委、副总经理、总工程师陈学东作为鉴定委员会主任主持鉴定；协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月，由大连重工装备集团有限公司研制的 4 台卸船机顺利吊装上岸。

3月15日下午，受杭州杰牌传动科技有限公司委托，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式组织召开“分布式高效驱动长距离输送系统关键设备及产业化”科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、太原科技大学教授王建梅作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生、协会专家委员会委员肖立群作为鉴定委员会专家参加会议。

3月16日上午，中国重型机械工业协会（简称：协会）在西安组织行业专家为中国重型机械研究院股份公司等完成的“超大规格构件精密高效锻造关键工艺技术及装备”项目组织召开科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、燕山大学原校长刘宏民担任鉴定委员会主任并主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月17日，北京起重运输机械设计研究院有限公司与中设集团日本株式会社签署战略合作协议。

3月，大连重工装备集团有限公司自主研发的超大型智能扇形段更换装置顺利完成设计审查，计划投用于宝钢湛江钢铁特厚板坯连铸机工程。

3月17日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京对北京起重运输机械设计研究院有限公司完成的“轻型短站房八人脱挂索道（C8-MINI）”项目进行了科技成果鉴定。协会执行会长景晓波出席会议并讲话。中国机械工业集团有限公司原总裁助理兼科技发展部部长赵兵担任鉴定委员会主任并主持鉴定，协会专家委员会副主任唐超作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月，大连重工装备集团有限公司与某印度港口公司签订了 2 台大型抓斗卸船机供货合同。

3 月 18 日，在张家港保税区管委会见证下，由中国重型机械工业协会（简称：协会）统筹协调，张家港港新重装码头港务有限公司（简称：港新重装）总经理龚伟忠与东方电气集团大件物流有限公司（简称：东方大件物流）总经理付为代表双方签署战略合作协议。

3 月，大连重工装备集团有限公司与上海电气集团股份有限公司携手研制的 10 兆瓦前集成风电齿轮箱顺利通过型式认证试验、流量试验及出厂试验。

3 月 18 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京组织召开由中国第二重型机械集团德阳万航模锻有限责任公司等完成的“大飞机钛合金特型锻件形性协同制造关键技术及应用”科技成果鉴定会。协会执行会长景晓波出席会议并讲话。中国工程院院士、中国钢研科技集团有限公司副总工程师刘正东作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会副主任、中国工程院院士、太原理工大学原校长黄庆学作为鉴定委员会副主任参加会议，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月 18 日至 20 日，中国重型机械工业协会停车设备工作委员会（简称：停车委员会）主办的“第九届中国城市停车大会暨第二十七届中国停车设备行业年会”在湖南长沙隆重召开。大会以“湘聚智汇 停启未来”为主题，来自国家多个部委、地方政府、行业协会、停车设备企业、智慧停车企业、金融机构、医院等 200 余位领导、嘉宾和代表参加会议。中国重型机械工业协会执行会长、停车委员会理事长景晓波，中国重型机械工业协会副会长兼秘书长唐超出席会议。

3月，上海振华重工（集团）股份有限公司承制的DPW菲律宾马尼拉码头2台岸桥成功发运。

3月19日，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式对太原重工股份有限公司完成的“高强钢中厚板智能矫直装备关键技术及应用”项目进行了科技成果鉴定。协会专家委员会委员、燕山大学原校长刘宏民作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月，太原重型机械集团有限公司为用户量身定制的3800毫米矫直机成功完成试车。

3月20日上午，受洛阳理工学院等单位委托，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式组织召开“建筑垃圾循环利用与智能装备关键技术及产业化”科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、吉林大学工程装备实验中心主任王国强担任鉴定委员会主任并主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月20日下午，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的形式对中信重工机械股份有限公司等单位完成的“节能高效矿山破磨装备智能控制与运维关键技术及应用”、“数字孪生驱动调控的高效低能耗粉磨装备关键技术及应用”、“大型破碎机关键制造技术”和“重型水电装备关键部件高性能制造技术及应用”四项项目进行科技成果鉴定。协会专家委员会委员、吉林大学工程装备实验中心主任王国强作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月，太重集团（大同）起重机有限公司为用户量身定制的冶金桥式起重机已安装完毕。

3 月，由太原重型机械集团有限公司自主研发设计的 10 台百吨级矿用工程挖掘机 TZ1000 成功交付用户。

3 月 22 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京组织行业专家为太原科技大学等单位联合完成的“高端电子用超高强超平不锈钢箔材轧制关键技术研发及应用”项目召开科技成果鉴定会。中国工程院院士、浙江大学教授谭建荣，中国工程院院士、中国钢研科技集团有限公司副总工程师刘正东分别作为鉴定委员会主任与副主任参加会议，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月 23 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）采用视频会议的形式组织行业专家对郑州轻工业大学等单位完成的“基于数字孪生的复杂装备人机交互与智能管控关键技术与应用”项目进行科技成果鉴定。中国工程院院士、浙江大学教授谭建荣作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月 23 日至 24 日，2025 年度六大重机厂统计信息工作会议在山西省太原市成功召开，共 19 位代表参加会议。中国重型机械工业协会（简称：协会）执行会长景晓波出席会议并讲话。太原重型机械集团有限公司（简称：太重集团）总经济师苏伟中出席会议并致欢迎辞。会议由太重集团财务部部长原国英主持。

3月，四川东方物流集团有限公司历时30天，横跨4国的超限运输任务——塔中矿业有限公司精密辊系设备运输项目圆满完成。此次运输的辊系设备尺寸大、重量重，自成都龙泉驿启运，从新疆霍尔果斯口岸出境，一路穿越哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦，沿着新丝绸之路经济带行驶，全程跋涉5200公里，最终安全抵达目的地，成功完成运输任务。

3月24日，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京通过线上线下相结合的方式为华电科工股份有限公司等单位完成的“大型智能化散料场堆取系统关键技术及应用”和华电曹妃甸重工装备有限公司完成的“精准配料圆形料场堆取料机技术与应用”两项项目召开科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、太原科技大学智能物流装备山西省重点实验室主任孟文俊作为鉴定委员会主任主持鉴定。协会专家委员会常务副主任王继生、副主任唐超作为鉴定委员会专家参加会议。

3月，北方重工集团有限公司研制的5.5米宽厚板精整剪切产品实现开门红，完成厂内验收合格9台、安装调试中3台。

3月24日，受太原理工大学委托，中国重型机械工业协会（简称：协会）组织行业专家通过视频会议的方式对“轻质难变形合金板材近等温轧制技术与装备”和“特种能场板管成形轧制工艺装备开发与应用”两项项目进行科技成果鉴定。协会专家委员会委员、燕山大学原校长刘宏民作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月 24 日，济南重工集团有限公司为轨道交通 7 号线量身打造的“泉城二号”土压/TBM 双模盾构机正式通过验收。

3 月，太原重型机械集团有限公司宽体车批量化产线成功实现一次性达产并超产。

3 月 25 日，中国重型机械工业协会（简称：协会）在北京组织行业专家为太原福莱瑞达物流设备科技有限公司等单位完成的“多形态货物的智能抓取与装车技术及装备”项目召开科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、苏州大学教授李国杰担任鉴定委员会主任并主持鉴定。协会专家委员会常务副主任王继生、协会专家委员会委员肖立群作为鉴定委员会专家参加会议。

3 月，太原重型机械集团有限公司研制的热压罐顺利交付海口某飞机维修基地，将助力飞机复合材料部件的维修和制造。该设备长 11 米、高 6 米、内径 5 米，整台设备重达 60 吨，罐内温度可达 270℃。

3 月 26 日，四川川润新能源科技有限公司与中航工业贵州永红换热冷却技术有限公司举行战略合作签约仪式，双方就 3.2MW 分布式光伏项目达成深度合作。

3 月 26 日，受中国第一重型机械股份公司委托，中国重型机械工业协会（简称：协会）组织行业专家对其完成的“国产化 AP1000 核电发电机转子锻件制造技术研究”和“滑触线式钢卷运输系统”两项项目进行科技成果鉴定。协会专家委员会委员、燕山大学原校长刘宏民作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月，卫华集团有限公司自主研发的国内首台套3000吨门式起重机在江苏海龙风电基地顺利完成安装。该门式起重机总起重量达3000吨，单小车起升能力1600吨，起升高度120米，跨度120米，可满足超大型海上风电设备的吊装需求。

3月26日，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的方式为太原科技大学完成的“煤矿多场景智能安全防护技术装备及应用”项目组织科技成果鉴定会。协会专家委员会委员、吉林大学工程装备实验中心主任王国强担任鉴定委员会主任并主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月，国产最大直径盾构机“沧渊号”下线。上海振华重工（集团）股份有限公司为该项目提供了自主研制的18台盾构主驱动减速箱、6台拼装机驱动、18件驱动小齿轮和机械破断保险轴等核心传动部件。

3月27日，中国重型机械工业协会（简称：协会）通过视频会议的方式对洛阳理工学院等单位完成的“环保型混凝土搅拌站关键技术及装备”项目进行科技成果鉴定。协会专家委员会委员、吉林大学工程装备实验中心主任王国强作为鉴定委员会主任主持鉴定，协会专家委员会常务副主任王继生作为鉴定委员会专家参加会议。

3月28日，太重日本有限公司在日本东京正式揭牌成立，来自中国驻日本大使馆、中日工商界、科研机构、产业链上下游合作伙伴的领导、嘉宾齐聚一堂，共同见证。

3月28日，山东华特磁电科技股份有限公司与大中矿业股份有限公司举行了全面战略合作签约仪式。



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！