

上海钢管行业简报

第 21 期

(总第 475 期)

上海钢管行业协会编

2022 年 11 月 30 日



会员动态

金洲管道召开二届一次职工（会员）代表大会 暨传达学习党的二十大精神大会

11 月 19 日，金洲管道二届一次职工（会员）代表大会暨传达学习党的二十大精神大会在公司钢塑管二楼报告厅成功召开。公司党委书记、总经理沈淦荣出席并作重要讲话，副总经理杨伟芳、朱利新，人事财务总监鲁冬琴，管道工业总经理陈文豪等公司领导出席会议。来自公司下属各单位、部门的 89 名职工（会员）代表参加了代表大会，全体代表和公司全体党员共同参加了学习大会。

沈淦荣高度评价了工会第一届委员会五年来围绕中心，积极作为，有力助推了公司产销量连续五年稳定增长。对第二届工会委员会工作提出了三点希望：一要强化政治导向，当好党领导下的“拥护者”；二要主动靠前服务，当好职工群众的“贴心人”；三要勇于开拓创新，当好示范引领的“先锋队”。

以党的二十大精神为引领 谋划和推进各项工作

11 月 14 日上午，江西瑞思博新材料有限公司开展“学习贯彻党的二十大精神”主题党日活动，组织干部职工学习党的二十大精神，探讨科技创新驱动产业发展新路径。

江西瑞思博新材料有限公司技术部副部长周林波：“二十大报告里说，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上。这给了我们很大的信心，我们最近都在认真学习报告内容，深刻领会报告精神。作为创新型企业的技术人员，在今后的工作过程中，以建设国家轨道交通公共检测检验平台为契机，加快研发出更多、更优的服务于铁路系统的清洗剂产品。”

宝钢 13Cr 油套管年产量跻身世界前三

从白手起家到突破“卡脖子”，从无法生产到全流程一贯制生产，从单一产品到全系列覆盖，再到拥有 8 个自主知识产权牌号的“大家族”。宝钢 13Cr 油套管以优异性能与稳定交付能力，保障我国石油天然气开采所需高端管材供给为国家能源安全贡献了巨大力量。

截至 2022 年 10 月 31 日，宝钢 13Cr 油套管年产量跻身世界前三，140 无缝机组 13Cr 油套管全流程收得率和鲁宝钢管 PQF 机组 13Cr 油套管工序收得率均创历史新高。

首届德新杯羽毛球邀请赛成功举办

随着公司的不断发展和壮大，企业文化和品牌建设日益重要，首届德新杯羽毛球邀请赛成功举办，是公司在企业形象设计（CIS）方面的有益尝试，通过成功举办社会公益文化活动，传递“俊业修德”的企业文化理念，构筑德新品牌良好的社会效应，从而实现企业和社会效益的双赢。德新杯羽毛球邀请赛将每年举办，打造业余顶级赛事，丰富群众文娱活动，不断扩大企业品牌效应。

智能制造数字交付的价值流——上上德盛集团匠心制造

2022年11月9日-10日上上德盛集团参加了第二十一届中国（深圳）国际海洋油气大会。上上德盛集团则主要在数字孪生技术以及少人化&无人化平台的创新研发和应用前景这两个话题中做出交流探讨。

严冬云总经理对上上德盛集团智能制造数字交付的价值流进行了深入介绍。销售副总魏中鲁于大会展览处对上上德盛集团助理国际海洋油气产品的技术支持具体讲解。

宝世威按下 8 项民生工程“快进键”

11月23日，随着一车又一车装载着上海地区、浙江地区等多个项目钢管的运输车辆驶离公司，宝世威公司社会市场项目的生产保供已进入关键阶段。

进入四季度以来，面对8个社会市场民生工程项目要货紧、规格杂、原料采购周期短、各地疫情防控加严等诸多不利因素影响，宝世威公司统筹协调、高效协同，全力以赴保障各项目施工进度。

南京苏夏知识产权贯标再认证审核圆满通过

2022年11月2日-3日，南京苏夏设计集团股份有限公司知识产权管理体系贯标再认证审核工作正式展开。根据知识产权管理体系贯标外审计划及GB/T 29490-2013企业知识产权管理规范的要求，中规（北京）认证有限公司一行二人在审核组组长苗盼盼的带领下，对苏夏管理层、研发信息中心以及设计管理中心、商务发展中心、财务管理中心、人事行政中心、物资供应中心、项目管理中心6大中心进行了现场审核。

在各中心的共同努力下，公司知识产权管理工作取得了质的突破，审核组充分肯定并在末次会议上由审核专家组通报苏夏再次顺利通过了知识产权管理体系贯标认证。

钢研纳克、质量评审协会（PRI）等联合承办的第一届航空产业质量基础设施建设国际论坛在上海顺利召开

11月18日，2022（第十二届）航空工业上海国际论坛暨（第一届）航空产业质量基础设施建设国际论坛在上海圆满落幕。该论坛由钢研纳克、质量评审协会（PRI）等联合承办。

钢研纳克公司副总经理张秀鑫参会并主持了“航空产业质量基础设施建设国际论坛”，论坛以“促进航空工业发展，提升质量体系建设”为主题。钢研纳克公司技术专家李冬玲博士和中关村材料试验技术联盟CSTM副秘书长王蓬博士应邀做了《自主创新引领航空材料质量基础设施》和《落实“纲要”要求，践行航空团体标准建设》的专题报告。

新行不锈钢管材项目 12 月将投产

江苏新行不锈钢管材项目是响水县从上海招引的不锈钢产业链项目，专业生产冷拔、冷轧不锈钢无缝钢管，据悉，全部投产达效后，预计年产能可达1.5万吨，年销售额10亿元。

据了解，该项目设备安装已经完成90%，其中8号、9号厂房设备已经全部安装完毕，正在进行调试。其计划到11月底，8号、9号、10号3栋厂房开始试生产，到12月份9号厂房正式投产。

华进重装高强度耐磨合金球墨铸铁的应用成果被评定为 “2022 年度全国铸造行业创新成果”

2022 年 10 月，华进重装公司申报铸造应用项目——高强度耐磨合金球墨铸铁的应用，被评定为“2022 年度全国铸造行业创新成果”。

华进重装技术创新从材料研发开始，在研发设计、生产制作积累了二十余年的经验。主要通过金属管材机械扩径机组及其配件功能技术创新、高精度金属管材多功能智能校形工艺及装备、高强度珠光体球墨铸铁压延成型模具关键制备技术、高强度扩径双线润滑锥体、强制润滑分配装置、全管体智能焊缝磨削装置等进行技术突破，填补了国内在高端金属管材装备的空白，拓宽发展渠道，助力高端制管装备的国产化。

数字智能委员工作室在良时工厂正式成立

11 月 14 日上午，四团镇“协商于民”政协委员工作站举行“数字智能”委员工作室揭牌仪式暨“智慧”讲堂。镇党委委员、委员联络组副组长顾中演出席。

镇党委委员、委员联络组副组长顾中演，区政协委员、上海宾通智能科技有限公司 CEO 龚超慧，上海良时智能科技股份有限公司董事长凌建民共同为“数字智能”委员工作室揭牌。随后龚超慧委员作《基于万物互联，人工智能的敏捷供应链体系》专题讲座。会上，大家围绕数字化赋能、打通数据流、智慧生产等方面展开探讨。

捐助病困职工 谱写爱心篇章

近日，舜世高科党支部组织为身患重病的职工贾岐江进行募捐活动，以缓解其家庭困难。

众人拾柴火焰高，一人有难，众人相帮。此次捐助行动，充分体现了公司对员工的关爱之情，以及“一方有难、八方支援”的同事间的真情互助。滴水成河，真情凝成爱的纽带。份份捐款虽然不多，但凝聚着浓浓的深情，涌动着舜世人的真爱，也寄托了全体职工期盼贾岐江战胜病魔、早日康复的深情祝愿！

国内外行业动态

10 月我国日均产钢量 257.29 万吨，环比下降 11.2%

国家统计局公布的数据显示，10 月，我国日均产钢量 257.29 万吨，环比下降 11.2%；生铁日均产量 228.48 万吨，环比下降 7.3%；钢材日均产量 370.48 万吨，环比下降 4.3%。

10 月，我国钢产量 7976 万吨，同比增长 11.0%；生铁产量 7083 万吨，同比增长 11.9%；钢材产量 11485 万吨，同比增长 11.3%；焦炭产量 3883 万吨，同比增长 6.9%。

1—10 月，我国钢产量 86057 万吨，同比下降 2.2%；生铁产量 72689 万吨，同比下降 1.2%；钢材产量 111639 万吨，同比下降 1.4%；焦炭产量 39684 万吨，同比增长 0.1%。

1-10 月钢铁工业利润总额下降 92.7%

1-10 月份，全国规模以上工业企业实现利润总额 69768.2 亿元，同比下降 3.0%。

1-10 月份，规模以上工业企业中，国有控股企业实现利润总额 22648.9 亿元，同比增长 1.1%；股份制企业实现利润总额 50877.4 亿元，下降 2.1%；外商及港澳台商投资企业实现利润总额 16617.2 亿元，下降 7.6%；私营企业实现利润总额 19641.2 亿元，下降 8.1%。

1-10 月份，采矿业实现利润总额 13943.0 亿元，同比增长 60.4%；制造业实现利润总额 51739.3 亿元，下降 13.4%；电力、热力、燃气及水生产和供应业实现利润总额 4085.9 亿元，增长 15.5%。

1-10 月份，在 41 个工业大类行业中，19 个行业利润总额同比增长，22 个行业下降。主要行业利润情况如下：石油和天然气开采业利润总额同比增长 1.10 倍，煤炭开采和洗选业增长 62.0%，电气机械和器材制造业增长 29.0%，电力、热力生产和供应业增长 28.1%，汽车制造业增长 0.8%，专用设备制造业增长 0.3%，农副食品加工业下降 1.0%，计算机、通信和其他电子设备制造业下降 2.9%，化学原料和化学制品制造业下降 3.6%，通用设备制造业下降 4.4%，非金属矿物制品业下降 13.3%，纺织业下降 16.4%，有色金属冶炼和压延加工业下降 20.0%，石油、煤炭及其他燃料加工业下降 70.9%，**黑色金属冶炼和压延加工业下降 92.7%**。

10 月国内不锈钢进口量环比增 14.23%

海关数据显示，2022 年 10 月，国内不锈钢进口量约 31.1 万吨，环比增加 3.87 万吨，增幅 14.23%；同比增加 4.86 万吨，增幅 18.54%。2022 年 1-10 月，国内不锈钢进口累计量约 275.66 万吨，同比增加 33.7 万吨，增幅 13.93%。

2022 年 10 月，国内不锈钢出口量约 29.58 万吨，环比增加 1.49 万吨，增幅 5.31%；同比减少 2.17 万吨，减幅 6.83%。2022 年 1-10 月，国内不锈钢出口累计量约 375.99 万吨，同比增加 14 万吨，增幅 3.87%。

X80 管线钢相关技术与应用获省部级奖项

近日，由宝武集团武汉钢铁牵头、宝鸡钢管参与的“超大输量管道工程用低温特厚壁 X80 管线钢关键制造技术与应用”项目获得湖北省科技进步二等奖。项目团队依托国家重大科技支撑项目，持续开展技术攻关，创新性地提出了 X80 管线钢板卷产品体系，攻克了特厚板卷低温韧性控制、低温冷却稳定控制难题，开发了低温韧性好的 X80 焊丝和高精度焊接模型，技术成功应用于我国西气东输三线、四线，京石邯管线等重大工程，有力支撑了我国油气大动脉建设，对保障我国能源安全意义重大。

张宣科技舰船用超临界锅炉管用管坯新材料获客户高度认可

11 月 17 日，据江苏某高端用户反馈，河钢集团张宣科技为其开发的舰船用超临界锅炉管用管坯新材料，经深加工实际应用后，产品成分、尺寸等指标均满足要求。目前，客户已向张宣科技追加订单，产品正在加紧组织生产。

舰船用超临界锅炉管用管坯属于高温合金新材料，具有低成本、高导热率、易于成型的工艺性特点，主要用于制作舰船锅炉过热器、再热器管。

天管成功举办 2022 年“高质量发展”论坛

2022 年 11 月 19 日，由天管人力资源部主办，南开大学 EDP 中心协办的公司“高质量发展论坛”在公司培训学院成功举办。公司总经理丁华出席论坛并致辞，公司总经理助理、培训学院院长魏南，南开大学继续教育学院副院长孙涛，以及上海博革企业管理咨询有限公司总经理金学俊出席论坛并分别进行了主题演讲。

新兴铸管优质管材奔赴 2022 卡塔尔世界杯之约

系该国近年来规模最大的国家级重点水务项目，在用于灌溉的同时将作为 2022 年世界杯期间国内中水排放的备用管线。该项目铸管用量达 3 万多吨，管件超过千吨，产品均属于特殊高端管材，全部由新兴铸管股份有限公司供货。

第一批次管材到货卡塔尔项目工地仅用时 60 天，所有铸管、管件均严格按照项目进度发运到客户工地。

浙江新创泰业年产 12 万吨不锈钢管项目预计年底进入全面投产

据媒体消息，浙江新创泰业不锈钢有限公司年产 12 万吨不锈钢管项目总投资 3.5 亿元于 2021 年落地于松阳县赤寿生态工业区块。该项目于 2021 年 3 月正式开工，目前，1 号车间退火炉及穿孔机已投产；2 号车间酸洗车间即将安装施工完成；3 号车间已有 11 台轧机投入生产，两台轧机即将调试完成投入生产，两台轧机设备安装中；4 号车间扩孔机即将全部安装完成投入生产。项目预计年底进入全面投产状态。

项目投产后将形成年产 12 万吨耐高温、耐腐蚀的不锈钢无缝管及制品生产能力，达产后预计产值 25 亿元，税收 7000 万元。

邯鄲特管成功开发马氏体不锈钢短流程生产新工艺

邯鄲特管研发中心党小组技术骨干从化学成分、坯型选择、挤压变形和热处理工艺进行专业性设计。对生产出的钢管，从表面质量、显微组织、晶粒度、力学性能和高温铁素体进行对比，采用连铸坯+热挤压成型+调质的工艺路线成功开发。该技术获得了多项国家专利，被金属材料领域重点科技期刊报道，工艺先进、技术成熟，产品质量性能稳定。

目前新工艺生产的马氏体不锈钢已完成应用约 1000 吨的合同，产品质量得到了客户的认可。其产品组织均匀，性能满足 API 5CT、API 5CRA 技术标准要求，降低了生产成本，利润增加显著，为公司在高端不锈钢管领域中的发展做出了杰出贡献。

中国石油投资设立新公司

近日，由中国石油集团出资 2850 万元，持股比例 47.50%的中油绿电新能源有限公司即将完成登记注册。中油绿电新能源有限公司注册资本 6000 万元人民币，经营范围包含：电动汽车充电基础设施运营；电池销售；电池制造；蓄电池租赁等。企查查数据显示，该公司由中国石油集团等共同持股。

中国石化打造华东地区氢能产业链示范点

11 月 28 日，从中国石化新闻办获悉，近日，2 辆氢能重卡首次在浙江宁波投入工业应用，成为继加氢示范站、氢能客车后落地的又一氢能示范应用，至此，中国石化围绕镇海炼化为应用主场，在华东地区打造的氢能产业链示范点进一步形成。该示范点建成后，设计预留日供氢能力达 10 吨，实现“制、输、储、加、用”氢能一体化工业场景应用，助力我国加快构建清洁低碳、安全高效的能源体系。

中石化与卡塔尔能源签署 27 年 LNG 购销协议

11 月 21 日，中国石化与卡塔尔能源公司签署了为期 27 年的液化天然气（LNG）长期购销协议，卡塔尔能源公司将每年向中国石化供应 400 万吨 LNG。

该协议是双方就卡塔尔北方气田扩能项目开展一体化合作的重要部分，具有里程碑式的意义。