

上海钢管行业简报

第 23 期

(总第 432 期)

上海钢管行业协会编

2020 年 12 月 31 日



协会动态

协会走访昆山质子激光设备有限公司

12 月 23 日，上海钢管行业协会专家委孙永喜主任，王友国副秘书长，刘正浩主任考察了昆山质子激光设备有限公司，受到孔建国销售总监的热情接待。

质子公司专业从事精密激光焊接的研发和生产，同时为客户提供整套激光工艺及相关配套设施。产品主要应用于航天航空、军工核电、仪器仪表、医疗器械、新能源电池和家用电器等领域。

孙主任对该公司的激光焊接在高、精、尖领域应用的效果给予称赞，他指出：激光技术对钢管行业有一定促进作用。在孔总的陪同下，大家考察了激光焊接设备，激光切割设备，激光打孔设备，激光熔覆设备，激光清洗设备，激光打标设备等。双方同意进一步交流合作。

协会参加 2020 首届中国不锈钢管高峰论坛

12 月 12 日，由中钢协、中国金属学会、丽水市政府联合主办，冶金工业信息标准研究院、松阳县人民政府承办的“2020（首届）中国不锈钢管高峰论坛”，在松阳县重召开。来自政府、院所、协会、上下游企业、媒体约 700 名嘉宾出席盛会，云直播吸引了超 22000 人次参与线上会议。

中国金属学会理事长干勇院士在致辞中指出：不锈钢产量从 2000 年的 73 万吨增长到 2019 年的 2940 万吨，增长近 40 倍，不锈钢管行业发展也是如此，产量连续多年超过全球比重的 40%以上。

冶金标准院党委书记、院长张龙强建议松阳县通过实施编好一个规划、办好一个峰会、建好一个研究院的“三个一战略”，做大、做强、做优松阳县不锈钢管产业。

大会同期举办了钢铁工业十三五科技创新成果展——松阳站启动仪式。中钢协副秘书长王德春、金属学会副秘书长赵晶分别致辞。会议还为全国钢标委钢管分委松阳县不锈钢管标准工作站，不锈钢管标准领跑者培育基地，松阳县科技查新分公司，举行了授牌仪式。松阳县人民政府与钢研总院及相关投资企业签署了战略协议。论坛还发表了《我国不锈钢管发展现状及未来发展》、《不锈钢管在建筑行业的应用现状及前景》、《不锈钢管在石化行业的应用现状及前景》、《不锈钢管标准体系现状与展望》、《民用不锈钢管应用现状及未来发展趋势》等论文。

上海钢管行业协会做为嘉宾参会。会后，协会和嘉宾还实地考察了上上德盛集团等园区企业。

协会应邀出席并主持上海钢联 2021 管型材年会

12 月 18 日下午，上海钢联管型材年会在上海万豪酒店五楼会议厅举行，王友国副秘书长和刘正浩主任应邀出席，来自全国钢管和型材行业的 200 余名厂商代表参加了大会。卢致逵常务副秘书长应邀主持。18 日上午在万豪酒店还举行了全国钢铁商协会秘书长会议，卢致逵代表协会出席。

19-20 日，上海钢联 2021 大宗商品年会在上海跨国采购中心举行，来自全国钢铁行业的 2200 余名生产企业和贸易商代表、经济研究机构、政经媒体人士参加了大会，协会应邀派员出席。

会员动态

宝钢股份获中石化及中海油合金管联合招标 3 个包段第一名

近日，在 2021 年中石化及中海油合金管联合招标中，宝钢股份发挥技术品牌优势，营销中心（宝钢国际）北方公司协同钢管条钢事业部积极参与竞标，最终在 3 个包段全部以第 1 名优异成绩入围，创造了宝钢股份在该项目投标中的最好业绩，为明年在中石化及中海油合金管品种供货奠定了基础。

宝世威收到智利客户感谢信

近日，宝世威公司收到了来自 20000 公里之外南美洲智利项目客户发来的产品质量满意感谢信。信中指出，公司产品已全部运达现场，业主进行了随机粘接剂抽检试验，结果合格，业主对此非常满意。而且，智利国家试验室已对接收的样品进行了各项检测，结果也很好，已向我们出具了证书。实验结果符合智利标准 Nch2032006，而且屈服强度值高于标准要求，满足施工技术规范要求。业主对试验结果非常满意，感谢公司对这个项目的大力支持，并期待将来与公司有更大的合作。

久立荣获“浙江省百强企业”等荣誉

12 月 18 日，由浙江省企业联合会、浙江省企业家协会、浙江省工业经济联合会主办的“2020 浙江省企业领袖峰会”在杭州隆重举行，峰会上，表彰了 2020 浙江省百强企业，第四届浙江省工业大奖，第十九届浙江省优秀企业家等奖项。

久立集团凭借 2019 年各项综合表现，荣获浙江省百强企业、浙江省制造业百强企业、浙江省成长性最快百强企业、浙江省优秀工业产品等荣誉。集团总经理章宇旭代表公司出席会议并受奖。

亚达真空双壁管助力“雪龙 2”号南极科考事业

“雪龙 2”号隶属于自然资源部中国极地研究中心，由中国船舶集团旗下江南造船建造，七〇八研究所和芬兰 Arctic 联合设计。该船自 2019 年 7 月交付以来，已先后完成我国第 36 次南极科考和第 11 次北极科考任务。今年 11 月，“雪龙 2”号从上海出发执行我国第 37 次南极科考任务。

亚达双壁管解决方案为“雪龙 2”号的真空双壁管系统从工程设计、产品制作、系统预制、现场抽真空提供整体解决方案一站式服务，现已交付 2 年，运行良好！

徐州全球通六管水压试验机发货

2020 年 12 月 4 日，青岛山海科技有限公司为徐州全球通精密钢管有限公司生产的 THT-6/40 六管水压试验机顺利发货。

该水压机是公司设计的新型快节奏的小管多管水压机，在工作压力为 15~35MPa，六支钢管同时试压，检测效率 720 支/小时（保压 5s）。水压机自动进管、打压、出管，出现不合格钢管时自动报警暂停，不合格管挡料机构自动升起把管挡住。合格品进入成品料筐，不合格品人工移出。目前，公司机械和电气工程师在客户现场紧张安装调试中，争取为客户早日装好试车生产。

伊朗顾客考察江苏众信双金属复合无缝钢管

10 月已过，江苏众信绿色管业科技有限公司就迎来了中东地区石油大国伊朗的顾客。11 月 6 日，伊朗一家大型石油天然气企业三位代表到公司进行参观考察，期望进一步了解公司双金属复合无缝钢管的生产工艺、品质控制以及生产能力，为日后的油气集输管道的供需合作做好铺垫。

参观了双金属复合无缝钢管现场之后，双方在公司会议室进行了洽谈。并就下一步加强与公司长期合作，提出初步的计划路线，希望公司能与其公司技术人员加强交流，并邀请公司人员能为其提供技术指导和安装培训。外商对江苏众信打造国际著名品牌的目标，表示赞赏，希望回国后尽快落实深化合作事宜。

国内外行业动态

中国宝武与太钢集团联合重组进入实施阶段

在 12 月 23 日“纪念中国宝武 130 年大会”隆重举行之际，太钢集团完成 51%股权工商变更登记，控股股东变更为中国宝武。这标志着中国宝武与太钢集团重组正式进入实质性运作阶段，太钢集团成为中国宝武大家庭成员。

今年 8 月 21 日，山西省人民政府与中国宝武在太原签署战略合作框架协议。同日，山西省国有资本运营有限公司与中国宝武签署太钢集团股权划转协议，推进中国宝武与太钢集团的联合重组。9 月 27 日，股权划转协议获国务院国有资产监督管理委员会批复同意；11 月 10 日，国家市场监督管理总局经营者集中反垄断审查通过；12 月 23 日，山西省市场监督管理局办理太钢集团工商变更登记。

宝世顺公司完成 AKK 项目首船生产和集港任务

12 月 21 日，宝世顺公司经过连续奋战，顺利完成 AKK 项目首船三个规格共 1.85 万吨生产和码头集港任务。项目执行过程中，宝世顺公司以深入开展精益管理为抓手，“产、供、销、储、运”全链条运行通畅，提升了运行质量和速度。直缝工厂积极组织生产，排除万难，按时完成了生产任务。防腐工厂攻坚克难，用最快速度解决了内喷涂固化慢的难题，单班产量逐步提升。储运中心在集港过程中克服低气温、雪天路滑等困难，及时解决各种突发问题。最终，宝世顺公司圆满完成了项目首船钢管生产和集港任务。

武进不锈钢大口径不锈钢无缝钢管荣获“制造业单项冠军产品”

近日，工业和信息化部、中国工业经济联合会联合公布了第五批制造业单项冠军企业（产品）及通过复审的第二批名单。武进不锈钢能源用大口径不锈钢无缝钢管被认定为“制造业单项冠军产品”。

武进不锈钢能源用大口径不锈钢无缝钢管产品主要应用于超超临界火电机组、石油石化、化工、煤化工、核电等行业。本次获得“制造业单项冠军产品”荣誉，是对公司在不锈钢管行业技术创新能力的肯定。未来，武进将继续放眼全球市场，紧跟时代的发展趋势，加强自主研发技术水平能力，不断完善市场拓展，努力建设成为极具国际竞争力，备受尊重的世界不锈钢管领导企业。

包钢钢管助力中石油刷新国内膨胀管裸眼封堵施工纪录

近日，包钢钢管公司生产的 $\phi 194\text{mm} \times 11\text{mm}$ SET80 高性能膨胀管助力中石油在西南油气田宁 209H33-3 井成功实施 756 米封堵作业，创造了我国单次膨胀管裸眼封堵最长施工纪录，同时也创造了 2020 年度世界大口径膨胀管裸眼封堵最好成绩。

包钢股份充分发挥“研、产、销、运、服”一体化优势，与钢铁研究总院、中石油工程技术研究院合作，陆续在包钢实现产品系列化的同时，开展了系列产品的试验评价工作。在国内率先成功开发了 $\phi 140\text{mm} \times 8\text{mm}$ 、 $\phi 143\text{mm} \times 8\text{mm}$ 、 $\phi 159\text{mm} \times 8.5\text{mm}$ 、 $\phi 203\text{mm} \times 10.2\text{mm}$ 、 $\phi 194\text{mm} \times 11\text{mm}$ 、 $\phi 219\text{mm} \times 12\text{mm}$ 、 $\phi 299\text{mm} \times 12.7\text{mm}$ 系列化膨胀管产品，基本完成了以塔里木油田、西南油气田为代表的国内主流油田需求的系列规格膨胀管产品定型。

青山钢管顺利取得两化融合管理体系评定证书

12 月，浙江青山钢管有限公司顺利通过国家工业和信息化部《信息化和工业化融合管理体系要求》（GB/T 23001-2017）体系认证，获得两化融合管理体系评定证书。

近年来，公司大力推进信息化和工业化建设工作，并取得实质性成果，包括：工业化设备投入、信息化基础网络建设、OA 办公自动化系统、服务器全面升级等。经过项目启动、体系认定、审核公示等阶段，公司最终顺利通过管理体系认定。

鞍钢深海管线用高应变 L485M 钢板全球首发

12月3日,由该院研发、鞍钢股份中厚板事业部鲅鱼圈中厚板厂 5500 生产线生产的厚度 31.8mm 深海管线用高应变 L485M 钢板实现全球首发。该产品问世后,有望在水深超过 2000 米的深海环境下服役,刷新我国海底管线铺设水深 1542 米的历史纪录。

“L485 高应变管线钢板及 JCOE 钢管制造技术”作为国家“十三五”重点研发计划课题,研发成果完美契合了深海油气输送管道的技术指标要求。高应变 L485M 钢板成功应用于大厚径比(厚度/管径 0.0569)深海油气输送直缝焊管的制作,并顺利通过权威部门检测评价。

克利夫兰-克利夫斯完成对安米美国公司收购

日前,美国克利夫兰-克利夫斯公司完成了对安赛乐米塔尔美国公司的收购,从而成为北美最大的扁平材生产商。此外,克利夫兰-克利夫斯公司还以约 1.83 亿美元的总价收购了日本制铁在 I/N Kote 的 50%股份和在 I/N Tek 的 40%股份,将这两家公司纳入麾下。

克利夫兰-克利夫斯公司认为,通过收购 AK 钢铁公司和安赛乐米塔尔美国公司,公司已经转型为一家从采矿到炼铁、炼钢、轧钢、精加工以及下游钢铁零部件冷热冲压的垂直一体化企业,成为拥有完整产业链的高价值的钢铁企业。

宏观经济

发改委：钢铁行业 2020 年 1~11 月运行情况

12月29日,国家发展和改革委员会发布钢铁行业 2020 年 1~11 月运行情况。数据显示,今年前 11 个月,我国粗钢产量同比增长 5.5%,被重点统计的钢铁企业实现同比增长 3.2%。

一、钢铁产量保持增长。据国家统计局数据,1~11 月份,全国生铁、粗钢、钢材产量分别为 81290 万吨、96116 万吨、120203 万吨,同比分别增长 4.2%、5.5%、7.0%。

二、钢材出口下降,进口继续增长。据海关总署数据,1~11 月份,全国累计出口钢材 4882.6 万吨,同比下降 18.1%,降幅较 1~10 月份收窄 1.2 个百分点;1~11 月份,累计进口钢材 1885.9 万吨,同比增长 74.3%,增幅较 1~10 月份扩大 0.4 个百分点。

三、钢材价格上涨。据中国钢铁工业协会数据,中国钢材价格指数 11 月末升至 113.06 点,环比上升 5.3%,同比上升 4.5%。1~11 月份,中国钢材价格指数平均值为 103.85 点,同比下降 4.0%。

四、企业效益好转。1~11 月份,中国钢铁工业协会重点统计钢铁企业实现销售收入 4.4 万亿元,同比增长 8.7%;实现利润 1934 亿元,同比增长 3.2%;销售利润率 4.36%,比去年同期降低 0.23 个百分点。

五、钢材库存大幅下降。据中国钢铁工业协会数据,截至 11 月末,全国主要城市五种钢材(螺纹钢、线材、热轧卷、冷轧卷、中厚板)社会库存量 837 万吨,环比下降 25.7%,与今年 3 月上旬峰值相比下降 58.6%。

六、进口矿价大幅上升。据海关总署数据,1~11 月份,全国累计进口铁矿砂及其精矿 107335.4 万吨,同比增长 10.9%,增幅较 1~10 月份收窄 0.3 个百分点。据中国钢铁工业协会数据,截至 11 月末,进口粉矿(62%品位)价格为 130.06 美元/吨,比去年同期上涨 43.87 美元/吨,涨幅 50.9%。