

证券代码：000778

证券简称：新兴铸管

公告编号：2021-27

新兴铸管股份有限公司 2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

公司负责人张同波、主管会计工作负责人左亚涛及会计机构负责人(会计主管人员)赵文燕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告涉及公司未来发展的展望、经营计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 3,988,090,009 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	新兴铸管	股票代码	000778
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	包晓颖	王新伟	
办公地址	河北省武安市上洛阳村北（2672 厂区）		河北省武安市上洛阳村北（2672 厂区）
传真	010-65168808、0310-5796999		010-65168808、0310-5796999
电话	010-65168722		010-65168778、010-65168735
电子信箱	xxzg0778@163.com		xxzg0778@163.com

2、报告期主要业务或产品简介

1、报告期内公司主要产品及用途

公司所属行业为金属制品业，本公司主要产品有离心球墨铸铁管及管件、钢铁冶炼及压延产品、铸造制品、钢塑复合管、钢格板、特种钢管等，目前拥有五大产品系列：

新兴铸管：传统应用于给水、供水、排水、工矿水、海水淡化等多种水领域，2020 年增加了在污水以及供热领域的产品应用，并取得较好的市场反应。球墨铸铁管口径范围 DN80~DN3000mm，有 T 型、K 型、S 型、N1 型、自锚式等多种接口形式，采用水泥砂浆、聚氨酯、环氧陶瓷等防腐内衬材料和锌层+终饰防腐层、聚氨酯等外壁防腐处理技术，通过管道规格、接口、内外涂层、防腐处理等不同，新兴铸管可以适用于不同的地势条件、水质条件、土壤环境，提供最安全、便捷、定制化的产品供应与服务。2020 年完成标准制修订 26 项，其中国际 12 项、国家 3 项、行团标 11 项。首个由我国企业主持制定的国际标准 ISO 8180《球墨铸铁管-聚乙烯套管》成功发布；有效专利数 2233 件，年增速达 14%。生产规模和综合技术实力居全球首位，产品出口到世界 120 多个国家和地区，销售网络覆盖亚洲、欧洲、非洲、美洲，牢牢掌控着市场销售终端。

新兴钢材：钢材产品主要包括普钢、优特钢等品种，具体有 $\Phi 6\sim\Phi 40\text{mm}$ 的 HRB400、HRB500、HRB600 及 PSB500、PSB830、MG335、MG500 等适用于抗震的高品质热轧带肋钢筋、 $\Phi 6\sim\Phi 280\text{mm}$ 的冷镦钢、钢绞线、墨球钢、轴承钢、紧固件钢等优特钢线材及棒材产品。热轧带肋钢筋产品获得冶金产品实物质量金杯奖。产品立足于苏皖、浙沪、中南区域市场，辐射全国。2020 年公司进一步发挥炼钢、轧钢现有装备优势，并持续推进工艺、技术创新，提高优钢整体生产能力，武安本级优钢比例从 5% 提升至 20%，芜湖新兴优钢比例稳定在 40% 以上，紧扣产品大纲，开发了 30 多个新钢种，丰富了产品系，提高了市场占有率；强化质量服务意识，提升了品牌影响力，并着力锤炼 QD08、12.9 级冷镦钢、CrMo 系列钢和磨球钢，持续增强特征产品竞争优势。坚持以利润最优化为中心，以“研、产、供、销、运、用”快速联动为依托，依据市场变化快速调整产品结构，形成普钢与优钢、优钢棒材与线材之间的高效转换，提升了市场响应效率，提高了钢材整体盈利能力

新兴铸造：公司产品覆盖 DN80~2600mm 的各种接口型式与压力等级的球铁管件、市政铸件、汽车铸件、工程冶金铸件、矿冶重机铸件等，公司现有管铸件产能 320 万吨。主要分布在安徽、湖北、湖南、广东、四川、新疆等地。公司生产的市政铸造产品安全可靠的运用于饮用水、污水、中水、雨水、热水等给排水、供热等市政建设，在水利、工矿、综合管廊等领域也有广泛应用，同时其它铸件产品广泛应用在汽车行业、钢铁冶金行业、工程机械行业、农业机械等。

新兴管材：2020 年，公司不断丰富管材产品品种，致力于提高管材产品的综合竞争能力，除球墨铸铁管之外，还生产包括钢塑管、特种钢管、不锈钢管及管件的管材产品。钢塑管：是我公司自主开发的一种新型金属与塑料复合的管材， $\Phi 20\sim\Phi 200\text{mm}$ 全系列钢塑复合管产品，年生产能力 165 万米，广泛应用于自来水、房地产、公用事业、厂矿企业、保护套管等领域，产品销量位居行业第一。先后主持起草了 CJ/T253-2007《钢塑复合压力管用管件》、钢塑管管材行业标准 CJ/T183-2008《钢塑复合压力管》、施工技术规程 CECS237：2008《给水钢塑复合压力管管道工程技术规范》，生产方法及其连接管件获得多项国家发明和实用新型专利，填补了国内、国际多项空白。特种钢管：主要采用离心浇铸+挤压工艺，生产出双金属复合管和高合金钢管等高端无缝钢管产品及异型材，应用于航空、高铁、军工、石油、石化、电力等领域。生产的轧辊、工模具钢等产品，气瓶管、钻杆等产品市场认可度及占有率较高，连铸生产工模具钢、高温镍基合金填补了国内技术空白。不锈钢管及管件：不锈钢管是公司重点开发打造的新型环保产品，年生产能力 1 万吨，生产涵盖 DN15-DN200 口径的 13 种规格管材，连接管件 316 种，广泛应用于给水、消防、家装等多种领域。

新兴格板：因其通风、透光、荷载高等显著优点广泛应用于新能源、电力、化工等工业平台领域；因其防腐性能好，安装便捷等显著优点广泛应用于污水、码头、海洋船舶等领域；因其排水效果好、易回收等显著优点广泛应用于市政排水、机场、文体场馆等公用工程及民用领域。新兴栏杆、梯梁、轻钢结构件，配套新兴钢格板，从材料到镀锌全部一站式完成，且拥有强大的专业设计、开发、销售、服务团队，产销量居世界首位，国内市场占有率 30% 以上，出口到 40 多个国家和地区。

2、报告期内行业发展阶段及公司行业地位

2020 年“十三五”圆满收官，我国经济实力、科技实力、综合国力和人民生活水平跃上新的台阶，进入了新发展阶段，正加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。2020 年我国经济快速复苏带动钢铁需求显著增长，粗钢产量首次突破 10 亿吨，钢材消费同比增长接近 10%，供需双双创历史新高。

报告期内，新冠肺炎疫情对国内外经济与社会产生了深远的影响，全球经济政治格局新变化、工业企业生产建设模式调整、消费者生活方式的改变都推动需求端向多样化、智能化、安全化、高质量化方向发展。解决供需错配问题，深化供给侧结构性改革仍然是发展主线，金属制品、冶炼行业的资源保障、产业结构、绿色低碳等方面需要进一步加强，需要集中力量突破影响行业产业链、供应链安全的重大问题。原料端的资源保障能力、对废钢的分解与掌控，兼并重组加快提升产业集中度均是重要措施。工信部编制发布的《关于推动钢铁工业高质量发展的指导意见》中明确提出要加快推进兼并重组，依托行业优势企业，在不锈钢、特殊钢、无缝钢管、铸管等细分领域分别培育 1-2 家世界级专业化引领性企业。

面对不断变化的市场环境，公司主动作为、积极研判、紧密联动、快速反应、深度融合、协同共进、抢抓结合、控降并举、研销同步，在科技创新、装备升级、应用领域突破等都取得了较好的业绩。报告期内，经过市场开发，球墨铸铁管在东部发达区域的市场规模已逐步趋于稳定，市场开发重点正在由城市向乡镇、农村等区域发展。近年来中西部地区建设和调水项目也在不断增多，市场空间和潜力巨大。从应用领域来看，传统供水、水利、污水、工矿业、综合管廊等仍然是球墨铸铁管产品的主力市场，但是污水、供热等市场需求增速逐渐加快。报告期内，全系列自锚管新产品开发应用效果良好，国际最大口径内自锚接口 DN900 拖拉管在安徽省形成首个应用案例；DN150TF 自锚沉管首次穿越河道，为非开挖管道增添新型使用案例；DN1000 整铸短顶管研制成功投放市场，满足了客户个性化需求。污水球管正在成为城镇污水系统建设首选手管材。珠海市全面开启污水球管应用，并明确污水管一律使用球墨铸铁管，形成了很强的示范效应。

报告期内，以全产品进入行业前三为目标，公司产品竞争能力不断提升，其中离心球墨铸铁管生产规模、生产技术、产品质量居世界首位，钢格板生产规模居世界首位，铸造产品产销量、钢塑复合管产销量位居国内首位。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	42,960,921,062.41	40,889,707,108.27	5.07%	40,547,120,305.78
归属于上市公司股东的净利润（元）	1,812,404,802.67	1,497,088,402.69	21.06%	2,101,334,686.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	1,595,101,081.79	1,302,343,163.96	22.48%	2,419,110,707.35
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,119,614,994.11	3,128,328,933.21	-0.28%	3,752,643,853.42
基本每股收益（元/股）	0.4541	0.3751	21.06%	0.5265
稀释每股收益（元/股）	0.4541	0.3751	21.06%	0.5265
加权平均净资产收益率	8.37%	7.20%	1.17%	10.45%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产（元）	53,188,737,281.43	49,564,033,693.87	7.31%	51,836,168,726.88
归属于上市公司股东的净资产（元）	22,122,309,853.52	21,173,989,081.63	4.48%	20,526,803,480.65

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	8,191,722,965.31	11,616,980,590.90	11,712,913,152.20	11,439,304,354.00
归属于上市公司股东的净利润	359,263,776.89	511,101,742.28	573,938,952.24	368,100,331.26
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	357,330,038.04	482,581,077.72	557,130,402.84	198,059,563.19
经营活动产生的现金流量净额	-539,396,824.68	1,745,449,664.29	-6,266,949.15	1,919,829,103.65

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

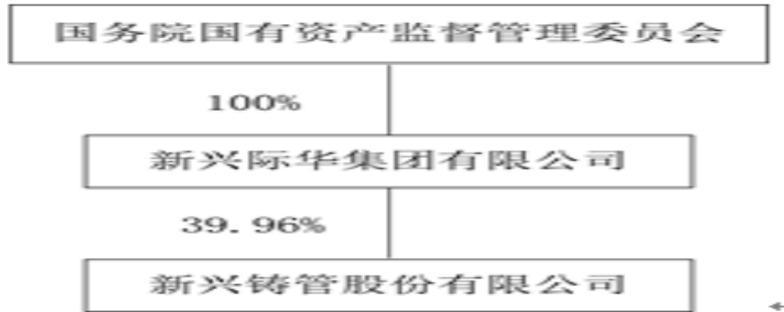
报告期末普通股股东总数	150,823	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	150,429	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
新兴际华集团有限公司	国有法人	39.96%	1,594,808,303		69,514,564	1,525,23,739		
香港中央结算有限公司	境外法人	4.35%	173,490,483	48,579,252		173,490,483		
全国社保基金四一三组合	其他	1.14%	45,300,002	18,149,683		45,300,002		
安徽高新毅达皖江产业发展创业投资基金(有限合伙)	境内一般法人	0.78%	31,067,961			31,067,961		
林鸿斌	境内自然人	0.77%	30,640,000			30,640,000		
郑舜珍	境内自然人	0.76%	30,337,359	14,977,359		30,337,359		
林泽华	境内自然人	0.70%	28,054,450			28,054,450		
林炜槟	境内自然人	0.68%	27,150,319			27,150,319		
林贤专	境内自然人	0.50%	19,900,841			19,900,841		
林立华	境内自然人	0.47%	18,950,000	8,600,000		18,950,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明		国有法人股股东新兴际华集团与其他股东之间不存在关联关系；未知其余股东之间是否存在关联关系及是否属《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)		以下股东均通过信用证券账户持有公司股票：林鸿斌持有 30,640,000 股，郑舜珍持有 27,957,359 股，林泽华持有 28,054,450 股，林炜槟持有 27,150,319 股，林贤专持有 19,870,841 股						

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
新兴铸管股份有限公司 2011 年公司债券	11 新兴 02	112027	2011 年 03 月 18 日	2021 年 03 月 18 日	100,000	5.39%	按年付息，到期一次还本
新兴铸管股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	16 新兴 01	112408	2016 年 06 月 30 日	2021 年 06 月 30 日	95,891	4.75%	按年付息，到期一次还本
新兴铸管股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	19 新兴 01	112934	2019 年 7 月 17 日	2024 年 7 月 17 日	100,000	3.98%	按年付息，到期一次还本
2019 年第一期新兴铸管股份有限公司绿色债券	19 新兴绿色债 01	111076	2019 年 1 月 21 日	2024 年 1 月 22 日	100,000	4.25%	按年付息，到期一次还本
2019 年第二期新兴铸管股份有限公司绿色债券	19 新兴绿色债 02	111078	2019 年 3 月 26 日	2024 年 3 月 27 日	100,000	4.25%	按年付息，到期一次还本

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2020年6月17日，联合信用评级有限公司（以下简称“联合评级”）对本公司及本公司已发行的“11新兴02”、“16新兴01”的的信用状况出具了《跟踪评级公告》（联合【2020】1434号），维持本公司主体长期信用等级为AAA，维持公司发行的“11新兴02”和“16新兴01”公司债券信用等级为AAA，评级展望稳定。具体详情请见本公司于2020年6月18日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）等证券监管部门指定的信息披露媒体公告的《公司债券2020年跟踪评级报告（11新兴02、16新兴01）》。

债券存续期内，联合评级将在公司年报公告后的两个月内进行一次定期跟踪评级，并在本次债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级。

2020年6月22日，中诚信国际信用评级有限责任公司（以下简称“中诚信”）出具了《新兴铸管股份有限公司2019年面向

合格投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2020）》，维持公司的主体信用等级为AAA，评级展望为稳定，维持“19新兴01”的信用等级为AAA。具体详情请见本公司于2020年6月23日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）等证券监管部门指定的信息披露媒体公告的《2019年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）跟踪评级报告（2020）》。

在跟踪评级期限内，中诚信将在公司年度报告公布后两个月内完成该年度的定期跟踪评级，并根据上市规则于每一会计年度结束之日起6个月内披露上一年度的债券信用跟踪评级报告。此外，自本次评级报告出具之日起，中诚信将密切关注与公司以及本次债券有关的信息，如发生可能影响本次债券信用级别的重大事件，公司应及时通知中诚信并提供相关资料，中诚信将在认为必要时及时启动不定期跟踪评级，就该事项进行调研、分析并发布不定期跟踪评级结果。

2020年6月17日，联合资信评估有限公司（以下简称“联合资信”）出具了《新兴铸管股份有限公司2020年跟踪评级报告》（联合【2020】1594号），维持本公司主体长期信用等级为AAA，维持公司发行的“19新兴绿色债01/19新兴G1”与“19新兴绿色债02/19新兴G2”信用等级为AAA，评级展望为稳定。具体详情请见本公司于2020年6月18日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）等证券监管部门指定的信息披露媒体公告的《2020年跟踪评级报告》。

在跟踪评级期限内，联合资信将在本次债项信用等级有效期内持续进行跟踪评级，跟踪评级包括定期跟踪评级和不定期跟踪评级。联合资信将在本次债项评级有效期内每年至少完成一次跟踪评级，在企业年报披露后三个月内发布跟踪评级报告。此外，自本次评级报告出具之日起，联合资信将密切关注与公司以及本次债券有关的信息，如发生可能影响本次债券信用级别的重大事件，公司应及时通知联合资信并提供相关资料，联合资信将在认为必要时及时启动不定期跟踪评级，就该事项进行调研、分析并发布不定期跟踪评级结果。

（3）截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2020 年	2019 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	458,843.40	408,046.52	12.45%
流动比率	112.23%	113.59%	-1.36%
资产负债率	54.59%	54.90%	-0.31%
速动比率	86.93%	87.88%	-0.95%
EBITDA 全部债务比	15.80%	15.00%	0.80%
利息保障倍数	5.19	4.46	16.37%
现金利息保障倍数	7.34	8.02	-8.48%
EBITDA 利息保障倍数	7.21	6.90	4.39%
贷款偿还率	100%	100%	
利息偿付率	100%	100%	

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020 年，行业整体经历了突如其来的新冠疫情和跌宕起伏的市场形势，生产组织、产品销售、物流运输都受到较大影响，在国家稳定经济加大基建投资、减税降费、复工复产等一系列宏观政策支持下，生产经营逐步恢复正常，二、三季度全国粗钢产量连创历史新高。国内需求拉动矿石价格大幅上涨，因淘汰落后产能政策逐步落实，焦炭供应持续紧张，连续 14 轮提涨，焦煤、喷煤、废钢等原燃料价格同步上涨，加大了钢铁企业成本控制的压力，影响产品盈利能力。

报告期内，公司管理层在董事会的领导下，一手抓疫情防控、一手抓生产经营，率先实现全面复工复产，产供销运快速联动，在开拓市场、产销联动、提质增效、科技创新、重点专项、安全环保等方面保持良好局面，实现了生产经营稳中有进。

2020 年度，公司完成铸管、管件及铸件产量 295.55 万吨，同比增加 22.82%；完成钢材产量为 545.21 万吨，同比增加 5.42%；完成钢格板产量 6.40 万吨，同比增加 0.90%。

1、调度及时，措施到位，积极应对突发事件

一是做好自身防疫的同时，鼎力驰援国家和地方政府抗疫工作。2020 年元月 26 日疫情来袭，铸管股份各单位迅速行动，对疫情防控和生产经营全面部署，保持零疑似和零确诊。一个月时间内先后驰援了武汉火神山、雷神山医院等 10 余个应急工程管材保供任务，6 家所属企业入选新冠肺炎疫情防控重点保障企业。

二是积极参与地方抗洪抢险，彰显央企责任。6 月份疫情叠加高温和汛情，防汛重点区域芜湖新兴、黄石新兴、桃江新兴等单位及时启动应急预案，组织参与抗洪抢险，筑牢了生产经营安全防线。

三是抢时间赶进度，迅速复工复产。所有单位及重点项目在 3 月份全部复工复产，为全年增产增效奠定了坚实基础。

2、广泛联动，及时研判，稳慎抢抓市场机遇

一是销售系统精准研判市场变化，抢占铸管市场先机。2 月份公司销售系统预判疫情过后基建投资必将带动铸管需求增长，销售队伍迅速行动，先于同行进入市场，未雨绸缪抢占先机，实现了新签合同量和发运量屡创新高的逆势业绩，实现铸管销量同比增长 20%、管件销量同比增长 17.1%、铸件销量同比增长 448%；优特钢销量同比增长 20%。

二是生产系统连续高效运行，千方百计提产保供。特别是复工复产后，面对铸管订单大幅增长，公司迅速响应，自我加压、深入挖潜、连续作战，连创新高记录，实现保供目标，铸管产量同比增产 48 万吨。

三是攻克生产难题，满足市场需求。针对大口径铸管产销矛盾，连续召开挖潜提产会议，全年大口径铸管入库量同比增产 33 万吨，较好地满足了市场需求。同时，为适应顶管和污水管大幅增长需求，公司大力推进工艺优化和设备改造，生产能力跨越式提升，武安和芜湖顶管日产能提高三倍，满足了市场的需求。

四是销售与生产紧密联动，促进钢材四个维度增效。运用生产经营决策模型快速测算，优化使用外部含铁资源，深挖钢材品种差、规格差、区域差、模式差增利源泉和有限产能效益。

3、深化对标，提质增效，稳步提升竞争能力

一是各专业齐抓共管协同降本，坚持管专业必须管指标，管专业必须管费用，生产、采购、能源、质量、财务、人力资源相关职能部门均建立了各自的指标和跟踪评价体系，推进全价值链系统降本。

二是强化高价值指标分级分类管控，月度跟踪，量化评价，重点督导长期短板指标，冶金焦率、烧结固体燃料、高炉燃料比、铸管钢铁料消耗等多数高价值指标都有较大进步，有效对冲了输入成本的快速上涨。

三是多措并举，深挖节能降本潜力。坚持“输入能源减量化、二次能源高效回收、关键工序高效低耗”总原则，制定能源指标体系和评价办法，开展结构节能、管理节能和技术节能，全年各单位完成 49 项节能技改，年节能量 2.4 万吨标煤，同比节能降本 1.3 亿元，能源放散得到有效控制，转气回收稳定提高，万元增加值能耗同比下降 2.2%。

四是响应市场节拍，把准提产、降本、增效最佳契合点。合理使用外购废钢、生铁和钢坯等铁料资源，外卖富余的烧结矿、焦炭、白灰等中间产品，发挥工序产能，降低工序成本加工费。

4、创新驱动，聚焦短板，积聚企业发展动能

一是重点产品开发取得新突破。热力胶圈取得权威机构寿命检测报告，集中供热应用项目研发成果通过专家评审会，产品陆续进入试验性推广阶段，五省地方标准及团体标准陆续落地。整铸短顶管 DN200-DN2200 全系列结构设计优化定型，DN1000 短顶管在上海长桥污水处理厂成功应用。自主掌握全球最大口径 DN3000 离心机浇铸控制、管模冷却系统等关键核心技术。围绕优钢产品大纲和市场需求，开发 B3 棒材及 25Cr 超厚壁管，丰富优特钢产品种类。

二是装备升级取得阶段性成果。广东新兴二期和武安铸管智能化升级项目广泛应用 AGV、MES 等自动化、智能化、数字化系统，实现人均劳效 1000 吨/年的新跨越。

三是重点基础研究稳步推进。开展水泥砂浆内衬和输送介质相互作用研究，静态浸泡试验已取得初步结论，为拓展直饮水市场增加了技术储备；污水管内衬耐腐蚀性研究完成了系列试验，牢牢掌控技术制高点。

四是标准制修订取得新进展。完成标准制修订 26 项，其中国际 12 项、国家 3 项、行团标 11 项。首个由我国企业主持

制定的国际标准 ISO 8180《球墨铸铁管-聚乙烯套管》成功发布，公司国际地位显著提升。

5、持续完善风险防范体系，风险防范能力再提升

聚焦关键环节，开展效能监督，推进法治铸管建设，完善风险防范体系，提升风险防范能力。

一是提升内部监督效能。坚持应审尽审、凡审必严，持续推动内部监督无死角、全覆盖。严格落实逾期账款清欠指标，防新增、强监督；创建工程审计动态跟踪机制，严控项目投资；深化工程项目招投标、科研经费使用等领域专项治理，通报 3 批 37 家不良合作方“黑名单”，加强风险源头管控。

二是推进法治铸管建设。加大法律案件管控力度，控增量、减存量，实现“双降”13%；多措并举、精准施策，发挥法律清欠作用；强化事前防控，合同法律审核率 100%。

6、精益基础管理，筑牢底线

环保管理：坚持管治并重，体现环保就是生产力。各单位借助专业环保公司开展合规自查，巩固环保达标基础，积极参与绩效评级，通过争取较高评级获得更大的生产权益和产能释放。武安本级成为邯郸地区钢铁行业中唯一一家绩效评级 A 级钢铁企业。邯郸新材料获得钢格板工序“引领级”企业、复合管工序 B 级企业。

安全管理：“夯实三个基础，巩固八项成果，强化两个专项”，点面结合，推进专项整治三年行动。抓重点、补短板，压实基础管理；盯难点、求突破，加强专项风险管控，做好新项目安全合规工作；重推广、求创新，推进安全智能化建设；抓改善、建样板，深化精益现场提升。

质量管理：与产研销联动，抓实重点难点项目：高端聚氨酯涂层产品注重质量管控，确保质量符合性与一致性；热力管及顶管完成型式试验，取得生产资质；研发与生产紧密配合，完成顶管结构可靠性试验；落实工信部钢材产品提质升级要求，推进螺纹钢分级分类评价。

信息化建设：推进了广东新兴二期和武安本级铸管数字化工厂建设，取得初步成效，积累了建设经验。以统一编码为抓手，构建新的物料编码体系，制定了系统开发规范和 MES 接口标准，夯实了信息化基础标准；以“规划先行、夯实基础、规范管理”为原则，组织开展十四五信息化规划编制，确立了信息化建设的总体框架、推进路线。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
铸管及管铸件	13,905,214,929.99	1,472,047,953.47	21.34%	19.14%	69.14%	-2.77%
普钢	12,689,931,374.48	956,293,325.30	11.04%	-4.62%	-15.45%	-3.33%
优特钢	5,790,777,176.49	303,683,233.76	8.27%	16.34%	76.21%	-0.02%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

1、会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》	董事会	

执行新收入准则对本公司的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，变更后的会计政策详见附注四。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019 年 12 月 31 日	累积影响金额			2020 年 1 月 1 日
		重分类 (注 1)	重新计量 (注 2)	小计	
预收款项	3,762,342,899.54	-3,761,917,396.14		-3,761,917,396.14	425,503.40
合同负债		3,368,970,745.92		3,368,970,745.92	3,368,970,745.92
其他流动负债	166,905,151.45	392,946,650.22		392,946,650.22	559,851,801.67
负债合计	3,929,248,050.99				3,929,248,050.99

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项	533,208.40	4,674,642,206.10	-4,674,108,997.70
合同负债	4,163,977,087.51		4,163,977,087.51
其他流动负债	672,413,403.90	162,281,493.71	510,131,910.19
负债合计	4,836,923,699.81	4,836,923,699.81	

2、会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司设立控股子公司河北新兴能源科技股份有限公司、山东新兴铸管智能制造产业园有限公司。