

公司代码：600169

公司简称：太原重工

太原重工股份有限公司
2021 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 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 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
公司2021年度拟不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本。
本预案尚需提交公司2021年年度股东大会审议批准。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	太原重工	600169	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵晓强	雷涛
办公地址	太原市万柏林区玉河街53号	太原市万柏林区玉河街53号
电话	0351-6361155	0351-6361155
电子信箱	tyhi@tz.com.cn	dshbgs@tz.com.cn

2 报告期公司主要业务简介

重型机械行业是为金属冶炼与加工、矿山开采、能源开发、原材料生产等基础工业提供重大技术装备和大型铸锻件的基础工业。重型机械行业涉及国家安全和国民经济命脉，在国民经济中占有重要地位，对冶金、煤炭、电力、化工、建材、交通、航天、水利等基础工业和国防工业的生产发展与技术进步有着重大影响。

重型机械行业一直是国家重点支持的领域，尤其是近年来，为实现经济的转型升级，国家制定了多项产业政策和发展规划，大力推动装备制造业的振兴和发展，重点支持高端装备制造业，

取得了一定成效。为应对新一轮科技革命和产业变革，国家提出《中国制造 2025》规划，立足我国转变经济发展方式实际需要，围绕创新驱动、智能转型、强化基础、绿色发展、人才为本等关键环节，以及先进制造、高端装备等重点领域，提出了加快制造业转型升级、提质增效的重大战略任务和重大政策举措，力争到 2025 年使我国从制造大国迈入制造强国行列。政策的支持必将带动行业的发展，公司作为重型机械领域的骨干企业之一，也将从中受益。同时新行业战略规划的实施，也将激发行业潜能，带动行业向前发展，加快对以高端装备制造为代表的新兴市场的培育，从而形成新的经济增长点。此外，随着供给侧结构性改革的持续深化和“一带一路”战略布局加速落地，行业产能结构和市场结构不断得到优化，工业生产稳定增长，重型机械行业的发展质量正在稳步提升。

（一）主要业务

公司主营轨道交通设备、起重设备、风力发电设备、挖掘设备、焦炉设备、齿轮传动、冶金设备、工程机械、油膜轴承、铸锻件等产品及工程项目的总承包，产品广泛应用于冶金、矿山、能源、交通、航天、铁路、环保等行业。

（二）经营模式

公司采用以销定产的经营模式，一般通过招投标的方式取得订单，根据客户的具体要求进行生产。生产计划的安排基本以在手合同为基础，销售合同签订后，企业根据产品特点一般需通过集中招议标等方式确定原材料及外购配套件等供应商。

（三）主要产品及用途

1. 轨道交通设备

公司生产轨道交通车辆所配套的各种车轮、车轴、齿轮箱及轮对集成产品等。火车轮、轴产品主要包括铁道车辆车轴和铁道车辆用辗钢整体车轮及货车轮对，主要供应国内铁道、轻轨、地铁、货车等机车、车厢的轮轴部分。产品广泛应用于铁路、城市轨道交通、工矿冶金、起重运输、港口机械、能源电力等领域，产品出口到 50 多个国家。

2. 起重机设备

公司是全球大型、特种起重机专业化制造基地，包括固定式起重机中的桥式起重机、门式起重机、门座式起重机等产品，以钢铁行业使用的冶金专用桥式起重机为主。已累计生产 6000 余台起重设备，标志性产品有：1300 吨水电站桥式起重机、520 吨铸造起重机、核电站环形起重机等，300 吨以上冶金起重机国内市场占有率领先，产品出口到 20 多个国家和地区。

3. 矿山设备

公司是矿山设备的专业化制造基地，已生产矿用机械挖掘机 1400 余台，标准斗容 $4\text{m}^3 \sim 75\text{m}^3$ ，还提供各种半移动破碎站、自移式破碎站、排土机和卸料车、履带运输车、带式输送机等成套设备，产品广泛应用于各种大型露天煤矿、铁矿及有色金属矿的剥离、采装、运输等作业。

4. 焦炉设备

公司是大型焦炉设备设计制造企业，为用户提供安全可靠、高效环保的焦炉成套设备。焦炉机械涵盖热回收型、顶装型、捣固型三大类型十余系列全尺寸规格设备。拥有焦化工程工艺设计团队，具备焦化工程及配套干熄焦、脱硫脱硝工程总承包能力。

5. 冶金设备

公司是我国冶金设备的专业化生产制造企业，产品大类有：无缝钢管成套设备、焊管成套设备、冷热板带材成套设备、棒线材成套设备、矫正机等产品。已生产各种轧管成套机组 50 余套，国内市场份额领先。

6. 油膜轴承

公司是我国轧机油膜轴承研发制造的专业化企业，可为黑色金属及有色金属轧制用热轧板带轧机、冷轧板带轧机、中厚板轧机配套各种规格的油膜轴承，以及相关的轴承座、润滑系统等。目前产品已应用于 1600 多架轧机上，国内市场占有率领先，产品出口到 10 多个国家和地区。

7. 风力发电设备

公司可设计制造 1.5MW~8MW 系列风电整机及核心零部件，1.5MW、2MW、2.5MW、3MW 系列风电机组累计装机量 850 余台，5MW 海上风电机组已经并网发电，8MW 海上风电机组研发取得突破性进展，可为用户提供 EPC 总承包交钥匙工程。

8. 齿轮传动

公司是专业化的齿轮传动制造企业，主要产品有：转炉成套设备、风电齿轮箱、起重机减速机、矿用挖掘机减速机、各类轧机减速机、海工升降和锁紧系统、其它标准减速机等产品。

9. 工程机械

公司是我国大型工程机械专业化的研发制造企业，产品广泛适用于风电、石油化工、道桥建设、港口码头等领域的吊装作业，让吊装施工更加简单、安全。同时，承揽风电检修工程、厂矿检修工程、安装工程、海洋工程设备监造及市政建设等吊装服务，并提供设备租赁服务。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年
总资产	31,174,229,939.62	35,430,683,350.58	-12.01	33,641,576,052.51
归属于上市公司股东的净资产	4,798,512,629.18	4,548,437,153.93	5.50	3,337,163,686.58
营业收入	8,320,369,713.95	8,610,886,342.52	-3.37	7,037,718,395.40
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	8,219,791,672.92	8,584,098,450.65	-4.24	/
归属于上市公司股东的净利润	163,999,696.76	33,723,319.36	386.31	-814,342,850.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-67,491,763.30	-430,197,526.91	不适用	-896,163,058.46
经营活动产生的现金流量净额	107,943,774.91	196,996,854.65	-45.21	299,879,330.32
加权平均净资产收益率(%)	3.4800	1.0100	增加2.47个百分点	-21.7454
基本每股收益(元/股)	0.0492	0.0132	272.73	-0.3176
稀释每股收益(元/股)	0.0492	0.0132	272.73	-0.3176

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,840,674,301.05	2,189,183,323.44	1,795,385,567.03	2,495,126,522.43
归属于上市公司股东的净利润	13,707,054.11	107,348,434.56	96,871,429.40	-53,927,221.31
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-34,673,753.32	84,750,631.19	31,072,867.48	-148,641,508.65
经营活动产生的现金流量净额	94,309,502.38	33,597,949.01	-44,239,890.86	24,276,214.38

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

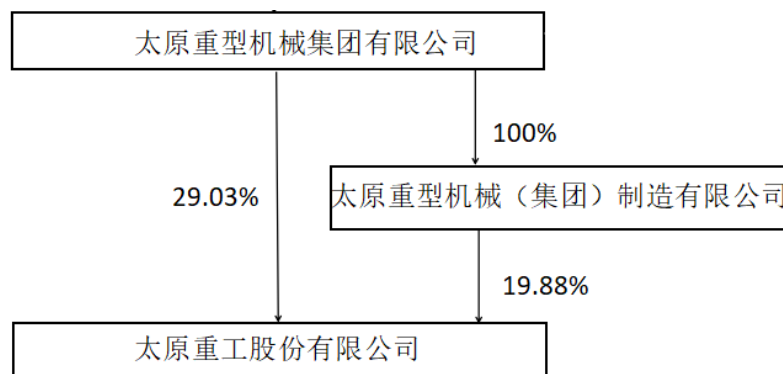
4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）						119,222	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						118,753	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）							
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（户）							
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
太原重型机械集团有 限公司	769,186,500	967,603,515	29.03	769,186,500	无	0	国有法 人
太原重型机械（集团） 制造有限公司	0	662,650,710	19.88	0	无	0	国有法 人
山西省旅游投资控股 集团有限公司	0	32,723,400	0.98	0	无	0	国有法 人
陈锦容	31,100,053	31,100,053	0.93	0	无	0	未知
河南省兆腾投资集团 有限公司	0	18,603,089	0.56	0	无	0	未知
广发基金—农业银行 —广发中证金融资产 管理计划	0	12,612,600	0.38	0	无	0	未知
银华基金—农业银行 —银华中证金融资产 管理计划	0	11,807,202	0.35	0	无	0	未知
嘉实基金—农业银行 —嘉实中证金融资产 管理计划	-2,231,600	10,767,200	0.32	0	无	0	未知
庞宪珍	8,425,636	8,425,636	0.25	0	无	0	未知
党芙蓉	8,260,400	8,260,400	0.25	0	无	0	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	非公开发行股票完成后，公司控股股东发生变更，太重集团成为本公司第一大股东，同时仍为本公司的实际控制人。太重集团控股本公司第二大股东太重制造。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

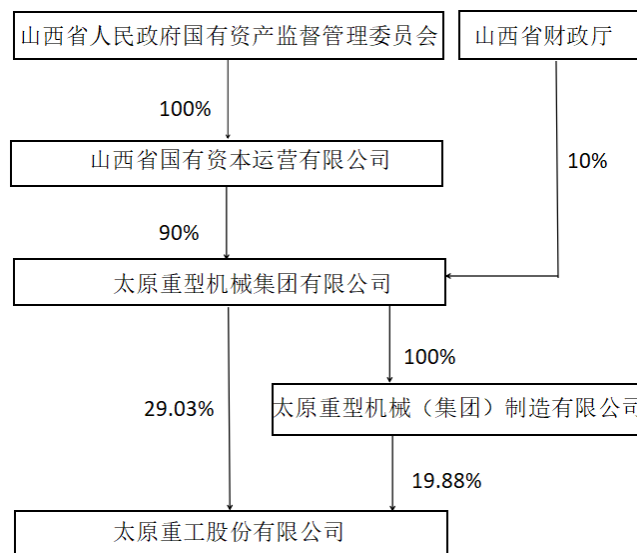
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5 公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:万元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率 (%)
太原重工股份有限公司非公开发行 2019 年公司债券 (第一期)	19 太重 01	162558	2024-11-28	50,000.00	6.50

太原重工股份有限公司非公开发行 2020 年公司债券（第一期）	20 太重 01	166492	2025-4-10	100,000.00	6.00
---------------------------------	----------	--------	-----------	------------	------

报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
19 太重 01	已于 2021 年 11 月 29 日完成付息，付息规模为 3,250.00 万元。
20 太重 01	已于 2021 年 4 月 12 日完成付息，付息规模为 6,000.00 万元。

报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

适用 不适用

5.2 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2021 年	2020 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率 (%)	81.33	85.64	-4.31
扣除非经常性损益后净利润	-67,491,763.30	-430,197,526.91	不适用
EBITDA 全部债务比	0.0677	0.0704	-3.87
利息保障倍数	1.25	1.05	19.05

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

公司坚持效益导向，持续在精细化管理上下功夫，以降本增效、减员增效、提质增效为主线，全面夯实管理基础，全方位推动高质量高速度发展。报告期内，公司实现营业收入 83.20 亿元，同比下降 3.37%，实现归属于上市公司股东的净利润 1.64 亿元，同比增长 386.3%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用