公司代码:688122 公司简称:西部超导

西部超导材料科技股份有限公司

[2025] 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、重大风险提示

公司已在本报告中描述公司面临的风险,敬请查阅本报告“第三节管理层讨论与分析”中“四、风险因素”相关内容,请投资者予以关注。

3、本公司董事会及董事、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。

4、公司全体董事出席董事会会议。

5、信永中和会计师事务所(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。

6、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

7、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

公司于2026年4月23日召开的第五届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司2025年年度利润分配方案的议案》,公司2025年年度利润分配预案为:拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利4元(含税)。公司总股本为649,664,497股,以此计算共计拟派发现金红利259,865,798.80元(含税)。该利润分配方案尚需公司2025年年度股东会审议通过后方可实施。

母公司存在未弥补亏损

□适用 √不适用

8、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

第二节公司基本情况

1、公司简介

1.1公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	西部超导	688122	不适用

1.2公司存托凭证简况

□适用 √不适用

1.3联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王凯旋	周庆
联系地址	西安经济技术开发区明光路12号	西安经济技术开发区明光路12号
电话	029-86537819	029-86537819
传真	029-86514507	029-86514507
电子信箱	kingsin@c-wst.com	zhouqing@c-wst.com

2、报告期公司主要业务简介

2.1主要业务、主要产品或服务情况

公司主要从事超导产品、高端钛合金材料和高性能高温合金材料及应用的研发、生产和销售。公司是目前国际上唯一的NbTi铸锭、棒材、超导线材生产及超导磁体制造全流程企业;是我国高端钛合金棒丝材主要研发生产基地;也是我国高性能高温合金材料重点研发生产企业之一。

公司主要产品有三类,第一类是超导产品,包括NbTi铸棒、NbTi超导线材、Nb3Sn超导线材、MgB2高温超导线材、Bi系高温超导线带材和超导磁体等;第二类是高端钛合金材料,包括棒材、丝材等;第三类是高性能高温合金材料,包括变形高温合金和高温合金母合金等。公司产品以“国际先进、国内空白、解决急需”为定位,始终服务国家战略,保障我国能源、医疗、交通、信息、新型战机、大飞机、直升机、航空发动机、舰船等领域发展急需。

2.2主要经营模式

公司主要从事超导产品、高端钛合金材料和高性能高温合金材料及应用的研发、生产和销售,公司通过向客户销售超导产品、高端钛合金材料和高性能高温合金材料等实现盈利。

(1)研发模式

公司坚持贯彻“生产一代、研发一代、储备一代”的技术研发方针,紧密围绕国家战略和重大任务需求,始终坚持科技创新引领。公司坚持自主研发与生产的紧密结合,一方面,大量研发人员长期工作于生产一线,在生产过程中发现问题并提出研究课题,通过针对性研发解决问题;另一方面,依托国家、省、市级课题,或面向国家型号或客户需求自主立项课题,研发新产品、新工艺、新技术。公司研发成果直接应用于或指导生产,减少了科研成果转化环节,大大缩短新产品的开发、生产周期,有利于迅速占领市场。公司形成研发带动销售、销售保障研发的循环模式,为公司创造利润的同时,也推动公司的持续创新发展。

公司坚持技术进步和市场需求的“双轮驱动”发展,依托现有的特种钛合金材料制备技术国家地方联合工程实验室、超导材料制备国家工程实验室、国家认定企业技术中心、博士后科研工作站、陕西省航空特种金属材料创新中心、陕西省超导强磁场工程研究中心等研发创新平台,坚持走科研成果产业化的自主创新之路,通过加强贯彻技术创新机制和面向国家战略开展产品研发,注重原创技术和行业共性技术研发,保障公司持续保持并进一步扩大技术领先优势。

(2)采购模式

公司的主要原材料为海绵钛、铌锭、镍、无氧铜及中间合金等。公司根据客户订单及生产计划采用持续分批量的形式向供应商采购。目前,公司与一些规模较大的优质供应商签订了长期采购协议,建立了长期稳定的合作关系,拥有稳定的原材料供货渠道。

(3)生产模式

公司以“面向订单”生产为主,合理、适量、预测性备货为辅。市场部门负责订单的签订和一些重要的可预见性订单信息传达;生产技术部负责对订单及预订订单进行分解、编制生产计划,进行生产协调、过程控制、技术管理和外协管理;质量部门按照质量体系要求对物料生产过程进行监督,并按照订单要求对最终产品进行检验;资材部按照生产技术部对订单分解的原材料需求计划进行采购,对成品入库产品进行管理和包装,保证订单原料供应和产品发货;各厂负责具体执行公司生产计划,保证产品按质、按量、按期入库。

(4)销售模式

公司国内超导产品、高端钛合金材料、高性能高温合金材料业务主要采用直销的方式;出口业务大部分采用自营出口,少量外贸公司代理出口。公司根据客户对超导线材的要求,开发出系列化产品,通过客户全面测试评估合格后成为客户的合格供应商,通过签署长期合作协议的方式建立战略合作模式,实现产品长期稳定的销售。超导磁体属于非标定制化的设备,需根据客户的不同需求设计、制造,超导磁体的性能由客户测试确认,产品通过客户的性能测试后,公司开始向客户批量供货。

公司高端钛合金、高性能高温合金材料主要用于航空等领域,通过参与型号项目,研发带动销售。通过全面参与工艺评审、材料评审、地面功能试验、地面静力试验、装机考核、装机评审等一系列程序成为相关材料的合格供应商,形成长期稳定的合作关系。

2.3所处行业情况

(1). 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司主要从事超导产品、高端钛合金材料和高性能高温合金材料及应用的研发、生产和销售。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司属于 “有色金属冶炼和压延加工业(C32)”中的“有色金属合金制造(C3240)”。

1.超导产品

(1)行业发展阶段

超导材料具有常规材料所不具备的零电阻、完全抗磁性等宏观量子效应,是国际公认可引发产业变革的重大颠覆性技术方向,超导强电应用技术,可实现常规技术无法实现的超强磁场、大容量输电储能等诸多颠覆性应用,一直是国际高技术竞争前沿。在能源、信息、医疗、环保、交通等领域都有广泛的应用。在《中国制造2025》中被列为重点发展的前沿新材料之一。我国在超导材料和超导磁体技术的研究方面,经过近50多年的发展,已经成为国际超导材料和应用技术研发的重要力量。总体看来,目前我国在高性能低温与高温超导材料、超导强磁场应用技术等方面已经达到国际先进水平。

(2)行业基本特点

超导材料和磁体主要应用于高能加速器、磁约束核聚变、医用磁共振成像仪(MRI)、核磁共振谱仪(NMR)、磁控直拉单晶硅(MCZ)、质子重离子加速器、超导储能、超导量子计算机等领域。

(3)技术门槛

低温超导材料制备技术主要涉及高均匀合金熔炼、超细芯复合线材塑性加工和磁通钉扎调控技术;高温超导材料制备技术主要涉及导体结构设计、金属/陶瓷复合粉末装管加工和成相热处理技术;超导磁体制备技术主要涉及磁体精密电磁设计分析、多场耦合的结构设计、大尺寸精密超导磁体绕制和固化制备技术以及超导磁体制冷机直接冷却技术。上述技术均为超导专有技术,技术体系复杂、研发周期长。低温超导材料制备技术主要涉及高均匀合金熔炼、超细芯复合线材塑性加工和磁通钉扎调控技术;高温超导材料制备技术主要涉及导体结构设计、金属/陶瓷复合粉末装管加工和成相热处理技术;超导磁体制备技术主要涉及磁体精密电磁设计分析、多场耦合的结构设计、大尺寸精密超导磁体绕制和固化制备技术以及超导磁体制冷机直接冷却技术。上述技术均为超导专有技术,技术体系复杂、研发周期长。

2.高端钛合金

(1)行业发展阶段

高端用钛合金对“高均匀性、高纯净性、高稳定性”的要求高,以西部超导为代表的少数优势单位依托承担国家项目、自主研发,使我国近年来高端钛合金相关技术水平显著提升。尤其是航空、“两机”等用钛合金材料的水平不断提高,公司多种牌号钛合金填补了国内空白,基本满足了国内高端市场对钛材性能水平的需求。在此基础上,公司正在加快推动自主研制新型钛合金和应用,以及低成本制备技术开发,多项产品性能达到国际领先水平。

(2)行业基本特点

钛合金行业与传统有色金属相比,具有技术要求高等特点,主要应用于航空、航天、舰船、兵器等领域,应用单位的技术水平不断提升,对钛合金材料的“高均匀性、高纯净性、高稳定性、低成本”提出更高的要求。

(3)技术门槛

受航空航天等领域对装备服役安全性寿命的高要求,其所用高端钛合金对质量要求十分苛刻。相比于普通民用领域用钛合金,其工艺技术以及过程控制技术的要求十分高,技术门槛主要包括钛合金原材料的技术标准内控体系、工艺与工艺装备的匹配性、高纯净钛合金熔炼控制技术、高熔点元素均匀化熔炼控制技术、高密度元素均匀化熔炼控制技术、超大规格铸锭成分均匀化熔炼技术、均匀性控制熔炼技术、高灵敏度探伤水平棒材的锻造技术、超大规格棒材的锻造技术、航空紧固件叶片用小规格棒丝材的组织均匀化、细化制备控制技术及钛合金产品的质量批次稳定性控制技术等。以上技术不仅研发周期长,且需要长期的生产数据统计分析持续改进,技术体系复杂。

3.高性能高温合金

(1)行业发展阶段

航空航天发动机、燃气轮机的热端部件需承受600℃~1200℃的高温以及复杂应力的交互作用,材料要求非常苛刻,高温合金是制造这些装备的关键材料。镍基高温合金有高的耐热温度、良好的塑性、优秀的抗高温氧化和燃气腐蚀能力,以及长期组织稳定性等特性,被广泛用于制造各种高温部件。比如,镍基高温合金广泛应用于航空航天发动机的燃烧室、燃烧室隔板、涡轮盘、导向叶片、涡轮叶片以及轴、进气导管、喷管等的制造。在现代先进航空发动机中,高温合金材料的用量占发动机总重量的40%~60%。国内航空发动机及燃气轮机用高温合金市场需求保持快速增长,近几年国产高温合金纯净性、均匀性和热次稳定性显著提升,但仅少数企业实现批产供货。另外,在民用工业的能源动力、交通运输、石油化工、冶金矿山等领域,镍基高温合金也获得一定应用,被用在柴油机和内燃机的增压涡轮、工业燃气轮机、内燃机阀座、转向辊等。

(2)行业基本特点

高温合金是航空航天领域等高端装备关键材料。近年来我国在高品质高温合金的制备技术和产品质量、生产能力均取得了显著提升。

(3)技术门槛

我国高温合金冶金熔炼存在均匀性和纯净性控制难度大、质量批次稳定性不高等问题,具体如下:1)冶金质量不过关:高温合金产品冶金缺陷较多,主要表现为黑斑、脏白斑、碳化物偏聚等,杂质元素(如硫元素)含量较高且波动大,材料的强度和使用寿命较低;2)组织均匀性差:不同部位的晶粒度差异大,混晶、黑晶、亮条等异常组织时有发现;3)成本高:国内生产的高温合金返回料利用率偏低,且工艺稳定性较差导致废品多,生产成本普遍偏高。近年来,在国内市场需求和技术发展的牵引下,西部超导等企业开始了高温合金研发和生产,部分产品已经实现批产供货,通过自主开发新技术新工艺以及引进国际先进装备,我国高温合金长期存在的质量问题已经有明显改善,产品成本也有一定降低。

(2). 公司所处的行业地位分析及其变化情况

1.超导产品行业

公司是我国重要的实用化超导材料与磁体技术研发与产业化基地,是目前全球唯一的铌钛锭棒、超导线材、超导磁体的全流程生产企业。

低温超导线材是多芯复合线材,公司通过自主研发,掌握了高均匀合金熔炼、导体设计、大变形塑性加工、磁通钉扎调控、热处理等全套核心技术。低温超导材料制备技术属敏感技术,无法从国外获得。

在高温超导材料方面,公司侧重MgB2、Bi-2223和Bi-2212的研发和产业化,目前已掌握上述材料核心制备技术,未来将突破并引领上述材料在智能电网中输电电缆、无液氦磁体装备等领域的运用。已经开始为我国研发的世界首台10MJ/5MW高温超导储能装置提供MgB2线材。

公司是国内专业研发生产低温和高温超导磁体的主要企业之一,相继突破了全套的大型超导磁体设计、绕制、固化及低温杜瓦设计和制造技术,在超导磁体的研发、生产及制造等方面已得到国内外客户的肯定与认可。广泛应用于半导体、轨道交通、国家大型科学项目、聚变及新材料研发生产等领域。

公司已成功取得GE、SIEMENS、PHILIPS、上海联影、宁波健信、上海辰光等国内外主要MRI设备生产商的NbTi超导线材批量供货订单,也为世界上能够批量生产并销售超导用NbTi锭棒的两家公司之一。公司持续向国内外各科研单位、加速器项目、MCZ设备制造商提供超导磁体。公司低温超导产品的价格与其他竞争对手相比已具备较强竞争力。

产品性能方面,公司MRI用超导线材在SIEMENS、GE、上海联影、宁波健信、上海辰光等主要MRI设备生产商的产品中得到批量应用,圆满完成ITER项目和国家重大科技基础设施项目-聚变堆主机关键系统综合研究设施(CRAFT)低温超导线材批量供货,并持续向各科研单位、加速器项目、高品质大尺寸单晶硅制造用长晶炉设备制造商提供低温超导磁体,产品性能获得客户和业界高度肯定。公司生产的NbTi锭棒产品质量赢得了全球超导线材领域的认可。公司低温超导产品的性能已与其他竞争对手处于同一水平。高温超导材料工程化制备技术取得显著进展,综合性能达到新型超导储能、超导磁共振成像仪和可控核聚变装置等应用要求。

在技术实力方面,根据陕西省科学技术厅出具的《科学技术成果鉴定证书》(陕科鉴字[2014]第042号),经由中国科学院院士、中国科学技术大学教授张裕恒任主任委员的鉴定委员会鉴定,公司生产的高性能Nb3Sn超导线材综合性能指标(临界电流、磁滞损耗和剩余电阻率)及性能稳定性达到了国际领先水平。根据中国有色金属工业协会出具的《科学技术成果鉴定证书》(中色协(科鉴)字[2014]第061号),由中国科学院院士、北京大学教授甘子钊任主任委员的鉴定委员会鉴定,公司生产的高性能NbTi合金锭棒和线材综合性能指标及性能稳定性均为国际领先。根据中国有色金属工业协会出具的《科学技术成果鉴定证书》(中色协科(评)字[2017]第174号),由中国科学院院士、中国科学技术大学教授张裕恒任评价专家组组长的评价专家组评价,公司在磁共振成像仪用低温超导线材领域达到国际领先水平。另外,公司超导材料相关技术成果荣获了国家技术发明二等奖。公司低温超导材料整体技术实力已达到国际先进水平。2025年5月,铌钛超导线材成果通过中国有色金属学会鉴定,达国际领先水平。

在核心竞争力方面,ATI仅生产NbTi锭棒,未生产下游低温超导产品。公司其他国际竞争对手均不生产低温超导产品的原材料NbTi锭棒,需向公司或ATI采购;公司作为全球唯一的NbTi锭棒、超导线材、超导磁体的全流程生产企业,不仅可以保证公司低温超导产品原材料稳定、充足的供应,还在低温超导产品质量控制、交货期管控等方面具有优势,提升了公司的核心竞争力。

2.高端钛合金行业

公司是我国高端钛合金棒丝材主要研发生产基地之一,生产的高端钛合金材料,包括大棒材、小棒材、丝材等,主要用于航空(包括飞机结构件、紧固件和发动机部件等)、舰船、兵器等。公司承担了大量的国家、省、市各级科研项目,自主研发了大规格铸锭纯净化、均匀化控制和棒丝材均匀化控制技术,以及棒丝材批次稳定性控制等多项关键技术,能够满足国内高端市场对钛合金性能水平的需求。

公司自主研发并批量生产的多种新型钛合金填补了国内该领域多项空白,保障了国家急需关键钛合金材料供应,其中三种主要牌号新型钛合金已成为我国航空结构件、紧固件主干钛合金,为我国新型战机、运输机的首飞和量产提供了关键材料。同时,公司建立了自主的原材料技术标准,带动上游海绵钛、中间合金等原材料行业技术提升;推动了重要型号和国家重大装备用钛合金材料产品标准升级换版。

公司坚持“国际先进、国内空白、解决急需”的产品定位,贯彻“生产一代、研发一代、储备一代”的技术研发方针,瞄准我国飞机和航空发动机等领域的高端市场,部分产品填补了国内空白,解决了飞机制造关键钛合金材料的“卡脖子”问题。近年来,公司产品已批量应用于我国航空发动机等关键装备。产品广泛应用于国家多项型号项目,主要客户包括航空工业、中国航发、中船重工、中国兵器工业、中核工业等众多知名集团。

3.高性能高温合金行业

高温合金技术门槛较高,是国家重点扶持的高科技产业。国内高温合金产品的生产集中在少数几家企业。

公司以科研项目和市场需求为牵引,在研的多项国家级关键材料攻关项目进展顺利,通过了相关评审;多项航空发动机高温合金材料的研发项目,完成了材料制备,已成为相关需求单位的材料供应商。在航空发动机市场,公司通过近年来的技术积累,突破了以GH4169、GH4169G、GH738、GH907、GH4698、GH4065A、GH4720Li等合金为代表的十余个牌号高温合金的批量生产技术,获得相关牌号高温合金棒材产品的供货资格。在商用航空发动机市场,公司生产的φ600mm大规格GH4738棒材已通过某型号发动机部件考核。在燃气轮机市场,公司生产的GH4169、GH4698等合金棒材已经在国内多个型号燃机和民用燃机上完成锻件验证与评价并取得供货资质。

(3). 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

报告期内,公司下游产业链发展势头良好,钛合金、超导和高温合金行业的新技术研究和工程化应用及产业能力也在不断提升。

在国务院第五次全国经济普查领导小组办公室印发的《工业战略性新兴产业分类目录(2023)》中,超导材料被列为工业战略性新兴产业中六大前沿新材料之一。在工业和信息化部联合教育部、科技部等七部门联合印发的《关于推动未来产业创新发展等实施意见》中,超导材料作为“未来材料”被列为六大产业之一,被置于国家战略高度。

在超导材料和超导磁体技术的研究方面,我国近年来取得了一系列突破和重要成果。目前,我国在高性能低温超导材料、超导强磁场应用技术等方面达到国际先进水平,产业化能力显著提升,具备了与国际竞争的能力。高温超导材料工程化制备技术取得显著进展,综合性能达到新型超导储能、超导磁共振成像仪和可控核聚变装置等应用要求。目前加速器驱动次临界系统(ADS)�runner研究装置、中国强流重离子加速器(HIAF)、硬X射线自由电子激光装置、超高场磁共振成像仪等重点项目已经陆续启动。超导电子级单晶硅炉、超导限流器、超导电缆、超导储能和超导磁悬浮列车也正在加速发展,超导材料和超导磁体的需求不断上升。国际市场对我国超导线材、超导磁体的技术水平、质量和价格水平也越来越认可。

受航空结构件整体化技术的影响,钛棒材的规格范围不断增大,对提高锻件质量稳定性控制水平、降低产品成本和缩短生产周期等有一定优势。钛材市场需求前景良好,多家海绵钛厂家已完成扩能建设,海绵钛尤其是高品质海绵钛供应紧张已得到缓解。

高温合金尤其是高性能高温合金国产化越来越迫切,近年来新入门该领域的公司发展势头迅猛,开始承担航空发动机、燃气轮机等高端装备用高温合金的研制和生产任务;可以预见,新入门公司依靠人才聚集、设备先进等优势,将会成为我国高品质高温合金市场的重要研发和生产力量。在民用工业的能源方面,煤电装机量增加对超超临界发电用高温合金材料的应用大量增加。

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

	2025年	2024年	本年比上年增减(%)	2023年
总资产	15,088,310,648.79	13,609,314,222.99	10.87	12,084,145,162.07
归属于上市公司股东的净资产	7,128,072,538.30	6,684,050,218.12	6.64	6,324,775,772.15
营业收入	5,225,677,020.44	4,612,471,588.04	13.29	4,158,784,265.02
利润总额	1,043,090,067.68	1,005,918,166.75	3.70	868,145,208.58
归属于上市公司股东的净利润	839,271,328.06	800,789,109.36	4.81	752,372,077.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	683,048,914.95	712,715,237.94	-4.16	631,074,940.84
经营活动产生的现金流量净额	605,927,648.80	446,415,208.35	35.73	161,573,753.57
加权平均净资产收益率(%)	12.16	12.22	减少0.06个百分点	12.37
基本每股收益(元/股)	1.2919	1.2326	4.81	1.1581
稀释每股收益(元/股)	1.2919	1.2326	4.81	1.1581
研发投入占营业收入的比例(%)	7.49	7.42	增加0.07个百分点	7.72

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	1,073,751,836.76	1,648,964,265.11	1,266,133,138.30	1,236,827,780.27
归属于上市公司股东的净利润	169,994,932.20	376,160,698.03	103,504,357.39	189,611,340.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	141,612,674.34	351,798,867.51	95,138,577.81	94,498,795.29
经营活动产生的现金流量净额	2,644,999.45	201,007,124.27	-308,155,739.82	710,431,264.90

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)	68,850
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	74,239
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)	-
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	-

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)

股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
西北有色金属研究院	0	136,151,200	20.96	0	无	0	国有法人
中信金属股份有限公司	0	77,250,613	11.89	0	无	0	国有法人
西安工业投资集团有限公司	-2,216,838	24,268,272	3.74	0	无	0	国有法人
永春天汇科技投资股份有限公司	-3,630,544	22,030,000	3.39	0	无	0	境内非国有法人
全国社保基金一一二组合	-404,345	19,880,878	3.06	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司-华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	-10,430,014	17,761,578	2.73	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司-易方达上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	-2,449,829	16,582,001	2.55	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-9,655,639	9,478,339	1.46	0	无	0	其他
产业投资基金有限责任公司	-1,620,239	9,466,987	1.46	0	无	0	国有法人
中国农业银行股份有限公司-中证500交易型开放式指数证券投资基金	420,204	6,771,234	1.04	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说明			公司未知上述股东是否存在关联关系或一致行动关系				
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明			不适用				

存托凭证持有人情况

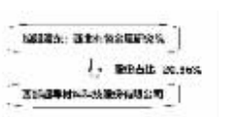
□适用√不适用

截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √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

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。

公司主要从事超导材料、高端钛合金材料和高性能高温合金材料及应用的研发、生产和销售。2025年度,公司实现销售收入52.26亿元,实现归属于上市公司股东的净利润8.39亿元。

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

证券代码:688122 证券简称:西部超导 公告编号:2026-015

西部超导材料科技股份有限公司
关于会计政策变更的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示:

● 根据中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)发布的《企业会计准则解释第19号》(财会〔2025〕32号),西部超导材料科技股份有限公司(以下简称“公司”)对会计政策进行了变更。该变更不涉及对公司以前年度的追溯调整,不会对公司已披露的财务报表产生影响。

● 本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

一、会计政策变更概述

公司于2026年4月23日召开第五届董事会第十四次会议,审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》。

(一)会计政策变更的原因

2025年12月,财政部发布了《企业会计准则解释第19号》(财会〔2025〕32号),规定了“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理”“关于处置原同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理”“关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认”“关于企业融资产合同现金流量特征的评估及相关披露”和“关于指定为以公允价值且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”的内容,自2026年1月1日起施行。

(二)变更前采用的会计政策

本次变更前,公司执行财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告及其他相关规定。

(三)变更后采用的会计政策

本次会计政策变更后,公司将执行《企业会计准则解释第19号》(财会〔2025〕32号)的相关规定,其他未变更部分,仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

(四)变更日期

根据财政部上述相关文件要求,公司于2026年1月1日起执行《企业会计准则解释第19号》(财会〔2025〕32号)相关规定。

二、会计政策变更后对公司的影响

本次会计政策的变更系公司根据财政部相关规定和要求进行的合理变更,执行变更后的会计政策能够更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果,符合相关法律法规的规定和公司实际情况。 本次会计政策的变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响,不存在损害公司及股东利益的情形。

特此公告。

西部超导材料科技股份有限公司董事会
2026年4月24日

证券代码:688122 证券简称:西部超导

西部超导材料科技股份有限公司
2025年度可持续发展报告摘要

第一节重要提示

1、本摘要来自于西部超导材料科技股份有限公司2025年度可持续发展报告全文,为全面了解本公司环境、社会和公司治理议题的相关影响、风险和机遇,以及公司可持续发展战略等相关事项,投资者应当到www.sse.com.cn网站仔细阅读可持续发展报告全文。

2、本可持续发展报告经公司董事会审议通过。

第二节报告基本情况

1、基本信息

股票代码	688122
公司简称	西部超导
公司名称	西部超导材料科技股份有限公司
报告范围	合并报表范围
时间范围	2025年1月1日至2025年12月31日
编制依据	《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指南第13号——可持续发展报告编制(2026年1月修订)》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作(2025年5月修订)》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第14号——可持续发展报告(试行)》《中国企业可持续发展报告指南(CASS-ESG 6.0)》《可持续发展报告标准(GRI Standards)》

2、可持续发展治理体系

(1)是否设置负责管理、监督可持续发展相关影响、风险和机遇的治理机构:√是,该治理机构名称为董事会战略与可持续发展委员会,并下设ESG领导小组及工作小组,统筹推进ESG相关工作。董事会战略与可持续发展委员会主要负责制定ESG战略,审议目标、规划、重大风险应对及ESG报告披露等。ESG领导小组主要负责贯彻委员会部署,统筹ESG管理,审定制度与行动方案等。ESG工作小组主要负责起草战略计划、拟订制度、监控风险、编制报告及落地执行等。□否

(2)是否建立可持续发展信息内部报告机制:√是,报告方式及频率为书面报告,发布周期为一年一次,与财务年度保持一致。□否

(3)是否建立可持续发展监督机制,如内部控制制度、监督程序、监督措施及考核情况等:√是 ,相关制度或措施为将ESG表现作为公司整体的绩效指标, 并将其细分至各管理层及相关部门的绩效考核中,持续提升公司可持续发展管理水平。□否

3、利益相关方沟通

公司是否通过访谈、座谈、问卷调查等方式开展利益相关方沟通并披露:√是 □否

利益相关方	关注内容	沟通方式
政府及监管机构	应对气候变化 污染物排放 废弃物处理 环境合规管理 产品和服务安全与质量 反不正当竞争	实地检查 信息披露 电话与邮件
投资者及股东	创新驱动 利益相关方沟通 反商业贿赂及反贪污	股东会 新闻稿 信息披露 投资者接待 业绩说明会
客户	产品和服务安全与质量 数据安全与客户隐私保护	意见簿 客户服务热线 客户现场交流
供应商及合作伙伴	供应链安全 平等对待中小企业	公开招标 供应商实地考察 日常交流 供应商督导
员工	员工权益与发展 职业健康与安全生产	职工代表大会 工会 员工培训交流 员工满意度调查 员工活动
公益组织及社区组织	社会贡献 乡村振兴	公益捐赠 产业帮扶
媒体	环境合规管理 应对气候变化 污染物排放 废弃物处理 利益相关方沟通	绿色办公 节能减排 媒体采访

4、双重重要性评估结果

序号	公司ESG报告议题名称	重要性分析	对应上交所可持续发展报告指引议题名称
1	应对气候变化	□财务重要性 □影响重要性 √双重重要性	应对气候变化
2	污染物排放	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	污染物排放
3	废弃物处理	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	废弃物处理
4	环境合规管理	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	环境合规管理
5	能源利用	□财务重要性 □影响重要性 √双重重要性	能源利用
6	水资源利用	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	水资源利用
7	循环经济	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	循环经济
8	乡村振兴	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	乡村振兴
9	社会贡献	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	社会贡献
10	创新驱动	□财务重要性 □影响重要性 √双重重要性	创新驱动
11	供应链安全	√财务重要性 □影响重要性 □双重重要性	供应链安全
12	产品和服务安全与质量	□财务重要性 □影响重要性 √双重重要性	产品和服务安全与质量
13	数据安全与客户隐私保护	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	数据安全与客户隐私保护
14	员工权益与发展	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	员工
15	职业健康与安全生产	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	员工
16	尽职调查	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	尽职调查
17	利益相关方沟通	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	利益相关方沟通
18	反商业贿赂及反贪污	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	反商业贿赂及反贪污
19	反不正当竞争	□财务重要性 √影响重要性 □双重重要性	反不正当竞争

注:《上海证券交易所上市公司自律监管指引第14号——可持续发展报告(试行)》规定的议题对公司不具有重要性的有生态系统和生物多样性保护、科技伦理、平等对待中小企业。

1、公司生产经营活动未对生物多样性及濒危物种造成不利影响,故“生态系统和生物多样性保护”未纳入重要性议题;

2、公司核心业务不涉及生命科学、人工智能伦理等敏感领域的科学研究、技术开发等活动,故“科技伦理”未纳入重要性议题;

3、公司平等对待中小企业,不存在逾期尚未支付中小企业款项等情况,故“平等对待中小企业”未纳入重要性议题。

证券代码:688122 证券简称:西部超导公告编号:2026-013

西部超导材料科技股份有限公司
关于2025年年度利润分配方案及2026年中期分红规划的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

● 每股分配比例:A股每股派发现金红利0.4元(含税)。

● 本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,具体日期将在权益分派实施公告中明确。

● 在实施权益分派的股权登记日前西部超导材料科技股份有限公司(以下简称“公司”)总股本发生变动的,公司拟维持现金分红总额不变,相应调整每股现金分红金额。

● 本次利润分配方案经公司第五届董事会独立董事专门会议第七次会议、第五届董事会第十四次会议审议通过,尚需提交公司2025年年度股东会审议。

● 公司不会触及《上海证券交易所科创板股票上市规则》(以下简称《科创板股票上市规则》)第12.9.1条第一款第(八)项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

一、利润分配方案内容

(一)利润分配方案的具体内容

经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)审计,截至2025年12月31日,公司母公司期末可供分配利润为人民币2,285,079,191.22元。经董事会决议,公司2025年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下:

公司拟向全体股东每10股派发现金红利4元(含税)。截至2025年12月31日,公司总股本649,664,497股,以此计算合计拟派发现金红利259,865,798.80元(含税),占公司2025年度合并报表归属于上市公司股东净利润的30.96%。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,因可转债转股