

证券代码:000776 证券简称:广发证券 公告编号:2024-058

广发证券股份有限公司重大诉讼公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

特别提示:
1.案件所处的诉讼阶段:广东省深圳市中级人民法院已受理并正式立案,裁定适用普通代表人诉讼程序审理该起案件(以下简称“本案”);
2.上市公司所处的当事人地位:广发证券股份有限公司(以下简称“公司”、“广发证券”)为20名被告;本案原告为美盈森集团股份有限公司(以下简称“美盈森”);

3.涉案金额:目前12名原告合计诉讼请求金额为人民币960.20289元,最终涉诉金额存在不确定性;
4.对上市公司损益产生的影响:鉴于本案诉讼程序适用代表人诉讼程序,且尚未开庭审理,公司最终涉诉金额尚待法院判决,存在不确定性,可能对本期利润或前期利润产生影响。

5.关于本案的进展:公司于2018年9月20日发布公告,于2018年9月20日召开投资者说明会的保荐(主)承销商,于2023年10月20日披露了《广发证券股份有限公司关于收到中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)行政处罚决定书》的公告。近日,公司收到了广东省深圳市中级人民法院于2024年12月13日作出的《民事判决书》,现将相关情况公告如下:

原告:陈卫福等合计12名自然人投资者
被告:广发证券股份有限公司、美盈森集团股份有限公司、天衡会计师事务所(特殊普通合伙)、中天运会计师事务所(特殊普通合伙)、上海市锦天城律师事务所、北京金闻达律师事务所、魏忠、李洪、李俊峰、龙俊、石庆生、江仁利、陈晓光、俞啸军、许中华
案由:证券虚假陈述责任纠纷
原告诉讼请求方式:人数不确定的普通代表人诉讼
2.有关本案的基本情况

1.原告诉讼请求
(1)判令被告一王卫福赔偿原告原告损失共计人民币949,602.89元;

(2)判令被告一王卫福按照每名原告60元标准向原告代垫诉讼费,该项诉讼请求共计人民币600元;

(3)判令其他被告对上述诉讼请求承担连带赔偿责任;
(4)本案的受理费、公告费等诉讼费用由被告共同承担。

2.诉讼进展
2024年11月13日,广东省深圳市中级人民法院依法作出《(2023)粤03民初4772号民事裁定书,决定适用普通代表人诉讼程序审理本案,并确定本案权利人范围为:自2015年6月25日(含)至2021年4月30日(含)期间买入,并于2021年4月30日收市后仍持有美盈森股票的(不含向特定对象发行的股票,证券代码:300499),且与本案具有相同或相似投资特征的投资人,但具有“最高人民法院审理证券市场虚假陈述侵权民事赔偿案件的特别规定”第十九条规定的交易因果关系不成立情形的除外。”(以下简称“裁定书”)。裁定书送达之日起十日内,广东省高级人民法院受理。

3.其他相关事项
截至本公告披露日,公司未收到原告不存在应披露而未披露的其他重大诉讼、仲裁事项。

4.本次公告的诉讼对公司本期利润或前期利润可能造成的影响
目前12名原告合计诉讼请求金额为人民币960,202.89元。鉴于本案诉讼程序适用代表人诉讼程序,且尚未开庭审理,公司最终涉诉金额尚待法院判决,存在不确定性,可能对本期利润或前期利润产生影响。

目前,公司财务状况良好,经营情况正常,公司将根据诉讼案件的进展情况和履行信息披露义务。公司将密切关注公司以《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》、深圳证券交易所网站(www.szse.cn)和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的公告为准,敬请广大投资者留意投资风险,并注意投资风险。

5.深交所受理的其他文件
1.广东省深圳市中级人民法院民事裁定书;
2.深交所受理的其他文件。
特此公告。

广发证券股份有限公司董事会
二〇二四年十二月十七日

证券代码:600106 证券简称:重庆路桥 公告编号:2024-028

重庆路桥股份有限公司股东减持计划公告

本公司董事会、全体董事及相关股东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。

重要提示:
● 拟实施减持科技创新(杭州)有限公司(以下简称“杭实临证”)持有公司159,843,361股无限售股份流通(占公司总股本的12.33%)。
● 杭实临证拟自本公告披露之日起15个交易日后的3个月内通过集中竞价、大宗交易方式合计减持其所持有的不超过30,870,576股公司股票。若通过集中竞价交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。若通过大宗交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。

一、减持计划的基本情况

股份名称	股份来源	持股数量(股)	持股比例	当前持股期限
杭实临证持有杭实临证(杭州)有限公司股份	5%以上非公开发行	159,843,361	12.03%	协议转让取得/157,280,250股 非协议受让取得/2,463,071股

二、减持计划的主要内容

减持主体	拟减持数量(股)	拟减持比例	减持方式	减持期间	减持价格区间	减持数量	减持时间
杭实临证	不超过3,087,057股	不超过1.33%	大宗交易减持,不超过15,435,288股	2024/12/17-2026/4/7	市场价格	协议转让	自公告披露之日起

(2)超越材料制备及空心轴类
以运行效率、轴铸作为机械设备的核心部件,对机械设备的运行性能与精度等方面产生较大影响,被称为“机械的关节”。随着工业化进程的不断进步,亚洲成为全球最大的轴承消费市场,以中国、日本为代表的亚洲国家逐渐占据全球轴承市场的主导地位。欧美国家在中高端轴承市场依然有较强的竞争优势。根据第三方数据机构,2023年,全球轴承行业市场规模达到1,202.2亿美元,预计2032年全球轴承行业市场规模将达到1,800.2亿美元,复合年均增长率约4.19%。2022年,全球轴承市场约75%的市场份额由前八大轴承企业占据,中国企业仅占20%左右。八大轴承企业基本垄断了中高端轴承行业,我国轴承行业起步较晚,但受益于国家政策的扶持,国内市场的强劲需求,近些年行业实现了高质量快速发展。经过十年的发展,我国轴承行业已形成了门类齐全、具有世界级先进水平完整产业链体系。但在价值量更高的中高端轴承产品方面,我国生产相关产品产量不足9%,在精度、使用寿命等方面仍有较大的提升空间。随着科技水平和工业的转型升级,我国对高端、精密化轴承产品需求越来越庞大,但具有高技术含量、高附加值、长寿命的中高端产品我国仍大量依赖进口,高端轴承仍存有较大的进口替代空间。

3.本次减持计划的主要内容
3.1.减持计划的主要内容
(一)减持主体
杭实临证持有杭实临证(杭州)有限公司股份,持股比例为5%以上非公开发行取得,持有公司股份159,843,361股,占公司总股本的12.03%。

(二)减持数量
杭实临证拟自本公告披露之日起15个交易日后的3个月内通过集中竞价、大宗交易方式合计减持其所持有的不超过30,870,576股公司股票。若通过集中竞价交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。若通过大宗交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。

(三)减持价格
杭实临证拟通过集中竞价、大宗交易方式减持,减持价格将根据减持时的市场价格确定,不低于减持时公司前一个交易日的收盘价格。

(四)减持期限
杭实临证拟自本公告披露之日起15个交易日后的3个月内通过集中竞价、大宗交易方式合计减持其所持有的不超过30,870,576股公司股票。若通过集中竞价交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。若通过大宗交易方式进行减持的,3个月内减持的股份总数将不超过公司股份总数的百分之二。

(五)减持资金来源
杭实临证拟通过集中竞价、大宗交易方式减持,减持资金来源为公司自有资金。

(六)其他事项
杭实临证在减持计划实施过程中,将根据减持进展情况及时履行信息披露义务,敬请投资者注意投资风险。

特此公告。

重庆路桥股份有限公司董事会
2024年12月17日

陕西华秦科技实业股份有限公司关于向安徽汉正轴承科技有限公司增资暨关联交易的进展公告

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:
● 陕西华秦科技实业股份有限公司(以下简称“公司”或“华秦科技”)于2024年11月29日召开第二届董事会第七次会议,审议通过了《关于向安徽汉正轴承科技有限公司增资暨关联交易的议案》,同意公司向安徽汉正轴承科技有限公司(以下简称“汉正科技”或“目标公司”)以每一元注册资本4.2960元的价格增资2,496,820.07元购买其48.02%的股权。在后续公司与目标公司管理层及其原股东关于汉正科技经营管理规划讨论过程中,考虑到汉正科技在后续经营中的资金需求,经协商,华秦科技拟在目标公司增资前追加0.007元出资额,在经目标公司股东会审议通过的前提下,对目标公司就有关事项可能需要的增信措施提供全额保证担保(以下简称“保证担保事项”)。同时,向汉正科技增资价款由汉正科技管理层的增信措施提供全额保证担保(以下简称“增信措施”)。同时,向汉正科技增资价款由汉正科技管理层的增信措施提供全额保证担保(以下简称“增信措施”)。

● 本次交易涉及关联交易,不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的上市公司重大资产重组或重组上市。

● 本次交易不构成关联交易,不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的上市公司重大资产重组或重组上市。

注册地址:安徽省宿州市灵璧县北部开发区轴承产业园4号B9号
法定代表人:刘东
注册资本:7,000.00万人民币
企业类型:其他有限责任公司
经营范围:一般项目:轴承、齿轮和传动部件制造;锻件及粉末冶金制品制造;机械零件加工;进出口代理;货物进出口;技术进出口(除许可业务外,可自主依法经营法律法规许可项目)

股东	认缴出资额(万元)	持股比例(%)
刘东	584.00	14.0671
汉正集金属新材料科技(有限合伙)	3,262.00	64.6471
西安工业大学资产管理有限责任公司	1,640.00	23.2829
西北工业大学工程开发合伙企业(有限合伙)	560.00	7.8771
合计	7,000.00	100.00

(三)关联情况说明
汉正科技股权结构清晰,不存在抵押、质押及其他任何限制转让的情况,不涉及诉讼、仲裁事项或查封、冻结等司法强制措施,也不存在被司法强制执行的情况。

(四)失信被执行人员情况
汉正科技不存在失信被执行人员。

(五)主要财务数据
根据立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的“XYZH/2024XAA0380124”号标准无保留意见《安徽汉正轴承科技有限公司2024年1-9月、2023年度审计报告》,目标公司最近一年又一期间经营的主要财务数据如下:

项目	2024年9月30日	2023年12月31日
资产	63,261,944.07	61,086,817.39
负债	41,827,336.18	41,014,672.61
所有者权益	21,434,607.89	40,084,144.88

项目	2024年1-9月	2023年度
营业收入	460,899.88	130,471.23
净利润	-16,362,702.28	-12,756,304.43
净利润	-18,509,636.92	-12,396,644.62
扣除非经常性损益的净利润	-18,509,636.92	-12,396,644.62

四、交易标的定价情况
本次交易标的定价情况,本着公平、公正、互利的原则,结合目标公司当前财务状况、研发技术优势、市场前景、业务模式及协同发展前景,经目标公司未来盈利能力及相关业务对公司的有效利用价值,确定本次目标公司增资的总价款为24,497,060.07元(每一元注册资本3.5710元)。本次股权转让价格公允,不存在损害公司和股东合法权益的情形。

五、关联交易说明
1.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
2.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
3.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
4.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
5.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
6.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
7.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
8.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
9.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
10.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
11.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
12.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
13.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
14.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
15.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
16.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
17.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
18.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
19.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
20.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
21.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
22.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
23.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
24.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
25.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
26.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
27.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
28.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
29.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
30.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
31.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
32.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
33.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
34.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
35.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
36.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
37.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
38.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
39.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
40.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
41.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
42.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。
43.目标公司技术优势明显
汉正科技依托西北工业大学和国防科技大学精工制造与环轧技术创新中心建设,为西北工业大学材料学院国防科技大学科技成果转化中心、科研团队主要研究方向;先进金属材料超细晶制备与纳米改性技术;复合钛合金、高合金金属制备技术;工业SD/6(Severe Plastic Deformation)高强度塑性成形技术;回弹控制技术与装备。