

宝山钢铁股份有限公司

2023 年度日常关联交易公告

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：

- 其中达到股东大会审议标准的关联交易需提交股东大会审议。
- 关联交易按照公开、公允、公正的原则进行交易，不损害交易双方的利益。

一、日常关联交易基本情况

1. 日常关联交易履行的审议程序

《关于 2023 年度日常关联交易的议案》已经公司于 2023 年 4 月 26 日召开的第八届董事会第二十九次会议审议同意，全体独立董事事前同意将本议案提交董事会审议，并对此议案发表了独立意见如下：

基于本人的独立判断，现就此项关联交易议案发表如下意见：

1. 同意此项议案。
2. 此项议案符合公司及全体股东的最大利益。
3. 公司关联董事进行了回避表决，符合国家有关法规和公司章程的有关规定。
4. 本公司减少和规范关联交易措施合法、有效。

全体独立董事同意本议案；审计及内控合规管理委员会对本议案无异议。关联董事高祥明、姚林龙、罗建川回避表决本议案，全体非关联董事同意本议案。董事会决定将达到股东大会审议标准的关联交易提交股东大会审议，关联股东应回避表决。

2. 2022 年关联交易预计与执行情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务及其他交易

单位：百万元

序号	关联交易类别	2022 年预计	2022 年实际
一	采购商品	72,268	63,192
二	销售产品、商品	49,840	40,742
三	接受劳务	12,772	11,714
四	提供劳务	5,875	4,047
五	其他交易		
	1、租入	511	446
	2、租出	299	211
	3、受托管理	7	0.002
	合计	141,573	120,352

注：按关联方细分的交易情况及差异原因分析详见附件 2。

（2）金融服务

单位：百万元

交易内容		定价原则	2022 年预计	2022 年实际
贷款	发生额		45,000	23,671
	年末余额		11,000	6,390
	利息收入	贷款利息为中国人民银行规定的利率	600	236
贴现	发生额		15,000	4,036
	年末余额		8,000	1,644
	贴息收入	贴现利率以中国人民银行的再贴现利率为基础确定	800	29
同业业务	发生额		25,000	775
	年末余额		2,000	1,000
	利息净支出	按市场利率确定	100	6
委托贷款	发生额		1,000	
	服务收入	按合同金额的一定比例收取	14	
委托投资	发生额		3,000	
	服务收入		1	
其他金融服务	服务收入	按合同金额的一定比例收取	51	9

（3）委托管理资产

宝钢股份委托宝武集团下属金融类子公司进行资产管理，包括购买基金及信托等理财产品。2022 年度交易发生额预计 250 亿元，年度内任意时点余额不超过 80 亿元，投资收益预计为 2.5 亿元，收益率预计在 1.5%-6.0%之间。

2022 年度交易发生额 12.3 亿元，年度内任意时点最高余额 17.9 亿元，投资收益为 0.2 亿元，收益率根据协议约定执行，在 2.1%-5.8%

之间。

二、2023 年日常关联交易情况

宝钢股份 2023 年达到审议标准的日常关联交易包括采购商品、销售产品、接受劳务、提供劳务和与关联方发生的金融业务。

1. 交易额预计

(1) 购销商品、提供和接受劳务及其他交易

此类交易的关联方是宝武集团及其下属控股子公司。2023 年关联交易总额预计为 1,284.85 亿元，具体如下：

单位：百万元

序号	关联交易类别	定价原则	2023 年预计		2022 年实际	
			关联交易额 预计	占预计营业收入或营业成本的比例	关联交易额实际	占实际营业收入或营业成本的比例
一	采购商品	市场价或协议价	69,188	22.07%	63,192	18.25%
二	销售产品、商品	市场价或协议价	37,620	11.12%	40,742	11.08%
三	接受劳务	协议价	14,355	4.58%	11,714	3.38%
四	提供劳务	协议价	6,204	1.83%	4,047	1.10%
五	其他交易					
	1、租入资产	协议价	741	0.24%	446	0.13%
	2、租出资产	协议价	371	0.11%	211	0.06%
	3、受托管理	协议价	7	0.002%	0.002	0.00%
合计			128,485		120,352	

注：1) 上述关联交易预计为 2023 年度预计总额，在各类交易预计总额未突破的前提下，各类交易内部关联方额度可调剂使用。

2) 按关联方细分的交易情况及差异原因分析详见附件 1。

(2) 金融服务

公司第八届董事会第二十次会议及 2022 年第四次临时股东大会审议批准宝武集团财务有限责任公司（以下简称“宝武财务公司”）吸并马钢集团财务有限公司，目前正在履行监管审批程序，预计于 2023 年 4 月底完成。吸并完成后，宝武财务公司将成为宝武集团的控股子公司，本公司不再控股宝武财务公司，宝武财务公司不再纳入合并范围，宝武财务公司将成为本公司的关联方。宝武财务公司与宝武集团其他控股子公司的交易将不再为公司的关联交易，但会新增公司与宝武财务公司的存贷款等关联交易。宝武财务公司预计 4 月 30

日起不再纳入合并范围。

2023 年宝武财务公司与宝武集团及其下属控股子公司发生的日常关联交易主要有：宝武财务公司向宝武集团的控股子公司提供贷款；宝武财务公司向宝武集团的控股子公司提供贴现；与宝武集团下属金融类子公司发生的同业业务；提供结算、承兑等金融服务。2023 年 1-4 月预计交易金额如下：

单位：百万元

交易内容		定价原则	2023 年预计	2022 年实际
贷款	发生额		18,400	23,671
	年末余额		12,000	6,390
	利息收入	贷款利息为中国人民银行规定的利率	150	236
贴现	发生额		5,000	4,036
	年末余额		4,000	1,644
	贴息收入	贴现利率以中国人民银行的再贴现利率为基础确定	50	29
同业业务	发生额		5,000	775
	年末余额		5,000	1,000
	利息净支出	按市场利率确定	5	6
其他金融服务	服务收入	按合同金额的一定比例收取	5	9

(3) 在关联财务公司存贷款等

2023 年 5-12 月公司在宝武财务公司存贷款、结售汇等关联交易额预计如下：

单位：百万元

交易内容		定价原则	2023 年预计	2022 年实际
存款	日均存款		20,000	—
	年末余额		25,000	—
	利息收入	按市场利率确定	400	—
贷款	发生额		7,500	—
	年末余额		4,000	—
	利息支出	贷款利息为中国人民银行规定的利率	160	—
保理	发生额		2,500	—
	年末余额		1,000	—
	利息支出	按市场利率确定	60	—
贴现	发生额		1,500	—
	年末余额		500	—

	利息支出	贴现利率以中国人民银行的再贴现利率为基础确定	15	-
结售汇	发生额	参照市场牌价	1,000	-
其他金融服务	服务支出	按合同金额的一定比例收取	5	-

注：根据公司与宝武财务公司签订的《金融服务协议》约定，每日最高存款余额原则上不高于 250 亿元，每日使用综合授信的最高余额原则上不高于 250 亿元。

（4）委托管理资产

宝钢股份委托宝武集团下属金融类子公司进行资产管理，包括购买基金及信托等理财产品。2023 年度交易发生额预计 250 亿元，年度内任意时点余额不超过 80 亿元，投资收益预计为 2.5 亿元，收益率预计在 1.5%-6.0%之间。

2. 交易目的

（1）宝钢股份与关联方的商品购销

宝钢股份拥有稳定和经济的全球原燃料供应保障和物流支持，以及涵盖全国和海外的营销加工配送网络。部分从事钢铁制造、贸易的关联方利用宝钢股份的购销网络采购原燃料、销售钢铁产品。

宝钢股份的部分关联方长期从事备件、设备、冶金材料的制造、销售以及原燃料的开采供应、贸易，已形成了明显的专业技术优势，是宝钢股份供应链的一部分，向宝钢股份供应生产、建设所需的备件、材料、设备、原燃料。

（2）宝钢股份接受关联方劳务服务

随着宝武集团内部各类子公司的组建与壮大，技术水平与服务质量快速提升，同其他社会协作单位相比，这些子公司在技术力量和管理水平方面具有明显的优势。接受关联方劳务服务，在充分发挥集团相关子公司专业优势的同时，进一步提升了宝钢股份核心业务的竞争力。

（3）宝钢股份向关联方提供劳务服务

宝钢股份下属从事信息技术、运输业务的专业公司利用自身的市场竞争优势向宝武集团下属其他公司提供服务。

（4）宝武财务公司提供金融服务

充分利用宝武财务公司的专业优势，加强资金集中管理和提高资金使用效率，实现效益最大化。

（5）宝钢股份接受宝武财务公司金融服务

宝武财务公司作为银保监会批准设立的非银行金融机构，可为公司提供存款、信贷等金融服务，有利于优化公司财务管理、拓宽融资渠道、降低融资成本和融资风险，较好地满足公司的金融服务需求。

（6）委托管理资产

为有效提高阶段性闲置资金的使用效率，实现资金的保值增值。

（7）受托管理资产

为发挥宝钢股份的资源优势和体系能力，实现更丰富的产品结构和制造能力，与公司现有产品和产线形成互补，受托管理宝武集团旗下钢铁产业相关子公司，包括宝钢特钢长材有限公司等。

3. 交易对宝钢股份的影响

宝钢股份与各关联方的交易是双方以效益最大化、经营效率最优化为基础所做的市场化选择，充分体现了专业协作、优势互补的合作原则。

宝钢股份的关联交易按照公开、公允、公正的原则进行交易，不损害交易双方的利益。关联交易对宝钢股份本期以及未来财务状况、经营成果不产生任何不利影响。

三、主要关联方关联关系和基本情况

1. 关联关系

宝钢股份的关联方是宝武集团及其直接或间接控制的法人，其中，宝武集团是宝钢股份的母公司，是宝钢股份的实际控制人，其他关联方为宝武集团直接或间接控制的法人。宝武集团直接或间接控制的法人视为同一关联人。其关系符合《上海证券交易所股票上市规则》（2023年2月修订）第6.3.3条第（一）、（二）项和6.3.15规定的情形。

2. 基本情况（截至2023年4月24日）

（1）中国宝武钢铁集团有限公司

注册资本：527.91亿元；经营范围：国务院授权范围内的国有资产，并开展国有资本投资、运营业务；注册地：上海市浦东新区世博大道1859号宝武大厦1号楼；法定代表人：陈德荣。

（2）宝钢集团上海梅山有限公司

注册资本：16 亿元；经营范围：采矿选矿，工程设计，运输，咨询，资源综合利用等；住所：上海市静安区安远路 505 号；法定代表人：施兵。

（3）欧冶云商股份有限公司

注册资本：10 亿元；经营范围：电子商务领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；经济信息咨询；企业管理咨询；冶金材料、金属材料及制品的销售（专项审批除外）；从事货物及技术的进出口业务；住所：上海市宝山区漠河路 600 弄 1 号 5 层 A501-A507 室；法定代表人：赵昌旭。

（4）上海宝钢不锈钢有限公司

注册资本：229 亿元；经营范围：一般项目：钢铁冶炼、加工，国内贸易（除专项规定），工业炉窑修造，水陆货物装卸、仓储，货物及技术的进出口业务，钢铁冶炼专业领域内的技术咨询、技术服务、技术转让、技术开发服务；房地产投资、开发、经营，自有房屋租赁；停车场（库）经营；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；市政设施管理；城市绿化管理；园林绿化工程施工；承接总公司工程建设业务；住所：上海市宝山区水产路 1269 号宝地吴淞行政办公楼；法定代表人：王继明。

（5）宝钢工程技术集团有限公司

注册资本：28.33 亿元；经营范围：冶金工程设计、设备成套及管理、工程总承包、环境评价、工程结算审价、工程、投资技术服务及咨询等；住所：上海市宝山区铁力路 2510 号；法定代表人：陆鹏程。

（6）宝钢金属有限公司

注册资本：40.55 亿元；经营范围：金属材料、汽车配件、机械设备制造、销售、钢制品加工、销售、化工原料及产品销售、汽车贸易等；住所：上海市宝山区蕴川路 3962 号；法定代表人：王强民。

（7）宝武资源有限公司

注册资本：24.10 亿元；经营范围：货物与技术进出口，国内贸易（除专项规定）、货运代理，船舶代理，实业投资，煤炭批发，生产性废旧金属的收购（限合同收购），第三方物流服务（不得从事运输），电子商务（不得从事增值电信、金融业务）等；住所：上海市浦东新区金海路 3288 号 F3208 室；法定代表人：施兵。

(8) 宝钢资源（国际）有限公司

股本：6.37 亿港元；经营范围：一般贸易，投资和物流；住所：中国香港湾仔区港湾道 1 号会展广场办公大楼 2901 室；董事长：施兵。

(9) 宝钢集团新疆八一钢铁有限公司

注册资本：257.24 亿元；经营范围：钢铁产品的生产和销售、焦炭及煤焦化产品的生产及销售、铁矿开采、压缩、液化气体（氧气、氮气、氩气）的生产及销售（在许可证有效期内开展生产经营活动）对授权范围内的国有资产的经营；黑色金属材料、冶金炉料、冶金设备及其他冶金产品、建筑材料、空气中分离出来的气体、农副产品的销售；机械加工；计算机系统服务；办公自动化设备的安装、技术咨询、员工培训；装卸搬运服务；仓储服务；机械设备租赁；铁路运输，道路运输等；住所：新疆乌鲁木齐市头屯河区八一路；法定代表人：吴彬。

(10) 宝武集团中南钢铁有限公司

注册资本：163.17 亿元；经营范围：制造、加工、销售黑色金属冶炼及压延加工、金属制品、耐火材料、炉料、建筑材料、工业生产资料（不含金、银、汽车、化学危险品）；汽车大修、总成大修；化工产品（危险品凭有效许可证经营）、压缩、液化气体供应；钢铁产品质检、大砝码计量检定；普通货运；饮食等；住所：广东省广州市海珠区琶洲大道 83 号 302 室；法定代表人：李世平。

(11) 宝钢特钢有限公司

注册资本：182.06 亿元；经营范围：钢铁冶炼、加工、有色金属冶炼及压延、加工、国内贸易（除专项规定）、水陆货物装卸仓储、与钢铁冶炼领域内的技术开发、技术转让、技术服务和技术管理咨询服务等；住所：上海市宝山区水产路 1269 号；法定代表人：王继明。

(12) 宁波宝新不锈钢有限公司

注册资本：31.88 亿元；经营范围：不锈钢卷板管制造、加工及相关技术指导、咨询、自有房屋出租、蒸汽供应等；住所：宁波市经济技术开发区；法定代表人：徐书峰。

(13) 宝钢德盛不锈钢有限公司

注册资本：42.53 亿元；经营范围：冶炼、热轧、固溶、冷轧、机械加工，销售金属镍、镍合金、各类合金，热（冷）轧不锈钢卷板、镍合金卷板、碳素高合金卷板、煤炭焦化；对外贸易；住所：福州市

罗源县罗源湾开发区金港工业区；法定代表人：王清洁。

(14) 华宝投资有限公司

注册资本：93.69 亿元；经营范围：对冶金及相关行业的投资及投资管理，投资咨询，商务咨询服务（除经纪），产权经纪；住所：中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号 59 层西区；法定代表人：胡爱民。

(15) 华宝信托有限责任公司

注册资本：50.04 亿元；经营范围：资金信托，动产信托，不动产信托，有价证券信托，其它财产或财产权信托，作为投资基金或者基金管理公司的发起人从事投资基金业务，经营企业资产的重组、购并及项目融资、公司理财、财务顾问等业务，受托经营国务院有关部门批准的证券承销业务，办理居间、咨询、资信调查等业务，代保管及保管箱业务，以存放同业、拆放同业、贷款、租赁、投资方式运用固有财产，以固有财产为他人提供担保，从事同业拆借，法律法规规定或中国银行业监督管理委员会批准的其他业务；住所：中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号 59 层；法定代表人：李琦强。

(16) 武钢集团有限公司

注册资本：47.3961 亿元；经营范围：厂区、园区、城区的开发建设和运营；房地产开发经营；住宅、商业配套及产业园租赁业务；园区产业服务；公寓经营管理；酒店管理；提供与上述业务有关的技术、经营咨询和技术、信息服务；住所：武汉市友谊大道 999 号；法定代表人：周忠明。

(17) 宝武集团环境资源科技有限公司

注册资本：6.15 亿元；经营范围：环境保护、治理评价及相关领域内的技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；环保工程：生态修复（除专项）、土壤改良、河道整治、污染场地整治、土壤修复；节能、环保设备及相关材料的研发、租赁与销售；环保产品的生产（限分支机构经营）与销售；再生资源的回收、加工（限分支机构经营）、综合利用与产品研发、销售；危险废弃物经营（涉及许可的按许可证经营）；化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）的销售；货物及技术的进出口；住址：上海市宝山区逸仙路 2816 号一幢一层 A006 室；法定代表人：陈在根。

(18) 上海宝钢心越人才科技有限公司

注册资本：1200 万元；经营范围：人才咨询；企业管理咨询；信息技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；数据处理；公关活动策划；会务服务；法律咨询；旅游咨询；企业登记代理；向各类企业提供人力资源外包服务；住址：上海市宝山区月罗路 559 号 W-1818 室；法人代表：陈明。

(19) 马钢（集团）控股有限公司

注册资本：66.66 亿元；经营范围：资本经营；矿产品采选；建筑工程施工；建材、机械制造、维修、设计；对外贸易；国内贸易（国家限制的项目除外）；物资供销、仓储；物业管理；咨询服务；租赁；农林业；住所：马鞍山市雨山区九华西路 8 号；法定代表人：丁毅。

(20) 上海宝地不动产资产管理有限公司

注册资本：7.18 亿元；经营范围：资产管理，股权投资管理，不动产投资、开发、经营，物业管理，房地产咨询（不得从事经纪），房地产开发经营，房屋租赁，酒店管理，投资管理；住所：中国（上海）自由贸易试验区张江路 665 号 3 层；法定代表人：王继明。

(21) 宝武铝业科技有限公司

注册资本：35 亿元；经营范围：生产、销售、研发高性能高合金化铝板带箔产品和其它铝及铝合金深加工产品，从事货物（设备、原材料、产成品）、技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务及进出口业务；住所：三门峡工业园禹王路；法定代表人：吴健鹏。

(22) 宝武水务科技有限公司

注册资本：32.1 亿元；经营范围：从事水处理设备和环境科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；智能水务软件系统开发；水环境污染防治服务；水处理、环境工程和给排水的规划、设计和咨询；环境工程、市政公用建设工程施工；建筑机电安装；环境保护设备及配件的研发、生产（限分支机构）和销售；化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品、易制毒化学品）的销售；水处理及环境工程设施的运营和维护；水质污染物检测及检测仪器仪表制造（限分支机构）、销售；从事货物及技术的进出口业务；住所：上海市宝山区牡丹江路 1508 号 1 幢；法定代表人：严华。

(23) 宝武清洁能源有限公司

注册资本：54.48 亿元；经营范围：从事清洁能源科技、电力科

技领域内的技术服务、技术开发、技术转让、技术咨询；供电服务；住所：上海市宝山区四元路 19 号 35 幢 666 室；法定代表人：钱峰。

(24) 宝武装备智能科技有限公司

注册资本：9.99 亿元；经营范围：钢铁行业设备技术服务；住所：上海市宝山区同济路 3520 号；法定代表人：朱湘凯。

(25) 宝武原料供应有限公司

注册资本：5 亿元；经营范围：从事以大宗原燃料为主的货物及技术的进出口业务、国内国际贸易、货运代理、船舶代理等；住所：中国（上海）自由贸易试验区临港新片区业盛路 188 号 A-1108 室；法定代表人：施兵。

(26) 欧冶工业品股份有限公司

注册资本：40 亿元；经营范围：从事以工业品及各类设备为主的货物及技术的进出口及代理业务、互联网信息服务等；住所：上海市宝山区水产路 1269 号 216 幢 1150 室；法定代表人：王静。

(27) 太原钢铁（集团）有限公司

注册资本：66.75 亿元；经营范围：冶炼、加工、制造、销售钢材、钢坯、钢锭、生铁、轧辊、铁合金、焦化产品、耐火材料、矿产品、金属制品、钢铁生产所需原材料、建筑材料、电子产品、冶金机电设备、备品备件；技术服务；道路货物运输；建筑工程、建设工程，工程设计、施工；食品经营、住宿服务，餐饮宾馆等服务业；住所：太原市尖草坪 2 号；法定代表人：盛更红。

(28) 上海宝华国际招标有限公司

注册资本：1190.53 万元；经营范围：招标、工程咨询；从事货物和技术的进出口业务；计算机网络科技领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；计算机软硬件的维修；住所：上海市宝山区上大路 668 号 1105 室；法定代表人：谢安宁。

(29) 重庆长寿钢铁有限公司

注册资本：27.2 亿元；经营范围：从事钢铁、冶金矿产、煤炭、化工、电力、运输领域内的技术开发、技术转让、技术服务和技术管理咨询；钢铁原材料的销售；仓储服务（不含危险品仓储）；自有房产和设备的租赁；企业管理及咨询服务；住所：重庆市长寿区晏家街道齐心大道 20 号 1-1 室；法定代表人：李世平。

（30）新余钢铁集团有限公司

注册资本：37.05 亿元；经营范围：黑色金属冶炼和压延加工、销售；水泥及水泥制品制造；石墨及碳素制品制造；化学原料及化学制品制造、销售（不含危险化学品）；液化气体、压缩气体、易燃液体（凭有效许可证经营）；通用设备制造（不含特种设备和车辆）、安装和维修；进出口贸易；房屋建筑、安装、维修；仓储租赁业；互联网服务；农业开发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后，方可开展经营活动）；住所：江西省新余市冶金路；法定代表人：刘建荣。

（31）中国中钢集团有限公司

注册资本：50 亿元；经营范围：进出口业务；承包冶金行业的国外工程和境内国际投标工程；从事对外贸易咨询；广告、展览及技术交流业务；承办冶金行业进出口商品的仓储；冶金产品及生产所需原材料、辅料、燃料、黑色金属、矿产品生产、加工、销售；交通运输设备、小轿车、建筑材料、橡胶制品、工模卡具、化工原料及产品（不含危险化学品）、计算机软件、木材、电子产品、工艺美术品、纺织品、服装、家用电器、制冷设备的销售；设备租赁、包装、服务；物业管理；对本系统所属经营民用爆破器材企业的投资管理；房屋管理与租赁；承办冶金行业产品展览、咨询服务；住所：北京市海淀区海淀大街 8 号；法定代表人：刘安栋。

（32）欧冶链金再生资源有限公司

注册资本：18.23 亿元；经营范围：再生资源回收（除生产性废旧金属）；再生资源销售；再生资源加工；生产性废旧金属回收；报废机动车拆解；报废机动车回收；金属材料销售；国内贸易代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；进出口代理；国内货物运输代理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；住所：安徽省马鞍山市花山区湖南东路 750 号；法定代表人：陈昭启。

（33）上海宝钢包装股份有限公司

注册资本：11.33 亿元；经营范围：许可项目：包装装潢印刷品印刷；货物进出口；技术进出口；食品销售（仅销售预包装食品）。（依法须经批准的项目）一般项目：包装材料及制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；国内货物运输代理；国际货物运输代理；机械设备租赁；非居住房地产租赁；住所：上海市宝山区罗东路 1818

号；法定代表人：曹清。

(34) 宝武共享服务有限公司

注册资本：5 亿元；经营范围：许可项目：代理记账。（依法须经批准的项目）一般项目：税务服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；市场主体登记注册代理；商务代理代办服务；承接档案服务外包；招投标代理服务；共享自行车服务；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；数据处理和存储支持服务；信息系统运行维护服务；软件开发；计算机软硬件及辅助设备零售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；大数据服务；企业管理咨询；住所：上海市宝山区友谊路 160 号 7 幢 5 楼 502 室；法定代表人：陆怡梅。

(35) 华宝（上海）股权投资基金管理有限公司

注册资本：1 亿元；经营范围：股权投资管理，投资管理，资产管理；住所：上海市浦东新区世博大道 1859 号中国宝武大厦 1 号楼 8 楼；法定代表人：张晓东。

(36) 宝武集团财务有限责任公司

注册资本：28.4 亿元；经营范围：许可项目：企业集团财务公司服务；住所：上海市浦东新区世博大道 1859 号宝武大厦 1 号楼 9 楼；法定代表人：陈海涛。

(37) 宝武物流资产有限公司

注册资本：30 亿元；经营范围：许可项目：建设工程设计；港口经营；特种设备安装改造修理；成品油零售（不含危险化学品）；道路货物运输（不含危险货物）；汽车拖车、求援、清障服务。（依法须经批准的项目）一般项目：以自有资金从事投资活动；园区管理服务；自有资金投资的资产管理服务；投资管理；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；仓储设备租赁服务；非居住房地产租赁；住房租赁；国内货物运输代理；国际货物运输代理；道路货物运输站经营；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）等；住所：上海市宝山区漠河路 600 弄 A 座 5 层；法定代表人：张维。

(38) 上海化工宝数字科技有限公司

注册资本：3233 万元；经营范围：许可项目：第二类增值电信业务；互联网信息服务；建设工程施工。（依法须经批准的项目）一般项目：信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；信息技术咨询服

务；广告设计、代理；广告发布；市场营销策划；会议及展览服务；软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能应用软件开发；人工智能公共服务平台技术咨询服务；计算机系统服务；信息系统集成服务；数据处理和存储支持服务；数据处理服务；软件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；安防设备销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；化工产品销售（不含许可类化工产品）；化肥销售；销售代理；货物进出口；技术进出口；国内货物运输代理；住所：上海市宝山区同济路 1800 号 210 室；法定代表人：汪征宇。

（39）南京宝钢轧钢有限公司

注册资本：100 万元；经营范围：黑色金属冶炼及其压延（加工）；金属制品生产、销售；自有房屋及设备租赁；住所：南京市长虹路 132 号；法定代表人：刘青。

3. 履约能力：宝钢股份的关联方履约能力强，历年来均未发生向我公司支付款项形成坏账的情况，根据经验和合理判断，未来形成坏账的风险可控。

四、日常关联交易定价原则及协议签署情况

日常关联交易的定价原则包括政府定价、市场价、协议价等。关联交易价格的制定首先依据政府定价，在没有政府定价时，依据市场价，如果没有政府定价和市场价的，按照协议价定价。

宝钢股份所有日常关联交易皆按照业务类型签署协议，合同条款基本为格式性条款，关联交易或非关联交易均适用，付款安排和结算方式、协议签署日期、生效条件等执行《合同法》等国家相关法律法规的规定。关联交易在签订合同时，价格严格按附表所列示的定价原则制定。

以上日常关联交易对宝钢股份的财务状况、经营成果不产生任何不利影响。

特此公告。

宝山钢铁股份有限公司董事会

2023 年 4 月 27 日

附件 1：2023 年与同一关联人购销商品、提供或接受劳务及其他交易预计情况表

单位：百万元

关联方	定价原则	2023 年预计	占预计营业收入或营业成本的比例	2022 年实际	占预计营业收入或营业成本的比例	差异	差异说明
一、采购商品		69,187.61	22.07%	63,191.66	18.25%	5,995.95	
欧冶工业品	市场价	15,577.47	4.97%	20,665.51	5.97%	-5,088.04	委托采购业务量减少
宝武资源	市场价	15,174.86	4.84%	12,809.47	3.70%	2,365.39	矿石、煤炭采购量增加
宝武原料	市场价	6,311.04	2.01%	4,810.56	1.39%	1,500.48	矿石采购价上升
武钢集团	市场价	5,433.95	1.73%	4,298.87	1.24%	1,135.08	采购量增加
宝武清能	市场价	4,104.25	1.31%	2,924.20	0.84%	1,180.05	能源价格上升及新增气体采购业务
宝钢特钢	市场价	3,943.98	1.26%	3,302.37	0.95%	641.61	
宝武铝业	市场价	3,937.89	1.26%	2,391.93	0.69%	1,545.96	通过渠道销售的量及价格上升
欧冶链金	市场价	2,339.30	0.75%	41.14	0.01%	2,298.16	调整为宝武集团一级子公司
宁波宝新	市场价	1,806.70	0.58%	1,557.95	0.45%	248.75	
八一钢铁	市场价	1,720.62	0.55%	1,788.01	0.52%	-67.39	
欧冶云商	市场价	1,420.83	0.45%	1,112.86	0.32%	307.97	钢坯采购量增加
宝钢工程	市场价	1,210.20	0.39%	739.45	0.21%	470.75	
梅山公司	市场价	1,120.00	0.36%	18.70	0.01%	1,101.30	梅精粉采购量增加
中南钢铁	市场价	1,102.93	0.35%	1,021.55	0.29%	81.38	
其他公司	市场价	3,983.59	1.27%	5,709.09	1.65%	-1,725.50	
二、销售产品、商品		37,620.35	11.12%	40,742.05	11.08%	-3,121.69	
欧冶云商	市场价	12,267.47	3.63%	19,316.26	5.25%	-7,048.79	关联交易模式调整,卖断式销售模式的销售业务量下降
武钢集团	市场价	4,198.50	1.24%	2,803.60	0.76%	1,394.90	
宝武清能	市场价	3,844.19	1.14%	2,942.92	0.80%	901.27	新增能介销售业务

宝钢资源（国际）	市场价	3,819.84	1.13%	4,418.21	1.20%	-598.37	
宝武环科	市场价	3,294.64	0.97%	3,152.35	0.86%	142.29	
宝钢特钢	市场价	3,121.07	0.92%	2,427.98	0.66%	693.09	
宝钢金属	市场价	1,406.54	0.42%	1,372.04	0.37%	34.50	
欧冶工业品	市场价	1,321.51	0.39%	1,237.59	0.34%	83.91	
宝武资源	市场价	1,133.34	0.34%	723.38	0.20%	409.96	
其他公司	市场价	3,213.25	0.95%	2,347.70	0.64%	865.55	
三、接受劳务		14,355.06	4.58%	11,714.31	3.38%	2,640.74	
宝武装备	协议价	2,524.83	0.81%	2,495.54	0.72%	29.29	
宝武环科	协议价	2,096.24	0.67%	1,828.26	0.53%	267.98	
欧冶云商	协议价	2,066.92	0.66%	1,190.67	0.34%	876.25	
宝武水务	协议价	1,588.58	0.51%	1,108.28	0.32%	480.30	
武钢集团	协议价	1,534.60	0.49%	1,537.87	0.44%	-3.27	
宝武资源	协议价	825.36	0.26%	458.17	0.13%	367.18	
马钢集团	协议价	706.33	0.23%	546.50	0.16%	159.84	
欧冶工业品	协议价	600.39	0.19%	234.36	0.07%	366.03	
宝钢工程	协议价	539.59	0.17%	586.73	0.17%	-47.14	
其他公司	协议价	1,872.23	0.60%	1,727.94	0.50%	144.29	
四、提供劳务		6,203.52	1.83%	4,047.22	1.10%	2,156.30	信息技术服务规模上升
马钢集团	协议价	1,305.47	0.39%	1,166.27	0.32%	139.20	
太原钢铁	协议价	1,074.00	0.32%	656.62	0.18%	417.38	
重庆长寿	协议价	430.00	0.13%	136.13	0.04%	293.87	
欧冶工业品	协议价	402.88	0.12%	263.88	0.07%	139.00	
宝钢德盛	协议价	311.22	0.09%	188.26	0.05%	122.97	
欧冶云商	协议价	305.43	0.09%	150.72	0.04%	154.71	
宝武集团	协议价	220.71	0.07%	137.43	0.04%	83.28	
八一钢铁	协议价	200.00	0.06%	192.61	0.05%	7.39	
武钢集团	协议价	165.30	0.05%	74.42	0.02%	90.88	

宝钢工程	协议价	162.50	0.05%	82.52	0.02%	79.98	
其它公司	协议价	1,626.00	0.48%	998.37	0.27%	627.63	
五、其他							
1、租入资产		740.74	0.24%	445.89	0.13%	294.85	
宝武集团	协议价	351.69	0.11%	284.05	0.08%	67.65	
武钢集团	协议价	171.10	0.05%	99.05	0.03%	72.05	
宝地不动产	协议价	126.70	0.04%	32.65	0.01%	94.06	
宝武清能	协议价	10.08	0.00%	0.52	0.00%	9.56	
宝钢金属	协议价	8.11	0.00%	14.88	0.00%	-6.76	
宝钢特钢	协议价	5.08	0.00%	11.25	0.00%	-6.17	
宝武环科	协议价	5.04	0.00%	2.20	0.00%	2.84	
其他公司	协议价	62.93	0.02%	1.28	0.00%	61.65	
2、租出资产		370.63	0.11%	211.14	0.06%	159.49	
宝地不动产	协议价	95.25	0.03%	58.03	0.02%	37.22	
梅山集团	协议价	72.75	0.02%	26.67	0.01%	46.08	
马钢集团	协议价	37.78	0.01%	47.55	0.01%	-9.77	
宝武水务	协议价	34.15	0.01%	25.84	0.01%	8.30	
宝武物流	协议价	31.27	0.01%	12.03	0.00%	19.24	
宝钢特钢	协议价	11.16	0.00%	14.02	0.00%	-2.87	
宝武环科	协议价	7.27	0.00%	3.48	0.00%	3.79	
宝武装备	协议价	6.09	0.00%	3.79	0.00%	2.30	
华宝投资	协议价	5.20	0.00%	0.00	0.00%	5.20	
其他公司	协议价	69.72	0.02%	19.72	0.01%	50.00	
3、受托管理		7.00	0.00%	0.002	0.00%	7.00	
总计		128,484.91		120,352.27		8,132.64	

附件 2：2022 年与同一关联人购销商品、提供或接受劳务及其他交易预计和执行情况表

单位：百万元

关联方	定价原则	2022 年预计	2022 年实际	差异	差异说明
一、采购商品		72,268.02	63,191.66	-9,076.36	
欧冶工业品	市场价	18,951.10	20,665.51	1,714.41	
宝武资源	市场价	15,090.99	12,809.47	-2,281.52	
宝武原料	市场价	5,990.40	4,810.56	-1,179.84	
武钢集团	市场价	4,347.60	4,298.87	-48.73	
宝钢特钢	市场价	3,496.99	3,302.37	-194.62	
宝武清能	市场价	3,887.56	2,924.20	-963.36	
宝武铝业	市场价	3,509.81	2,391.93	-1,117.88	
马钢集团	市场价	3,474.09	1,821.92	-1,652.17	
八一钢铁	市场价	2,033.97	1,788.01	-245.96	
宁波宝新	市场价	3,541.71	1,557.95	-1,983.76	
宝钢资源(国际)	市场价	539.14	1,336.40	797.27	
欧冶云商	市场价	2,413.48	1,112.86	-1,300.63	
中南钢铁	市场价	882.00	1,021.55	139.55	
其他公司	市场价	4,109.20	3,350.06	-759.14	
二、销售产品、商品		49,840.40	40,742.05	-9,098.35	
欧冶云商	市场价	30,409.18	19,316.26	-11,092.93	
宝钢资源(国际)	市场价	1,738.88	4,418.21	2,679.33	
宝武环科	市场价	3,758.56	3,152.35	-606.20	
武钢集团	市场价	4,169.11	2,803.60	-1,365.52	
宝钢特钢	市场价	792.53	2,427.98	1,635.46	
宝钢金属	市场价	1,825.00	1,372.04	-452.96	
欧冶工业品	市场价	1,247.84	1,237.59	-10.24	
宝武资源	市场价	2,152.23	723.38	-1,428.86	

梅山公司	市场价	617.73	545.05	-72.69	
中南钢铁	市场价	1,675.24	468.57	-1,206.67	
其他公司	市场价	1,454.09	4,277.00	2,822.92	
三、接受劳务		12,771.85	11,714.31	-1,057.53	
宝武装备	协议价	2,454.84	2,495.54	40.70	
宝武环科	协议价	1,147.13	1,828.26	681.13	
武钢集团	协议价	1,760.97	1,537.87	-223.10	
欧冶云商	协议价	2,092.33	1,190.67	-901.66	
宝武水务	协议价	1,288.21	1,108.28	-179.92	
宝钢工程	协议价	730.69	586.73	-143.96	
马钢集团	协议价	160.27	546.50	386.22	
宝武资源	协议价	843.78	458.17	-385.60	
宝地不动产	协议价	621.64	372.42	-249.23	
梅山公司	协议价	308.38	324.62	16.24	
其他公司	协议价	1,363.61	1,265.27	-98.34	
四、提供劳务		5,875.20	4,047.22	-1,827.98	
马钢集团	协议价	1,204.03	1,166.27	-37.76	
太原钢铁	协议价	700.00	656.62	-43.38	
欧冶工业品	协议价	135.86	263.88	128.02	
宝武环科	协议价	259.91	218.36	-41.56	
八一钢铁	协议价	345.00	192.61	-152.39	
宝钢德盛	协议价	298.04	188.26	-109.79	
欧冶云商	协议价	81.02	150.72	69.70	
宝武集团	协议价	131.00	137.43	6.43	
重庆长寿	协议价	340.00	136.13	-203.87	
中南钢铁	协议价	106.00	106.45	0.45	
其他公司	协议价	2,274.34	830.50	-1,443.83	
五、其他					

1、租入资产		510.61	445.89	-64.72	
宝武集团	协议价	292.64	284.05	-8.58	
武钢集团	协议价	65.45	99.05	33.60	
宝地不动产	协议价	41.85	32.65	-9.20	
宝钢金属	协议价	6.76	14.88	8.12	
宝钢特钢	协议价	22.23	11.25	-10.98	
其他公司	协议价	81.68	4.01	-77.67	
2、租出资产		299.49	211.14	-88.35	
宝地不动产	协议价	65.45	58.03	-7.42	
马钢集团	协议价		47.55	47.55	
梅山集团	协议价	36.75	26.67	-10.08	
宝武水务	协议价	31.00	25.84	-5.16	
宝钢工程	协议价	66.75	17.38	-49.37	
宝钢特钢	协议价	20.95	14.02	-6.92	
其他公司	协议价	78.59	21.64	-56.95	
3、受托管理		7.00	0.002	-7.00	
总计		141,572.56	120,352.27	-21,220.29	