

宝山钢铁股份有限公司

2019 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个别及连带责任。

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

（一）日常关联交易履行的审议程序

《关于 2019 年度日常关联交易的议案》已经公司于 2019 年 4 月 23-24 日召开的第七届董事会第八次会议审议同意，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；审计委员会对本议案无异议。关联董事张锦刚、吴小弟、贝克伟回避表决本议案，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。

（二）2018 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	2018 年预计	2018 年实际
一	采购商品	58,592	52,676
二	销售产品、商品	43,952	32,171
三	接受劳务	7,907	6,875
四	提供劳务	1,365	842
五	其他交易		
	1、租入	379	375
	2、租出	36	50
	3、受托管理	2	1
	合计	112,232	92,992

注：

1) 按关联方细分的交易情况及差异原因分析详见附件 2。

2) 租出资产超预算 0.14 亿元，主要是出租上海宝地不动产资产管理有限公司的房屋超预算所致。

(2) 金融服务

单位：百万元

项目		2018 年预计	2018 年实际
贷款	发生额	26,000	16,240
	年末余额	3,000	1,104
	利息收入	300	22
贴现	发生额	5,000	1,433
	年末余额	1,500	562
	贴息收入	200	20
资金拆借	发生额	10,000	1,890
	年末余额	1,000	
	收益额	100	1
委托贷款	发生额	1,000	
	服务收入	4	
受托管理资产	服务收入	15	0.33

(3) 在关联财务公司存贷款

单位：百万元

项目		2018 年预计	2018 年实际
贷款	发生额		
	年末余额		
	利息支出	1	0.67
结售汇	发生额 (元)		
存款	发生额	-6	-100.45

项目		2018 年预计	2018 年实际
存款	年末余额	8	
	利息收入	0.2	0.25

注：

- 1) 存款发生额为存入减取出的净额。
- 2) 利息收入超预算 5 万元，主要是预计稍低。

(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。2018 年度交易发生额预计为 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，预计收益率为 5%。

2018 年度交易发生额 24.1 亿元，年度内任意时点余额未超过 27.0 亿元，投资收益为 1.0 亿元，收益率在 5%左右。

二、2019 年日常关联交易情况

宝钢股份 2019 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中国宝武钢铁集团有限公司（以下称宝武集团）及其下属控股子公司。2019 年关联交易总额预计为 1104.5 亿元，具体如下：

单位：百万元

序号	关联交易类别	定价原则	2019 年预计		2018 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	60,623	25.06%	52,676	20.33%
二	销售产品、商品	市场价或协议价	40,480	14.82%	32,171	10.56%
三	接受劳务	协议价	7,654	3.16%	6,875	2.65%
四	提供劳务	协议价	1,171	0.43%	842	0.28%
五	其他交易				-	
	1、租入资产	协议价	430	0.18%	375	0.14%
	2、租出资产	协议价	87	0.03%	50	0.01%

3、受托管理	协议价	7	0.00%	1	0.00%
合计		110,450		92,992	

注：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

2019 年度宝钢集团财务有限公司（以下称宝钢财务公司）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：宝钢财务公司接受宝武集团及其控股子公司的委托进行资产管理，包括指定收益率和确保收益的债券回购、债券买卖业务和指定证券品种和价格范围的证券买卖交易；宝钢财务公司向宝武集团的控股子公司提供贷款；宝钢财务公司向宝武集团的控股子公司提供贴现、委托贷款；向宝武集团下属金融类子公司拆借资金。2019 年度预计交易金额如下：

单位：百万元

交易内容		定价原则	2019 年预计	2018 年实际
贷款	发生额		30,000	16,240
	年末余额		3,000	1,104
	利息收入	贷款利息为中国人民银行规定的利率	300	22
贴现	发生额		15,000	1,433
	年末余额		4,500	562
	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	600	20
资金拆借	发生额		10,000	1,890
	年末余额		1,000	
	收益额	拆借利率按市场利率确定	100	1
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	4	
其他金融服务	服务收入	按合同金额的一定比例收取	56	0.33

(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。2019 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 5%左右。

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、销售以及原辅料的开采供应、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) 宝钢财务公司提供金融服务

充分利用宝钢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) 委托管理资产

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。

(6) 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，受托管理中国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、上海宝钢工业有限公司等。

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《股票上市规则》第 10.1.3 条第一、二项和 10.2.11 规定的情形。

2. 基本情况

(1) 中国宝武钢铁集团有限公司

注册资本：527.91 亿元；主营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：中国（上海）自由贸易试验区世博大道 1859 号；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；主营采矿选矿，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：王强民。

(3) 宝钢集团上海五钢有限公司

注册资本：7.82 亿元；主营业务为各类钢铁产品的冶炼、加工及原辅材料、有色金属冶炼及压延加工；冶金设备制造及安装、四技服务、国内贸易等；住所：上海市宝山区同济路 303 号；法定代表人：陈晖。

(4) 宝钢发展有限公司

注册资本：24.13 亿元；主营原辅料制造、批兼零、代购代销、设备维修、货运、仓储、印刷、绿化、餐饮、卫生管理等；住所：上海市宝山区宝杨路 889 号，法定代表人：蔡伟飞。

(5) 宝钢工程技术集团有限公司

注册资本：28.33 亿元；主营冶金工程设计、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：王建跃。

(6) 宝钢金属有限公司

注册资本：40.55 亿元；主营金属材料、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：贾砚林。

(7) 宝钢资源有限公司

注册资本：24.10 亿元；主营货物与技术进出口，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（不得从事增值电信业务、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：张典波。

(8) 宝钢集团新疆八一钢铁有限公司

注册资本：77.48 亿元；主营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：肖国栋。

(9) 宝钢资源（国际）有限公司

股本：6.37 亿港元；主营一般贸易，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：张典波。

(10) 宝武集团广东韶关钢铁有限公司

注册资本：60.40 亿元；主营制造、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：广州市荔湾区西村西增路内协和路 10 号；法定代表人：李世平。

(11) 宝钢特钢有限公司

注册资本：180.06 亿元；主营：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：胡达新。

(12) 宁波宝新不锈钢有限公司

注册资本：31.88 亿元；主营不锈钢卷板管制造、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：潘世华。

(13) 宝钢德盛不锈钢有限公司

注册资本：42.53 亿元；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：江庆元。

(14) 华宝投资有限公司

注册资本：93.69 亿元；主营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：李琦强。

(15) 华宝信托有限责任公司

注册资本：37.44 亿元；主营资金信托，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：张轶。

(16) 武钢集团有限公司

注册资本：47.3961 亿元；经营范围：智能设备制造；智能城市建设；物流服务；软件开发和信息技术服务；节能环保，土木工程建筑；养老服务企业管理；冶金产品及其副产品，冶金矿产品和钢铁延伸产品，化工产品（不含危险化学品），建筑材料，冶金辅助材料，成套冶金设备，机电设备设计、制造；汽车（不含小轿车）销售；燃气生产和供应；工业技术开发、咨询服务。住所：青山区厂前。法定代表人：郭斌。

(17) 宝武集团环境资源科技有限公司

注册资本：5 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：陆熔。

(18) 上海宝钢心越人力资源服务有限公司

注册资本：1 千万元。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，旅行社业务，人才中介，自费出国留学中介；住址：上海市杨浦区黄兴路 2005 弄 2 号（B 楼）706-1 室；法定代表人：周学东。

(19) 武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司

注册资本：18 亿元；经营范围：焦炭、焦炉煤气、炼焦产品制造及批零兼营（不含危险化学品）；机电设备检修；设备防腐、保温；炉窑维修；焦化苯、焦化甲苯、焦化二甲苯、工业萘、工业硫磺、硫酸铵、炼焦沥青、粗苯、煤焦油、粗粉、工业萘、洗油生产；易燃液体、易燃固体、有毒品、腐蚀品、易制毒化学品。甲苯储存经营（自有）（上述项目的经营期与许可证核定的期限一致）（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：武汉市青山区工人村龙角湖武钢 13 号门；法定代表人：黄辉。

(20) 欧冶云商有限公司

注册资本：33.33 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。

(21) 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。

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

2019 年 4 月 25 日

附件 1: 2019 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	2019 年预计	占预计营业收入或营业成本的比例	2018 年实际	占营业收入或营业成本的比例	差异	差异说明
一、采购商品		60,622.54	25.06%	52,675.84	20.26%	7,946.70	
宝钢特钢	市场价	7,837.80	3.24%	5,758.98	2.22%	2,078.82	交易量和价格上涨
宝钢不锈	市场价或协议价			1,883.49	0.73%	-1,883.49	宝钢不锈停产
宁波宝新	市场价	6,875.00	2.84%	6,492.45	2.51%	382.55	
宝钢工程	市场价	1,252.60	0.52%	1,278.94	0.49%	-26.34	
宝钢发展	市场价	1,011.00	0.42%	1,017.64	0.39%	-6.64	
宝武环科	市场价	635.02	0.26%	210.10	0.08%	424.92	
梅山集团	市场价	753.60	0.31%	495.95	0.19%	257.65	
宝钢金属	市场价	75.00	0.03%	46.55	0.02%	28.45	
宝钢资源(国际)	市场价	1,300.00	0.54%	1,128.16	0.44%	171.84	
宝钢资源	市场价	12,300.45	5.09%	8,252.22	3.19%	4,048.23	交易量和原料价格上涨
八一钢铁	市场价	1,722.25	0.71%	1,521.89	0.59%	200.36	
宝钢德盛	市场价	2,730.00	1.13%	1,819.04	0.70%	910.96	
广东韶钢	市场价	3,323.60	1.37%	2,631.71	1.02%	691.89	
武钢集团	市场价	5,346.78	2.21%	6,035.57	2.26%	-688.79	
武钢联合焦化	市场价	13,111.20	5.42%	12,001.75	4.63%	1,109.45	交易量和价格上涨
欧冶云商	市场价	2,328.24	0.96%	2,090.12	0.81%	238.12	
其他公司	市场价	20.00	0.01%	11.29	0.00%	8.71	
二、销售产品、商品		40,479.72	14.82%	32,171.20	10.56%	8,308.52	
宝钢特钢	市场价或协议价	2,469.80	0.90%	2,513.90	0.82%	-44.10	
宝钢不锈	市场价		0.00%	50.30	0.02%	-50.30	
宁波宝新	市场价	208.00	0.08%	72.50	0.02%	135.50	

关联方	定价原则	2019 年预计	占预计营业收入或营业成本的比例	2018 年实际	占营业收入或营业成本的比例	差异	差异说明
宝钢发展	市场价	1,048.50	0.38%	380.81	0.12%	667.69	
宝武环科	市场价	1,844.00	0.68%	1,257.29	0.41%	586.71	
宝钢金属	市场价	2,034.50	0.75%	1,496.67	0.49%	537.83	
广东韶钢	市场价	903.80	0.33%	23.53	0.01%	880.27	
梅山集团	市场价	685.32	0.25%	1,145.34	0.38%	-460.02	
宝钢工程	市场价	368.80	0.14%	328.09	0.11%	40.71	
宝钢资源	市场价	3,674.90	1.35%	1,094.67	0.36%	2,580.23	交易量和价格上涨
宝钢资源(国际)	市场价	5,300.00	1.94%	3,498.75	1.15%	1,801.25	交易量和价格上涨
武钢集团	市场价或协议价	3,977.30	1.46%	2,198.40	0.72%	1,778.90	交易量和价格上涨
武钢联合焦化	市场价或协议价	1,570.00	0.57%	1,570.01	0.52%	-0.01	
欧冶云商	市场价	16,374.80	6.00%	16,494.50	5.41%	-119.70	
其他公司	市场价	20.00	0.01%	46.45	0.02%	-26.45	
三、接受劳务		7,653.70	3.16%	6,875.23	2.65%	778.47	
梅山集团	协议价	1,184.26	0.49%	1,118.31	0.43%	65.95	
宝钢发展	协议价	1,350.35	0.56%	1,006.17	0.39%	344.18	
宝武环科	协议价	352.50	0.15%	278.74	0.11%	73.76	
宝钢工程	协议价	2,412.55	1.00%	2,325.62	0.90%	86.93	
宝武集团	协议价	33.50	0.01%	93.73	0.04%	-60.23	
宝钢资源	协议价	847.24	0.35%	769.64	0.30%	77.60	
宝钢心越	协议价	20.00	0.01%	0.70	0.00%	19.30	
武钢集团	协议价	857.70	0.35%	862.27	0.33%	-4.57	
欧冶云商	协议价	382.10	0.16%	214.45	0.08%	167.65	
宝钢金属	协议价	13.50	0.01%	20.66	0.01%	-7.16	
宝钢资源(国际)	协议价	160.00	0.07%	154.24	0.06%	5.76	

关联方	定价原则	2019 年预计	占预计营业收入或营业成本的比例	2018 年实际	占营业收入或营业成本的比例	差异	差异说明
宝钢特钢	协议价	20.00	0.01%	18.10	0.01%	1.90	
其他公司	协议价	20.00	0.01%	12.60	0.00%	7.40	
四、提供劳务		1,170.50	0.43%	842.30	0.28%	328.20	
宝钢特钢	协议价	80.00	0.03%	75.05	0.02%	4.95	
宝钢不锈	协议价		0.00%	20.42	0.01%	-20.42	
宁波宝新	协议价	28.00	0.01%	15.28	0.01%	12.72	
宝钢资源(国际)	协议价	40.00	0.01%	40.29	0.01%	-0.29	
梅山集团	协议价	74.00	0.03%	82.88	0.03%	-8.88	
宝钢发展	协议价	12.00	0.00%	5.37	0.00%	6.63	
宝钢金属	协议价	22.00	0.01%	20.21	0.01%	1.79	
八一钢铁	协议价	45.00	0.02%	40.36	0.01%	4.64	
宝钢资源	协议价	87.00	0.03%	67.77	0.02%	19.23	
宝钢工程	协议价	90.00	0.03%	31.08	0.01%	58.92	
宝武环科	协议价	30.00	0.01%	44.37	0.01%	-14.37	
华宝投资、华宝信托	协议价	42.00	0.02%	68.92	0.02%	-26.92	
宝武集团	协议价	115.00	0.04%	48.21	0.02%	66.79	
广东韶钢	协议价	60.50	0.02%	29.17	0.01%	31.33	
武钢集团	协议价	163.00	0.06%	124.21	0.04%	38.79	
欧冶云商	协议价	100.00	0.04%	43.56	0.01%	56.44	
武钢联合焦化	协议价	120.00	0.04%			120.00	
其他公司	协议价	62.00	0.02%	85.14	0.03%	-23.14	
五、其他							
1、租入资产		429.81	0.16%	375.40	0.14%	54.41	
宝武集团	协议价	286.25	0.10%	279.37	0.11%	6.88	
宝钢金属	协议价	31.19	0.01%	14.72	0.01%	16.47	

关联方	定价原则	2019 年预计	占预计营业收入或营业成本的比例	2018 年实际	占营业收入或营业成本的比例	差异	差异说明
宝钢发展	协议价	1.37	0.00%	5.83	0.00%	-4.46	
武钢集团	协议价	66.00	0.02%	57.51	0.02%	8.49	
宝地资产	协议价	25.00	0.01%	3.12	0.00%	21.88	
其他公司	协议价	20.00	0.01%	14.84	0.01%	5.16	
2、租出资产		87.22	0.04%	50.48	0.01%	36.74	
宝钢特钢	协议价	8.58	0.00%	8.58	0.00%	-0.00	
宝武集团	协议价	2.00	0.00%			2.00	
梅山集团	协议价	21.00	0.01%	16.43	0.01%	4.57	
宝钢工程	协议价	1.44	0.00%	2.55	0.00%	-1.11	
宝武环科	协议价	3.20	0.00%	1.10	0.00%	2.10	
宝地资产	协议价	50.00	0.02%	21.59	0.01%	28.41	
其他公司	协议价	1.00	0.00%	0.23	0.00%	0.77	
3、受托管理		7.00	0.00%	1.42	0.00%	5.58	
总计		110,450.49		92,991.87		17,458.62	

附件 2: 2018 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	2018 年预计	2018 年实际	差异	差异说明
一、采购商品		58,591.80	52,675.84	-5,915.96	交易量或价格变化
宝钢特钢	市场价	7,837.80	5,758.98	-2,078.82	
宝钢不锈	市场价或协议价	3,670.00	1,883.49	-1,786.51	停产影响
宁波宝新	市场价	5,580.00	6,492.45	912.45	
宝钢工程	市场价	1,897.00	1,278.94	-618.06	
宝钢发展	市场价	1,011.00	1,017.64	6.64	
宝武环科	市场价	38.00	210.10	172.10	
梅山集团	市场价	774.53	495.95	-278.58	
宝钢金属	市场价	75.00	46.55	-28.45	
宝钢资源(国际)	市场价	766.00	1,128.16	362.16	
宝钢资源	市场价	8,529.38	8,252.22	-277.16	
八一钢铁	市场价	985.00	1,521.89	536.89	
宝钢德盛	市场价	2,125.00	1,819.04	-305.96	
广东韶钢	市场价	1,121.60	2,631.71	1,510.11	
武钢集团	市场价	7,730.00	6,035.57	-1694.43	
武钢联合焦化	市场价	12,355.00	12,001.75	-353.25	
欧冶云商	市场价	4,052.49	2,090.12	-1,962.37	
其他公司	市场价	44.00	11.29	-32.71	
二、销售产品、商品		43,952.08	32,171.20	-11,780.88	
宝钢特钢	市场价或协议价	2,128.60	2,513.90	385.30	
宝钢不锈	市场价	432.00	50.30	-381.70	
宁波宝新	市场价	2,008.00	72.50	-1,935.50	交易量减少
宝钢发展	市场价	1,019.50	380.81	-638.69	

关联方	定价原则	2018 年预计	2018 年实际	差异	差异说明
宝武环科	市场价	1,549.41	1,257.29	-292.12	
宝钢金属	市场价	2,714.00	1,496.67	-1,217.33	
广东韶钢	市场价	1,406.00	23.53	-1,382.47	
梅山集团	市场价	636.99	1,145.34	508.35	
宝钢工程	市场价	374.80	328.09	-46.71	
宝钢资源	市场价	853.50	1,094.67	241.17	
宝钢资源(国际)	市场价	3,300.20	3,498.75	198.55	
武钢集团	市场价或协议价	10,776.00	2,198.40	-8,577.60	实际交易偏少
武钢联合焦化	市场价或协议价	1,200.00	1,570.01	370.01	
欧冶云商	市场价	15,537.58	16,494.50	956.92	
其他公司	市场价	15.50	46.45	30.95	
三、接受劳务		7,906.90	6,875.23	-1,031.67	业务量减少
梅山集团	协议价	1,123.56	1,118.31	-5.25	
宝钢发展	协议价	1,427.04	1,006.17	-420.87	
宝武环科	协议价	341.25	278.74	-62.51	
宝钢工程	协议价	2,612.11	2,325.62	-286.49	
宝武集团	协议价	26.40	93.73	67.33	
宝钢资源	协议价	780.54	769.64	-10.90	
宝钢心越	协议价	20.00	0.70	-19.30	
武钢集团	协议价	1,216.00	862.27	-353.73	
欧冶云商	协议价	320.00	214.45	-105.55	
宝钢资源(国际)	协议价	20.00	20.66	0.66	
其他公司	协议价	20.00	154.24	134.24	
四、提供劳务		1,364.91	842.30	-522.61	
宝钢特钢	协议价	83.01	75.05	-7.96	

关联方	定价原则	2018 年预计	2018 年实际	差异	差异说明
宝钢不锈	协议价	10.00	20.42	10.42	
宁波宝新	协议价	28.00	15.28	-12.72	
宝钢资源 (国际)	协议价	60.00	40.29	-19.71	
梅山集团	协议价	72.90	82.88	9.98	
宝钢发展	协议价	16.20	5.37	-10.83	
宝钢金属	协议价	23.00	20.21	-2.79	
八一钢铁	协议价	45.00	40.36	-4.64	
宝钢资源	协议价	86.30	67.77	-18.53	
宝钢工程	协议价	90.00	31.08	-58.92	
华宝投资、华宝信托	协议价	42.00	68.92	26.92	
宝武集团	协议价	115.00	48.21	-66.79	
广东韶钢	协议价	60.50	29.17	-31.33	
武钢集团	协议价	410.00	124.21	-285.79	
欧冶云商	协议价	120.00	43.56	-76.44	
其他公司	协议价	103.00	129.51	26.51	
五、其他				-	
1、租入资产		378.74	375.40	-3.34	
宝武集团	协议价	258.18	279.37	21.19	
宝钢金属	协议价	19.19	14.72	-4.47	
宝钢发展	协议价	1.37	5.83	4.46	
武钢集团	协议价	85.00	57.51	-27.49	
其他公司	协议价	15.00	17.96	2.96	
2、租出资产		35.91	50.48	14.57	
宝钢特钢	协议价	8.58	8.58	0.00	
宝武集团	协议价	2.30	0.00	-2.30	

关联方	定价原则	2018 年预计	2018 年实际	差异	差异说明
梅山集团	协议价	20.40	16.43	-3.97	
宝钢工程	协议价	3.23	2.55	-0.68	
其他公司	协议价	1.40	22.92	21.52	出租宝地公司房屋超预算
3、受托管理		2.00	1.42	-0.58	
总计		112,232.34	92,991.87	-19,240.47	