

## 太原重工股份有限公司

### 关于预计公司 2020 年日常关联交易的公告

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个别及连带责任。

#### 重要内容提示：

- 本次日常关联交易的预计需要提交股东大会审议
- 日常关联交易是公司正常生产经营的需要，对公司的发展具有积极意义。

各项关联交易协议均以签订经济合同形式确认，定价结算办法是以市场公允价格为定价依据，体现公平交易的原则，不存在损害公司和股东利益的情况。不会对关联方形形成较大的依赖。

#### 一、日常关联交易基本情况

##### 1、日常关联交易概述

本公司与关联方的关联交易主要是购买原材料、销售产品和接受或提供劳务等。本公司与关联方的关联交易是正常生产经营的需要，对公司的发展具有积极意义。各项关联交易协议均以签订经济合同形式确认，定价结算办法是以市场公允价格为定价依据，体现公平交易的原则，不存在损害公司和股东利益的情况。

##### 2、日常关联交易履行的审议程序

2020 年 4 月 23 日召开的太原重工股份有限公司第八届董事会第四次会议通过了关于预计公司 2020 年日常关联交易的议案，关联董事回避了上述关联交易的表决，决议把该议案提交股东大会审议，与该项交易有利害关系的关联股东将在股东大会对相关议案回避表决。

本公司独立董事同意上述日常关联交易的预计，认为，上述日常关联交易的预计，符合公司经营和发展的实际情况，客观合理、公允，不会损害公司和股东的利益，决策程序符合有关法规和“公司章程”的规定。

##### 3、前次日常关联交易的预计和执行情况

序号	关联交易类别	关联人	上年预计金额（万元）	上年实际发生金额（万元）	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
----	--------	-----	------------	--------------	--------------------

1	向关联人采购与主业有关的各种原材料等	太原重型机械集团煤机有限公司	300.00	32.71	需求量减少
		太重香港国际有限公司	3,500.00	4,847.08	向关联方采购原材料增加
		太重集团榆次液压工业有限公司	2,800.00	4,329.45	向关联方采购原材料增加
		太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司	300.00	180.90	
		太重集团机械设备租赁有限公司	200.00	374.52	
		太原钢铁（集团）有限公司	1,300.00	1,407.64	
		山西太钢不锈钢股份有限公司	78,000.00	91,928.78	向关联方采购原材料增加
		太重集团贸易有限公司	4,000.00	2,813.54	向关联方采购原材料减少
		太原重型机械集团有限公司		517.16	新增业务
		山西省国新能源发展集团汽车运输有限公司	600.00	760.51	
		山西省经济建设投资集团有限公司		1,316.91	新增业务
		山西建设投资集团有限公司		937.56	新增业务
		山西省轻工建设有限责任公司		345.60	新增业务
		山西省化工研究所合成材料厂		19.83	零星采购
2	向关联人购买生产经营所需水、电、煤、气等燃料和动力	山西省国新能源发展集团有限公司	11,000.00	7,396.81	向关联方购买燃料和动力减少
		太重集团榆次液压工业有限公司	2,300.00	628.90	向关联方销售产品订单减少
		智奇铁路设备有限公司		51.72	零星业务
		太原重型机械集			向关联方销售产品订

3	向关联人销售 上市公司产品 等	团煤机有限公司	2,700.00	614.18	单减少
		北京太重机械成套设备有限公司	100.00	2.73	向关联方销售产品订单减少
		太重集团机械设备租赁有限公司	11,000.00	15,259.83	向关联方销售产品订单增加
		太钢集团临汾钢铁有限公司	150.00		本年与此关联方无业务往来
		山西太钢不锈钢股份有限公司	600.00	1,010.32	向关联方销售产品订单增加
		太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司		9.71	零星业务
		太原钢铁（集团）有限公司		342.17	新增业务
		太钢（天津）融资租赁有限公司		2,330.00	新增业务
		晋能集团有限公司		30,422.74	新增业务
		太重香港国际有限公司	11,000.00	17,454.26	向关联方销售产品订单增加
		太原重型机械集团有限公司		40.97	零星业务
		山西焦煤集团有限责任公司		52.32	零星业务
		太重集团贸易有限公司		266.69	新增业务
		山西焦化股份有限公司		1,125.54	新增业务
4	向关联人提供 劳务	太原重型机械集团煤机有限公司	100.00		本年此业务无发生额
5	接受关联人提 供的劳务	智奇铁路设备有限公司		184.88	新增业务
		山西省工业设备安装集团有限公司	200.00		本年此业务无发生额

#### 4、本次日常关联交易预计金额和类别

关联交易类别	关联人	本次预计金额（万元）	占同类业务比例（%）	本年年初至披露日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额（万元）	占同类业务比例（%）	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
向关联人购买原材料	山西建设投资集团有限公司	2,600.00	0.50		937.56	0.18	本年与关联方业务订单增加
	山西省国新能源发展集团汽车运输有限公司	800.00	0.15	123.23	760.51	0.15	
	山西省化工研究所合成材料厂				19.83	0.00	零星采购
	山西省经济建设投资集团有限公司	1,000.00	0.19		1,316.91	0.25	
	山西省轻工建设有限责任公司	200.00	0.04		345.60	0.07	
	山西太钢不锈钢股份有限公司	93,500.00	17.97	18,758.08	91,928.78	17.67	
	太原钢铁（集团）有限公司	400.00	0.08		1,407.64	0.27	本年向关联方购买原材料订单减少
	太原重型机械集团机械科技开发有限公司	400.00	0.08	144.59	180.90	0.03	本年向关联方购买原材料订单增加
	太原重型机械集团煤机有限公司				32.71	0.01	零星采购
	太原重型机械集团有限公司				517.16	0.10	本年此业务无发生额
	太重集团机械设备租赁有限公司	150.00	0.03	141.08	374.52	0.07	
	太重集团贸易有限公司	2,000.00	0.38	42.60	2,813.54	0.54	本年向关联方购买原材

							料订单减少
	太重集团榆次液压工业有限公司	2,200.00	0.42	387.48	4,329.45	0.83	本年向关联方购买原材料订单减少
	太重香港国际有限公司	9,800.00	1.88		4,847.08	0.93	本年向关联方购买原材料订单增加
向关联人购买燃料和动力	山西省国新能源发展集团有限公司	8,000.00	1.54	564.33	7,396.81	1.42	
向关联人销售产品、商品	北京太重机械成套设备有限公司	100.00	0.01	0.28	2.73	0.00	预计向关联方销售产品订单增加
	晋能集团有限公司				30,422.74	4.32	本年预计此业务无发生
	山西焦化股份有限公司	2,000.00	0.28		1,125.54	0.16	预计向关联方销售产品订单增加
	山西焦煤集团有限责任公司				52.32	0.01	零星业务
	山西太钢不锈钢股份有限公司	600.00	0.09	32.76	1,010.32	0.14	预计向关联方销售产品订单减少
	太原钢铁(集团)有限公司	550.00	0.08		342.17	0.05	
	太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司				9.71	0.00	零星业务
	太原重型机械集团煤机有限公司	300.00	0.04		614.18	0.09	预计向关联方销售产品订单减少
	太原重型机械集团有限公司				40.97	0.01	零星业务
	太重集团机械设备租赁有限公司	15,000.00	2.13	4,026.55	15,259.83	2.17	
	太重集团榆次液压工业有限公司	1,000.00	0.14		628.90	0.09	预计向关联方销售产品订单增加

	太重香港国际有限公司	18,000.00	2.56	6,103.98	17,454.26	2.48	
	智奇铁路设备有限公司	60.00	0.01		51.72	0.01	
	太钢(天津)融资租赁有限公司	770.00	0.11	770.00	2,330.00	0.33	预计向关联方销售产品订单减少
	太重集团贸易有限公司				266.69	0.04	本年预计此业务无发生
接受关联人提供的劳务	智奇铁路设备有限公司	180.00	0.03	102.37	184.88	0.04	

## 二、关联方介绍和关联关系

### 1、公司名称：太原重型机械集团有限公司

法人代表：韩珍堂

注册资本：142029.56 万元人民币

地址：太原市万柏林区玉河街 53 号

经营范围：冶金、轧钢、锻压、起重、矿山、煤炉、焦炉、清洁型煤深加工、环保、电控等成套设备及其工矿配件，油膜轴承、减速机、车轮车轴、液压气动元件、液压系统、钢锭、铸件、锻件、结构件、工模具的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试，技术开发、设计、引进转化、咨询服务，电子计算机应用及软件开发；工程项目可行性研究；工程设计；建筑材料的生产销售；化工产品（除易燃、易爆、易腐蚀危险品）的批发零售；设备租赁；房地产开发及销售；物业管理；技能培训；医用氧、充装液化气体（仅限下属分公司经营）。

太原重型机械集团有限公司是本公司实际控制人；符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

### 2、公司名称：太原重型机械集团煤机有限公司

法人代表：张志德

注册资本：116,359 万元人民币

地 址：太原经济技术开发区电子街 25 号

经营范围：采掘设备、输煤（刮板机、皮带机）设备、辅助运送（无轨胶轮车、提升机）设备、电器成套、露天采掘设备、洗选煤设备、煤焦设备、煤炭气化设备及工矿配件、减速机的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试、技术开发、设计、引进转让、咨询服务；房地产开发；自有商业房屋租赁服务。

太原重型机械集团煤机有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司控股的子公司；符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

### 3、公司名称：太重集团榆次液压工业有限公司

法人代表：姚国平

注册资本：22,900 万元人民币

地 址：山西榆次工业园区

经营范围：液压元件及液力件、液压系统及装置、铸件、液压辅件及附件、液压密封件、气动元件、通用仪器仪表、机械产品、电子产品、金属材料（稀有金属除外）的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试、技术开发、设计、引进转化、咨询服务；自有房屋租赁；普通设备租赁；复印服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；铁矿石、建材的销售。

太重集团榆次液压工业有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

### 4、公司名称：太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司

法人代表：王春乐

注册资本：100 万元人民币

地 址：太原市万柏林区玉河街康乐巷 25 号

经营范围：起重（经营项目需国家专项审批的除外、需专项审批的审批后方可经营）冶金、锻压、轧钢、金属结构件、非标设备的研制、普通机械、电器机械的安装调试、修理、技术咨询、转让及新产品的研制、机械承重拉索、钢丝绳吊索的制作；办公用品、五金工具、化工产品（不含危险品）、普通机械、电器机械零部件、钢材的批发零售。

太原重型机械集团机械设备科技开发有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

#### 5、公司名称：北京太重机械成套设备有限公司

法人代表：郭有毅

注册资本：1,000 万元人民币

地 址：北京市宣武区白纸坊西街 20 号 1006 室

经营范围：销售机械设备；设备维修；技术开发；信息咨询(不含中介服务)。

北京太重机械成套设备有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

#### 6、公司名称：智奇铁路设备有限公司

法人代表：张志德

注册资本：16,071.43 万元人民币

地 址：太原市经济技术开发区坞城南路 189 号

经营范围：研发、设计、生产、销售、维修机车车辆的主要部件、高速铁路有关技术与设备制造以及地铁、城市轻轨的机车组及主要部件，提供相关的技术和服务；进出口业务：相关原辅材料销售、技术服务及设备租赁业务；信息咨询业务；采购生产、组织和维修公司产品所需的技术、原辅材料、设备和零部件。

智奇铁路设备有限公司（以下简称：智奇公司）是智波交通运输设备有限公



司（以下简称：智波公司）和意大利路奇霓铁路产品集团于 2007 年 10 月发起设立的中外合资企业，由智波公司控股 70%。

根据山西省国有资产监督管理委员会的决定，智波公司由本公司的实际控制人太原重型机械集团有限公司与中国铁道科学研究院分别持股 50%。上述事项已于 2016 年 7 月 13 日完成工商登记变更手续。智奇公司符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

7、公司名称：太重香港国际有限公司

法人代表：杜美林

注册资本：1,000 万元港币

地 址：香港金钟道 89 号力宝中心二期 36 楼 4B 室

经营范围：无限制业务

太重香港国际有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

8、公司名称：太重集团机械设备租赁有限公司

法人代表：贺吉

注册资本：5,000 万元人民币

地 址：太原市万柏林区玉河街 53 号科技大楼 1015 室

经营范围：工程机械、矿山机械、通用机械设备的租赁，销售和维修服务；机电设备安装；吊装服务；电力工程；风电设备检修服务；承装、修理、试验电力设备设施；普通道路货物运输。

太重集团机械设备租赁有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况

正常，具备履约能力。

9、公司名称：太原重型机械集团工程技术研发有限公司

法人代表：申昌宏

注册资本：5,000 万元人民币

地 址：山西综改示范区科技创新城正阳街 85 号

经营范围：机电产品、冶金、轧钢、锻压、风力发电、起重、矿山、海工、煤化工、焦化、轨道交通等重大装备及其配件开发设计、检测及技术服务；电控系统、液压元件系统信息化智能化项目开发设计、系统集成及维护服务；机械配套工程、电力工程、建筑工程、照明工程、消防设施工程的设计、咨询、总承包业务及相应的项目管理与技术管理服务。

太原重型机械集团工程技术研发有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

10、公司名称：山西省国新能源发展集团有限公司

法人代表：刘军

注册资本：93,779 万元人民币

地 址：太原市小店区长治路 345 号 1 幢 A 座 22 层

经营范围：铁路运输：铁路货物运输；为出口组织、加工煤炭；燃气经营：天然气及附属产品的开发及经营；输气管网的建设管理、生产经营管理及对外专营管理；天然气灶具、仪器仪表设备的生产、加工、销售；煤炭、建材（木材除外）、装潢材料、纺织品、化工产品（危化品除外）、日用百货、五金交电、服装鞋帽、土产日杂、花木的销售； 进出口：自营和代理各类商品和技术的进出口业务；能源科学技术研究服务；信息技术管理咨询服务；铁路运输代理、道路运输代理；中药饮片、颗粒剂、中药制剂、中药提取生产制造；中药材种植；中药研发；保健品的制造与销售；养老机构经营：老年人养护服务；中药材的仓储、货物道路运输；食品经营：酒零售。

山西省国新能源发展集团有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团

有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

11、公司名称：太原钢铁(集团)有限公司

法人代表：高祥明

注册资本：667,468 万元人民币

地 址：太原市尖草坪 2 号

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；承包本行业境外工程和境内国际招标工程及所需的设备、材料和零配件的进出口；对外派遣本行业工程生产及服务的劳务人员；（国家实行专项审批的项目除外）对采矿业、制造业、建筑业、房地产、技术服务和地质勘查业、交通运输仓储业、电力、燃气及水的生产和供应业、信息传输计算机软件的投资。

太原钢铁(集团)有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

12、公司名称：山西太钢不锈钢股份有限公司

法人代表：高建兵

注册资本：569,624.78 万元人民币

地 址：太原市尖草坪区尖草坪街 2 号

经营范围：不锈钢及其它钢材、钢坯、钢锭、黑色金属、铁合金、金属制品的生产、销售；进出口：钢铁生产所需原辅材料的国内贸易和进出口；批发零售建材（不含林区木材）、普通机械及配件、电器机械及器材；技术咨询服务；冶金技术开发、转让；冶金新技术、新产品、新材料的推广；铁矿及伴生矿的加工、

输送、销售；焦炭及焦化副产品，生铁及副产品的生产、销售；化肥（硫酸铵）生产、销售；生产销售电子产品、仪器、仪表、称重系统设备；工业自动化工程；工业电视设计安装、计量、检测；代理通信业务收费服务（根据双方协议）；建设工程：为公司承揽连接至公用通信网的用户通信管道、用户通信线路、综合布线及其配套的设备工程建设业务，工程设计、施工；承包本行业境外工程和境内国际招标及所需的设备、材料和零配件的进出口。电力业务：发电业务。

山西太钢不锈钢股份有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一实际控制人控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

13、公司名称：山西省投资集团有限公司

法人代表：行连军

注册资本：355,020.08 万元人民币

地 址：山西省太原市示范区晋阳街 91 号山投大厦十三层

经营范围：对 1995 年以来发放的“山西省地方煤炭发展基金贷款”进行管理，国有资本运营；以自有资金对国家产业政策和市场要求的项目进行投资；货物销售：焦炭、煤炭、煤制品、钢材、金属材料（国家专项审批的除外）、建材、生铁、矿产品、橡胶制品、木材（不含林区木材）、机械设备、五金交电、电子产品、计算机硬件及配件、电动车批发零售、医疗器械销售、包装材料、通讯设备、仪器仪表、化工产品（不含危险品）、装潢材料、电气设备及配件、消防器材、文化体育用品及器材批发、汽车、汽车配件、服装、日用百货、针织品、纺织品及原料、工艺美术品（除金银饰品、象牙及其制品）、饲料、农作物；药品批发及零售：中药材、化学药制剂；食品经营：农副产品（除国家专控品）加工销售、粮食、原奶；花卉苗木种植及销售；动物饲养场；进出口：货物进出口、技术进出口；（国家规定的专营进出口商品和国家禁止进出口等特殊商品除外）；室内装饰装修。

山西省投资集团有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。

是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

14、公司名称：山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司

法人代表：李鸿双

注册资本：390,519.56 万元人民币

地 址：山西省晋城市城区北石店

经营范围：以自有资金对外投资；煤炭批发经营；工程测量：控制测量、地形测量、线路工程测量、桥梁测量、矿山测量、隧道测量、竣工测量；地籍测绘；危险货物运输（1类1项），危险货物运输（3类）（有效期至2022年10月24日）；爆破作业（有效期至2020年9月29日）；以下仅限分支机构经营：广播电视节目制作；有线电视广告；职业教育和培训、职业技能鉴定；工矿物资、机电设备及配件采购、销售、租赁及维修；废旧物资收购；自有场地及房屋租赁；建筑施工、建设工程：矿井建设，电力工程建设；电力设施安装、维修、试验（三级）；办公自动化设施安装及维修（特种设备除外）；通信工程建设；电力供应：售电业务；电力业务：发电业务、输电业务；电力设备及器材销售；矿产资源开采：煤炭开采；煤层气地面开采；煤层气利用及项目建设；煤炭洗选及深加工；林区木材：经营加工；道路货物运输；铁路货物运输（煤矿专用）；物流；仓储服务；装卸服务；化工；甲醇（木醇、木精）、汽油、液化石油气、硫磺、氧（液氧）、氮（液氮）生产及销售；食品生产：正餐服务；住宿服务；林木种植；园林绿化工程；药品生产、药品批发、药品零售；医疗服务；文化及办公用品、家用电器零售；物资采购；自有设备租赁；技术咨询服务；计算机软硬件开发及售后服务；货物进出口、技术进出口；技术开发、技术转让、技术输出、技术许可、技术服务、项目研发；本企业内部通信专网运营；通信设备及器材销售、批发零售建筑材料；养老服务业；健身娱乐场所；物业服务；水、电、暖生活废水等后勤服务。

山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第10.1.3条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况

正常，具备履约能力。

15、公司名称：晋能集团有限公司

法人代表：李国彪

注册资本：3,600,000 万元人民币

地 址：山西示范区南中环街 426 号山西国际金融中心 2 号楼

经营范围：煤炭的运输和销售；投资煤炭企业；煤焦科技开发、技术转让；自有房屋租赁；能源领域投资；提供煤炭信息咨询服务；煤层气投资；发电、输变电工程的技术咨询；建筑材料、金属材料（除贵稀金属）、电力设备及相关产品的采购和销售。

晋能集团有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

该公司前期与本公司的关联交易均正常履约，目前，该公司经营和财务状况正常，具备履约能力。

16、公司名称：太重集团贸易有限公司

法人代表：荆冰彬

注册资本：10,000 万元

地址：太原市万柏林区玉河街 53 号 306、307、308、309 室

法定代表人：荆冰彬

经营范围：机电产品、铁路装备、机械设备、五金交电、电子产品、环保设备、轴承、计算机及配件、建筑材料、汽车、钢材、金属材料(稀贵金属除外)、铁矿石及其他矿石、生铁、铁合金、冶金辅料、橡胶制品、化工产品（危化品除外）、针纺织品、纸浆、日用百货煤炭、焦炭、有色金属材料及合金、废旧钢材、润滑油、铝矿石的销售；进出口：货物进出口和技术进出口；废旧金属回收与批发服务；市场信息咨询服务；仓储服务（危化品除外）；食品经营；粮油零售、批发。

太重集团贸易有限公司是本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司的全资子公司，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（二）项规定的情形。是本公司的关联法人。

17、公司名称：太钢集团临汾钢铁有限公司

法人代表：李学锋

注册资本：57,793.41 万元

地址：临汾市桥东街 3 号

经营范围：采选铁矿；制作、安装、维修：钢结构、机电设备及零部件；工程机械维修；铁路运输、吊装服务；进出口业务；设备检修和安装；防腐保温；工业炉窑；科研：理化检验；技术咨询；固定资产及场地租赁；物资计量、计量器具检定；劳务搬运、家政服务、停车场、计算机软件开发、咨询；服务：自动控制系统的集成、开发、承接；计算机网络工程、通信工程、自动化工程、电视监控系统；销售：计算机耗材、计算机软硬件及外围设备、电子产品、仪器仪表、通讯器材（地面卫星接受设施、大功率无绳电话除外）、低压电器设备；以自有资金投资：采矿业、制造业、建筑业、房地产业、技术服务业、交通运输仓储业、电力、水的生产和供应业、燃气的供应业、信息传输计算机软件业；冶炼、加工、制造、销售：钢材、钢坯、钢锭、生铁、铁矿石、铁精粉、烧结矿、钢铁生产所需的原辅材料、建筑材料、耐火材料、保温材料；道路普通货物运输；发运：粮食、铸件、建材、硫酸铵（化肥）、工程机械设备；（以下为分支机构经营：销售：烟酒；餐饮；住宿、洗浴、足疗、美容美发、复印、打字、业务培训。

太钢集团临汾钢铁有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

18、公司名称：山西省工业设备安装集团有限公司

法人代表：耿鹏鹏

注册资本：100,000 万元

地址：山西示范区新化路 8 号

法定代表人：耿鹏鹏

经营范围：机电设备安装工程，建筑施工、建设工程：工业与民用建筑工程及冶炼、电力、市政、公用、钢结构、化工石油、房屋建筑、管道、炉窑砌筑、消防工程的施工；房地产开发；自动控制工程设计与施工；室内外装潢；消防设施工程设计与施工；矿山工程施工；水利水电、地基与基础；建材、工程设备制

造与销售；境外工程和境内国际招标工程承包；小型工程、家电、机电设备维修，经销水暖管件；零售汽摩车配件、建筑五金及工具；代储钢材；检验检测：无损检测；物业服务；承揽焊接工程及技术咨询培训；自有房屋租赁；非标制作；特种设备：压力容器制造与安装；电梯的安装、维修；机械安装维修；电梯安装维修；压力管道安装，锅炉安装维修；起重机械安装维修；自营和代理各类商品和技术的进出口业务；煤炭、焦炭及煤化工产品（危化品除外）的销售。化工石化医药行业、市政行业、建筑行业、压力容器、压力管道工程的设计；工程总承包业务与项目管理业务；公路工程施工；消防设施检测、维护保养。

山西省工业设备安装集团有限公司与本公司实际控制人太原重型机械集团有限公司受同一控股股东控制，符合《股票上市规则》第 10.1.3 条第（一）项规定的情形。是本公司的关联法人。

### 三、定价政策和定价依据

以上关联交易均以市场公允价为交易价。

### 四、交易目的和交易对上市公司的影响

本公司与关联方的关联交易主要是购买原材料、销售产品和接受劳务等。本公司与关联方的关联交易是正常生产经营的需要，对公司的发展具有积极意义。各项关联交易协议均以签订经济合同形式确认，定价结算办法是以市场公允价格为定价依据，体现公平交易的原则，不存在损害公司和股东利益的情况。不会对关联方形形成较大的依赖。

### 五、关联交易协议签署情况

有关关联交易的协议，将根据公司生产经营工作的进程，主要采取招投标方式定标后，分别与关联方签订经济合同。

特此公告。

太原重工股份有限公司董事会

2020 年 4 月 25 日