

# 中泰证券股份有限公司

## 关于鲁西化工集团股份有限公司 2023 年度日常关联交易额度预计事项的核查意见

中泰证券股份有限公司（以下简称“中泰证券”或“保荐机构”）作为鲁西化工集团股份有限公司（以下简称“鲁西化工”或“公司”）2020 年非公开发行股票保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 13 号——保荐业务》等相关法律、法规和规范性文件的规定，中泰证券对鲁西化工 2023 年度预计日常关联交易进行了核查，具体情况如下：

### 一、日常关联交易基本情况

#### （一）关联交易概述

公司及下属控股子公司因日常生产经营的需要，与实际控制人中国中化控股有限责任公司（以下简称“中国中化”）及其下属控股子公司以及公司之联营企业产生关联交易，涉及向关联方采购化工产品原料、销售化工产品、运输服务等。2022 年累计实际发生关联交易 212,720.00 万元，2023 年已发生关联交易 100,535.98 万元，预计 2023 年发生关联交易 529,272.77 万元。

#### （二）预计日常关联交易类别和金额

公司 2023 年度预计与中国中化及其下属控股子公司中蓝国际化工有限公司、中化工油气销售有限公司、江苏瑞恒新材料科技有限公司、中化化肥有限公司山东分公司、沧州大化股份有限公司聚海分公司、中化蓝天氟材料有限公司及公司之联营企业聊城市铁力货运有限公司、鲁西科安特种设备检测有限公司等发生关联交易的情况如下：

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易	定价	2023年预计 金额	2023年已发 生金额	上年实际 发生金额
		内容	原则			
向关联 人采购 原材料	中蓝国际化工有限公司	煤炭、苯 酚	市价	263,104.00	48,516.74	9,921.38
	中化工油气销售有限公司	纯苯、丙 烯	市价	129,412.35	26,731.29	98,980.24
	江苏瑞恒新材料科技有限公司	酚酮	市价	44,160.00	4,156.56	205.67
	中化化肥有限公司山东分公司	白钾、尿 素	市价	22,352.39	4,903.79	19,749.47
	沧州大化股份有限公司聚海 分公司	双酚A	市价	13,950.00	4,698.45	0.00
	中国中化控股有限责任公司及 控股的其他子公司合计	硫磺等	市价	10,973.41	2,823.95	47,248.52
	小计			市价	483,952.15	91,830.78
向关联 人销售 产品、商 品	中化蓝天氟材料有限公司	六氟丙烯	市价	7,200.00	2,576.64	1,048.64
	中国中化控股有限责任公司及 控股的其他子公司合计	多元醇、 聚碳酸 酯、二氯 甲烷、DMC 等	市价	32,796.9	5,345.75	28,337.97
	小计			市价	39,996.90	7,922.39
接受 关联人 提供 服务	鲁西科安特种设备检测有限公 司	检测服务	市价	2,964.88	282.10	2,337.59
	聊城市铁力货运有限公司	运输服务	市价	1,348.40	361.51	1,205.30
	中国中化控股有限责任公司及 控股的其他子公司合计	咨询服务 等	市价	1,001.28	130.96	860.00
	小计			市价	5,314.56	774.57
向关联 人提供 服务	鲁西集团有限公司	租赁服务	市价	0.92		11.01
	鲁西科安特种设备检测有限公 司	租赁服务	市价	8.24	8.24	
	小计			市价	9.16	8.24
总计			市价	529,272.77	100,535.98	209,905.79

(三) 上一年度日常关联交易实际发生情况

单位：万元

关联交易类别	关联人	关联交易内容	定价原则	2022年实际发生金额	2022年预计金额	实际发生额占同类业务比例	实际发生额与预计金额差异(%)	披露日期及索引
向关联人采购原材料	中国中化控股有限责任公司及控股的其他子公司合计	硫磺等	市价	14,265.11	36,073.00	0.80%	-60.45%	详见公司于2022年4月30日在巨潮资讯网披露的2022-017号公告
	中化化肥有限公司山东分公司	白钾、尿素	市价	19,749.47	12,500.00	1.10%	58.00%	
	南通星辰合成材料有限公司	双酚A	市价	33,189.08	27,000.00	1.85%	22.92%	
	中化工油气销售有限公司	纯苯、丙烯	市价	98,980.24	128,300.00	5.52%	-22.85%	
	中蓝国际化工有限公司	苯酚	市价	9,921.38	0.00	0.55%		
	小计		市价	176,105.28	203,873.00	9.83%	-13.62%	
向关联人销售产品、商品	中国中化控股有限责任公司及控股的其他子公司合计	多元醇、聚碳酸酯、二氯甲烷、DMC等	市价	29,386.61	35,551.00	0.97%	-17.34%	
	小计		市价	29,386.61	35,551.00	0.97%	-17.34%	
接受关联人提供服务	中国中化控股有限责任公司及控股的其他子公司合计	咨询服务等	市价	860.00	229.00	0.05%	275.55%	
	聊城市铁力货运有限公司	运输服务	市价	1,205.30	975.00	0.07%	23.62%	
	鲁西科安特种设备检测有限公司	检测服务	市价	2,337.59	3,115.00	0.13%	-24.96%	
	聊城交运集团长安货运有限责任公司	运输服务	市价	2,814.21	4,021.00	0.16%	-30.01%	
	小计		市价	7,217.10	8,340.00	0.40%	-13.46%	
向关联人提供服务	鲁西集团有限公司	租赁服务	市价	11.01	12.00	7.79%	-8.25%	
	小计		市价	11.01	12.00	7.79%	-8.25%	
总计			市价	212,720.00	247,776.00	4.42%	-14.15%	
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明(如适用)			不适用。					

<p>公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明（如适用）</p>	<p>不适用。</p>
---	-------------

上述关联交易事项尚需提交公司 2022 年度股东大会审议。

## 二、关联方介绍和关联关系

### （一）关联方及关联方介绍

#### 1、关联方名称：鲁西集团有限公司

住所：聊城市高新技术产业开发区化工产业园内鲁西集团驻地

关联关系：本公司股东

注册资本：108,000 万元人民币

法定代表人：张金成

经营范围：化学原料、机械设备和化工原料（未经许可的危险品除外）的生产和销售；自有房屋、土地的租赁，物业管理、房屋修缮、水电暖等公共设备的维修，环境绿化工程；种植和施肥机械、作物收获机械的租赁；化工技术咨询与服务；企业管理软件的开发及服务(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，有效期以许可证为准)。

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 448,805.46 万元，净资产 447,935.11 万元。2022 年营业收入 0 万元，净利润 81,287.67 万元。（以上数据未经审计）

#### 2、关联方名称：聊城市铁力货运有限公司

住所：聊城火车站货场西侧

关联关系：公司联营企业

注册资本：6000 万元人民币

法定代表人：李勇

经营范围：普通货运；货运代理服务、仓储服务（危险化学品、易燃易爆品、易制毒品除外）；建材、农副产品（专营除外）、化肥销售；磷矿石批发零售；货

运信息服务；装卸搬运服务；机械设备租赁。（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）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 8,336.25 万元，净资产 7,785.30 万元。2022 年营业收入 2,363.34 万元，净利润 369.27 万元。

3、关联方名称：鲁西科安特种设备检测有限公司

住所：聊城市高新技术产业开发区化工新材料产业园内

关联关系：公司联营企业

注册资本：5000 万元人民币

法定代表人：杨晓蓉

经营范围：许可项目：检验检测服务;特种设备检验检测服务;民用核安全设备无损检验;安全生产检验检测;安全评价业务;船舶检验服务。（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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程和技术研究和试验发展;工程管理服务;标准化服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;特种作业人员安全技术培训;认证咨询;安全咨询服务;安全系统监控服务;运行效能评估服务;风力发电技术服务;新材料技术推广服务;采购代理服务;大数据服务;互联网数据服务;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;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;软件开发;网络与信息安全软件开发;软件外包服务;人工智能行业应用系统集成服务;人工智能公共服务平台技术咨询服务;人工智能基础软件开发;人工智能应用软件开发;人工智能双创服务平台;人工智能公共数据平台;人工智能基础资源与技术平台。（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 1,913.01 万元，净资产 452.87 万元。2022 年营业收入 3,296.50 万元，净利润 761.11 万元。

4、关联方名称：中国中化控股有限责任公司

住所：河北省雄安新区启动区企业总部区 001 号

关联关系：公司最终控制方

注册资本：5,525,800 万元人民币

法定代表人：李凡荣

经营范围：经营国务院授权范围内的国有资产并开展有关投资业务;综合性化工及相关领域(种子、植物保护、植物营养、动物营养及其他农业投入品、农业综合服务,化学原料、合成材料、精细化学品、化工新材料等各类化工产品,石油炼制、加油站、石化产品仓储及物流,石油、天然气、化学矿产勘探开发,天然橡胶、轮胎及橡胶制品、化工设备、塑料与橡胶加工设备、膜设备等机械产品、化学清洗与防腐、电池、建材、纺织品,环境保护、节能、新能源)的投资和管理。上述领域相关实物及服务产品的研发、生产、储运、批发、零售、对外贸易(不含危险化学品);房地产开发、酒店、物业管理以及教育、医疗康养等城市服务产业,信托、租赁、保险、基金、期货等非银行金融业务的投资和管理;资产及资产受托管理;进出口业务;招标、投标业务;工程设计、经济技术咨询、技术服务和技术转让、展览和技术交流;对外承包工程。(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)

截至2022年6月30日,总资产164,476,085.21万元,净资产40,770,612.33万元。2022年1-6月,实现营业收入58,493,067.30万元,净利润2,520,149.31万元。(以上数据未经审计)

5、关联方名称：中蓝国际化工有限公司

注册地址：北京市海淀区北四环西路62号十二层1205-1206室

关联关系：与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制

注册资本：10,000 万元人民币

法定代表人：杨洪斌

经营范围：不储存经营危险化学品(以危险化学品经营许可证核定范围为准)(危险化学品经营许可证有效期至2022年5月28日);销售食品;基础电信业务;第一类增值电信业务;互联网信息服务;第二类增值电信业务;自营和代理

各类商品和技术的进出口(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外);  
批发化工产品(不含危险化学品及一类易制毒化学品)、煤炭(不在北京地区开展实物煤的交易、储运活动)、石油制品(不含成品油)、金属制品、金属材料、  
建筑材料、矿产品、羊毛、纺织品、服装、鞋、家用电器、电子产品、机械设备、  
仪器仪表、汽车零配件及装饰品、水处理设备、化学试剂;物理与化学清洗及石  
油化工工程的施工;技术及信息咨询服务(以上国家有专项专营规定的除外);  
销售润滑油、I I类医疗器械、口罩(非医用);委托加工化工产品;运输代理  
服务;软件开发;设计、制作、代理、发布广告;计算机系统服务;从事计算机  
信息工程领域内的技术开发、技术咨询、技术服务;互联网销售(除销售需要许  
可的商品)。(市场主体依法自主选择经营项目,开展经营活动;销售食品、基础  
电信业务、第一类增值电信业务、互联网信息服务、第二类增值电信业务以及依  
法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事国  
家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

截至2022年12月31日,总资产115,027.53万元,净资产5,212.86万元。  
营业收入473,135.45万元,净利润1,559.41万元。(以上数据未经审计)

6、关联方名称:中化工油气销售有限公司

注册地址:济南市市中区七贤镇杨庄路10号

关联关系:与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制

注册资本:5,588.54万元人民币

法定代表人:周东铭

经营范围:许可项目:成品油批发;成品油零售;成品油零售(不含危险化学品);  
危险化学品经营;道路危险货物运输;道路货物运输(不含危险货物);烟草  
制品零售;食品销售。(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,  
具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:成品油批发(不  
含危险化学品);成品油仓储(不含危险化学品);石油制品销售(不含危险化学  
品);化工产品销售(不含许可类化工产品);专用化学产品销售(不含危险化学  
品);润滑油销售;煤炭及制品销售;建筑材料销售;轻质建筑材料销售;金属矿石销

售;非金属矿及制品销售;金属材料销售;塑料制品销售;橡胶制品销售;国内货物运输代理;进出口代理;货物进出口;汽车零配件批发;办公用品销售;日用品销售;日用百货销售;化肥销售;肥料销售;五金产品批发;信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）;企业管理咨询;销售代理;国内贸易代理;采购代理服务。（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 44,937.46 万元，净资产 11,311.49 万元。营业收入 1,439,524.22 万元，净利润 879.36 万元。（以上数据未经审计）

7、关联方名称：江苏瑞恒新材料科技有限公司

住所：连云港市徐圩新区石化七道 28 号

关联关系：与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制

注册资本：680,000 万元人民币

法定代表人：盛俊

经营范围：合成材料、蒸汽的生产、销售;售电服务;自营和代理各类商品和技术的进出口业务,但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）\*\*\*许可项目：危险化学品生产;移动式压力容器/气瓶充装（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,具体经营项目以审批结果为准）一般项目：基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）;专用化学产品制造（不含危险化学品）（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 1,721,518.56 万元，净资产 492,293.48 万元。2022 年营业收入 225,109.35 万元，净利润 6,394.36 万元。（以上数据未经审计）

8、关联方名称：中化化肥有限公司山东分公司

住所：山东省济南市高新区工业南路 63 号海信贤文中心 2 号楼 16 层

关联关系：与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制



注册资本：--

企业负责人：石成旗

经营范围：批发和零售复混肥料、掺混肥料、水溶性肥料、有机肥料、缓释肥料、控释肥料、微生物肥料、生物有机肥料、稳定性肥料、土壤调理剂;化肥原材料、化肥成品的批发零售;农药（不含剧毒、监控化学品、一类易制毒化学品及危险化学品）的批发（不得有任何形式的储存）,经营与化肥相关的业务以及与化肥相关的技术开发、技术服务和技术咨询,批发和零售不再分装的包装种子,仓储服务（不含危险化学品）,农机农具、灌溉设备的设计、研发,机械设备销售、机械设备租赁,饲料销售,灌溉设备的安装、专业承包。（不含外商投资企业实施准入特别管理措施的项目;不含国家限制、禁止类项目;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）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 77,027.31 万元，净资产 0.99 万元。2022 年营业收入 367,966.73 万元，净利润 1,071.13 万元。（以上数据未经审计）

9、关联方名称：沧州大化股份有限公司聚海分公司

住所：河北省沧州市渤海新区沧州临港化工园区东区军盐路北侧

关联关系：与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制

注册资本：--

单位负责人：班洪胜

经营范围：许可项目：危险化学品生产;道路危险货物运输;道路货物运输（不含危险货物）。（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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：化工产品生产（不含许可类化工产品）;水污染治理;非居住房地产租赁。（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）

截至 2022 年 12 月 31 日，总资产 763,358.98 万元，净资产 322,054.50 万元。2022 年营业收入 492,520.04 万元，净利润 51,541.57 万元。（以上数据未经审计）

10、关联方名称：中化蓝天氟材料有限公司

住所：浙江省杭州湾上虞经济技术开发区纬七路 5 号

关联关系：与本公司受同一实际控制人及最终控制方控制

注册资本：65974 万元人民币

法定代表人：刘建鹏

经营范围：许可项目：危险化学品生产;危险化学品经营;移动式压力容器/气瓶充装;货物进出口;有毒化学品进出口（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,具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：专用设备制造（不含许可类专业设备制造）;生物化工产品技术研发;化工产品销售（不含许可类化工产品）;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;1,1,1,2-四氟乙烷（R134a）、催化剂（氟化铝）、PVDF 树脂、六氟丁醇、六氟环氧丙烷、六氟异丙醇、PVF 薄膜、七氟丙烷、混合工质产品生产;三氟乙酸甲酯、三氟乙酰乙酸乙酯、PVDF 树脂、PVF 树脂、三氟乙烯、三氟乙胺、氟溴甲烷、七氟-2-碘代丙烷、三氟乙胺盐酸盐、七氟溴丙烷、全氟己酮、1,1,1-三氟-2,2-二氯乙烷（R123）、五氟乙烷（R125）、六氟丁二烯制造、销售;（除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动）。（分支机构经营场所设在：浙江省杭州湾上虞经济技术开发区纬五路 31 号）

截至 2022 年 12 月 31 日,总资产 246,549.39 万元,净资产 180,227.79 万元。2022 年营业收入 279,880.48 万元,净利润 77,794.68 万元。（以上数据未经审计）

## （二）履约能力分析

上述关联方为公司实际控制人及其控股子公司、公司或公司全资子公司之联营企业,财务状况良好,能够履行与本公司达成的协议,不存在履约风险。

## 三、关联交易的主要内容

### （一）关联交易主要内容

上述日常关联交易价格均遵循公平合理的定价原则,以市场价格为基础,双方根据自愿、平等、互惠互利原则签署交易协议,并保证相互提供的产品和服务的价格不偏离第三方价格。执行市场价格时,双方可随时根据市场价格变化情况

对关联交易价格进行相应调整。交易价款根据约定的价格和实际交易数量计算，付款安排和结算方式参照行业公认标准或合同约定执行。

## **（二）关联交易协议签署情况**

本公司（含子公司）与关联交易各方将根据生产经营实际的需求，与关联方在本次授权范围内签订合同进行交易。

## **四、关联交易目的及对公司的影响**

上述关联交易是为了满足公司正常经营活动需要，公司与关联方之间的交易主要与日常生产经营相关，交易符合相关法律法规及制度的规定，交易行为是在公平原则下进行的，定价是公允的，有利于公司的发展，没有损害本公司及股东的利益，也不会对公司本期及未来的财务状况、生产经营产生不利影响，不会对公司的独立性产生影响，也不会对关联方产生依赖。

## **五、履行的程序**

2023年4月19日，公司召开第八届董事会第三十六次会议、第八届监事会第二十四次会议审议通过了《关于公司2023年度日常关联交易预计的议案》，关联董事予以回避表决，本次关联交易事项尚需提交股东大会审议。

公司独立董事、监事会对上述2023年度日常关联交易额度预计事项发表了明确的同意意见。

## **六、保荐机构核查意见**

经核查，保荐机构认为：

上述2023年度日常关联交易额度预计事项已经公司第八届董事会第三十六次会议、第八届监事会第二十四次会议审议通过，关联董事予以回避表决，独立董事已就该议案发表了事前认可意见和同意的独立意见，监事会已发表同意意见，本次日常关联交易额度预计事项尚需提交股东大会审议批准。截至目前，上述关联交易预计事项的决策程序符合相关法律、法规及《公司章程》的规定。

公司上述预计日常关联交易事项均为公司开展日常经营活动所需，未损害上市公司和非关联股东的利益，不会对上市公司独立性产生影响，上市公司亦不会

因此类交易而对关联方产生依赖。

综上，保荐机构同意上述鲁西化工 2023 年度日常关联交易额度预计事项。

（以下无正文）

（本页无正文，为《中泰证券股份有限公司关于鲁西化工集团股份有限公司  
2023 年度日常关联交易额度预计事项的核查意见》之签字盖章页）

保荐代表人：王作维 孙芳晶

中泰证券股份有限公司

二〇二三年四月二十日