（上接B060版）

截至2023年12月31日，公司募集资金专户余额为143,929,928.37元，募集资金具体存放情况如下：

金额单位：人民币元

账户名	开户银行	银行账号	募集资金存放金额
云南云天化股份有限公司	中信银行昆明安康路支行	8111901011500365339	6,655,075.43
云南云天化股份有限公司	建行昆明城东支行	53050161543600000791	4,046,899.39
天驰物流有限责任公司	中行云南省分行	137278675996	512,700.85
云南云天化红磷化工有限公司	中行云南省分行	135678652527	2,484,365.63
云南天安化工有限公司	中行云南省分行	135678679480	130,230,887.07
合　计			143,929,928.37

注1：截至2023年12月31日募集资金账户余额包含募集资金专户利息收入及已扣除手续费。

注2：2022年1月10日，公司第八届董事会第四十二次（临时）会议、第八届监事会第四十次（临时）会议，审议通过了《关于变更2020年度非公开发行股票募投项目的议案》，为提高公司募集资金整体使用效率，公司将2020年非公开发行股票募集资金投资项目“6万吨/年聚甲醛项目”变更为“10万吨/年电池新材料前驱体项目”，实施主体由公司全资子公司新疆云聚天变更为公司全资子公司天安化工。该事项已经公司2022年第二次临时股东大会审议通过。鉴于新疆云聚天设立的募集资金专户用途已发生变更，且专户余额为0，为方便账户管理，减少管理成本，公司对该募集资金专户（账户名：新疆云聚天新材料有限公司，开户银行：中国银行云南省分行，账户：136678643283）进行注销。截至 2022年12月31日，公司已经完成上述募集资金专户的注销手续。公司与该募投项目实施主体、保荐机构、募集资金专户开户银行签署的《募集资金四方监管协议》亦相应终止。

三、2023年度募集资金的实际使用情况

（一）募集资金投资项目（以下简称“募投项目”）的资金使用情况

公司2023年度募集资金的实际使用情况，详见附表1：“募集资金使用情况对照表”。

（二）募投项目先期投入及置换情况

报告期内，公司不存在募投项目先期投入及置换情况。

（三）用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

报告期内，公司不存在闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

（四）对闲置募集资金进行现金管理、投资相关产品情况

报告期内，公司不存在闲置募集资金进行现金管理、投资相关产品情况。

（五）用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

公司不存在用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况。

（六）超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况

公司不存在超募资金用于在建项目及新项目（包括收购资产等）的情况。

（七）节余募集资金使用情况

公司不存在将募投项目节余资金用于其他募投项目或非募投项目的情况。

（八）募集资金使用的其他情况

2022年6月17日，公司召开第八届董事会第四十七次（临时）会议、第八届监事会第四十五次（临时）会议审议通过了《关于使用银行承兑汇票方式支付募集资金投资项目并以募集资金等额置换的议案》，公司将使用银行承兑汇票方式支付部分募投项目所需资金，在银行承兑汇票到期后（或外部客户开具的银行承兑汇票由项目实施主体背书转让后），定期从募集资金专户划转等额资金至公司非募集资金账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。具体内容详见云南云天化股份有限公司关于使用银行承兑汇票方式支付募集资金投资项目并以募集资金等额置换的公告（公告编号：临2022-063）。截至2022年12月31日，公司共使用银行承兑汇票支付工程款101,589,149.63元，其中，69,281,675.00元汇票已于2022年11月进行置换，32,307,474.63元汇票已于2023年2月进行置换。

四、变更募投项目的资金使用情况

2022年1月10日，公司召开第八届董事会第四十二次（临时）会议、第八届监事会第四十次（临时）会议，2022年1月26日，公司召开2022年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更2020年度非公开发行股票募投项目的议案》以及《关于2020年度非公开发行股票部分募投项目延期的议案》。为提高公司募集资金整体使用效率，公司将2020年非公开发行股票募集资金投资项目“6万吨/年聚甲醛项目”变更为“10万吨/年电池新材料前驱体项目”，实施主体由公司全资子公司新疆云聚天变更为公司全资子公司天安化工，截至2023年12月31日“6万吨/年聚甲醛项目”原募投项目已投入募集资金141.27万元，将原募投项目剩余募集资金105,860.25万元，占募集资金总额的比例为55.71%，变更用于天安化工“10万吨/年电池新材料前驱体项目”，不足部分以公司自筹资金投入，变更后的募投项目募集资金实行专户储存管理，将存放于天安化工在中国银行云南省分行开设的募集资金专户，募集资金专户账号为：136678679480。

公司募投项目变更的资金使用情况详见附表2：“变更募集资金投资项目情况表”。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司已披露的募集资金使用相关信息做到了及时、真实、准确、完整，不存在募集资金存放、使用、管理及披露违规情形。

六、会计师事务所对公司2023年度募集资金存放与使用情况出具的鉴证报告的结论性意见

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）认为，公司上述募集资金年度存放与使用情况专项报告已经按照中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第2号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求（2022年修订）》（证监会公告〔2022〕15号）、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》以及《上海证券交易所上市公司自律监管指南第1号——公告格式》的相关规定编制，在所有重大方面如实反映了云天化股份2023年度募集资金的实际存放与使用情况。

七、保荐人或独立财务顾问对公司2023年度募集资金存放与使用情况所出具的专项核查报告的结论性意见

公司保荐机构中信证券股份有限公司认为，云天化2023年度募集资金存放与使用情况符合中国证监会和上海证券交易所有关募集资金管理的相关规定。公司对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

特此公告。

附表：

1. 募集资金使用情况对照表
2. 变更募集资金投资项目情况表

云南云天化股份有限公司

董事会

2024年3月26日

附表1：

募集资金使用情况对照表

（截至2023年12月31日）

单位：万元

募集资金总额	190,022.91	本年度投入募集资金总额	17,224.24
募集资金净额	186,760.43		
变更用途的募集资金总额	105,860.25	已累计投入募集资金总额	173,950.81
变更用途的募集资金总额比例	55.71%		

承诺投资项目	已变更项目，含部分变更（如有）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（注1）	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3)=(2)-(1)	截至期末投入进度（%）(4)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益（注3）	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
6万吨/年聚甲醛项目	是	109,260.00	141.27	141.27	--	141.27	--	100.00	不适用	不适用	不适用	是
云天化物流运营升级改造项目	--	10,288.75	10,288.75	10,288.75	340.06	10,253.66	-35.09	99.66	2022年12月	不适用（注4）	不适用	否
10万吨/年设施农业用水溶性磷酸铵技改工程（注2）	--	7,816.55	7,816.55	7,816.55		4,362.95	-3,453.60	55.82	2021年12月	-2,992.73	是	否
氟资源综合利用技术改造项目	--	5,653.61	5,653.61	5,653.61	1,971.59	5,418.65	-234.96	95.84	2023年3月	97.54（注5）	否	否
10万吨/年电池新材料前驱体项目	是		105,860.25	105,860.25	14,912.59	96,774.27	-9,085.98	91.42	2023年3月	-14,968.20（注6）	否	否
偿还银行贷款	--	57,000.00	57,000.00	57,000.00	--	57,000.00	--	100.00	不适用	不适用	不适用	否
合计	--	190,022.91	186,760.43	186,760.43	17,224.24	173,950.81	-12,809.62	93.14	不适用	不适用	不适用	否
未达到计划进度原因（分具体募投项目）	不适用											
项目可行性发生重大变化的情况说明	为提高募集资金使用效率，将2020年非公开发行股票募集资金投资项目“6万吨/年聚甲醛项目”变更为“10万吨/年电池新材料前驱体项目”，详见本报告“变更募集资金投资项目情况表”的相关说明。											
募集资金投资项目先期投入及置换情况	报告期内，公司不存在募投项目先期投入及置换情况。											
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	报告期内，公司不存在闲置募集资金暂时补充流动资金情况。											
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	不适用											
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	不适用											
募集资金结余的金额及形成原因	截至报告期末，上述募投项目结余金额合计为14,392.99万元，主要系工程、设备采购合同尾款、质保金等尚未支付所致。此外，10万吨/年设施农业用水溶性磷酸一铵技改工程结余的原因除了工程合同尾款外，还包括对于可研报告中原计划新建磷酸净化罐区使用的总二期30万吨磷酸装置或酸储槽作为净化酸罐以及在建设募投项目中使用了部分自有资金投入导致募集资金结余。											
募集资金其他使用情况	报告期内，公司存在使用银行承兑汇票方式支付募集资金投资项目并以募集资金等额置换的情况，详见本报告“三、2023年度募集资金的实际使用情况”之“（八）募集资金使用的其他情况”。											

注1. 调整后投资总额与募集资金承诺投资总额差异系支付发行相关费用所致。

注2. 10万吨/年设施农业用水溶性磷酸一铵技改工程已于2021年12月达到可使用状态，募集资金累计实际投入金额与募集后承诺投资金额的差异，主要系公司为加快募投项目建设进度，对于可研报告中原计划新建磷酸净化罐区使用的是二期30万吨磷酸装置或酸储槽作为净化酸罐，此外，公司尚有部分尾款未进行支付以及公司在建设募投项目中使用了部分自有资金投入导致募集资金余额用完结。

注3. “本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。实际效益为募投项目产出产品实现的净利润，按以下公式计算：营业收入－营业成本－税金及附加－销售费用－管理费用－所得税。

注4. “云天化物流运营升级改造项目”主要为公司为进一步提升物流效率，降低物流成本，对物流运营管理进行升级改造的项目，该项目不直接产生利润，主要盈利模式为项目采购的固定资产投入使用后会提高作业效率，降低人工成本，从而减少企业的成本负担。因此无法单独核算效益。“偿还银行贷款”项目主要目的是优化财务结构，降低利息支出，提高公司抗风险能力，但无法直接产生收入，故无法单独核算效益。前述募投项目有助于提高公司生产经营效率，降低利息支出，不会对公司财务状况、经营业绩造成重大不利影响。

注5. 氟资源综合利用技术改造项目未达到预计承诺效益原因：公司氟资源综合利用技术改造项目于2023年3月达到预定可使用状态，主要以公司磷肥副产氟硅酸等为原料，生产氟硅酸镁、氟化铵等产品；达到预定可使用状态后，公司根据运行情况对部分工艺设备进行了优化，影响了装置的有效运行时间；同时，受氟化铵等产品市场下行影响，公司将以氟硅酸为原料的产品调整至效益更好的其他类型氟产品，以确保公司效益最大化，相应降低了该项目生产的氟产品产量。

注6. 10万吨/年电池新材料前驱体项目未达到预计承诺效益原因：公司10万吨/年磷酸铁项目已于2023年3月达到预定可使用状态，一方面由于公司产线投产时间较短，存在产能爬坡过程，另一方面由于下游客户对磷酸铁产品的品质提出了更高的要求，特别是在产品的杂质含量方面，公司对产线轮番停车进行检修和技术改造，导致报告期内产量较少；此外，磷酸铁市场价格出现持续下跌，导致公司磷酸铁募投项目亏损，计提存货跌价准备增多。

附表2：

变更募集资金投资项目情况表

单位：万元

变更后的项目	对应的原项目	变更后项目拟投入募集资金总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度实际投入金额	实际累计投入金额(2)	投资进度(%)(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
10万吨/年电池新材料前驱体项目	6万吨/年聚甲醛项目	105,860.25	105,860.25	14,912.59	96,774.27	91.42	2023年3月	-14,968.20	否	否
合计	—	105,860.25	105,860.25	14,912.59	96,774.27	91.42	—	—	—	—
变更原因、决策程序及信息披露情况说明（分具体募投项目）	因原募投项目属于碳达峰、碳中和背景下的“两高”项目，实施进度具有不确定性，为提升募集资金使用效率，保障投资者利益，2022年1月10日，公司第八届董事会第四十二次（临时）会议、第八届监事会第四十次（临时）会议，审议通过了《关于变更2020年度非公开发行股票募投项目的议案》以及《关于2020年度非公开发行股票部分募投项目延期的议案》，决定将2020年非公开发行股票募集资金投资项目“6万吨/年聚甲醛项目”变更为“10万吨/年电池新材料前驱体项目”，实施主体由公司全资子公司新疆云聚天变更为公司全资子天安化工。该事项公司已于2022年第二次临时股东大会审议通过。									
未达到计划进度的情况和原因（分具体募投项目）	不适用									
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									

注1. “本年度投入募集资金总额”包括募集资金到账后“本年度投入金额”及实际已置换先期投入金额。

注2. “截至期末承诺投入金额”以最近一次已披露募集资金投资计划为依据确定。

注3. “本年度实现的效益”的计算口径、计算方法应与承诺效益的计算口径、计算方法一致。

证券代码：600096　证券简称：云天化　公告编号：临2024-018

云南云天化股份有限公司
关于2024年度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法律责任。

重要内容提示：

- 该议案尚需提交公司股东大会审议。
- 本次日常关联交易均属本公司与关联方日常生产经营中的必要的、持续性业务，对本公司及下属子公司无不利影响，本次日常关联交易不会导致公司对关联方形成依赖，不会影响上市公司的独立性。

一、2024年度日常关联交易的基本情况

（一）2024年度日常关联交易履行的审议程序

2024年3月22日，公司第九届董事会第二十六次会议审议通过了《关于公司2024年度日常关联交易事项的议案》，6票同意、0票反对、0票弃权。关联董事段文渊先生、潘明芳先生、郑谦先生、谢华贵先生、钟德红先生回避了该项议案的表决。

该议案尚需提交公司股东大会审议，关联股东云天化集团有限责任公司将对该议案回避表决。

2024年3月14日，公司召开独立董事专门会议，公司4名独立董事参与会议，以4票同意、0票反对、0票弃权，审议通过《关于公司2024年度日常关联交易事项的议案》：独立董事认为：公司对2024年度日常关联交易的预计符合公司业务实际，交易遵循了公开、公平、公正和诚信的原则，执行市场定价，符合平等自愿、协商一致的原则。决策程序符合法律法规和《公司章程》规定，不存在损害公司和中小股东利益的情形，同意提交公司董事会审议。

（二）前次日常关联交易的预计和执行情况

2023年公司日常关联交易情况

单位：万元

关联交易类别	关联人	上年（前次）预计金额	上年（前次）实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
向关联方购买原材料或商品	云南磷化集团海口磷业有限公司	152,800	113,799	采购磷酸价格较预计有所下降，且采购量有所下降。
	云天化集团有限责任公司	79,550	48,424	原料价格较预计下降。
	吉林云天化农业发展有限公司	42,050	980	受市场影响，商品采购数量较预计下降。
	中轻依兰（集团）有限公司	28,700	22,059	
	云南江川天湖化工有限公司	16,000	10,099	
	云南华源包装有限公司	6,850	4,521	
	云南水富天盛有限责任公司	3,950	1,862	
	云南云天化石化有限公司	4,550	1,250	
	云南天丰农药有限公司	1,100	932	
	云天耀化工有限公司	950	206	
	重庆国际复合材料股份有限公司	200	135	
	云南白象彩印包装有限公司	50	–	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	50	29	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	50	3	
	重庆亿焰新材料技术有限公司	50	3	
	云南省化工研究院有限公司	–	5	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	5,050	4,582	
	小计	341,950	208,889	
接受关联方的劳务或服务	云南磷化集团海口磷业有限公司	5,600	5,133	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	17,100	12,926	
	云南云天化信息科技有限公司	6,750	3,389	
	云南省化工研究院有限公司	4,800	2,921	
	云南云天化无损检测有限公司	2,100	1,624	
	云南云天化以化磷业研究技术有限公司	1,000	754	
	云南天驰物业管理有限公司	400	394	
	云南山立实业有限公司	350	304	
	中轻依兰（集团）有限公司	500	256	
	云南水富天盛有限责任公司	1,550	1,207	
	云南省化工产品质量监督检验站	250	108	
	云天化集团有限责任公司	150	1	
	云南云天检测技术有限公司	50	–	
	昆明云天化纽米科技有限公司	50	13	
	云南云天化石化有限公司	50	23	
	吉林云天化农业发展有限公司	50	3	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	2,700	1,650	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	100	27	
	小计	43,550	30,733	
向关联方销售产品或商品	云南磷化集团海口磷业有限公司	142,350	68,471	受市场影响，产品销售量及价格较预计下降。
	吉林云天化农业发展有限公司	34,450	23,780	受市场影响，产品销售较预计下降。
	云南云天化石化有限公司	12,550	11,766	
	黑龙江云天化农业发展有限公司	6,850	89	
	中轻依兰（集团）有限公司	9,850	4,147	
	云南天创科技有限公司	4,100	2,486	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	1,100	564	
	云南水富天盛有限责任公司	500	95	
	云南天耀化工有限公司	150	0	
	云南红云氯碱有限公司	100	107	
	重庆国际复合材料股份有限公司	100	45	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	50	7	
	云南云天化无损检测有限公司	50	5	
	云天化集团有限责任公司	–	23	
	云南省化工研究院有限公司	50	23	
	云南贝克吉利尼天创磷酸盐有限公司	850	673	
	云南山立实业有限公司	50	7	
	中寮矿业钾盐有限公司	1,000	195	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	50	0	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	4,750	4,337	
	小计	218,950	116,797	
向关联方提供劳务或服务	云南磷化集团海口磷业有限公司	18,900	14,075	
	云南云天化石化有限公司	1,400	644	
	云南省化工研究院有限公司	400	0	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	50	0	
	云天化集团有限责任公司	250	142	
	重庆天勤材料有限公司	200	96	
	重庆天泽新材料有限公司	250	202	
	中寮矿业钾盐有限公司	100	31	
	吉林云天化农业发展有限公司	100	47	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	100	12	
	云南天耀化工有限公司	50	15	
	云南天丰农药有限公司	50	12	
	中轻依兰（集团）有限公司	150	2	
	云南云天化集团财务有限公司	50	1	
	云南江川天湖化工有限公司	50	0	
	云南山立实业有限公司	50	0	
	云南水富天盛有限责任公司	50	2	
	云南华源包装有限公司	50	0	
	云南云天化信息科技有限公司	100	0	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	50	5	
	重庆国际复合材料股份有限公司	50	0	
	云南云天化集团投资有限公司	50	0	
	云南云天化无损检测有限公司	50	0	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	100	12	
	小计	22,650	15,298	
承租关联方的资产	云天化集团有限责任公司	2,700	2,579	
	中轻依兰（集团）有限公司	800	604	
	云南山立实业有限公司	300	212	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	200	122	
	云南云天化以化磷业研究技术有限公司	50	0	
	昆明云天化纽米科技有限公司	250	249	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	350	77	
	云南红云氯碱有限公司	100	48	
	小计	4,750	3,891	
向关联方出租资产	云南磷化集团海口磷业有限公司	2,600	2,551	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	250	126	
	云南云天化石化有限公司	150	38	
	云天化集团有限责任公司	50	43	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	50	9	
	云南云天化以化磷业研究技术有限公司	50	6	
	小计	3,150	2,773	
在关联人的财务公司日均存款	云南云天化集团财务有限公司	400,000	284,176	
	小计	400,000	284,176	
在关联人的财务公司贷款余额	云南云天化集团财务有限公司	400,000	79,000	
	小计	400,000	79,000	
合计		1,435,000	741,557	

（三）2024年度日常关联交易预计金额和类别

单位：万元

关联交易类别	关联人	本次预计金额	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	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
向关联方购买原材料或商品	云南磷化集团海口磷业有限公司	126,500	2.58	10,416	113,799	2.32	2024年公司子公司预计向其增加氯肥采购
	云天化集团有限责任公司	62,000	1.26	4,573	48,424	0.99	2024年公司子公司化肥预计与其增加氯化钾采购。
	吉林云天化农业发展有限公司	1,000	0.02	–	980	0.02	
	中轻依兰（集团）有限公司	28,000	0.57	3,997	22,059	0.45	
	云南江川天湖化工有限公司	8,500	0.17	–	10,099	0.21	
	云南华源包装有限公司	8,600	0.18	1,072	4,521	0.09	
	云南水富天盛有限责任公司	250	0.01	25	1,862	0.04	
	云南云天化石化有限公司	1,800	0.04	609	1,250	0.03	
	云南天丰农药有限公司	1,200	0.02	171	932	0.02	
	云南天耀化工有限公司	200	–	–	206	–	
	重庆国际复合材料股份有限公司	700	0.01	41	135	–	
	云南白象彩印包装有限公司	–	–	–	–	–	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	100	–	5	29	–	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	–	–	–	3	–	
	重庆亿焰新材料技术有限公司	200	–	–	3	–	
	云南省化工研究院有限公司	50	–	–	5	–	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	7,500	0.15	933	4,582	0.09	
	小计	246,600	5.01	21,842	208,889	4.26	
向关联方提供劳务或服务	云南磷化集团海口磷业有限公司	5,900	2.81	923	5,133	2.48	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	15,700	7.58	1,882	12,926	6.24	
	云南云天化信息科技有限公司	7,000	3.38	553	3,389	1.64	
	云南省化工研究院有限公司	4,700	2.27	54	2,921	1.41	
	云南云天化无损检测有限公司	2,750	1.33	28	1,624	0.78	
	云南云天化以化磷业研究技术有限公司	850	0.41	–	754	0.36	
	云南天驰物业管理有限公司	450	0.22	54	394	0.19	
	云南山立实业有限公司	400	0.19	19	304	0.15	
	中轻依兰（集团）有限公司	300	0.14	20	256	0.12	
	云南水富天盛有限责任公司	2,550	1.23	218	1,207	0.58	
	云南省化工产品质量监督检验站	300	0.14	2	108	0.05	
	云天化集团有限责任公司	50	0.02	1	1	–	
	云南天耀化工有限公司	50	0.02	2	–	–	
	昆明云天化纽米科技有限公司	50	0.02	–	13	0.01	
	云南云天化石化有限公司	50	0.02	–	23	0.01	
	吉林云天化农业发展有限公司	50	0.02	–	3	–	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	–	–	–	1,650	0.80	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	750	0.36	45	27	0.01	
	小计	41,900	20.20	3,801	30,733	14.83	
向关联方销售产品或商品	云南磷化集团海口磷业有限公司	125,000	1.81	6,582	68,471	0.99	2024年公司子公司对其硫磺等原料销售量预计增加。
	吉林云天化农业发展有限公司	26,000	0.38	3,917	23,780	0.34	
	云南云天化石化有限公司	13,600	0.20	945	11,766	0.17	
	黑龙江云天化农业发展有限公司	5,000	0.07	456	89	–	
	中轻依兰（集团）有限公司	16,000	0.23	680	4,147	0.06	
	云南天创科技有限公司	3,000	0.04	621	2,486	0.04	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	1,500	0.02	41	564	0.01	
	云南水富天盛有限责任公司	100	–	–	95	0.01	
	云南红云氯碱有限公司	100	–	32	107	–	
	重庆国际复合材料股份有限公司	50	–	58	45	–	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	50	–	2	7	–	
	云南云天化无损检测有限公司	50	–	–	5	–	
	云天化集团有限责任公司	50	–	3	23	–	
	云南贝克吉利尼天创磷酸盐有限公司	300	–	–	673	0.01	
	云南山立实业有限公司	50	–	–	7	–	
	中寮矿业钾盐有限公司	300	–	–	195	–	
	云南省戎合投资控股有限公司及其控股子公司	9,000	0.13	505	4,337	0.06	
	小计	200,350	2.88	13,842	116,797	1.68	
向关联方购买原材料或商品	云南磷化集团海口磷业有限公司	17,000	32.22	1,530	14,075	26.68	
	云南云天化石化有限公司	1,200	2.27	81	644	1.22	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	50	0.09	–	–	–	
	云天化集团有限责任公司	150	0.28	–	142	0.27	
	重庆天勤材料有限公司	100	0.19	19	96	0.18	
	重庆天泽新材料有限公司	250	0.47	28	202	0.38	
	中寮矿业钾盐有限公司	–	–	–	31	0.06	
	吉林云天化农业发展有限公司	100	0.19	–	47	0.09	
	勐海曼香云天农业发展有限公司	350	0.66	25	12	0.02	
	云南天耀化工有限公司	50	0.09	–	15	0.03	
	云南天丰农药有限公司	50	0.09	4	12	0.02	
	中轻依兰（集团）有限公司	50	0.09	–	2	–	
	云南云天化集团财务有限公司	50	0.09	1	1	–	
	云南山立实业有限公司	50	0.09	–	–	–	
	云南水富天盛有限责任公司	50	0.09	–	2	–	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	50	0.09	–	5	0.01	
	重庆国际复合材料股份有限公司	100	0.19	–	–	–	
	重庆亿焰新材料技术有限公司	50	0.09	–	–	–	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	–	–	–	12	0.02	
	小计	19,700	37.28	1,688	15,298	28.98	
承租关联方的资产	云天化集团有限责任公司	2,900	7.92	743	2,579	7.04	
	中轻依兰（集团）有限公司	700	1.91	98	604	1.65	
	云南山立实业有限公司	300	0.82	–	212	0.58	
	重庆云天化瀚恩新材料开发有限公司	100	0.27	–	122	0.33	
	昆明云天化纽米科技有限公司	300	0.82	–	249	0.68	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	0	–	–	77	0.21	
	云南红云氯碱有限公司	50	0.14	–	48	0.13	
	小计	4,350	11.88	841	3,891	10.62	
承租关联方的资产	云南磷化集团海口磷业有限公司	2,600	40.52	429	2,551	39.75	
	云南天鸿化工工程股份有限公司	250	3.90	2	126	1.96	
	云南云天化石化有限公司	150	2.34	–	38	0.59	
	云天化集团有限责任公司	50	0.78	–	43	0.67	
	云南金鼎云天化物流有限责任公司	0	–	–	9	0.14	
	云南云天化以化磷业研究技术有限公司	50	0.78	–	6	0.09	
	小计	3,100	48.32	431	2,773	43.20	
在关联人的财务公司日均存款	云南云天化集团财务有限公司	400,000		287,356	284,176		
	小计	400,000		287,356	284,176		
在关联人的财务公司贷款余额	云南云天化集团财务有限公司	400,000		75,000	79,000		
	小计	400,000		75,000	79,000		
合计		1,316,000		404,801	741,557		

二、关联方介绍及关联关系

（一）企业名称：云天化集团有限责任公司

统一社会信用代码：91530000291991210H

成立时间：1997年3月18日

注册地：云南省昆明市滇池路1417号

法定代表人：刘和兴

注册资本：人民币449,706.3878万元

主营业务：投资、投资咨询，管理咨询，经济信息及科技咨询服务；房屋租赁；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营化工产品、化肥、塑料及其制品，玻璃纤维及其制品，磷矿石，压缩气体和液化气体，易燃液体，易燃固体，自燃物品和遇湿易燃物品，毒害品，腐蚀品，化工设备；经营原辅材料、仪器仪表，机械设备、零配件及技术的进出口业务（国家限定公司经营和国家禁止出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务。出口化工产品、化肥、塑料及其制品，玻璃纤维及其制品，化工设备。进口原辅材料、机械设备及零配件，磷矿石销售；压力容器、工业气体、磷矿石加工（限下属企业凭许可经营）；对于汽车运输、起重货物、饮食、住宿、物业管理等进行投资管理，经营贵金属、矿产品、煤炭、焦炭、钢材、石油化工产品（不含危险化学品）、非金属矿及制品、金属矿制品。

主要股东或实际控制人：云南省人民政府国有资产监督管理委员会、昆明和泽投资中心（有限合伙）、云南省能源投资集团有限公司。

截至2022年12月31日，云天化集团有限责任公司经审计资产总额9,835,379.09万元，负债总额7,071,922.52万元，净资产2,763,456.57万元，资产负债率71.90%；2022年度实现营业收入9,653,285.76万元，净利润652,256.09万元。

截至2023年9月30日，云天化集团有限责任公司未经审计资产总额10,925,085.32万元，负债总额7,869,873.76万元，净资产3,055,211.57万元，资产负债率72.03%；2023年1-9月实现营业收入7,024,806.57万元，净利润428,503.14万元。

与公司的关联关系：云天化集团有限责任公司（以下简称“云天化集团”）是公司的控股股东，与公司符合《上海证券交易所股上市规则》6.3.3（一）关联法人关系。

履约能力分析：良好。

（二）企业名称：云南磷化集团海口磷业有限公司

统一社会信用代码：91530000325308687 8

成立时间：2015年1月9日

注册地：云南省昆明市西山区海口工业园区

法定代表人：Nadav Turner

注册资本：人民币230,000万元

主营业务：非煤矿山矿产资源开采；肥料生产；危险化学品生产；危险化学品经营；饲料添加剂生产；食品添加剂生产；道路危险货物运输。一般项目：选矿；非金属矿及制品销售；肥料销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；第三类非药品类易制毒化学品生产；第三类非药品类易制毒化学品经营；化工产品销售（不含许可类化工产品）；食品添加剂销售；饲料添加剂销售；技术服务、技术