

证券代码：000912

证券简称：泸天化

公告编号：2025-018

四川泸天化股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

☐适用 ☒不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☐适用 ☒不适用

公司拟不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐适用 ☒不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	泸天化	股票代码	000912
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	无		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王斌	李春	
办公地址	四川省泸州市四川泸天化股份有限公司	四川省泸州市四川泸天化股份有限公司	
传真	无	无	
电话	0830-4122575	0830-4120687	
电子信箱	lthwbb@126.com	329761709@qq.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及用途、经营模式

报告期内公司的主营业务包括尿素、复合肥等化肥类产品，液氨、甲醇、液态硝铵、浓硝酸、稀硝酸、四氧化二氮、车用尿素等化工类产品的生产与销售。

1. 主要产品及其用途

（1）化肥产品

尿素：尿素主要原料为煤和天然气，主要用途为农业肥料、工业原料，农用需求以直接施用和生产复合肥为主，工业上以生产三聚氰胺、脲醛胶、氰尿酸、ADC 发泡剂以及用于脱硫脱硝等为主。

复合肥：复合肥主要用途为农业直接使用，能够起到调节和解决作物需肥与土壤供肥之间的矛盾。同时有针对性地补充作物所需的营养元素，实现各种养分平衡供应，满足作物的需要，达到提高肥料利用率和减少用量，提高作物产量，改善农产品品质，节省劳力，节支增收的目的。

（2）化工产品

合成氨：合成氨指由氮和氢在高温高压和催化剂存在下直接合成的氨，主要初始原料可分为固体原料、液体原料和气体原料，如煤（或焦炭）、石脑油、重质油、天然气等。合成氨工业是基础化学工业的重要组成部分，有十分广泛的用途，在工业应用中，主要用于生产硝酸、尿素、己内酰胺以及其他化学制品，还可用作医药和农药的原料；作为有机化工产品的氨化原料，还可用作冷冻剂。

甲醇：甲醇是一种重要的有机化工原料，应用广泛，可以用来生产烯烃、甲醛、二甲醚、醋酸、甲基叔丁基醚（MTBE）、二甲基甲酰胺（DMF）、甲胺、氯甲烷、对苯二甲酸二甲酯、甲基丙烯酸甲酯、合成橡胶等一系列有机化工产品。甲醇不但是重要的化工原料，而且是优良的能源和车用燃料，可以加入汽油掺烧或代替汽油作为动力燃料。近年来甲醇制烯烃技术快速发展，甲醇制烯烃也成为甲醇重要的新兴下游产品；甲醇也是生产敌百虫、甲基对硫磷、多菌灵等农药的原料；甲醇经生物发酵可生产甲醇蛋白，用作饲料添加剂。

硝酸铵溶液：硝酸铵溶液是一种基础性原材料，主要用于炸药和硝基复合肥的生产。目前我国民爆行业对硝酸铵溶液的需求约占硝酸铵溶液市场需求的 60-70%；硝基复合肥及其他医药、硝酸盐加工需求约占硝酸铵溶液需求的 30-40%。

硝酸：硝酸是一种具有强氧化性、腐蚀性的一元无机强酸。是六大无机强酸之一，也是一种重要的化工原料，硝酸下游需求主要以生产硝基甲苯、硝化棉、苯胺、硝酸铋、颜料、铅酸电池、用作化学试剂、金属处理等。

2. 经营模式

公司拥有独立完整的采购、生产及营销系统，化肥、化工生产采用连续不间断方式运行。报告期内，公司坚持“以市场为导向、以客户为中心”的营销管理原则，过程管理，用户至上，旨在为客户提供最优质的服务。公司建立完善的销售、物流发运体系和流程，制定有效的售后服务准则，规范的售后服务管理，在售前、售中、售后为客户提供贴心服务。另外公司拥有国家级技术中心、博士后科研工作站、陈杰技能大师工作室、胡桂萍大师工作室，同时与国内多所科研院所和高等院校签订了研发创新战略合作协议，通过提供多样化、异质性的信息资源，打通技术从创新、育成、孵化和产业化的通道，促进公司与高等院校和科研机构之间的知识共享和技术转移，提高创新能力和竞争力。

（1）原材料采购

公司以“全程阳光采购、构建合作关系”的供应链理念为指导，建立并完善了采购管理、招标管理和供方准入制度，各主体生产企业各自设有采购职能部门，负责大宗原辅材料、燃料的采购决策，执行采购计划，市场行情的收集、分析、预测、判断等工作。和宁化学以煤为原料生产尿素、甲醇、合成氨等产品，原料的采购通过公司网站公开发布询价信息，

采用密封报价的方式进行市场化采购，采购价格为市场价格；九禾股份生产复合肥所需要氯化铵、磷肥、钾肥等原料市场化采购，通过长城 E 采电子商务平台公开向国内大型生产企业或贸易企业进行询价、比价，择优批量采购。

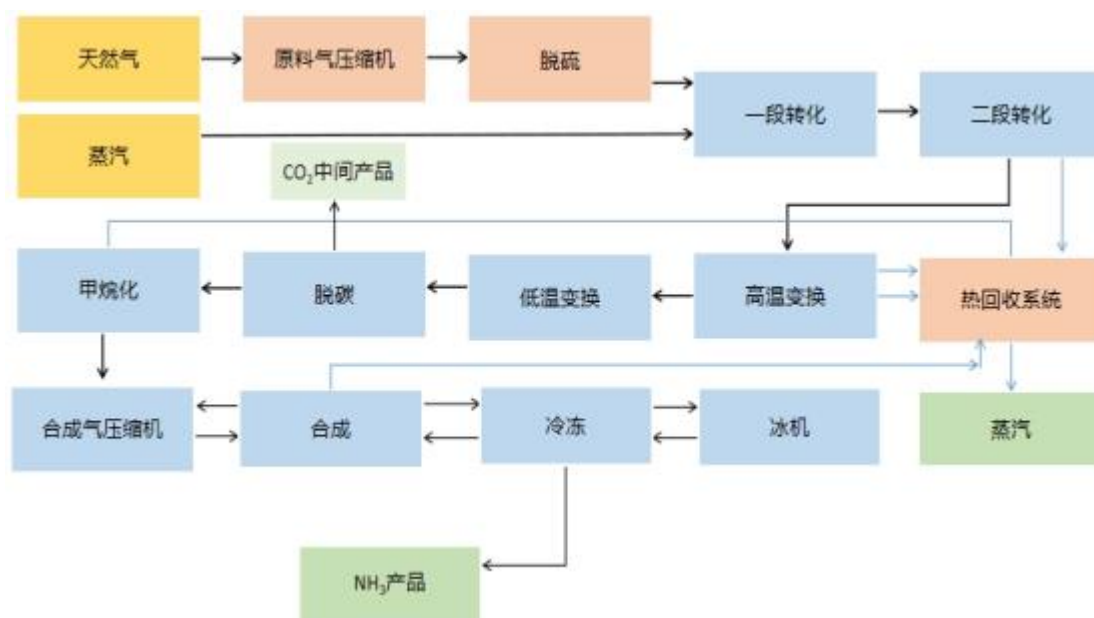
公司的采购模式呈现如下特点：一是集中采购、统一调配；二是淡季低价大规模储备，错季采购；三是采取在有效的物流半径内建立战略合作供应商采购单质氮肥；四是与煤炭供应商签署一定规模的长期供货合同；五是对原材料实行集中的大批量采购等。

（2）生产模式及加工工艺

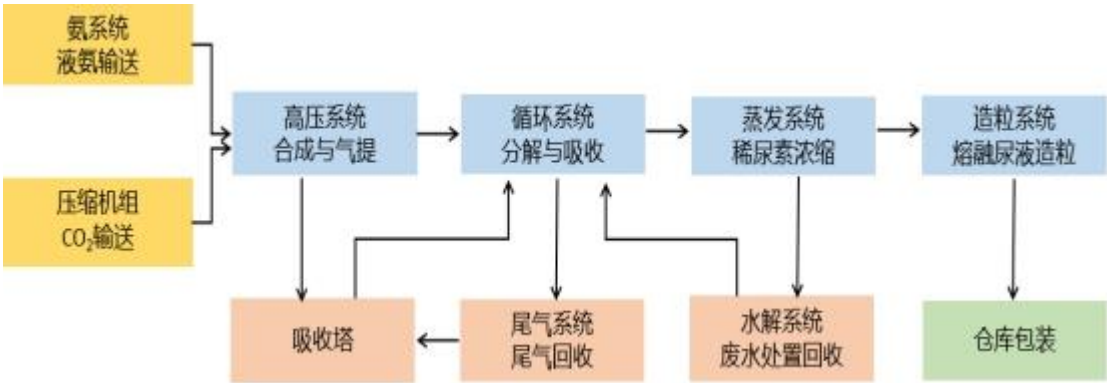
公司坚持“清洁发展、绿色化工”的安全环保理念，致力于通过技术创新、系统优化、降本增效、节能降耗和精细化管理，提升资源综合利用能力，打造差异化联产运营模式。公司以中间产品液氨为核心原料，支撑并拓展硝基类含硝酸、硝铵、四氧化二氮及复合肥等产品的生产。同时，公司以尿素产品为基础，进一步开发新型尿素及柴油车尾气处理液等产品，满足市场多样化需求。在生产过程中，公司采用先进的工艺技术和自动化控制系统，确保生产高效、安全、环保。通过优化生产流程和资源配置，公司实现了能源的梯级利用和废弃物的资源化处理，最大限度地减少对环境的影响。此外，公司注重研发投入，持续推动产品升级和技术创新，提升产品的附加值和市场竞争力。公司还建立了完善的质量管理体系和安全生产标准，确保产品质量稳定可靠，生产过程安全可控。通过与上下游企业的紧密合作，公司形成了完整的产业链，进一步增强了市场抗风险能力和可持续发展能力。

公司主要产品液氨、尿素、甲醇、硝酸、液体硝酸铵、复合肥生产工艺如下图：

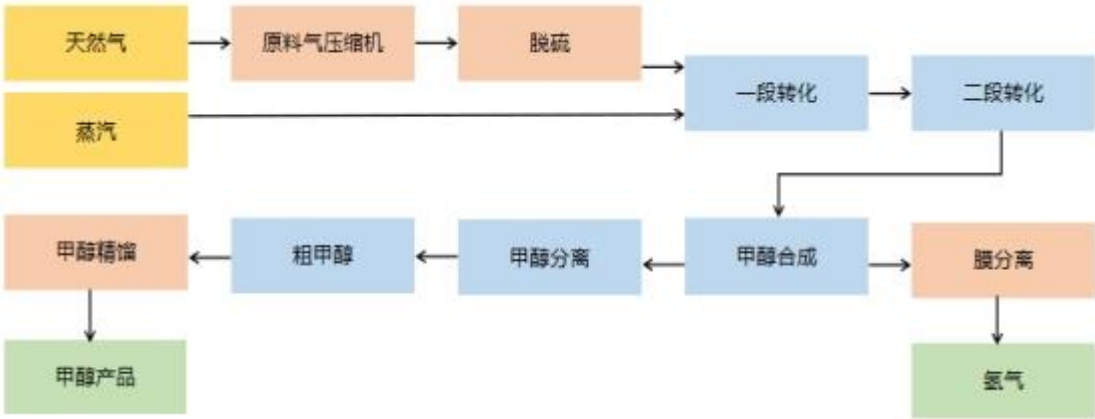
液氨的生产工艺流程图



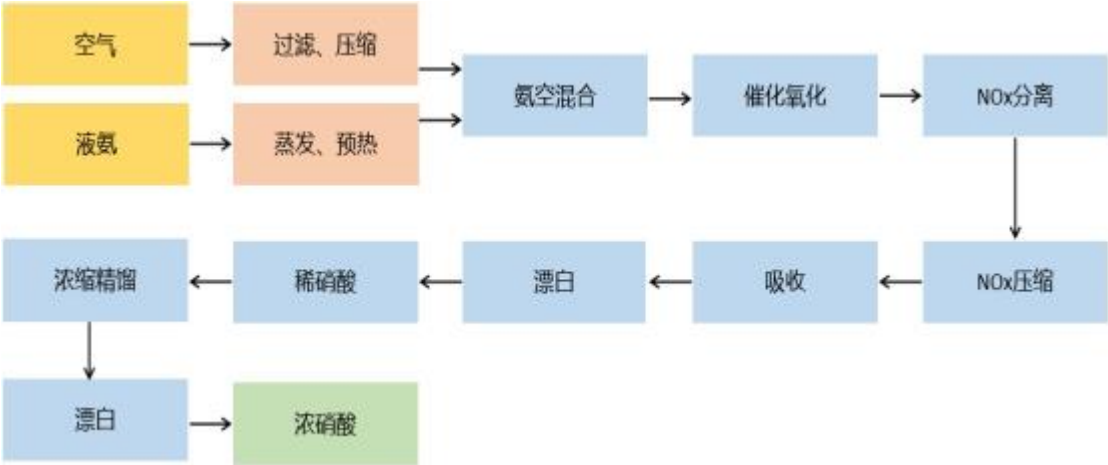
尿素的生产工艺流程图



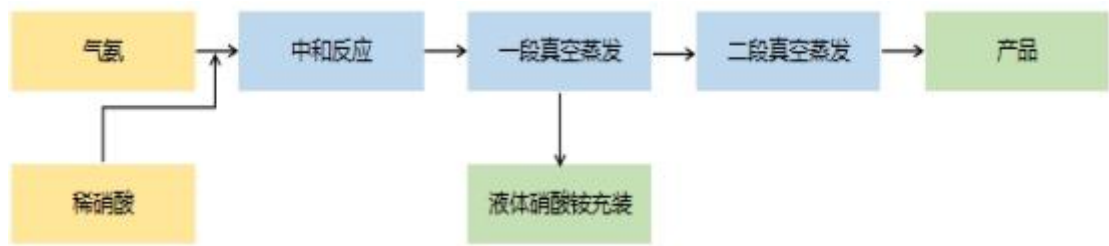
甲醇的生产工艺流程图



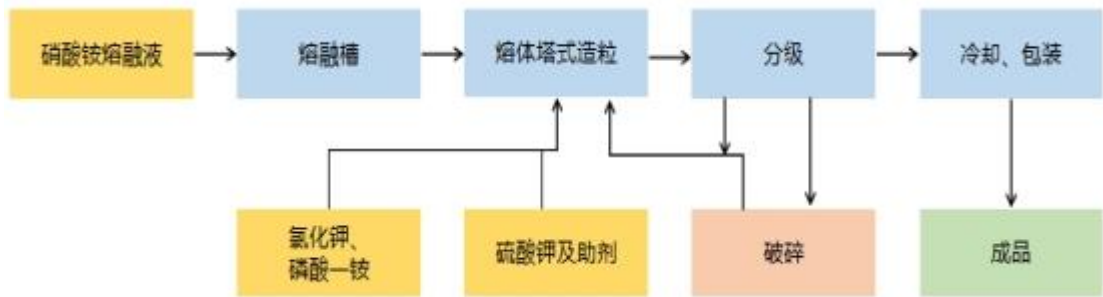
硝酸的生产工艺流程图



液体硝酸铵的生产工艺流程图



复合肥的生产工艺流程图



(3) 产品标准及检验

产品质量标准方面，公司主要产品执行标准为：

产品名称	执行标准
尿素	GB/T 2440-2017（农用）
液氨	GB/T 536-2017
浓硝酸	GB/T 337.1-2014
稀硝酸	GB/T 337.2-2014
复合肥料	GB/T 15063-2020
甲醇	GB/T 338-2011
柴油车尾气处理液	GB/T 29518-2013

公司严格遵守《中华人民共和国产品质量法》和其他相关法规，制定了《品质控制管理制度》《工艺指标管理制度》《工艺技术操作规程管理制度》等管理制度持续完善质量管理体系，将质量风险管理贯穿产品的整个生命周期中，强化质量安全意识，在人员、设备、工艺管理、产品管理等方面均做出严格规定，全方位把控产品的质量；开展不合格品、非等级品预防管理，建立了生产关键质量控制点及关键过程质量控制程序、管控措施、考核目标，及时预防、控制及处置产品风险，降低和减少产品的不合格率，保障产品质量安全；建立了完整的质量检验工作流程，制定了质量检验标准，严格质量检验管理，未经检验及检验不合格的产品不得出厂，确保产品质量用户满意。2024 年，公司各类产品出厂产品质量合格率 100%、省级监督工厂抽查合格率 100%。2024 年，公司尿素产品通过环保生态产品认证监督审核；柴油车尾气处理液产品通过尿素水溶液产品 CGT&CCAP 认证监督审核。

(4) 销售模式及售后服务

公司秉承服务中国农业、帮助广大农民“科学用肥，丰产增收”理念，坚持以市场为导向，以客户为中心，持续增强技术营销、服务营销、产品营销、数字营销的能力。公司整体销售网络仍为总部统管销售分公司、销售分公司再细化到销售大区、片区，构筑了化肥直接到乡镇，化学品直接到终端用户的产品分销体系。报告期内，公司充分利用各种线

上线下资源，与业内主流媒体合作，采用联合直播、线上农技服务及线下走访调研等方式相结合，践行“科技路线”“群众路线”，把“服务+品牌+技术+数字”营销战略推向纵深，通过“乡伴一路 九州禾香——泸天化九禾新农化践行乡村振兴万里行”为契机，以“三会一田”为抓手，在全国各地开展助农服务活动，在业内逐步形成了独具九禾特色的农化服务模式；同时，深入贯彻落实“九禾九做到 三好三放心三满意”服务宗旨，将助农惠农服务传递给广大农户、种植户和各级合作伙伴。2024 年，为提升数字营销服务，公司将“九禾订货”进行了全面升级，使其功能优化，效率更高；“九禾订货”的推广也迈出新阶段，在四川、西南分公司开展客户自主下单试点，受到客户普遍欢迎；“纷享销客”系统也进行了升级，增加了客户地图展示、统计报表等功能；增设了“客服电话认证”工具，让客服电话接通率提高 30%，进一步增强了与客户的沟通，让客户满意度也不断提升。

(5) 业绩驱动的主要因素

决定公司业绩的主要变量是成本、产量、销量、销售价格以及安全生产状况。生产装置的工艺技术状况和生产管理水平决定公司产品的直接成本和产品产量；公司内部的节能降耗、费用控制决定管理成本；宏观经济景气程度、市场销售渠道的拓展及行情把握的精准决定产品的销量；上游能源价格，特别是煤的价格决定尿素、甲醇等产品的销售价格；安全生产事故的发生率、规模、损害程度决定安全生产状况。

公司管理层依靠员工激励、严把产品质量关、准确把握上下游两端市场趋势，对冲价格风险、提高制度执行力等方式驱动成本下降、产量和销量提升、销售价格稳定、安全生产状况优质，间接驱动公司业绩。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

单位：元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	10,219,298,716.97	10,390,269,476.94	-1.65%	10,418,378,090.47
归属于上市公司股东的净资产	6,373,725,760.72	6,399,866,917.37	-0.41%	6,257,820,909.31
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	5,068,988,091.94	6,418,234,611.65	-21.02%	7,534,430,868.35
归属于上市公司股东的净利润	76,257,351.68	150,037,823.09	-49.17%	367,271,883.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-19,275,270.52	51,861,455.19	-137.17%	327,048,483.76
经营活动产生的现金流量净额	349,512,738.43	1,003,595,739.83	-65.17%	892,336,357.87
基本每股收益（元/股）	0.05	0.10	-50.00%	0.23
稀释每股收益（元/	0.05	0.10	-50.00%	0.23

股)				
加权平均净资产收益率	1.19%	2.37%	-1.18%	6.05%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	1,287,943,525.81	1,588,472,137.12	1,237,308,296.38	955,264,132.63
归属于上市公司股东的净利润	33,401,138.82	100,441,338.29	-8,741,635.92	-48,843,489.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-13,924,872.14	77,023,461.33	-23,006,119.29	-59,367,740.42
经营活动产生的现金流量净额	12,110,612.17	315,333,832.74	-203,705,122.43	225,773,415.95

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	46,994	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	42,072	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
泸天化（集团）有限责任公司	国有法人	15.09%	236,550,393	0	不适用		0
泸州产业发展投资集团有限公司	国有法人	12.34%	193,464,610	0	质押		21,800,000
中国银行股份有限公司泸州分行	境内非国有法人	9.69%	151,880,427	0	不适用		0
四川泸天化股份有限公司破产企业财产处置专用账户	境内非国有法人	5.90%	92,472,714	0	不适用		0
中国农业银行股份有限公司四川省分行	国有法人	5.00%	78,402,297	0	不适用		0
中国农业银行股份有限公司宁夏回族自治区分行	境内非国有法人	3.94%	61,771,398	0	不适用		0
中国工商银行股份有限公司泸州分行	境内非国有法人	3.66%	57,437,792	0	不适用		0
中国银行股份有限公司成都锦江支行	境内非国有法人	3.66%	57,335,700	0	不适用		0
兴业银行股份有限公司重庆分行	境内非国有法人	3.36%	52,758,377	0	不适用		0

中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行	境内非国有法人	3.10%	48,591,214	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明		公司前 10 名股东中，泸天化（集团）有限责任公司、泸州产业发展投资集团有限公司为一致行动人，中国银行股份有限公司泸州分行、中国银行股份有限公司成都锦江支行、中国银行股份有限公司宁夏回族自治区分行为一致行动人，中国农业银行股份有限公司四川省分行、中国农业银行股份有限公司宁夏回族自治区分行为一致行动人。				
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		无				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

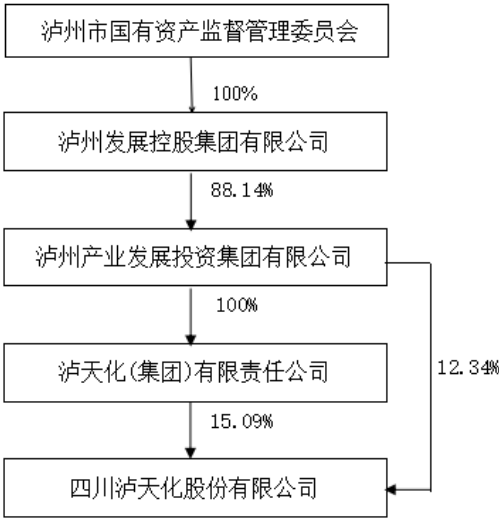
☐适用 ☒不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

☐适用 ☒不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

三、重要事项

无

四川泸天化股份有限公司董事会

2025 年 4 月 25 日