股票代码:600438 股票简称:通威股份 公告编号:2026-040
债券代码:110085 债券简称:通22转债

通威股份有限公司
关于会计政策变更的公告

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:

● 本次会计政策变更是通威股份有限公司(以下简称“公司”)根据中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)发布的《企业会计准则解释第19号》(财会〔2025〕32号)(以下简称“《解释第19号》”)相关规定进行的变更,不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响,亦不存在损害公司及股东利益的情况。

● 本次会计政策变更无需提交董事会、股东会审议。

一、会计政策变更概述

(一)变更原因

2025年12月5日,财政部发布《解释第19号》,规定“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理”、“关于处置原通过同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理”、“关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认”、“关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露”和“关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”等相关内容自2026年1月1日起施行。

(二)变更前后采用的会计政策

本次会计政策变更前,公司按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。本次会计政策变更后,公司将执行财政部颁布的《解释第19号》相关规定,其余未变更部分仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

(三)变更日期

财政部于2025年12月5日发布《解释第19号》,公司自2026年1月1日起开始执行前述规定。

二、本次会计政策变更对公司的影响

本次会计政策变更是公司根据财政部相关规定和要求进行的相应变更,无需提交公司董事会或股东会审议,符合相关法律法规的规定,执行变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量等产生重大影响,不涉及以前年度的追溯调整,不存在损害公司及全体股东利益的情形。

特此公告。

通威股份有限公司
董事会
2026年4月30日

股票代码:600438 股票简称:通威股份 公告编号:2026-041
债券代码:110085 债券简称:通22转债

通威股份有限公司
关于预计2026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法律责任。

重要内容提示:

● 本公告涉及的日常关联交易事项无需提交股东会审议。

● 本公告涉及的日常关联交易事项不会对关联人上市公司形成较大依赖。

● 本公告涉及的日常关联交易事项符合公司实际情况及经营发展需要,交易定价遵循公平、公正、公允的原则,不会影响公司的独立性,也不会对公司的持续经营能力产生不利影响。

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

通威股份有限公司(以下称“通威股份”或“公司”)2026年预计与通威集团有限公司及其下属子公司(以下称“通威集团及其下属子公司”)、成都通宇物业管理有限公司(以下称“通宇物业”)、成都通威文化传媒有限公司(以下称“通威传媒”)、成都新锐科技发展有限责任公司(以下称“新锐科技”)、成都通威置业有限公司(以下称“通威置业”)、成都好主人宠物食品有限公司(以下称“好主人”)、通威微电子有限公司(以下称“通威微电子”)和成都通威商业管理有限公司(以下称“通威商管”)发生日常关联交易。

2026年4月24日,公司第九届董事会独立董事专门会议第二次会议审议通过了《关于预计2026年日常关联交易的议案》,独立董事认为:公司预计2026年发生的日常关联交易符合公司实际情况及经营发展需要,关联交易的决策程序合法、有效,其定价原则和结算依据公平、合理,不存在损害公司及股东利益的情况,不会对公司的独立性产生影响。

2026年4月28日,公司第九届董事会第九次会议审议通过了《关于预计2026年日常关联交易的议案》,关联董事刘汉元先生、刘舒琪女士进行了回避表决。本关联交易无需提交公司股东会审议。

(二)2025年日常关联交易的执行情况

关联交易类别	关联人	2025年预计金额(万元)	2025年实际发生金额(万元)
接受关联人提供服务	通宇物业	12,000	10,850.97
	通威传媒	5,500	5,262.04
	通威置业	2,500	2,422.05
向关联人采购产品	新锐科技	10,000	9,038.12
	通威商管	300	88.34
向关联人提供服务	通威集团及其下属子公司	300	231.41
	通威微电子	1,300	460.14
	好主人	600	792.77
其他零星接受或提供的关联交易	通威集团及其下属子公司	/	203.20
合计	/	32,500	29,349.04

注:2025年度公司与各关联人实际发生的日常关联交易合计金额为29,349.04万元,占截至2024年底归属于上市公司股东净资产的0.61%。

(三)2026年日常关联交易预计金额和类别

关联交易类别	关联人	2026年预计金额(万元)	本年年初至披露日与关联人累计已发生的交易金额(万元)	2025年实际发生金额(万元)	2025年实际发生金额占同类业务比例(%)
接受关联人提供服务	通宇物业	12,000.00	1,664.50	10,850.97	12.32%
	通威传媒	5,000.00	75.53	5,262.04	5.97%
	通威置业	2,800.00	586.02	2,422.05	2.75%
向关联人采购产品	新锐科技	10,000.00	3,418.73	9,038.12	0.13%
	通威商管	200.00	10.28	88.34	0.001%
向关联人提供服务	通威集团及其下属子公司	400.00	62.13	231.41	1.73%
	通威微电子	1,300.00	226.38	460.14	3.43%
	好主人	1000.00	202.32	792.77	5.91%
其他零星接受或提供的关联交易	通威集团及其下属子公司	/	53.07	203.20	/
合计	/	32,700.00	6,298.95	29,349.04	/

注:本年年初至披露日与关联人累计已发生的交易金额为2026年1-3月数据,该数据未经审计。

二、关联方介绍和关联关系

(一)关联方的基本情况

1、通宇物业

公司名称:成都通宇物业管理有限公司
住 所:中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道中段588号1栋37楼3701号
法定代表人:黄其刚
注册资本:(人民币)500万元
主营业务:物业管理;停车场管理;清洁服务;会议及展览展示服务等
主要股东:通威集团有限公司(持有100%股权)

2、通威传媒

公司名称:成都通威文化传媒有限公司
住 所:中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道中段588号1栋37层3701号
法定代表人:黄其刚
注册资本:(人民币)1,000万元
主营业务:影视创作;企业管理咨询;商务咨询;会议及展览展示服务;企业形象策划;市场营销策划等
主要股东:通威集团有限公司(持有100%股权)

3、新锐科技

公司名称:成都新锐科技发展有限责任公司
住 所:成都高新区二环路南四段2号402室
法定代表人:马学果
注册资本:(人民币)4,000万元
主营业务:计算机软硬件技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询等
主要股东:通威集团有限公司(持有60%股权)

4、通威置业

公司名称:成都通威置业有限公司
住 所:成都高新区创业路2号奇力新峰大楼10楼
法定代表人:管亚梅
注册资本:(人民币)23,649.0481万元
主要业务:住宅室内装饰装修、建筑智能化工程施工、非居住房地产租赁、物业管理等
主要股东:通威集团有限公司(持84.57%股权)

5、通威集团

公司名称:通威集团有限公司
住 所:中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道中段588号
法定代表人:管亚梅
注册资本:(人民币)20,000万元
主要业务:商品批发与零售;畜牧业;科技推广和应用服务业;软件和信息技术服务业;物业管理;租赁业;太阳能发电等
主要股东:刘汉元(持80%股权)、管亚梅(持20%股权)

6、好主人

公司名称:成都好主人宠物食品有限公司
住 所:成都高新区创业路2号
法定代表人:胡荣柱
注册资本:(人民币)10,000万元
主要业务:研究、开发、生产宠物食品(饲料)等
主要股东:通威集团有限公司(持84.45%股权)

7、通威商管

公司名称:成都通威商业管理有限公司
住 所:中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府大道中段588号37楼
法定代表人:黄其刚
注册资本:(人民币)1,000万元
主要业务:商业综合体管理服务、五金产品零售、消防器材销售、办公用品销售等
主要股东:通威集团有限公司(持100%股权)

8、通威微电子

公司名称:通威微电子有限公司
住 所:四川省成都市双流区成都芯谷产业园区集中区内
法定代表人:禚玉娇
注册资本:(人民币)85,000万元
主要业务:半导体分立器件制造;半导体分立器件销售;半导体器件专用设备制造;半导体器件专用设备销售;电子元器件制造;电子元器件批发等
主要股东:通威集团有限公司(持94.82%股权)

(二)与公司的关联关系

通宇物业、通威传媒、新锐科技、好主人、通威置业、通威微电子和通威商管均为本公司控股股东通威集团有限公司(以下称“通威集团”)的控股子公司,通威集团为本公司的控股股东,符合《上市公司信息披露管理办法》规定的与本公司构成关联关系情形。

(三)通威集团、通威微电子、通宇物业、通威传媒、新锐科技、好主人、通威置业和通威商管均依法存续且生产经营完全正常,有能力履行与本公司发生的相关交易。

三、关联交易主要内容和定价政策

(一)2026年,公司将继续接受通宇物业提供的物业管理、特约服务、会务安排、停车等一系列服务,此项日常关联交易全年发生额预计为12,000万元左右,包括物业管理费用、特约服务费用、会务费用、停车费用及水电、网络使用费用等,以现金结算,定价政策为:以通宇物业对其他非关联方提供物业管理服务的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(二)2026年,通威传媒将承接公司一系列的宣传、推广及相关配套业务,此项日常关联交易预计全年发生5,000万元左右,以现金结算,定价政策为:以通威传媒对其他非关联方提供相应服务的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(三)2026年,公司将继续租赁通威置业所持有房屋建筑物作为公司的办公场所。此项日常关联交易预计全年发生2,800万元左右,以现金结算,定价政策为:以通威置业为其他非关联方提供办公场所的租赁价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(四)2026年,新锐科技将继续为公司太阳能电池提供电池颜色外观检测设备及自动包装设备。此项日常关联交易预计全年发生10,000万元左右,以现金结算,定价政策为:以新锐科技对其他非关联方提供相应服务的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(五)2026年,通威商管将为公司及下属分子公司提供办公物资、员工福利等商品供给。此项日常关联交易预计全年发生200万元左右,以现金结算,定价政策为:以通威商管对其他非关联方提供相应服务的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(六)2026年,通威集团及其下属子公司将采购公司控股子公司四川通威食品有限公司及其控股子公司的食品及餐饮服务(以下简称“通威食品及下属子公司”)等。此项日常关联交易预计全年发生400万元左右,以现金结算,定价政策为:以通威食品及下属子公司为其他非关联方提供食品和餐饮服务的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(七)2026年,通威微电子将租赁公司的房屋建筑物。此项日常关联交易预计全年发生1,300万元左右,以现金结算,定价政策为:以公司为其他非关联方提供房屋建筑物的租赁价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

(八)2026年,公司将继续为好主人提供检测服务及物料、租赁房屋建筑物等服务。此项日常关联交易预计全年发生1,000万元左右,以现金结算,定价政策为:以公司为其他非关联方提供检测服务及物料的价格为标准,遵循公平、公正、公允的原则。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

公司2025年度发生以及2026年度预计发生的日常关联交易是为了满足公司及分子公司正常生产经营需要,有利于充分利用关联方的资源优势,实现合理的资源配置,有利于维持公司生产经营稳定,提高公司运营效率。

上述日常关联交易预计2026年发生总额为32,700万元,分别占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产以及公司营业收入的0.84%、0.39%,不会对公司2026年经营情况构成重大影响。

五、备查文件

(一)公司第九届董事会第九次会议决议

(二)公司第九届董事会独立董事专门会议第二次会议决议

特此公告。

通威股份有限公司
董事会
2026年4月30日

股票代码:600438 股票简称:通威股份 公告编号:2026-036
债券代码:110085 债券简称:通22转债

通威股份有限公司
关于2026年度为公司客户提供担保的公告

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:

● 被担保人名称:通威股份有限公司及下属子公司的客户

● 本次担保金额及已实际为其提供的担保余额:公司及下属子公司2026年度拟继续为公司及子公司客户提供担保金额(含目前已发生未到期担保余额)不超过人民币9.00亿元。截至2026年3月31日,公司及下属子公司当前已实际为客户的担保余额5.77亿元。

● 本次担保是否有反担保:公司将根据担保事项的具体情况要求被担保方提供反担保等保障措施。

● 对外担保逾期的累计数量:截至2026年3月31日,公司子公司通威农业融资担保有限公司为下游客户提供担保逾期额为474.54万元,按合同约定未到分责清算日;通威农业融资担保有限公司为公司客户担保代偿款余额为657.03万元,公司正在追偿中;除此之外,公司及下属全资、控股子公司担保逾期金额为0。

一、情况概述

为促进公司业务发展,深化与客户的长期合作关系,提升公司竞争力,同时解决部分中小规模客户在正常经营中的资金困难,公司及下属子公司2026年拟根据实际情况为客户提供担保,任一时点担保总额不超过人民币9.00亿元。

预计担保金额如下:

单位:亿元

担保人	被担保人	被担保人与公司关系	被担保人最近一期资产负债率(%)	截至2026年3月31日担保余额	最高担保额度	最高担保额度占公司最近一期经审计归母净资产比例(%)	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
通威农业融资担保有限公司	公司下游客户	客户	/	5.77	9.00	2.31	自2025年年度股东会审议通过之日起至2026年年度股东会召开之日止有效	否	/

上述对外担保包括但不限于以下情形:(1)对资产负债率超过70%的对象提供担保;(2)对外担保总额达到或超过公司最近一期经审计净资产50%以后提供的担保;(3)对外担保总额达到或超过公司最近一期经审计总资产的30%以后提供的担保;(4)连续12个月内担保金额超过公司最近一期经审计总资产的30%的担保。

上述担保额度的授权使用期限自2025年年度股东会审议通过之日起至2026年年度股东会召开之日止,授权期限内担保额度可滚动使用。为提高经营决策效率,公司及下属子公司可以在担保额度范围内决定直接或者与其他担保机构组成共同担保或再担保为公司客户提供的担保事项,不再逐笔上报董事会或股东会审议。

二、被担保人情况及担保风险管控

(一)被担保人情况:

公司及子公司对公司客户提供担保的对象主要系公司下游客户,因饲料及部分电站产业的经营特性:下游客户数量较大、分布分散、规模差异明显,公司对客户发生担保的频次较高,因此公司将该类客户纳入统一额度管理,披露整体担保业务情况。

(二)担保风险管控措施

针对开展的担保业务,公司制定了《通威股份有限公司对外担保管理制度》《通威股份有限公司农牧板块零赊欠管理办法》等管理办法,严格执行三级风控体系。

一级:公司市场人员负责筛选推荐优质客户及贷后管理;

二级:担保公司从业人员对推荐客户进行调查评估和风险处置;

三级:公司信用管理中心制定信用管理政策,并监督政策执行。

在三级风控体系下,各级机构人员各行其职,出现担保风险按信用管理办法规定承担相应的考核和赔偿责任。

(三)公司对外担保业务的反担保措施主要包括抵押、保证人及质押三种。抵押方面,选择具备一定变现价值的房产、车辆、养殖场地、养殖物作抵押;保证人方面,选择公司实控人或借款人成年子女、合伙人、下游养殖户及其他有保证能力的自然人或公务员、事业单位从业人员等作保证;质押方面,以公司股权或借款人饲料销售年终折扣及借款人养殖场地租金收益权等作质押。

三、担保合同主要内容

1、担保合同的具体内容以具体业务实际发生时为准。

2、担保方式:连带责任保证

3、担保期限:根据每笔借款的实际发生日期,按照相关法律法规及双方约定确定。

四、担保的必要性和合理性

本次担保额度预计系为了满足公司及子公司日常经营和业务发展过程中的资金需求;公司及子公司对公司客户提供担保的对象主要系公司下游客户,客户数量较大、分布分散、规模差异明显,公司对客户发生担保的频次较高,因此公司将该类客户纳入统一额度管理,披露整体担保业务情况。相关担保的实施有利于公司及子公司经营业务的顺利开展,符合公司长远发展利益,不会对公司的正常运作和业务发展造成不利影响,具备必要性和合理性。

五、董事会意见

公司董事会认为:公司2026年度继续为客户提供担保,有利于强化与战略客户的长期合作关系,提升公司竞争力,同时解决部分中小规模客户的资金困难,进一步完善公司市场服务体系并促进公司产品销售。公司通过制定完善的对外担保制度及实施流程,使对外担保事项风险可控。因此,董事会同意2026年度为公司客户提供担保的事项。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至2026年3月31日,公司及下属全资、控股子公司实际对外担保(即对公司合并报表范围以外对象的担保)余额5.79亿元,占公司最近一期经审计归母净资产的1.49%;公司对下属子公司实际担保余额为449.04亿元,占公司最近一期经审计归母净资产的115.48%;下属子公司对子公司实际担保余额为2.07亿元,占公司最近一期经审计归母净资产的0.53%。

截至2026年3月31日,公司子公司通威农业融资担保有限公司为下游客户提供担保逾期额为474.54万元,按合同约定未到分责清算日;通威农业融资担保有限公司为公司客户担保代偿款余额为657.03万元,公司正在追偿中;除此之外,公司及下属全资、控股子公司担保逾期金额为0。

七、备查文件

1、公司第九届董事会第九次会议决议

特此公告。

通威股份有限公司
董事会
2026年4月30日

股票代码:600438 股票简称:通威股份 公告编号:2026-032
债券代码:110085 债券代码:通22转债

通威股份有限公司
关于2025年度计提资产减值准备及资产报废的公告

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。

根据《企业会计准则》及公司有关会计政策的规定,基于审慎性原则,为了更加真实、准确地反映公司财务状况和经营成果,2025年度通威股份有限公司(以下简称“公司”)及下属子公司在各资产负债表日,对存在减值迹象的存货、固定资产、商誉、应收款项等计提减值准备,并对无利用价值的资产进行了报废,现将详细情况汇报如下:

一、计提减值准备事项的具体说明

项目	2025年度计提金额(亿元)
存货跌价准备	29.77
减:存货跌价准备转销	30.89
固定资产减值准备	16.73
商誉减值准备	2.25
在建工程减值准备	1.10
无形资产减值准备	0.29
合同资产减值准备	0.03
应收账款坏账准备	1.63
其他应收款坏账准备	-0.15
合计	20.76

本报告期内,因存货价格波动计提存货跌价准备,增加资产减值损失29.77亿元,本期随存货出售或耗用转销冲减“营业成本”30.89亿元。2025年,公司计提资产减值准备及存货跌价准备转销事项合计减少利润总额20.76亿元。

主要减值准备计提情况如下:

(一)存货跌价准备

公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。期末在对存货进行全面盘点的基础上,对可变现净值低于成本的存货,计提存货跌价准备。2025年公司计提存货跌价准备29.77亿元,本期转销合计约30.89亿元。

2025年,光伏行业供需失衡状况仍未显著改善,各环节产品价格持续低迷,公司存货出现跌价迹象。公司计提存货跌价准备时,(1)对于有订单的库存商品,按照订单约定售价作为可变现净值计算基础;(2)对于无订单的库存商品,按照市场价格作为可变现净值计算基础;(3)对于原材料,按照产品的市场价格减去加工成本作为可变现净值计算基础。

(二)固定资产减值准备

公司固定资产按照账面价值计量,对于资产可收回金额低于账面价值的,按差额计提固定资产减值准备。2025年公司计提固定资产减值准备16.73亿元。

因技术迭代、市场需求变化等因素,基于谨慎性原则,公司对电池及组件业务生产线进行了资产评估,对预计未来可收回金额低于账面价值的差额部分,计提固定资产减值准备;受政策及市场因素变化,公司对部分光伏电站业务计提固定资产减值准备。

(三)其他资产减值准备

公司按照《企业会计准则》规定要求,对报告期内各资产负债日除(一)至(二)项以外的存在减值迹象的商誉、在建工程、应收账款等资产计提减值准备。2025年公司计提上述资产减值准备5.30亿元,转回其他应收账款坏账准备0.15亿元。

除上述报告情况外,公司不存在其他重大的资产减值情况。

二、资产报废情况的具体说明

报告期内,公司逐步淘汰因老旧、毁损而无法正常使用的资产;因自然灾害导致部分电站资产受损。按照《企业会计准则》及有关会计政策的规定,基于审慎性原则,2025年公司于报告期内各资产负债表日对上述非流动资产进行报废处置,发生资产报废损失合计2.04亿元。

三、上述计提资产减值准备及资产报废对公司业绩的影响及合理性的说明

2025年,公司因存货价格波动计提存货跌价准备,增加资产减值损失29.77亿元,本期随存货出售或耗用转销冲减“营业成本”30.89亿元。2025年,公司计提资产减值准备及存货跌价准备转销事项合计减少利润总额20.76亿元;公司发生资产报废损失减少公司利润总额2.04亿元,上述事项合计减少利润总额22.80亿元。

本次计提资产减值准备及资产报废事项符合《企业会计准则》和相关政策规定,符合公司资产实际情况,能够更加公允地反映公司资产状况,可以使公司的会计信息更加真实可靠,具有合理性,不存在损害公司和全体股东利益的情形。

特此公告。

通威股份有限公司
董事会
2026年4月30日

股票代码:600438 股票简称:通威股份 公告编号:2026-038
债券代码:110085 债券简称:通22转债

通威股份有限公司
关于2026年利用短期溢余资金进行理财的公告

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:

● 基本情况

投资金额	总额不超过180亿元
投资种类	限于具有合法经营资格的金融机构销售的理财产品、结构性存款、国债、国开债、证券公司收益凭证、货币基金、债券型基金等保本、低及中低风险产品
资金来源	自有资金及借贷资金中短期溢余部分
投资期限	自董事会审议通过之日起12个月内有效

● 已履行及拟履行的审议程序

本次委托理财已经公司第九届董事会第九次会议审议通过,无需提交股东会审议。

● 特别风险提示

公司已制定有《短期理财业务的管理制度》,对操作流程、投资决策、风险的控制及业务的监督做了详细的规定,严格控制资金的安全性,公司财务部负责对公司财务状况、现金流状况及利率变动等事项进行考察,对短期理财业务进行内容审核和风险评估,严格限制潜在风险敞口。但本次授权的委托理财事项仍可能因国家宏观经济、市场相关政策发生巨大变化以及自然灾害、战争等不可抗力因素影响,导致理财计划的受理、投资、偿还等无法正常进行或产生赎回违约的风险。

一、投资情况概述

(一)投资目的

由于公司资金实行集中管理,加快了资金周转,提高了资金使用效率,为充分利用公司自有资金,提高资金收益水平,在不影响公司主营业务及正常生产经营活动及投资需求的前提下,拟使用公司自有溢余资金进行短期理财投资。

(二)投资金额

在委托理财期限内现金管理产品未到期总额不超过180亿元(占2025年12月31日公司经审计的归母净资产的46.29%),在额度内可循环使用。

(三)资金来源

自有资金及借贷资金中短期溢余部分,不涉及募集资金。

(四)投资方式

投资品种限于具有合法经营资格的金融机构销售的理财产品、结构性存款、国债、国开债、证券公司收益凭证、货币基金、债券型基金等保本、低及中低风险产品,期限最长不超过一年(含一年),在委托理财期限内现金管理产品未到期总额不超过180亿元(占2025年12月31日公司经审计的归母净资产的46.29%),在额度内可循环使用。为控制风险,以上额度内资金只能用于购买一年以内理财产品。为提高工作效率,及时办理短期理财业务,拟授权严虎先生在上述额度内审核并签署合同文件即可。

(五)投资期限

自本次董事会审议通过之日起12个月内有效。

二、审议程序

本次委托理财已经公司第九届董事会第九次会议审议通过,无需提交股东会审议。

三、投资风险分析及风控措施

公司及下属子公司将本着严格控制风险的原则,严格按照公司内部控制管理的相关规定对理财产品的收益类型、投资类型、流动性进行评估,购买安全性高、流动性好、低风险及中低风险的理财产品,并将根据中国证监会及上海证券交易所的相关规定,对使用自有资金委托理财事项的有关进展情况及时予以披露。

本次授权的委托理财事项可能因国家宏观经济、市场相关政策发生巨大变化以及自然灾害、战争等不可抗力因素影响,从而导致理财计划的受理、投资、偿还等无法正常进行或产生赎回违约的风险。

针对上述可能存在的风险,公司已制定有《短期理财业务的管理制度》,对操作流程、投资决策、风险的控制及业务的监督做了详细的规定,严格控制资金的安全性,公司财务部负责对公司财务状况、现金流状况及利率变动等事项进行考察,对短期理财业务进行内容审核和风险评估。

四、本次委托理财对公司的影响

公司及下属子公司使用溢余资金进行现金管理是在确保公司日常经营所需资金的前提下进行的,不会影响公司正常业务的开展,使用溢余资金进行现金管理,有利于提高公司的资金使用效率,提高资产回报率,符合公司及全体股东的利益。

公司依据财政部发布的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》《企业会计准则第39号-公允价值计量》《企业会计准则第37号-金融工具列报》等会计准则的要求及公司内部财务管理制度的相关规定,进行会计核算及列报。

公司进行理财投资的本金计入资产负债表中交易性金融资产,理财收益计入利润表中投资收益、公允价值变动收益。

特此公告。

通威股份有限公司
董事会
2026年4月30日

公司代码:600438 公司简称:通威股份

通威股份有限公司
2025年年度报告摘要

第一节 重要提示

1、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www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、本公司董事会及董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3、公司全体董事出席董事会会议。

4、四川华信(集团)会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

结合行业发展情况、公司发展阶段、公司实际经营情况等各方面因素综合考虑,为更好地维护全体股东的长远利益,保障公司的可持续发展和资金需求,公司2025年度拟不派发现金红利,不进行公积金转增股本、不送红股。上述利润分配预案符合《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《通威股份有限公司章程》等相关规定。

本次利润分配方案尚需提交股东会审议。

截至报告期末,母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

□适用 √不适用

第二节 公司基本情况

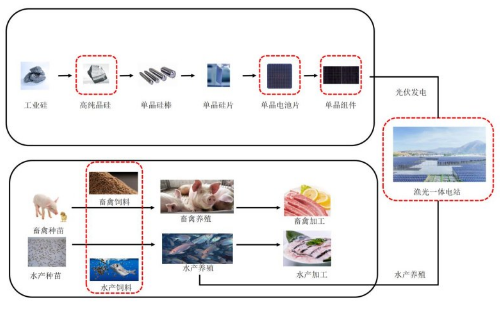
1、公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	通威股份	600438	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	严轲	李华玉
联系地址	中国(四川)自由贸易试验区成都市高新区天府大道中段588号	中国(四川)自由贸易试验区成都市高新区天府大道中段588号
电话	028-86168555	028-86168555
传真	028-85199999	028-85199999
电子信箱	yank@tongwei.com	lihy05@tongwei.com

2、报告期公司主要业务简介

2.1报告期内公司从事的业务情况



公司秉承“为了生活更美好”的企业愿景和“追求卓越,奉献社会”的企业宗旨,以农业及新能源为主业,形成了“农业(渔业)+光伏”资源整合、协同发展的经营模式,主要业务及在产业链中的位置如下图所示:

注:虚线框内的为公司的核心主营业务

(一)主营业务及经营模式

在农业方面,公司主营业务为水产饲料、畜禽饲料等产品的研究、生产和销售,用以满足水产、畜禽动物养殖过程中的生长和营养所需。其中,水产饲料一直是公司的核心产品,也是公司农牧板块的主要利润来源。截至报告期末,公司拥有80余家涉及饲料业务的分子公司,采取就地生产,建立周边销售覆盖的经营模式,为养殖户提供有效的技术、金融等配套服务。围绕饲料主营业务,公司还积极开展了包括育种、养殖、动保、食品加工与贸易等业务,进一步完善产业链配套,增强企业综合竞争力。

在新能源方面,公司以高纯晶硅、太阳能电池、组件等产品的研发、生产、销售为主。在高纯晶硅业务方面,公司生产基地位于乐山、包头、保山,主要生产要素采取就近采购方式,产品客户主要为下游硅片企业。太阳能电池业务方面,生产基地位于双流、金堂、眉山等地,公司根据市场需求,结合产线结构安排生产经营,产品除满足自身组件生产需求外,也销售给国内外光伏组件企业。凭借领先的技术、品质、成本优势,公司主要客户覆盖了全球前十大光伏组件企业,长期保持行业领先水平;组件业务方面,公司凭借多年来在组件技术、市场方面的积累,结合上游高纯晶硅和太阳能电池的协同优势,已建立富有竞争力的规模化组件业务体系,面向全球集中式、分布式等各类型客户提供优质通威组件产品,产品已覆盖国内主要央国企发电集团及海外80余个国家与地区的客户。

在综合应用端,公司聚焦规模化“渔光一体”基地的开发与建设,全力打造具有核心竞争优势的生态养殖+绿色能源的“渔光一体”模式,加强产业协同发展。通过筛选优质水面资源,并以确保电力消纳为前提,探索新型水产养殖模式,不断推动“渔光一体”基地规模化、专业化、智能化发展,为公司、养殖户及其他合作方带来新的利润增长点。

(二)公司市场地位

农牧方面,公司聚焦饲料业务的专业化和规模化发展,年饲料生产能力约1,300万吨,生产、销售网络覆盖全国大部分地区及越南、孟加拉、印度尼西亚等东南亚国家,是全球领先的水产饲料企业及重要的畜禽饲料生产企业。其中,水产饲料作为公司核心产品,产销量持续位居行业前列。公司是农业产业化国家重点龙头企业,国家级企业技术中心,先后5次荣获“国家科学技术进步二等奖”,并获得“中国驰名商标”、“中国质量奖提名奖”等诸多荣誉,多年来凭借优质的产品和全面、高效的服务,公司品牌享誉行业和市场。

光伏方面,公司构建了自上游工业硅到终端光伏电站的全产业链业务布局,实现主要产业环节全球领先的成本、质量、效率等综合竞争优势,已成为全球光伏行业的重要参与者与推动者。截至目前,公司高纯晶硅产量连续多年位居全球第一,国内市占率超30%。公司作为专业化太阳能电池生产企业,电池出货量自2017年以来已连续9年全球第一(InfoLink Consulting统计),并成为行业首家电池出货量累计超过400GW的企业。组件方面,公司出货量位居全球前五,客户覆盖国内主要央国企发电集团及海外多个国家。在各业务齐头并进,协同发展推动下,公司产业链优势不断巩固,核心竞争力将进一步提升,持续为全球碳中和贡献通威力量。

2.2报告期内公司所处行业情况

(一)饲料行业

饲料业是链接种植业、养殖业和食品加工业等行业的枢纽性产业,在我国农业产业中工业化程度最高,是现代养殖业发展的物质基础,为人类获取充足高品质食品做出了重要贡献。经过改革开放以来40余年的发展,我国饲料行业已经形成了门类齐全的产业体系,步入规模化、集约化的高质量发展阶段,并凭借显著的先发优势逐步向海外新兴市场扩张。根据饲喂动物不同,饲料行业主要产品分为猪饲料、禽饲料、水产饲料、反刍饲料、宠物饲料、其他饲料,其中猪、禽、水产饲料约占我国饲料年总产量约95%。回顾2025年,我国饲料行业实现产值、产量双增长,行业创新发展步伐进一步加快,节粮成效持续巩固,企业规模化和集中度继续提升,海外市场发展成果显著。

1、受下游养殖规模拉动,国内饲料工业总产值小幅增长,总产量创历史新高

根据中国饲料工业协会数据,2025年全国饲料工业总产值12,909.6亿元,比上年增长2.3%,工业饲料总产量34,225.3万吨,同比增长8.6%,创历史新高。其中,猪饲料在生猪产能及出栏量整体增加拉动下,全年总产量达到16,639.4万吨,同比增长15.6%;水产饲料受部分水产品价格阶段性走高带来的养殖规模提升拉动,产量同比恢复性增长2.7%,达到2,323.1万吨;禽饲料合计总产量13,379.7万吨,同比增长3%;反刍饲料总产量1,475.8万吨,同比增长1.8%。从销售方式看,散装饲料占比持续提高,总量达到17,045.8万吨,同比增长18.0%,占配合饲料总产量的53.4%,同比提高4.1个百分点。

2、行业创新发展步伐进一步加快,节粮成效持续巩固

2025年,饲料工业新产品审批通过事项大幅增加,全年评审通过解脂耶氏酵母蛋白为新饲料,乙二胺四乙酸铁钠、异绿原酸钠、甜菜碱磷酸盐、奎宁酸(源自银杏叶)、贝莱斯芽孢杆菌(CGMCC24752)、绿咖啡豆提取物(有效组分为绿原酸及其类似物)、三氯蔗糖、胆固醇(源自羊毛脂)、白术提取物(有效组分为白术多糖)、右旋糖酐铁等10个产品为新饲料添加剂,颁发相应新产品证书。增补3个饲料原料进入《饲料原料目录》,扩大10个饲料添加剂品种的适用范围,批准2个饲料添加剂的生产工艺变化。在《全国智慧农业行动计划(2024—2028年)》《饲用豆粕减量替代三年行动方案》等相关产业政策引导与企业技术创新推动下,饲料企业节粮成效持续巩固,全国饲料生产企业的豆粕在配合饲料和浓缩饲料中的占比为13.4%,与上年持平,菜粕、棉籽粕等杂粕用量比上年增加3.0%,配方结构更趋向多元化,稻谷、大麦、高粱用量大幅减少。

3、企业规模化和行业集中度持续提升,头部企业逐鹿海外新兴市场

饲料企业规模化与行业集中化趋势报告期内持续增强。截至报告期末,全国10万吨以上规模饲料生产厂1,127家,比上年增加95家,合计饲料产量22,314.6万吨,比上年增长14.6%,占全国饲料总产量的65.2%,比上年提高3.4个百分点;50万吨以上规模饲料生产厂17家,比上年增加6家,单厂最大产量达到132万吨。与此同时,年产百万吨以上规模饲料企业集团达到37家,比上年增加3家,合计饲料产量占全国饲料总产量的57.0%,比上年增长2个百分点,其中有7家企业集团年产量超过1,000万吨。此外,部分头部企业一方面持续巩固国内市场,另一方面凭借在技术、管理、供应链等方面的综合竞争优势,依托一带一路等相关政策支持,全产业链进军东南亚、非洲、拉美等新兴市场,取得显著成果。

(二)光伏行业

光伏行业是以光生伏特效应为基础,通过将太阳能转化为电能,为人类社会提供绿色可持续能源解决方案的新兴产业。自上世纪70年代发展至今,光伏发电从低效率、高成本迈向高效率、低成本,根据2025年7月IRENA发布的《2024年可再生能源发电成本》报告,2024年全球太阳能光伏新增项目加权平准化度电成本约为4.3美分,显著低于最便宜的化石燃料发电成本。受益于在保障能源安全及经济性等方面的突出价值,截至2025年底,全球光伏累计装机规模已达到约2,900GW,超过煤电成为世界上规模最大的装机电源,且继续保持显著高于其他能源形式的增速。在光伏产业近十余年发展过程中,中国企业从追赶到超越,已实现全球引领。目前,光伏产业主要环节中国产品全球市占率均达到85%以上,中国光伏累计并网装机规模约1,200GW,成为“中国给予全人类的巨大礼物”。然而,伴随着我国光伏产业连续多年高速增长带来大量超出需求产能的集中释放,以及行业持续深化高质量发展的转型阵痛,2025年我国光伏行业呈现出发展与调整并行的复杂局面。

1、全球新增装机规模持续增长,但供需矛盾根本性缓解仍需时间,企业经营继续承压

2025年,全球新增光伏装机规模超过600GW,同比继续保持显著增长,中国则继续保持全球最大光伏新增装机市场规模。海外方面,美国及欧洲市场增速明显放缓,东南亚、中东、非洲等新兴市场成为新的增长引擎。在需求稳步增长的另一面,行业整体供过于求,各环节产量虽总体下降或基本持平(2025年全国多晶硅产量约134万吨,同比下降26.4%;硅片产量约680GW,同比下降9.7%;电池产量660GW,同比增长0.9%;晶硅组件产量620GW,同比增长5.5%),产品价格亦受市场波动及政策刺激阶段性回升,但行业整体供需矛盾根本性缓解仍需时间,同时叠加报告期内白银等重要原料价格大幅上涨以及全球贸易环境剧烈变化,企业经营压力仍然十分显著。

2、供给侧改革步入关键阶段,政策引导行业深化高质量发展

面对报告期内持续演绎的供需矛盾以及严峻的行业经营状况,国内政策层面多角度发力,聚焦反内卷、控产能、提质量、扩内需等重点方向,通过系列法规、政策,引导与推动行业深化高质量发展。报告期内,《中华人民共和国反不正当竞争法》修订以及《硅多晶和锗单位产品能源消耗限额》强制标准征求意见,从法律与技术层面遏制行业无序竞争,推动落后产能退出,为优质企业营造更好的长期发展环境;《关于深化新能源上网电价市场化改革促进新能源高质量发展的通知》(136号文)及分时电价调整政策结束光伏上网传统的固定电价模式,进一步完善光伏电价市场化交易机制;光伏产品增值税出口退税政策调整推动行业进一步从规模扩张转向技术升级与成本精细化管控,促使企业从价格竞争转向技术与品牌竞争;《分布式光伏发电开发建设管理办法》及“千家万户沐光行动”持续扩大分布式光伏应用场景。在政策持续规范与引导下,下半年各环节产品价格从历史低点逐步企稳并有所回升,行业也将继续有序探索重回可持续发展道路。

3、技术发展依然迅速,行业全面进入N型主导,前沿路线探索步履不停

虽面临严峻的产业经营形势,报告期内光伏各环节技术发展依然迅速,行业已全面进入N型产品主导的新阶段,TOPCon技术量产效率持续提升,并凭借更优的性价比,占据市场绝对主流。与此同时,HJT(异质结)技术则在薄片化、低银化及高功率方向持续突破,产业化进程稳步推进;BC(背接触)电池凭借正面高功率在户用分布式市场稳步渗透。钙钛矿/晶硅叠层等前沿技术研发活跃,实验室效率屡创新高,兆瓦级中试线陆续建成,为下一代技术储备奠定基础。技术竞争维度从单纯的效率提升,扩展到可靠性、经济性、衰减率及低碳足迹等多维度,知识产权布局与保护也成为企业构建差异化壁垒的关键。技术的快速迭代与持续降本,不仅能加速落后产能的出清,更推动行业竞争本质从同质化的价格比拼,转向以技术创新驱动价值创造的健康发展轨道。

4、全球化面临新挑战,光伏企业逐步从产品出口转向本土化运营

2025年,国际贸易环境复杂性空前加剧,欧美等国通过《净零工业法案》《大而美法案》等强化本土制造比例要求与贸易壁垒,印度、土耳其等新兴市场亦频频出台保护性政策,这既对中国光伏产品出口构成持续压力,也推高了全球光伏装机成本。为应对挑战,中国光伏企业的全球化战略逐步从单纯的“产品出口”向“产能出海+技术授权+本地生态共建”的深度模式转型。头部企业加快在东南亚、中东、北美等地的本土化产能布局,出海环节从组件向电池、硅片甚至上游延伸。同时,各光伏企业通过建设海外分公司、营销中心与本地化团队,构建覆盖研发、生产、销售、服务的全球运营体系,以更好适应区域市场规则、贴近客户需求并规避贸易风险。全球化竞争正从制造能力的竞争,升级为全球资源整合与本地化运营能力的综合比拼。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位:元 币种:人民币

	2025年	2024年	本年比上年增减(%)	2023年
总资产	187,779,256,397.63	195,916,763,061.99	-4.15	164,363,161,459.66
归属于上市公司股东的净资产	38,883,862,844.82	48,455,869,630.76	-19.75	61,528,838,529.70
营业收入	84,128,281,703.14	91,994,404,333.54	-8.55	139,104,062,084.52
利润总额	-11,670,943,654.43	-8,683,316,454.96	-34.41	22,051,620,068.37
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	83,775,934,838.98	91,572,565,115.77	-8.51	138,580,632,526.78
归属于上市公司股东的净利润	-9,553,425,884.06	-7,038,757,392.54	-35.73	13,573,900,132.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-9,874,556,383.96	-7,057,321,013.59	-39.92	13,613,305,529.94
经营活动产生的现金流量净额	1,379,185,344.61	1,143,735,923.37	20.59	30,679,303,971.17
加权平均净资产收益率(%)	-21.95	-12.77	减少9.18个百分点	22.59
基本每股收益(元/股)	-2.1222	-1.5790	-34.40	3.0151
稀释每股收益(元/股)	-2.1222	-1.5790	-34.40	2.8737

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	15,933,400,532.91	24,575,407,623.78	24,090,912,049.15	19,528,561,497.30
归属于上市公司股东的净利润	-2,592,750,476.39	-2,362,619,008.26	-314,795,428.36	-4,283,260,971.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-2,607,694,943.81	-2,421,107,117.02	-442,226,391.22	-4,403,527,931.91
经营活动产生的现金流量净额	-1,456,552,356.06	-494,328,417.95	4,776,283,718.51	-1,446,217,599.89

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4、股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前10名股东情况

单位:股

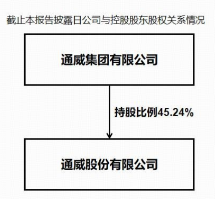
截至报告期末普通股股东总数(户)	297,704
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	340,747
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
通威集团有限公司	14,511,900	2,036,534,487	45.24	0	质押	577,560,000	境内非国有法人
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·通威股份2022—2024年员工持股集合资金信托计划(注)	99,278,665	99,278,665	2.21	0	无		未知
香港中央结算有限公司	-103,767,547	98,417,042	2.19	0	无		未知
陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·通威股份2021—2023年员工持股集合资金信托计划(注)	76,499,840	76,499,840	1.70	0	无		未知
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	-2,031,325	44,553,014	0.99	0	无		未知
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金	-341,611	31,819,720	0.71	0	无		未知
中国银行股份有限公司—华泰柏瑞中证光伏产业交易型开放式指数证券投资基金	1,186,445	26,455,128	0.59	0	无		未知
中国工商银行股份有限公司—华夏沪深300交易型开放式指数证券投资基金	2,900,001	24,283,185	0.54	0	无		未知
中国太平洋人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	1,500,000	24,194,764	0.54	0	无		未知
中国银行股份有限公司—嘉实沪深300交易型开放式指数证券投资基金	679,500	20,938,840	0.47		无		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	通威集团有限公司与上述其他股东不存在关联关系;“陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·通威股份2022—2024年员工持股集合资金信托计划”、“陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·通威股份2021—2023年员工持股集合资金信托计划”为公司员工持股计划资产管理产品,存在一致行动情况。除此以外,未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

注:经公司2021-2023年、2022-2024年员工持股计划持有人会议、第八届董事会薪酬与考核委员会、第八届董事会第二十六次会议审议通过,公司变更2021-2023年、2022-2024年员工持股计划的资产管理机构为陕西省国际信托股份有限公司,并分别新设相应的持股计划管理账户:陕国投·通威股份2021-2023年、2022-2024年员工持股集合资金信托计划,本次变更对员工持股计划正常存续不构成影响;上述变更完成后,公司与原员工持股计划产品管理人、托管人签署的员工持股计划资产管理合同终止,相应员工持股计划持有公司股份数量不因上述变更发生变化。

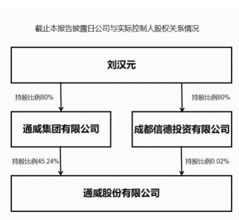
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前10名股东情况

□适用 √不适用

5、公司债券情况

√适用 □不适用

5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率(%)
2023年度第一期绿色中期票据(科创票据)	23通威GN001(科创票据)	132380075	2026-10-19	0	3.10
2024年度第一期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN001(科创票据)	132480005	2027-02-02	500,000,000	2.70
2024年度第二期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN003(科创票据)	132480021	2027-03-15	500,000,000	2.60
2024年度第三期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN004(科创票据)	132480034	2027-04-12	500,000,000	2.55
2024年度第四期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN006(科创票据)	132480050	2027-06-07	500,000,000	2.38
2024年度第五期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN007(科创票据)	132480060	2027-07-05	500,000,000	2.50
2024年度第一期中期票据(科创票据)	24通威MTN001(科创票据)	102482966	2029-07-12	500,000,000	2.75
2024年度第二期超短期融资券(科创票据)	24通威SCP002(科创票据)	012483362	2025-07-19	0	2.50
2024年度第六期绿色中期票据(科创票据)	24通威GN008(科创票据)	132480157	2027-11-26	500,000,000	2.95
2024年度第三期绿色超短融资券(科创票据)	24通威GN009超短融(科创票据)	132480175	2025-09-22	0	2.36
2025年度第一期超短期融资券(科创票据)	25通威SCP001(科创票据)	012580607	2025-12-05	0	2.60
2025年度第二期科技创新债券	25通威SCP002(科创债)	012581121	2026-02-06	500,000,000	2.32
2025年度第三期科技创新债券	25通威SCP003(科创债)	012581394	2025-12-16	0	2.20
2025年度第一期绿色科技创新债券	25通威GN001(科创债)	132580075	2026-04-25	500,000,000	2.20
2025年度第二期绿色科技创新债券	25通威GN002(科创债)	132580090	2026-06-14	500,000,000	2.10
2025年度第三期绿色科技创新债券	25通威GN003(科创债)	132580125	2027-11-19	500,000,000	2.02
2025年度第四期绿色科技创新债券	25通威GN004(科创债)	132580136	2027-12-10	500,000,000	2.07

5.2 报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
2023年度第一期绿色中期票据(科创票据)	已兑付
2024年度第一期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第二期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第三期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第四期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第五期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第一期中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第二期超短期融资券(科创票据)	已兑付
2024年度第六期绿色中期票据(科创票据)	已正常付息
2024年度第三期绿色超短融资券(科创票据)	已兑付
2025年度第一期超短期融资券(科创票据)	已兑付
2025年度第二期科技创新债券	已正常付息
2025年度第三期科技创新债券	已兑付
2025年度第一期绿色科技创新债券	已正常付息
2025年度第二期绿色科技创新债券	已正常付息
2025年度第三期绿色科技创新债券	已正常付息
2025年度第四期绿色科技创新债券	已正常付息

5.3 报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

□适用 √不适用

5.4 公司近2年的主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

主要指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率(%)	72.63	70.44	2.19
扣除非经常性损益后净利润	-9,874,556,383.96	-7,057,321,013.59	-39.92
EBITDA全部债务比	0.04	0.03	33.33
利息保障倍数	-3.99	-3.63	9.92

第三节 重要事项

1、公司应当根据重要性原则,披露报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

详见本节“经营情况讨论与分析”。

2、公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的,应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

□适用 √不适用