公司代码:688711　　公司简称:宏微科技

江苏宏微科技股份有限公司

【2022】半年度报告摘要

第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文,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网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 重大风险提示

本公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,敬请查阅本报告第三节“管理层讨论与分析”之五“风险因素”部分。

1.3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

1.4 公司全体董事出席董事会会议。

1.5 本半年度报告未经审计。

1.6 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

无

1.7 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

第二节 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况

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
人民币普通股(A股)	上海证券交易所科创板	宏微科技	688711	不适用

公司存托凭证简况

联系人和联系方式

联系人和联系方式	董事会秘书(信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	赵善麒(代行)	戴超原
电话	0519-85166088	0519-85166088
办公地址	江苏省常州市新北区华山中路18号	江苏省常州市新北区华山中路18号
电子信箱	xxpl@macmicst.com	xxpl@macmicst.com

2.2 主要财务数据

单位:元　币种:人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	1,375,095,700.27	1,280,714,866.30	7.37
归属于上市公司股东的净资产	909,006,226.39	876,502,937.20	3.71
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	332,789,969.12	234,388,642.12	41.98
归属于上市公司股东的净利润	32,242,711.13	31,787,589.99	1.43
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	26,399,195.90	22,652,757.12	16.54
经营活动产生的现金流量净额	-38,465,632.43	-12,739,456.82	不适用
加权平均净资产收益率(%)	3.61	12.88	减少9.27个百分点
基本每股收益(元/股)	0.23	0.31	-25.81
稀释每股收益(元/股)			
研发投入占营业收入的比例(%)	6.98	5.02	增加1.96个百分点

2.3 前10名股东持股情况表

单位:股

截至报告期末股东总数(户)	7,153
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

前10名股东持股情况							
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	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结的股份数量	
赵善麒	境内自然人	17.79	24,534,440	24,534,440	24,534,440	无	0
赣州常春新优投资合伙企业(有限合伙)	其他	6.09	8,400,000	8,400,000	8,400,000	无	0
江苏华泰战略新兴产业投资基金(有限合伙)	其他	5.09	7,014,000	7,014,000	7,014,000	无	0
深圳市惠友创嘉创业投资合伙企业(有限合伙)	其他	4.74	6,532,400	6,532,400	6,532,400	无	0
李福华	境内自然人	4.62	6,371,680	6,371,680	6,371,680	无	0
康路	境内自然人	4.61	6,359,080	6,359,080	6,359,080	无	0
江苏九洲投资集团创业投资有限公司	境内非国有法人	4.23	5,829,600	5,829,600	5,829,600	无	0
丁子文	境内自然人	4.21	5,806,080	5,806,080	5,806,080	无	0
深圳市汇川投资有限公司	境内非国有法人	3.41	4,695,257	4,695,257	4,695,257	无	0
常州宏众咨询管理合伙企业(有限合伙)	其他	2.74	3,780,280	3,780,280	3,780,280	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未接到上述股东存在关联关系或一致行动协议的声明,未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动协议。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

2.4 前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

2.5 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

2.6 截至报告期末的优先股股东总数、前10名优先股股东情况表

□适用 √不适用

2.7 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

2.8 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

公司应当根据重要性原则,说明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

关法律、法规和规范性文件的规定,结合公司实际情况,对募集资金实行专户存储制度,对募集资金的存放、使用、项目实施管理、投资项目的变更及使用情况的监督进行了规定。公司与保荐机构民生证券股份有限公司及上海银行股份有限公司常州分行、招商银行股份有限公司常州分行、中国农业银行股份有限公司常州新北支行、中国银行股份有限公司江苏省常州分行签订《募集资金专户存储三方监管协议》,明确了各方的权利和义务。上述协议与上海证券交易所《募集资金专户存储三方监管协议(范本)》不存在重大差异,公司在使用募集资金时已经严格遵照履行。

(二)募集资金专户存储情况

截至2022年6月30日,募集资金专户存储情况如下:

单位:人民币/元

开户银行	银行账号	募集资金余额
招商银行常州分行营业部	519902361910206	822,393.19
中国银行常州分行营业部	474176508891	29,050,508.61
上海银行股份有限公司常州分行	03004653377	1,004,916.03
中国农业银行常州新北支行营业部	10615101040243670	866,268.96
合 计		31,744,086.79

三、2022年半年度募集资金的实际使用情况

(一)募集资金使用情况

截至2022年6月30日,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,公司不存在募集资金投资项目先期投入及置换情况。

(三)使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

报告期内,公司不存在使用闲置募集资金暂时补充流动资金情况。

(四)闲置募集资金进行现金管理的情况

2021年9月27日,公司召开了第四届董事会第二次会议和第四届监事会第二次会议,审议并通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。在保证不影响募集资金投资项目实施、确保募集资金安全的前提下,同意公司使用最高不超过人民币3.85亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理,用于购买投资安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品,使用期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效,在前述额度及期限范围内,资金可以循环滚动使用。

截至2022年6月30日,公司使用部分闲置募集资金进行现金管理的情况如下:

单位:人民币/元

发行银行	产品名称	产品类型	金额	期限	预期收益率	已赎回金额	期末余额
招商银行常州分行营业部	结构性存款	保本浮动收益	80,000,000.00	2022.2.14-2022.4.29	3.00%	80,000,000.00	-
招商银行常州分行营业部	结构性存款	保本浮动收益	80,000,000.00	2022.05.09-2022.08.09	3.00%		80,000,000.00
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	93,500,000.00	2021.10.26-2022.1.27	2.80%	93,500,000.00	-
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	30,000,000.00	2021.12.3-2022.1.10	2.90%	30,000,000.00	-
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	93,500,000.00	2022.02.10-2022.8.17	2.80%		93,500,000.00
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	93,500,000.00	2022.1.27-2022.2.8	2.80%	93,500,000.00	
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.1.13-2022.4.13	2.80%	30,000,000.00	
上海银行常州分行	结构性存款	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.04.19-2022.07.18	2.60%		30,000,000.00
中国农业银行常州市新北支行营业部	收益凭证	保本浮动收益	50,000,000.00	2021.11.3-2022.1.2	3.50%	50,000,000.00	-
中国农业银行常州市新北支行营业部	收益凭证	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.4.18-2022.7.20	3.00%		30,000,000.00
中国农业银行常州市新北支行营业部	收益凭证	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.1.11-2022.7.13	0.50%		30,000,000.00
中国农业银行常州市新北支行营业部	收益凭证	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.1.13-2022.4.13	0.50%	30,000,000.00	
中国农业银行常州市新北支行营业部	结构性存款	保本浮动收益	30,000,000.00	2022.1.28-2025.1.28	3.55%		30,000,000.00
中国农业银行常州市新北支行营业部	结构性存款	保本浮动收益	20,000,000.00	2022.1.28-2024.1.28	3.05%		20,000,000.00
合计			720,500,000.00			407,000,000.00	313,500,000.00

(五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

2021年9月27日,经公司第四届董事会第二次会议、第四届监事会第二次会议审议,通过了《关于使用部分超额募集资金永久补充流动资金的议案》,并经2021年10月14日召开的公司2021年第四次临时股东大会审议通过,同意公司使用部分超额募集资金1,100.00万元用于永久补充流动资金。截至2022年6月30日,公司累计使用1,088.71万元超募资金用于补充流动资金。

(六)使用超募资金用于在建项目及新项目(包括收购资产等)的情况

报告期内,公司不存在使用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

报告期内,公司不存在节余募集资金投资项目使用情况。

(八)募集资金使用的其他情况

2021年9月27日,公司召开第四届董事会第二次会议、第四届监事会第二次会议,分别审议通过了《关于使用银行承兑汇票、信用证及自有外汇等方式支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》,为提高运营管理效率,在不影响募投项目正常进行的前提下,同意公司在募集资金投资项目(以下简称“募投项目”)实施期间,根据实际情况使用银行承兑汇票、信用证及自有外汇支付募投项目所需款项,并从募集资金专户划转等额资金至自有资金账户进行置换,报告期内,共置换了405.09万元。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

(一)变更募集资金投资项目情况

报告期内,公司募集资金投资项目未发生变更。

(二)募集资金投资项目对外转让或置换情况

报告期内,公司募集资金投资项目不存在对外转让或置换情况。

五、募集资金使用及披露中存在的问题

截至2022年6月30日,公司已按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金,并及时、真实、准确、完整披露了募集资金的存放与使用情况,不存在募集资金使用及披露的违规情形。

特此公告。

江苏宏微科技股份有限公司董事会

2022年8月18日

附表1:

募集资金使用情况对照表

(2022年半年度)

单位:人民币/元

募集资金净额				596,804,349.68		本年度投入募集资金总额					39,107,439.33	
变更用途的募集资金总额				-		已累计投入募集资金总额					254,318,458.78	
变更用途的募集资金总额比例				0.00%								
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	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)	截至期末累计投入进度(%)(4)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目												
新型电力半导体器件产业基地项目	否	377,229,887.13	377,229,887.13	377,229,887.13	36,879,039.33	142,809,240.73	-234,420,646.40	37.86	2023年12月31日	不适用	不适用	否
研发中心建设项目	否	100,273,667.67	100,273,667.67	100,273,667.67	-	20,622,157.05	-79,651,510.62	20.57	2023年12月31日	不适用	不适用	否
偿还银行贷款及补充流动资金项目	否	80,000,000.00	80,000,000.00	80,000,000.00	-	80,000,000.00	-	100.00	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计		557,503,554.80	557,503,554.80	557,503,554.80	36,879,039.33	243,431,397.78	-314,072,157.02	—	—	—	—	—
超募资金投向												
永久补充流动资金	不适用	11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	2,228,400.00	10,887,061.00	-112,939.00	不适用	不适用	不适用	不适用	否
超募资金投向小计		11,000,000.00	11,000,000.00	11,000,000.00	2,228,400.00	10,887,061.00	-112,939.00	—	—	—	—	—
合计	—	568,503,554.80	568,503,554.80	568,503,554.80	39,107,439.33	254,318,458.78	-314,185,096.02	—	—	—	—	—
未达到计划进度原因(分具体募投项目)				无								
项目可行性发生重大变化的情况说明				无								
募集资金投资项目先期投入及置换情况				无								
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况				无								
对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况				详见专项报告“三、(四)闲置募集资金进行现金管理的情况”								
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况				详见专项报告“三、(五)用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况”								
募集资金结余的金额及形成原因				无								
募集资金其他使用情况				详见专项报告“三、(八)募集资金使用的其他情况”								

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:688711　证券简称:宏微科技　公告编号:2022-029

江苏宏微科技股份有限公司 第四届监事会第八次会议决议公告

本公司监事会及全体监事保证本公告内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

一、监事会会议召开情况

江苏宏微科技股份有限公司(以下简称“公司”)第四届监事会第八次会议于2022年8月8日以电子邮件的形式发出会议通知,于2022年8月16日在公司四楼会议室召开会议。会议应出席监事3名,实际出席3名。会议召开符合法律法规、《中华人民共和国公司法》及《公司章程》的规定。会议决议合法、有效。

会议由监事会主席罗实劲先生主持召开,全体与会监事经认真审议和表决,形成以下决议:

二、监事会会议审议情况

(一)审议通过《关于公司2022年半年度报告及其摘要的议案》

监事会认为:经审核,董事会编制和审议江苏宏微科技股份有限公司2022年半年度报告及其摘要的程序符合法律、行政法规及中国证监会的规定,报告内容真实、准确、完整地反映了上市公司的实际情况,不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

具体内容详见公司披露于上海证券交易所网站的《2022年半年度报告》《2022年半年度报告摘要》。

表决情况:同意3票,反对0票,弃权0票。

本议案无需提交公司股东大会审议。

(二)审议通过《关于公司2022年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》

监事会认为:公司2022年半年度募集资金存放与使用情况符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》《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》等相关法律、法规、规章及其他规范性文件和公司《募集资金管理制度》的相关规定,募集资金通过专户存储和专项使用,不存在改变或变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形,不存在违规存放和使用募集资金的情形。

具体内容详见公司披露于上海证券交易所网站的《2022年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》(公告编号:2022-028)。

表决情况:同意3票,反对0票,弃权0票。

本议案无需提交公司股东大会审议。

特此公告。

江苏宏微科技股份有限公司

监事会

2022年8月18日

证券代码:688711　证券简称:宏微科技　公告编号:2022-028

江苏宏微科技股份有限公司 2022年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

根据《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》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等有关法律、法规及相关文件的规定,江苏宏微科技股份有限公司(以下简称“公司”)就2022年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告说明如下:

一、募集资金基本情况

(一)实际募集资金金额和资金到账时间

根据中国证券监督管理委员会《关于同意江苏宏微科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2021)2317号),同意公司首次公开发行股票的注册申请。并经上海证券交易所同意,公司首次向社会公开发行人民币普通股(A股)股票24,623,334股,本次发行价格为每股人民币27.51元,募集资金总额为人民币677,387,918.34元,扣除发行费用人民币(不含增值税)80,583,629.01元后,实际募集资金净额为人民币596,804,289.33元。

上述募集资金已于2021年8月27日全部到位,并经天衡会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具了天衡验字(2021)00102号《验资报告》。

(二)募集资金使用和结余情况

截止2022年6月30日,期末尚未使用的募集资金余额345,244,087元,包括存放于募集资金专户资金31,744,086.79元以及未赎回理财产品余额313,500,000.00元。募集资金使用及余额情况具体如下:

单位:人民币/元

收支项目	金额
募集资金总额	677,387,918.34
减:支付承销及保荐费	60,964,912.65
2021年8月27日募集资金专户余额	616,423,005.69
减:从募集资金专户实际支付项目金额	163,431,397.78
其中:新型电力半导体器件产业基地项目	62,986,599.71
置换预先投入募投项目的自筹资金	100,444,798.07
减:偿还银行贷款及补充流动资金项目	80,000,000.00
减:募集资金各项发行费用	16,412,169.81
减:置换预先支付发行费用的自筹资金	2,912,968.53
减:暂时闲置募集资金用于进行现金管理	313,500,000.00
其中:现金管理投资支付	720,500,000.00
现金管理投资收回	407,000,000.00
减:超额募集资金永久补充流动资金	10,887,061.00
减:手续费支出	9,721.07
加:募集资金理财收益	1,186,306.95
加:利息收入	1,288,092.34
2022年6月30日募集资金专户余额	31,744,086.79

二、募集资金管理情况

(一)募集资金管理情况

为规范公司募集资金管理和使用,保护投资者权益,按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《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》和《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有

证券代码:688711　证券简称:宏微科技　公告编号:2022-030

江苏宏微科技股份有限公司 关于公司完成工商变更登记并换发营业执照的公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

江苏宏微科技股份有限公司(以下简称“公司”)于2022年6月20日召开第四届董事会第十一次会议、2022年7月6日召开2022年第一次临时股东大会,审议通过了《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》。具体内容详见公司2022年6月21日、7月7日分别披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《江苏宏微科技股份有限公司关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的公告》(公告编号:2022-024)、《江苏宏微科技股份有限公司2022年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2022-027)。

近日,公司已完成工商变更登记手续,并取得常州市行政审批局换发的《营业执照》,变更后相关信息如下:

名　称:江苏宏微科技股份有限公司

统一社会信用代码:91320400791952103 8

注册资本:13,789.0668万元整

类　型:股份有限公司(上市)

法定代表人:赵善麒

成立日期:2006年8月18日

住　所:常州市新北区华山路18号

经营范围:电子元器件及电子设备的设计、研发、制造与销售;计算机软件的开发与销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务,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)

特此公告。

江苏宏微科技股份有限公司

董事会

2022年8月18日

公司代码:600438　　公司简称:通威股份

通威股份有限公司

【2022】半年度报告摘要

第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文,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http://www.sse.com.cn网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

1.3 公司全体董事出席董事会会议。

1.4 本半年度报告未经审计。

1.5 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

无

第二节 公司基本情况

2.1 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
电话	028-86168555	028-86168555
办公地址	成都市高新区天府大道中段588号“通威国际中心”	成都市高新区天府大道中段588号“通威国际中心”
电子信箱	yank@tongwei.com	lihy06@tongwei.com

2.2 主要财务数据

单位:元　币种:人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	107,810,887,226.68	88,249,992,122.16	22.17
归属于上市公司股东的净资产	47,230,138,749.63	37,502,570,958.36	25.94
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业收入	60,339,214,902.15	26,562,179,612.52	127.16
归属于上市公司股东的净利润	12,223,786,707.59	2,965,730,042.52	312.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,492,945,095.90	2,994,557,615.58	317.19
经营活动产生的现金流量净额	13,436,296,655.90	3,080,239,712.23	336.21
加权平均净资产收益率(%)	27.84	9.31	增加18.53个百分点
基本每股收益(元/股)	2.7155	0.6588	312.19
稀释每股收益(元/股)	2.6181	0.6588	297.40

2.3 前10名股东持股情况表

单位:股

截至报告期末股东总数(户)	194,754
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

前10名股东持股情况						
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、标记或冻结的股份数量	
通威集团有限公司	境内非国有法人	43.85	1,974,022,515	0	质押	354,350,000
香港中央结算有限公司	未知	7.20	323,928,029	0	无	0
中国人寿资管-中国银行-国寿资产-优势甄选2108保险资产管理产品	未知	1.16	52,099,840	0	无	0
全国社保基金一一零组合	未知	0.66	29,904,233	0	无	0
杨林	未知	0.65	29,390,000	0	无	0
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	未知	0.63	28,463,913	0	无	0
中国人寿资管-兴业银行-国寿资产-优势甄选2110保险资产管理产品	未知	0.54	24,400,000	0	无	0
大成基金-华能信托-嘉月7号单一资金信托-大成基金卓越2号单一资产管理计划	未知	0.51	23,080,314	0	无	0
中信建投证券股份有限公司-天弘中证光伏产业指数型发起式证券投资基金	未知	0.50	22,467,911	0	无	0
招商银行股份有限公司-睿远成长价值混合型证券投资基金	未知	0.48	21,738,000	0	无	0
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它股东不存在关联关系。“中国人寿资管-中国银行-国寿资产-优势甄选2108保险资产管理产品”与“中国人寿资管-兴业银行-国寿资产-优势甄选2110保险资产管理产品”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					

2.4 截至报告期末的优先股股东总数、前10名优先股股东情况表

□适用 √不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

□适用 √不适用

2.6 在半年度报告批准报出日存续的债券情况

√适用 □不适用

单位:元　币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率(%)
通威股份有限公司2020年度第一期中期票据	20通威MTN001	102001216	2020-06-17	2023-06-19	145,000,000	3.20
通威股份有限公司2022年度第一期绿色超短期融资券	22通威SCP001(绿色)	012281990	2022-05-31	2022-11-29	600,000,000	2.50

反映发行人偿债能力的指标:

√适用 □不适用

主要指标	报告期末	上年末
资产负债率	50.31	52.80
	本报告期	上年同期
EBITDA利息保障倍数	28.22	16.77

第三节 重要事项

公司应当根据重要性原则,说明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

√适用 □不适用

2022年3月31日,公司第七届董事会第二十七次会议审议通过了《关于投资建设年产32GW高效晶硅电池项目的议案》,详见公司于2022年4月1日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告。公司旗下通威太阳能有限公司拟与四川天府新区眉山管理委员会签署《投资协议》,在眉山天府新区青龙街道投资建设32GW高效晶硅电池项目。项目分两期实施,总投资预计120亿元。其中一期16GW电池项目投资约60亿元,力争于2023年12月底前投产,二期16GW电池项目将根据协议约定择机启动。

股票代码:600438　股票简称:通威股份　公告编号:2022-074

债券代码:110085　债券简称:通22转债

通威股份有限公司 第八届董事会第二次会议决议公告

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。

通威股份有限公司(以下简称“公司”)召开第八届董事会第二次会议,现将会议的相关情况及会议决议公告如下:

一、本次会议的会议通知于2022年8月5日以书面、邮件和电话方式传达给公司全体董事。

二、本次会议于2022年8月16日以通讯方式召开。会议应到董事9人,实到董事9人。本次会议由董事长谢毅先生主持,会议的召开符合《公司法》、《公司章程》及其它相关法律、法规及规章的规定。

三、公司9名董事参与审议了会议的相关议案。

四、本次会议共4项议案,均获得全票通过。

五、本次会议形成的决议如下:

(一)审议《公司2022年半年度报告》及摘要

(表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权)

(二)审议《2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

详见公司于2022年8月18日在上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《通威股份有限公司2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

(表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权)

(三)审议《关于在包头市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的议案》

详见公司于2022年8月18日在中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报及上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《通威股份有限公司关于在包头市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的公告》。

(表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权)

(四)审议《关于在保山市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的议案》

详见公司于2022年8月18日在中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报及上海证券交易所网站(http://www.sse.com.cn)披露的《通威股份有限公司关于在保山市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的公告》。

(表决结果:9票同意、0票反对、0票弃权)

特此公告。

通威股份有限公司

董事会

二〇二二年八月十八日

股票代码:600438　股票简称:通威股份　公告编号:2022-075

债券代码:110085　债券简称:通22转债

通威股份有限公司 第八届监事会第二次会议决议公告

本公司监事会及全体监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。

通威股份有限公司(以下简称“公司”)第八届监事会第二次会议于2022年8月16日下午以通讯方式召开,本次会议通知已于2022年8月5日以书面、邮件和电话的方式全部发出并确认。应参加会议监事3名,实际参加会议监事3名,会议的召开符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。经过审议,本次会议通过了以下决议:

一、审议《公司2022年半年度报告》及摘要

2022年半年度报告审议意见:2022年半年度报告编制和审议程序符合法律法规、《通威股份有限公司公司章程》和本公司内部管理制度的各项规定,并且2022年半年度报告的内容和格式符合中国证券监督管理委员会和上海证券交易所的各项规定,所包含的信息全面地反映出公司2022年上半年的经营管理和财务状况;在提出本意见前,没有发现参与2022年半年度财务报告编制和审议的人员有违反保密规定的行为。

(表决结果:3票同意、0票反对、0票弃权)

二、审议《2022年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》

(表决结果:3票同意、0票反对、0票弃权)

三、审议《关于在包头市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的议案》

(表决结果:3票同意、0票反对、0票弃权)

四、审议《关于在保山市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的议案》

(表决结果:3票同意、0票反对、0票弃权)

特此公告。

通威股份有限公司

监事会

二〇二二年八月十八日

证券代码:600438　证券简称:通威股份　公告编号:2022-076

债券代码:110085　债券简称:通22转债

通威股份有限公司 关于在包头市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的公告

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:

●投资标的名称:年产20万吨高纯晶硅及配套项目

●项目投资金额:项目预计总投资约140亿元

●特别风险提示:

1、项目实施尚需办理土地、电力、环评、安评等前置手续,如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化,该项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2、受政策调整、电站业主融资状况、电网消纳水平、土地供应、疫情等因素影响,可能会导致光伏市场需求变化,产品价格发生大幅波动,导致项目收益不达预期。

3、公司在光伏行业深耕多年,高度关注并持续跟进高纯晶硅领域的各种技术,研发能力处于行业领先地位。但光伏行业技术更新、产品升级较快,未来若公司在高纯晶硅方面的技术研发落后于行业,新项目可能存在盈利不达预期的风险。

4、本项目涉及投资金额约140亿元,金额较大,公司将充分利用自有资金,并采取多种筹融资渠道。但可能因为宏观经济形势发生不利变化、信贷紧缩或者资本市场大幅波动,使项目建设可能无法筹措足够的资金,导致项目建设进度不达预期。

5、项目实施过程中如发生重大变化,公司将根据《上海证券交易所股票上市规则》和相关法律法规履行相应的信息披露义务。

特此公告。

通威股份有限公司

董事会

二〇二二年八月十八日

证券代码:600438　证券简称:通威股份　公告编号:2022-077

债券代码:110085　债券简称:通22转债

通威股份有限公司 关于在保山市投资年产20万吨高纯晶硅及配套项目的公告

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:

●投资标的名称:云南通威二期20万吨高纯晶硅绿色能源项目

●项目投资金额:项目预计总投资约140亿元

●特别风险提示:

1、项目实施尚需办理土地、电力、环评、安评等前置手续,如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件发生变化,该项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2、受政策调整、电站业主融资状况、电网消纳水平、土地供应、疫情等因素影响,可能会导致光伏市场需求变化,产品价格发生大幅波动,导致项目收益不达预期。

3、公司在光伏行业深耕多年,高度关注并持续跟进高纯晶硅领域的各种技术,研发能力处于行业领先地位。但光伏行业技术更新、产品升级较快,未来若公司在高纯晶硅方面的技术研发落后于行业,新项目可能存在盈利不达预期的风险。

4、本项目涉及投资金额约140亿元,金额较大,公司将充分利用自有资金,并采取多种筹融资渠道。但可能因为宏观经济形势发生不利变化、信贷紧缩或者资本市场大幅波动,使项目建设可能无法筹措足够的资金,导致项目建设进度不达预期。

5、项目实施过程中如发生重大变化,公司将根据《上海证券交易所股票上市规则》和相关法律法规履行相应的信