证券代码:002506　　证券简称:协鑫集成　　公告编号:2026-062

协鑫集成科技股份有限公司

【2026】半年度报告摘要

一、重要提示

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,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

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

公司计划不派发现金红利,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	协鑫集成	股票代码	002506
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	马君健	张婷	
办公地址	江苏省苏州市工业园区新庆路28号(协鑫能源中心)五楼	江苏省苏州市工业园区新庆路28号(协鑫能源中心)五楼	
电话	0512-69832889	0512-69832889	
电子信箱	gclsizqb@gclsi.com	gclsizqb@gclsi.com	

2、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	4,639,743,971.17	7,694,202,076.89	-39.70%
归属于上市公司股东的净利润(元)	-430,237,353.40	-326,867,153.27	-31.62%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-414,553,867.17	-343,571,375.40	-20.66%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-159,467,152.82	811,395,784.10	-119.65%
基本每股收益(元/股)	-0.074	-0.056	-32.14%
稀释每股收益(元/股)	-0.074	-0.056	-32.14%
加权平均净资产收益率	-47.06%	-15.12%	-31.94%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	16,018,454,409.00	18,316,953,822.40	-12.55%
归属于上市公司股东的净资产(元)	698,120,406.14	1,129,307,291.12	-38.18%

3、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	501,792	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)	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
江苏协鑫建设管理有限公司	境内非国有法人	8.89%	520,000,000	0	质押	520,000,000
协鑫集团有限公司	境内非国有法人	7.97%	466,030,445	0	质押	466,030,304
					冻结	466,030,445
营口其印投资管理有限公司	境内非国有法人	7.34%	429,141,700	0	质押	377,000,000
深圳前海东方创业金融控股有限公司	境内非国有法人	2.62%	153,528,213	0	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	1.49%	87,228,572	0	不适用	0
UBS AG	境外法人	0.52%	30,484,554	0	不适用	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	其他	0.46%	26,792,987	0	不适用	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	其他	0.42%	24,742,276	0	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.37%	21,935,847	0	不适用	0
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.32%	18,982,805	0	不适用	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中营口其印投资管理有限公司、协鑫集团有限公司及江苏协鑫建设管理有限公司为一致行动人。除此之外,公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明(如有)	不适用					

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

4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用√不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用√不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

5、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。

6、在半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

2026年上半年光伏行业仍处于需求震荡、产能出清、价格调整的阶段,终端需求偏弱、产业链产能过剩仍是行业核心矛盾,行业逐步进入低效产能出清、格局优化周期。2026年上半年国内光伏新增并网72.07GW,同比显著回落。市场结构上,分布式装机整体略优于集中式,受电网接入受限、投资收益偏弱影响,户用及工商业分布式增速放缓;集中式大基地项目并网节奏延后,行业整体需求阶段性偏弱。海外市场呈现明显分化,欧洲、美国受贸易壁垒、电网瓶颈及本土产能建设影响需求承压,中东、东南亚、拉美等新兴市场成为主要支撑,整体海外需求持续增长。产业链端,上半年行业主动控产能去库存,各环节产量同比下滑,其中组件、电池片减产幅度较为明显。价格整体持续下行,硅料、硅片价格年初至今大幅回落,行业多数企业处于成本线附近运行;电池片随很价波动及需求走弱持续降价;组件依托一体化产能调节,跌幅相对可控,但行业整体盈利空间持续承压。

2026年上半年光伏行业仍处于深度调整周期,国内新增光伏装机规模同比下滑,阶段性、结构性供需矛盾导致全产业链价格持续承压,致使公司产生亏损。公司坚持稳健经营,国内央国企大型项目中标规模保持领先,海外业务占比同比提升。行业调整期,公司成本控制能力及产能利用率稳居行业前列,运营效率保持领先。2026年上半年公司实现营业收入463,974.40万元,同比下降39.7%;实现归属于上市公司股东的净利润-43,023.74万元,同比下降31.62%。

(一)销售业务稳步提质,内外双驱筑牢发展根基

2026年上半年,国内终端市场需求疲软、海外行业整体增速放缓,行业整体经营承压。面对复杂的内外经营环境,公司主动应变、精准布局,快速调整全球化销售战略,通过国内深耕重点客户、海外优化市场布局的双向举措,实现销售业务稳健突破,有效对冲行业下行压力。

国内市场端,公司聚焦央国企大型地面电站项目,深耕核心优质客户资源,持续深挖“五大六小、两建、三油”等央国企的采购与合作需求。依托稳定可靠的产品质量、高效准时的交付体系以及一站式综合配套服务优势,公司核心竞争力持续凸显。报告期内,公司顺利入围多数央国企集中采购名录,集采入围率突破80%,大型央国企项目中标总规模位列行业前三,牢牢守住国内市场出货基本盘,保障了国内业务稳定。

海外市场端,公司持续优化全球区域市场结构,加速完善海外销售服务网络,重点深耕中东非、东南亚、欧洲等核心海外市场,接连落地多个优质大型项目,累计斩获超1.5GW大额订单。同时,公司核心产品迭代提速,BC全黑组件顺利完成量产并实现规模化出货,凭借优异的产品性能,在欧洲高端市场拿下高溢价订单,进一步提升产品盈利空间。公司在海外市场持续推进销售多元化,围绕产品销售、系统解决方案及阳台光伏小企业进行多元布局,提升产品盈利能力。

此外,公司依托国内外协同运营机制,持续深耕海外本地渠道,细化订单交付、售后运维全流程服务,持续提升海外客户认可度与合作粘性,推动海外组件出货量稳步攀升,海外业务营收占比持续提升,有效弥补国内市场需求缺口。同时,公司持续推进各类产品国际权威认证,不断强化全球品牌影响力与市场认可度。上半年公司整体出货量稳居行业前十,在行业压周期中实现了逆势稳健发展。

(二)组件业务保持行业领先的产能利用率及极致成本运营优势

公司组件事业部坚持“适度布局、弹性调节、以销定产”的运营策略,强调产能质量、技术先进性与利用效率的协同,存量产线以低成本实现BC产线改造升级,先进产能占比稳步提升;海外仓库与国内基地协同供货,缩短交付半径,增强全球化订单响应能力,在行业集中度提升进程中保持“轻装上阵、灵活转身”的制造韧性。截至2026年6月底,组件事业部拥有30GW高效N型产能,部分产线兼具XBC及TOPCon的制程能力。报告期内,公司产能利用率持续高位运行,在供需失衡背景下持续释放产能消化能力与规模化制造效应。

在行业普遍承压的2026年上半年,组件事业部制造体系以“成本领先”作为穿越周期的核心抓手。制造成本方面,以精益管理体系覆盖生产全链条,生产车间在人效、能耗、材料单耗等关键指标上持续保持行业领先;量产端加速导入钙边框、合金银带等降本提效工艺,单位成本持续优化。供应链管理方面,组件事业部依托行业领先的市场研究团队,在大资料分析价格波动前实施策略性备货,并引入头部优质供应商构建长效互惠机制,有效锁定采购成本、平抑原料波动。运营成本方面,组件事业部坚持“以销定产”,贯通研产供销协同,结合订单交付节奏实现敏捷排产与柔性切换;存货周转天数控制在26天,现金周转周期维持个位数,运营效率处于行业领先水平。

(三)电池业务产能高效释放,成本管控成效突出,技术研发实现关键突破

公司电池业务在技术创新、产能优化、成本管控、产品结构升级及AI赋能等方面取得显著进展,核心竞争力持续增强。上半年实现电池产量5.85GW,量产TOPCon电池平均良率稳定在98%以上,持续位居行业第一梯队;通过实施网版图形优化、制程能力提升及高效物料导入等一系列措施,使综合入库效率提升0.13%以上,持续居于行业领先水平;通过持续的技术优化,改进网版图形以降低实际印刷湿重;同时强化现场管理,严格管控过程耗材,使银浆单耗水平居行业前列;通过技术创新降本(如工艺优化、效率提升、新材料导入、降耗项目开发、能源优化及自主技改),管理优化(减少浪费、提升制程能力)以及与供应链的深度协同等多措并举,使非银成本较年初显著下降33.6%,成效突出;外销电池订单履约率达100%,赢得了客户的高度认可。芜湖电池基地已于今年上半年成功取得SA8000认证证书。

公司持续加大在电池业务的研发投入及产品结构升级,核心电池技术领域取得突破性进展。量产GPC电池平均转换效率突破28.36%,处于行业领先地位。GPC电池技术持续迭代,预计于2026年下半年正式量产新一代高效率、高竞争力的整片GPC产品。成功完成银包铜方案导入、四分片方案开发、半片小爬电方案验证,推动TOPCon技术迭代;完成银包铜技术中试、纯铜印刷产品小批量下线,成本优势显著提升。电池产品结构优化路线转型成效显著,报告期内顺利完成TOPCon产线的技术改造与产品迭代,此次升级精准契合大尺寸、高功率的市场主流需求,同步导入210R/210N超密栅技术,实现效率提升,显著增强了公司在N型技术路线上的产品竞争力;2GWGPC高效电池量产技改项目成功首片下线,GPC3.0(全黑组件)电池实现量产;同步开发针对不同应用场景的定制化GPC产品系列,成功契合海外高溢价产品市场需求,产品溢价能力显著提升。

公司将继续以技术为驱动,深化科研创新,计划于2026年下半年至2027年上半年新增8GW GPC电池量产,推动光伏技术创新成果高效转化为实际生产力;进一步拓展A技术在生产、研发、管理等全链条的应用场景,通过构建更智能的决策支持系统与自动化生产体系,持续提升运营效率与核心竞争力

(四)坚持技术创新与产业实践相结合,持续提升市场竞争力

协鑫集成始终坚持以“科技创新”作为企业发展的核心驱动力,在光伏行业持续深耕,坚持“以战斗精神持续奋斗”,坚定不移地贯彻“科技引领、创新驱动”的发展理念。2026年上半年,公司高度重视科技研发及人才培养,与多所高校合作持续培养现有人才,不断提升研发力量,壮大研发技术团队,为公司的技术创新提供坚实的人才保障。公司旗下拥有4家高新技术企业、1个国家级博士后工作站、5个省市级工程技术研究中心、4个省市级企业技术中心、2个省级智能工厂、1个国家级智能工厂、2个国家级绿色工厂及2个江苏省专精特新中小企业,为技术创新提供了坚实的平台支持。截至2026年上半年,公司持有有效专利615件,发明专利107件,为未来市场竞争提供了强有力的知识产权支撑。此外,协鑫集成参编了30余项国际、国家及行业技术标准,充分体现了公司的行业影响力。

1、技术创新

协鑫集成采用PBR颗粒硅、利用多层介质膜、高效无损激光图形钝化等领先技术,结合OBB(无主栅)和新型细栅设计,已实现GPC(GraphicalPrecise-dopingContact)3.0全黑光伏组件量产。其电池效率可达到28.4%,组件正面采用无栅线遮挡&弱电导通设计,增加组件美观性的同时具备优异的抗遮挡能力,完美适配分布式场景,体现出更高的价值收益,可实现-0.26%/℃的温度系数,并且首年衰减小于1%,线性功率衰减低于0.35%。

在现有电池和封装技术下,为进一步提升组件功率,公司已储备高屏占比(小爬电)组件技术,通过优化电池片间隙(LessGaps)与缩小电气边缘距离(SmallCreepage),实现“物理面积不变,发电面积最大化”,直接提升CTM(电池到组件效率)。拥有土地与BOS成本,在2382×1134版型上,功率可提升近5W,这意味着更少的组件块数、更少的支架用量、更少的土地占用,直接降低BOS成本约1.5%-2%,提升IRR约0.2%-0.3%。该项技术协鑫集成已完成封装材料和层压工艺的制程开发,难以被低端产能复制,具有一定的技术壁垒。

持续推进GTC叠层电池技术研发。2026年上半年,两端叠层GTC1.0小面积电池6月内部测试效率达到33.02%;基于BC底电池的三端叠层GTC2.0小面积样品测试效率达到29.05%。目前该GTC电池技术已达到行业领先水平。2026年上半年,公司联合苏州大学开展GTC类性两端钙钛矿/晶硅叠层电池研发,样品已取得CPVT测试报告;正向扫描光电转换效率达到33.44%。同时,协鑫集成已牵头联合苏州大学、扬州大学启动三端晶硅-钙钛矿叠层电池标准化测试体系编制。

2、产品创新

基于集成产品开发理念,公司构建了“市场管理+需求管理+产品开发+平台技术”四位一体的产品管理体系,显著提升了研发项目管理效率。在应对特殊场景方面,公司根据不同应用环境推出不同类型产品。

当前光伏行业已进入“大尺寸、高功率、低成本”的深水区竞争阶段,系统端对降本增效的需求日益迫切。在此背景下,公司主导推进的2000V高电压光伏组件研发项目,并非单纯的技术参数提升,而是面向下一代光伏系统架构的关键战略布局,其投资价值主要体现在以下两个维度:1.显著降低BOS成本与LCOE(平准化度电成本),据测算,2000V系统可降低BOS(平衡系统)成本约5%,进而推动LCOE下降3%以上;2.2000V系统凭借更低的传输损耗和更高的系统容配比,完美契合沙戈荒大基地场景需求。为满足户用屋顶、高遮公路、机场等环境要求周边建筑物低光污染场景,公司推出了基于TOPCon技术的防眩光组件,通过表面微结构处理,达到TUVRH防眩光最高等级AAA。

3、市场创新

在细分市场领域,公司持续挖掘客户痛点,推出了多款创新产品。

面向孤岛、沙漠油田、应急救灾等无电离网场景,公司推出的可移动光伏发电舱,基于20HO标准集装箱具有快速部署、即装即用、灵活移动的特点,集成高达150kW光伏阵列容量,能量密度提升30%,在设计上有效避免积灰,降低客户运维成本。

随着低轨卫星互联网及深空探测的爆发,空间电源系统需求激增,而光伏作为清洁可持续的能源正切入这一细分赛道,为应对太空高辐射、原子氧、冷热冲击等恶劣环境,公司已完成材料体系建立及核心物料如正/背胶、二极管、抗辐射玻璃等的导入,电池技术两步走(BC/HJT+叠层)进行产品测试和可靠性验证,太空级薄片化晶硅电池AM0效率突破21.5%;CIC电池模拟测试1Mev能量1E14e/cm2叠加热循环和UV累计衰减≤20%;同时公司已联合科研机构和高校共同开发热循环/辐照/振动等9项空间可靠性测试能力。

4、实验室建设与国际认证

公司积极完善检测能力与国际认证体系。报告期内,协鑫BC组件已获得CPVT晶硅光伏组件能效等级(强制性国家标准)一级能效证书。合肥协鑫公司的智慧光伏实验室成功取得CNAS认证实验室、TUV莱茵TMP目击实验室资质,为公司产品研发及质量保证提供了权威性支持。同时,公司还获得了德国T&V、韩国KS、印度BIS、英国MCS、哥伦比亚RETIE、巴西INMETRO等多国区域认证,进一步提升了产品在全球市场的竞争力。

(五)优化资产结构,深耕核心主业,优化布局赋能长效发展

当前光伏行业处于结构性产能过剩周期,产业链产品价格持续低位运行,行业整体盈利及经营压力持续加大。为有效应对行业周期波动,公司立足稳健经营、提质增效的发展原则,主动优化整体资产布局与资源配置。

公司专项成立存量资产盘活工作小组,系统性梳理整合企业低效、闲置存量资源,精准推进半导体产业基金清算、老旧厂房升级盘活、闲置资产整合处置等重点工作,高效盘活沉淀资产、回笼流动资金,累计实现现金流回笼超5亿元。

本次盘活资金全部聚焦主营业务高质量发展,精准投向核心技术迭代与产线升级领域,重点保障GPC产线智能化改造、钙钛矿叠层光伏前沿技术研发落地,持续精进产品性能、升级生产体系,有效夯实技术核心壁垒,全面提升企业生产运营效率与市场核心竞争力。

协鑫集成科技股份有限公司董事会

二〇二六年八月二十八日

证券代码:002506　　证券简称:协鑫集成　　公告编号:2026-066

协鑫集成科技股份有限公司
关于公司控股子公司对其全资子公司增资的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、投资概述

协鑫集成科技股份有限公司(以下简称“公司”)于2026年8月27日召开第六届董事会第二十八次会议,审议通过了《关于公司控股子公司对其全资子公司增资的议案》,同意公司控股子公司合肥协鑫集成新能源科技有限公司(以下简称“合肥协鑫”)以自有资金35,000万元对其全资子公司芜湖协鑫集成新能源科技有限公司(以下简称“芜湖协鑫”)增资。增资完成后芜湖协鑫的注册资本由80,000万元人民币增加至115,000万元人民币。本次增资事项合肥协鑫已履行内部相关审议程序。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等有关规定,本次增资属于公司董事会审批权限内,无需提交股东会审议。本次增资不构成关联交易,亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、增资方基本情况

1、公司名称:合肥协鑫集成新能源科技有限公司

2、公司性质:其他有限责任公司

3、住所:安徽省合肥市肥东县合肥循环经济示范园四顶山路与乳泉路交口东南角

4、法定代表人:吴建文

5、注册资本:219,910.24万元人民币

6、经营范围:一般项目:太阳能发电技术服务;光伏设备及元器件制造;光伏设备及元器件销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口;技术进出口(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)许可项目:发电业务、输电业务、供(配)电业务(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)

8、主要财务指标:单位:万元

项目	2026年6月30日	2025年12月31日
总资产	635,971.09	716,038.71
总负债	448,219.80	516,047.85
净资产	187,751.29	199,990.87
	2026年1-6月	2025年1-12月
营业收入	264,939.17	912,205.38
营业利润	-14,097.07	-26,105.66
净利润	-13,851.47	-25,857.67

(以上2025年度财务数据已经审计,2026年半年度财务数据未经审计)

8、股权结构:公司控制合肥协鑫集成新能源科技有限公司80.71%股权。

9、其他说明:合肥协鑫集成新能源科技有限公司不属于失信被执行人。

三、增资标的基本情况

1、公司名称:芜湖协鑫集成新能源科技有限公司

2、公司类型:有限责任公司

3、住所:安徽省芜湖市湾沚区安徽新芜经济开发区鸠兹大道18号

4、成立日期:2022年10月25日

5、法定代表人:施佳伟

6、注册资本:80,000万元人民币

7、经营范围:一般项目:太阳能发电技术服务;光伏设备及元器件销售;光伏设备及元器件制造;电池制造;电池零配件生产;电池零配件销售;电池销售;电子元器件与机电组件设备制造;电子元器件制造;电子专用设备制造;电子专用材料制造;信息技术咨询服务;数字技术服务;新兴能源技术研发;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;货物进出口;技术进出口(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

8、主要财务指标:单位:万元

项目	2026年6月30日	2025年12月31日
总资产	588,039.34	544,636.79
总负债	537,385.61	483,563.5
净资产	50,653.73	61,073.29
	2026年1-6月	2025年1-12月
营业收入	193,982.88	326,689.08
营业利润	-11,141.66	-20,582.71
净利润	-10,419.56	-18,690.39

(以上2025年度财务数据已经审计,2026年半年度财务数据未经审计)

9、增资前后股权结构情况:单位:万元

股东名称	增资前		增资后	
	出资金额	出资比例	出资金额	出资比例
合肥协鑫集成新能源科技有限公司	80,000	100%	115,000	100%

10、其他说明:芜湖协鑫集成新能源科技有限公司不属于失信被执行人。

四、增资目的及对公司的影响

芜湖协鑫拥有16GW TOPCon电池产能,目前正在进行GPC产品技改,产品良率指标表现优异。本次合肥协鑫对芜湖协鑫增资,有助于芜湖协鑫增加资产规模并降低资产负债率,进一步增强芜湖协鑫的融资能力及提升其生产运营效率,保证公司电池产能供应,有助于提高公司产品市场竞争力,预计将为公司带来更好的业绩回报。

本次增资资金为合肥协鑫自有资金,增资完成后,芜湖协鑫仍为公司的控股子公司,不会对公司财务及经营状况产生重大影响,不存在损害公司及股东尤其是中小股东利益的情形。

五、备查文件

1、公司第六届董事会第二十八次会议决议。

特此公告。

协鑫集成科技股份有限公司董事会

二〇二六年八月二十八日

证券代码:002506　　证券简称:协鑫集成　　公告编号:2026-065

协鑫集成科技股份有限公司
关于召开2026年第四次临时股东会的通知

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

一、召开会议的基本情况

1、股东会届次:2026年第四次临时股东会

2、股东会的召集人:董事会

3、本次会议的召集、召开符合《中华人民共和国公司法》《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》等法律、行政法规、部门规章、规范性文件及《公司章程》的有关规定。

4、会议时间:

(1)现场会议时间:2026年9月15日14:00

(2)网络投票时间:通过深圳证券交易所系统进行网络投票的具体时间为2026年9月15日9:15-9:25,9:30-11:30,13:00-15:00;通过深圳证券交易所互联网投票系统投票的具体时间为2026年9月15日9:15至15:00的任意时间。

5、会议的召开方式:现场表决与网络投票相结合。

6、会议的股权登记日:2026年9月10日

7、出席对象:

(1)截至2026年9月10日下午收市时在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的本公司全体股东。上述本公司全体股东均有权出席股东会,并可以以书面形式委托代理人出席会议和参加表决,该股东代理人不必是本公司股东。

(2)本公司董事和高级管理人员。

(3)公司聘请的见证律师。

8、会议地点:江苏省苏州市工业园区新庆路28号会议室(协鑫能源中心)

二、会议审议事项

1、本次股东会提案编码表

提案编码	提案名称	提案类型	备注
			该列打勾的栏目可以投票
100	总议案:除累积投票提案外的所有提案	非累积投票提案	√
1.00	关于为全资子公司新增担保额度的议案	非累积投票提案	√
2.00	关于修订《公司章程》的议案	非累积投票提案	√

2、上述议案已经公司第六届董事会第二十八次会议审议通过,并同意提交公司2026年第四次临时股东会审议,具体内容详见公司于2026年8月29日在指定信息披露媒体《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》及巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《第六届董事会第二十八次会议决议公告》(公告编号:2026-061)。

3、上述议案1、议案2属于特别决议事项,需经出席会议的股东(包括股东代理人)所持表决权的2/3通过。公司将对中小投资者的表决单独计票。中小投资者是指除上市公司的董事、监事、高级管理人员以及单独或者合计持有公司5%以上股份的股东以外的其他股东。

三、会议登记等事项

1、登记时间:2026年9月11日,上午9:00-12:00,下午13:30-17:30。

2、登记方式:

(1)个人股东持本人身份证、深圳证券账户卡办理登记。

(2)法人股东持深圳证券账户卡、法人营业执照复印件(须加盖公司公章)、法定代表人授权委托书和出席人身份证办理登记。

(3)委托代理人必须持有股东深圳证券账户卡、股东签署或盖章的授权委托书、股东营业执照复印件(须加盖公司公章)或本人身份证、代理人本人身份证办理登记手续。

(4)异地股东可凭以上有关证件采取传真或信函方式登记,请在上述会议登记时间结束前送达公司,并电话确认。

3、登记地点:江苏省苏州市工业园区新庆路28号(协鑫能源中心)

4、会议联系方式:

会议联系人:马君健、张婷

联系电话:0512-69832889

传真:0512-69832875

电子邮箱:gclsizqb@gclsi.com

联系地址:江苏省苏州市工业园区新庆路28号(协鑫能源中心)

邮编:215125

5、注意事项:

(1)出席会议的股东及股东代理人请携带相关证件原件到场。

(2)股东会工作人员将于会议主持人宣布现场出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数之前,终止会议登记,请出席会议的股东提前到场。

(3)与会代表在参会期间的交通、通讯、食宿费用自理。

四、参加网络投票的具体操作流程

本次股东会上,公司将向股东提供网络平台,股东可以通过深交所交易系统和互联网投票系统(http://wltp.cninfo.com.cn)参加投票,网络投票的具体操作流程见附件一。

五、备查文件

1、公司第六届董事会第二十八次会议决议。

特此公告。

协鑫集成科技股份有限公司董事会

二〇二六年八月二十八日

附件1:

参加网络投票的具体操作流程

一、网络投票的程序

1、投票代码:362506;

2、投票简称:协鑫投票;

3、本次股东会议案为非累积投票议案,填报表决意见为:“同意”、“反对”或“弃权”;

4、如设置总议案,股东对总议案进行投票,视为对本次所有提案表达相同意见。股东对总议案与具体提案重复投票时,以第一次有效投票为准。如股东先对具体提案投票表决,再对总议案投票表决,则以已投票表决的具体提案的表决意见为准,其他未表决的提案以总议案的表决意见为准;如先对总议案投票表决,再对具体提案投票表决,则以总议案的表决意见为准。

二、通过深交所交易系统投票的程序

1、投票时间:2026年9月15日的交易时间,即9:15—9:25,9:30—11:30 和13:00—15:00。

2、股东可以登录证券公司交易客户端通过交易系统投票。

三、通过深交所互联网投票系统投票的程序

1、互联网投票系统开始投票的时间为2026年9月15日(现场股东会召开当日)上午9:15,结束时间为2026年9月15日(现场股东会结束当日)下午15:00。

2、股东通过互联网投票系统进行网络投票,需按照《深圳证券交易所上市公司股东会网络投票实施细则(2025年修订)》的规定办理身份认证,取得“深交所数字证书”或“深交所投资者服务密码”。具体的身份认证流程可登录互联网投票系统 http://wltp.cninfo.com.cn 规则指引栏目查阅。

3、股东根据获取的服务密码或数字证书,可登录http://wltp.cninfo.com.cn在规定时间内通过深交所互联网投票系统进行投票。

附件2:

授权委托书

兹全权委托_____先生(女士)代表我单位(个人),出席协鑫集成科技股份有限公司2026年第四次临时股东会,并代表本人依照以下指示对下列议案投票。若委托人没有对表决权的行使方式做出具体指示,受托人可以按自己的意愿投票。

提案编码	提案名称	备注	同意	反对	弃权
		该列打勾的栏目可以投票			
100	总议案:除累积投票提案外的所有提案	√			
非累积投票提案					
1.00	关于为全资子公司新增担保额度的议案	√			
2.00	关于修订《公司章程》的议案	√			

委托书有效期限:自签署日至本次股东会结束

委托人姓名或名称(签章):

委托人身份证号码(营业执照号码):

委托人持股数:

委托人股东账户:

受托人签名:

受托人身份证号:

委托日期:

附注:

1、如欲投票同意提案,请在“同意”栏内相应地方填上“√”;如欲投票反对提案,请在“反对”栏内相应地方填上“√”;如欲投票弃权提案,请在“弃权”栏内相应地方填上“√”;

2、授权委托书剪报、复印或按以上格式自制均有效;单位委托须加盖单位公章。

证券代码:002506　　证券简称:协鑫集成　　公告编号:2026-063

协鑫集成科技股份有限公司
关于为全资子公司新增担保额度的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

协鑫集成科技股份有限公司(以下简称“公司”或“协鑫集成”)于2026年8月27日召开第六届董事会第二十八次会议,审议通过了《关于为全资子公司新增担保额度的议案》,本议案尚需提交公司股东会审议。现将有关事项公告如下:

一、担保情况概述

公司拟为全资子公司秦能卢龙县光伏电力开发有限公司(以下简称“卢龙光伏”)、望都英源光伏科技有限公司(以下简称“英源光伏”)、石源元氏光伏电力开发有限公司(以下简称“元氏光伏”)提供共计不超过21,000万元担保额度,具体如下:

单位:人民币万元

申请担保的子公司	担保方	担保类型	担保额度	资产负债率是否超过70%
秦能卢龙县光伏电力开发有限公司	协鑫集成科技股份有限公司	履约担保及融资担保	7,000	是
望都英源光伏科技有限公司	协鑫集成科技股份有限公司	履约担保及融资担保	7,000	是
石源元氏光伏电力开发有限公司	协鑫集成科技股份有限公司	履约担保及融资担保	7,000	是

根据《公司章程》《对外担保管理制度》等相关规定,本次对外担保事项经公司股东会审议通过之日起生效,有效期一年。

二、被担保方基本情况

(一)秦能卢龙县光伏电力开发有限公司

1、公司名称:秦能卢龙县光伏电力开发有限公司

2、公司类型:其他有限责任公司

3、注册资本:5600万元人民币

4、成立日期:2014年1月2日

5、法定代表人:茹玉春

6、注册地址:卢龙县陈官屯乡庙岭沟村北

7、主营业务:光伏发电技术开发、节能技术推广服务;光伏设备及元器件销售;光伏设备安装及租赁;光伏电站项目的开发、建设、管理**(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)

8、主要财务指标:　　单位:万元

项目	2026年6月30日	2025年12月31日
总资产	7,659.47	7,502.94
总负债	10,370.57	10,176.15
净资产	-2,711.10	-2,673.21
	2026年6月30日	2025年12月31日
营业收入	339.18	606.47
营业利润	-37.88	-159.50
净利润	-37.88	-159.50

(以上2025年财务数据已经审计,2026年半年度财务数据未经审计)

(二)望都英源光伏科技有限公司

1、公司名称:望都英源光伏科技有限公司

2、公司类型:有限责任公司

3、注册资本:500万元人民币

4、成立日期:2016年5月17日

5、法定代表人:张希光

6、注册地址:河北省保定市望都县寺庄乡常早村村北

7、主营业务:光伏发电技术研发、节能技术推广服务;光伏电站开发;光伏设备及元器件销售;光伏设备安装、租赁;未经加工的初级农产品销售;农业技术开发及推广、咨询服务;农业、设施农业项目开发;畜禽养殖(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)

8、主要财务指标:　　单位:万元

项目	2026年6月30日	2025年12月31日
总资产	19,276.94	18,837.86
总负债	20,251.45	19,815.64
净资产	-974.51	-977.77
	2026年6月30日	2025年12月31日
营业收入	745.41	1,682.23
营业利润	3.26	146.72
净利润	3.26	146.33

(以上2025年财务数据已经审计,2026年半年度财务数据未经审计)

(三)石源元氏光伏电力开发有限公司

1、公司名称:石源元氏光伏电力开发有限公司

2、公司类型:其他有限责任公司

3、注册资本:500万元人民币

4、成立日期:2014年9月17日

5、法定代表人:宋满力

6、注册地址:河北省石家庄市元氏县北褚镇元北大街68号

7、主营业务:光伏发电技术开发、节能技术推广服务、光伏设备元器件销售,光伏设备安装及租赁。(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)

8、主要财务指标:　　单位:万元

项目	2026年6月30日	2025年12月31日
总资产	9,011.15	8,960.53
总负债	12,311.47	12,150.41
净资产	-3,300.32	-3,189.88
	2026年6月30日	2025年12月31日
营业收入	253.29	380.02
营业利润	-110.44	-433.58
净利润	-110.44	-433.58

(以上2025年财务数据已经审计,2026年半年度数据未经审计)

三、本次为全资子公司提供担保的目的和风险评估

根据卢龙光伏、英源光伏、元氏光伏经营发展情况,需提升融资能力,协鑫集成通过为其提供担保,解决三家公司的资金需求,保证正常的公司经营,公司能直接或间接分享子公司的经营成果。

卢龙光伏、英源光伏、元氏光伏均为公司全资子公司,在担保期限内公司有能力控制其经营管理风险及决策,可及时掌控其资信状况,财务风险处于可控范围内。

四、累计对外担保数量及逾期担保数量

截至目前,公司本年度发生的担保均为对全资子公司及控股子公司的担保,累计发生担保金额为人民币332,505万元,占公司2025年经审计净资产的294.43%,公司未发生违规及逾期担保情形。

公司及控制的下属公司无逾期对外担保、无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担损失的情形。

五、备查文件

1、公司第六届董事会第二十八次会议决议。

特此公告。

协鑫集成科技股份有限公司董事会

二〇二六年八月二十八日

证券代码:002506　　证券简称:协鑫集成公告编号:2026-061

协鑫集成科技股份有限公司
第六届董事会第二十八次会议决议公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整,没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

协鑫集成科技股份有限公司(以下简称“公司”)第六届董事会第二十八次会议于2026年8月17日以电子邮件及电话方式通知全体董事,并于2026年8月27日以现场与通讯相结合的方式在公司会议室召开。本次会议应出席董事9名,实际出席董事9名,公司高级管理人员列席了会议。会议由董事长主持,会议召开和表决程