

证券代码：002506

证券简称：协鑫集成

公告编号：2023-040

## 协鑫集成科技股份有限公司 2022 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	
传真	0512-69832875	0512-69832875	
电话	0512-69832889	0512-69832889	
电子信箱	gclsizqb@gclsi.com	gclsizqb@gclsi.com	

## 2、报告期主要业务或产品简介

公司致力于打造成全球领先的绿色能源系统集成商，秉持“把绿色能源带进生活”的理念，把绿色低碳的时代主题与自身长期深耕的新能源事业深度融合。公司产品覆盖高效电池、大尺寸光伏组件、储能系统等，并为客户提供智慧光储一体化集成方案，包含绿色能源工程相关的产品设计、定制、生产、安装、销售等一揽子服务内容。公司目标成为以技术研发为基础、设计优化为依托、系统集成为载体、金融服务支持为纽带，智能运维服务为支撑的“设计+产品+服务”一体化提供商。“十四五”发展期间，公司以绿色能源科技驱动企业创新发展，在“碳达峰”、“碳中和”国家战略背景下打造全新的“科技协鑫”、“数字协鑫”、“绿色协鑫”。

公司聚焦低碳光储一体化智能解决方案，采用“多样化+差异化”产品竞争策略，以精益求精的“工匠精神”助推“中国制造、智能制造”。公司坚持从终端客户多元化、个性化需求出发，提供差异化的高效组件产品和系统集成服务，通过高品质、高效率、高可靠性等产品优势，满足各种光伏应用场景持续稳定运营质量需求。同时，公司以领先的绿色低碳零碳科技主导创新发展，通过科技创新及应用创新，不断打造市场需求导向型产品。通过对全球新能源产业前瞻性技术的分析，结合市场需求制定产品技术路线，助力成为行业技术研发的领跑者。

公司充分发挥协鑫品牌的全球影响力和资源整合能力，依托集销售与服务为一体的国际化团队，完整的产业供应链管理体系，积极拓展全球战略合作伙伴，针对不同区域、不同类型、不同规模光伏场景，为客户提供全面的系统解决方案和多样化的增值服务。公司目前已在日本、北美、新加坡、德国等多个国家及区域设立子公司，在泰国、南美、中东、南欧、非洲等国家及区域设立代表处，在澳大利亚参股了分销渠道，产品及解决方案已覆盖全球逾五十多个国家和地区，公司已在全球多个区域市场内晋升为主力供应商之一，在发展中不断进取，持续扩大协鑫品牌影响力。

报告期内，公司所从事的主要业务和经营模式较2021年度未发生重大变化，主要业务和产品相关情况如下：



近年来，公司逐步完成156、158等小尺寸组件产能的淘汰和升级，2022年，公司打造的合肥60GW大尺寸组件生产基地中的一期15GW产能全面达产，完成182、210大尺寸组件产能的系统性升级，公司产能、

产品结构得到重构；此外，公司在阜宁的12GW高效光伏组件和芜湖的一期10GW TOPCon高效电池项目均已顺利实现开工建设，为公司未来高质量发展打下坚实基础。

### 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

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年 末增减	2020 年末
总资产	10,181,275,946.27	9,299,996,803.29	9.48%	13,799,824,070.94
归属于上市公司股东的净资产	2,255,623,162.80	2,261,170,635.02	-0.25%	4,249,748,914.69
	2022 年	2021 年	本年比上年增 减	2020 年
营业收入	8,353,609,212.24	4,701,460,512.87	77.68%	5,956,766,051.53
归属于上市公司股东的净利润	59,317,994.42	-1,982,880,721.38	102.99%	-2,638,474,562.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-366,661,142.68	-1,876,812,774.87	80.46%	-2,447,686,878.12
经营活动产生的现金流量净额	445,809,311.18	396,718,637.05	12.37%	895,075,353.47
基本每股收益 (元/股)	0.010	-0.339	102.95%	-0.519
稀释每股收益 (元/股)	0.010	-0.339	102.95%	-0.519
加权平均净资产 收益率	2.59%	-60.91%	63.50%	-85.43%

#### (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	1,291,035,982.97	1,507,960,611.11	1,968,033,528.40	3,586,579,089.76
归属于上市公司股东的净利润	21,792,166.56	15,721,262.68	-138,715,374.37	160,519,939.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-33,918,841.67	-19,702,899.53	-133,623,454.40	-179,415,947.08
经营活动产生的现金流量净额	116,455,838.97	266,527,644.79	-444,098,552.18	506,924,379.60

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	229,600	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	225,952	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							
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%	520,000,000.00	0.00	质押	520,000,000.00	
营口其印投资管理有限公司	境内非国有法人	8.87%	519,141,700.00	0.00	质押	377,000,000.00	
协鑫集团有限公司	境内非国有法人	7.97%	466,030,445.00	0.00	质押	466,030,304.00	
深圳前海东方创业金融控股有限公司	境内非国有法人	5.01%	293,000,000.00	0.00			
中建投资本管理（天津）有限公司—嘉兴嘉刚投资合伙企业（有限合伙）	其他	3.50%	205,000,000.00	0.00			
合肥东城产业投资有限公司	国有法人	2.62%	153,153,846.00	0.00			
嘉兴长元投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.19%	128,310,965.00	0.00			
香港中央结算有限公司	境外法人	1.49%	86,959,161.00	0.00			

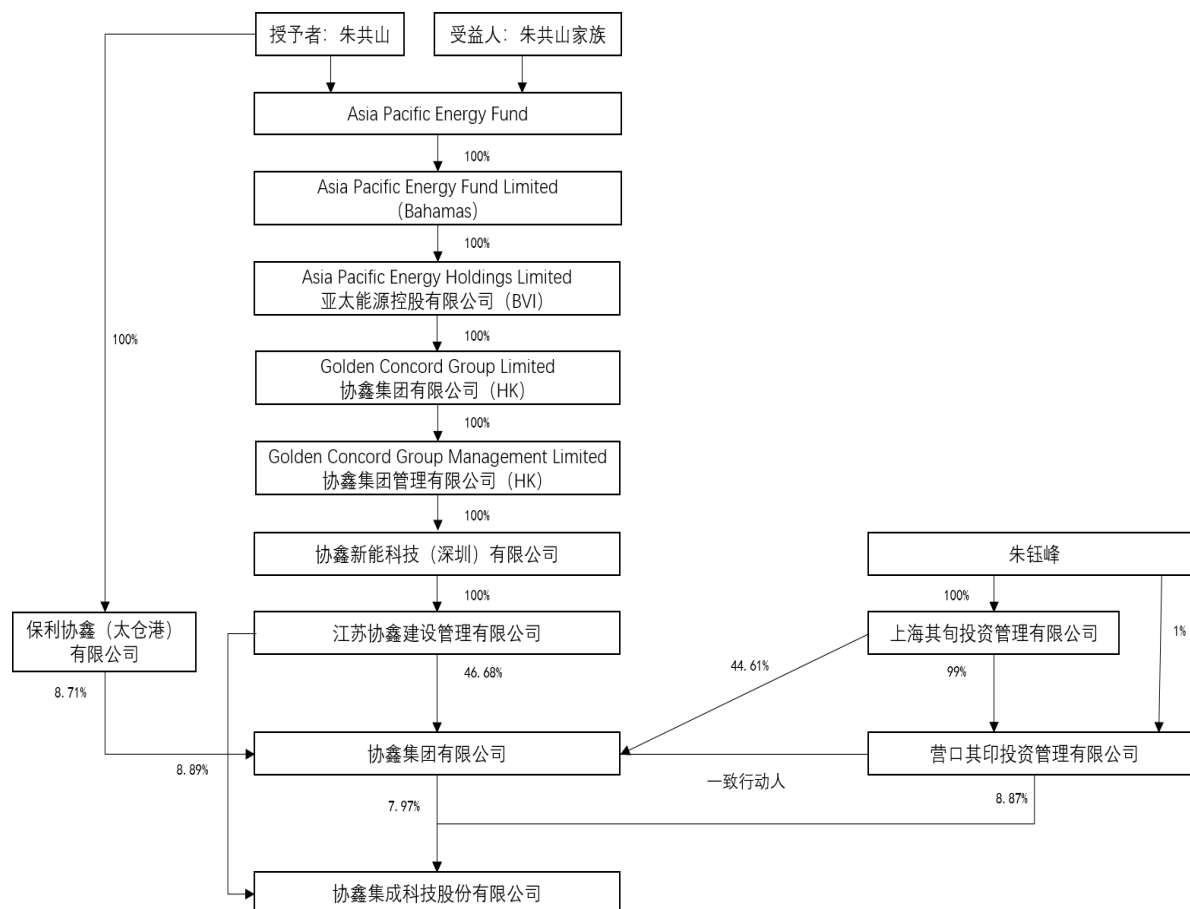
君康人寿保险股份有限公司—万能保险产品	其他	1.04%	61,083,689.00	0.00		
横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好薛定谔三号私募证券投资基金	其他	0.80%	47,071,900.00	0.00		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中营口其印投资管理有限公司、协鑫集团有限公司及江苏协鑫建设管理有限公司为一致行动人。除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	股东横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好薛定谔三号私募证券投资基金通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份47,071,900股。					

## （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

1、公司于 2022 年 3 月 10 日召开第五届董事会第十四次会议及 2022 年 3 月 29 日召开公司 2022 年第二次临时股东大会，选举马君健先生、刘福先生为公司第五届董事会非独立董事，选举霍佳震先生为公司第五届董事会独立董事。

2、2022 年 6 月，公司全资子公司 GCL System Integration Technology PTE.LTD.拟将其所持 OSW 的 15% 股权作价 2,700 万澳元转让给 VNTR XXI Holdings Limited（以下简称“VNTR”），同时 VNTR 拟对 OSW 以现金增资 2,400 万澳元，公司及 OSW 其他股东同意放弃优先认缴出资权，该次交易完成后，公司间接持有的 OSW 股权从 51%降低至 32.14%，OSW 将不再纳入公司合并报表范围内。根据《上市公司重大资产重组管理办法》规定，该次交易构成重大资产重组。公司于 2022 年 8 月 12 日召开第五届董事会第十九次会议，2022 年 9 月 28 日召开 2022 年第六次临时股东大会审议通过了该次重大资产重组的相关议案。2022 年 12 月 7 日，就该次交易资产交割过户事宜，公司、标的公司 OSW 及 OSW 另一股东

Golden Future New Energy Ltd 与交易对方 VNTR 共同签署了《资产交割确认书》，确认购买方已支付交易对价，出售方已向购买方交割标的股份。

3、公司于 2022 年 8 月 22 日召开第五届董事会第二十次会议及 2022 年 9 月 9 日召开公司 2022 年第五次临时股东大会，选举朱钰峰先生、张强先生为公司第五届董事会非独立董事。

4、2022 年 9 月 9 日，公司召开第五届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司董事长调整的议案》、《关于调整第五届董事会专门委员会成员组成的议案》。因战略部署及内部工作调整需要，公司董事长朱共山先生申请辞去董事长、战略委员会主任委员职务，辞职后朱共山先生将继续担任公司董事，朱共山先生仍然为公司实际控制人。公司董事会同意选举董事朱钰峰先生（简历见附件）为第五届董事会董事长，任期自本次董事会审议通过之日起至第五届董事会届满之日止。公司对第五届董事会各专门委员会进行如下调整：（1）董事会战略委员会由朱钰峰先生、舒桦先生、顾增才先生担任，由董事长朱钰峰先生担任战略委员会主任委员。（2）董事会审计委员会由顾增才先生、孙玮女士、张利军先生担任，由独立董事顾增才先生担任审计委员会主任委员。（3）董事会薪酬与考核委员会由霍佳震先生、朱钰峰先生、张利军先生担任，由独立董事霍佳震先生担任薪酬与考核委员会主任委员。（4）董事会提名委员会由张利军先生、舒桦先生、顾增才先生担任，由独立董事张利军先生担任提名委员会主任委员。

5、2022 年 10 月 19 日，公司披露《关于合肥协鑫集成 15GW 光伏组件项目全面达产的公告》，

公司募投项目合肥协鑫集成 15GW 光伏组件项目已完成设备安装调试、试生产及工艺优化等工作，具备连续运行生产条件，达到募投项目设计规划的生产能力及产品质量，实现全面达产，合肥协鑫集成已具备年产 15GW 高效大尺寸光伏组件产能。

6、公司于 2022 年 10 月 24 日召开第五届董事会第二十六次会议，2022 年 11 月 9 日召开 2022 年第七次临时股东大会审议通过了《关于与芜湖市湾沚区人民政府签署 20GW 光伏电池及配套产业生产基地项目投资协议书的议案》。为顺应双碳目标的发展需求及行业变革趋势，提升公司大尺寸高效电池及组件产能配比，充分发挥公司积累的 N 型 TOPCon 电池技术的领先优势，满足合肥组件大基地的产能配套需求，公司与芜湖市湾沚区人民政府签订了《协鑫 20GW 光伏电池及配套产业生产基地项目投资协议书》，就公司在芜湖市湾沚区投资建设 20GW TOPCon 光伏电池及配套产业生产基地项目达成合作意向。

7、公司于 2022 年 11 月 9 日召开第五届董事会第二十八次会议及第五届监事会第十八次会议，2022 年 11 月 25 日召开 2022 年第八次临时股东大会，审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》，为集中资源打造规模化、集约化电池基地，提高募集资金使用效率，满足合肥组件大基地的产能配套需求，加强组件及电池片产能的匹配度，降低供应链风险，提升产业链整体毛利水平，公司将乐山协鑫集成 10GW 高效 TOPCon 光伏电池生产基地（一期 5GW）项目募集资金调整用于芜湖协鑫 20GW（一期 10GW）高效电池片制造项目。

8、公司于 2022 年 12 月 9 日召开第五届董事会第三十一次会议，2022 年 12 月 26 日召开 2022 年第十次临时股东大会，2023 年 3 月 2 日召开第五届董事会第三十六次会议，2023 年 3 月 13 日召开 2023 年第二次临时股东大会，2023 年 3 月 23 日召开了第五届董事会第三十八次会议，审议通过了关于公司向特定对象发行股票的相关议案。公司本次向特定对象发行募集资金总额预计为不超过 600,000.00 万元（含本数），其中芜湖协鑫 20GW（二期 10GW）高效电池片项目拟投入募集资金金额 340,000 万元，晟颢新能源发展（徐州）有限公司年产 10GWh 智慧储能系统项目拟投入募集资金金额 80,000 万元，补充流动资金拟投入募集资金金额 180,000 万元。

9、截至 2022 年 12 月 31 日，控股股东协鑫集团有限公司持有本公司股份 466,030,445 股，其所持公司股份累计被质押约 466,030,304 股，占其直接持有本公司股份的 100%，占公司总股本的 7.97%。控股股东之一致行动人营口其印投资管理有限公司持有本公司股份 519,141,700 股，其所持公司股份累计被质押约 377,000,000 股，占其直接持有本公司股份的 72.62%，占公司总股本的 6.44%。控股股东之一致行动人江苏协鑫建设管理有限公司持有本公司股份 520,000,000 股，其所持公司股份累计被质押约 520,000,000 股，占其直接持有本公司股份的 100%，占公司总股本的 8.89%。

具体内容详见刊载在公司指定信息披露媒体《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>）上的相关公告。