

协鑫集成科技股份有限公司

关于2023年度公司向融资机构申请综合授信及为子公司 提供担保的公告

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。

特别提示：

1、2023 年度，公司对合并报表范围内的控股子公司提供担保、控股子公司之间互保、控股子公司为公司提供担保额度预计为 94.3 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 418.07%，其中为资产负债率超过 70%的子公司提供的担保额度为 41 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 181.77%，请投资者充分关注担保风险。

2、截至目前，公司及控股子公司不存在对控股股东、实际控制人及无股权关系的第三方提供担保的情形，亦未发生违规及逾期担保情形。

一、概述

协鑫集成科技股份有限公司（以下简称“公司”或“协鑫集成”）因业务规模的不断扩大，为确保2023年公司生产经营的持续稳定发展，公司预计2023年度经营预算对资金的需求量约为人民币110亿元，考虑经营及周转的工作需要，同时综合资金周转、风险备用授信因素及日常经营履约担保需要，公司及子公司拟向融资机构申请总额度不超过人民币109.3亿元综合授信额度，同时公司为子公司申请不超过人民币84.3亿元的担保额度，公司子公司为子公司申请不超过人民币8亿元的担保额度，公司控股子公司为公司申请不超过人民币2亿元的担保额度。其中公司及子公司为资产负债率70%以上的控股子公司提供的担保额度不超过人民币41亿元。

公司于2023年4月25日召开了第五届董事会第三十九次会议，会议以9票同意、0票反对、0票弃权的表决结果审议通过了《关于2023年度公司向融资机构申请综合授信及为子公司提供担保的议案》，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，该事项尚需提交公司2022年度股东大会审议。本次综合授信以及担保额度自2022年度股东大会通过之日起生效，至2023年度股东大会召开之日止失效。同时授权公司总经理办理2023年度公司及子公司进行综合授信以及公司为子公司提供担保的具体事宜。

二、担保额度具体情况

（一）公司为控股子公司新增担保额度情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度（万元）	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
协鑫集成科技股份有限公司	合肥协鑫集成新能源科技有限公司	85.18%	67.57%	103,206.00	300,000	133.00%	否
	协鑫集成科技（苏州）有限公司	100%	82.36%	7,986	50,000	22.17%	否
	张家港协鑫集成科技有限公司	100%	45.58%	0	5,000	2.22%	否
	徐州鑫宇光伏科技有限公司	100%	111.26%	12,700	80,000	35.47%	否
	阜宁协鑫集成科技有限公司	100%	88.99%	18,124	100,000	44.33%	否
	协鑫绿能系统科技有限公司	100%	59.99%	3503.28	50,000	22.17%	否
	芜湖协鑫集成新能源科技有限公司	100%	3.22%	0	100,000	44.33%	否

	苏州协鑫集成储能科技有限公司	100%	165.14%	0	20,000	8.87%	否
	合肥鑫昱光伏发电有限公司	100%	59.28%	8000	8,000	3.55%	否
	GCL System Integration Technology (Hong Kong) Limited	100%	108.96%	0	130,000 (等值约20,000 万美元)	57.63%	否
	GCL System Integration Technology PTE. LTD.	100%	94.32%	0			否
	GCL System Integration Technology Gmbh	100%	121.80%	0			否
	GCL System Integration Technology LLC	100%	98.09%	0			否
	GCL Solar Japan Co.,Ltd.	100%	124.77%	0			否

(二) 控股子公司为控股子公司新增担保额度情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额(万元)	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
					(万元)		
协鑫集成科技(苏州)有限公司	徐州鑫宇光伏科技有限公司	63.64%	111.26%	5,500	30,000	13.30%	否
合肥协鑫集成新能源科技有限公司	芜湖协鑫集成新能源科技有限公司	100%	3.22%	0	50,000	22.17%	

(三) 控股子公司为公司新增担保额度情况

担保方	被担保方	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额（万元）	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	是否关联担保
				（万元）		
合肥协鑫集成新能源科技有限公司	协鑫集成科技股份有限公司	30.16%	0	20,000	8.87%	否

上述担保额度在有效期内可以滚动使用，公司经营决策层可以根据各子公司的实际需求合理调整对各子公司的实际担保额度。

三、公司及子公司的基本情况

（一）协鑫集成科技股份有限公司

- 1、公司名称：协鑫集成科技股份有限公司
- 2、公司性质：其他股份有限公司（上市）
- 3、注册地址：上海市奉贤区南桥镇江海经济园区
- 4、法定代表人：舒桦
- 5、注册资本：585,575.5667万元
- 6、经营范围：许可项目：建设工程施工；货物进出口；技术进出口。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；对外承包工程；合同能源管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

（二）合肥协鑫集成新能源科技有限公司

- 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项山路与乳泉路交口东南角

4、法定代表人：孙国亮

5、注册资本： 208,336万元

6、经营范围：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）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	652,369.10	591,679.05
总负债	442,972.38	399,781.48
净资产	209,396.72	191,897.56
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	122,632.88	502,439.31
营业利润	3,298.22	12,926.66
净利润	2,499.16	13,077.73

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（三）协鑫集成科技（苏州）有限公司

1、公司名称：协鑫集成科技（苏州）有限公司

2、公司性质：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：苏州工业园区新庆路28号

4、法定代表人：陆喜斌

5、注册资本： 100,000万元

6、经营范围：（一）开发太阳能电站，并提供光伏全套系统解决方案，为集成设备、太阳能发电系统设计、采购及维修维护提供服务；研究、销售：太阳能设备、新能源发电设备；投资管理；电力技术咨询，承装电力设施；从事上述商品及技术的进出口业务。（二）光伏集成科技、新能源领域的投资；（三）受所投资企业的书面委托，向其所投资企业提供下列服务：1、协助或代理其所投资的

企业从国内外采购该企业自用的机械设备、办公设备和生产所需的原材料、元器件、零部件和在国内外销售其所投资企业生产的产品，并提供售后服务；2、为其所投资企业提供产品生产、销售和市场开发过程中的技术支持、员工培训、企业内部人事管理等服务；3、协助其所投资企业寻求贷款及提供担保；（四）在中国境内设立可研开发中心或部门，从事新产品及高新技术的研究开发，转让其研究开发成果，并提供相应的技术服务；（五）为其投资者提供咨询服务，为其关联公司提供与投资有关的市场信息、投资政策等咨询服务；工程建设管理；（六）新能源智能汽车和汽车零部件销售及售后服务，以及技术咨询和技术服务。（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）

7、主要财务指标：		单位：万元
项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	416,538.02	379,047.57
总负债	349,489.96	312,169.25
净资产	67,048.06	66,878.32
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	44,247.08	44,903.85
营业利润	169.55	19,829.71
净利润	169.74	17,757.64

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

- （四）张家港协鑫集成科技有限公司
- 1、公司名称：张家港协鑫集成科技有限公司
 - 2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
 - 3、住所：张家港市杨舍镇晨丰公路288号1-6
 - 4、法定代表人：余祥成
 - 5、注册资本：139,317.7747万元
 - 6、经营范围：研究、开发、生产、加工、销售太阳能设备、太阳能控制设备、太阳能发电安装系统、新能源发电设备、分布式电源及其配套产品、太阳能灯具及相关电子产品；太阳能发电系统设计、维修维护服务；对太阳能发电项目

的投资管理；太阳能发电；电力技术咨询、服务。自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（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）

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	163,340.89	166,450.75
总负债	75,475.30	75,870.66
净资产	87,865.59	90,580.09
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	51.15	14,343.82
营业利润	-736.65	-4,671.61
净利润	-733.20	-4,660.90

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（五）徐州鑫宇光伏科技有限公司

- 1、公司名称：徐州鑫宇光伏科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、住所：沛县经济开发区韩信路北侧
- 4、法定代表人：仇东军
- 5、注册资本：110,000万元
- 6、经营范围：光伏设备及元器件研发、制造、销售，光伏发电。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及技术除外）。（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）

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	101,493.66	94,634.37
总负债	113,741.24	105,288.38
净资产	-12,247.58	-10,654.02
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	1,866.61	39,762.97

营业利润	-1,593.31	-5,831.52
净利润	-1,593.57	-5,839.28

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（六）阜宁协鑫集成科技有限公司

- 1、公司名称：阜宁协鑫集成科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司
- 3、住所：盐城市阜宁经济开发区香港路888号（A）
- 4、法定代表人：韩春荣
- 5、注册资本：2,7477 万元

6、经营范围：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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：工程和技术研究和试验发展；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；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；进出口代理；化工产品销售（不含许可类化工产品）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	82,513.51	73,026.62
总负债	74,818.52	64,985.48
净资产	7,695.00	8,041.14
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	15,855.64	39,481.85
营业利润	-366.73	-3,346.36
净利润	-346.15	-3,248.32

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（七）协鑫绿能系统科技有限公司

1、公司名称：协鑫绿能系统科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：南京市栖霞区龙潭街道疏港路1号龙潭物流基地3-100号

4、法定代表人：郭奕辰

5、注册资本：60,000万元

6、经营范围：太阳能电站的设计、施工、安装及工程；太阳能光伏系统技术开发、技术咨询、技术服务及技术转让；电力工程设计与施工；合同能源管理；电站设备及配件销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员。（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）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	150,839.85	165,959.93
总负债	83,770.97	99,561.88
净资产	67,068.88	66,398.05
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	10,961.14	38,960.78
营业利润	712.98	4,174.59
净利润	698.19	3,911.28

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（八）芜湖协鑫集成新能源科技有限公司

1、公司名称：芜湖协鑫集成新能源科技有限公司

2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

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、法定代表人：王佳军

5、注册资本：30,000万元

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）

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	29,105.36	24,721.42
总负债	4,962.76	795.00
净资产	24,142.60	23,926.42
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	8.49	-
营业利润	-283.72	-7.70
净利润	-283.82	-7.70

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（九）苏州协鑫集成储能科技有限公司

- 1、公司名称：苏州协鑫集成储能科技有限公司
- 2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
- 3、住所：苏州工业园区翔浦路19号
- 4、法定代表人：陆喜斌
- 5、注册资本：4,850万元

6、经营范围：一般项目：储能技术服务；电池销售；电池制造；电池零配件销售；电子专用材料研发；新材料技术研发；电子专用材料销售；合成材料销售；新兴能源技术研发；集成电路设计；集成电路芯片设计及服务；信息系统集成服务；电力行业高效节能技术研发；集成电路芯片及产品销售；物联网应用服务；技术推广服务；科技推广和应用服务；太阳能发电技术服务；电子专用材料制造；机电耦合系统研发；电机及其控制系统研发；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；机械电气设备销售；专业设计服务；节能管理服务；货物进出口；进

出口代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	6,859.97	693.38
总负债	7,466.24	1,145.02
净资产	-606.27	-451.64
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	-21.31	35.52
营业利润	-154.63	-329.86
净利润	-154.63	-329.86

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十）合肥鑫昱光伏发电有限公司

1、公司名称：合肥鑫昱光伏发电有限公司

2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：安徽省合肥市肥东县合肥循环经济示范园乳泉路与四顶山交口东南角

4、法定代表人：孙国亮

5、注册资本：1,800万元

6、经营范围：一般项目：太阳能发电技术服务；光伏设备及元器件销售（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；供电业务（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

7、主要财务指标：

单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	10,332.98	4,420.77
总负债	8,556.24	2,620.82
净资产	1,776.74	1 799.95
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月

营业收入	166.24	1,799.95
营业利润	-23.20	-7.70
净利润	-23.20	-7.70

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十一）协鑫集成科技（香港）有限公司（GCL System Integration Technology (Hong Kong) Limited)

1、公司名称：协鑫集成科技（香港）有限公司（GCL System Integration Technology (Hong Kong) Limited)

2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：香港九龙柯士甸道西一号环球贸易广场17楼1703-1706室

4、董事：张坤

5、注册资本：800万港元

6、经营范围：太阳能材料、设备、电子电器的销售、采购、进出口；咨询服务。

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	76,480.98	79,686.49
总负债	84,098.94	86,827.26
净资产	-7,617.96	-7,140.77
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	3850.30	521
营业利润	-353.41	-1,423
净利润	-477.20	-1,423

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十二）协鑫集成科技（新加坡）有限公司（GCL System Integration Technology PTE. LTD.）

1、公司名称：协鑫集成科技（新加坡）有限公司（GCL System Integration

Technology PTE. LTD.)

2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：22 Sin Ming Lane #06-76 Midview City Singapore 573969

4、董事：张坤、方建才、郑加镇

5、注册资本：50万新加坡元

6、经营范围：Engineering services in clean energy systems.

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	113,427.38	94,691.53
总负债	106,387.48	90,107.19
净资产	7,039.91	4,584.34
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	45,088.29	141,297.22
营业利润	1,279.42	9,058.32
净利润	2,455.56	10,016.75

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十三）GCL System Integration Technology Gmbh

1、公司名称：GCL System Integration Technology Gmbh

2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：Leopoldstr 8 80802 Munich, Germany

4、董事：Philipp Matter、张坤、方建才

5、注册资本：2.50万欧元

6、经营范围：可再生能源领域的系统工程服务（如太阳能），可再生能源领域的相关业务及产品和相关配件的销售。

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	35,853.02	21,703.60
总负债	40,745.47	26,435.30

净资产	-4,892.45	-4,731.69
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	24,313.03	26,780.64
营业利润	-160.75	-1,160.93
净利润	-160.75	-1,164.03

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十四）GCL System Integration Technology LLC

- 1、公司名称：GCL System Integration Technology LLC
- 2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
- 3、住所：One Market Street, Steuart Tower, Suite 1800, San Francisco, CA

94105

- 4、董事：郑任
- 5、注册资本：30万美元
- 6、经营范围：清洁能源材料及设备的制造、投资、销售、工程。
- 7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	14,720.00	16,901.06
总负债	14,537.32	16,577.79
净资产	182.69	323.27
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	-	-
营业利润	-140.59	-395.78
净利润	-140.59	-1,149.35

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

（十五）GCL Solar Japan Co.,Ltd.

- 1、公司名称：GCL Solar Japan Co.,Ltd.
- 2、公司性质：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

3、住所：東京都千代田区丸之内2-3-2郵船大厦1F

4、法定代表人：张坤

5、注册资本：500万日元

6、经营范围：清洁能源的市场开拓、清洁能源发电设备的投资、清洁能源的贩卖、清洁能源发电设备相关的安装工程、所有前述业务相关的一切业务。

7、主要财务指标：单位：万元

项目	2023 年 3 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
总资产	6,341.44	6,306.34
总负债	7,965.93	7,868.23
净资产	-1,624.49	-1,561.89
	2023 年 1-3 月	2022 年 1-12 月
营业收入	1,629.45	12,014.74
营业利润	-63.16	-75.36
净利润	-62.60	-75.30

（以上2022年财务数据已经审计，2023年一季度数据未经审计）

以上所有控股子公司均不属于失信被执行人。

四、担保协议主要内容

本次担保相关协议尚未签署，担保的具体期限和金额等依据被担保公司与业务相关方最终协商确定，最终实际担保金额不超过本次授予的担保额度。

五、董事会意见

1、随着公司生产经营持续稳定发展及子公司各项业务的快速开展，根据经营发展实际情况，公司及子公司需加大融资能力，通过提供担保，解决子公司经营中对资金的需求问题，有利于子公司保持必要的周转资金，保证正常的生产经营，公司能直接或间接分享子公司的经营成果。

2、本次担保对象为控股子公司或控股子公司为公司，在担保期限内公司有能力控制其生产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。

3、董事会同意公司2023年度新增担保额度预计的事项。

六、累计对外担保数量及逾期担保数量

截至目前，公司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 190,019.28 万元，占公司 2022 年经审计净资产的 84.24%，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。

七、备查文件

1、公司第五届董事会第三十九次会议决议。

特此公告。

协鑫集成科技股份有限公司董事会
二〇二三年四月二十六日