证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-091 晶澳

晶澳科技股份有限公司
2020 年半年度报告摘要

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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股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	晶澳科技	股票代码	002459
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	武廷栋		
办公地址	北京市丰台区汽车博物馆东路 1 号院诺德中心 8 号楼		
电话	010-63611960		
电子信箱	ir@jasolar.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)	10,884,190,297.91	8,868,705,328.25	22.73%
归属于上市公司股东的净利润(元)	700,932,846.68	394,352,059.94	77.74%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	750,090,678.48	419,657,062.01	78.74%
经营活动产生的现金流量净额(元)	57,933,806.27	409,730,956.80	-85.86%
基本每股收益(元／股)	0.52	0.41	26.83%
稀释每股收益(元／股)	0.52	0.41	26.83%
加权平均净资产收益率	8.39%	7.03%	1.36%
	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)	30,599,341,448.77	28,527,611,026.45	7.26%
归属于上市公司股东的净资产(元)	8,736,077,540.40	7,989,392,643.02	9.35%

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	21,761	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

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	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
宁晋县晶泰铝科技有限公司	境内非国有法人	59.29%	801,177,333	801,177,333		
深圳市华建盈富投资企业(有限合伙)	境内非国有法人	10.47%	141,431,0001		质押	138,034,700
宁晋县其昌电子科技有限公司	境内非国有法人	5.13%	69,329,807	69,329,807		
深圳博源企业管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	3.82%	51,640,254	51,640,254	质押	51,640,254
邢台晶仁宁和企业管理咨询中心(有限合伙)	境内非国有法人	0.76%	10,330,368	10,330,368		
全国社保基金五零三组合	其他	0.63%	8,500,000			
胡志军	境内自然人	0.43%	5,856,360			
邢台晶德宁福企业管理咨询中心(有限合伙)	境内非国有法人	0.41%	5,561,626	5,561,626		
尹晓娟	境内自然人	0.35%	4,772,006			
宁晋县博纳企业管理咨询中心(有限合伙)	境内非国有法人	0.33%	4,491,740	4,491,740		
上述股东关联关系或一致行动的说明	胡志军和尹晓娟系夫妻关系；邢台晶仁宁和企业管理咨询中心(有限合伙)和邢台晶德宁福企业管理咨询中心(有限合伙)为新河县晶诚企业管理咨询有限公司同一控制下的企业。除上述关系外，公司未知上述 10 名股东之间是否存在其他关联关系，以及是否属于《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)	股东尹晓娟除通过普通证券账户持有 1,772,006 股外，还通过信用交易担保证券账户持有 3,000,000 股，实际合计持有 4,772,006 股。					

注：1、华建盈富就公司重大资产重组事项作出承诺："本企业在本次重组之前所持有的上市公司股份，自本次交易完成后至本次重组完成后 36 个月内将不以任何方式进行转让，包括但不限于通过证券市场公开转让或通过协议方式转让，也不委托他人管理本企业持有的上市公司股份。"

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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

随着全球气候变暖以及传统化石能源形势日趋严峻，倡导可再生能源的发展和使用、提升可再生能源在能源消费结构中的比重，已经被列入越来越多国家的发展规划。太阳能具有普遍性、清洁性、长久性等优点，已成为最重要的可再生能源之一。中国光伏行业协会对 2020 年的光伏市场装机量进行了预测，预计全年全球新增装机量将达到 110-135GW 之间，保持稳定增长态势，并将持续到 2025 年。

2020 年上半年，面对错综复杂的国内外经济和行业形势、"新冠疫情"的挑战，公司始终以"稳健增长、持续盈利"为经营原则，紧紧抓住"好产品、好服务、好机制"这个核心理念，深入践行"市场全球化、产品价值化、管理数字化、资产证券化、企业平台化"的"五化"策略，经营业绩持续稳健增长。报告期内，公司实现营业收入 108.84 亿元，同比增长 22.73%；实现归属于母公司的净利润 7.01 亿元，同比增长 77.74%；实现基本每股收益 0.52 元／股，同比增长 26.83%。截至报告期末，公司总资产 305.99 亿元，归属于上市公司股东的净资产 87.36 亿元。

报告期内，公司主要做了以下几个方面的工作：

1、面对"新冠疫情"的挑战，科学防控，保证业绩稳健增长。

2020 年一季度，国内新冠疫情爆发，并迅速在全球各国陆续被发现，对众多行业造成了较大的不利影响，公司严格执行政府防控政策，采取科学防控措施，确保全体员工的生命安全和身体健康。随着疫情形势的逐步好转，公司坚持抗疫情、保生产两手抓，在全力以赴做好疫情防控的同时，保持企业生产经营稳定运行，科学有序安排复工复产，为业绩增长提供有力支撑。

报告期内，公司组件出货量 5.46GW。其中，海外组件出货量 3.91GW，海外组件出货占比 71.65%。

2、持续加强科技创新，不断推出受市场欢迎的新产品。

公司始终视研发为生命，长期持续支持科技创新工作。公司研发团队以市场为导向，持续加大研发力度，研发优势进一步强化。截至报告期末，公司自主研发已授权专利 816 项，其中发明专利 111 项；公司量产电池平均转换效率达 22.90%。公司以自身的研发优势为依托，开发了多款受市场欢迎的新产品。根据市场需求，公司相继开发了大尺寸、半片、双面双玻、多主栅、叠片、N 型等多款新型组件，使公司产品转换效率稳步提升。

公司推出了基于 182mm 大硅片的超高功率组件深邃之蓝 DeepBlue3.0，产品叠加单晶 Percium+ 高效电池技术、半片技术、1.1BB 技术、掺镓技术功率输出超过 545W+，能够更好地满足了客户对高效产品的需求，有力地巩固了公司的技术创新与产业化应用优势。

3、发挥垂直一体化优势，加强供应链合作促进降本增效

报告期内，公司紧跟市场变化，通过技术创新带动产品迭代，有序扩张高效产能，并进一步发挥垂直一体化的优势，强化质量与成本控制。拉晶环节，新建曲靖 2GW、包头 2.6GW 项目顺利投产；电池环节，公司宁晋三四车间 3.6GW 高效电池升级项目有序推进；组件环节，新建合肥 1.5GW、扬州 4GW 项目陆续投产。公司于义乌投资建设的 10GW 电池和 10GW 组件项目，其中包括募投项目的 5GW 电池和 10GW 组件，目前项目正按计划推进中。通过新技术的导入，以及一系列新建、扩建、改建项目的顺利落地，公司各环节产品效率大幅提高，质量持续提升，各环节产能规模有序增加。

公司产业结构的优化在增加高效产出的同时，也有效降低了成本。报告期内，公司持续发挥规模化量产优势，并通过一锅多棒、切片细线化、大尺寸、Percium+、半片等技术工艺升级，不断降低各环节生产成本。同时，公司加强与供应链伙伴的互动合作，通过供应商联合开发、集中采购、优化物流等措施，有效控制采购成本。此外，公司还大力推动智能制造、持续强化精益生产与管理，全面推动降本增效。报告期内，公司组件单瓦成本持续下降。

4、非公开发行股票募集资金，助力公司产能扩张

为了稳健推进产能扩张，增强核心竞争力，巩固行业优势地位；优化资产负债结构，减少财务成本，缓解公司流动资金压力，2020 年 4 月 10 日，经公司第五届董事会第九次会议及第五届监事会第六次会议审议通过，同意公司向特定对象非公开发行股票募集资金，投资年产 5GW 高效电池和 10GW 高效组件及配套项目及补充流动资金。

2020 年 8 月 3 日，公司非公开发行股票申请获得中国证监会审核通过。

5、制定股权激励计划，建立、健全公司长效激励机制

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司董事、高级管理人员及核心技术（业务）骨干的积极性，提升公司的核心竞争力，公司于 2020 年 3 月 4 日召开了第五届董事会第四次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于公司＜2020 年股票期权与限制性股票激励计划（草案）＞及其摘要的议案》等议案。

报告期内，完成了股票期权和限制性股票的首次授予，向 110 名激励对象授予股票期权 1,655.23 万份；向 436 名激励对象授予限制性股票 952.57 万股。

6、投资新建平价光伏电站

为了进一步扩大公司光伏电站建设规模，经公司第五届董事会第六次会议审议通过，在辽宁省朝阳市朝阳县投资建设 300MW 光伏平价上网项目。项目已按计划开工建设，预计年底将实现第一批并网发电。

2、涉及财务报告的相关事项

（1）与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号—收入》（以下简称"新收入准则"）。

公司本次会计政策变更，是根据法律、行政法规或国家统一的会计制度要求进行的变更，对相关财务报表项目的影响详见财务报告、五、重要会计政策和会计估计变更。

公司对于《企业会计准则第 14 号－收入准则》规范的交易形成且不含重大融资成分的应收款项，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其减值损失。信用风险特征组合下的应收电网公司电费组合，由原来的未计提坏账转变更为按应收售电款余额的 1.5%计提坏账准备。

公司本次会计估计变更对相关财务报表项目的影响详见《2020 年半年度报告》第十一节财务报告、五、重要会计政策和会计估计变更。

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

合并报表范围变动具体情况详见《2020 年半年度报告》第十一节 财务报告、八、合并范围的变更。

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事长：靳保芳
2020 年 8 月 17 日

证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-090

晶澳太阳能科技股份有限公司
第五届董事会第十三次会议决议公告

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。

晶澳太阳能科技股份有限公司（以下简称"公司"）第五届董事会第十三次会议于 2020 年 8 月 17 日在公司会议室以现场表决和通讯表决的方式召开。

召开本次会议的通知已于 2020 年 8 月 7 日以电话和电子邮件方式通知了各位董事。本次会议由公司董事长靳保芳先生主持，会议应参加的董事 9 名，实到董事 9 名，符合《中华人民共和国公司法》（以下简称"《公司法》"）及《公司章程》的规定。经与会董事认真审议，会议以记名投票表决方式通过如下议案：

一、审议通过《公司 2020 年半年度报告及摘要》

表决结果：9 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

《公司 2020 年半年度报告》全文及摘要详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

二、审议《关于投资建设公司一体化产能的议案》

表决结果：9 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

本议案尚需提请公司股东大会审议。

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）的《关于投资建设公司一体化产能的公告》。

三、审议通过《关于设立募集资金专户并授权签署募集资金专户存储监管协议的议案》

表决结果：9 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

具体内容详见同日披露于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）的《关于设立募集资金专户并授权签署募集资金专户存储监管协议的公告》。

四、审议通过《关于召开 2020 年第四次临时股东大会的议案》

表决结果：9 票赞成，0 票反对，0 票弃权。

《关于召开 2020 年第四次临时股东大会的会议通知》详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

特此公告。

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事会
2020 年 8 月 17 日

证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-095

晶澳太阳能科技股份有限公司
关于变更重大资产重组持续督导期财务顾问主办人的公告

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。

晶澳太阳能科技股份有限公司（以下简称"公司"）重大资产出售及发行股份购买资产暨关联交易项目（以下简称"本次重大资产重组"）已实施完毕，独立财务顾问中信建投证券股份有限公司（以下简称"中信建投"）原指定邵路伟、张磊、王建将、李中生为本次重大资产重组的独立财务顾问主办人，负责开展持续督导工作。

今日，公司收到中信建投出具的《关于变更独立财务顾问主办人安排的通知》，因李中生先生工作变动，不再担任本次重大资产重组的独立财务顾问主办人。本次变更后，中信建投委派的持续督导期间独立财务顾问主办人为邵路伟、张磊、王建将。

特此公告。

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事会
2020 年 8 月 17 日

证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-094

晶澳太阳能科技股份有限公司关于召开
2020 年第四次临时股东大会的会议通知

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。

晶澳太阳能科技股份有限公司（以下简称"公司"）第五届董事会第十三次会议决议召开公司 2020 年第四次临时股东大会（以下简称"会议"），现就会议有关事项通知如下：

一、召开会议的基本情况

（一）股东大会届次：2020 年第四次临时股东大会

（二）会议召集人：公司第五届董事会

（三）本次会议经公司第五届董事会第十三次会议决议召开，本次股东大会会议的召开符合有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定。

（四）会议召开日期和时间

1、现场会议召开时间：2020 年 9 月 3 日 15:00

2、网络投票时间：通过深圳证券交易所交易系统进行网络投票的具体时间为 2020 年 9 月 3 日（现场股东大会召开当日）的 9:15—9:25，9:30—11:30 和 13:00—15:00；通过深圳证券交易所互联网投票系统进行网络投票的开始时间为 2020 年 9 月 3 日（现场股东大会召开当日）9:15，结束时间为 2020 年 9 月 3 日（现场股东大会结束当日）15:00。

（五）会议召开方式：本次会议采取现场投票与网络投票相结合的方式，公司将通过深圳证券交易所交易系统和互联网投票系统向公司股东提供网络形式的投票平台，股东可以在网络投票时间内通过上述系统行使表决权。

（六）会议的股权登记日：2020 年 8 月 28 日

（七）会议出席对象

1、在股权登记日持有公司股份的普通股股东或其代理人；

于股权登记日下午收市时在中国结算深圳分公司登记在册的公司全体普通股股东均有权出席股东大会，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、公司董事、监事和高级管理人员；

3、公司聘请的律师；

4、根据相关法规应当出席股东大会的其他人员。

（八）现场会议地点：北京市丰台区汽车博物馆东路 1 号院诺德中心 8 号楼 8 层会议室。

二、会议审议事项

（一）会议审议的提案

提案一、关于为公司董事、监事及高级管理人员购买责任险的议案；

提案二、关于变更公司注册资本的议案；

提案三、章程修正案；

提案四、关于投资建设公司一体化产能的议案。

（二）以上提案分别经公司第五届董事会第十二次会议、第五届董事会第十三次会议审议通过，具体内容详见刊登于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

（三）提案二、三为股东大会特别决议事项，需经出席会议股东（包括股东代理人）所持表决权 2/3 以上表决同意后方可通过。

（四）上述提案将对中小投资者的表决单独计票并披露。

三、提案编码

表一：本次股东大会提案编码示例表：

提案编码	提案名称	备注
		该列打勾的栏目可以投票
100	总议案：所有提案	√
1.00	关于为公司董事、监事及高级管理人员购买责任险的议案	√
2.00	关于变更公司注册资本的议案	√
3.00	章程修正案	√
4.00	关于投资建设公司一体化产能的议案	√

四、会议登记等事项

（一）登记方式：现场登记、通过邮件、信函或传真方式登记。

法人股东应由法定代表人或法定代表人委托的代理人出席会议。法定代表人出席会议的，应持加盖公章的营业执照复印件、法定代表人身份证和法人证券账户卡进行登记；法定代表人委托代理人出席会议的，代理人应持代理人本人身份证、加盖公章的营业执照复印件、授权委托书、法人证券账户卡办理登记手续；　　自然人股东本人出席会议的，应持本人身份证、股东账户卡办理登记手续；自然人股东委托代理人出席会议的，代理人应持代理人身份证、授权委托书、委托人股东账户卡、委托人身份证办理登记手续。

（二）登记时间：2020 年 8 月 31 日，上午 9:30—11:30，下午 1:30—5:00（异地股东可用邮件、信函或传真方式登记）。

（三）登记及信函邮寄地点：详见股东大会会议联系方式。

（四）注意事项：出席会议的股东及股东代理人请携带相关证件原件到场。

（五）会议联系方式

电话：010-63611960

传真：010-63611980

邮箱：ir@jasolar.com

地址：北京市丰台区汽车博物馆东路 1 号院诺德中心 8 号楼

邮政编码：100160

联系人：袁海升

出席本次会议股东的所有费用自理。

五、参加网络投票的具体操作流程

本次股东大会上，股东可以通过深交所交易系统和互联网投票系统（地址为 http://wltp.cninfo.com.cn）参加投票，网络投票的具体操作流程见附件 1。

六、备查文件

《第五届董事会第十二次会议决议公告》（公告编号：2020-083）

《第五届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2020-090）

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事会
2020 年 8 月 17 日附件一：

参加网络投票的具体操作流程

一、网络投票的程序

1、投票代码与投票简称：投票代码为"362459"，投票简称为"晶澳投票"。

2、填报表决意见或选举票数

本次会议提案均为非累计投票提案，填报表决意见：同意、反对、弃权。

3、股东对总议案进行投票，视为对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：2020 年 9 月 3 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 2020 年 9 月 3 日（现场股东大会召开当日）9:15，结束时间为 2020 年 9 月 3 日（现场股东大会结束当日）15:00。

2、股东通过互联网投票系统进行网络投票，需按照《深圳证券交易所投资者网络服务身份认证业务指引（2016 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。附件二：

授 权 委 托 书

兹全权委托　　女士／先生代表本单位（本人）出席晶澳太阳能科技股份有限公司 2020 年第四次临时股东大会。受托人有权依照本授权委托书的指示对本次股东大会审议的事项进行投票表决，并代为签署本次股东大会需要签署的相关文件。

本授权委托书的有效期限为自本授权委托书签署之日起至本次股东大会结束之时止。

本次股东大会提案表决意见示例表

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：所有提案	√			
1.00	关于为公司董事、监事及高级管理人员购买责任险的议案	√			
2.00	关于变更公司注册资本的议案	√			
3.00	章程修正案	√			
4.00	关于投资建设公司一体化产能的议案	√			

委托人对受托人的指示，以在"同意"、"反对"、"弃权"下面的方框中打"√"为准，对同一审议事项不得有两项或多项指示。如果委托人对某一审议事项的表决意见未作具体指示或对同一审议事项有两项或多项指示的，受托人有权按自己的意思决定对该事项进行投票表决。

委托人名称或姓名：　　委托人证件名称：

委托人证件号码：　　委托人股东账号：

委托人持有股数：

受托人名称或姓名：　　受托人证件名称：

受托人证件号码：

委托日期：

证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-092

晶澳太阳能科技股份有限公司
关于投资建设公司一体化产能的公告

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。

一、对外投资概述

根据晶澳太阳能科技股份有限公司（以下简称"公司"）战略发展需求，公司拟对公司一体化产能进行扩建，具体如下：

产能	投资项目	投资主体	预计投资额（万元）	占最近一期经审计净资产比例
硅片产能	年产 2GW 硅片切片项目	宁晋松宫电子材料有限公司	6,645.28	0.83%
	年产 2GW 硅片切片项目	晶海洋半导体材料(东海)有限公司	6,528.50	0.82%
电池产能	年产 4GW 高效太阳能电池项目	晶澳太阳能有限公司	118,000.00	14.77%
组件产能	年产 3.2GW 高功率组件项目	上海晶澳太阳能科技有限公司	33,248.00	4.16%
合计			164,421.78	20.58%

2020 年 8 月 17 日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于投资建设公司一体化产能的议案》，董事会同意投资建设上述项目，并提议股东大会同意授权经营管理层办理该项目的全部手续，包括但不限于签署相关文件、提交政府审批申请文件等。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，按照累计计算的原则，连续十二个月内累计对外投资金额超过上市公司最近一期经审计净资产的 50%以上，且绝对金额超过五千万元的，应当提交股东大会审议，已经股东大会审议的投资事项不再纳入累计计算范围。自公司 2019 年 11 月重组完成后累计已经发生的且尚未达到股东大会审议标准的对外投资事项如下：

投资项目	投资主体	投资额(万元)	占最近一期经审计净资产比例	审批程序	项目进展情况
朝阳县 300MW 光伏平价上网项目	朝阳兴华太阳能发电有限公司	145,400	18.20%	经第五届董事会第六次会议审议通过	项目已开工建设
对全资子公司晶澳太阳能有限公司增资	晶澳太阳能科技股份有限公司	134,600	16.85%	经第五届董事会第十一次会议审议通过	已完成增资
合肥年产 1.5GW 组件项目(五年间)	合肥晶澳太阳能科技有限公司	18,244	2.28%	项目投资额未超过最近一期经审计净资产的 10%，无需提交董事会审批	项目已投产
对赤峰晶澳光伏发电有限公司增资	晶澳太阳能投资(中国)有限公司	5,300	0.66%	项目投资额未超过最近一期经审计净资产的 10%，无需提交董事会审批	进行中
对扎鲁特旗晶澳光伏发电有限公司增资	晶澳太阳能投资(中国)有限公司	1,500	0.19%	项目投资额未超过最近一期经审计净资产的 10%，无需提交董事会审批	进行中
对敦煌晶澳光伏电力开发有限公司增资	合肥晶澳太阳能科技有限公司	600	0.08%	项目投资额未超过最近一期经审计净资产的 10%，无需提交董事会审批	进行中
合计		305,644	38.26%		

按照累计计算原则，对外投资金额累计已超过上市公司最近一期经审计净资产的 50%以上，故本次投资事项尚需提交公司股东大会审议。

本次投资事项不构成关联交易。

二、投资建设项目具体情况

（一）投资建设年产 2GW 硅片切片项目

1、投资主体的基本情况

公司名称：宁晋松宫电子材料有限公司

法定代表人：张浩强

注册资本金：26,000 万元

经营范围：生产单晶硅、多晶硅系列产品；检测、销售、加工单晶硅、多晶硅系列产品及同类商品的进出口业务；机械零部件、铝型材、金属构件，生产、加工；硅料及附属材料，销售；污水处理；机械设备租赁。

财务数据：

截至 2020 年 6 月 30 日，总资产 107,333.41 万元，总负债 85,371.01 万元，净资产 21,962.40 万元；2020 年 1-6 月份实现营业收入 54,299.12 万元，净利润 2,168.49 万元。以上数据未经审计。

股权结构：公司全资下属子公司

增资安排：作为项目投资运营和管理主体，根据项目资金需求，不排除对其增资的可能性，增资金额不超过项目固定资产投资金额。

2、投资项目基本情况

项目名称：年产 2GW 硅片切片项目

项目地点：河北省邢台市宁晋县新兴路（晶龙集团第三工业园）

项目内容：改扩建闲置厂房，购置 2.0GW 金刚线切片及配套设备。

投资规模：项目总投资 6,645.28 万元。

资金来源：自筹资金，包括股东出资款、股东贷款、金融机构贷款等。

项目建设周期：预计 3 个月。

（二）投资建设年产 2GW 硅片切片项目

1、投资主体的基本情况

公司名称：晶海洋半导体材料（东海）有限公司

法定代表人：范京超

注册资本金：71,448.29 万人民币

经营范围：单晶硅棒、单晶硅片、多晶硅片、多晶硅碇、太阳能电池片、太阳能电池组件生产；研制开发太阳能系列产品；从事硅料、硅棒、硅片、电池、太阳能电池组件进出口业务，进口不含分销。

财务数据：

截至 2020 年 6 月 30 日，总资产 109,566.27 万元，总负债 66,778.06 万元，净资产 42,788.21 万元；2020 年 1-6 月份实现营业收入 65851.28 万元，净利润 1347.95 万元。以上数据未经审计。

股权结构：公司全资下属子公司

增资安排：作为项目投资运营和管理主体，根据项目资金需求，不排除对其增资的可能性，增资金额不超过项目固定资产投资金额。

2、投资项目基本情况

项目名称：年产 2GW 硅片切片项目

项目地点：江苏连云港市东海县西开发区淮海路 6 号

项目内容：利用厂房空闲区域，购置 2GW 金刚线切片及配套设备。

投资规模：项目总投资 6,528.50 万元。

资金来源：自筹资金，包括股东出资款、股东贷款、金融机构贷款等。

项目建设周期：预计 3 个月。

（三）投资建设年产 4GW 高效太阳能电池项目

1、投资主体的基本情况

公司名称：晶澳太阳能有限公司

法定代表人：靳保芳

注册资本金：403,294.97 万人民币

经营范围：生产、加工单晶硅棒、单晶硅片；生产太阳能电池、组件；研制、开发太阳能系列产品；销售太阳能电池、组件及相关产品与原材料；太阳能光伏并网发电、电量销售；太阳能光伏电站的开发、建设、运营、管理、维护；货物及技术进出口；从事太阳能电池领域的技术开发、技术转让；厂房租赁；场地租赁；电气设备租赁。

财务数据：

截至 2020 年 6 月 30 日，总资产 1,236,423.15 万元，总负债 656,633.88 万元，净资产 579,789.27 万元；2020 年 1-6 月份实现营业收入 199,552.31 万元，净利润 31,031.33 万元。以上数据未经审计。

股权结构：公司全资子公司

增资安排：作为项目投资运营和管理主体，根据项目资金需求，不排除对其增资的可能性，增资金额不超过项目固定资产投资金额。

2、投资项目基本情况

项目名称：年产 4GW 高效太阳能电池项目

项目地点：河北省邢台市宁晋县新兴路 123 号晶龙集团第五工业园

项目内容：利用现有厂房，建设年化产能 4GW 高效晶硅电池生产线。

投资规模：项目总投资 11.8 亿元。

资金来源：自筹资金，包括股东出资款、股东贷款、金融机构贷款等。

项目建设周期：预计 6 个月。

（四）投资建设年产 3.2GW 高功率组件项目

1、投资主体的基本情况

公司名称：上海晶澳太阳能科技有限公司

法定代表人：范靖

注册资本金：82,145.0520 万人民币

经营范围：从事太阳能科技领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，太阳能设备及配件、电子元器件制造、加工、批发、零售，太阳能电池的批发、零售，从事货物进出口及技术进出口业务。

财务数据：

截至 2020 年 6 月 30 日，总资产 295,853.23 万元，总负债 176,628.34 万元，净资产 119,224.89 万元；2020 年 1-6 月份实现营业收入 217,536.30 万元，净利润 15,193.09 万元。以上数据未经审计。

股权结构：公司全资下属子公司

增资安排：作为项目投资运营和管理主体，根据项目资金需求，不排除对其增资的可能性，增资金额不超过项目固定资产投资金额。

2、投资项目基本情况

项目名称：年产 3.2GW 高功率组件项目

项目地点：上海市奉贤综合保税区

项目内容：利用现有车间改造，新建年产 3.2GW 高功率组件生产线及配套设施。

投资规模：项目总投资 33,248 万元。

资金来源：自筹资金，包括股东出资款、股东贷款、金融机构贷款等。

项目建设周期：预计 6 个月。

三、投资的目的及对公司的影响

上述项目的投资建设符合公司未来产能规划的战略需要，有利于公司垂直一体化的产业链布局。项目投产后，能够有效提高高效产品的产能，满足市场对高效产品的需求，不断提高市场份额和一体化盈利能力。

四、风险分析

1、项目实施如因国家或地方有关政策调整、项目审批等实施条件及融资环境发生变化，项目的实施可能存在顺延、变更、中止或终止的风险。

2、鉴于上述项目投资建设可能会对公司现金流造成压力，公司将统筹资金安排，合理确定资金来源、支付方式、支付安排等，确保项目顺利实施。

特此公告。

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事会
2020 年 8 月 17 日

证券代码：002459　　证券简称：晶澳科技　　公告编号：2020-093

晶澳太阳能科技股份有限公司
关于设立募集资金专户并授权签署募集资金专户存储监管协议的公告

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。

晶澳太阳能科技股份有限公司（以下简称"公司"）非公开发行股票申请已于 2020 年 8 月 3 日经中国证券监督管理委员会（以下简称"中国证监会"）发行审核委员会审核通过。

为规范募集资金的管理和使用，保护公司股东特别是中小投资者的合法权益，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》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司规范运作指引》等相关法律法规和规范性文件，以及公司《募集资金专项存储及使用管理制度》的有关规定，公司于 2020 年 8 月 17 日召开第五届董事会第十三次会议，审议通过了《关于设立募集资金专户并授权签署募集资金专户存储监管协议的议案》。鉴于公司将通过全资子公司晶澳太阳能有限公司（以下简称"晶澳太阳能"）及全资孙公司义乌晶澳太阳能科技有限公司（以下简称"义乌晶澳"）实施募投项目，董事会同意公司、晶澳太阳能、义乌晶澳开立募集资金专用账户，对募集资金的存放和使用进行专户管理，并与相关开户银行及保荐机构分别签订募集资金专户存储三方监管协议并办理其他相关事宜。

开立募集资金专户的具体情况如下：

序号	户名	开户行
1	晶澳太阳能科技股份有限公司	中国光大银行股份有限公司石家庄分行读固东街支行
2		交通银行股份有限公司邢台分行营业部
3	晶澳太阳能有限公司	中国建设银行股份有限公司邢台宁晋支行
4		中国民生银行股份有限公司石家庄分行西二环北路支行
5		中国工商银行股份有限公司宁晋支行
6	义乌晶澳太阳能科技有限公司	中国工商银行股份有限公司义乌分行
7		中信银行股份有限公司石家庄分行营业部

公司、晶澳太阳能、义乌晶澳将于募集资金到位后一个月内与保荐机构、存放募集资金的商业银行分别签订三方监管协议，并履行信息披露义务。

特此公告。

晶澳太阳能科技股份有限公司
董事会
2020 年 8 月 17 日

证券代码：000571　　证券简称：*ST 大洲　　公告编号：临 2020-131

新大洲控股股份有限公司
股票交易异常波动公告

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、股票交易异常波动的情况介绍

新大洲控股股份有限公司（以下简称"公司"或"本公司"）（证券简称：*ST 大洲、股票代码：000571）的股票于 2020 年 8 月 14 日、2020 年 8 月 17 日连续 2 个交易日收盘价格跌幅偏离度累计达 13.18%。根据《深圳证券交易所股票交易规则》等制度的规定，属于股票交易异常波动。

二、公司关注并核实情况说明

针对公司股票交易异常波动情况，根据相关制度的要求，公司进行了自查，并对相关情况进行了核实，现将情况说明如下：

1、公司前期披露的信息不存在需要更正、补充之处。

2、近期公共传媒未报道可能或已经对本公司股票交易价格产生较大影响的未公开重大信息；

3、近期公司经营情况及内外部经营环境未发生重大变化。

4、截至本公告披露日，本公司不存在关于本公司应披露而未披露的重大事项或处于筹划阶段的重大事项。

5、经问询，本公司第一大股东大连和升控股集团有限公司及其一致行动人及实际控制人不存在关于本公司的应披露而未披露的重大事项，或处于筹划阶段的重大事项，本公司股票异常波动期间不存在买卖本公司股票行为。

三、不存在应披露而未披露信息的说明

本公司董事会确认，本公司目前没有任何根据深圳证券交易所《股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的事项或与该事项有关的筹划、商谈、意向、协议等；董事会也未获悉本公司有根据深圳证券交易所《股票上市规则》等有关规定应予以披露而未披露的、对本公司股票及其