证券代码:688599 证券简称:天合光能 公告编号:2022-108

天合光能股份有限公司
第二届监事会第二十次会议决议公告

本公司监事会及全体监事保证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。

一、监事会会议召开情况

天合光能股份有限公司(以下简称"公司")第二届监事会第二十次会议于2022年10月27日以通讯方式召开，本次会议由公司监事会主席姜艳红女士召集，会议应参加表决监事3人，实际参加表决监事3人，本次会议的召集、召开符合《公司法》等法律法规和《公司章程》的有关规定。

二、监事会会议审议情况

经与会监事投票表决，审议通过了如下决议：

(一)审议通过《关于公司2022年第三季度报告的议案》

经审核，监事会认为董事会编制和审议天合光能股份有限公司2022年第三季度报告的程序符合法律、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。

具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《天合光能股份有限公司2022年第三季度报告》。

表决结果：3票同意，0票反对，0票弃权。

(二)审议通过《关于公司新增日常性关联交易预计的议案》

具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《天合光能股份有限公司关于新增日常关联交易预计的公告》(公告编号：2022-103)。

表决结果：3票同意，0票反对，0票弃权。

本议案尚需提交股东大会审议。

(三)审议通过《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》

具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《天合光能股份有限公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》(公告编号：2022-104)。

表决结果：3票同意，0票反对，0票弃权。

(四)审议通过《关于公司作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》

具体内容详见公司同日披露于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《天合光能股份有限公司关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》(公告编号：2022-105)。

表决结果：3票同意，0票反对，0票弃权。

特此公告。

天合光能股份有限公司监事会

2022年10月31日

证券代码:688599 证券简称:天合光能 公告编号:2022-103

天合光能股份有限公司
关于新增日常关联交易预计的公告

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。

重要内容提示：是否需要提交股东大会审议：是 天合光能股份有限公司(以下简称"公司")本次新增关联交易预计是公司正常生产经营所必需，定价公允、结算时间与方式合理，不损害公司及中小股东的利益。公司选择的合作关联方均具备良好商业信誉和财务状况，可降低公司的经营风险，有利于公司正常业务的持续开展，在同类交易中占比较小，公司主要业务不会因此形成对关联方的依赖，不影响公司的独立性。

一、日常关联交易基本情况 (一)日常关联交易履行的审议程序 1、公司于2022年2月11日召开了第二届董事会第十四次会议和第二届监事会第十四次会议，分别审议通过了《关于公司2022年度日常性关联交易预计的议案》，本次日常关联交易预计金额为473,000.00万元，关联董事高纪凡、高纪庆回避了表决，其他非关联董事一致同意该方案。上述议案经公司于2022年2月28日召开的2022年第二次临时股东大会审议通过。 2、公司于2022年10月27日召开了第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第二十次会议，分别审议通过了《关于公司新增日常性关联交易预计的议案》，同意自2022年11月17日至2023年2月28日期间公司新增预计日常关联交易金额为340,000.00万元。该议案仍需提交股东大会审议。

独立董事在董事会审议该议案之前审阅了议案内容，并发表事前认可意见如下：公司新增日常关联交易预计事项为公司正常的业务需要，相关交易遵循协商一致、公平交易的原则。各项关联交易均按照公允的定价方式执行，不存在损害公司和全体股东利益的情形。关联交易对公司的财务状况、经营成果不会产生任何不利影响，不会对公司的独立性产生不利影响，公司的主要业务也不会因此类交易而对关联方形成依赖。因此，独立董事同意自2022年11月17日至2023年2月28日期间公司新增预计的日常关联交易事项，并同意将该议案提交公司董事会审议。

独立董事对该议案进行审议并发表独立意见如下：我们认为，公司新增预计的日常关联交易属于公司正常经营范围内发生的常规业务，没有损害公司和股东、特别是中小股东的利益，符合关联交易管理要求的公允性原则，不影响公司独立性，不会对公司的持续经营能力、盈利能力及资产状况构成不利影响，我们同意该项议案的内容，并同意将上述事项提请股东大会审议。

公司董事会审计委员会对本次新增日常关联交易事项发表了书面意见如下：公司新增预计的日常关联交易是公司按照公平、公正、公开原则开展，不会损害公司和全体股东的利益，不会影响公司的独立性。我们同意该议案，并同意将该议案提交公司董事会审议。

(二)本次新增日常关联交易预计金额和类别以下为公司新增日常关联交易预计情况：

单位：万元

关联交易类别	关联方	原2022年度预计金额	本次预计新增金额	本次增加后至2023年2月28日预计日常关联交易金额	本年年初至9月30日与关联方累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
向关联方购买原材料	通合新能源(金堂)有限公司	380,000.00	340,000.00	720,000.00	213,062.48	0	根据业务需求增加

二、关联方基本情况和关联关系(一)关联方的基本情况① 企业名称：通合新能源(金堂)有限公司；

② 性质：其他有限责任公司；

③ 法定代表人：罗晓云；

④ 注册资本：240,000万元人民币；

⑤ 成立日期：2020年12月3日；

⑥ 住所：四川省成都市金堂县淮口镇金乐路东段888号；

⑦ 主要办公地点：四川省成都市金堂县淮口镇金乐路东段888号；

⑧ 主营业务：光伏设备及元器件制造；电池制造；

⑨ 主要股东或实际控制人：通威太阳能有限公司控股65%；天合光能股份有限公司参股35%；

⑩ 最近一个会计年度的主要财务数据(经审计)

2021年度主要财务指标(万元)	
总资产	506,003.61
净资产	238,079.54
营业收入	115.94
净利润	−1,920.46

(二)与上市公司的关联关系

通合新能源(金堂)有限公司(以下简称"通合")由通威太阳能有限公司控股65%，公司参股35%；公司财务负责人吴森先生曾担任通合的董事，已于2022年2月16日辞任。

(三)履约能力分析

上述关联方均依法存续且正常经营，具备良好履约能力和支付能力。公司将就上述交易与相关方签署相关合同或协议，并严格按照约定执行，双方履约具有法律保障。 三、日常关联交易主要内容 (一)关联交易主要内容

公司本次新增预计的日常关联交易主要是向关联方采购原材料，为公司开展日常经营活动所需，所有交易均将与相应的交易方签订书面协议，交易价格皆按公平、公开、公正的原则，以市场价格为依据，由双方协商确定。

(二)关联交易协议签署情况

新增预计日常关联交易事项经股东大会审议通过后，公司与上述关联方将根据业务开展情况签订具体的相关合同或协议。

四、日常关联交易目的和对上市公司的影响(一)关联交易的必要性

公司是一家全球领先的光伏智慧能源整体解决方案提供商，上述关联方为光伏行业上下游产业链的领先企业，公司与上述关联方的日常关联交易是为了满足公司业务发展以及生产经营的需要，符合公司和全体股东的利益，具有一定的必要性。

(二)关联交易定价的公允性和合理性

公司与上述关联方在公平的基础上按市场规则进行交易，公司主要按照市场价格定价；如无市场价，按成本加成定价，符合商业惯例。公司与上述关联方的关联交易定价公允，遵循了公平、公开、公正的市场原则，不存在损害公司和全体股东尤其是中小股东利益的行为。公司选择的合作关联方具备良好商业信誉和财务状况，可降低公司的经营风险，有利于公司正常业务的持续开展。

(三)关联交易的持续性

公司与关联方之间的交易均遵循协商一致、公平交易、互惠互利的原则，不会对公司的独立性产生不利影响，公司的主营业务不会因此类交易对关联方形成依赖，不存在损害公司和全体股东尤其是中小股东利益的行为。公司与上述关联方保持良好的合作伙伴关系，在一定时期内与上述关联方之间的关联交易将持续存在。

五、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构华泰联合证券有限责任公司认为：公司新增日常关联交易预计的事项已经公司董事会、监事会审议通过，独立董事对上述议案进行了事前认可并发表了明确同意的独立意见。本次事项尚需提交股东大会审议。上述预计日常关联交易事项的决策程序符合相关法律法规及《公司章程》的规定。公司本次预计日常关联交易是以确保公司正常生产及提高盈利能力为目的，不会对公司的独立性产生重大不利影响。

综上所述，保荐机构对天合光能新增日常关联交易预计的事项无异议。

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会

2022年10月31日

证券代码:688599 证券简称:天合光能

天合光能股份有限公司
2022年第三季度报告

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。

重要内容提示：

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，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。

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证季度报告中财务信息的真实、准确、完整。

第三季度财务报表是否经审计

□是 √否

一、主要财务数据

(一) 主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

项目	本报告期	本报告期比上年同期增减变动幅度(%)	年初至报告期末	年初至报告期末比上年同期增减变动幅度(%)
营业收入	22,467,544,642.78	102.83	58,198,435,608.94	86.15
归属于上市公司股东的净利润	1,132,897,070.38	151.43	2,402,283,482.50	107.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,090,034,765.83	180.68	2,240,700,568.41	130.46
经营活动产生的现金流量净额	不适用	不适用	3,955,027,700.80	不适用
基本每股收益(元/股)	0.53	140.91	1.13	101.79
稀释每股收益(元/股)	0.53	140.91	1.12	100.00
加权平均净资产收益率(%)	4.83	增加2.01个百分点	11.09	增加3.71个百分点
研发投入合计	1,493,994,739.08	108.52	3,645,665,833.69	88.17
研发投入占营业收入的比例(%)	6.65	增加0.18个百分点	6.26	增加0.06个百分点
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年度末增减变动幅度(%)
总资产	84,091,380,843.12	63,539,881,859.12		32.34
归属于上市公司股东的所有者权益	24,389,754,180.89	17,111,933,473.15		42.53

注："本报告期"指本季度初至本季度末3个月期间，下同。

(二) 非经常性损益项目和金额

单位：元 币种：人民币

项目	本报告期金额	年初至报告期末金额	说明
非流动性资产处置损益	−59,317,674.95	−138,604,505.56	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	204,792,263.59	440,800,356.16	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益	1,768,639.95	19,605,100.12	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	−1,948,989.31	−2,400,141.01	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益			
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益			
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	−69,179,656.22	−61,329,144.96	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			
减：所得税影响额	31,191,301.21	78,455,262.98	
少数股东权益影响额(税后)	2,060,977.30	18,033,487.68	
合计	42,862,304.55	161,582,914.09	

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 √不适用

(三) 主要会计数据、财务指标发生变动的情况、原因

√适用 □不适用

项目名称	变动比例(%)	主要原因
营业收入_本报告期	102.83	在全球和国内"碳中和"政策的引领下，光伏行业实现了较快的发展，市场需求持续增长。公司抓住市场发展的契机，持续发挥全球化品牌和渠道优势，实现了光伏产品业务的快速发展。报告期内，公司光伏组件出货量和销售收入较去年同期相比均有较大幅度增长，同时，公司分布式智慧能源的各类型业务快速发展，出货量及销售量也持续高速增长。
营业收入_年初至报告期末	86.15	
归属于上市公司股东的净利润_本报告期	151.43	在全球和国内"碳中和"政策的引领下，光伏行业实现了较快的发展，市场需求持续增长。公司抓住市场发展的契机，持续发挥全球化品牌和渠道优势，实现了光伏产品业务的快速发展。同时，公司分布式智慧能源的各类型业务快速发展。报告期内，公司光伏组件、分布式电站等业务板块营收大幅增长，公司毛利增加，从而导致归属于上市公司股东的净利润大幅增长。
归属于上市公司股东的净利润_年初至报告期末	107.74	
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润_本报告期	180.68	在全球和国内"碳中和"政策的引领下，光伏行业实现了较快的发展，市场需求持续增长。公司抓住市场发展的契机，持续发挥全球化品牌和渠道优势，实现了光伏产品业务的快速发展。同时，公司分布式智慧能源的各类型业务快速发展。报告期内，公司光伏组件、分布式电站等业务板块营收大幅增长，公司毛利增加。另外本期非经常性损益小于去年同期，从而导致归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润大幅增长。
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润_年初至报告期末	130.46	
经营活动产生的现金流量净额_年初至报告期末	不适用	主要系本期经营业绩大幅增长且预收账款较去年同比大幅增加。
基本每股收益(元/股)_本报告期	140.91	归属于上市公司股东的净利润增长所致。
基本每股收益(元/股)_年初至报告期末	101.79	
稀释每股收益(元/股)_本报告期	140.91	归属于上市公司股东的净利润增长所致。
稀释每股收益(元/股)_年初至报告期末	100.00	
研发投入合计_本报告期	108.52	主要系公司持续加大在高效太阳能电池、大功率组件等领域先进技术的研发投入
研发投入合计_年初至报告期末	88.17	
总资产	32.34	主要系公司经营规模扩大，库存增加，在建项目增加，在建工程期末余额增加，营收大幅增长带来应收账款期末余额增加。
归属于上市公司股东的所有者权益	42.53	主要系归属于上市公司股东的净利润大幅增长以及本期可转债转股。

二、股东信息

(一) 普通股股东总数和表决权恢复的优先股股东数量及前十名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	34,942	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	持股数量	持股比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押、标记或冻结情况	
						股份状态	数量
高纪凡	境内自然人	351,928,947	16.24	351,565,275	351,565,275	无	0
江苏盘基投资有限公司	境内非国有法人	316,408,747	14.60	316,408,747	316,408,747	无	0
兴银成长资本管理有限公司	国有法人	280,959,486	12.96	0	0	无	0
北京宏禹科技合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	110,782,815	5.11	0	0	无	0
宁波梅山保税港区晶旻投资有限公司	境内非国有法人	58,358,995	2.69	0	0	无	0
香港中央结算有限公司	境外法人	56,333,995	2.60	0	0	无	0
天合星元投资发展有限公司	境内非国有法人	45,340,012	2.09	45,340,012	45,340,012	无	0
江苏清海投资有限公司	境内非国有法人	35,156,527	1.62	35,156,527	35,156,527	无	0
招商银行股份有限公司－华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	其他	30,595,840	1.41	0	0	无	0
珠海企盛投资有限公司	境内非国有法人	29,899,751	1.38	0	0	无	0

前10名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		股份种类	数量
兴银成长资本管理有限公司	280,959,486	人民币普通股	280,959,486
北京宏禹科技合伙企业(有限合伙)	110,782,815	人民币普通股	110,782,815
宁波梅山保税港区晶旻投资有限公司	58,358,995	人民币普通股	58,358,995
香港中央结算有限公司	56,333,995	人民币普通股	56,333,995
招商银行股份有限公司－华夏上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	30,595,840	人民币普通股	30,595,840
珠海企盛投资有限公司	29,899,751	人民币普通股	29,899,751
常州良图创业投资合伙企业(有限合伙)	23,706,231	人民币普通股	23,706,231
上海浦东发展银行股份有限公司－广发高端制造股票型发起式证券投资基金	20,950,896	人民币普通股	20,950,896
上海兴璟投资管理有限公司	13,961,807	人民币普通股	13,961,807
中国工商银行股份有限公司－易方达上证科创板50成份交易型开放式指数证券投资基金	13,462,351	人民币普通股	13,462,351
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十大股东中，江苏盘基投资有限公司、天合星元投资发展有限公司、江苏清海投资有限公司为公司控股股东及实际控制人高纪凡先 生的一致行动人。公司前十名无限售条件股东中，上海兴璟投资管理有限公司为兴银成长资本管理有限公司子公司。		
前10名股东及前10名无限售股东参与融资融券及转融通业务情况说明(如有)	前十名股东中，宁波梅山保税港区晶旻投资有限公司通过普通证券账户持有0股，并通过投资者信用证券账户持有58,358,995股，合计持有公司股份58,358,995股。		

三、其他提醒事项

需提醒投资者关注的关于公司报告期经营情况的其他重要信息

□适用 √不适用

四、季度财务报表

(一) 审计意见类型

□适用 √不适用

(二) 财务报表

合并资产负债表

2022年9月30日

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年9月30日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	16,172,819,743.28	10,690,077,334.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	96,399,720.31	429,947,458.83
衍生金融资产		
应收票据	2,301,045,760.31	2,297,114,503.39
应收账款	11,947,346,228.19	8,170,107,007.44
应收款项融资	569,320,114.52	447,068,722.38
预付款项	4,022,531,871.69	2,101,714,745.46
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,959,367,446.40	2,365,330,815.41
其中：应收利息		
应收股利	100,141,629.94	94,068,972.38
买入返售金融资产		
存货	19,608,091,033.79	12,753,544,744.62
合同资产	668,091,005.73	923,380,497.57
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	8,345,481.93	10,541,255.44
其他流动资产	1,593,142,056.93	1,672,525,536.92
流动资产合计	58,946,500,463.08	41,861,352,621.82
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资	43,445,088.42	43,341,214.97
长期应收款	623,274,655.08	669,120,344.45
长期股权投资	2,915,611,967.10	2,047,803,582.39
其他权益工具投资	760,245,128.47	373,005,171.94
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	12,072,734,816.10	13,360,665,371.46
在建工程	1,710,784,104.76	1,165,287,258.06
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	51,477,379.33	55,662,999.31
无形资产	2,394,452,625.11	894,102,222.53
开发支出		
商誉	154,297,639.80	154,297,639.80
长期待摊费用	56,932,758.06	42,046,233.14
递延所得税资产	1,574,659,462.91	1,216,521,720.93
其他非流动资产	2,786,964,754.90	1,656,675,478.32
非流动资产合计	25,144,880,380.04	21,678,529,237.30
资产总计	84,091,380,843.12	63,539,881,859.12
流动负债：		
短期借款	9,164,717,139.69	6,647,457,319.59
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	188,246,524.10	35,135,241.77
衍生金融负债	81,940,009.34	8,596,160.00
应付票据	19,174,072,854.23	11,364,739,255.87
应付账款	9,511,196,608.94	7,343,646,281.86
预收款项		
合同负债	4,451,571,438.82	2,041,977,474.22
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	394,034,583.31	408,687,121.24
应交税费	979,809,630.56	659,194,078.06
其他应付款	2,477,894,353.63	1,988,142,961.11
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,138,383,212.41	2,357,093,197.30
其他流动负债	3,003,799,027.41	2,194,492,694.68
流动负债合计	52,565,665,382.44	35,049,161,785.70
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	3,778,038,324.71	3,005,962,659.27
应付债券		4,944,934,446.09
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	21,885,004.54	34,747,274.59
长期应付款	1,055,239,338.35	1,199,199,328.89
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,245,951,912.70	1,099,510,572.22
递延收益	6,771,661.78	13,316,057.40
递延所得税负债	10,281,874.69	29,452,274.99
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,118,168,116.77	10,327,122,613.45
负债合计	58,683,833,499.21	45,376,284,399.15
所有者权益(或股东权益)：		
实收资本(或股本)	2,167,587,415.00	2,073,667,807.00
其他权益工具		336,810,588.87
其中：优先股		
永续债		
资本公积	16,848,378,311.08	11,513,513,372.89
减：库存股		
其他综合收益	−65,676,954.98	−347,785,328.35
专项储备		
盈余公积	168,143,145.11	168,143,145.11
一般风险准备		
未分配利润	5,271,322,264.68	3,367,583,887.63
归属于母公司所有者权益(或股东权益)合计	24,389,754,180.89	17,111,933,473.15
少数股东权益	1,017,793,163.02	1,051,663,986.82
所有者权益(或股东权益)合计	25,407,547,343.91	18,163,597,459.97
负债和所有者权益(或股东权益)总计	84,091,380,843.12	63,539,881,859.12

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

合并利润表

2022年1—9月

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年前三季度(1-9月)	2021年前三季度(1-9月)
一、营业总收入	58,198,435,608.94	31,264,661,294.11
其中：营业收入	58,198,435,608.94	31,264,661,294.11
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	54,757,326,320.59	30,139,651,269.21
其中：营业成本	50,370,820,310.53	27,021,407,569.75
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	129,233,837.51	93,256,128.55
销售费用	1,639,839,873.70	979,257,002.72
管理费用	1,435,837,694.50	953,328,687.11
研发费用	852,232,200.00	562,034,453.62
财务费用	329,362,404.35	530,367,427.46
其中：利息费用	481,129,439.35	366,804,382.34
利息收入	186,075,287.14	121,820,813.08
加：其他收益	270,398,314.15	187,390,880.76
投资收益(损失以"−"号填列)	228,188,192.22	474,138,934.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	652,808,745.71	−10,007,771.96
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益(损失以"−"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"−"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"−"号填列)	−92,247,886.75	−6,088,839.38
信用减值损失(损失以"−"号填列)	−174,268,663.83	−206,732,967.09
资产减值损失(损失以"−"号填列)	−770,638,281.75	−36,531,459.90
资产处置收益(损失以"−"号填列)	−137,022,073.38	−69,315,332.59
三、营业利润(亏损以"−"号填列)	2,765,518,889.01	1,467,871,241.43
加：营业外收入	29,713,781.19	27,952,080.03
减：营业外支出	90,568,759.68	19,200,378.36
四、利润总额(亏损总额以"−"号填列)	2,704,663,910.52	1,476,622,943.10
减：所得税费用	418,049,042.67	295,124,620.21
五、净利润(净亏损以"−"号填列)	2,286,614,867.85	1,181,498,322.89
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"−"号填列)	2,286,614,867.85	1,181,498,322.89
2.终止经营净利润(净亏损以"−"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润(净亏损以"−"号填列)	2,402,283,482.50	1,156,385,123.78
2.少数股东损益(净亏损以"−"号填列)	−115,668,614.65	25,113,199.11
六、其他综合收益的税后净额	289,296,844.70	41,655,986.47
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	282,108,373.37	41,295,021.02
1.不能重分类进损益的其他综合收益		
(1)重新计量设定受益计划变动额		
(2)权益法下不能转损益的其他综合收益		
(3)其他权益工具投资公允价值变动		
(4)企业自身信用风险公允价值变动		
2.将重分类进损益的其他综合收益	282,108,373.37	41,295,021.02
(1)权益法下可转损益的其他综合收益		
(2)其他债权投资公允价值变动		
(3)金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
(4)其他债权投资信用减值准备		
(5)现金流量套期储备	−73,343,849.34	40,471,119.45
(6)外币财务报表折算差额	355,452,222.71	823,901.57
(7)其他		
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	7,188,471.33	360,965.45
七、综合收益总额	2,575,911,712.55	1,223,154,309.36
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额	2,684,391,855.87	1,197,680,144.80
(二)归属于少数股东的综合收益总额	−108,480,143.32	25,474,164.56
八、每股收益：		
(一)基本每股收益(元/股)	1.13	0.56
(二)稀释每股收益(元/股)	1.12	0.56

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

合并现金流量表

2022年1—9月

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年前三季度(1-9月)	2021年前三季度(1-9月)
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	52,904,059,264.25	29,088,753,588.23
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,156,538,888.45	1,597,694,275.86
收到其他与经营活动有关的现金	7,460,583,663.27	4,036,934,228.00
经营活动现金流入小计	63,521,181,815.97	34,723,382,092.09
购买商品、接受劳务支付的现金	44,761,579,548.81	28,212,459,406.84
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	1,665,019,260.05	1,763,445,540.44
支付的各项税费	1,117,429,504.81	1,254,723,452.42
支付其他与经营活动有关的现金	12,022,125,801.50	3,797,278,502.05
经营活动现金流出小计	59,566,154,115.17	35,027,906,901.75
经营活动产生的现金流量净额	3,955,027,700.80	−304,524,809.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,617,000,000.00	1,780,416,230.69
取得投资收益收到的现金	25,500,841.53	26,883,914.45
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	45,506,774.10	53,421,719.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	285,978,526.80	144,425,743.00
收到其他与投资活动有关的现金	178,376,861.03	335,008,357.07
投资活动现金流入小计	2,152,363,003.46	2,340,155,964.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,201,686,415.08	6,310,955,057.57
投资支付的现金	1,893,132,811.94	2,289,751,769.80
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	595,745,106.16	
投资活动现金流出小计	7,690,564,333.18	8,600,706,827.37
投资活动产生的现金流量净额	−5,538,201,329.72	−6,260,550,862.87
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	585,039,445.40	5,280,246,600.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	584,354,887.00	
取得借款收到的现金	16,714,518,152.12	12,026,745,662.53
收到其他与筹资活动有关的现金	799,304,896.20	934,286,822.44
筹资活动现金流入小计	18,098,862,493.72	18,241,279,084.97
偿还债务支付的现金	12,492,746,307.43	8,615,219,710.74
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	977,556,697.69	678,504,046.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	24,500,000.00	
支付其他与筹资活动有关的现金	901,399,927.42	511,901,404.46
筹资活动现金流出小计	14,371,702,932.54	9,805,625,161.42
筹资活动产生的现金流量净额	3,727,159,561.18	8,435,653,923.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	483,262,728.81	−233,064,896.36
五、现金及现金等价物净增加额	2,627,248,661.07	1,637,513,354.66
加：期初现金及现金等价物余额	6,543,212,899.95	4,172,626,335.90
六、期末现金及现金等价物余额	9,170,461,561.02	5,810,139,690.56

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

母公司资产负债表

2022年9月30日

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年9月30日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	9,624,161,603.54	6,223,175,755.44
交易性金融资产	77,296,998.20	294,804,714.70
衍生金融资产		
应收票据	1,387,552,735.77	1,936,579,629.45
应收账款	10,613,508,651.47	6,835,984,197.34
应收款项融资	157,291,914.59	321,711,206.61
预付款项	1,973,833,940.01	2,695,699,321.18
其他应收款	9,888,469,716.19	7,758,539,593.65
其中：应收利息		
应收股利	260,794,595.87	260,794,595.87
存货	1,262,468,289.72	1,232,173,213.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	89,631,697.82	118,291,178.77
流动资产合计	35,074,215,547.31	27,416,958,810.29
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,173,198,024.56	8,070,278,536.29
其他权益工具投资	57,782,257.26	57,782,257.26
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	1,195,601,779.44	1,719,701,270.57
在建工程	105,352,023.40	145,252,103.54
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	290,117,886.70	158,299,944.52
无形资产	158,068,239.64	153,802,403.64
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	14,698,449.80	3,387,280.48
递延所得税资产	237,889,726.08	123,152,207.88
其他非流动资产	310,196,127.50	282,813,671.75
非流动资产合计	11,542,904,514.38	10,714,469,675.93
资产总计	46,617,120,061.69	38,131,428,486.22
流动负债：		
短期借款	5,343,203,534.22	4,696,647,572.00
交易性金融负债	121,442,096.21	35,135,241.77
衍生金融负债	81,940,009.34	8,596,160.00
应付票据	10,565,848,386.96	4,879,312,511.22
应付账款	3,998,746,383.09	3,074,815,829.36
预收款项		
合同负债	1,396,779,889.43	959,232,184.66
应付职工薪酬	79,888,852.92	130,320,084.42
应交税费	22,321,321.74	12,819,095.99
其他应付款	1,414,172,419.48	1,087,856,472.61
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,438,132,666.37	215,793,209.32
其他流动负债	1,651,310,278.14	1,847,716,584.04
流动负债合计	26,113,785,837.90	16,948,244,945.39
非流动负债：		
长期借款	991,562,576.06	840,131,250.00
应付债券		4,944,934,446.09
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	144,493,959.41	102,459,149.51
长期应付款		19,251,638.77
长期应付职工薪酬		
预计负债	331,962,173.64	308,075,771.25
递延收益	990,000.00	1,802,444.48
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,469,008,709.11	6,216,654,700.10
负债合计	27,582,794,547.01	23,164,899,645.49
所有者权益(或股东权益)：		
实收资本(或股本)	2,167,587,415.00	2,073,667,807.00
其他权益工具		336,810,588.87
其中：优先股		
永续债		
资本公积	16,343,974,955.60	11,627,683,489.30
减：库存股		
其他综合收益	−81,940,009.35	−8,596,160.00
专项储备		
盈余公积	168,143,145.11	168,143,145.11
未分配利润	436,560,008.32	768,819,970.45
所有者权益(或股东权益)合计	19,034,325,514.68	14,966,528,840.73
负债和所有者权益(或股东权益)总计	46,617,120,061.69	38,131,428,486.22

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

母公司利润表

2022年1—9月

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年前三季度(1-9月)	2021年前三季度(1-9月)
一、营业收入	39,750,556,096.23	21,577,139,057.39
减：营业成本	38,369,558,234.52	20,648,421,236.06
税金及附加	26,512,133.25	33,667,409.41
销售费用	602,129,958.26	159,535,923.50
管理费用	421,192,237.83	226,006,600.19
研发费用	268,212,525.16	192,566,429.00
财务费用	106,106,368.57	99,470,538.61
其中：利息费用	225,873,031.71	159,492,136.07
利息收入	170,116,405.48	108,200,710.50
加：其他收益	23,083,968.98	10,726,337.02
投资收益(损失以"−"号填列)	434,360,418.80	306,850,384.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	648,919,933.47	−2,747,288.06
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益(损失以"−"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"−"号填列)	−27,814,570.94	−6,649,845.08
信用减值损失(损失以"−"号填列)	−10,451,535.41	−2,492,898.79
资产减值损失(损失以"−"号填列)	−180,208,448.10	2,259,042.82
资产处置收益(损失以"−"号填列)	−138,037,400.38	19,023,974.33
二、营业利润(亏损以"−"号填列)	57,777,071.89	547,187,915.16
加：营业外收入	2,339,267.19	974,330.42
减：营业外支出	8,565,903.74	4,062,933.85
三、利润总额(亏损总额以"−"号填列)	51,550,435.34	544,099,311.73
减：所得税费用	−114,734,707.98	69,844,713.69
四、净利润(净亏损以"−"号填列)	166,285,143.32	474,254,598.04
(一)持续经营净利润(净亏损以"−"号填列)	166,285,143.32	474,254,598.04
(二)终止经营净利润(净亏损以"−"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	−73,343,849.35	40,471,119.45
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
(二)将重分类进损益的其他综合收益	−73,343,849.35	40,471,119.45
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备	−73,343,849.35	40,471,119.45
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	92,941,293.97	514,725,717.49
七、每股收益：		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

母公司现金流量表

2022年1—9月

编制单位：天合光能股份有限公司

单位：元 币种：人民币 审计类型：未经审计

项目	2022年前三季度(1-9月)	2021年前三季度(1-9月)
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	28,496,535,951.87	22,304,529,219.36
收到的税费返还	879,391,131.91	668,790,651.82
收到其他与经营活动有关的现金	4,392,162,863.21	3,006,388,225.98
经营活动现金流入小计	33,768,089,946.99	25,979,708,097.16
购买商品、接受劳务支付的现金	24,160,925,057.26	22,948,255,115.90
支付给职工及为职工支付的现金	450,391,982.41	411,771,876.93
支付的各项税费	22,896,028.78	115,100,540.13
支付其他与经营活动有关的现金	6,960,478,529.41	2,665,986,805.92
经营活动现金流出小计	31,594,691,597.86	26,141,114,338.88
经营活动产生的现金流量净额	2,173,398,349.13	−161,406,241.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,263,000,000.00	933,544,923.75
取得投资收益收到的现金	17,718,626.03	492,315,092.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	34,924,253.92	35,766,254.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	118,268,439.19	344,088,983.36
投资活动现金流入小计	1,433,911,319.14	1,805,715,253.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	80,407,672.50	549,304,067.16
投资支付的现金	2,390,619,562.58	2,664,614,734.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	244,000,000.00	1,587,210,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	229,576,384.92	
投资活动现金流出小计	2,944,603,620.00	4,801,128,801.16
投资活动产生的现金流量净额	−1,510,692,300.86	−2,995,413,547.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	684,558.59	5,210,246,600.00
取得借款收到的现金	9,015,016,688.15	6,130,484,799.14
收到其他与筹资活动有关的现金	223,059,365.97	833,063,935.70
筹资活动现金流入小计	9,238,760,612.71	12,173,795,334.84
偿还债务支付的现金	7,488,950,831.70	6,573,434,012.94
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	673,791,965.50	531,736,883.57
支付其他与筹资活动有关的现金	766,495,950.25	2,020,958.11
筹资活动现金流出小计	8,929,238,747.45	7,107,191,854.62
筹资活动产生的现金流量净额	309,521,865.26	5,066,603,480.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	−10,311,404.07	−26,584,033.00
五、现金及现金等价物净增加额	961,916,509.46	1,883,199,657.89
加：期初现金及现金等价物余额	3,891,941,515.13	1,700,012,471.86
六、期末现金及现金等价物余额	4,853,858,024.59	3,583,212,129.75

公司负责人：高纪凡 主管会计工作负责人：吴森 会计机构负责人：廖盛彬

2022年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会

2022年10月27日

证券代码:688599 证券简称:天合光能 公告编号:2022-104

天合光能股份有限公司
2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告

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。

重要内容提示：?

● 限制性股票拟归属数量：1,737,858股

● 归属股票来源：向激励对象定向发行的天合光能股份有限公司(以下简称"公司")人民币A股普通股股票

一、本次股权激励计划批准及实施情况

(一)本次股权激励计划方案及履行的程序

1、本次股权激励计划主要内容

(1)股权激励方式：第二类限制性股票。

(2)授予数量：3,000万股，其中首次授予限制性股票2,400万股，预留授予限制性股票600万股。

(3)授予价格(调整后)：首次授予价格9.85元/股，预留部分授予价格34.63元/股。

(4)激励人数：首次授予479人，预留部分授予600人。

(5)具体的归属安排如下：

首次授予的限制性股票的归属安排如下表所示：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起12个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起24个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起24个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个归属期	自首次授予部分限制性股票授予日起36个月后的首个交易日起至首次授予部分限制性股票授予日起48个月内的最后一个交易日当日止	40%

预留授予的限制性股票归属安排如下表所示：

归属安排	归属期间	归属比例
第一个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起12个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起24个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个归属期	自预留授予部分限制性股票授予日起24个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起36个月内的最后一个交易日当日止	50%

(6)任职期限和业绩考核要求：

①激励对象归属权益的任职期限要求：激励对象归属获授的各批次限制性股票前，须满足12个月以上的任职期限。

②公司层面的业绩考核要求：

本激励计划在2020年-2022年会计年度中，分年度对公司的业绩指标进行考核，以达到业绩考核目标作为激励对象当年度的归属条件之一。本激励计划授予的限制性股票的归属安排、业绩考核目标及归属比例安排如下表所示：

归属期		目标值	触发值
		公司归属系数100%	公司归属系数80%
首次授予的限制性股票	第一个归属期	2020年净利润达到11.90亿元	2020年净利润达到9.52亿元
	第二个归属期	2021年净利润达到22.90亿元	2021年净利润达到18.32亿元
	第三个归属期	2022年净利润达到34.50亿元	2022年净利润达到27.60亿元
预留授予的限制性股票	第一个归属期	2021年净利润达到22.90亿元	2021年净利润达到18.32亿元
	第二个归属期	2022年净利润达到34.50亿元	2022年净利润达到27.60亿元

注：上述"净利润"指经审计的上市公司合并报表之净利润，但剔除本次及其它激励计划股份支付费用影响的数值作为计算依据。

归属期内，公司为满足归属条件的激励对象办理股票归属登记事宜。若各归属期内，公司当期业绩水平未达到业绩考核触发值的，所有激励对象对应考核当年可归属的限制性股票全部取消归属，并作废失效。

③激励对象个人层面的绩效考核要求：

激励对象个人层面的考核由激励对象所属部门考核与个人考核共同决定，具体考核根据公司内部绩效考核相关制度实施。激励对象个人考核评价结果分为"优秀"、"良好"、"不合格"三个等级，对应的可归属情况如下：

评价标准	优秀	良好	不合格
个人归属系数(区间)	0.5–1	0.4–0.8	0

在公司业绩目标至少达到触发值的情况下，激励对象当年实际归属的限制性股票数量=个人当年计划归属的数量×公司归属系数×个人归属系数。

激励对象当期计划归属的限制性股票因考核原因不能归属或不能完全归属的，作废失效，不可递延至下一年度。

2、本次限制性股票激励计划已履行的决策程序和信息披露情况

(1)2020年12月8日，公司召开第一届董事会第三十一次会议，会议审议通过了《关于<公司2020年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》《关于<公司2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就本次激励计划相关议案发表了独立意见。

同日，公司召开第一届监事会第十九次会议，审议通过了《关于<公司2020年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》《关于<公司2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》以及《关于核实<公司2020年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单>的议案》等议案，公司监事会对本次激励计划的相关事项进行核实并出具了相关核查意见。

(2)2020年12月9日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露了《天合光能关于独立董事公开征集投票权的公告》，根据公司其他独立董事的委托，独立董事刘维先生作为征集人，就公司2020年第三次临时股东大会审议的公司本次激励计划相关议案向公司全体股东征集委托投票权。

(3)2020年12月9日至2020年12月18日，公司对本次激励计划拟激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。截至公示期满，公司监事会未收到任何员工对本次拟激励对象提出的异议。2020年12月19日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露了《天合光能股份有限公司监事会关于公司2020年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

(4)2020年12月24日，公司召开2020年第三次临时股东大会，审议并通过了《关于<公司2020年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》《关于<公司2020年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。同时，公司就内幕信息知情人与激励对象在本次激励计划草案公告前6个月内买卖公司股票的情况进行了自查，未发现利用内幕信息进行股票交易的情形。2020年12月25日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能关于2020年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(5)2020年12月24日，公司召开第二届董事会第一次会议和第二届监事会第一次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案。公司独立董事对该事项发表了独立意见。监事会对授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

(6)2021年11月3日，公司召开第二届董事会第十一次会议与第二届监事会第十一次会议，审议通过了《关于向2020年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，认为授予条件已经成就，激励对象资格合法有效，确定的授予日符合相关规定。公司独立董事对上述事项发表了独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了核查意见。2021年11月4日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司关于向2020年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的公告》。

(7)2021年12月24日，公司召开第二届董事会第十三次会议与第二届监事会第十三次会议，审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划首次授予价格的议案》、《关于公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》和《关于公司作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》，公司独立董事对上述事项发表了明确的独立意见。监事会对公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期归属名单进行了核查并发表了核查意见。2021年12月25日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司关于调整2020年限制性股票激励计划首次授予价格的公告》、《天合光能股份有限公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》、《天合光能股份有限公司关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》。

(8)公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期第一次归属的股份登记工作已于2022年1月6日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。2022年1月8日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司关于2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期第一次归属结果暨股份上市的公告》。

(9)公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期第二次归属的股份登记工作已于2022年2月17日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成登记。2022年2月19日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司关于2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期第二次归属结果暨股份上市的公告》。

(10)2022年8月24日，公司召开第二届董事会第二十次会议与第二届监事会第十七次会议，审议通过了《关于调整2020年限制性股票激励计划首次授予价格及预留部分授予价格的议案》，公司独立董事对上述事项发表了明确的独立意见。2022年8月26日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司关于调整2020年限制性股票激励计划首次授予价格及预留部分授予价格的公告》。

(11)2022年10月27日，公司召开第二届董事会第二十三次会议与第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司作废部分已授予尚未归属的限制性股票的议案》《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》，公司独立董事对上述事项发表了明确的独立意见。监事会对公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期归属名单进行了核查并发表了核查意见。2022年10月31日，公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露《天合光能股份有限公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告》《天合光能股份有限公司关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》。

(二)限制性股票历次授予情况

授予日期	授予价格(调整后)	授予数量	授予人数	授予后限制性股票剩余数量
2020年12月24日	9.85元/股	2,400万股	479	600万股
2021年11月3日	34.63元/股	600万股	600	0万股

(三)激励对象各期限制性股票归属情况

截至本公告出具日，公司2020年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期的归属情况如下：

上市流通时间	价格(元/股)	归属数量(股)	归属人数	归属后限制性股票剩余数量(股)	取消归属数量及原因	因分红送转导致归属价格及数量的调整情况
2022年1月11日	10.08	5,641,432	397	21,583,101	原首次授予的激励对象中存在员工因离职、绩效考核未达到规定标准、未签署授予协议等原因，其获授的2,775,467股限制性股票全部作废失效	公司2020年权益分派方案已实施完毕，首次授予价格由10.26元/股调整为10.08元/股。详见公司2021年12月25日披露的《天合光能股份有限公司关于调整2020年限制性股票激励计划首次授予价格的公告》
2022年2月23日	10.08	67,881	3	21,515,220		

注：上述归属后限制性股票剩余数量包含2020年限制性股票激励计划首次授予部分及预留授予部分。

二、限制性股票归属条件说明

(一)董事会就限制性股票归属条件是否成就的审议情况

2022年10月27日，公司召开了第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。根据公司2020年第三次临时股东大会对董事会的授权，董事会认为：公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期规定的归属条件已经成就，本次可归属数量为1,737,858股。同意公司按照激励计划的相关规定为符合条件的536名激励对象办理归属相关事宜。公司独立董事对该事项发表了同意的独立意见。

(二)关于本次激励计划第一个归属期符合归属条件的说明

1、根据归属时间安排，本次激励计划预留授予部分已进入第一个归属期

根据2020年限制性股票激励计划的相关规定，预留授予部分第一个归属期为"自预留授予部分限制性股票授予日起12个月后的首个交易日起至预留授予部分限制性股票授予日起24个月内的最后一个交易日当日止"。本次激励计划的预留授予日为2021年11月3日，因此本次激励计划预留授予部分第一个归属期为2022年11月3日至2023年11月2日。

2、符合归属条件的说明

本次激励计划预留授予部分第一个归属期，激励对象获授的限制性股票需同时满足以下归属条件方可分批次办理归属事宜：

归属条件	达成情况
(一)公司未发生如下任一情形： 1、最近一个会计年度财务会计报告被注册会计师出具否定意见或者无法表示意见的审计报告； 2、最近一个会计年度财务报告内部控制被注册会计师出具否定意见或无法表示意见的审计报告； 3、上市后最近36个月内出现过未按法律法规、《公司章程》、公开承诺进行利润分配的情形； 4、法律法规规定不得实行股权激励的； 5、中国证监会认定的其他情形。	公司未发生前述情形，符合归属条件。
(二)激励对象未发生如下任一情形： 1、最近12个月内被证券交易所认定为不适当人选； 2、最近12个月内被中国证监会及其派出机构认定为不适当人选； 3、最近12个月内因重大违法违规行为被中国证监会及其派出机构行政处罚或者采取市场禁入措施； 4、具有《中华人民共和国公司法》(以下简称"《公司法》")规定的不得担任公司董事、高级管理人员的情形； 5、法律法规规定不得参与上市公司股权激励的； 6、中国证监会认定的其他情形。	激励对象未发生前述情形，符合归属条件。
(三)归属期任职期限要求 激励对象归属获授的各批次限制性股票前，须满足12个月以上的任职期限。	本次可归属的激励对象符合归属任职期限要求。
(四)公司层面业绩考核要求 2021年净利润达到22.90亿元，公司归属系数100%；2021年净利润达到18.32亿元，公司归属系数80%。 注：上述"净利润"指经审计的上市公司合并报表之净利润，但剔除本次及其它激励计划股份支付费用影响的数值作为计算依据。	经审计，公司2021年实现净利润18.50亿元，剔除本次及其它激励计划股份支付费用影响的数值后为20.30亿元，公司归属系数80%。
(五)个人层面绩效考核要求 激励对象个人层面的考核由激励对象所属部门考核与个人考核共同决定，具体考核根据公司内部绩效考核相关制度实施。激励对象个人考核评价结果分为"优秀"、"良好"、"不合格"三个等级，对应的可归属情况如下： 评价标准：优秀 / 良好 / 不合格 个人归属系数(区间)：0.5–1 / 0.4–0.8 / 0	公司2020年限制性股票激励计划预留授予的激励对象中，根据考核结果，第一个归属期共536人符合归属条件，其中优秀457人，良好79人。

公司本次激励计划预留授予的激励对象共600名，其中47名员工已离职，9名外籍员工因个人原因未签署授予协议放弃参与本次激励计划，该56名激励对象获授的525,500股限制性股票全部作废失效；4名员工当期考核不合格，该4名激励对象当期已获授尚未归属的86,450股限制性股票作废失效；4名员工因个人原因放弃归属当期股票，该4名激励对象获授的限制性股票当期部分30,740股作废失效；剩余536名员工根据考核结果归属当期对应的限制性股票，当期不可归属的部分882,202股作废失效。综上，本次合计作废失效的限制性股票数量为1,524,892股。公司对于部分未达到归属条件的限制性股票作废失效处理，详见《天合光能股份有限公司关于作废部分已授予尚未归属的限制性股票的公告》。

综上所述，2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期共计536名激励对象达到归属条件。

(三)监事会意见

监事会认为：公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期的归属条件已经成就，同意符合归属条件的536名激励对象归属1,737,858股限制性股票。本事项符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股权激励管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司自律监管指南第4号——股权激励信息披露》等法律法规、规范性文件及公司《激励计划》的相关规定，不存在损害公司及股东利益的情形。

(四)独立董事意见

根据公司《2020年限制性股票激励计划》的相关规定，公司2020年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期的归属条件已经成就，本次符合归属条件的536名激励对象的归属资格合法有效，可归属的限制性股票数量为1,737,858股。本次归属安排和审议程序符合《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司股权激励管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司自律监管指南第4号——股权激励信息披露》等法律法规、规范性文件的相关规定，不存在损害公司及股东利益的情形。综上，全体独立董事一致同意公司在归属期内实施限制性股票的归属登记。

三、本次归属的具体情况

(一)授予日：2021年11月3日

(二)归属数量：1,737,858股

(三)归属人数：536人

(四)授予价格(调整后)：34.63元/股(公司2021年权益分派方案已实施完毕，因此授予价格由34.86元/股调整为34.63元/股)。

(五)股票来源：向激励对象定向发行的公司人民币A股普通股股票。

(六)预留授予激励对象名单及第一期归属情况

姓名	国籍	职务	已获授限制性股票数量(股)	本次归属限制性股票数量(股)	本次归属数量占已获授限制性股票总量的比例
一、高级管理人员					
丁华章	中国	高级管理人员	188,000	75,200	40.00%
二、核心技术人员					
陈奕峰	中国	核心技术人员	53,640	21,456	40.00%
三、董事会认为需要激励的其他人员(共534人)			4,998,480	1,641,202	32.83%
合计(536人)			5,240,120	1,737,858	33.16%

注：上表中部分合计数与各明细数相加之和在尾数上如有差异，系以上百分比结果四舍五入所致。

四、监事会对激励对象名单的核实情况

监事会核查后认为：公司本次激励计划预留授予的激励对象共600名，其中47名员工触发本次激励计划规定的异动情况，9名外籍员工因个人原因未签署授予协议放弃参与本次激励计划，该56名激励对象获授的限制性股票全部作废失效；4名员工当期考核不合格，该4名激励对象当期已获授尚未归属的限制性股票作废失效；4名员工因个人原因放弃当期归属，该4名激励对象获授的限制性股票当期部分作废失效；剩余536名员工根据考核结果归属当期对应的限制性股票，本次拟归属的激励对象符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》等法律、法规和规范性文件以及《公司章程》规定的任职资格，符合《上市公司股权激励管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律、法规和规范性文件规定的激励对象条件，符合《2020年限制性股票激励计划》规定的激励对象范围，其作为公司本次限制性股票激励计划激励对象的主体资格合法、有效，激励对象获授限制性股票的归属条件已成就。

五、归属日及买卖公司股票情况的说明

公司将根据政策规定的归属窗口期，统一办理激励对象限制性股票归属及相关的归属股份登记手续，并将中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份变更登记手续当日确定为归属日。

经公司自查，参与本激励计划的高级管理人员在本公告日前6个月不存在买卖公司股票的行为。

六、限制性股票费用的核算及说明

1、公司根据《企业会计准则第11号——股份支付》和《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》，确定限制性股票授予日的公允价值，在授予日后不需要对限制性股票进行重新评估，公司将在授予日至归属日期间的每个资产负债表日，根据最新取得的可归属的人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可归属限制性股票的数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

2、公司在授予日授予限制性股票后，已在对应的等待期根据会计准则对本次限制性股票相关费用进行相应摊销，具体以会计师事务所出具的年度审计报告为准，本次限制性股票归属不会对公司财务状况和经营成果产生重大影响。

七、法律意见书的结论性意见

北京市金杜律师事务所上海分所认为：截至本法律意见书出具日，公司已就本次归属、本次作废的相关事项履行了现阶段必要的批准和授权；本计划预留授予部分自2022年11月3日进入第一个归属期，截至本法律意见书出具日，本计划预留授予部分第一个归属期的归属条件已成就；本次作废的原因和数量符合《上市公司股权激励管理办法》和《2020年限制性股票激励计划》的相关规定。

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会

2022年10月31日