证券代码：688599　　证券简称：天合光能　　公告编号：2021-044

天合光能股份有限公司关于为公司开展合约购业务提供担保额度的公告

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：

● 担保人：江苏天合智慧分布式能源有限公司

● 被担保人：被担保人为符合公司光伏分布式电站安装条件的终端用户，与公司及子公司均不存在关联关系

● 本次担保金额预计不超过人民币 17 亿元

● 本次担保由指定的合作经销商提供反担保

● 对外担保逾期的累计数量：0

● 本次担保事项已经公司第二届董事会第七次会议审议，尚需提交公司股东大会审议。

一、担保情况概述

根据天合光能股份有限公司（以下简称"公司"）发展需要，为促进公司户用光伏业务发展，公司子公司江苏天合智慧分布式能源有限公司（以下简称"天合智慧公司"）拟与金融机构合作开展融资租赁业务。在该业务中天合智慧公司向金融机构销售户用光伏发电系统，金融机构与终端用户（即"承租人"）开展融资租赁业务，天合智慧公司为各承租人向金融机构申请直租提供保证担保或承担不见物回购责任，具体以签订相关协议为准，签约额度预计不超过人民币 17 亿元。

公司于 2021 年 7 月 1 日召开公司第二届董事会第七次会议、第二届监事会第七次会议，审议通过了本次担保相关的议案。独立董事对本次事项发表了明确同意的独立意见。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《公司章程》等相关规定，本事项尚需经公司股东大会审议。

二、被担保人基本情况

本次担保的被担保人为融资租赁项下的符合光伏分布式电站安装条件的终端用户。天合智慧公司及金融机构对承租人设置了严格的准入条件，保证了租赁资产的安全性；承租人以光伏电站并网发电所产生的电费收入、补贴收入（如有）作为主要还款来源，还款来源相对稳定可靠。

三、担保协议的主要内容

本次担保额度申请的业务主要面向河北、山东、山西等市场，相关业务操作模式如下：

1、天合智慧公司向金融机构销售户用光伏发电系统；

2、金融机构与承租人开展融资租赁业务；

3、天合智慧公司向用户收取首付款；

4、天合智慧公司向金融机构缴纳一定比例的风险金；

5、天合智慧公司向用户收取电费和补贴款并代付给金融机构；

6、天合智慧公司为承租人与金融机构的直租业务提供保证担保或承担不见物回购责任；

7、保证担保或回购责任有效期为全部承租人与金融机构的直租业务开始至结清时止。

四、担保的原因及必要性

国家发改委、能源局等部门发布了一系列促进光伏市场发展的相关政策，户用光伏市场需求快速增长。为了促进公司户用分布式业务发展，天合智慧公司与金融机构、终端用户开展金融合作，在该业务中天合智慧公司向金融机构销售户用光伏发电系统，金融机构与终端用户开展融资租赁业务，公司为各承租人向金融机构申请直租提供保证担保或承担不见物回购责任，该业务合作模式已得到公司户用终端用户的认可，同时，公司采取了一系列风险防控措施，天合智慧公司为终端用户提供担保整体风险较小，将有利于公司户用业务的快速发展。

五、风险防控情况

1、公司分布式业务主要市场户用金融相关的合作模式已趋于成熟，已具备资金闭环条件，目前电费收取情况良好。

2、承租人需经天合智慧公司和金融机构双重审核，可保障所筛选用户的质量。

3、经销商为用户提供履约担保。

4、天合智慧公司计提一定比例的预计负债用于风险拨备。

六、董事会意见

董事会认为：公司因开展分布式业务新增对外担保额度是结合公司户用光伏业务发展计划，为满足公司及相关子公司日常经营和业务发展资金需要、保证公司业务顺利开展而做出的合理预估。被担保对象资产信用情况良好，具有偿还债务能力，担保风险总体可控。本次对外担保事项符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》等规定，决策程序合法、合规，不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。董事会同意本次对外担保事项。独立董事也发表了同意的独立意见。

独立董事也发表了同意的独立意见，经核查，我们认为公司本次新增的担保事项符合公司经营实际和整体发展战略，担保风险在公司的可控范围内，并且有利于促进公司现有业务的持续稳定发展，不存在损害公司及股东利益的情形。同时，公司经营状况良好，具有良好的盈利能力及偿债能力。公司相关的审议程序及表决结果合法有效。我们同意开展本次对外担保事项，并同意提请股东大会审议。

七、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至公告披露日，公司及控股子公司对外担保总额、公司对控股子公司提供的担保总额、以及上述数额分别占上市公司最近一期经审计净资产及总资产的比例如下：

	2021 年 7 月 2 日（单位：人民币亿元）	占经审计净资产的比例（2020 年 12 月 31 日）	占经审计总资产的比例（2020 年 12 月 31 日）
公司及控股子公司对外担保总额	95.5875	63.38%	20.97%
公司对控股子公司提供的担保总额	85.6196	56.77%	18.78%

八、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：本次担保事项是在综合考虑公司及子公司业务发展需要而作出的，符合公司实际经营情况和整体发展战略，不存在损害公司及中小股东利益的情形；内部审议程序符合法律法规及相关文件的规定。保荐机构对公司本次担保事项无异议。

公司无逾期担保的情况。

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会
2021 年 7 月 2 日

证券代码：688599　　证券简称：天合光能　　公告编号：2021－046

天合光能股份有限公司第二届监事会第七次会议决议公告

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（以下称"公司"）第二届监事会第七次会议于 2021 年 7 月 1 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《关于审议公司新增对公司及控股子公司提供担保额度的议案》

与会监事认为公司本次新增的担保事项符合公司生产经营和资金使用的合理需要，担保风险可控。符合相关法律法规及相关制度规定，不存在损害公司及股东利益的情形，不会对公司正常运作和业务发展造成不利影响。

具体内容详见公司 2021 年 7 月 3 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公司新增对公司及控股子公司提供担保额度的公告》（公告编号：2021-043）

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。

（二）审议通过《关于首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》

与会监事认为本次公司首次公开发行股票募投项目"铜川光伏发电技术领跑基地宜君县天兴 250MWp 光伏发电项目"、"年产 3GW 高效单晶切半组件项目"、"研发及信息中心升级建设项目"结项并将节余募集资金用于永久补充公司流动资金符合《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》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管规则适用指引第 1 号——规范运作》等相关法律法规的规定，有利于进一步充盈公司主营业务的现金流，提高募集资金使用效率，降低财务成本，提高盈利能力，符合公司及全体股东的利益，不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形。因此，公司监事会同意《关于首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》所审议的事项。

具体内容详见公司 2021 年 7 月 3 日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《关于首次公开发行股票募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2021-045）

表决结果：3 票同意，0 票反对，0 票弃权。

（三）审议通过《关于审议为公司开展合约购业务提供担保额度的议案》

具体内容详见公司 2021 年 7 月 3 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为公司开展合约购业务提供担保额度的公告》（公告编号：2021-044）

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。

特此公告。

天合光能股份有限公司监事会
2021 年 7 月 2 日

证券代码：688599　　证券简称：天合光能　　公告编号：2021-047

天合光能股份有限公司关于召开 2021 年第三次临时股东大会的通知

本公司董事会及全体董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。

重要内容提示：

● 股东大会召开日期：2021 年 7 月 19 日

● 本次股东大会采用的网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

一、召开会议的基本情况

（一）股东大会类型和届次

2021 年第三次临时股东大会

（二）股东大会召集人：董事会

（三）投票方式：本次股东大会所采用的表决方式是现场投票和网络投票相结合的方式

（四）现场会议召开的日期、时间和地点

召开日期时间：2021 年 7 月 19 日 14 点 30 分

召开地点：常州市新北区天合路 2 号天合光能股份有限公司会议室

（五）网络投票的系统、起止日期和投票时间。

网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

网络投票起止时间：自 2021 年 7 月 19 日

至 2021 年 7 月 19 日

采用上海证券交易所网络投票系统，通过交易系统投票平台的投票时间为股东大会召开当日的交易时间段，即 9:15-9:25,9:30-11:30，13:00-15:00；通过互联网投票平台的投票时间为股东大会召开当日的 9:15-15:00。

（六）融资融券、转融通、约定购回业务账户和沪股通投资者的投票程序

涉及融资融券、转融通业务、约定购回业务相关账户以及沪股通投资者的投票，应按照《上海证券交易所上市公司股东大会网络投票实施细则》等有关规定执行。

（七）涉及公开征集股东投票权

不适用

二、会议审议事项

本次股东大会审议议案及投票股东类型

序号	议案名称	投票股东类型
		A 股股东
非累积投票议案		
1	关于审议公司新增对公司及控股子公司提供担保额度的议案	√
2	关于审议为公司开展合约购业务提供担保额度的议案	√

1、说明各议案已披露的时间和披露媒体

本次提交股东大会审议的议案已经公司第二届董事会第七次会议与第二届监事会第七次会议全票审议通过，具体内容详见公司于 2021 年 7 月 3 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告。

2、特别决议议案：议案 1、议案 2

3、对中小投资者单独计票的议案：议案 1、议案 2

4、涉及关联股东回避表决的议案：不适用

应回避表决的关联股东名称：不适用

5、涉及优先股股东参与表决的议案：不适用

三、股东大会投票注意事项

（一）本公司股东通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权的，既可以登陆交易系统投票平台（通过指定交易的证券公司交易终端）进行投票，也可以登陆互联网投票平台（网址：vote.sseinfo.com）进行投票。首次登陆互联网投票平台进行投票的，投资者需要完成股东身份认证。具体操作请见互联网投票平台网站说明。

（二）同一表决权通过现场、本所网络投票平台或其他方式重复进行表决的，以第一次投票结果为准。

（三）股东对所有议案均表决完毕才能提交。

四、会议出席对象

（一）股权登记日下午收市时在中国登记结算有限公司上海分公司登记在册的公司股东有权出席股东大会（具体情况详见下表），并可以以书面形式委托代理人出席会议和参加表决。该代理人不必是公司股东。

股份类别	股票代码	股票简称	股权登记日
A 股	688599	天合光能	2021/7/14

（二）公司董事、监事和高级管理人员。

（三）公司聘请的律师。

（四）其他人员

五、会议登记方法

（一）会议登记手续

1.企业股东的法定代表人/执行事务合伙人委派代表亲自出席股东大会会议的，凭本人身份证/护照、法定代表人/执行事务合伙人委派代表身份证明书、企业营业执照复印件/注册证书（加盖公章）、证券账户卡办理登记手续；企业股东委托代理人出席股东大会会议的，凭代理人的身份证/护照、授权委托书（授权委托书格式详见附件 1）、企业营业执照复印件/注册证书（加盖公章）、证券账户卡办理登记手续。

2、自然人股东亲自出席股东大会会议的，凭本人身份证/护照、证券账户卡办理登记；自然人股东委托代理人出席的，凭代理人的身份证/护照、授权委托书（授权委托书格式详见附件 1）、委托人的证券账户卡、委托人身份证复印件办理登记。

3、公司股东或代理人可直接到公司办理登记，也可以通过邮箱、信函、传真等方式进行登记，现场出席本次临时股东大会会议的股东请于 2021 年 7 月 15 日 16 时之前将登记文件送达公司董事会办公室，邮箱登记以收到电子邮件时间为准，信函登记以收到邮戳为准，传真登记以收到传真时间为准。

4、融资融券投资者出席会议的，需持融资融券相关证券公司的营业执照、证券账户证明及其向投资者出具的授权委托书；投资者为个人的，还应持本人身份证或其他能够表明其身份的有效证件；投资者为机构的，还应持本单位营业执照、参会人员身份证、单位法定代表人出具的授权委托书。

（二）现场登记时间、地点

登记时间：2021 年 7 月 15 日（上午 10:00-12:00，下午 14:00-16:00）

登记地点：常州市新北区天合路 2 号天合光能东区行政楼四楼董事会办公室

（三）注意事项

1、为配合当前防控新型冠状病毒感染肺炎疫情的相关安排，公司建议股东及股东代表采用网络投票方式参加本次股东大会。

2、需参加现场会议的股东及股东代表应采取有效的防护措施，并配合会场要求接受体温检测等相关防疫工作。

3、股东请在参加现场会议时携带上述证件，公司不接受电话方式办理登记。

六、其他事项

（一）会议联系

通信地址：常州市新北区天合路 2 号天合光能东区行政楼四楼董事会办公室

邮编：213001

电话：0519-81588826

传真：0519-85176003

联系人：李志勇、陆芸

（二）本次股东大会会期半天，出席者食宿及交通费用自理。

特此公告。

天合光能股份有限公司董事会
2021 年 7 月 2 日

附件 1：授权委托书

附件 1：授权委托书

授权委托书

天合光能股份有限公司：

兹委托　　先生（女士）代表本单位（或本人）出席 2021 年 7 月 19 日召开的贵公司 2021 年第三次临时股东大会，并代为行使表决权。

委托人持普通股数：

委托人持优先股数：

委托人股东帐户号：

序号	非累积投票议案名称	同意	反对	弃权
1	关于审议公司新增对公司及控股子公司提供担保额度的议案			
2	关于审议为公司开展合约购业务提供担保额度的议案			

委托人签名（盖章）：　　受托人签名：

委托人身份证号：　　受托人身份证号：

委托日期：　年　月　日

备注：

委托人应在委托书中"同意"、"反对"或"弃权"意向中选择一个并打"√"，对于委托人在本授权委托书中未作具体指示的，受托人有权按自己的意愿进行表决。

证券代码：688599　　证券简称：天合光能　　公告编号：2021-043

天合光能股份有限公司关于公司新增对公司及控股子公司提供担保额度的公告

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：

● 公司及子公司拟向金融机构拟申请不超过人民币 83.38 亿元的综合授信额度，涉及对外担保额度不超过人民币 84 亿元。

● 被担保人中无公司关联方。

● 本次担保是否有反担保：无

● 对外担保逾期的累计金额：公司无逾期对外担保情况。

● 本次担保已经过公司董事会审议及批准，待公司股东大会审议批准。

一、担保情况概述

2021 年 4 月 20 日，天合光能股份有限公司（以下简称"公司"）2020 年年度股东大会审议通过了《关于公司 2021 年度申请银行授信、融资及对外担保额度的议案》，同意 2021 年度公司向金融机构申请人民币 444.68 亿的综合授信额度，由于公司部分制造项目及国内外电站融资计划发生变更，以及部分融资机构的综合授信审批额度发生变化，导致 2021 年已审批的综合授信额度中有人民币 75.81 亿未能落实执行，公司需根据调整后的融资计划补充申请授信额度 83.38 亿，本次调整后公司 2021 年度总的综合授信额度为人民币 452.25 亿，净增加人民币 7.57 亿。具体情况如下：

根据 2021 年下半年度授信担保计划实施情况，公司及子公司拟向中国银行股份有限公司、兴业银行股份有限公司、招商银行股份有限公司、国家开发银行、江苏银行股份有限公司等金融机构拟申请不超过人民币 83.38 亿元的综合授信额度（包括但不限于流动资金贷款、银行承兑汇票、信用证、保函、外汇交易额度等业务），涉及对外担保额度不超过人民币 84 亿元。

以上授信及担保事项均已经公司于 2021 年 7 月 1 日召开的公司第二届董事会第七次会议审议通过，尚需经公司股东大会审议批准。独立董事对本次事项发表了明确同意的独立意见。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《公司章程》等相关法律法规规定，现将相关情况进行公告。

二、被担保人基本情况

序号	担保人	被担保人	法定代表人、董事	经营范围	影响被担保人偿债能力的重大或有事项	被担保人与上市公司的关系
1	天合光能（常州）科技有限公司	天合光能股份有限公司	高纪凡	太阳能光伏电站设备制造、太阳能光伏电站设备及系统装置安装；多晶铸锭、单晶硅棒、硅片、太阳能电池片、光伏组件的制造；太阳能、光能技术开发；销售自产产品；从事多晶硅、机械设备、太阳能光伏电站设备及系统集成装置、储能及光伏应用系统的进出口和批发业务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）；从事太阳能电站的建设和经营（取得相关资质后方可开展经营）；从事上述业务的相关咨询服务；太阳能发电；储能及光伏应用系统的技术研发、工程设计及技术服务；光伏产品的检测服务（凭实验室认可证书所列检测服务项目经营）。（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）	无	本公司
2	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司	高纪凡	太阳能、光能技术开发；太阳能光伏电站设备的制造、安装；多晶铸锭、单晶硅棒、硅片、太阳能电池片、光伏组件的制造；仓储服务（除危险品）；自有厂房租赁；计算机软件技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；互联网信息服务；商务信息咨询服务（除投资咨询）；软件产品的销售及技术服务；自营和代理各类商品和技术的进出口业务，国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）	无	全资子公司
3	天合光能股份有限公司	盐城天合国能光伏科技有限公司	赵金强	太阳能技术研发；太阳能光伏电站设备的制造、安装；太阳能组件及元器件的制造、销售；自营和代理各位商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。）（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）	无	控股子公司（51%）
4	天合光能股份有限公司	天合光能（义乌）科技有限公司	陈守忠	太阳能组件的研发、制造、销售；光伏衍生品的研发、制造、销售；光伏产品的技术咨询、技术服务、销售；太阳能光伏发电系统设备的安装、调试；太阳能光伏电站的建设调试、维护；自营和代理各位商品和技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）	无	全资子公司
5	天合光能股份有限公司、天合光能（常州）科技有限公司	天合光能（常州）光电设备有限公司	陈晔	光电设备、电子元器件、电子设备的销售，电子商务（不得从事增值电信、金融业务），企业管理咨询，商务信息咨询，转口贸易，从事货物与技术的进出口业务。【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】	无	全资子公司
6	天合光能股份有限公司	天合光能（宿迁）科技有限公司	赵金强	太阳能组件的研发、制造、销售；光伏衍生品的研发、制造、销售；光伏产品的技术咨询、技术服务、销售；太阳能光伏发电系统设备的安装、调试；太阳能光伏电站的建设调试、维护；自营和代理各位商品和技术的进出口业务，国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。（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）	无	全资子公司
7	天合光能股份有限公司	江苏天合储能有限公司	韩亚西	储能系统设备及配件的制造、研究、设计、技术服务；发电配套系统设备及配件的装配、集成、销售、安装、维护及技术服务；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和技术除外。（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）	无	全资子公司
8	天合光能股份有限公司	Trina Solar Energy Development Pte. Ltd.	Li Yan ,Jiang Yanhong	Investment Holding, EPC	无	全资子公司
9	天合光能股份有限公司	Trina Solar Energy Development Co., Ltd.	Miao Chengxiang	Manufacturing cells and modules	无	全资子公司
10	天合光能股份有限公司	Trina Solar (Schweiz) AG	Vincenzo Costanzelli, Li Yan (Helena), Gonzalo de La Vina	European Sales Center	无	全资子公司
11	天合光能股份有限公司	TS EPC DE MEXICO, S.A. DE C.V.	Íñigo Asensio and Antonio Martínez	Carrying out EPC Management and EPC Contructions Services	无	全资子公司
12	天合光能股份有限公司	NClave Renewable S.L. U.	Yin Rongfang,Liu Peng,José Ramón Fernández, Vicenzo Costanzelli,Wu Yingjiang	The manufacturing, assembly, distribution, sales, export, sales and maintenance of industrial machinery. And the acquisition, operation and disposal of real estate. A company may directly or indirectly carry out listing activities by holding shares or shares of a company with the same or similar purposes	无	全资子公司
13	天合光能股份有限公司	Trina Solar (Singapore) Science & Technology Pte Ltd.	Li Yan, Jiang Yanhong	Trading	无	全资子公司
14	天合光能股份有限公司	Trina Solar Investment Pte Ltd	Li Peng, Rajesh Kumar Sehgal	Investment Holding	无	全资子公司

注 1：具体内容详见"附件 1《被担保人财务情况》"。

三、担保协议的主要内容

具体内容详见"附件 2《公司 2021 年下半年度拟申请综合授信、融资及对外担保额度明细》

四、担保的原因及必要性

公司向控股子公司天合光能（常州）科技有限公司、盐城天合国能光伏科技有限公司、天合光能（义乌）科技有限公司、Trina Solar Energy Development Pte. Ltd.、Trina Solar (Schweiz) AG 等申请银行授信提供担保，上述担保事项系为了确保公司及相关子公司生产经营开展需要并结合目前业务情况进行的额度预计，符合公司整体生产经营规划，有助于满足公司日常资金使用及业务发展需求。被担保对象均为公司合并报表范围内的控股子公司，担保风险总体可控。

五、董事会意见

本次授信及担保事宜已经公司于 2021 年 7 月 1 日召开的第二届董事会第七次会议全票审议通过，独立董事也发表了同意的独立意见。

独立董事发表同意的独立意见：我们认为公司本次新增的担保事项符合公司经营实际和整体发展战略，担保风险在公司的可控范围内，并且有利于促进公司现有业务的持续稳定发展，不存在损害公司及股东利益的情形。同时，公司经营状况良好，具有良好的盈利能力及偿债能力。公司对上述议案的审议程序及表决结果合法有效。我们同意该项议案的内容，并同意将该议案提请股东大会审议。

六、监事会意见

本次授信及担保事宜已经公司于 2021 年 7 月 1 日召开的第二届监事会第七次会议全票审议通过。

监事会认为，公司本次新增的担保事项符合公司生产经营和资金使用的合理需要，担保风险可控。符合相关法律法规及相关制度规定，不存在损害公司及股东利益的情形，不会对公司正常运作和业务发展造成不利影响。

七、累计对外担保金额及逾期担保的金额

截至公告披露日，公司及控股子公司对外担保总额、公司对控股子公司提供的担保总额、以及上述数额分别占上市公司最近一期经审计净资产及总资产的比例如下：

	2021 年 7 月 2 日（单位：人民币亿元）	占经审计净资产的比例（2020 年 12 月 31 日）	占经审计总资产的比例（2020 年 12 月 31 日）
公司及控股子公司对外担保总额	95.5875	63.38%	20.97%
公司对控股子公司提供的担保总额	85.6196	56.77%	18.78%

公司无逾期担保的情况。

特此公告。

天合光能股份有限公司
2021 年 7 月2 日

附件 1《被担保人财务情况》

单位：万元

序号	担保人	被担保人	资产总额		负债总额		资产净额		营业收入		净利润	
			2020.12.31	2021.3.31	2020.12.31	2021.3.31	2020.12.31	2021.3.31	2020.12.31	2021.3.31	2020.12.31	2021.3.31
1	天合光能（常州）科技有限公司	天合光能股份有限公司	4,559,246.14	5,131,828.99	2,989,168.28	3,540,239.40	1,570,077.85	1,591,588.69	2,941,797.34	852,241.80	123,313.97	24,756.79
2	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司	457,952.32	711,311.08	333,901.19	392,236.06	324,051.13	319,075.02	467,487.58	34,808.11	-10,573.49	-5,256.84
3	天合光能股份有限公司	盐城天合科技有限公司	294,192.39	304,228.46	227,358.70	237,411.97	66,833.69	66,816.49	412,862.24	101,946.97	3,415.44	314.02
4	天合光能股份有限公司	天合光能（义乌）科技有限公司	198,101.36	286,408.42	173,706.22	256,268.89	24,395.14	30,139.53	118,402.41	128,259.77	3,932.19	6,208.95
5	天合光能股份有限公司、天合光能（常州）科技有限公司	天合光能（常州）光伏设备有限公司	266,668.34	169,999.85	230,015.77	130,880.54	36,652.57	39,119.31	233,254.37	53,817.34	-9,765.65	2,466.74
6	天合光能股份有限公司	天合光能（宿迁）科技有限公司	434,538.83	522,281.32	372,007.81	398,227.29	62,531.02	124,054.03	573,940.70	222,404.15	2,718.03	1,511.97
7	天合光能股份有限公司	江苏天合储能有限公司	10,489.15	8,406.95	7,024.93	6,054.27	3,464.22	2,352.68	3,108.84	80.03	-646.83	-566.45
8	天合光能股份有限公司	Trina Solar Energy Development Pte. Ltd.	701,673.84	911,254.66	455,464.86	667,023.24	246,208.98	244,231.42	1,692,811.59	631,515.42	99,064.95	-5,805.81
9	天合光能股份有限公司	Trina Solar Energy Development Co., Ltd.	9,110.33	28,558.47	2.44	2,336.29	9,107.89	26,222.18	–	–	-27.11	-42.12
10	天合光能股份有限公司	Trina Solar (Schweiz) AG	192,188.86	279,352.13	130,920.37	218,762.30	61,268.49	60,589.83	443,646.75	140,728.18	5,038.51	-4,568.89
11	天合光能股份有限公司	TS EPC DE MEXICO, S.A. DE C.V.	53,334.82	58,398.65	50,281.78	55,194.44	3,053.04	3,204.21	2,740.58	–	-1,715.65	-100.87
12	天合光能（常州）科技有限公司	NClave Renewable S.L.U.	58,912.06	43,114.82	33,200.22	24,522.39	25,711.84	18,592.44	101,241.46	3,181.64	4,662.29	-994.58
13	天合光能股份有限公司	Trina Solar (Singapore) Science & Technology Pte Ltd.	141,570.03	137,097.30	113,907.32	113,882.71	27,662.71	23,214.58	275,263.41	104,195.80	2,804.48	-4,571.67
14	天合光能股份有限公司	Trina Solar Investment Pte Ltd	10,031.11	9,571.77	9,917.28	2,475.15	113.83	7,096.62	4,586.96	43.26	106.63	22.45

附件 2《公司 2021 年下半年度拟申请综合授信、融资及对外担保额度明细》

单位：万元

序号	授信主体	担保主体及担保方式	合作单位	授信期限	信贷币种		2021 年拟申请授信额度	2021 年已审批授信额度	2021 年下半年新增授信额度	2021 年下半年新增担保额度	担保方式、类型
1、2021 年下半年拟新增综合授信额度											
1	天合光能股份有限公司及其子公司	天合光能股份有限公司及其子公司提供互保	中国农业银行股份有限公司常州新北支行	1 年	人币	民	450,000	250,000	200,000	200,000	连带责任保证，综合授信额度
2	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	中国银行股份有限公司常州新北支行	1 年	人币	民	60,000	60,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
3	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	招商银行股份有限公司常州分行	1 年	人币	民	100,000	100,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能股份有限公司其他子公司	天合光能股份有限公司提供担保									
4	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	兴业银行股份有限公司	1 年	人币	民	220,000	420,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能(常州)科技有限公司						20,000				
	天合光能(宿迁)科技有限公司						40,000				
	天合光能(常州)光电设备有限公司						40,000				
	盐城天合国能光伏科技有限公司						20,000				
	天合光能(义乌)有限公司						10,000				
	天合光能股份有限公司其他子公司						20,000				
5	天合光能股份有限公司其他子公司	天合光能股份有限公司及其子公司提供互保	江苏银行股份有限公司常州分行	1 年	人币	民	200,000	88,000	112,000	112,000	连带责任保证，综合授信额度
6	盐城天合国能光伏科技有限公司	天合光能股份有限公司提供担保	江苏大丰农村商业银行股份有限公司	长期	人币	民	5,000	10,000	5,000	5,000	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能科技(盐城)有限公司			长期	人币	民	5,000				
	天合光能(盐城大丰)有限公司			长期	人币	民	5,000				
7	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	中国建设银行股份有限公司	1 年	人币	民	60,000	60,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
8	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	北京银行股份有限公司南京分行	1 年	人币	民	10,000	5,000	5,000	5,000	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能股份有限公司及子公司	天合光能股份有限公司提供担保		1 年	人币	民	20,000	–	20,000	20,000	
9	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	浙商银行股份有限公司常州分行	1 年	人币	民	15,000	15,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能股份有限公司及子公司	天合光能股份有限公司提供担保					10,000	10,000	–	–	
10	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	宁波银行股份有限公司南京分行	1 年	人币	民	20,000	20,000	–	–	连带责任保证，综合授信额度
11	天合光能(常州)光电设备有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	上海浦东发展银行股份有限公司银行常州分行	1 年	人币	民	10,000	–	10,000	10,000	连带责任保证，供应链融资额度
	天合光能股份有限公司	天合光能股份有限公司提供担保		1 年	人币	民	30,000	20,000	10,000	10,000	连带责任保证，综合授信额度
	天合光能(宿迁)科技有限公司		上海浦东发展银行股份有限公司宿迁分行	1 年	人币	民	20,000	20,000	–	–	
	盐城天合国能光伏科技有限公司		上海浦东发展银行股份有限公司盐城分行	1 年	人币	民	7,000	10,000	–	–	
	天合光能(义乌)有限公司		上海浦东发展银行股份有限公司义乌分行	1 年	人币	民	10,000	–	10,000	10,000	
12	天合光能股份有限公司及子公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	南京银行股份有限公司常州分行	1 年	人币	民	30,000	–	30,000	30,000	连带责任保证，综合授信额度
	江苏天合储能有限公司	天合光能股份有限公司提供担保		1 年	人币	民	1,000	–	1,000	1,000	
	盐城天合国能光伏科技有限公司	天合光能股份有限公司提供担保	南京银行股份有限公司盐城分行	1 年	人币	民	20,000	–	20,000	20,000	
13	天合光能股份有限公司及子公司	天合光能股份有限公司及子公司提供互保	大连银行股份有限公司上海分行	1 年	人币	民	80,000	–	80,000	80,000	连带责任保证，综合授信额度
14	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	东亚银行（中国）有限公司苏州分行	1 年	人币	民	25,000	–	25,000	25,000	连带责任保证，综合授信额度
15	天合光能股份有限公司及子公司	天合光能股份有限公司提供担保	中国大地财产保险股份有限公司	1 年	人币	民	30,000	–	30,000	30,000	连带责任保证，贷款履约保证保险额度
16	天合光能股份有限公司	天合光能（常州）科技有限公司提供担保	华夏银行股份有限公司常州分行	1 年	人币	民	30,000	–	30,000	30,000	连带责任保证，综合授信额度
17	天合光能(义乌)科技有限公司	天合光能股份有限公司及子公司提供担保	芯鑫租赁	1 年	人币	民	30,000	29,000	1,000	1,000	融资租赁或过桥贷款/义乌组件
18	天合光能股份有限公司及子公司	提供部分房产、土地、设备抵押；借款金额 10%保证金质押	国家开发银行	1 年	美元