股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临 2022-141 号
债券代码:113053 债券简称:隆 22 转债

隆基绿能科技股份有限公司第五届监事会 2022 年第七次会议决议公告

本公司及监事会全体成员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、准确和完整承担个别及连带责任。

隆基绿能科技股份有限公司(以下简称“公司”)第五届监事会 2022 年第七次会议于 2022 年 12 月 30 日以通讯表决的方式召开，会议应出席监事 3 人，实际出席监事 3 人，本次会议符合《公司法》《公司章程》的相关规定，所形成的决议合法有效。经与会监事审议和投票表决，会议决议如下：

(一)审议通过《关于 2023 年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的议案》

具体内容请详见公司同日披露的《关于 2023 年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的公告》。

表决结果：3 票同意，0 票反对，0 票弃权

(二)审议通过《关于 2023 年开展外汇衍生品交易的议案》

监事会认为：公司本次审议的外汇衍生品交易，以具体经营业务为依托，以套期保值为手段，以规避和防范汇率利率波动风险为目的，以保护正常经营利润为目标，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

具体内容请详见公司同日披露的《关于 2023 年开展外汇衍生品交易的公告》。

表决结果：3 票同意，0 票反对，0 票弃权

(三)审议通过《关于预计 2023 年日常关联交易的议案》

具体内容请详见公司同日披露的《关于预计 2023 年日常关联交易的公告》。

表决结果：3 票同意，0 票反对，0 票弃权

以上三项议案尚需提交公司股东大会批准。

特此公告。

隆基绿能科技股份有限公司监事会
二零二二年十二月三十一日

股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临 2022-142 号
债券代码:113053 债券简称:隆 22 转债

隆基绿能科技股份有限公司关于 2023 年公司及全资子公司间担保额度预计的公告

本公司及董事会全体成员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、准确和完整承担个别及连带责任。

重要内容提示：

被担保人：隆基绿能科技股份有限公司(以下简称“公司”)及其全资子公司

担保数量：预计 2023 年度公司为全资子公司提供担保、全资子公司间互相担保、全资公司为公司提供担保的新增额度合计不超过 400 亿元人民币，实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。

截至 2022 年 12 月 28 日，公司及子公司的担保余额为 167.26 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.25%，其中公司对子公司及子公司间的担保余额为 163.76 亿元，对外担保余额为 3.50 亿元，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，亦无逾期担保。

是否有反担保：否

对外担保逾期的累计数量：0

一、担保预计情况概述

根据公司及其全资子公司经营发展需要，在确保规范运作和风险可控的前提下，预计 2023 年度公司为全资子公司提供担保、全资子公司间互相担保、全资公司为公司提供担保的新增额度合计不超过 400 亿元人民币，其中向资产负债率为 70%及以上的担保对象提供担保的新增额度为不超过 360 亿元，向资产负债率为 70%以下的担保对象提供担保的新增额度为不超过 40 亿元。以上担保额度包括新增担保及原有担保展期或续保。担保范围包括但不限于申请融资业务发生的融资类担保(包括贷款、银行承兑汇票、外汇衍生品交易、信用证、保函及法人账户透支等业务)以及日常经营发生的履约类担保。担保种类包括一般保证、连带责任保证、抵押、质押等。

在上述额度范围内，公司可以将资产负债率为 70%及以上的担保对象的担保额度调剂给资产负债率为 70%以下的担保对象使用。为提高决策效率，公司董事会提请股东大会授权公司管理层具体实施相关事宜，授权公司财务负责人及其授权人士签署上述担保额度内的相应文件，授权期限自本事项经股东大会审议通过日至 2023 年 12 月 31 日。公司及全资子公司办理上述担保范围内的业务，无需另行召开董事会或股东大会审议。

金额单位：人民币万元

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	本次新增担保额度	新增额度占公司最近一期净资产比例	担保预计授权有效期	是否关联担保	是否有反担保
公司及全资子公司	资产负债率为 70%及以上的全资子公司	70%及以上	1,314,955.24	3,600,000	61.78%	股东大会审议通过之日起至 2023 年 12 月 31 日	否	否
	公司及资产负债率为 70%以下的全资子公司	70%以下	322,636.42	400,000	6.86%		否	否

公司第五届董事会 2022 年第十次会议已审议通过了《关于 2023 年公司及全资子公司间担保额度预计的议案》，根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，本议案尚需提交公司股东大会审议批准。

二、担保协议的主要内容

公司及全资子公司尚未与相关方签订担保协议，实际新增担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。

三、担保的必要性和合理性

上述担保预计及授权事项是为满足公司及全资子公司经营需要，符合公司整体利益和发展战略，且被担保方为公司全资子公司，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，可以及时掌控其资信状况，风险可控。

四、董事会意见

公司第五届董事会 2022 年第十次会议以 9 票同意，0 票反对，0 票弃权审议通过了本次担保预计事项，独立董事已发表同意的独立意见，独立董事认为：公司及全资子公司间 2023 年新增担保额度预计及授权事项符合《公司法》《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，符合公司及全资子公司日常经营需要，有利于保障公司稳定发展，提高公司经营效率，担保风险在可控范围内，不存在损害公司及股东利益的情形。

五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2022 年 12 月 28 日，公司及子公司的担保余额为 167.26 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.25%，其中公司对子公司及子公司间的担保余额为 163.76 亿元，对外担保余额为 3.50 亿元，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，亦无逾期担保。

特此公告。

附件：被担保人的基本情况

隆基绿能科技股份有限公司董事会
二零二二年十二月三十一日

附件：被担保人的基本情况

被担保人为公司及合并报表范围内的全资子公司，不存在影响被担保方偿债能力的重大或有事项，被担保人包括但不限于：

序号	公司名称	注册资本	注册地	成立日期	法定代表人	主营业务
1	宁夏隆基硅材料有限公司	25,000 万人民币	宁夏回族自治区中卫市	2006/12/12	李振国	光伏产品制造销售
2	银川隆基硅材料有限公司	100,000 万人民币	宁夏回族自治区银川市	2009/11/19	李振国	光伏产品制造销售
3	丽江隆基硅材料有限公司	80,000 万人民币	云南省丽江市	2016/11/7	陈红	光伏产品制造销售
4	保山隆基硅材料有限公司	100,000 万人民币	云南省保山市	2016/11/1	陈红	光伏产品制造销售
5	楚雄隆基硅材料有限公司	50,000 万人民币	云南省楚雄彝族自治州	2017/1/12	陈红	光伏产品制造销售
6	华坪隆基硅材料有限公司	30,000 万人民币	云南省丽江市	2018/5/10	陈红	光伏产品制造销售
7	银川隆基光伏科技有限公司	124,000 万人民币	宁夏回族自治区银川市	2019/5/21	陈红	光伏产品制造销售
8	腾冲隆基硅材料有限公司	50,000 万人民币	云南省保山市	2019/12/24	陈红	光伏产品制造销售
9	禄丰隆基硅材料有限公司	30,000 万人民币	云南省楚雄彝族自治州	2020/1/20	陈红	光伏产品制造销售
10	曲靖隆基硅材料有限公司	60,000 万人民币	云南省曲靖市	2020/1/9	陈红	光伏产品制造销售
11	鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司	100,000 万人民币	内蒙古自治区鄂尔多斯市	2022/5/20	陈红	光伏产品制造销售
12	隆基乐叶光伏科技有限公司	300,000 万人民币	陕西省西安市	2015/2/27	钟宝申	光伏产品制造销售
13	浙江隆基乐叶光伏科技有限公司	35,000 万人民币	浙江省衢州市	2007/5/15	王永丰	光伏产品制造销售
14	泰州隆基乐叶光伏科技有限公司	60,000 万人民币	江苏省泰州市	2015/8/25	常鹏飞	光伏产品制造销售
15	大同隆基乐叶光伏科技有限公司	6,000 万人民币	山西省大同市	2017/4/7	李伟伟	光伏产品制造销售
16	西安隆基乐叶光伏科技有限公司	20,000 万人民币	陕西省西安市	2017/11/30	常鹏飞	光伏产品制造销售
17	滁州隆基乐叶光伏科技有限公司	50,000 万人民币	安徽省滁州市	2018/1/29	王永丰	光伏产品制造销售
18	宁夏隆基乐叶科技有限公司	67,874.02 万人民币	宁夏回族自治区银川市	2018/5/8	常鹏飞	光伏产品制造销售
19	LONGI TECHNOLOGY (KUCHING) SDN. BHD.	46,939.9 万林吉特	马来西亚古晋	2018/08/29	李振国	光伏产品制造销售
20	陕西隆基乐叶光伏科技有限公司	50,000 万人民币	陕西省西安市	2018/5/23	常鹏飞	光伏产品制造销售
21	江苏隆基乐叶光伏科技有限公司	40,000 万人民币	江苏省泰州市	2019/6/27	王永丰	光伏产品制造销售
22	咸阳隆基乐叶光伏科技有限公司	40,000 万人民币	陕西省咸阳市	2019/7/16	王永丰	光伏产品制造销售
23	隆基乐叶光伏科技 (西咸新区)有限公司	120,000 万人民币	陕西省西安市	2021/2/2	常鹏飞	光伏产品制造销售
24	嘉兴隆基光伏科技有限公司	30,000 万人民币	浙江省嘉兴市	2022/2/24	王永丰	光伏产品制造销售
25	泰州隆基光伏科技有限公司	15,000 万人民币	江苏省泰州市	2022/5/16	王永丰	光伏产品制造销售
26	芜湖隆基光伏科技有限公司	30,000 万人民币	安徽省芜湖市	2022/4/26	王永丰	光伏产品制造销售
27	鄂尔多斯市隆基光伏科技有限公司	150,000 万人民币	内蒙古自治区鄂尔多斯市	2022/4/1	常鹏飞	光伏产品制造销售
28	VINA SOLAR TECHNOLOGY CO.,LTD	202,645,387.11 万越南盾	越南	2014/04/25	田野	光伏产品制造销售
29	VINA CELL TECHNOLOGY CO.,LTD	152,271,916.91 万越南盾	越南	2016/02/26	田野	光伏产品制造销售
30	LONGI (KUCHING) SDN. BHD.	197,920.2 万马币	马来西亚古晋	2016/01/04	/	光伏产品制造销售
31	西安隆基新能源有限公司	140,000 万人民币	陕西省西安市	2002/9/19	田超	光伏电站
32	西安隆基清洁能源有限公司	50,000 万人民币	陕西省西安市	2014/5/8	张长江	光伏电站
33	隆基(香港)贸易有限公司	194,147 万港币	香港	2010/11/12	/	进出口
34	隆基光伏科技(香港)有限公司	78 万港币	香港	2021/01/07	/	进出口
35	LONGi (Netherlands) Trading B.V.	50 万欧元	荷兰	2017/07/17	/	进出口
36	LONGI SOLAR TECHNOLOGY SPAIN, S.L.U.	0.3 万欧元	西班牙	2021/11/22	韩信	进出口
37	LONGI SOLAR TECHNOLOGY K.K.	10,000 万日元	日本东京	2016/05/10	钟宝申	进出口
38	LONGi Solar Technology (U.S.) Inc.	1,000 万美元	美国特拉华州	2015/11/17	/	进出口
39	LONGI Solar Technologie GmbH	100 万欧元	德国法兰克福黑森州	2016/09/21	/	进出口
40	嘉兴隆基乐叶光伏科技有限公司	40,000 万人民币	浙江省嘉兴市	2020/01/01	王永丰	光伏产品制造销售

续表：

单位：万元

序号	公司名称	2022 年 9 月 30 日/2022 年 1-9 月财务指标					2021 年 12 月 31 日/2021 年度财务指标				
		资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润	资产总额	负债总额	净资产	营业收入	净利润
1	宁夏隆基硅材料有限公司	164,246.97	36,828.54	127,418.42	172,929.59	19,886.51	226,117.48	29,642.52	196,474.96	178,227.49	33,581.64
2	银川隆基硅材料有限公司	1,049,221.10	250,655.10	798,566.01	1,223,743.12	88,817.24	894,102.60	184,570.25	709,532.35	966,163.88	133,361.88
3	丽江隆基硅材料有限公司	263,716.60	79,479.59	184,237.01	540,202.51	30,331.82	237,980.01	84,165.94	153,814.07	419,564.82	45,983.26
4	保山隆基硅材料有限公司	789,675.66	373,079.98	416,595.68	1,054,179.91	72,850.56	489,156.70	85,559.66	403,597.04	758,064.42	122,264.36
5	楚雄隆基硅材料有限公司	717,799.48	500,513.59	217,285.89	848,272.96	105,672.38	412,304.21	135,743.86	276,560.35	758,050.94	80,953.81
6	华坪隆基硅材料有限公司	289,216.25	66,826.40	222,389.85	677,656.47	55,203.47	268,688.86	101,563.03	167,125.83	505,736.47	77,301.62
7	银川隆基光伏科技有限公司	963,456.96	310,399.66	653,057.30	1,501,096.70	186,409.00	849,300.21	232,864.53	616,435.67	1,248,734.04	238,776.18
8	腾冲隆基硅材料有限公司	273,266.57	118,556.67	154,709.89	618,511.36	61,039.77	237,182.09	143,527.16	93,654.93	417,699.78	67,809.29
9	禄丰隆基硅材料有限公司	329,117.84	233,788.10	95,329.74	1,201,793.09	56,808.07	267,786.84	229,318.31	38,468.52	614,150.18	37,933.23
10	曲靖隆基硅材料有限公司	248,859.41	151,667.64	97,191.77	570,881.29	52,669.52	218,524.71	174,139.16	44,385.55	279,565.20	31,011.28
11	鄂尔多斯市隆基硅材料有限公司	300.05	0.00	300.05	0.00	0.05	–	–	–	–	–
12	隆基乐叶光伏科技有限公司	5,020,031.65	3,894,915.34	1,125,116.32	6,636,339.03	–21,896.74	4,579,218.67	3,639,216.32	940,002.35	5,819,650.26	5,794.13
13	浙江隆基乐叶光伏科技有限公司	196,853.27	148,842.56	48,010.72	192,860.89	2,274.18	213,187.96	167,565.34	45,622.62	361,027.77	1,586.62
14	泰州隆基乐叶光伏科技有限公司	400,892.33	230,262.77	170,629.56	260,865.26	–37,320.22	561,665.96	354,397.79	207,268.17	631,869.66	–88,408.45
15	大同隆基乐叶光伏科技有限公司	10,210.93	13,583.79	–3,372.86	0.00	–254.56	10,788.70	13,907.00	–3,118.30	21,846.36	–3,902.78
16	西安隆基乐叶光伏科技有限公司	645,788.94	602,900.18	42,888.75	822,947.63	20,371.66	775,431.35	753,616.18	21,815.17	640,213.89	13,758.73
17	滁州隆基乐叶光伏科技有限公司	643,959.54	514,800.77	129,158.77	1,635,159.93	5,750.95	853,828.88	730,679.25	123,149.63	1,566,583.62	7,300.66
18	宁夏隆基乐叶科技有限公司	585,662.48	379,386.81	206,275.66	610,629.59	22,717.18	906,252.66	620,912.56	285,340.10	609,877.76	29,067.14
19	LONGI TECHNOLOGY (KUCHING) SDN. BHD.	333,800.24	237,048.99	96,751.25	195,933.05	6,085.92	229,820.54	148,653.77	81,166.76	236,186.93	27,961.19
20	陕西隆基乐叶光伏科技有限公司	408,872.46	217,416.62	191,455.84	471,866.49	19,999.37	739,770.97	568,424.61	171,346.36	611,976.24	30,244.06
21	江苏隆基乐叶光伏科技有限公司	461,153.61	440,524.39	20,629.22	928,729.05	5,597.52	499,296.78	484,375.19	14,921.59	707,419.75	–317.93
22	咸阳隆基乐叶光伏科技有限公司	255,562.44	244,944.68	10,617.76	796,080.93	5,446.27	406,007.35	400,976.35	5,031.00	584,748.46	1,662.41
23	隆基乐叶光伏科技 (西咸新区)有限公司	175,183.61	69,276.41	105,907.20	2,880.14	–13,889.92	397.98	252.74	145.25	0.00	–354.75
24	嘉兴隆基光伏科技有限公司	64,157.09	61,163.96	2,993.13	0.00	–1,976.03	–	–	–	–	–
25	泰州隆基光伏科技有限公司	95,071.43	90,517.09	4,554.33	49,720.70	232.04	–	–	–	–	–
26	芜湖隆基光伏科技有限公司	1,259.26	691.72	567.54	0.00	–989.41	–	–	–	–	–
27	鄂尔多斯市隆基光伏科技有限公司	2,460.25	1,337.26	1,123.00	0.00	–245.99	–	–	–	–	–
28	VINA SOLAR TECHNOLOGY CO.,LTD	765,133.10	679,611.46	85,521.64	620,996.97	–12,574.76	335,558.54	246,716.19	88,842.35	589,743.17	8,365.66
29	VINA CELL TECHNOLOGY CO.,LTD	467,999.96	289,580.45	178,419.51	347,609.64	17,615.23	269,662.59	125,821.99	143,840.60	315,235.65	10,735.82
30	LONGI (KUCHING) SDN. BHD.	499,332.03	192,936.49	306,395.54	147,475.67	–28,839.45	232,913.67	42,461.83	190,451.84	89,545.63	–11,481.13
31	西安隆基新能源有限公司	231,904.03	82,507.31	149,396.71	1,940.63	17,202.59	213,613.84	81,419.72	132,194.13	18,626.43	–8,630.45
32	西安隆基清洁能源有限公司	477,585.22	264,463.87	213,121.35	190,376.65	–5,036.15	447,276.38	227,858.26	219,418.12	288,441.23	24,991.35
33	隆基(香港)贸易有限公司	776,358.99	463,550.92	312,808.07	615,436.15	16,595.66	562,095.07	333,350.00	228,745.07	626,968.13	–29,440.26
34	隆基光伏科技(香港)有限公司	418,727.29	414,931.19	3,796.09	431,609.10	–5,210.33	274,594.52	266,343.25	8,251.27	578,224.33	8,273.47
35	LONGi (Netherlands) Trading B.V.	264,230.84	260,006.30	4,224.53	479,887.71	2,014.24	241,957.18	239,795.33	2,161.85	516,423.40	24.67
36	LONGI SOLAR TECHNOLOGY SPAIN, S.L.U.	12,394.53	12,847.89	–453.36	2,092.42	–449.48	1.48	0.00	1.48	0.00	0.00
37	LONGI SOLAR TECHNOLOGY K.K.	13,668.03	15,047.18	–1,379.15	28,482.44	–1,466.34	18,025.82	18,017.91	7.91	52,356.24	–286.28
38	LONGi Solar Technology (U.S.) Inc.	593,667.29	671,085.68	–77,418.39	167,799.36	–64,330.45	390,500.59	398,412.68	–7,912.08	906,741.51	–16,203.27
39	LONGI Solar Technologie GmbH	172,102.32	172,169.32	–67.00	209,367.53	–7,079.22	113,871.96	106,655.19	7,216.78	211,787.30	3,984.64
40	嘉兴隆基乐叶光伏科技有限公司	415,804.91	398,625.93	17,178.98	918,127.25	3,229.33	703,493.03	689,702.85	13,790.19	1,012,292.92	2,184.92

股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临 2022-143 号
债券代码:113053 债券简称:隆 22 转债

隆基绿能科技股份有限公司关于 2023 年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的公告

本公司及董事会全体成员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、准确和完整承担个别及连带责任。

重要内容提示：

被担保人：隆基绿能科技股份有限公司(以下简称“公司”或“隆基绿能”)控股子公司(不含全资子公司，下同)，包括但不限于西安隆基氢能科技有限公司(以下简称“隆基氢能”)、无锡隆基氢能科技有限公司(以下简称“无锡氢能”)、西安隆基氢能新材料有限公司(以下简称“西安氢能”)。

担保数量：公司 2023 年预计向控股子公司提供新增担保额度不超过 15 亿元人民币，实际担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。

截至 2022 年 12 月 28 日，公司及子公司的担保余额为 167.26 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.25%，其中公司对子公司及子公司间的担保余额为 163.76 亿元，对外担保余额为 3.50 亿元，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，亦无逾期担保。

是否有反担保：否

对外担保逾期的累计数量：0

一、担保预计情况概述

根据公司经营计划，2023 年公司拟向控股子公司提供新增担保额度不超过 15 亿人民币，担保对象包括但不限于隆基氢能及其子公司等公司控股子公司，担保对象资产负债率为 70%以下。担保范围包括但不限于申请融资业务发生的融资类担保(包括贷款、银行承兑汇票、外汇衍生品交易、信用证、保函及法人账户透支等业务)以及日常经营发生的履约类担保。担保种类包括一般保证、连带责任保证、抵押、质押等。实际担保金额以最终签订的担保合同为准。

为提高决策效率，公司董事会提请股东大会授权公司管理层具体实施相关事宜，授权公司财务负责人及其授权人士签署上述担保额度内的相应文件，授权期限自本事项经股东大会审议通过日至 2023 年 12 月 31 日。公司及控股子公司办理上述担保范围内的业务，无需另行召开董事会或股东大会审议。

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	本次新增担保额度	新增额度占公司最近一期净资产比例	担保预计授权有效期	是否关联交易	是否有反担保
公司	控股子公司	70%以下	5 亿元	15 亿元	2.57%	股东大会审议通过之日起至 2023 年 12 月 31 日	是	否

鉴于公司董事兼财务负责人刘学文、原董事胥大鹏、董事田野、董事会秘书刘晓东作为公司关联自然人，通过公司员工持股平台天津汇智共赢管理咨询合伙企业(有限合伙)(以下简称“汇智共赢”)间接持有隆基氢能股权，且汇智共赢未按投资比例提供担保，按照实质重于形式的原则，相关交易将构成关联交易。

公司第五届董事会 2022 年第十次会议已审议通过了《关于 2023 年为控股子公司提供担保预计暨关联交易的议案》，根据《上海证券交易所股票上市规则》等相关规定，本议案尚需提交公司股东大会审议批准。

二、被担保人基本情况

本次预计担保额度的被担保人为公司合并报表范围内的控股子公司，包括但不限于以下公司：

(一)隆基氢能

1.成立时间：2021 年 3 月 31 日

2.注册地点：陕西省西安市高新区科技路 48 号 C0101-1F420

3.法定代表人：李振国

4.注册资本：30,000 万元人民币

5.主营业务：一般项目：气体、液体分离及纯净设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；节能管理服务；新兴能源技术研发；货物进出口；技术进出口。(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)

6.与公司的关系：隆基氢能为公司的控股子公司，公司全资子公司西安隆基绿能投资有限公司(以下简称“隆基投资”)持有隆基氢能 51.07%的股权，公司员工持股平台汇智共赢持有隆基氢能 8.14%的股权，天津汇智共创管理咨询合伙企业(有限合伙)持有隆基氢能 0.79%的股权。

公司董事兼财务负责人刘学文、原董事胥大鹏、董事田野、董事会秘书刘晓东作为公司关联自然人，通过员工持股平台汇智共赢间接持有隆基氢能股权。汇智共赢股权结构如下：

序号	合伙人	认缴出资额(万元)	认缴出资比例	合伙人性质
1	谢天	68	2.78%	普通合伙人
2	隆基投资	92	3.77%	有限合伙人
3	刘学文	175	7.16%	有限合伙人
4	胥大鹏	175	7.16%	有限合伙人
5	田野	150	6.14%	有限合伙人
6	刘晓东	60	2.46%	有限合伙人
7	其他合伙人	1,723	70.53%	有限合伙人

7.财务情况：隆基氢能信用状况良好，无影响其偿债能力的重大或有事项。主要财务指标(单户报表)如下：

单位：万元

财务指标	2022 年 9 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
资产总额	39,227.54	29,614.65
负债总额	12,616.57	533.49
净资产	26,610.98	29,081.16
	2022 年 1-9 月	2021 年 1-12 月
营业收入	0.00	0.00
净利润	–2,967.91	–918.84

(二)无锡氢能

1.成立时间：2021 年 4 月 20 日

2.注册地点：无锡市新吴区锡梅路 102 号

3.法定代表人：李振国

4.注册资本：20,000 万元人民币

5.主营业务：一般项目：新兴能源技术研发；气体、液体分离及纯净设备制造；节能管理服务；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(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)

6.与公司的关系：无锡氢能为公司控股子公司，隆基氢能持有其 100%股权。

7.财务情况：无锡氢能信用状况良好，无影响其偿债能力的重大或有事项。主要财务指标如下：

单位：万元

财务指标	2022 年 9 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
资产总额	37,736.06	30,367.38
负债总额	20,507.72	20,889.96
净资产	17,228.34	9,477.42
	2022 年 1-9 月	2021 年 1-12 月
营业收入	7,976.36	16.90
净利润	–2,661.75	–522.58

(三)西安氢能

1.成立时间：2021 年 9 月 23 日

2.注册地点：陕西省西安市国家航空高技术产业基地兴业大道 12 号

3.法定代表人：李振国

4.注册资本：5,000 万元人民币

5.主营业务：一般项目：金属表面处理及热处理加工；新材料技术研发；新兴能源技术研发；高品质合成橡胶销售；合成材料制造(不含危险化学品)。(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)

6.与公司的关系：西安氢能为公司控股子公司，隆基氢能持有其 100%股权。

7.财务情况：西安氢能信用状况良好，无影响其偿债能力的重大或有事项。主要财务指标如下：

单位：万元

财务指标	2022 年 9 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
资产总额	3,729.76	2,497.07
负债总额	1,434.33	3.13
净资产	2,295.43	2,493.93
	2022 年 1-9 月	2021 年 1-12 月
营业收入	278.95	0.00
净利润	–198.50	–6.07

三、担保协议的主要内容

公司尚未与相关方签订担保协议，实际新增担保金额以最终签署并执行的担保合同或银行批复为准。

四、担保的必要性和合理性

上述担保预计及授权事项是为满足控股子公司经营需要，符合公司整体利益和发展战略；且被担保方为公司控股子公司，公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制，可以及时掌控其资信状况，风险可控。

五、董事会意见

公司第五届董事会 2022 年第十次会议以 7 票同意，0 票反对，0 票弃权审议通过了本次担保预计事项，关联董事刘学文、田野已回避表决。独立董事已发表事前认可意见和同意的独立意见，独立董事认为：公司为控股子公司提供担保事项符合《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》和《公司章程》的有关规定，有利于保障控股子公司业务发展，公司能够对被担保方的经营和财务进行有效控制，担保风险在可控范围内，不存在损害公司及股东利益的情形。

六、保荐机构意见

经核查，保荐机构国信证券股份有限公司认为：隆基绿能本次为控股子公司隆基氢能及其子公司提供担保预计暨关联交易的事项无异议。

七、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2022 年 12 月 28 日，公司及子公司的担保余额为 167.26 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.25%，其中公司对子公司及子公司间的担保余额为 163.76 亿元，对外担保余额为 3.50 亿元，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，亦无逾期担保。

特此公告。

隆基绿能科技股份有限公司董事会
二零二二年十二月三十一日

股票代码:601012 股票简称:隆基绿能 公告编号:临 2022-144 号
债券代码:113053 债券简称:隆 22 转债

隆基绿能科技股份有限公司关于 2023 年为户用分布式光伏贷业务提供保证金担保的公告

本公司及董事会全体成员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、准确和完整承担个别及连带责任。

重要内容提示：

被担保人：购买隆基绿能科技股份有限公司(以下简称“公司”或“隆基绿能”)光伏发电设备，信用良好且符合合作银行融资条件的用户。

担保数量：预计 2023 年公司及子公司为与银行合作的户用分布式光伏贷业务提供的保证金担保余额上限不超过人民币 2 亿元。实际担保金额以最终签署并执行的业务合同为准。

截至 2022 年 12 月 28 日，公司及子公司的担保余额为 167.26 亿元，占公司最近一期经审计净资产的 35.25%，其中公司对子公司及子公司间的担保余额为 163.76 亿元，对外担保余额为 3.50 亿元，公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，亦无逾期担保。

是否有反担保：是

对外担保逾期的累计数量：0

一、担保预计情况概述

为支持公司户用分布式光伏业务的发展，公司及子公司 2023 年拟继续与银行、经销商开展光伏贷业务合作，由银行为符合银行贷款条件的用户购买公司光伏发电设备提供贷款服务，经销商为用户的贷款提供连带责任担保，公司或子公司按照借款人融资总金额的一定比例向银行缴存保证金，并由经销商为公司或子公司相关保证金担保提供反担保。公司及子公司预计 2023 年为与银行合作的户用分布式光伏贷业务提供的保证金担保余额上限不超过人民币 2 亿元。截至 2022 年 12 月 28 日，公司子公司为户用分布式光伏贷业务提供的保证金担保余额为 400 万元。

为提高公司决策效率，提请股东大会授权董事会并由董事会具体授权董事长或其授权人，在上述业务范围内开展具体业务，并签署有关合作协议、函件等必要文件，授权期限自本事项经股东大会审议通过之日起不超过 12 个月。

公司第五届董事会 2022 年第十次会议审议通过了《关于 2023 年为户用分布式光伏贷业务提供保证金担保的议案》，以上事项尚需提交公司股东大会批准。

二、被担保人基本情况

被担保人为购买公司光伏发电设备，信用良好且符合合作银行融资条件的用户。

三、业务协议的主要内容

公司及子公司拟与银行、经销商开展户用分布式光伏贷业务合作，合作银行向符合银行贷款条件的用户购买公司光伏发电设备提供贷款服务，经销商为用户的贷款提供连带责任担保，公司或子公司按照借款人融资总金额的一定比例向银行缴存保证金，并由经销商为公司或子公司相关保证金担保提供反担保。如借款人融资发生逾期或欠息，扣收经销商保证金仍不足以还本付息的，经销商应在协议约定期限内代偿，否则银行将从公司或子公司的保证金账户中扣划。相关担保期限自该业务发生之日起至最后一笔贷款结清。

四、担保的必要性和合理性

公司根据业务发展需要，为购买公司户用分布式光伏发电设备的用户提供担保，有利于公司进一步拓展分布式业务市场，符合公司整体利益。借款人相关融资需符合银行审核条件，且借款人安装分布式光伏的发电收益可以为其提供还款来源，担保风险相对可控。

五、董事会意见

公司第五届董事会 2022 年第十次会议以 9 票同意，0 票反对，0 票弃权审议通过了本次担保事项。独立董事已发表同意的独立意见，独立董事认为：本次对外担保行为有利于公司户用分布式业务的开展，不存在损害公司及全体股东利益的情形，担保内容和决策程序符合《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等法律、法规及规范性文件的要求和《公司章程》的规定。

保荐机构对隆基绿能为户用分布式光伏贷业务提供保证金担保事项无异议，并同意将该议案提交公司股东大会审议。

七、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2022 年 12 月 28