证券代码：601012　　证券简称：隆基绿能　　公告编号：2026-077 号

债券代码：113053　　债券简称：隆 22 转债

债券代码：244101　　债券简称：GK 隆基 01

债券代码：244386　　债券简称：GK 隆基 02

隆基绿能科技股份有限公司

关于 2027 年为分布式业务客户提供担保的公告

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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

- **担保对象及基本情况**

担保对象	被担保人	隆基绿能科技股份有限公司（以下简称“公司”）分布式业务客户
	本次预计担保金额	不超过 2.20 亿元人民币
	实际为其提供的担保余额	截至 2026 年 10 月末，担保余额 2,009.48 万元
	是否在前期预计额度内	否
	本次担保是否有反担保	是，其中公司为户用分布式光伏贷业务用户提供保证金担保由经销商提供反担保

- **累计担保情况**

对外担保逾期的累计金额（万元）	0
截至 2026 年 10 月末，公司及其子公司累计提供担保总额[①]（万元）	2,638,409.45
截至 2026 年 10 月末，担保总额占公司最近一期经审计净资产的比例	48.61%
特别风险提示	包含 2027 年预计担保额度，则： ☑担保总额超过公司最近一期经审计净资产 50% ☐对合并报表外单位担保总额达到或超过最近一期经审计净资产 30% ☐担保总额超过公司最近一期经审计净资产 100% ☑本次预计对资产负债率超过 70%的单位提供担保

一、担保预计情况概述

（一）担保预计的基本情况

为支持公司分布式业务发展，公司子公司 2027 年将继续与银行合作，为部分购买公司光伏产品的分布式业务用户提供担保，具体如下：

[①]外币担保金额根据 2026 年 10 月末汇率中间价折算为人民币，如无特别说明，本公告中金额币种均为人民币。

1、为支持公司户用分布式光伏业务的发展，公司子公司隆基乐叶光伏科技有限公司（以下简称“隆基乐叶”）与银行、经销商开展业务合作，由银行为符合条件的用户购买公司子公司光伏发电设备提供贷款服务，公司子公司及经销商按照借款人融资总金额的一定比例向银行缴存保证金，并由经销商为公司子公司相关保证金担保提供反担保。相关担保期限自该业务发生之日起至最后一笔贷款结清。预计 2027 年为本业务提供的保证金担保余额上限不超过人民币 2,000 万元。

2、为支持公司和美乡村整村分布式光伏业务的发展，公司子公司西安隆基清洁能源有限公司（以下简称“清洁能源”）及其子公司与银行开展光伏贷业务合作，由银行为符合条件的终端用户（村集体经济组织或其设立的农民专业合作社、涉农小微企业）购买公司子公司光伏发电设备和安装服务提供贷款服务，清洁能源或其子公司按照借款人融资总金额的 5%向银行缴存保证金，担保期限根据实际借款期限情况进行约定。预计 2027 年为本业务提供的保证金担保余额上限不超过人民币 20,000 万元。

以上担保预计授权期限自 2027 年 1 月 1 日起至 2027 年 12 月 31 日。

担保方	被担保方	被担保方最近一期资产负债率	截至 2026 年 10 月 31 日担保金额（万元）	预计 2027 年最高担保余额（万元）	预计担保额度占公司最近一期归母净资产比例	担保预计授权有效期	是否关联担保	是否有反担保
隆基乐叶	户用分布式业务的终端用户	注	454.97	2,000	0.04%	2027 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日	否	是
清洁能源或其子公司	和美乡村整村分布式业务的终端用户		1,554.50	20,000	0.43%		否	否

注：以上最近一期归母净资产为截至 2026 年 9 月 30 日财务数据。根据谨慎性原则，上述光伏贷担保金额计入担保对象资产负债率为 70%以上的担保管理。

（二）内部决策程序

本次担保预计事项已经公司第六届董事会 2026 年第七次会议审议通过，根据《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》等相关规定，本议案尚需提交公司股东会审议批准。

二、被担保人基本情况

被担保人为购买公司子公司光伏发电设备的终端用户，借款人需符合合作银行融资条件。出于谨慎性原则考虑，公司将该类被担保人统一视为资产负债率高于 70%的担保对象进行管理和披露。

三、担保协议的主要内容

（一）为户用分布式业务的终端用户提供担保

公司子公司与银行、经销商开展的户用分布式光伏贷业务合作，将由银行为符合条件的用户购买公司子公司光伏发电设备提供贷款服务，公司子公司及经销商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，银行将扣划保证金用于偿还借款人逾期款项，公司子公司及经销商应根据借款人贷款余额和约定的保证金比例补足保证金。

（二）为和美乡村整村分布式业务客户提供担保

公司子公司与银行开展的和美乡村整村分布式光伏贷业务合作，将由银行为符合条件的终端用户购买公司光伏发电设备和安装服务提供贷款服务，公司子公司按照借款人融资总金额的 5%向银行缴存保证金。若发生用户贷款逾期情形，银行有权扣划保证金用于偿还逾期款项，公司子公司对代扣后追回的保证金原路返还至保证金账户，对已经代扣且没有追回的保证金不进行差额补足。

四、担保的必要性和合理性

公司根据业务发展需要，为部分购买公司子公司分布式光伏发电设备的用户提供担保，有利于促进公司分布式业务发展，符合公司整体利益。借款人相关融资需符合银行审核条件，且借款人安装光伏电站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

董事会认为公司子公司 2027 年度为部分分布式业务客户提供保证金担保事项，有利于公司分布式业务发展，符合全体股东利益，不存在损害公司及全体股东利益的情形。公司第六届董事会 2026 年第七次会议以 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。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2026 年 10 月末，公司及子公司已提供的担保金额累计为 263.84 亿元，占公司最近一年经审计归母净资产 48.61%，其中公司及合并报表范围内子公司之间的担保金额为 260.18 亿元，无逾期担保。公司未对控股股东和实际控制人及其关联人提供担保，无逾期担保。

特此公告。

隆基绿能科技股份有限公司董事会

2026 年 11 月 26 日