分行签订《保证合同》，为公司控股子公司重庆武骏提供担保，保证方式为连带
责任保证，合同所担保的本金数额为 15,000.00 万元人民币，保证期间为自债务
履行期限届满之日起三年。本次担保不存在反担保。
（二）公司本次担保事项履行的内部决策程序
公司于 2023 年 2 月 20 日召开第五届董事会第二十次会议、2023 年 5 月 12
日召开 2022 年年度股东大会会议，审议通过《关于 2023 年公司对外担保授权的
议案》，公司对全资及控股子公司提供担保、子公司之间互相提供担保（包括银
行贷款担保和其他对外融资担保）总额不超过 38 亿元，其中向资产负债率为 70%
及以上的担保对象提供担保额度不超过 15 亿元，向资产负债率为 70%以下的担
保对象提供担保额度不超过 23 亿元，具体内容详见公司在上海证券交易所网站
（http://www.sse.com.cn）及指定媒体披露的相关公告。
二、被担保人基本情况
（一）被担保人名称：乐山和邦农业科技有限公司
法定代表人：曾小平
注册资本：49,200 万元人民币
成立时间：2013 年 11 月 27 日
注册地址：乐山市五通桥区牛华镇
类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
经营范围：农业技术推广服务；双甘膦、亚氨基二乙腈、硫酸铵（化肥）生
产、销售（危险化学品除外）；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定
或禁止公司经营的商品和技术除外）（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）。
与公司的关系：系公司全资子公司。

和邦农科（不含子公司）截至 2023 年 9 月 30 日资产总额 672,711.15 万元，
负债总额 79,937.38 万元，净资产 592,773.77 万元，营业收入 120,695.90 万
元，净利润 15,024.62 万元。
（二）被担保人名称：武骏重庆光能有限公司
法定代表人：王会文
注册资本：100,000 万元人民币
成立时间：2020 年 12 月 16 日
注册地址：重庆市江津区白沙工业园发展中心 F3-03/02
类型：有限责任公司（法人独资）
经营范围：许可项目：货物进出口（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,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般
项目：太阳能发电技术服务,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术
转让、技术推广,光伏设备及元器件制造,光伏设备及元器件销售,玻璃制造（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）。
与公司的关系：系公司控股子公司武骏光能之全资子公司，公司持有武骏光
能 88.38%股权。
影响偿债能力的重大或有事项：无。
重庆武骏截至 2022 年 12 月 31 日资产总额 253,189.70 万元，负债总额
199,300.37 万元，净资产 53,889.33 万元，营业收入 44,257.26 万元，净利润
4,043.18 万元。
重庆武骏截至 2023 年 9 月 30 日资产总额 350,111.19 万元，负债总额
290,345.76 万元，净资产 59,765.43 万元，营业收入 138,035.71 万元，净利润
5,876.10 万元。
三、担保协议的主要内容
公司与乐山农村商业银行股份有限公司五通桥区支行签订《保证合同》，为
公司全资子公司和邦农科提供担保，保证方式为连带责任保证，合同所担保的本
金数额为 5,000.00 万元人民币，保证期间为自债务履行期限届满之日起三年。
本次担保不存在反担保。

公司及武骏光能与重庆农村商业银行股份有限公司两江分行签订《保证合
同》，为公司控股子公司重庆武骏提供担保，保证方式为连带责任保证，合同所
担保的本金数额为 15,000.00 万元人民币，保证期间为自债务履行期限届满之日
起三年。本次担保不存在反担保。
四、担保的必要性和合理性
公司为子公司提供担保是根据其现有开发项目及公司发展的资金需求做出，
符合公司整体利益和发展战略。和邦农科为公司全资子公司，公司对其经营状况、
资信及偿债能力有充分了解，担保金额在公司股东大会批准的担保额度范围内，
担保风险处于公司可控范围之内。重庆武骏的其他少数股东未提供同比例担保，
系因重庆武骏是纳入公司合并报表范围内的公司，公司对其经营管理、财务等方
面具有控制权，担保风险处于公司可控范围内。
五、累计对外担保数量及逾期担保的数量
截至 2024 年 2 月 29 日，公司及公司子公司对外担保总额为 0 元（不包含公
司对子公司的担保），占公司最近一期经审计净资产的 0.00%；公司为全资/控股
子公司、全资/控股子公司间相互提供的担保余额为 179,411.22 万元，均为公司
年度担保预计内发生的担保，占公司最近一期经审计净资产的 9.38%，公司及公
司子公司不存在逾期担保的情况。
特此公告。
四川和邦生物科技股份有限公司董事会
2024 年 3 月 2 日