

云南云天化股份有限公司 关于全资子公司对外投资的公告

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：

●投资标的名称：公司全资子公司云南天安化工有限公司（以下简称“天安化工”）投资建设新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目，根据可研报告投资规划，以自有资金投入 47,354.47 万元，其余资金通过银行贷款等方式解决；全资子公司云南云天化环保科技有限公司（以下简称“环保科技”）投资建设磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目，根据可研报告投资规划，以自有资金投入 34,756.47 万元，其余资金通过银行贷款等方式解决。

●本次投资事项无需提交公司股东会审议，不涉及关联交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》认定的重大资产重组。

●相关风险提示：

（一）项目建设进度及收益不及预期的风险。本项目目前处于筹备阶段，尚未开始建设，项目实施尚需履行部分行政审批手续，能否按计划实施存在一定的不确定性；同时受政策调整、硫磺价格波动等不确定性因素影响，建设进度、项目收益存在不及预期的风险。

（二）项目资金保障风险。本项目建设资金需求量较大，自有资金投入比例 30%，其余资金通过银行贷款等方式解决。天安化工、环保科技除了使用自有资金外，对后续资金需求，能否及时足额筹集资金存在不确定性。

（三）工艺技术风险。磷石膏制酸项目装置为新技术工业化应用，存在工艺控制不当导致系统运行不稳定、联产产品质量不达标等风险。

（四）项目副产品存在价格下跌和滞销风险。项目副产品水泥、

碱性料（水泥原料）受市场需求波动、区域市场竞争加剧、产品替代等因素影响，可能存在产品价格下跌、库存积压等风险。

敬请广大投资者注意投资风险。

一、本次交易概况

（一）本次交易概况

1. 本次交易概况

为保障新能源材料产业原料供应，同时实现磷石膏的资源化利用，打通硫资源循环利用链条，提升产业链整体竞争力与可持续发展能力，公司全资子公司天安化工在安宁草铺化工园区投资 157,848.24 万元建设新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目，建设内容包括 30 万吨/年湿法磷酸装置及利用其产生的磷石膏生产 80 万吨/年硫酸、79 万吨/年碱性料装置。

为降低硫磺供应紧张及价格大幅波动对公司生产经营带来的不利影响，同时提高磷石膏综合利用率，实现硫资源循环利用，减少对硫磺的外采依赖度，构建绿色循环、可持续的生产经营体系，公司全资子公司环保科技在昆明市西山区海口片区投资 115,854.90 万元建设磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目，建设内容为处理 150 万吨/年磷石膏生产 80 万吨/年水泥联产 60 万吨/年硫酸装置。

2. 本次交易要素

投资类型	<input type="checkbox"/> 新设公司 <input type="checkbox"/> 增资现有公司（ <input type="checkbox"/> 同比例 <input type="checkbox"/> 非同比例） —增资前标的公司类型： <input type="checkbox"/> 全资子公司 <input type="checkbox"/> 控股子公司 <input type="checkbox"/> 参股公司 <input type="checkbox"/> 未持股公司 <input checked="" type="checkbox"/> 投资新项目 <input type="checkbox"/> 其他：_____
投资标的名称	（1）天安化工新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目； （2）环保科技海口片区磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目。
投资金额	<input checked="" type="checkbox"/> 已确定，具体金额（万元）：共计 273,703.14 万元，其中自有资金投入比例 30%，其余资金通过银行贷款等方式

	解决，具体以实际投资金额为准。 <input type="checkbox"/> 尚未确定
出资方式	<input checked="" type="checkbox"/> 现金 <input checked="" type="checkbox"/> 自有资金 <input type="checkbox"/> 募集资金 <input checked="" type="checkbox"/> 银行贷款 <input type="checkbox"/> 其他：_____ <input type="checkbox"/> 实物资产或无形资产 <input type="checkbox"/> 股权 <input type="checkbox"/> 其他：_____
是否跨境	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

（二）董事会审议情况

2026年6月8日，公司召开第十届董事会战略委员会2026年第四次会议，审议通过了《关于全资子公司投资建设新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目的议案》《关于全资子公司投资建设磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目的议案》，表决结果：3票赞成，0票反对，0票弃权，并同意提交公司董事会审议。

2026年6月8日，公司召开第十届董事会第十四次（临时）会议审议通过了《关于全资子公司投资建设新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目的议案》《关于全资子公司投资建设磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目的议案》。

上述议案无需提交股东会审议。

（三）本次投资不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、投资主体的基本情况

（一）天安化工

企业名称：云南天安化工有限公司；

统一社会信用代码：915300007535923114；

成立时间：2003年11月20日；

注册地：云南省昆明市安宁市草铺街道办事处；

法定代表人：马跃；

注册资本：人民币127,816.55万元；

持股比例：公司持股100%；

主营业务：许可项目：危险化学品生产；危险化学品经营；肥料生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；建设工程设计；移动式压力容器/气瓶充装。一般项目：化肥销售；肥料销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；道路货物运输站经营；货物进出口等。

天安化工近一年又一期财务数据如下：

单位：万元

科目	2025年12月31日 (经审计)	2026年3月31日 (未审计)
资产总额	780,096.07	840,408.40
负债总额	417,614.03	461,005.13
净资产	362,482.04	379,403.27
资产负债率	53.53%	54.85
科目	2025年1-12月 (经审计)	2026年1-3月 (未审计)
营业收入	783,769.59	222,911.46
净利润	29,444.71	16,297.33

（二）环保科技

企业名称：云南云天化环保科技有限公司；

统一社会信用代码：91530181MA6PK9QW11；

成立时间：2020年6月3日；

注册地：云南省昆明市西山区小海口中轻依兰（集团）有限公司生产区；

法定代表人：马庆福；

注册资本：人民币5,000万元；

持股比例：公司持股100%；

主营业务：许可项目：肥料生产；水泥生产；发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；检验检测服务。一般项目：环保咨询服务；固体废物治理；非金属废料和碎屑加工处理；技术服务、技

术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程和技术研究和试验发展；资源再生利用技术研发；大气污染治理等。

环保科技近一年又一期财务数据如下：

单位：万元

科目	2025年12月31日 (经审计)	2026年3月31日 (未审计)
资产总额	65,103.41	64,239.62
负债总额	64,155.56	62,990.89
净资产	947.85	1,248.73
资产负债率	98.54%	98.06%
科目	2025年1-12月 (经审计)	2026年1-3月 (未审计)
营业收入	50,319.62	7,363.29
净利润	931.01	300.88

三、投资标的基本情况

(一) 项目基本情况

1. 天安化工新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目

投资类型	<input checked="" type="checkbox"/> 投资新项目
项目名称	天安化工新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目
项目主要内容	30万吨/年湿法磷酸装置及利用其产生的磷石膏制80万吨/年硫酸、79万吨/年碱性料装置，相关配套公辅工程
建设地点	云南省昆明市安宁市安宁高新产业园区草铺化工园区
项目总投资金额(万元)	157,848.24万元(其中：其中建设投资152,318.00万元、建设期利息3,358.61万元、铺底流动资金2,171.63万元，具体以实际投资金额为准)
上市公司投资金额(万元)	公司全资子公司天安化工投资157,848.24万元，其中自有资金投入比例30%，其余资金通过银行贷款等方式解决。
预计开工时间	2026年8月
预计投资收益率	13.14%，财务内部收益率(所得税后)
是否属于主营业务范围	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

2. 环保科技海口片区磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目

项目基本情况：

投资类型	<input checked="" type="checkbox"/> 投资新项目
项目名称	海口片区磷石膏制水泥联产硫酸资源循环利用示范项目
项目主要内容	处理 150 万吨/年磷石膏生产 80 万吨/年水泥联产 60 万吨/年硫酸装置
建设地点	云南省昆明市西山区小海口
项目总投资金额（万元）	115,854.90 万元（其中：其中建设投资 112,832 万元、建设期利息 1,387.95 万元、铺底流动资金 1,634.95 万元，具体以实际投资金额为准）
上市公司投资金额（万元）	公司全资子公司环保科技投资 115,854.90 万元，其中自有资金投入比例 30%，其余资金通过银行贷款等方式解决。
预计开工时间	2026 年 10 月
预计投资收益率	11.48%，财务内部收益率(所得税后)
是否属于主营业务范围	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

（二）各主要投资方出资情况

天安化工、环保科技以自有资金及申请银行贷款实施项目建设；公司将通过增资或借款等方式向其提供资金支持。

（三）项目目前进展情况

以上项目目前均处于筹备阶段，尚未开始建设。

（四）项目市场定位及可行性分析

1. 本次对外投资实现硫资源循环利用，有利于缓解成本压力

硫磺是湿法磷酸、磷肥生产的核心原材料。我国硫磺较大比例来源于国际市场，硫磺价格持续上涨与大幅波动，导致公司原材料资源保障稳定性下降，成本管控压力持续加剧。本次投资建设磷石膏制酸装置，将实现部分内部硫资源循环利用，在提升磷石膏综合利用率的同时，减少对外部硫磺采购的依赖和硫磺价格波动带来的成本冲击，增强硫资源自主保障能力，有利于提升公司供应链抗风险能力与核心成本竞争力。

2. 本次对外投资项目符合公司战略发展需要，有利于提升产业链整体竞争力

本次投资建设新能源电池前驱体材料配套硫循环绿色示范项目，为公司在安宁片区磷酸铁新能源产业链核心原料配套项目，符合公司整体发展战略。项目实施有利于增强公司“磷矿-磷酸-磷酸铁”全链条产业发展能力，进一步发挥公司磷资源和磷化工全产业链优势，提升公司新能源电池正极材料产业的竞争力。

3. 本次对外投资项目符合国家和地方产业政策

近年，国家和地方相关政策鼓励推广磷石膏制酸、联产水泥技术，推进硫资源循环利用；支持磷肥生产企业加快布局建设磷石膏制酸项目，推动磷化工副产物资源化循环利用，支持构建新能源材料全链条产业体系。本次投资项目聚焦磷酸供给与磷石膏高效资源化利用，生产工艺、产品方案及循环利用模式符合磷资源高效高值利用、磷产业转型升级、绿色循环发展、新能源材料产业布局的各项政策要求。

四、项目投资对公司的影响

本项目紧扣国家绿色发展导向与公司可持续发展战略，项目建成后，将为公司新能源板块提供核心原料，实现硫资源循环利用，提升公司原料自主保障能力，降低生产成本；同时实施磷石膏资源化利用，实现磷化工固废减量，能够增强公司全产业链的抗风险能力和成本竞争力。本次项目建设不会对公司现有主营业务及正常经营造成影响，亦不会损害全体股东尤其是中小股东合法权益，契合公司长远发展规划与全体股东利益。

五、项目投资的风险提示

（一）项目建设进度及收益不及预期的风险

本项目目前处于筹备阶段，尚未开始建设，项目实施尚需履行部分行政审批手续，能否按计划实施存在一定的不确定性；同时受政策调整、硫磺价格波动等不确定性因素影响，建设进度、项目收益存在不及预期的风险。天安化工和环保科技积极推进各项审批，制定详细

的进度计划，明确关键节点责任，保障项目按计划推进；项目建成投产后，通过科学统筹，优化生产组织方式，最大限度发挥项目效益。

（二）项目资金保障风险

本项目建设资金需求量较大，自有资金投入比例 30%，其余资金通过银行贷款等方式解决。天安化工和环保科技除了使用自有资金外，对后续资金需求，能否及时足额筹集资金存在不确定性。天安化工、环保科技可以通过包括不限于银行贷款、股东增资或借款等方式筹集资金，根据项目建设进度，确保资金需求。

（三）工艺技术风险

磷石膏制酸项目装置为新技术工业化应用，存在工艺控制不当导致系统运行不稳定、联产产品质量不达标等风险。天安化工和环保科技将通过严控设计施工，优化设备选型与运行调试，加强操作人员培训等方式，降低技术风险，实现装置稳定运行。

（四）项目副产品存在价格下跌和滞销风险

项目产品水泥、碱性料（水泥原料）受市场需求波动、区域市场竞争加剧、产品替代等因素影响，可能存在产品价格下跌、库存积压等风险。天安化工和环保科技将针对水泥、碱性料产品积极扩展销售渠道，同时可以通过生态修复、磷矿地下开采矿道充填加固等方式加大对水泥、碱性料的利用。

敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

云南云天化股份有限公司

董事会

2026 年 6 月 9 日