

证券代码：400227

证券简称：利能 5

主办券商：爱建证券

## 亿利洁能股份有限公司 关于子公司安全事故调查报告的公告

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。

亿利洁能股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司鄂尔多斯市亿鼎生态农业开发有限公司（以下简称“亿鼎生态”）于 2023 年 9 月 7 日 16 时许发生安全事故，具体内容详见公司于 2023 年 9 月 8 日在上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）披露的《关于控股子公司发生安全事故的公告》（公告编号：2023-049）。

2024 年 9 月 20 日，内蒙古自治区政府事故调查组出具了《鄂尔多斯杭锦旗亿鼎生态农业开发有限公司“9·7”重大高压气体泄漏事故调查报告》，内蒙古自治区应急管理厅官网公布了事故调查报告。现将相关事宜公告如下：

### 一、事故基本情况

2023 年 9 月 7 日 15 时 35 分，公司控股子公司亿鼎生态气化车间发生高压气体泄漏事故，导致现场在高处作业的工作人员被喷射坠落。事故共造成 10 人死亡，3 人受伤。

事故发生后，国务院副总理张国清作出批示，要求举一反三，深刻吸取事故教训，应急管理部派出工作组赶赴事故现场指导应急救援和事故处置工作。自治区党委书记孙绍骋、主席王莉霞分别作出批示指示，对抢险救援、善后处理、舆情引导、事故调查工作提出具体要求。自治区人民政府启动二级响应，成立现场指挥部，常务副主席黄志强赶赴现场，组织开展抢险救援和伤员救治工作。

依据《中华人民共和国安全生产法》、《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院令第 493 号）等法律法规，自治区人民政府成立了由自治区应急管理厅、公安厅、工信厅、市场监督管理局、总工会、内蒙古消防救援总队和鄂尔多斯市人民政府等相关单位人员组成的亿鼎生态“9·7”重大生产安全事故调查组（以

下简称“事故调查组”），组织开展事故调查及指导救援工作，根据需要事故调查组聘请相关专家参与事故调查。自治区纪委监委对有关地方党委政府、相关部门和公职人员涉嫌违纪违法及失职渎职问题开展审查调查。公司也立即启动应急预案，全面开展现场应急处置，紧急救治受伤人员并全力做好善后处置工作。

事故调查组按照“科学严谨、依法依规、实事求是、注重实效”和“四不放过”原则，通过现场勘查、调查取证、查阅资料、询问谈话、检测鉴定和分析论证，查明了事故发生的经过、原因、人员伤亡和直接经济损失等情况，认定了事故性质和责任，提出了对有关责任人和责任单位的处理建议，并针对事故发生原因及暴露出的突出问题提出了事故防范措施建议。

## 二、事故原因与性质

经调查认定，亿鼎生态“9·7”重大高压气体泄漏事故是一起压力管道远传力变送器位置违规变更，主管道与放空火炬管线连通处以及压力测量装置引压短节管严重堵塞，设备维护保养不力，作业人员违章指挥违规操作，现场人员大量聚集，在主管道内介质压力较高的情况下进行拆卸阀盖，导致管道内高压粗合成气瞬间泄漏喷出引发的重大生产安全责任事故。

## 三、对公司及有关责任人员的处理建议

（一）建议按照《中华人民共和国安全生产法》第一百一十四条相关规定，建议对亿利洁能股份有限公司、鄂尔多斯市亿鼎生态农业开发有限公司、内蒙古库布其新能源装备制造工程有限公司给予行政处罚。

（二）因死亡免于追究责任人员 6 人；司法机关已采取强制措施 7 人；建议给予行政处罚 15 人；建议企业层面进行处理人员 3 人。

## 四、对公司的影响

截止 2024 年 4 月，本次事故造成直接经济损失 3,394.14 万元。公司本次事故涉及的财产损失及人员伤亡已向承保保险公司申报理赔，目前赔偿工作已经依法依规妥善完成。

此前亿鼎生态正在常规年度停产检修期，本次事故预计会对公司 2024 年度经营业绩产生一定影响，本次事故涉及的汽化车间装置及亿鼎公司尚处于停车停产状态。后续，公司将根据各级政府和职能监管部门要求，按程序依法依规、科

学有序安排办理亿鼎生态的复工复产手续。

公司及其他分、子公司正常生产经营，公司将深刻吸取事故教训，进一步加强公司生产安全环保管理，坚决防止类似事故再次发生。公司将根据本次事故的进展，按照相关规定履行信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。公司向事故罹难员工表示沉痛哀悼，向遇难者家属、受伤员工及其家属、及对此次事故产生的社会影响表示深深的歉意。

全国中小企业股份转让系统（www.neeq.com.cn）为公司信息披露平台，敬请广大投资者及时关注公司公告，注意投资风险。

### 五、事故的反思反省、整改和防范措施

公司深刻汲取事故惨痛教训，在全员、全公司范围自上而下开展了“事故反思反省、全面提升安全管理水平”的专项整治行动，认真汲取“9·7”事故教训，积极排查整治重大事故隐患，严格按照政府各职能监管部门要求落实了整改措施。为进一步强化安全生产管理，切实把防控化解重大安全风险摆在更加突出的位置，公司将继续坚持“安全第一”不放松，以安全生产为核心，统筹好发展与安全的关系；聚焦安全生产基础性、源头性、瓶颈性问题，持续做好安全风险管控、基础管理提升和生产经营各项工作，通过完善体制、健全制度、创新机制，强化责任、强化管理、强化监督，严格考核、严肃问责，真正把安全生产责任制和安全防范措施落到实处，守住安全红线、底线，以高水平安全管理推动公司高质量发展，为复工复产做好准备。敬请广大投资者注意投资风险。

### 六、事故整改和防范措施

#### （一）牢固树立安全发展理念，更好统筹发展和安全

各级党政领导干部要全面学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述，深刻领会蕴含其中的思想方法、领导方法和工作方法，完整、准确、全面贯彻新发展理念，将安全发展理念摆在突出位置上，切实统筹好发展和安全。强化落实《地方党政领导干部安全生产责任制规定》，推动压实各层级安全生产责任，增强风险意识和底线思维，把确保人民生命安全放在第一位，以实际行动和良好成效坚定拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”。要强化风险管理意识，重视对化工行业的安全监管，想在前面、干在前面，把风险管理摆在首要位置，尤其

加强对危险化学品企业的监管执法，着力解决执法力量薄弱的问题，健全配强自治区、市、旗（开发区）各级专业监管人员力量，满足专业人员配备比例。要重视安全警示教育，切实做到见效率、见质量、见实效，不仅要將警示教育落到生产一线，还要落实到排查整治、推动整改上。

#### （二）加强监管执法力度，提升危险化学品安全监管能力

推动有关部门深刻吸取事故教训，举一反三，按照“谁主管、谁负责”的原则，严格落实危险化学品各环节安全生产监管责任，对可能造成群死群伤的事故第一时间向上级部门报告。要加强安全执法检查力度，坚持全面查、分级查、专项查、交叉查相结合，对危险化学品企业规章制度执行、现场安全管理、特种设备管理等进行深层次隐患排查整治，针对存在的问题隐患，要重拳出击，依法依规处理，坚决杜绝隐患排查整治走过场，集中整治重大事故隐患和非法违法、违规违章行为，全面提升危险化学品领域本质安全水平。

#### （三）加强特种设备监督管理，提高安全风险防范水平

深入推进特种设备安全排查整治，重点针对压力管道、压力容器等特种设备开展安全隐患排查和治理，层层压实责任，切实提高风险隐患排查整改质量，加强对压力管道三通、弯头、引压短节等部位堵塞、沉积物、壁厚、表面缺陷检查力度，有效防范化解化工企业特种设备重大安全风险。加强监管执法，强化特种设备安全监管责任有效落实，要全面梳理辖区内化工企业特种设备使用情况，重点检查安全总监和安全员配备、高风险修理改造作业、安全隐患排查整治、违规改造及重大修理情况等，对发现的安全隐患实施整改闭环，对发现的违法违规行为依法依规处理。加强对辖区内从事化工企业特种设备检验的检测机构的监督检查，重点检查质量保证体系建立运行、检验人员配备情况、检验方案制定的针对性和有效性、检验结果的准确性以及问题隐患报告情况，对存在违法违规行为的特种设备检验机构严格依法依规处理。

#### （四）提高企业安全管理水平，落实安全生产主体责任

要组织化工企业对检维修作业场所、设备、设施、生产工艺流程和作业内容开展危险有害因素辨识，严格实施作业前风险分析，生产装置的工艺处理和设备的隔绝、清洗、置换等安全技术措施应满足作业安全要求。加强施工单位管理，

要根据检维修任务，结合风险分析结果，制定检维修方案，明确安全防范措施、项目负责人和安全管理人員。加强承包商作业安全管理，签订安全管理协议，明确安全责任义务，加强作业现场统一协调管理。对于吊装、动火、动土、断路、高处、盲板抽堵、受限空间和临时用电等危险作业，必须按照规定流程办理作业票证，各级审批人員必须到现场审核，监督确认安全作业措施落实情况，严禁无票作业、随意降低作业危险等级、作业票证缺项、更改作业票证日期和时间、代替他人签字等情况。要加强检维修作业区域的安全管理，建立完善人員定位系统，严格控制作业现场人員数量，禁止无关人員进入检维修区域，作业人員、监护人員应选择安全工作位置，并做好撤离、疏散和救护等应急准备。要加强安全生产教育培训，严格执行三级安全教育培训制度，将事发后第一时间报告事故信息纳入安全教育培训内容，按学时要求保质保量完成培训任务，杜绝弄虚作假、走过场现象。要高度重视异常工况预警和处置，装备自动化控制系统，对重要工艺参数进行实时监控预警，全面研判企业存在的工艺风险、设备风险、应急风险、管理风险，进一步提升过程管控能力，全面落实企业主体责任，防范化解重大安全风险，坚决遏制重特大事故发生。

#### （五）持续推进行业升级改造，高水平建设化工园区

大力推进全区危险化学品安全生产风险监测预警系统功能和基础设施升级改造，接入特殊作业全过程信息化管理和视频监控、人員自动定位、智能视频监控等信息数据，打破数据壁垒，疏通数据传输通道，实现对全区危化品企业生产安全风险的全面实时监控，提升事前预防能力。推进化工园区高水平建设，完善化工园区机构建设，配齐配强专业监管执法人員，建立健全风险管控制度、风险监测监控体系，实现全过程监管，按照“分类控制、分级管理、分步实施”要求强化安防系统建设，防止安全风险聚集，加强应急救援能力和队伍建设，完善移动电子围栏、人員定位系统、视频智能分析系统的作用，建设高质量智慧化工园区，提升化工行业本质安全水平。

### 七、备查文件

鄂尔多斯市亿鼎生态农业开发有限公司“9·7”重大高压气体泄漏事故调查报告。

特此公告

亿利洁能股份有限公司董事会

2024年9月24日