

证券代码：002691

证券简称：冀凯股份

公告编号：2024-007

冀凯装备制造股份有限公司 2023 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	冀凯股份	股票代码	002691
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	田季英	刘娜	
办公地址	石家庄高新区湘江道 418 号	石家庄高新区湘江道 418 号	
传真	0311-85095068	0311-85095068	
电话	0311-85323688	0311-85323688	
电子信箱	tjy@jikaigf.com	liuna@jikaigf.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是集研发、制造、销售及服务于一体的高新技术企业，主营支护机具、安全钻机、掘进设备和运输机械等矿用机械产品，是矿山装备的专业供应商与服务商。

公司通过了质量、环境、职业健康安全管理体系认证、知识产权管理体系认证，产品通过了 IECEx 认证、欧洲共同体 CE 认证。是国家级专精特新“小巨人”企业、国家知识产权示范企业，设有国家级科技合作基地、中国煤炭工业煤矿智能支护研究中心。拥有自主知识产权的专利共 170 余项，其中发明专利 43 项，产品出口世界主要产煤国。

公司的产品主要用于支护施工、探水探瓦斯作业、巷道掘进、采煤工作面煤炭运输和采掘工作面的辅助运输。

1、支护机具

支护机具类产品指用于煤矿巷道支护施工中钻孔、搅拌、安装锚杆锚索的机器和工具。公司生产的双臂锚杆钻车、单臂锚杆钻车等产品广泛应用于各大煤矿集团，解决了巷道掘进中掘、支失衡的技术难题。双臂锚杆钻车实现了一次定位，全断面锚护的效果，支护效率提高 30%；单臂锚杆钻车是公司设计研发的智能化钻锚机器人，应用自动装卸钻杆、智能钻杆库、远程操作、自动输送锚索、精确定位等关键技术，实现一键自动钻进、锚护功能。

MQT-130/3.5 气动锚杆钻机获得 2020 年中国煤炭机械工业优质品牌产品。双臂锚杆钻车于 2018 年列入团体标准编制目录，该产品获得 2021 年河北省煤炭学会科学技术奖一等奖，2023 年“气动锚杆钻机”获河北省优秀专利奖。

2、安全钻机

安全钻机类产品指用于煤矿井下抽放瓦斯、探水、防突泄压、地质勘探钻孔施工的设备，是煤矿安全生产必需的装备。为解决煤矿探水探瓦斯和治理冲击地压问题，公司自主研发生产连续钻进钻车、煤矿用自动深孔钻车、30 米防冲防突专用钻车等系列化智能钻车，形成了自动上下杆、远程操作、一键全自动钻孔、智能防卡钻、连续钻进通水和智能诊断显示等多项关键技术，实现了人机分离，一键全自动打钻、造穴，有效释放、降低地应力，提高煤层透气性。

2019 年自动连续钻进钻车获得河北省煤炭工业协会科技进步二等奖；全方位液压钻车获得全国煤矿支护技术创新成果一等奖；连续钻进钻车列入 2018 年团体标准编制目录；2021 年连续自动钻进防冲防突钻车研究与制造取得中国煤炭工业协会颁发的科学技术成果鉴定证书，2022 年获得中国煤炭工业科学技术奖二等奖。ZDY4000S 全液压坑道钻机获得 2020 年中国煤炭机械工业优质品牌产品。2023 年“高效长钻孔定向钻探装备”获河北省煤炭学会科学技术二等奖。

3、掘进设备

掘进设备类产品用于掘进工作面的巷道掘进、锚护及前探作业。公司生产的掘探一体机应用全方位折叠钻臂、双独立控制系统等关键技术，将掘进机与钻机两机合一，无缝衔接，提高掘进效率 20%。煤矿用大坡度掘进机结构稳定，协调性好，自动化程度高，提高了作业效率和安全性，为我国煤炭能源安全提供了设备保障，打破了国际垄断。

4、运输机械

公司生产的绿色安全运输装备主要有 3D 成型整铸装备系列产品、单轨吊运输装备及无轨辅助运输装备，其中 3D 成型整铸装备系列产品主要包括整铸刮板输送机、整铸转载机、破碎机、整铸刮板等；单轨吊运输装备主要包括智能防爆柴油机单轨吊机车、DX（DL）防爆特殊型蓄电池单轨吊机车、智能超薄重型液压起吊梁等；无轨辅助运输装备主要包括履带运输车、气动管路安装车等。

刮板输送机指用刮板链牵引，在槽内运送散料的输送机，用于煤矿井下采煤工作面的煤炭运输，同时是采煤机的运行轨道。刮板输送机由机头、中部段和机尾组成，中部槽是中部段的主要组成部分，占整机重量的 70%左右。公司自主研发的刮板输送机整铸中部槽采用了独创的整体精密铸造工艺，彻底解决了传统铸焊结构中中部槽各部位耐磨性不一致等问题，是刮板机中部槽生产上的一次技术革命。该产品被国家科学技术部、环境保护部、商务部、国家质量监督检验检疫总局授予“国家重点新产品”称号，同时还被中国工程院陈蕴博院士组成的鉴定专家组评定为国际首创和国际领先，被中国煤炭工业协会认定为替代进口的优质产品，SGZ800/1050 整体铸造刮板输送机获得 2020 年中国煤炭机械工业优质品牌产品，2021 年大型宽幅全帧智能 3D 砂型打印技术与装备获得中国煤炭工业协会颁发的科学技术成果鉴定证书，2022 年大型宽幅全帧智能 3D 砂型打印技术与装备获得中国煤炭工业科学技术一等奖。

DX（DL）防爆特殊型蓄（锂）电池单轨吊运输系统以车载防爆铅酸（锂）电池为动力源，以防爆永磁同步一体机驱动的新能源运输系统，已实现全系列研发，最大牵引力 360kN，采用高铁式分布驱动永磁同步一体机及 230Ah 锂电池，解决传统电动单轨吊多驱动不同步问题，具有自动切驱、零速锁止、仿车驾驶等技术特点，机动灵活，运行噪音低，绿色环保，适用于煤矿井下支架、物料及人员整体运输。

智能防爆柴油机单轨吊机车以国III防爆柴油机为动力，配套自主研发的智能驾驶系统，构建了地面（井下）远程操控系统，具有人工驾驶、遥控驾驶、地面集控驾驶、智能驾驶四种驾驶模式，应用远程视频数据监控、超速保护系统、机车故障预警及自主诊断、变速切驱防溜、自动避障、精准定位、轨道检测等关键技术，实现防爆柴油机单轨吊车的精准定位、安全探测、语音广播、视频检测、自主诊断、轨道检测等智能化功能，实现井下单轨吊的自动驾驶要求，配套自主研发的轻重型轨道、遥控控制道岔、遥控起吊梁、人车、气动加油车、自卸式物料车等单轨吊辅助运输装备，为煤矿提供整套单轨吊运输系统技术服务，满足减员提效、安全运输目标。2022 年单轨吊智能化控制系统获得河北省煤炭学会科学技术二等奖，2023 年“智能超薄重型液压起吊装备”获河北省煤炭学会科学技术一等奖。

防爆柴油机履带运输车适用于准备巷道、掘进巷道非硬化地面的物料运输工作，可以涉水、越沟、爬坡，特别适用于各种复杂路况运输工作。尤其适用于狭小巷道的物料运输，解决井下运输“最后一公里”难题。2022 年防爆柴油机履带运输车获得河北省煤炭学会科学技术一等奖。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

追溯调整或重述原因

会计政策变更

单位：元

	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产	1,131,460,044.27	1,178,236,573.89	1,178,627,950.05	-4.00%	1,121,360,546.08	1,121,360,546.08
归属于上市公司股东的净资产	895,514,164.76	899,822,884.68	899,862,805.05	-0.48%	887,849,576.55	887,849,576.55
	2023 年	2022 年		本年比上年增减	2021 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入	336,808,679.30	328,919,847.13	328,919,847.13	2.40%	356,220,998.74	356,220,998.74
归属于上市公司股东的净利润	-1,824,780.81	13,474,932.16	13,514,852.53	-113.50%	16,642,500.48	16,642,500.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-31,987,578.36	5,629,981.70	5,669,902.07	-664.16%	5,857,327.70	5,857,327.70
经营活动产生的现金流量净额	82,217,077.46	14,561,402.70	14,561,402.70	464.62%	748,216.13	748,216.13
基本每股收益(元/股)	-0.01	0.04	0.04	-125.00%	0.05	0.05
稀释每股收益(元/股)	-0.01	0.04	0.04	-125.00%	0.05	0.05
加权平均净资产收益率	-20.32%	1.51%	1.51%	-21.83%	2.02%	2.02%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号)(“解释第 16 号”)中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理规定”

根据该规定，对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租

赁负债并计入使用权资产的租赁交易以及固定资产因存在弃置义务而确认预计负债并计入固定资产成本的交易等)，不适用《企业会计准则第 18 号——所得税》中关于豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。本公司自 2023 年 1 月 1 日起适用该规定，对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	69,164,611.34	60,167,647.12	88,031,470.79	119,444,950.05
归属于上市公司股东的净利润	-2,230,226.75	-15,651,735.57	-6,232,188.43	22,289,369.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-5,041,422.38	-16,687,591.78	-7,126,938.26	-3,131,625.94
经营活动产生的现金流量净额	7,314,778.48	9,630,882.48	63,906,924.39	1,364,492.11

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	15,946	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	12,884	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
冯春保	境内自然人	33.37%	113,462,855	0	不适用	0	
深圳卓众达富投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	29.00%	98,600,000	0	质押	97,859,000	
杭州焱热实业有限公司	境内非国有法人	2.28%	7,745,300	0	不适用	0	
乔贵彩	境内自然人	1.39%	4,735,092	3,551,319	不适用	0	
潘文波	境内自然人	0.52%	1,756,000	0	不适用	0	
中信证券股份有限公司	国有法人	0.43%	1,458,413	0	不适用	0	
广州阿拉丁物联网络科技股份有限公司	境内非国有法人	0.41%	1,396,300	0	不适用	0	
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	境外法人	0.35%	1,179,465	0	不适用	0	
国泰君安证券股份有限公司	国有法人	0.34%	1,146,688	0	不适用	0	
仲建体	境内自然人	0.32%	1,073,500	0	不适用	0	

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间关联关系及一致行动。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	截至报告期末，潘文波通过自身证券账户持有公司股票 0 股，通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,756,000 股，合计持有公司股票 1,756,000 股（全部为无限售流通股）；仲建体通过自身证券账户持有公司股票 383,500 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 690,000 股，合计持有公司股票 1,073,500 股（全部为无限售流通股）。

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
潘文波	新增	0	0.00%	1,756,000	0.52%
中信证券股份有限公司	新增	0	0.00%	1,458,413	0.43%
广州阿拉丁物联网络科技股份有限公司	新增	0	0.00%	1,396,300	0.41%
中信里昂资产管理有限公司—客户资金—人民币资金汇入	新增	0	0.00%	1,179,465	0.35%
国泰君安证券股份有限公司	新增	0	0.00%	1,146,688	0.34%
仲建体	新增	0	0.00%	1,073,500	0.32%
刘升宏	退出	0	0.00%	3,735,000	1.10%
中国工商银行股份有限公司—中欧量化驱动混合型证券投资基金	退出	0	0.00%	1,753,500	0.52%
张治群	退出	0	0.00%	1,733,500	0.51%
王芹	退出	0	0.00%	1,649,900	0.49%
刘明	退出	0	0.00%	1,563,000	0.46%
卢斌	退出	0	0.00%	1,226,502	0.36%

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

公司第四届董事会、监事会于 2023 年 12 月 27 日届满。2023 年 12 月 27 日，公司召开 2023 年第一次临时股东大会，选举冯帆先生、周茂普先生、孙波先生、田季英女士、刘建功先生、王奎先生、杨军先生、冯乃秋女士、徐超智女士为公司第五届董事会董事，其中杨军先生、冯乃秋女士、徐超智女士为独立董事；选举谷文娟女士、李贺婷女士为公司非职工代表监事。同日公司召开五届董事会第一次会议，选举冯帆先生为董事长，选举产生董事会各专门委员会委员，聘任孙波先生为总经理，聘任马利海先生、赵志伟先生、郝梦瑶女士为副总经理，聘任乔贵彩女士为财务负责人，聘任田季英女士为董事会秘书，聘任张宏财先生为总工程师（具体内容详见公司于 2023 年 12 月 12 日和 2023 年 12 月 28 日在《中国证券报》《证券时报》及巨潮资讯网上披露的相关公告）。

冀凯装备制造股份有限公司

2024 年 4 月 19 日