

公司代码：603826

公司简称：坤彩科技

福建坤彩材料科技股份有限公司
2024 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1、 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 <http://www.sse.com.cn>/网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2024年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为人民币925,657,465.75元。鉴于公司对钛白粉及氧化铁业务板块的前期培育投入导致公司2024年度全年净利润大幅下降，综合考虑行业市场现状、公司现阶段大力开拓市场的经营计划及资金安排等因素，为保障公司稳定持续的发展，创造更大的业绩回报股东，更好地维护公司及全体股东的长远利益，经董事会决议，公司2024年度拟不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。本次未分配利润将用于公司深化发展主营业务、持续开拓市场等资金需求。

公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可供分配利润的30%，符合《股票上市规则》以及《公司章程》的相关规定。本次利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上交所	坤彩科技	603826	报告期内无变化

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄蓝菲	林英
联系地址	福州市元洪投资区（城头）	福州市元洪投资区（城头）
电话	86-0591-85588083	86-0591-85588083
传真	86-0591-85588083	86-0591-85588083
电子信箱	huanglanfei@fjkuncai.com	linying@fjkuncai.com

2、 报告期公司主要业务简介

（一） 经营情况讨论与分析

2024 年，全球形势纷繁复杂，地缘冲突延宕升级，增长动能持续分化，在这样的大环境下，中国经济在高质量发展的道路上稳步前行，展现出强大的韧性和活力，经济运行总体平稳且稳中有进，新质生产力持续提升。报告期内，公司积极应对国际贸易壁垒多发，全球产业链深刻重构等多重挑战，董事会及管理层坚持创新驱动，培优育新，锚定高质量发展目标，凝聚资本市场价值共识，持续夯实珠光主业，优化调整钛白布局。公司整体经营稳健，保持业务体量增长、稳中提质的发展态势。

2024 年，公司实现营业收入 96,989.34 万元，较上年同期的 82,899.27 万元增加 14,090.06 万元，增幅为 17.00%；实现归属于上市公司股东的净利润 3,514.30 万元，较上年同期 8,394.16 万元下降 4,879.86 万元，下降比例为 58.13%。公司本期业务增长以及综合毛利增加，但因受钛白业务板块市场开拓初期投入影响，期间费用增加、信用减值损失和新增资产减值损失，导致本期净利润同比下降，具体分析如下：

（1）本期珠光材料业务板块实现营业收入 88,661.59 万元，保持较好销售态势，同比增长 13.86%，钛白粉及氧化铁业务板块实现营业收入 8,327.74 万元，同比增长 65.48%；受珠光产品高端业务增长、钛白粉及氧化铁产品持续获得客户认可等因素影响，本期实现毛利润 35,412.26 万元，同比增长 16.08%。

（2）随市场拓展力度加大和业务体量的增长，本期广告宣传及展览费、差旅费以及快递仓储费等支出增加，销售费用同比上年增加 371.91 万元。

(3) 受管理人员增加、折旧摊销费用增加等因素影响，本期管理费用同比上年增加 753.65 万元。

(4) 受子公司利息费用化、贷款增加使利息支出增加及本期汇总收益下降等因素影响，本期财务费用同比增加 1,732.84 万元。

(5) 因外部市场环境变化导致公司产品价格变化，以及公司市场开拓初期的账期优惠等方面影响，本期信用减值损失增加 738.31 万元，新增资产减值损失 9,367.98 万元。

综合以上主要原因，本期实现净利润 3,987.19 万元，较上年同期下降 4,886.91 万元。

报告期内，公司主要开展工作如下：

(1) 钛白工艺持续提质增效，产品高性价比驱动市场拓展

作为全球首套的萃取法生产氯化钛白工艺，经过过去一年的努力，公司优化和提升了诸多的设备，并缩短了大量的制备流程，使其进一步实现持续、稳定、降本、增效，产品的各项指标均达到设计的要求，产品的型号正逐步形成系列化，为市场的拓展提供了有利的支持。在当今内外部日趋复杂的环境下，成本、质量、性价比的重要性变得更为突出，公司目前已有上百家终端客户和经销商持续稳定的采购，将为未来公司业绩的改善和提升提供有利的保障。虽然目前的国际关税较为复杂和不确定，但不影响我司目前出口业务的正常进行。

(2) 产业融合纵深推进，全产业链蓝图构筑竞争壁垒

报告期内，公司与国际资源（亚洲）有限公司达成合作协议在漳州成立合资公司，引进全球高品位钒钛磁铁矿的南非马波斯 Mapochs 矿源，计划开展采购、销售和加工钒钛磁铁矿石及生产五氧化二钒等业务，并依托漳州市码头港口资源进口公司所需的原材料，在当地开展原材料相关的研发制造业务。双方形成的战略合作有助于公司产业链纵深发展，有效降低公司原材料采购成本。公司将持续优化资源禀赋差异，不断推动产业链上下游业务有效融合，进一步驱动公司技术创新，提升产业链可持续发展韧性。

(3) 珠光业务高端系列销售持续增长，主业发展持续赋能

公司的珠光业务在全球市场份额中处于领先和龙头地位，随着汽车制造、低空经济、人形机器人和智能化的业态发展，高标准的钛白粉和珠光材料的需求持续增长，特别是汽车产业国产化率的提高，涂料国产化的比例得到快速增长，报告期内汽车级珠光材料快速的增长为公司持续贡献较好的业绩。全资子公司正太新材为公司提供了二氯氧钛和三氯化铁，为珠光材料品质的提高和成本的节省贡献较大。合成云母的占比持续提高，有望达到近 50%，为公司产品毛利润的提高创造了条件。随着新产品不断地进入市场，公司市场的占有率和利润得到了提升，需求的增加和

产能的提高，促使制造成本进一步降低，完整的产业链构建了公司可持续发展的核心竞争力。

（4）节能降碳守正创新，绿色发展与时俱进

报告期内，公司与福清市交通建设投资集团有限公司和福建福清核电有限公司合资成立福建融核新能源发展有限公司，该公司主要专注于核能供汽项目，从福清核电向福州江阴港城经济区和闽台（福州）蓝色经济产业园敷设供热管道，供应零碳清洁的工业蒸汽，不仅能有效降低公司蒸汽成本，还能帮助减少传统能源消耗与碳排放，有着良好的节能效益与社会效益，更好地助力公司产业链纵深发展和绿色可持续发展。

（二）报告期公司所处行业分析

（1）珠光材料行业分析

珠光材料行业属于非金属矿物制品业，目前已经历过初始发展阶段，进入快速成长阶段。全球珠光材料主要生产企业技术逐步成熟，产品范围进一步扩大，形成以天然云母、合成云母、二氧化硅、玻璃薄片、片状氧化铝等基材为主的行业生产脉络。国内生产企业规模悬殊，发展速度差距较大，主要表现在工艺技术、市场品牌、产品种类、服务水平等方面。总体而言，高端市场由于技术、原材料、资金、渠道、产品认证等壁垒较高导致市场垄断情况严重，全球高档珠光材料的研发、生产一直垄断在技术力量雄厚的前几大公司手中，如默克、坤彩和巴斯夫，并形成了品牌优势。这些国际著名珠光材料生产企业在开发新产品的同时，致力于研究颜料的表面特性，赋予珠光材料品种超高性能，改进产品质量，拓展应用领域。以默克、坤彩为代表的企业生产的珠光材料在产量、品种、品质、高端应用领域上占有绝对重要的市场地位，并占据较大的市场份额。

随着珠光材料主要生产企业默克、巴斯夫、CQV 相继出售珠光材料业务，坤彩已成为推进行业稳定增长的主力军，是市场最为长期稳健的合作伙伴，特别是全资子公司正太新材提供了稳定的珠光材料原材料，如二氯氧钛、三氯化铁，使得公司拥有独特的产业链优势，为公司的后期业务发展创造了良好的环境，为公司的可持续发展提供了核心竞争力。

随着下游应用领域逐步扩展，头部企业规模与技术逐步提升，未来市场将慢慢向技术优势、规模优势与产业链优势企业集中。

（2）二氧化钛行业分析

钛白粉学名二氧化钛（化学式： TiO_2 ），是目前世界上性能最好的一种白色颜料，具有最佳白度和亮度，极佳的分散性、遮盖性和耐候性能，且对人体无害，钛白粉因此被广泛应用于涂料、塑料、造纸、油墨等领域，应用面涉及各工业领域和人们日常生活，成为市场价值仅次于合成氨

和磷化工的第三大无机化工产品。钛白粉工业的发展与整个国民经济发展有着密切的关系，其消耗量的多寡，可以用来衡量一个国家国民经济发展水平和生活水平的高低，被称为经济发展的“晴雨表”，因此钛白粉工业的发展备受工业发达国家的重视。

全球钛白粉工业有一百多年的应用历史，近年来全球钛白粉行业整体保持平稳发展势头。钛白粉的生产工艺主要分为：硫酸法、氯化法。目前第三代钛白粉生产法-盐酸萃取法已诞生，系由公司历经十余年研发突破的首套工艺，并获得国际、国内发明专利。盐酸萃取法颠覆了钛白行业一百多年的工艺路线，具有革命性创新意义，能有效地抑制国外技术寡头垄断，具有较好的发展前景。公司采用萃取法工艺生产的氯化钛白具有高品质、能耗低、利环保、成本低等综合优势，有利于快速融入国内外市场。

从全球市场竞争格局上来看，海外钛白粉产能主要以氯化法为主，市场和核心技术集中于少数头部厂商，包括科慕 Chemours、特诺 Tronox、泛能拓 Venator、康诺斯 Kronos 等。就我国而言，虽然是钛资源储存和钛白粉生产大国，但产能主要以低品质、高污染的硫酸法为主，氯化法产能占比较小，且市场集中度偏低。近年来，国内外钛白粉行业处于持续的整合进程中，泛能拓 Venator 公布商业转型计划并决定关闭德国杜伊斯堡工厂 50kt 二氧化钛产能，并将其在路易斯安那州颜料公司钛白粉工厂的 50%股份出售给康诺斯，日本石原宣布于 2027 年 3 月底永久关闭日本四日市的硫酸法生产基地，特诺 Tronox 决定关闭其在荷兰的 9 万吨钛白粉工厂。在能耗双控政策以及环保趋严的大背景下，国内十多家企业宣布钛白粉减产或停产。

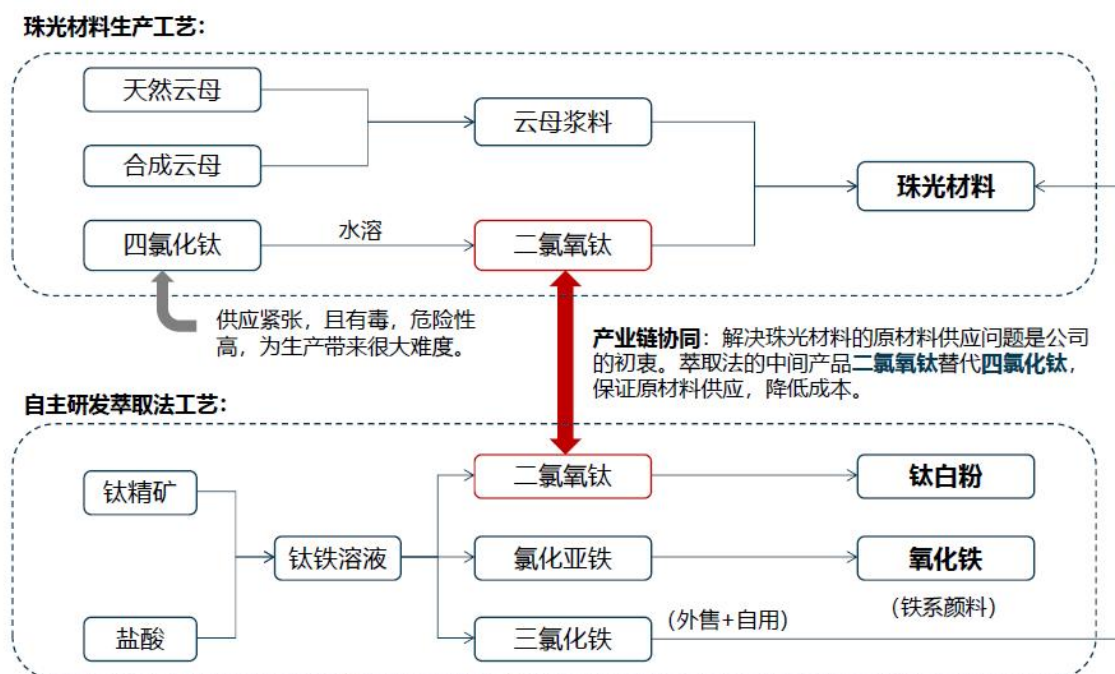
随着钛白粉行业的整合，行业集中度进一步提升，市场对钛白粉性能要求也不断提高，开发高性能、环保型产品成为企业竞争的关键，如在涂料、塑料等领域，具有高耐候性、高遮盖力的金红石型钛白粉需求将提供一定的增量。此外，产业链整合将成为行业发展的重要方向之一。通过上下游产业链的整合，企业实现从钛矿开采到钛白粉生产再到终端应用的全方位覆盖，从而提高资源利用效率、降低生产成本、保证原材料供应的稳定性和质量，提高市场竞争力。

2024 年 6 月，欧盟委员会发文初步裁定对中国的二氧化钛加征临时性关税，2025 年 1 月，欧盟委员会就对中国二氧化钛反倾销调查公布最终裁决，对中国二氧化钛征收为期五年的反倾销税。此外，印度和巴西也分别于 2024 年对中国二氧化钛发起反倾销调查。关税政策手段的实施一方面导致竞争力较弱的企业可能因无法承受成本上升和市场份额下降的压力而退出市场；另一方面，具有规模优势、技术优势和品牌优势的企业则会进一步扩大市场份额，行业集中度有望提升。未来中国钛白粉企业唯有在产品品质及附加值、生产稳定性、成本控制、绿色环保等方面蓄力，通过技术创新、市场多元化和产业链整合等方式提升自身竞争力，才能得到国内外客户的充分认可，

增强抵御外部风险的能力。长期来看，技术的进步和外部环境的不确定性，推动着钛白粉行业加速淘汰落后企业产能，我国钛白粉行业将朝着节能减排的高质量方向发展，凭借着技术优势和成本优势，我国钛白粉行业整体竞争力将进一步增强。

（三）报告期内公司从事的业务情况

坤彩科技是一家专业从事无机颜料研发、生产、销售的高新技术企业，经过多年的发展，现已成为全球珠光材料龙头企业。公司秉承“坚持主业、延伸产业、做强企业”的发展目标，历经十余年研发，开发出全球首套盐酸萃取法制备二氧化钛的技术，助力钛白行业进一步实现节能减排、降本增效。公司提供的珠光材料、二氧化钛、氧化铁、二氯氧钛、三氯化铁等系列产品同属于无机材料，可广泛应用于涂料、塑料、汽车、造纸、化妆品（日化）、油墨、陶瓷、建材、食品、纺织、光伏、新能源、环保等行业。



3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年 增减(%)	2022年
总资产	4,866,895,368.59	4,344,726,427.12	12.02	3,573,007,829.66
归属于上市公司股东的净资产	1,877,943,392.25	1,891,028,510.36	-0.69	1,787,899,730.22
营业收入	969,893,361.83	828,992,739.83	17.00	819,243,975.78
归属于上市公司股东的净利润	35,142,986.58	83,941,610.63	-58.13	87,981,054.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	33,686,313.77	73,026,536.82	-53.87	78,461,655.02
经营活动产生的现金流量净额	-163,317,011.43	80,389,832.26	不适用	10,047,312.38
加权平均净资产收益率(%)	1.87	4.54	减少2.67个百分点	5.05
基本每股收益(元/股)	0.0536	0.1281	-58.16	0.1880
稀释每股收益(元/股)	0.0536	0.1281	-58.16	0.1880

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	254,965,318.17	276,940,089.22	261,702,571.54	176,285,382.90
归属于上市公司股东的净利润	20,302,368.75	23,842,215.86	16,243,980.29	-25,245,578.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	17,120,986.87	22,604,047.29	13,293,817.28	-19,332,537.67
经营活动产生的现金流量净额	-96,480,191.73	3,670,715.49	44,195,204.70	-114,702,739.89

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

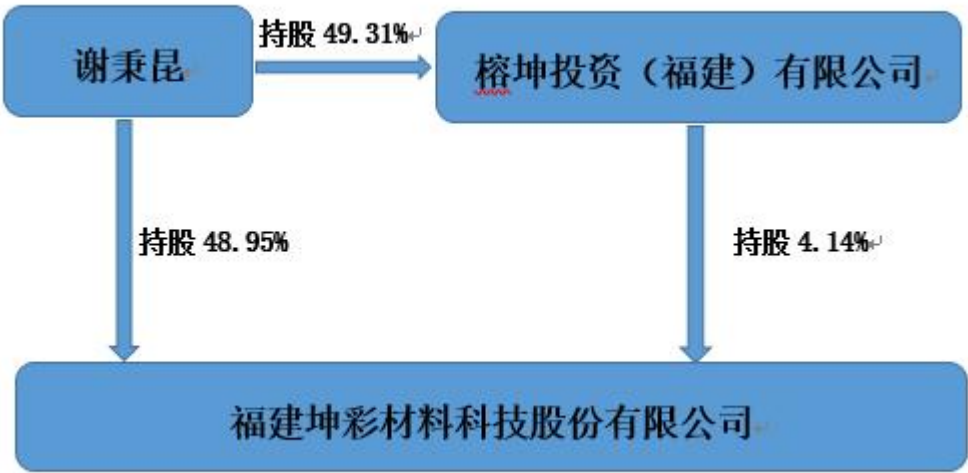
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					24, 278		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					22, 868		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					不适用		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例（%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
谢秉昆	91, 633, 335	320, 716, 673	48. 95	0	质押	24, 920, 000	境内 自然 人
谢超	16, 407, 655	57, 426, 792	8. 76	0	质押	6, 410, 000	境内 自然 人
榕坤投资 （福建） 有限公司	7, 741, 098	27, 093, 843	4. 14	0	无	0	境内 非国 有法 人
尤素芳	6, 680, 092	26, 517, 522	4. 05	0	质押	12, 800, 000	境内 自然 人
谢良	7, 052, 844	24, 684, 953	3. 77	0	质押	10, 460, 000	境内 自然 人
邓巧蓉	6, 381, 818	22, 336, 363	3. 41	0	无	0	境内 自然 人
吴镇武	1, 690, 347	4, 364, 274	0. 67	0	无	0	境内 自然 人
吴正伦	500, 000	3, 700, 000	0. 56	0	无	0	境内 自然 人
金韩飞	892, 240	3, 647, 840	0. 56	0	无	0	境内 自然

							人
吴秀英	2,038,040	3,277,389	0.50	0	无	0	境内 自然 人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、上述股东中，邓巧蓉系谢秉昆之妻，谢良系谢秉昆之子，谢超系谢秉昆侄儿。 2、上述股东中谢秉昆、谢超、尤素芳同时持有榕坤投资的股权，该等股东因持股关系而与榕坤投资存在关联关系。 3、除上述关联关系外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

☐适用 ☒不适用

5、公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

1、 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2024 年，公司实现营业收入 96,989.34 万元，较上年同期增加 14,090.06 万元，同比增长 17.00%；实现归属于上市公司股东的净利润 3,514.30 万元，较上年同期 8,394.16 万元减少 4,879.86 万元，同比下降 58.13%。

2、 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

☐适用 ☒不适用