

证券代码: 300899

证券简称: 上海凯鑫

公告编号: 2022-014

上海凯鑫分离技术股份有限公司 2021 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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况:公司本年度会计师事务所未发生变更,为大华会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以 63,783,466 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 3.30 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	上海凯鑫	股票代码	300899
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	袁莉	张博萌	
办公地址	中国(上海)自由贸易试验区新金桥路 1888 号 6 幢	中国(上海)自由贸易试验区新金桥路 1888 号 6 幢	
传真	021-58988821	021-58988821	
电话	021-58988820	021-58988820	
电子信箱	shkx@keysino.cn	shkx@keysino.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

(一) 主要业务

公司创立以来始终专注于工业流体特种分离业务，通过深挖客户在工业流体分离、废水处理领域的差异化需求，依托众多自主研发的膜分离应用技术、结合对国内外各种膜产品性能和膜分离技术的深度了解，为客户提供包括清洁生产技术方案设计与实施、膜分离装备集成、运营技术支持和售后服务在内的定制化膜分离技术应用整体解决方案，实物载体主要体现为向客户提供的膜分离系统集成装置以及向使用膜法清洁生产工艺的客户提供零部件的更换和维护服务。

有别于其他从事工业生产末端废水处理、并以实现工业废水达标排放为目标的环保企业，公司主要以工业流体过程处理为主，根据客户对工业流体分离的具体要求，形成定制化的过程处理优化方案，在帮助客户实现流体中有价物质的回收利用的同时也以过程处理的方法处理工业生产的末端废水，提高资源循环利用效率，降低生产成本，减少污染物排放，达到“分清离油、物尽其用”的目的，帮助工业企业实现清洁生产，完成绿色产业转型工作，从而实现客户经济效益、社会环保效益与公司经济利益的“互利多赢”。

(二) 主要产品和服务及用途

1、向工业客户提供工业流体分离解决方案

公司主要从事膜分离技术的研究与开发，向工业客户提供工业流体分离解决方案，实物载体主要体现为向客户提供的膜分离系统集成装置。在膜分离系统集成装置的生产过程中，主要涉及附加值相对较高的工艺流程研发、施工图设计、自动控制系统程序编写、现场指导安装调试等环节，中间的生产加工及安装环节通常采用委外加工或外包方式完成。目前，公司下游客户主要集中在纸浆、化纤、生物制药、纺织印染、化工、石油化工和煤化工等行业领域。

(1) 化纤行业

在化纤行业，公司提供的碱回收循环使用技术方案可帮助客户实现生产过程中废碱的碱回收率达95%以上，回收净碱约40万吨/每年。半纤维素回收技术方案可分离、回收生产过程中半纤维素，回收物可用于再加工饲料添加剂、食品添加剂，如低聚木糖、木糖醇等产品。公司的酸回收循环使用技术方案将生产工艺中未利用的酸进行回收，并同时将此过程的水进行综合利用。

(2) 生物制药行业

公司使用纯水装置对生物制药行业的原水进行处理，使其达到医药工艺要求的进水水质；通过膜分离技术对原有生产工艺进行改造，减少化学品的消耗，从而降低生产成本，以及减少废弃物排放；通过膜分离技术和结晶技术的结合，对多种生物制药产品的废弃母液进行综合利用，可大幅提高原材料的转化率、降低企业生产成本，减少生产过程的污染物排放；通过对达标排放的废水进行进一步处理，并通过膜分离技术和蒸发结晶技术使废水达到最大限度的回收利用，做到近零排放。

(3) 纺织印染行业

公司的污水处理技术方案可取代传统活性污泥法处理方法，大幅减少化学药剂使用成本，减少60%以上沉淀污泥的固废处理成本，处理后排放污水各项污染物参数指标均大幅下降；废水经进一步深度处理可作为生产用水重复使用，目前中水回用率达50%~70%左右或根据生产需要做到近零排放，使客户在满足行业最用水标准的同时扩大产能。此外，公司还能有效帮助企业回收并循环使用生产过程中30%以上的热能，降低企业生产耗能。

(4) 石油化工和煤化工行业

在石油化工和煤化工行业，公司可提供多种解决方案，包括副产品回收再利用技术方案，优化分离提取工艺技术，提高分离效率、产品收率，和产品品质；工艺排放液的水回收系统，回用水代替生产给水，降低新鲜水供用量；公司提供高浓盐水处理技术解决方案，在回收水的同时，进行分盐处理，回收有益盐分，同时帮助企业实现液体零排放。

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

单位：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	709,261,984.75	689,775,637.15	2.83%	305,661,760.57
归属于上市公司股东的净资产	651,388,519.08	619,102,373.49	5.21%	222,548,893.01
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	227,925,969.91	189,276,783.70	20.42%	260,760,390.08
归属于上市公司股东的净利润	48,063,431.51	43,876,177.33	9.54%	58,698,083.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,759,322.63	37,983,839.35	4.67%	56,965,226.36
经营活动产生的现金流量净额	45,976,975.90	638,362.05	7,102.34%	32,796,011.15
基本每股收益（元/股）	0.7535	0.8467	-11.01%	1.2271

稀释每股收益（元/股）	0.7535	0.8467	-11.01%	1.2271
加权平均净资产收益率	7.59%	13.19%	-5.60%	29.24%

（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	25,482,640.84	82,443,282.31	37,412,817.94	82,587,228.82
归属于上市公司股东的净利润	-2,125,480.97	22,668,991.45	8,455,530.19	19,064,390.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,205,496.64	21,816,876.40	5,002,270.74	15,145,672.13
经营活动产生的现金流量净额	5,312,510.53	27,793,920.29	-2,853,761.05	15,724,306.13

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	10,384	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	10,364	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况							
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	
葛文越	境内自然人	22.48%	14,339,200	14,339,200			
邵蔚	境内自然人	5.31%	3,384,800	3,384,800			
刘峰	境内自然人	5.31%	3,384,800	3,384,800			
杨旗	境内自然人	5.31%	3,384,800	3,384,800			
申雅维	境内自然人	5.31%	3,384,800	3,384,800			
上海璨冉企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.92%	3,137,000				
苏州启明融合创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.28%	2,733,102	0			
杨昊鹏	境内自然人	4.05%	2,584,800	2,584,800			
深圳市架桥富凯股权投资企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.79%	1,779,309				
浙江红土创业投资有限公司	境内非国有法人	2.41%	1,538,000				
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、葛文越、邵蔚、申雅维、刘峰、杨旗、杨昊鹏 6 名自然人股东为公司的实际控制人。 2、上海璨冉和架桥富凯之间存在关联关系。						

公司是否具有表决权差异安排

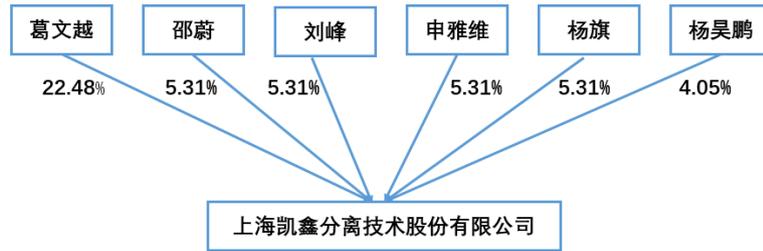
适用 不适用

(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

重要事项详见《2021年年度报告全文》第三节“管理层讨论与分析”、第四节“公司治理”及第六节“重要事项”相关内容。