

证券代码：003022

证券简称：联泓新科

公告编号：2022-004

联泓新材料科技股份有限公司 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
无	/	/	/

非标准审计意见提示

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,335,568,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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	联泓新科	股票代码	003022
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	蔡文权	窦艳朝	
办公地址	滕州市木石镇驻地（木石工业园区）		滕州市木石镇驻地（木石工业园区）
传真	010-62509250	010-62509250	
电话	010-62509606	010-62509606	
电子信箱	levima@levima.cn		levima@levima.cn

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司主营业务情况

公司是一家新材料产品和解决方案供应商，专注于新材料产品的研发、生产与销售，为国家级高新技术企业、国家级“绿色工厂”。经过十余年的砥砺前行，公司从一片绿地成长为一家现代化高端新材料企业，经营业绩连创历史新高，EVA光伏胶膜料、EVA电线电缆料、PP薄壁注塑专用料、特种表面活性剂、聚醚大单体及高性能减水剂等主营产品在细分市场领域均处于行业领先地位。

公司建有高附加值烯烃深加工产业链，运行有煤制甲醇、甲醇制烯烃（DMTO）、乙烯-醋酸乙烯共聚物（EVA）、聚丙烯（PP）、环氧乙烷（EO）、环氧乙烷衍生物（EOD）等多套先进装置，生产运营水平处于行业领先地位。同时，公司持续聚焦新材料方向，坚持创新驱动发展战略，坚持绿色、低碳、共享发展理念，关注国家需要和市场紧缺的高端新材料“卡脖子”领域，重点在新能源材料（如光伏材料、新能源电池材料等）、生物材料（如生物可降解材料、生物质材料等）和细分品类的特种材料（如特种精细材料、特种工程塑料等）等领域，进行高端化、差异化、精细化布局，旨在建设优秀的新材料平台型企业，打造在新材料若干细分领域领先的产业集群。

公司采取自主研发与合作开发相结合的协同创新研发模式，拥有一支高水平的研发团队，设立了国内领先的先进高分子材料研发平台和特种精细材料合成与应用平台，建有生物工程平台，掌握了多项核心技术，拥有多项具有国际国内领先水平的技术成果。截至报告期末，公司累计获得专利146项，正在申请专利84项。

依托领先的工艺技术、独特的产业布局与产品结构、高效的经营管理机制、优秀的运营管理能力、突出的研发创新能力等核心竞争优势，公司在行业和客户中树立了良好的口碑和品牌知名度，先后荣获“山东省优秀企业”、“年度最具品牌影响力新材料企业”、“山东名牌产品”等荣誉称号，已连续多年上榜“中国石油和化工民营企业百强”、“山东省石油和化工行业百强”、“山东省化工新材料十强”。2021年，公司获评“中国卓越管理公司”、“山东省高端化工领域高质量发展重点企业”、“山东省勇于创新奖”、“山东省五一劳动奖状”，公司股票入选中证500、深证成指指数样本名单，并纳入深股通名单。

（二）公司主要产品

公司持续专注新材料领域，主要产品包括EVA光伏胶膜料、EVA电线电缆料、PP薄壁注塑专用料、特种表面活性剂、聚醚大单体、高性能减水剂。

1、EVA高端料

公司EVA生产装置采用国际领先的埃克森美孚公司（Exxon Mobil）釜式法工艺，产品聚焦于高附加值的高端产品，尤其是国内需要大量依赖进口、生产难度较高、附加值较高的高VA含量产品，处于行业领先水平，广泛应用于光伏胶膜、电线电缆、高端运动鞋、热熔胶、涂覆膜等领域。目前公司EVA产品主要为光伏胶膜料、电线电缆料和高端鞋材料等高VA含量的高端产品。

2、PP专用料

公司PP专用料生产装置采用国际领先的陶氏化学公司（Dow Chemical）Unipol工艺，产品聚焦于高附加值的高端专用料方向，广泛应用于食品包装、汽车、家具、光纤电缆、建筑、医疗等。目前公司PP专用料产品主要为薄壁注塑PP专用料、高熔无规共聚PP专用料、高透明PP专用料。

3、EO

公司EO生产装置采用先进的美国科学设计公司（SD）乙烯-氧气直接氧化法工艺。目前公司所处的山东省及邻近的河北、河南等省份环氧乙烷产能较小，公司EO产品具有明显的区域优势。EO为合成表面活性剂、洗涤剂、抗冻剂、消毒剂、增稠剂和增塑剂等重要原料。

4、EOD

公司EOD生产装置采用意大利D.B.I.公司第五代PRESS工艺技术，产品聚焦特种表面活性剂、聚醚单体、高性能减水剂等下游方向，应用前景广阔。公司在相关产品应用领域具有较强的产品开发、应用服务和市场营销能力，广泛应用于日化、纺织、建筑、路桥、农化、金属加工、涂料、汽车、皮革等领域。目前公司EOD主要产品为特种表面活性剂、聚醚大单体、高性能减水剂。

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

同一控制下企业合并

单位：元

	2021 年末	2020 年末		本年末比上年 末增减	2019 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产	12,091,653,972.22	9,545,248,033.96	9,759,063,933.66	23.90%	7,903,474,641.85	7,903,474,641.85
归属于上市公司股东的净资产	6,336,306,987.19	5,447,076,606.27	5,548,776,606.27	14.19%	3,189,579,238.33	3,189,579,238.33
	2021 年	2020 年		本年比上年增 减	2019 年	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
营业收入	7,580,762,837.68	5,931,360,208.63	5,931,360,208.63	27.81%	5,674,492,427.06	5,674,492,427.06
归属于上市公司股东的净利润	1,090,569,755.94	640,608,573.40	640,608,573.40	70.24%	531,815,703.61	531,815,703.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	880,864,809.28	615,796,022.86	615,796,022.86	43.04%	512,033,048.27	512,033,048.27
经营活动产生的现金流量净额	1,268,213,737.60	1,121,261,332.38	1,121,261,332.38	13.11%	1,483,563,111.81	1,483,563,111.81
基本每股收益（元/股）	0.82	0.56	0.56	46.43%	0.46	0.46
稀释每股收益（元/股）	0.82	0.56	0.56	46.43%	0.46	0.46
加权平均净资产收益率	18.46%	18.23%	17.80%	0.66%	18.28%	18.28%

(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	1,803,181,586.05	2,022,765,026.99	1,839,999,538.73	1,914,816,685.91
归属于上市公司股东的净利润	269,515,299.11	271,741,692.17	280,795,615.93	268,517,148.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	257,975,015.64	231,929,482.45	205,620,935.69	185,339,375.50
经营活动产生的现金流量净额	261,324,897.08	383,400,656.58	321,348,680.58	302,139,503.36

注：2021年，公司主要原材料价格逐步上升，原料煤、甲醇、醋酸乙烯采购均价同比分别上涨57%、35%、127%，公司积极克服原材料价格大幅上涨等不利影响，全年业绩实现了较大幅度增长。

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	66,870	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	86,828	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							
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	
联泓集团有限公司	境内非国有法人	51.77%	691,392,000	691,392,000			
中国科学院控股有限公司	国有法人	25.27%	337,480,000	337,480,000			
滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.64%	61,918,709	0			
杭州恒邦投资有限公司	境内非国有法人	2.92%	39,000,000	0			
香港中央结算有限公司	境外法人	0.59%	7,850,886	0			
滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.51%	6,814,412	0			
滕州联泓锦企业管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.38%	5,098,865	0			
UBS AG	境外法人	0.28%	3,736,473	0			
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.12%	1,548,771	0			
招商证券股份有限公司	国有法人	0.11%	1,500,082	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，联泓集团有限公司为公司的控股股东，持有公司 51.77% 的股份；中国科学院控股有限公司持有公司 25.27% 的股份，为公司持股 5% 以上的主要股东，并持有联泓集团有限公司唯一股东联想控股股份有限公司 29.04% 的股份；滕州联泓盛企业管理合伙企业（有限合伙）、滕州联泓兴企业管理合伙企业（有限合伙）、滕州联泓锦企业管理合伙企业（有限合伙）同为公司的员工持股平台，各方之间不存在其他关联关系，且不存在一致行动关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

(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

公司无实际控制人。

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

（一）关于对外收购事项

1、基于公司战略布局及生产经营需要，公司于2021年5月收购了联泓（山东）化学有限公司（以下简称“联泓化学”）82.5%股权。收购完成后，联泓化学成为公司全资子公司，公司控制了现阶段生产所需原料甲醇总量的约80%，基本规避甲醇价格波动对公司业绩的影响，提高了持续盈利能力和盈利稳定性，在2021年，双方一体化运作的协同效应逐渐显现，有效保障了公司2021年度经营业绩同步增长。具体内容详见公司于2021年3月30日披露的《关于收购新能凤凰82.5%股权事项签署股权转让协议暨关联交易的公告》（公告编号：2021-023）及相关公告。

2、基于公司发展战略，为布局生物可降解材料领域，2021年6月，公司通过增资持有江西科院生物新材料有限公司（以下简称“科院生物”）42.86%股权；2021年9月，公司收购了科院生物8.14%股权。收购完成后，公司共持有科院生物51%股权，科院生物成为公司控股子公司，有助于公司通过科院生物实施生物可降解材料PLA全产业链项目建设及相关布局，为公司后续业务培育新的业绩增长点，推动公司成为新材料平台型企业。具体内容详见公司于2021年6月2日披露的《关于增资江西科院生物新材料有限公司暨关联交易的公告》（公告编号：2021-037）、2021年9月25日披露的《关于收购江西科院生物新材料有限公司8.14%股权暨关联交易的公告》（公告编号：2021-068）及相关公告。

（二）关于投资设立子公司事项

为进一步落实公司长远发展战略，实现新的产业布局，培育新的利润增长点，2021年9月，公司投资设立子公司联泓格润（山东）新材料有限公司（以下简称“联泓格润”）。联泓格润是公司新能源材料与可降解生物材料项目的主要投资平台之一，将助力公司在做优做强现有业务的同时，持续聚焦新材料方向，通过新的业务布局，建设、实施新能源材料、生物可降解材料及其他新材料产业链，实现新的产业布局。具体内容详见公司于2021年9月25日披露的《关于投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2021-067）及相关公告。

（三）关于权益分派事项

报告期内，公司召开第一届董事会第十五次会议、2020年年度股东大会分别审议通过2020年年度权益分派方案，同意以公司当时总股本1,027,360,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.00元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增3股。2021年5月，该权益分派方案已实施完成，公司总股本增至1,335,568,000股。具体内容详见公司于2021年4月27日披露的《2020年年度权益分派实施公告》（公告编号：2021-034）及相关公告。

（四）关于换届选举事项

报告期内，因公司第一届董事会、第一届监事会任期届满，经董事会提名委员会事前审查，董事会、监事会、股东大会或职工代表大会审议通过，2021年8月27日，公司选举产生第二届董事会董事成员、第二届监事会监事成员，并于同日聘任高级管理人员，任期均为三年。具体内容详见公司于2021年8月28日披露的《关于完成董事会换届选举的公告》（公告编号：2021-058）、《关于完成监事会换届选举的公告》（公告编号：2021-060）及相关公告。

（五）关于变更部分募集资金用途事项

为加快推进公司发展战略实施，提高募集资金使用效率，2021年9月，经公司第二届董事会第二次会议及2021年第三次

临时股东大会审议通过，公司变更原募投项目“6.5万吨/年特种精细化学品项目”剩余募集资金用于投资新建“10万吨/年锂电材料-碳酸酯联合装置项目”。本次变更，有助于公司充分利用现有土地、公用设施，发挥成本优势和协同效应，以公司自产的环氧乙烷、二氧化碳、甲醇为原料生产新能源锂电材料碳酸酯，并进一步提高公司盈利能力，强化在新能源材料领域的布局和市场竞争力，促进公司长远发展。目前变更后的募投项目正在有序推进中，具体内容详见公司于2021年9月8日披露的《关于变更募集资金用途用于投资新建10万吨/年锂电材料-碳酸酯联合装置项目的公告》（公告编号：2021-062）及相关公告。

（六）关于投资建设项目事项

为实施公司发展战略，进一步延伸产业链，规避原材料价格波动风险，并布局高端新材料领域，2021年9月，公司决定通过全资子公司联泓化学投资建设“2万吨/年超高分子量聚乙烯和9万吨/年醋酸乙烯联合装置项目¹”。该项目以公司自产乙烯为原料，依托公司现有公用工程条件，延伸乙烯深加工产业链，投资建设超高分子量聚乙烯装置和醋酸乙烯装置，实现在聚乙烯高端纤维料、锂电池隔膜料领域的产业布局，并生产公司 EVA 产品所需的另一种主要原料醋酸乙烯，有助于公司丰富产品结构，保障EVA所需原料稳定供应并降低成本，进一步增强公司的竞争力和盈利能力。目前该项目正在有序推进中，具体内容详见公司于2021年9月8日披露的《关于投资建设2万吨/年超高分子量聚乙烯和10万吨/年醋酸乙烯联合装置项目的公告》（公告编号：2021-063）及相关公告。

（七）关于首发前限售股流通事项

至2021年12月8日，公司部分股东持有的共计115,128,000股首发前限售股已可以解除限售，公司根据相关法律法规和监管规则的要求，于2021年12月办理完成该部分股份解除限售事项。具体内容详见公司于2021年12月3日披露的《首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告》（公告编号：2021-079）。

（八）关于签署技术合作协议事项

为进一步实现生物可降解材料领域战略布局，2021年12月，公司与中国科学院长春应用化学研究所签署了《合作研发基于第四代催化剂的二氧化碳基生物可降解材料（PPC）超临界聚合工业化技术合作协议》，双方就此开展技术合作，并由子公司联泓格润建设5万吨/年PPC工业化生产线。后期，公司在生物可降解材料领域将实现PLA、PPC等多产品布局，进一步提高在该领域中的核心竞争力，符合公司发展战略及全体股东的长远利益。具体内容详见公司于2021年12月24日披露的《关于与中国科学院长春应用化学研究所签署生物可降解材料PPC项目技术合作协议的公告》（公告编号：2021-092）。

¹ 经公司第二届董事会第二次会议审议通过，公司将通过联泓化学投资建设“2万吨/年超高分子量聚乙烯和10万吨/年醋酸乙烯联合装置项目”，项目建成后可年产2万吨超高分子量聚乙烯、年产9万吨醋酸乙烯。在办理后续行政审批过程中，为保证项目备案名称与项目建设内容一致，公司将备案名称及备案内容中“10万吨/年醋酸乙烯”变更为“9万吨/年醋酸乙烯”，现已取得新的备案证明。