

证券代码：300731

证券简称：科创新源

公告编号：2021-029

深圳科创新源新材料股份有限公司 2020 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
-----------	-----------	-----------	--------

公证天业会计师事务所（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由变更为公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

适用 不适用

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 125,872,867 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 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	科创新源	股票代码	300731
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	梁媛		
办公地址	深圳市光明区新湖街道同富裕工业园富川科技工业园 2 号、3 号厂房		
传真	0755-2919 9959		
电话	0755-3369 1628		
电子信箱	tzh@szcotran.com		

2、报告期主要业务或产品简介

公司自成立以来，一直专注于高分子材料的研发、生产和销售，并为客户提供相应的整体解决方案。2020年上半年，在国家政策大力推动5G通信技术发展和商用的大背景下，公司积极把握市场机遇，在巩固防水密封绝缘防火材料业务的同时，围绕5G通信器件的产业链进行上下游整合和产品线拓展。2020年年中，受中美贸易战影响，国家5G通信技术的战略推进节奏有所放缓，为有效降低公司对通信行业的依赖以及开拓新的业务领域和利润增长点，公司在2020年下半年通过外延式并购的方式切入市场空间广大的消费电子市场和新能源汽车市场。报告期内，公司主要从事的业务包括通信和电力用防水、防腐、绝缘、防火、密封等产品；通信基站用塑料金属化器件、散热器等产品；消费电子和传统家电用散热金属器件产品；新能源汽车用电池和储能液冷板等产品的研发、生产及销售，产品线涵盖通信、电力、消费电子、新能源等领域。2020年度，公司经营业绩主要来源于通信天馈系统用防水密封材料和电力用绝缘防火材料的生产和销售，汽车密封件产品和5G通信用塑料

金属化器件和散热器等产品在报告期内销售收入占总收入规模的比重较小。新增的消费电子业务和新能源业务在2020年度尚未纳入合并利润表报表范围，预计将在2021年度实现业绩贡献。

在通信业务领域，公司主要提供防水密封、塑料金属化以及热管理三大解决方案，产品主要包括高性能特种橡胶胶粘带及其配套用PVC绝缘胶带、冷缩套管、塑料电镀振子、散热器及毫米波天线组件等。

1、报告期内，公司凭借先进的技术、优质的产品和专业的服务，持续深化与华为、中兴两家通信设备龙头企业的战略合作关系，满足其在通信基站用防水密封类材料的需求。目前公司在通信基站用防水密封类材料供应方面持续保持全球领先的出货地位。除了华为、中兴两家国内核心通信设备龙头外，公司加大了对海外客户爱立信和诺基亚的业务布局。目前公司在通信基站用防水密封类材料方面开始直接或间接与爱立信和诺基亚全球项目展开合作。报告期末，公司与爱立信产业链上资深通信基站辅材类业务团队合资成立了子公司，以扩大对爱立信的通信基站辅材类业务。

2、报告期内公司加大了对中国移动、中国电信、中国联通、中国铁塔等运营商的开拓力度，通过在“客户的客户端”提高品牌影响力的方式打造护城河，实现对设备商客户的深度绑定。此外，公司在运营商端深挖需求，扩大产品类别，通过提供基站用隔热产品等多样化产品扩大销售份额。2020年度公司针对运营商的销售规模快速上升，由2019年度的1,451.88万元增长至2020年度的2,770.16万元，同比增长90.80%。

3、报告期内，公司基于对行业发展趋势及客户需求的判断，加大了对5G通信用塑料金属化器件和散热器等产品的投入力度。2020年初公司在塑料电镀振子及散热器等产品招投标中均实现了较大份额的中标，但受疫情及中美贸易战影响，上述订单仅在2020年度进行了小批量交付。

在电力业务领域，公司主要提供绝缘防水胶带、防火板/毡/胶带等防火封堵产品、电子防潮堵漏等产品及多种电缆接续解决方案。报告期内公司通过在防火隔热以及高性能热界面材料等方向开展一系列配方及产品研发工作，不断丰富公司产品线，同时借助于线上招标平台，拓宽销售渠道，扩大产品的销售，并且持续发挥与子公司无锡昆成的协同效应，使公司电力业务快速发展，产品广泛应用于国家电网，南方电网和泰国电网等客户。报告期内公司电力业务实现销售收入10,284.09万元，较去年同期增长100.46%。

公司已于2019年末将深圳航创下属亏损子公司柳州宏桂进行剥离，报告期内，公司汽车密封件业务主要由深圳航创下属子公司芜湖祥路实施。随着汽车行业的逐步复苏，以及公司生产经营的不断改善，2020年度芜湖祥路收入规模较2019年度大幅提升，亏损情况大幅度改善。

报告期内，公司新收购的消费电子业务和新能源业务尚未纳入合并利润表报表范围，预计将在2021年度实现业绩贡献，除此之外，公司主要业务不存在重大变化。

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

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	306,998,366.86	305,983,661.78	0.33%	285,877,266.92
归属于上市公司股东的净利润	26,634,653.33	49,408,605.83	-46.09%	44,305,300.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,873,274.48	11,247,060.91	50.02%	38,873,078.25
经营活动产生的现金流量净额	51,609,525.33	75,328,923.53	-31.49%	24,216,820.95
基本每股收益（元/股）	0.220	0.400	-45.00%	0.36
稀释每股收益（元/股）	0.210	0.400	-47.50%	0.36
加权平均净资产收益率	4.70%	9.39%	-4.69%	9.03%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
资产总额	979,274,694.87	706,929,367.07	38.53%	581,866,888.92
归属于上市公司股东的净资产	602,811,369.02	552,200,610.24	9.17%	500,223,559.37

(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	59,932,490.70	98,529,196.08	69,183,112.57	79,353,567.51

归属于上市公司股东的净利润	8,839,123.90	26,375,292.38	-3,233,014.44	-5,346,748.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,146,960.04	24,308,801.51	-5,791,262.12	-9,791,224.95
经营活动产生的现金流量净额	3,483,843.65	31,386,207.91	-23,931,173.56	40,670,647.33

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

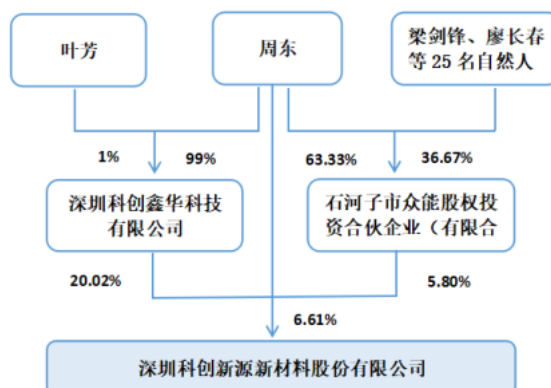
报告期末普通股股东总数	8,975	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	7,719	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
深圳科创鑫华科技有限公司	境内非国有法人	20.02%	25,200,000	0	质押	16,800,000	
苏州天利投资有限公司	境内非国有法人	14.17%	17,838,560	-3,986,900	质押	16,580,700	
周东	境内自然人	6.61%	8,325,620	950,000	质押	3,800,000	
石河子市众能股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.80%	7,304,347	0	质押	3,860,000	
钟志辉	境内自然人	4.60%	5,785,000	-2,485,000	质押	4,590,000	
五矿证券有限公司	境内非国有法人	2.81%	3,537,000	-319,700			
王逸	境内自然人	1.98%	2,493,300	113,300			
银华基金—北京诚通金控投资有限公司—银华基金—诚通金控 4 号单一资产管理计划	其他	1.50%	1,883,560	1,883,560			
国海证券股份有限公司	国有法人	1.43%	1,794,100	1,794,100			
中国工商银行股份有限公司—广发双擎升级混合型证券投资基金	其他	0.75%	946,150	-1,600,100			
上述股东关联关系或一致行动的说明	周东为深圳科创鑫华科技有限公司控股股东、实际控制人，为石河子市众能股权投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，石河子市众能股权投资合伙企业（有限合伙）为公司员工持股平台。除此之外，周东先生与其他前 10 名股东之间不存在关联关系与一致行动人关系，公司未知其他股东之间是否存在关联关系或为一致行动人。						

(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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2020年，面对复杂严峻的国内外市场竞争环境，特别是疫情的冲击，公司一手“抓抗疫”，一手“抓生产”，第一时间成立疫情防控小组，全力做好疫情防控工作；积极推进战略举措落地，采取多种措施保障生产经营，有效保证了对客户不间断的优质服务。

报告期内，公司围绕董事会制定的业务战略，通过“内生式增长+外延式扩张”双轮驱动的发展模式，围绕产业链进行上下游并购整合和产品线拓展，并持续推进管理能力提升计划和“提质增效”计划，通过产品经理机制、项目管理等管理工具以及产品的工艺路线改进，降低公司的生产成本，进一步提升管理效率，提高了公司整体的运营能力和运营效率。报告期内，公司实现营业收入30,699.84万元，同比增长0.33%；实现营业利润3,116.53万元，同比下降34.20%；实现归属于上市公司股东的净利润2,663.47万元，同比下降46.09%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润1,687.33万元，同比增长50.02%。

报告期内，公司重点做了以下几方面的工作：

(一) 加强疫情防控，稳定生产经营

2020年初疫情爆发，为有效应对疫情危机，公司在第一时间成立疫情防控小组，制定疫情防控工作管理办法和各项业务流程，严格落实防疫措施，成为当地非医药类复工的第一批企业之一。公司在顺利复工后，一方面继续全力做好疫情防控工作，另一方面积极加强与上下游产业链的沟通工作，采取多种措施保障经营工作的有序开展，并根据国内外疫情发展态势及时调整生产计划，充分发挥柔性生产制造系统的优势，满足客户多样化的定制需求。报告期内，公司在面临疫情的压力，以及较2019年度减少两个经营主体（江苏杰立和柳州宏桂）的基础上仍实现了30,699.84万元的营业收入，较去年同期增长0.33%；在未将德瑞源和瑞泰克纳入合并利润报表的范围的前提下，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润1,687.33万元，同比增长50.02%。

(二) 快速并购整合，丰富产品结构

报告期内，为进一步完善公司散热业务战略发展布局，提升公司面向客户多样化需求的产品供应能力，公司通过外延式并购的方式获取了对德瑞源和瑞泰克的控制权。通过上述收购，公司散热系列产品从5G通信基站用散热器向消费电子和传统家电用散热金属器件产品、新能源汽车用电池和储能液冷板产品进一步拓展，公司散热产品客户群体从中兴、爱立信等拓展至宁德时代、立讯精密、松下电器、海尔等国内外知名科技企业，有助于公司在进一步巩固公司通信产品市场的同时拓展新能

源汽车市场和消费电子市场。

报告期内，为抓住5G及新能源汽车行业发展机遇，深化公司在5G通信基站端和新能源汽车电控系统市场的业务布局，2020年9月20日，公司与上海舜富精工科技股份有限公司（以下简称“舜富精工”）签署了《关于对芜湖舜富精密压铸科技有限公司股权转让框架协议》，拟以不超过17,000万元的交易价格收购舜富精工所持有的芜湖舜富精密压铸科技有限公司55%股权，截止报告期末，公司各相关方正按照框架协议的约定，积极推进本次收购所涉及的相关工作。

（三）拓展销售渠道，加大市场开拓力度

报告期内，公司对目标大客户采取产品开发、生产制造、销售服务三位一体的营销手段，通过深度开发市场和大客户，打造核心竞争力产品，进一步稳定和扩大订单来源；深耕销售渠道，探索创新业务模式，在强化产品在优势地区的竞争力的基础上实施差异化的营销策略，实现新市场和项目落地突破；强化品牌意识，通过在“客户的客户端”提高品牌影响力的方式打造护城河，实现对客户的深度绑定。报告期内，公司针对运营商的销售规模快速上升，由2019年度的1,451.88万元增长至2020年的2,770.16万元，同比增长90.80%；公司电力业务的销售收入由2019年度的5,130.33万元增长至10,284.09万元，较上年同期增长100.46%。

（四）优化组织架构，开展“提质增效”系列工作

为了适应公司发展战略的需要，报告期内，公司对组织架构进行了调整，明晰职能职责、理顺管理流程，持续优化人才结构，引进高端人才充实公司管理队伍，实现协同合作，更好的支撑公司发展。为进一步进行内部资源整合，实现集团精细化管理目标，提高整体运营效率，公司开展了“提质增效”的系列工作，充分发挥员工主观能动性，以数据规范管理，形成流程化、制度化的服务业态，实现了持续节约成本、降低损耗、杜绝浪费、持续降低运营成本的目的，推动公司长远持续发展。

（五）深化“本地化”策略，推进全球化战略布局

为了快速响应客户的需求及深度挖掘海外市场，公司制定了“本地化”的发展策略。报告期内，公司境外子公司科创新源拉丁美洲公司和科创新源（国际）有限公司已启动运营并实现本地交付，其中科创新源拉美公司已成功进入华为在巴西的合格供应商体系，科创新源（国际）有限公司则成为公司开拓欧洲地区的重要平台。目前公司在通信基站用防水密封类材料方面开始直接或间接与爱立信和诺基亚全球项目展开合作，并就5G通信基站用塑料金属化器件、散热器等产品推动在爱立信的招投标工作。

（六）强化技术支撑，完善技术研发体系

报告期内，公司始终将自主研发与工艺创新作为改善重点，完善公司技术研发体系，继续加大自主创新投入，提升研发创新能力，提高设备装备水平及自动化程度，进一步提高产品质量和工艺水平，提高产品综合竞争力，实现可持续发展。截止报告期末，公司共获取21项发明专利，研发投入2,366.35万元，占收入比例7.71%，公司持续进行技术研发投入，保持行业技术领先地位。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
防水密封胶带	56,514,715.78	31,535,721.14	55.80%	-34.60%	-34.85%	-0.21%
防水密封套管	71,445,438.09	48,678,554.77	68.13%	26.50%	32.21%	2.95%
绝缘防火材料	92,983,216.87	54,863,401.68	59.00%	148.28%	132.91%	-3.89%
其他	49,965,267.62	15,504,970.20	31.03%	-33.18%	-30.18%	1.34%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，归属于上市公司普通股股东的净利润为26,634,653.33元，较去年同期下降46.09%。主要为以下两个原因：

- 1、本报告期按权益法核算的长期股权投资收益较去年同期减少1,002.18万元；
- 2、去年同期收到政府补助-停产停业费补偿款2,010.73万元。

6、面临退市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

2020年4月7日，公司召开了第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第十六次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》（以下简称新收入准则）。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，但应当对首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。执行新收入准则对公司2020年1月1日财务报表的主要影响如下：

报表项目	2019年12月31日（变更前）金额		2020年1月1日（变更后）金额	
	合并报表	公司报表	合并报表	公司报表
预收款项	1,913,315.03	1,608,200.16	-	-
合同负债	-	-	1,913,315.03	1,608,200.16

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1、非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例（%）	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至年末被购买方的收入	购买日至年末被购买方的净利润
广东德瑞源新材料科技有限公司	2020年12月31日	61,200,000.00	51.00	现金购买	2020年12月31日	股权交割完成	-	-
苏州瑞泰克散热科技有限公司	2020年12月31日	80,000,000.00	54.95	现金购买	2020年12月31日	股权交割完成	-	-

2、同一控制下企业合并

无。

3、反向购买

无。

4、处置子公司

无。

5、其他合并报表范围的变动

本公司于2020年11月16日在江苏省无锡市投资设立子公司无锡科创新源科技有限公司，注册资本人民币15,000.00万元。本公司对该子公司自设立日起能够实施控制，自设立日起纳入合并范围。本公司于2020年12月18日在上海市投资设立子公司瀚创通信（上海）有限公司，注册资本人民币250.00万元。本公司对该子公司自设立日起能够实施控制，自设立日起纳入合并范围。