



欧克新材

NEEQ:831993

河北欧克新型材料股份有限公司

Hebei Oxen New Materials Co., Ltd.



年度报告

— 2020 —

公司年度大事记

根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统业务规则》等相关规定，公司修订《公司章程》的部分条款。详见公司 2020 年 4 月 28 日在全国中小企业股份转让系统指定披露平台披露的《关于修订公司章程的公告》(编号：2020-008)。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	9
第四节	重大事件	18
第五节	股份变动、融资和利润分配	19
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	22
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	25
第八节	财务会计报告	29
第九节	备查文件目录	110

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人刘彦利、主管会计工作负责人邢金平 及会计机构负责人（会计主管人员）邢金平保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
1、子公司亏损的风险	虽然子公司和力化工存在利润亏损，但四氯化钛作为生产珠光颜料的必须原材料，其仍有继续生产的必要性。即维持和力化工四氯化钛的继续生产是公司基于战略的选择。
2、原材料供应的风险	天然矿物质云母、四氯化钛是公司主要产品珠光颜料的主要原材料。本公司使用的云母主要依靠印度进口，虽目前云母的采购价格稳定、供应量充足，但若出现不可抗力因素，导致云母或四氯化钛的贸易环境发生改变、或采购价格突然大幅上涨，将对公司原材料供应带来巨大冲击，甚至导致公司无法正常生产和销售。
3、市场竞争带来的风险	公司主要产品珠光颜料是化学原料和化学制品制造业下的细分行业，虽应用领域广泛且持续扩大，但总体市场规模不大。公司产品的产销量在国内市场稳居第二，在产品技术、类型、质量等方面处于领先优势。但在高端产品方面，默克和巴斯夫仍然具有较大的市场占有率和技术优势，公司若不能在产品创新和质量方面积极进取，竞争将十分困难。在低端产品市场，公司若不能利用产量、低价优势继续拓展销售渠道，扩大低端市场占有率，将对公司经营业绩产生不利影响。
4、环保及其政策变化的风险	公司属于非金属矿物制品业，生产过程中会产生废水、废气、

	<p>废渣，处理不当可能导致环境污染。目前公司已完全符合国家环境保护相关法律法规的规定和要求，但随着国家环境排放标准的提高，公司对环保的投入还可能继续增加，环保设施的运行将在一定程度上增加公司的生产成本。</p>
5、人才风险	<p>公司已拥有一批技术骨干，在产品不断适应新的市场需求、降低成本等方面做出了突出贡献，但公司仍面临着专业技术人才流失的风险。公司后续若不能持续加强对技术人员的培训与激励，发生关键技术人才流失的现象，将会极大影响公司持续获利能力。</p>
6、汇率风险	<p>公司受到汇率变化的影响较大，随着国际市场的进一步开拓，汇率变化对公司的经营效益将产生一定的影响。</p>
7、盈利能力下降的风险	<p>2020 年公司实现营业收入 14,215.67 万元，比上年同期减少 2,609.11 万元，降幅为 15.51%；2020 年净利润为-740.26 万元，比上年同期增加 207.85 万元，增幅为 21.92%。2020 年经营业绩下滑的主要原因系新冠疫情影响导致公司业务下滑，特别是欧美疫情形势非常严峻，出口业务断崖式下跌；同时公司产能大幅度下调，营业成本也同时下降，企业盈利能力下降。上述情况如果在未来经营期间无法得到有效改善，公司可能面临盈利能力较弱和持续亏损的风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

释义

释义项目		释义
公司、本公司、欧克新材	指	河北欧克新型材料股份有限公司
和力化工、子公司	指	沧州和力化工有限公司
东碱投资（维京）有限公司	指	SESODA INVESTMENT (BVI) LTD.
主办券商	指	中国银河证券股份有限公司
股东大会	指	河北欧克新型材料股份有限公司股东大会
董事会	指	河北欧克新型材料股份有限公司董事会
监事会	指	河北欧克新型材料股份有限公司监事会
三会	指	河北欧克新型材料股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、总工程师、董事会秘书等
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《河北欧克新型材料股份有限公司章程》
报告期	指	2020年1月1日至2020年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
默克	指	德国默克（Merck KGaA）集团公司，全球知名医药和化工集团
巴斯夫	指	德国巴斯夫（BASF SE）公司，全球最大的化工企业集团之一

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	河北欧克新型材料股份有限公司
英文名称及缩写	Hebei Oxen New Materials Co., Ltd.
	Oxen
证券简称	欧克新材
证券代码	831993
法定代表人	刘彦利

二、 联系方式

董事会秘书	陈厚建
联系地址	河北省廊坊市经济技术开发区鸿润道 11 号
电话	0316-5918341
传真	0316-6086328
电子邮箱	liuguanghui211@163.com
公司网址	http://www.chinaoxen.com
办公地址	河北省廊坊市经济技术开发区鸿润道 11 号
邮政编码	065001
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	证券事务代表办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	1999 年 4 月 6 日
挂牌时间	2015 年 2 月 12 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-30 非金属矿物制品业-308 耐材料制品制造-3082 云母制品制造
主要业务	生产珠光颜料和四氯化钛
主要产品与服务项目	珠光颜料、四氯化钛
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	66,300,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	无
实际控制人及其一致行动人	无实际控制人

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91131000713121339G	否
注册地址	河北省廊坊市经济技术开发区鸿润道南侧	否
注册资本	66,300,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	银河证券		
主办券商办公地址	北京市丰台区西营街8号院1号楼青海金融大厦		
报告期内主办券商是否发生变化	否		
主办券商（报告披露日）	银河证券		
会计师事务所	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）		
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李晓斐	张磊	
	1年	1年	年
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街2号22层A24		

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	133,879,532.00	168,247,805.79	-20.43%
毛利率%	19.78%	25.22%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-5,381,948.72	-9,481,092.51	-43.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-6,806,062.98	-9,597,384.54	-29.08%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	-4.14%	-6.58%	-
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-5.23%	-6.66%	-
基本每股收益	-0.08	-0.14	-42.86%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	205,265,852.33	210,285,636.14	-2.39%
负债总计	77,374,029.79	77,549,166.38	-0.23%
归属于挂牌公司股东的净资产	127,891,822.54	132,736,469.76	-3.65%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.93	2.00	-3.50%
资产负债率%(母公司)	28.49%	26.39%	-
资产负债率%(合并)	37.69%	36.88%	-
流动比率	1.61	1.62	-
利息保障倍数	-1.68	-5.18	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,975,606.11	12,686,350.53	-45.01%
应收账款周转率	4.28	5.42	-
存货周转率	1.35	1.53	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.39%	-4.40%	-
营业收入增长率%	-20.43%	-1.58%	-
净利润增长率%	-43.23%	779.46%	-

(五) 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	66,300,000	66,300,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

(六) 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(七) 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	18,038.30
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,687,436.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	20,066.26
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,157.78
非经常性损益合计	1,740,698.34
所得税影响数	316,584.08
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	1,424,114.26

(八) 补充财务指标

适用 不适用

(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

1、 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

本公司是处于非金属矿物制品业的生产商，是集珠光颜料的研发，生产，销售为一体的中外合资股份制高新技术企业，拥有 2 个具有现代化工艺水平的珠光颜料生产工厂，一个年产近万吨的四氯化钛和次氯酸钠溶液生产基地，有符合 GMP 标准的食品、化妆品级生产车间。总占地面积 4.5 万平方米，专职员工 500 余人，教授、博士、硕士等 20 余人，年生产能力 4000 余吨。本公司曾通过了 ISO9001-2000 质量体系认证，ISO14001 环境管理体系认证，并连获河北省高新技术产品及河北省著名商标企业称号。在国内本领域具有先进的技术、设备优势以及雄厚的人才、资金实力。为国内外涂料、油墨、塑料、人造革、特种纸以及化妆品等行业的客户提供齐全的产品和服务。公司通过不断扩大国内市场占有率的同时，积极开拓国外市场，如欧美、东南亚、中东、俄罗斯等国家和地区。收入来源是云母钛珠光颜料及相关产品、含珠光颜料玩具类产品的设计、研发、生产、销售；云母加工等。

行业信息

是否自愿披露

是 否

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(二) 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	13,063,141.52	6.36%	10,340,449.92	4.92%	26.33%
应收票据	-	0.00%	300,000.00	0.14%	-100.00%
应收账款	26,555,229.47	12.94%	28,336,635.04	13.48%	-6.29%
存货	78,245,716.86	38.12%	81,222,656.79	38.62%	-3.67%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	-	-	-	-	-

固定资产	68,517,826.07	33.38%	68,056,739.10	32.36%	0.68%
在建工程	1,996,396.61	0.97%	4,903,839.22	2.33%	-59.29%
无形资产	7,798,539.75	3.80%	8,156,492.72	3.88%	-4.39%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	5,500,000.00	2.68%	27,000,000.00	12.84%	-79.63%
长期借款	1,658,723.93	0.81%	-	-	-
应付账款	36,258,827.63	17.66%	37,697,097.67	17.93%	-3.82%
预收款项	-	-	1,611,007.75	0.77%	-
资产总计	205,265,852.33	-	210,285,636.14	-	-2.39%

资产负债项目重大变动原因:

无需要解释的重大变动项目。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	133,879,532.00	-	168,247,805.79	-	-20.43%
营业成本	107,396,190.91	80.22%	125,815,713.64	74.78%	-14.64%
毛利率	19.78%	-	25.22%	-	-
销售费用	6,726,541.58	5.02%	16,987,487.03	10.10%	-60.40%
管理费用	17,865,786.60	13.34%	22,788,590.63	13.54%	-21.60%
研发费用	4,775,946.80	3.57%	6,026,704.62	3.58%	-20.75%
财务费用	3,071,840.25	2.29%	1,588,047.57	0.94%	93.44%
信用减值损失	-546,863.27	-0.41%	-585,087.88	-0.35%	-6.53%
资产减值损失	-	-	-3,778,321.43	-2.25%	-100.00%
其他收益	1,702,593.78	1.27%	770,003.81	0.46%	121.11%
投资收益	-	-	-	-	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	18,038.30	0.01%	5,178.72	0.00%	248.32%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-6,411,599.35	-4.79%	-10,558,064.16	-6.28%	-39.27%
营业外收入	60,546.94	0.05%	106,686.51	0.06%	-43.25%
营业外支出	40,480.68	0.03%	748,585.31	0.44%	-94.59%
净利润	-5,381,948.72	-4.02%	-9,481,092.51	-5.64%	-43.23%

项目重大变动原因：

无需要解释的重大变动项目。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	133,765,847.28	167,997,898.21	-20.38%
其他业务收入	113,684.72	249,907.58	-54.51%
主营业务成本	107,244,789.64	125,759,650.21	-14.72%
其他业务成本	151,401.27	56,063.43	170.05%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
珠光颜料	101,005,536.48	76,889,645.87	23.88%	-21.17%	-15.22%	-18.30%
四氯化钛	22,255,298.25	18,725,796.53	15.86%	-43.84%	-46.11%	28.85%
创意泥	-	-	-	-100.00%	-100.00%	-
次氯酸钠	17,122,187.91	15,567,299.13	9.08%	-	-	-

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
国内地区	106,310,856.1	90,233,177.83	15.12%	-11.53%	-5.90%	-25.15%
国外地区	34,072,166.55	20,949,563.7	38.51%	-28.76%	-29.87%	2.57%

收入构成变动的的原因：

<p>1、珠光颜料产品报告期由于疫情影响较大，导致销量大幅下滑，同时销售收入销售成本下降；</p> <p>2、四氯化钛产品收入成本变动较大，分别为-43.84%及-46.11%，主要原因是：子公司四氯化钛产品的两条生产线由于设备老化，工艺陈旧，公司分别于2020年3月及4月份暂时停产；</p> <p>3、创意泥产品收入较上期减少100%，主要原因是公司于2019年3月将创意泥项目下马，不再生产销售该产品。</p> <p>4、本年公司较上年新增次氯酸钠收入，系公司的次氯酸钠项目于本年正式投产，共产生收入1,712.22万元。</p>
--

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	珠海横琴弘原精细化工有限公司	11,462,425.34	7.35%	否
2	广州轩粮精细化工有限公司	9,208,709.63	5.90%	否
3	天津瑞田环保科技有限公司	7,996,266.3	5.13%	否
4	杭州孚博科技有限公司	5,138,050	3.29%	否
5	SANDREAM IMPACT	4,919,087.33	3.15%	否
合计		38,724,538.60	24.82%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	沧州大化股份有限公司聚海分公司	8,939,583.60	9.62%	否
2	海兴县北卯化工有限公司	6,969,292.00	7.50%	否
3	朝阳县万合商贸有限公司	6,720,062.86	7.23%	否
4	S.R.T. MINCHEM	5,089,704.80	5.48%	否
5	M/S.MODIMICA ENTERPRISES	4,312,097.54	4.64%	否
合计		32,030,740.80	34.47%	-

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	6,975,606.11	12,686,350.53	-45.01%
投资活动产生的现金流量净额	-2,024,661.91	-14,202,338.82	-85.74%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,603,195.53	-11,890,599.80	-86.52%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：较上期下降 45.01%，主要是 2020 年因疫情对公司经营影响较大，营业收入大幅减少；同时为应对疫情影响公司采取限产 50%的措施，企业盈利能力大幅度下降。

投资活动产生的现金流量净额：较上期增加 85.74%，主要是 2020 年因疫情原因，生产和销售减少，盈利能力下降，公司减少固定资产的投资。

筹资活动产生的现金流量净额：较上期增加 86.52%，主要是报告期没有分配股利，上年同期分配股利 663 万元。

(三) 投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用□不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
沧州和力化工有限公司	控股子公司	制造销售四氯化钛	54,502,791.66	-29,904,521.11	36,898,882.31	-3,187,499.03

主要控股参股公司情况说明

全资子公司基本情况如下：

公司名称：沧州和力化工有限公司

公司类型：有限责任公司（法人独资）

统一社会信用代码：911309317941815781

住所：河北省沧州临港化工园区经三路纬二路

法定代表人：陈厚建

注册资本：3,540 万元人民币

成立日期：2006 年 10 月 19 日

营业期限：2006 年 10 月 19 日至 2034 年 10 月 18 日

经营范围：制造销售四氯化钛、盐酸（安全生产许可证有效期至 2022 年 12 月 22 日）生产次氯酸钠溶液（试生产），制造销售氯化钙溶液、高级电子钛白粉，技术服务，货物进出口、技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司控制的结构化主体情况

□适用√不适用

2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

□是 √否

三、持续经营评价

1、我国的珠光颜料行业开始于 80 年代末，经过 20 多年的发展目前技术基本成熟，应用领域越来越广泛，产业已形成规模，此行业发展前景乐观，是一个朝阳产业。

2、公司自 2001 年改制成为股份公司以来，逐渐建立健全了完善的内部管理体制及核算体系，具备良好的独立性及自主经营能力。

3、公司拥有强大的技术团队，在产品研发及应用领域不断推陈出新，不断取得自主知识产权-产品发明专利，成为企业发展的强有力支撑。

4、公司自 2008 年至今被认定为高新技术企业，产品为新型材料，享受国家税收优惠。

5、公司十几年来精心运作建立了庞大稳固的销售网络，完善优良的技术指导及售后服务并拥有稳

定忠实的客户群体。

6、经营管理层、核心业务人员队伍非常稳定。

报告期内公司主营业务珠光颜料的发展是基本正常的。虽然子公司和力化工存在利润亏损，但四氯化钛作为生产珠光颜料的必须原材料，其仍有继续生产的必要性。即维持和力化工四氯化钛的继续生产是公司基于战略的选择。

综上，公司有较强的持续经营能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（三） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2015年2月12日	2022年8月28日	挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2015年2月12日	2022年8月28日	挂牌	关联交易	规范关联交易	正在履行中

承诺事项详细情况：

公司与股东在申请挂牌时曾作出如下相关承诺：公司控股股东、实际控制人、持有公司5%以上股份的股东作出避免同业竞争的承诺（详见公开转让说明书第三节一五、同业竞争情况）；公司持股5%以上的股东、董事、监事、高级管理人员作出规范关联交易的承诺（详见公开转让说明书第三节一六（二）4条）。

报告期内，公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人及其他信息披露义务人正常履行承诺，且无新增已披露承诺事项。

第五节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	41,343,000	62.36%	0	41,343,000	62.36%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	8,220,000	12.40%	38,000	8,258,000	12.46%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	24,957,000	37.64%	0	24,957,000	37.64%
	其中：控股股东、实际控制人	-	-	-	-	-
	董事、监事、高管	24,957,000	37.64%	0	24,957,000	37.64%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		66,300,000	-	0	66,300,000	-
普通股股东人数		65				

股本结构变动情况：

适用 不适用

（二）普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	吕德峰	16,681,000	0	16,681,000	25.16%	13,677,000	3,004,000	0	0
2	SESODA INVESTMENT (BVI) LTD.	15,675,000	0	15,675,000	23.64%	0	15,675,000	0	0
3	马国毅	14,136,000	38,000	14,174,000	21.38%	10,184,250	3,989,750	0	0
4	陈志华	3,525,000		3,525,000	5.32%	0	3,525,000	0	0
5	中国银河证券股份有限公司	2,526,000	-9,000	2,517,000	3.80%	0	2,517,000	0	0
6	盐城蓝翔化工贸易有限公司	1,850,000	0	1,850,000	2.79%	0	1,850,000	0	0
7	刘彦利	1,461,000	0	1,461,000	2.20%	1,095,750	365,250	0	0
8	黄佐文	1,177,000	0	1,177,000	1.78%	0	1,177,000	0	0
9	解芳平	1,100,000	0	1,100,000	1.66%	0	1,100,000	0	0
10	廊坊开发区荣惠投资服务有限公司	1,000,000	0	1,000,000	1.51%	0	1,000,000	0	0
合计		59,131,000	29,000	59,160,000	89.24%	24,957,000	34,203,000	0	0
普通股前十名股东间相互关系说明：截至本报告期末，公司前十名股东间无关联关系。									

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

截至报告期末，公司无控股股东、实际控制人。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
刘彦利	董事、董事长	女	1972年6月	2019年8月29日	2022年8月28日
马国毅	董事、总经理	男	1952年3月	2019年8月29日	2022年8月28日
吕德峰	董事	男	1959年10月	2019年8月29日	2022年8月28日
陈荣元	董事	男	1955年8月	2019年8月29日	2022年8月28日
陈厚建	董事、董事会秘书、副总经理	男	1961年10月	2019年8月29日	2022年8月28日
陈博超	监事、监事会主席	男	1991年5月	2019年8月29日	2022年8月28日
彭学	监事	男	1978年1月	2019年8月29日	2022年8月28日
丁春苓	职工监事	女	1981年2月	2019年9月10日	2022年8月28日
彭义霆	总工程师	男	1954年9月	2019年11月13日	2022年8月28日
崔祥生	副总经理	男	1963年9月	2020年4月27日	2022年8月28日
刘大鹏	副总经理	男	1964年7月	2019年11月13日	2022年8月28日
邢金平	财务总监	女	1965年3月	2019年11月13日	2022年8月28日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				6	

注：上述任职起始日期按照本届董监高换届完成的日期列式，涉及多重身份的，以任职起始日期孰早列式。具体情况参见公司披露的换届相关临时公告。

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司的董事、监事、高级管理人员中，刘彦利、马国毅、吕德峰和彭义霆系公司股东，除此之外，相互间无关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
刘彦利	董事长	1,461,000	0	1,461,000	2.20%	0	0
马国毅	董事、总经理	14,136,000	38,000	14,174,000	21.38%	0	0
吕德峰	董事	16,681,000	0	16,681,000	25.16%	0	0
彭义霆	总工程师	899,000	0	899,000	1.36%	0	0

合计	-	33,177,000	-	33,215,000	50.10%	0	0
----	---	------------	---	------------	--------	---	---

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	16	0	0	16
行政人员	73	0	2	71
生产人员	377	0	26	351
销售人员	41	1	1	41
技术人员	60	0	2	58
财务人员	8	0	2	6
员工总计	575	1	33	543

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	5	5
本科	43	42
专科	80	74
专科以下	447	422
员工总计	575	543

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、员工薪酬政策

公司通过建立以绩效为导向的薪酬体系，确定员工的薪酬水平和范围，进一步提高公司吸引人才的市场竞争力。用绩效考核与薪酬结合激励人，真正做到奖效挂钩，绩效决定薪资水准，绩效决定升迁奖

罚。对优秀人才实施激励政策，鼓励员工积极创造价值，并形成公司创造价值、分享价值的氛围。公司在物质激励的同时，不断提高精神激励的水平，保证公司对员工持续激励。

2、员工培训

公司重视员工的职业发展，结合公司业务发展及部门需求，制定了一系列包括新员工培训、岗位技能培训、应届生培训、领导力培训等培训计划。不断提升员工素质与能力，提升部门工作效率。

3、需公司承担费用的离退休职工人数

截至报告期末，无公司需承担费用的离退休人员。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

公司已建立健全了股东大会、董事会、监事会等组织机构，并制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《信息披露事务管理制度》、《募集资金管理制度》等内部控制制度。

报告期内，公司三会的召集、召开、表决等程序均符合有关法律法规和《公司章程》及议事规则的规定，运作较为规范；公司重大经营决策基本能够按照《公司章程》及有关内部控制制度规定的程序和规则进行；公司股东、董事、监事均能按照相关要求出席相关会议，并严格履行各自的权利和义务。

截至报告期末，上述机构和人员未出现违法违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司现有治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规及规范性文件的要求，能够保证所有股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司报告期内发生的重大决策事项，均按照相关法律法规、《公司章程》等严格履行了审议程序，并在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台进行了公告。

4、 公司章程的修改情况

2020年，根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统业务规则》等相关规定，公司修订了《公司章程》的部分条款。详见公司2020年4月28日在全国中小企业股份转让系统指定披露平台披露的《关于修订公司章程的公告》（编号：2020-008）。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	2	第七届董事会第二次会议：审议通过《关于 2019 年董事会工作报告的议案》、《关于 2019 年总经理工作报告的议案》、《关于 2019 年度财务决算的议案》、《关于 2019 年度财务报告的议案》、《关于 2019 年度分红的议案》、《关于 2019 年度报告及年度报告摘要的议案》、《关于续聘中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度财务审计机构的议案》、《关于召开公司 2019 年度股东大会的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于修订信息披露事务管理制度的议案》、《关于追认偶发性关联交易的议案》、《关于聘任公司高管的议案》； 第七届董事会第三次会议：审议通过《关于 2020 年半年度报告的议案》。
监事会	2	第七届监事会第二次会议：审议通过《关于 2019 年监事会工作报告的议案》、《关于 2019 年度财务决算的议案》、《关于 2019 年度财务报告的议案》、《关于 2019 年度分红的议案》、《关于 2019 年度报告及年度报告摘要的议案》； 第七届监事会第三次会议：审议通过《关于 2020 年半年度报告的议案》。
股东大会	1	2019 年年度股东大会：审议通过《关于 2019 年董事会工作报告的议案》、《关于 2019 年监事会工作报告的议案》、《关于 2019 年度财务决算的议案》、《关于公司 2019 年度财务报告的议案》、《关于 2019 年度分红的议案》、《关于 2019 年度报告及年度报告摘要的议案》、《关于续聘中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度财务审计机构的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于追认偶发性关联交易的议案》。

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司历次股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决和决议事项均符合《公司法》、《公司章程》及三会议事规则等的要求，三会成员符合《公司法》等法律法规规定的任职要求，能够严格按照《公司章程》、三会议事规则等规章制度勤勉尽职地履行各自的权利和义务。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司由有限公司整体变更而来，变更后严格按照《公司法》等法律法规和规章制度规范运作，逐步

完善公司法人治理机构，在业务、人员、资产、机构、财务等方面独立，具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，具体情况如下：

（一）公司的业务独立

公司目前主要从事珠光颜料、四氯化钛的研发、生产与销售，公司拥有与生产经营相关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，拥有完整的采购、生产和销售系统，具有完整的业务体系和直面市场独立经营的能力。

（二）公司的人员独立

公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》规定的程序选举或聘任产生，均专职在公司工作。

（三）公司的资产完整

公司各股东已经按期足额缴纳出资，公司拥有独立的经营和办公场所，拥有独立经营所需的设备和其他资产，公司资产与其股东或关联方完全分开，产权关系清晰，公司资产独立、完整。

（四）公司的机构独立

公司已设立股东大会、董事会和监事会等机构，已聘任总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员，在公司内部设立了从事公司业务相应的办公机构、职能部门。公司内部经营管理机构健全，并能够根据公司的内部管理规则独立行使经营管理职权。

（五）公司的财务独立

公司具有独立的财务部门和独立的财务核算体系，制订有规范、独立的财务会计制度，能够依法独立作出财务决策。

（三）对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制定会计核算的具体细节制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

（四）年度报告差错责任追究制度相关情况

为加强对公司信息披露工作的管理，进一步规范公司的信息披露行为，增强信息披露的及时性、准确性、真实性和完整性，提高年报信息的质量和透明度，从而维护公司、投资者及其他利益相关者的合法权益，根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等相关法律法规，并结合公司的实际情况，修订了《信息披露事务管理制度》。报告期内，未发现 2020 年度存在会计差错。公司尚未建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

(二) 特别表决权股份

适用 不适用

第八节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中兴财光华审会字(2021)第 212079 号			
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24			
审计报告日期	2021 年 4 月 26 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	李晓斐 1 年	张磊 1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	3 年			
会计师事务所审计报酬	20 万元			

审计报告

中兴财光华审会字(2021)第 212079 号

河北欧克新型材料股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河北欧克新型材料股份有限公司（以下简称欧克新材公司）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2020 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了欧克新材公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于欧克新材公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，

为发表审计意见提供了基础。

三、其他信息

欧克新材公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括欧克新材公司 2020 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

欧克新材公司管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估欧克新材公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算欧克新材公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督欧克新材公司的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误

导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对欧克新材公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致欧克新材公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就欧克新材公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中兴财光华会计师事务所

(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：李晓斐

中国注册会计师：张磊

2021年4月26日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2020年1月1日
流动资产：			

货币资金	五、1	13,063,141.52	10,340,449.92
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2		300,000
应收账款	五、3	26,555,229.47	28,336,635.04
应收款项融资	五、4	376,827.00	1,330,708.70
预付款项	五、5	1,804,335.68	2,954,205.72
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、6	1,587,204.30	435,653.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	78,245,716.86	81,222,656.79
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8		1,027,270.23
流动资产合计		121,632,454.83	125,947,579.40
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		-	-
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	68,517,826.07	68,056,739.10
在建工程	五、10	1,996,396.61	4,903,839.22
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、11	7,798,539.75	8,156,492.72
开发支出			
商誉	五、12		
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、13	3,168,436.07	2,158,851.70
其他非流动资产	五、14	2,152,199.00	1,062,134.00
非流动资产合计		83,633,397.50	84,338,056.74

资产总计		205,265,852.33	210,285,636.14
流动负债：			
短期借款	五、15	5,500,000.00	27,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	36,258,827.63	37,697,097.67
预收款项	五、17		1,611,007.75
合同负债	五、18	1,551,446.16	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、19	8,439,644.85	7,209,636.69
应交税费	五、20	745,986.26	861,078.36
其他应付款	五、21	20,566,112.95	3,170,345.91
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	2,451,600.00	
其他流动负债	五、23	201,688.01	
流动负债合计		75,715,305.86	77,549,166.38
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、24	1,658,723.93	-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,658,723.93	
负债合计		77,374,029.79	77,549,166.38
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、25	66,300,000.00	66,300,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	32,681,356.76	32,681,356.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、27	3,442,378.96	2,905,077.46
盈余公积	五、28	13,029,472.37	13,029,472.37
一般风险准备			
未分配利润	五、29	12,438,614.45	17,820,563.17
归属于母公司所有者权益合计		127,891,822.54	132,736,469.76
少数股东权益			
所有者权益合计		127,891,822.54	132,736,469.76
负债和所有者权益总计		205,265,852.33	210,285,636.14

法定代表人：刘彦利
 会计机构负责人：邢金平

主管会计工作负责人：邢金平

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2020年1月1日
流动资产：			
货币资金	五、1	12,725,013.52	10,072,191.07
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、3	23,964,521.65	28,011,150.00
应收款项融资	五、4	337,627.00	892,826.95
预付款项	五、5	44,158,058.14	44,925,046.89
其他应收款	五、6	22,763,033.68	15,858,324.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、7	65,278,395.42	69,113,797.80
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、8		952,075.26
流动资产合计		169,226,649.41	169,825,412.30
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	37,330,750.16	41,898,743.00
在建工程	五、10	700,501.25	611,828.85
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、11	4,454,485.12	4,697,876.69
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、13	8,962,379.21	7,952,794.84
其他非流动资产	五、14	396,200.00	238,830.00
非流动资产合计		51,844,315.74	55,400,073.38
资产总计		221,070,965.15	225,225,485.68
流动负债：			
短期借款	五、15	5,500,000.00	27,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	19,424,441.13	22,164,600.39
预收款项	五、17		666,627.84
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬	五、19	6,762,390.61	5,657,167.96
应交税费	五、20	733,440.14	859,085.17
其他应付款	五、21	20,473,140.60	3,093,267.84
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债	五、18	422,072.52	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、22	2,451,600.00	
其他流动负债	五、23	54,869.43	
流动负债合计		55,821,954.43	59,440,749.20
非流动负债：			
长期借款	五、24	1,658,723.93	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,658,723.93	
负债合计		57,480,678.36	59,440,749.20
所有者权益：			
股本	五、25	66,300,000.00	66,300,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、26	32,681,356.76	32,681,356.76
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、28	13,029,472.37	13,029,472.37
一般风险准备			
未分配利润	五、29	51,579,457.66	53,773,907.35
所有者权益合计		163,590,286.79	165,784,736.48
负债和所有者权益合计		221,070,965.15	225,225,485.68

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入	五、30	133,879,532.00	168,247,805.79
其中：营业收入		133,879,532.00	168,247,805.79
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		141,464,900.16	175,217,643.17
其中：营业成本	五、30	107,396,190.91	125,815,713.64
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			

税金及附加	五、31	1,628,594.02	2,011,099.68
销售费用	五、32	6,726,541.58	16,987,487.03
管理费用	五、33	17,865,786.60	22,788,590.63
研发费用	五、34	4,775,946.80	6,026,704.62
财务费用	五、35	3,071,840.25	1,588,047.57
其中：利息费用		2,382,843.39	1,813,080.00
利息收入		56,199.68	53,218.79
加：其他收益	五、36	1,702,593.78	770,003.81
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-546,863.27	-585,087.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38		-3,778,321.43
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	18,038.30	5,178.72
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-6,411,599.35	-10,558,064.16
加：营业外收入	五、40	60,546.94	106,686.51
减：营业外支出	五、41	40,480.68	748,585.31
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-6,391,533.09	-11,199,962.96
减：所得税费用	五、42	-1,009,584.37	-1,718,870.45
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,381,948.72	-9,481,092.51
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,381,948.72	-9,481,092.51
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-5,381,948.72	-9,481,092.51
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			

(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-5,381,948.72	-9,481,092.51
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-5,381,948.72	-9,481,092.51
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.08	-0.14
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.08	-0.14

法定代表人：刘彦利
 会计机构负责人：邢金平

主管会计工作负责人：邢金平

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	五、30	101,119,221.20	128,428,309.57
减：营业成本	五、30	75,034,835.19	91,062,864.40
税金及附加	五、31	1,358,520.67	1,623,838.11
销售费用	五、32	6,725,881.20	14,869,250.00
管理费用	五、33	14,180,082.79	17,032,172.33
研发费用	五、34	4,775,946.80	6,026,704.62
财务费用	五、35	3,071,132.55	1,594,237.68
其中：利息费用		2,382,843.39	1,813,080.00
利息收入		55,645.35	51,761.63
加：其他收益	五、36	1,127,593.78	770,003.81
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	-362,761.09	-526,746.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38		-3,037,699.49

资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39		5,178.72
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-3,262,345.31	-6,570,020.77
加：营业外收入	五、40	60,546.94	106,686.51
减：营业外支出	五、41	2,235.69	718,576.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,204,034.06	-7,181,910.99
减：所得税费用	五、42	-1,009,584.37	-1,718,870.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,194,449.69	-5,463,040.54
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-2,194,449.69	-5,463,040.54
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		129,297,491.96	144,011,950.04
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			

收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			824,886.85
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	1,806,621.46	1,038,480.99
经营活动现金流入小计		131,104,113.42	145,875,317.88
购买商品、接受劳务支付的现金		72,267,422.46	64,848,345.89
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		37,213,385.03	49,108,071.37
支付的各项税费		7,350,695.76	10,863,036.61
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	7,297,004.06	8,369,513.48
经营活动现金流出小计		124,128,507.31	133,188,967.35
经营活动产生的现金流量净额		6,975,606.11	12,686,350.53
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			68,200.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			68,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,024,661.91	14,270,538.82
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		2,024,661.91	14,270,538.82
投资活动产生的现金流量净额		-2,024,661.91	-14,202,338.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		11,500,000.00	27,000,000.00
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金	五、43	24,460,000.00	18,380,000.00
筹资活动现金流入小计		35,960,000.00	45,380,000.00
偿还债务支付的现金		28,889,676.07	33,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,813,519.46	8,250,599.80
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、43	6,860,000.00	16,020,000.00
筹资活动现金流出小计		37,563,195.53	57,270,599.80
筹资活动产生的现金流量净额		-1,603,195.53	-11,890,599.80
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-625,057.07	326,271.52
五、现金及现金等价物净增加额		2,722,691.60	-13,080,316.57
加：期初现金及现金等价物余额		10,340,449.92	23,420,766.49
六、期末现金及现金等价物余额		13,063,141.52	10,340,449.92

法定代表人：刘彦利

主管会计工作负责人：邢金平

会计机构负责人：邢金平

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		107,062,617.24	124,918,312.01
收到的税费返还			824,886.85
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	1,231,067.13	1,037,023.83
经营活动现金流入小计		108,293,684.37	126,780,222.69
购买商品、接受劳务支付的现金		56,635,964.73	58,998,294.28
支付给职工以及为职工支付的现金		32,640,043.21	41,030,562.30
支付的各项税费		7,123,249.63	8,844,081.93
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	5,073,423.42	7,526,821.62
经营活动现金流出小计		101,472,680.99	116,399,760.13
经营活动产生的现金流量净额		6,821,003.38	10,380,462.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			68,200.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			68,200.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		989,943.28	9,318,844.56
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		989,943.28	9,318,844.56
投资活动产生的现金流量净额		-989,943.28	-9,250,644.56
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		11,500,000.00	27,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、43	28,183,143.96	45,832,000.00
筹资活动现金流入小计		39,683,143.96	72,832,000.00
偿还债务支付的现金		28,889,676.07	33,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,813,519.46	8,250,599.80
支付其他与筹资活动有关的现金	五、43	11,529,213.24	45,779,880.24
筹资活动现金流出小计		42,232,408.77	87,030,480.04
筹资活动产生的现金流量净额		-2,549,264.81	-14,198,480.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-628,972.84	316,385.72
五、现金及现金等价物净增加额		2,652,822.45	-12,752,276.32
加：期初现金及现金等价物余额		10,072,191.07	22,824,467.39
六、期末现金及现金等价物余额		12,725,013.52	10,072,191.07

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2020年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76			2,905,077.46	13,029,472.37		17,820,563.17		132,736,469.76
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	66,300,000.00				32,681,356.76			2,905,077.46	13,029,472.37		17,820,563.17		132,736,469.76
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）							537,301.50				-5,381,948.72		-4,844,647.22
（一）综合收益总额											-5,381,948.72		-5,381,948.72
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入 资本													
3. 股份支付计入所有者权益													

的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备							537,301.50					537,301.50
1. 本期提取							844,502.56					844,502.56
2. 本期使用							307,201.06					307,201.06
(六) 其他												
四、本年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76		3,442,378.96	13,029,472.37		12,438,614.45		127,891,822.54

项目	2019年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股 东 权 益	所有者权益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一 般 风 险 准 备	未分配利润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76			2,959,471.62	13,029,472.37		33,931,655.68		148,901,956.43
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	66,300,000.00				32,681,356.76			2,959,471.62	13,029,472.37		33,931,655.68		148,901,956.43
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								-54,394.16			-16,111,092.51		-16,165,486.67
（一）综合收益总额											-9,481,092.51		-9,481,092.51
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配											-6,630,000.00	-6,630,000.00
1. 提取盈余公积											-6,630,000.00	-6,630,000.00
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备											-54,394.16	-54,394.16
1. 本期提取											1,266,753.88	1,266,753.88
2. 本期使用											1,321,148.04	1,321,148.04
(六) 其他												
四、本年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76			2,905,077.46	13,029,472.37		17,820,563.17	132,736,469.76

法定代表人：刘彦利

主管会计工作负责人：邢金平

会计机构负责人：邢金平

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2020年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		53,773,907.35	165,784,736.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		53,773,907.35	165,784,736.48
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-2,194,449.69	-2,194,449.69
（一）综合收益总额											-2,194,449.69	-2,194,449.69
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		51,579,457.66	163,590,286.79

项目	2019年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		65,866,947.89	177,877,777.02
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		65,866,947.89	177,877,777.02
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-12,093,040.54	-12,093,040.54
（一）综合收益总额											-5,463,040.54	-5,463,040.54
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配											-6,630,000.00	-6,630,000.00
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配											-6,630,000.00	-6,630,000.00

4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	66,300,000.00				32,681,356.76				13,029,472.37		53,773,907.35	165,784,736.48

三、 财务报表附注

一、公司基本情况

历史沿革

1、有限责任公司阶段

(1) 中外合资公司成立

本公司前身廊坊欧克精细化工有限公司于1999年3月31日经河北省人民政府外经贸冀廊市A字[1999]003号批准成立，于1999年4月6日经廊坊市工商行政管理局核准成立，持有注册号为企合冀廊总副字第000607号的企业法人营业执照，设立时注册资本为人民币560万元。截至1999年9月6日止收到各股东出资款560万元，该出资业经廊坊开发区审计事务所于1999年9月6日出具的经廊开审事验A字(1999)第05号验资报告验证。出资后公司股东持股情况如下：

股东	出资额(元)	出资方式	占认缴注册资本比例(%)
悦达事业集团(香港)有限公司	1,680,000.00	货币资金	30.00
廊坊市交通公路工程有限公司	1,680,000.00	货币资金	30.00
山西力睿经济开发有限公司	1,680,000.00	货币资金	30.00
湖北工学院科技开发公司	560,000.00	专有技术	10.00
合计	5,600,000.00	—	100.00

(2) 第一次增资

根据公司第一届董事会第二次会议决议通过将注册资本增至人民币760万元，增资后各出资方及出资比例不变。该增资于2000年3月17日获得廊坊经济技术开发区管委会廊开管招(2000)54号“关于廊坊欧克精细化工有限公司增资、变更经营范围的批复”。廊坊至信会计师事务所对公司截至2000年3月17日止的注册资本出具了廊至信验A字(2000)第04号验资报告，并于2000年3月29日完成工商信息变更。增资后的股东持股情况如下：

股东	出资额(元)	出资方式	持股比例(%)
悦达事业集团(香港)有限公司	2,280,000.00	货币资金	30.00
廊坊市交通公路工程有限公司	2,280,000.00	货币资金	30.00
山西力睿经济开发有限公司	2,280,000.00	货币资金	30.00
湖北工学院科技开发公司	760,000.00	专有技术	10.00
合计	7,600,000.00	—	100.00

(3) 第一次股权转让，中外合资变更为有限责任公司

根据公司2001年4月25日第一届董事会第四次会议决议通过悦达事业集团(香港)有限公司与温州市新城市政工程公司签订的《股权转让协议》，股东悦达事业集团(香港)有限公司将所持公司30%的股权以人民币228万元转让给温州市新城市政工程公司，此次股权转让于2001年4月26日获取了廊坊经济技术开发区管理委员会“关于廊坊欧克精细化工有限公司变更企业性质的批复”，廊坊益华会计师事务所有限公司对公司截至2001年4月27日止的注册资本出具了(2001)廊会验字90号验资报告，并于2001年6月12日完成工商信息变更。股权转让后公司股东持股情况如下：

股东	出资额(元)	出资方式	持股比例(%)
温州市新城市政工程公司	2,280,000.00	货币资金	30.00
廊坊市交通公路工程有限公司	2,280,000.00	货币资金	30.00

山西力睿经济开发有限公司	2,280,000.00	货币资金	30.00
湖北工学院科技开发公司	760,000.00	专有技术	10.00
合计	7,600,000.00	—	100.00

(4) 第二次股权转让并增资

根据2001年6月30日股东会决议和修改后章程的规定，同意股东山西力睿经济开发有限公司将所持有30%的股权作价228万元转让给北京中博大投资顾问有限公司，湖北工学院科技开发公司将所持有公司10%的股权作价76万元转让给湖北工学院；同意增加14家新股东；同意各股东债权按1:1比例转增股权，共增加投入资本2240万元，将注册资本增加至3000万元。廊坊至信会计师事务所有限责任公司对公司截至2001年7月9日止的注册资本出具了廊至信开验B字（2001）第137号验资报告，并于2001年7月17日完成工商信息变更。变更后的股东持股情况如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
温州市新城市政工程公司	3,380,000.00	货币资金	11.27
廊坊市交通公路工程有限公司	3,380,000.00	货币资金	11.27
北京中博大投资顾问有限责任公司	3,380,000.00	货币资金	11.27
上海源通投资咨询有限公司	3,380,000.00	货币资金	11.27
北京富达投资管理有限公司	3,380,000.00	货币资金	11.27
敦化市华艺美术制镜厂	3,380,000.00	货币资金	11.27
美林正大投资有限公司	2,000,000.00	货币资金	6.67
敦化市鑫城信息咨询有限责任公司	1,500,000.00	货币资金	5.00
马国毅	1,610,000.00	货币资金	5.37
吕德峰	1,350,000.00	货币资金	4.50
樊丰	1,080,000.00	货币资金	3.60
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	3.33
李藏平	500,000.00	货币资金	1.67
解芳平	160,000.00	货币资金	0.53
彭义霆	160,000.00	货币资金	0.53
田晓辉	160,000.00	货币资金	0.53
李杰男	120,000.00	货币资金	0.40
王强	80,000.00	货币资金	0.27
合计	30,000,000.00	—	100.00

2、股份有限公司阶段

(1) 有限责任公司变更为股份有限公司

根据2001年9月23日公司各股东签署的《发起人协议书》，公司整体变更为股份有限公司，以截至2001年11月30日经廊坊至信会计师事务所有限责任公司评估后（廊至信评报字（2001）第165号）的净资产人民币30,002,454.35元中的30,000,000.00元折为30,000,000股（每股面值为人民币1元），余额人民币2,454.35元转入资本公积，该出资行为于2001年11月30日经廊坊至信会计师事务所有限责任公司廊至信验B字（2001）第256号验资报告验证。并于2001年12月31日完成工商信息变更，并取得营业执照，名称变更为河北欧克精细化工股份有限公

司。

(2) 2005 年增资并股权转让

根据2005年10月16日股东会决议和修改后章程的规定，同意增加注册资本500万元，分别由王强以288万元认缴192万股，吴洪福以417万元认缴278万股，蔡勇以30万元认缴20万股，苟愿达以15万元认缴10万股。

根据2005年10月16日股东会决议和修改后章程的规定，同意温州市新城市政工程公司将持有公司的338万股以507万元转让给李荣；马国毅将持有公司的20万股以30万元智勤；上海源通投资咨询有限公司将持有公司的338万股以420万元转让给吴洪福；吴洪福持有公司的34万股以51万元转让给谢芳平；北京富达投资管理有限公司将持有公司的 338万股转让给吉林省力源药业股份有限公司；吉林省力源药业股份有限公司将持有公司的338万股以338万元转让给庞文一；樊丰将持有公司的108万股以135万元转让给庞文一；敦化市华艺美术制镜厂将持有公司的248万股以352.16万元转让给上海晋泰投资有限公司；敦化市华艺美术制镜厂将持有公司的90万股以127.8万元转让给上海晋泰投资有限公司；敦化市鑫城信息咨询有限责任公司将持有公司的150万股以213万元转让给万海云。

2005年12月15日经河北华泰联合会计师事务所冀华泰验字(2005)第354号验资报告验证，于2005年12月31日办理工商变更。股权转让后公司股东持股情况如下：

股东	出资额(元)	出资方式	持股比例(%)
吴洪福	5,820,000.00	货币资金	16.63
庞文一	4,460,000.00	货币资金	12.74
廊坊市交通公路工程有限公司	3,380,000.00	货币资金	9.66
北京中博大投资顾问有限责任公司	3,380,000.00	货币资金	9.66
李荣	3,380,000.00	货币资金	9.66
上海晋泰投资有限公司	2,480,000.00	货币资金	7.09
万海云	2,400,000.00	货币资金	6.86
美林正大投资有限公司	2,000,000.00	货币资金	5.71
王强	2,000,000.00	货币资金	5.71
马国毅	1,410,000.00	货币资金	4.03
吕德峰	1,350,000.00	货币资金	3.85
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	2.85
李藏平	500,000.00	货币资金	1.43
解芳平	500,000.00	货币资金	1.43
彭义霆	160,000.00	货币资金	0.46
田晓辉	160,000.00	货币资金	0.46
李杰男	120,000.00	货币资金	0.34
钱智勤	200,000.00	货币资金	0.57
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.57
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.29
合计	35,000,000.00	—	100.00

(3) 2006 年股权转让

根据2006年4月21日吴洪福与李藏平签订的《股权转让协议》，李藏平将所持公司的50

万股股权以人民币82.5万元转让给吴洪福。根据2006年10月18日吴洪福与吕德峰签订的《股权转让协议》，吴洪福将持有公司的34万股以51万元转让给吕德峰。根据2006年12月20日北京中博大投资顾问有限责任公司与吕德峰签订的《股权转让协议》，北京中博大投资顾问有限责任公司将持有公司的88万股以132万元转让给吕德峰。根据2006年10月18日上海晋泰投资有限公司与吕德峰签订的《股权转让协议》，上海晋泰投资有限公司将持有公司的58万股以87万元转让给吕德峰。根据2005年12月16日廊坊市交通公路工程有限公司与庞彩皖签订的《股权转让协议》，廊坊市交通公路工程有限公司将持有公司的258万股以383.13万元转让给庞彩皖。根据2005年12月16日万海云与马丽颖签订的《股权转让协议》，万海云将持有公司的240万股以360万元转让给马丽颖。根据2006年4月7日盐城市世民物资贸易有限公司与美林正大投资集团有限公司签订的《股权转让协议》，美林正大投资集团有限公司将持有公司的200万股以330万元转让给盐城市世民物资贸易有限公司。根据2005年12月16日侯云根与廊坊市交通公路工程有限公司签订的《股权转让协议》，廊坊市交通公路工程有限公司将持有公司的80万股以118.8万元转让给侯云根。根据2006年10月18日汪丽与吴洪福签订的《股权转让协议》，吴洪福将持有公司的75万股以112.5万元转让给汪丽。根据2006年10月18日上海晋泰投资有限公司与王建红、刘国民、常福栋、孙梅玉签订的《股权转让协议》，上海晋泰投资有限公司分别将持有公司的50万股、50万股、50万股、40万股以75万元、75万元、75万元、60万元转让给王建红、刘国民、常福栋、孙梅玉。根据2006年12月6日蔡建国与北京中博大投资顾问有限责任公司签订的《股权转让协议》，北京中博大投资顾问有限责任公司将持有公司的50万股以75万元转让给蔡建国。根据2006年12月6日吴洪福与王强、朱连宇、解芳平签订的《股权转让协议》，吴洪福将持有公司的49.5万股、70.5万股、10万股分别转让给王强、朱连宇、解芳平。公司于2007年4月16日完成了工商变更登记，变更后公司股东持股情况如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
庞文一	4,460,000.00	货币资金	12.74
吴洪福	3,930,000.00	货币资金	11.23
李荣	3,380,000.00	货币资金	9.66
吕德峰	3,150,000.00	货币资金	9.00
庞彩皖	2,580,000.00	货币资金	7.37
王强	2,495,000.00	货币资金	7.13
马丽颖	2,400,000.00	货币资金	6.86
北京中博大投资顾问有限责任公司	2,000,000.00	货币资金	5.71
盐城市世民物资贸易有限公司	2,000,000.00	货币资金	5.71
马国毅	1,410,000.00	货币资金	4.03
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	2.86
侯云根	800,000.00	货币资金	2.29
汪丽	750,000.00	货币资金	2.14
朱连宇	705,000.00	货币资金	2.01
解芳平	600,000.00	货币资金	1.71
王建红	500,000.00	货币资金	1.43
刘国民	500,000.00	货币资金	1.43
常福栋	500,000.00	货币资金	1.43

蔡建国	500,000.00	货币资金	1.43
孙梅玉	400,000.00	货币资金	1.14
钱智勤	200,000.00	货币资金	0.57
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.57
彭义霆	160,000.00	货币资金	0.46
田晓辉	160,000.00	货币资金	0.46
李杰男	120,000.00	货币资金	0.34
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.29
合计	35,000,000.00	--	100.00

(4) 2007年增资并股权转让

根据2007年2月16日公司股东会决议及庞文一、庞彩皖与东碱投资（维京）有限公司签订的《股权转让协议》，股东庞文一、庞彩皖分别将所持公司12.74%、7.37%的股权以人民币669万、412.8万元转让给东碱投资（维京）有限公司；同时由东碱投资（维京）有限公司于2007年10月12日以美元394,067.68元认购296万股，溢价1,485,968.93元。此次股权转让及增资于2007年9月6日获取了商务部商资批[2007]1452号关于“同意外资股增资河北欧克精细化工股份有限公司的批复”。2007年10月22日，上述增资并股权转让事项经廊坊华安达会计师事务所有限公司廊华安达验字（2007）第242号验资报告验证。公司于2007年10月25日完成了工商变更登记。股权转让后公司股东持股情况如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
东碱投资（维京）有限公司	10,000,000.00	货币资金	26.34
吴洪福	3,930,000.00	货币资金	10.35
李荣	3,380,000.00	货币资金	8.90
吕德峰	3,150,000.00	货币资金	8.30
王强	2,495,000.00	货币资金	6.57
马丽颖	2,400,000.00	货币资金	6.32
北京中博大投资顾问有限责任公司	2,000,000.00	货币资金	5.27
盐城市世民物资贸易有限公司	2,000,000.00	货币资金	5.27
马国毅	1,410,000.00	货币资金	3.71
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	2.63
侯云根	800,000.00	货币资金	2.11
汪丽	750,000.00	货币资金	1.98
朱连宇	705,000.00	货币资金	1.86
解芳平	600,000.00	货币资金	1.58
王建红	500,000.00	货币资金	1.32
刘国民	500,000.00	货币资金	1.32
常福栋	500,000.00	货币资金	1.32
蔡建国	500,000.00	货币资金	1.32

孙梅玉	400,000.00	货币资金	1.05
钱智勤	200,000.00	货币资金	0.53
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.53
彭义霆	160,000.00	货币资金	0.42
田晓辉	160,000.00	货币资金	0.42
李杰男	120,000.00	货币资金	0.32
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.26
合计	37,960,000.00	—	100.00

(5) 2008 年的第一次增资并股权转让

根据2007年10月26日股东会决议和修改后章程的规定，同意2007年10月26日各股东签署的股权转让协议及增加注册资本204万元。其中吴洪福、李荣、马丽颖分别将其持有公司的393万股、338万股、240万股转让给马国毅；侯云根、汪丽、朱连宇、王建红、常福栋、蔡建国、钱智勤分别将其持有公司的80万股、75万股、70.5万股、50万股、50万股、50万股、20万股转让给吕德峰；北京中博大投资顾问有限公司将其持有公司的200万股分别转让给王国以50万股、吕德峰150万股；王强将其持有的249.5万股分别转让给马国毅10万股、吕德峰229.5万股、谢芳平10万股；同时由陈秀俊出资241.4万元认缴161万股、马国毅出资45万元认缴30万股、谢芳平出资15万元认缴10万股、吕德峰出资4.5万元认缴3万股。此次股权转让及增资于2008年3月25日获取了河北省商务厅冀商外资字 [2008]67号“关于同意河北欧克精细化工股份有限公司股份转让和增资的批复”。于2008年2月28日经廊坊华安达会计师事务所有限公司廊华安达验字（2008）第037号验资报告验证。并于2008年4月3日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
马国毅	12,020,000.00	货币资金	30.05
吕德峰	10,930,000.00	货币资金	27.33
碱投资（维京）有限公司	10,000,000.00	货币资金	25.00
盐城市世民物资贸易有限公司	2,000,000.00	货币资金	5.00
陈秀俊	1,610,000.00	货币资金	4.03
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	2.50
解芳平	800,000.00	货币资金	2.00
刘国民	500,000.00	货币资金	1.25
孙梅玉	400,000.00	货币资金	1.00
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.50
彭义霆	160,000.00	货币资金	0.40
田晓辉	160,000.00	货币资金	0.40
李杰男	120,000.00	货币资金	0.30
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.25
合计	40,000,000.00	—	100.00

(6) 2008 年的第二次增资

根据2008年4月10日股东会决议和修改后章程的规定，同意注册资本增加1350万元。其

中马国毅出资280.62万元认缴155.9万股、吕德峰出资1261.08万元认缴700.6万股、东碱投资（维京）有限公司出资89.008381万美元认缴337.5万股、解芳平出资54万元认缴30万股、彭义霆出资140.4万元认缴78万股、田晓辉出资72万元认缴40万股、李杰男出资14.4万元认缴8万股。此次增资于2008年8月29日获取了河北省商务厅冀商外资字 [2008]173号“关于同意河北欧克精细化工股份有限公司增资的批复”。东碱投资（维京）有限公司本次增资于2008年11月10日经廊坊华安达会计师事务所有限公司廊华安达验字（2008）第159号验资报告验证。其他股东本次增资于2008年12月5日经廊坊华安达会计师事务所有限公司廊华安达验字（2008）第226号验资报告验证。并于2008年12月10日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
马国毅	13,579,000.00	货币资金	25.37
吕德峰	17,936,000.00	货币资金	33.53
东碱投资（维京）有限公司	13,375,000.00	货币资金	25.00
盐城市世民物资贸易有限公司	2,000,000.00	货币资金	3.74
陈秀俊	1,610,000.00	货币资金	3.01
湖北工学院	1,000,000.00	专有技术	1.87
解芳平	1,100,000.00	货币资金	2.06
刘国民	500,000.00	货币资金	0.93
孙梅玉	400,000.00	货币资金	0.75
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.37
彭义霆	940,000.00	货币资金	1.76
田晓辉	560,000.00	货币资金	1.05
李杰男	200,000.00	货币资金	0.37
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.19
合计	53,500,000.0	—	100.00

（7）2010年股权转让

根据2009年12月3日盐城市世民物资贸易有限公司与陈秀俊签订的《股权转让协议》，股东盐城市世民物资贸易有限公司将所持公司的200万股以人民币620万元转让给陈秀俊；根据2010年1月5日湖北工业大学与深圳市中圳兴科技发展有限公司签订的《股权转让协议》，股东湖北工业大学将所持公司的100万股以人民币545万元转让给深圳市中圳兴科技发展有限公司。该股权转让于2010年5月7日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
马国毅	13,579,000.00	货币资金	25.37
吕德峰	17,936,000.00	货币资金	33.53
东碱投资（维京）有限公司	13,375,000.00	货币资金	25.00
陈秀俊	3,610,000.00	货币资金	6.75
深圳市中圳兴科技发展有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.87
解芳平	1,100,000.00	货币资金	2.06
刘国民	500,000.00	货币资金	0.93

孙梅玉	400,000.00	货币资金	0.75
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.37
彭义霆	940,000.00	货币资金	1.76
田晓辉	560,000.00	货币资金	1.05
李杰男	200,000.00	货币资金	0.37
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.19
合计	53,500,000.00	—	100.00

(8) 2013 年增资

根据2012年5月16日股东会决议和修改后章程的规定，同意注册资本增加780万元。其中吕德峰出资184.8万元认缴80万股、东碱投资（维京）有限公司出资531.3万认缴230万、盐城蓝翔化工贸易有限公司出资600.6万认缴260万股、彭义霆出资23.1万元认缴10万股、廊坊市开发区荣惠投资服务有限公司出资231万元认缴100万股、艾梅芬出资161.70万元认缴70万股、杨翠蓉出资69.3万元认缴30万股。此次增资于2012年11月2日获取了廊坊经济技术开发区管理委员会廊开管招[2012]73号“关于同意河北欧克精细化工股份有限公司增资扩股的批复”。本次增资于2013年1月25日经廊坊华安达会计师事务所有限公司廊华安达验D字（2013）第001号验资报告验证。并于2013年2月26日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
吕德峰	18,736,000.00	货币资金	30.57
东碱投资（维京）有限公司	15,675,000.00	货币资金	25.57
马国毅	13,579,000.00	货币资金	22.15
陈秀俊	3,610,000.00	货币资金	5.89
盐城蓝翔化工贸易有限公司	2,600,000.00	货币资金	4.24
解芳平	1,100,000.00	货币资金	1.79
彭义霆	1,040,000.00	货币资金	1.70
廊坊市开发区荣惠投资服务有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.63
深圳市中圳兴科技发展有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.63
艾梅芬（台湾）	700,000.00	货币资金	1.14
田晓辉	560,000.00	货币资金	0.91
刘国民	500,000.00	货币资金	0.82
孙梅玉	400,000.0	货币资金	0.65
杨翠蓉（台湾）	300,000.00	货币资金	0.49
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.33
李杰男	200,000.00	货币资金	0.33
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.16
合计	61,300,000.00	—	100.00

(9) 2013 年股权转让

根据2012年12月16日陈秀俊与刘彦利签署的《股权转让协议》，股东陈秀俊将所持公司的361万股以人民币833.91万元转让给刘彦利；该股权转让于2013年2月26日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
吕德峰	18,736,000.00	货币资金	30.57
东碱投资（维京）有限公司	15,675,000.00	货币资金	25.57
马国毅	13,579,000.00	货币资金	22.15
刘彦利	3,610,000.00	货币资金	5.89
盐城蓝翔化工贸易有限公司	2,600,000.00	货币资金	4.24
解芳平	1,100,000.00	货币资金	1.79
彭义霆	1,040,000.00	货币资金	1.70
廊坊市开发区荣惠投资服务有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.63
深圳市中圳兴科技发展有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.63
艾梅芬（台湾）	700,000.00	货币资金	1.14
田晓辉	560,000.00	货币资金	0.91
刘国民	500,000.00	货币资金	0.82
孙梅玉	400,000.00	货币资金	0.65
杨翠蓉（台湾）	300,000.00	货币资金	0.49
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.33
李杰男	200,000.00	货币资金	0.33
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.16
合计	61,300,000.00	—	100.00

（10）2014年股权转让

根据2014年5月22日股东大会决议和修改后章程的规定，同意盐城蓝翔化工贸易有限公司将占公司注册资本1.2235%的股权以173.25万元转让给刘彦利，并于2014年7月10日完成了工商变更登记，变更后股权结构如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
吕德峰	18,736,000.00	货币资金	30.5644
东碱投资（维京）有限公司	15,675,000.00	货币资金	25.571
马国毅	13,579,000.00	货币资金	22.1517
刘彦利	4,360,000.00	货币资金	7.1126
盐城蓝翔化工贸易有限公司	1,850,000.00	货币资金	3.0179
解芳平	1,100,000.00	货币资金	1.7945
彭义霆	1,040,000.00	货币资金	1.6966
深圳市中圳兴科技发展有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.6313
廊坊开发区荣惠投资服务有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.6313

艾梅芬	700,000.00	货币资金	1.1419
田晓辉	560,000.00	货币资金	0.9135
刘国民	500,000.00	货币资金	0.8157
孙梅玉	400,000.00	货币资金	0.6525
杨翠蓉	300,000.00	货币资金	0.4894
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.3263
李杰男	200,000.00	货币资金	0.3263
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.1631
合计	61,300,000.00	--	100.00

(11) 2015 年增发股份

公司于2015年5月20日召开2014年年度股东大会，审议通过了《股票发行方案》等相关议案。经全国中小企业股份转让系统《关于河北欧克精细化工股份有限公司股票发行股份登记的函》（股转系统函（2015）6032号）确认，公司成功发行股票5,000,000股，均为无限售条件股份。经中国证券登记结算有限责任公司登记，新增股份于2015年11月6日于全国股份转让系统挂牌并公开转让。公司已办理完上述工商变更登记手续，并取得了变更后的《营业执照》。此次变更完成后，公司注册资本增至人民币6,630.00万元。变更后股东情况如下：

股东	出资额（元）	出资方式	持股比例（%）
马国毅	13,579,000.00	货币资金	20.48
吕德峰	18,736,000.00	货币资金	28.26
彭义霆	1,040,000.00	货币资金	1.57
解芳平	1,100,000.00	货币资金	1.66
田晓辉	560,000.00	货币资金	0.84
李杰男	200,000.00	货币资金	0.30
蔡勇	200,000.00	货币资金	0.30
苟愿达	100,000.00	货币资金	0.15
刘国民	500,000.00	货币资金	0.75
孙梅玉	400,000.00	货币资金	0.60
东碱投资（维京）有限公司	15,675,000.00	货币资金	23.64
深圳市中圳兴科技开发有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.51
盐城蓝翔化工贸易有限公司	1,850,000.00	货币资金	2.79
廊坊开发区荣惠投资服务有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.51
艾梅芬	700,000.00	货币资金	1.06
杨翠蓉	300,000.00	货币资金	0.45
刘彦利	4,360,000.00	货币资金	6.58
世纪证券有限责任公司	300,000.00	货币资金	0.45
中国银河证券股份有限公司	4,000,000.00	货币资金	6.03

中国中投证券有限责任公司	400,000.00	货币资金	0.60
上海证券有限责任公司	300,000.00	货币资金	0.45
合计	66,300,000.00	—	100.00

(12) 截止 2020 年 12 月 31 日, 公司股本为 66,300,000.00 股, 股东情况如下:

股东	出资额 (元)	出资方式	持有比例 (%)
吕德峰	16,681,000.00	货币资金	25.1599
SESODA INVESTMENT (BVI) LTD.	15,675,000.00	货币资金	23.6425
马国毅	14,174,000.00	货币资金	21.3786
陈志华	3,525,000.00	货币资金	5.3167
中国银河证券股份有限公司	2,517,000.00	货币资金	3.7964
盐城蓝翔化工贸易有限公司	1,850,000.00	货币资金	2.7903
刘彦利	1,461,000.00	货币资金	2.2036
黄佐文	1,177,000.00	货币资金	1.7753
解芳平	1,100,000.00	货币资金	1.6591
深圳市中圳兴科技发展有限公司	1,000,000.00	货币资金	1.5083
其他	7,140,000.00	货币资金	10.7692
合计	66,300,000.00	—	100.00

3、合并范围

本公司 2020 年度纳入合并范围的子公司共 1 户, 详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变动。

4、公司经营范围

公司经营范围: 云母肽珠光颜料及相关产品, 含珠光颜料玩具类产品的设计、研究、生产 (危险化学品除外)、销售; 云母加工; 经营本企业自产产品和技术的出口业务和本企业所需的原辅料、机模设备、零配件及技术的进口业务, 但国家限定公司经营和禁止进出口的商品及技术除外。

5、财务报表批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2021 年 4 月 26 日批准报出。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础, 根据实际发生的交易和事项, 按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定 (以下合称“企业会计准则”), 并参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定, 本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外, 本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值, 则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益

计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三、14“长期股权投资”或本附注三、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注三、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的

交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于

母公司股东权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：

①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；

②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；

③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公

允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。贷款承诺，是指按照预先规定的条款和条件提供信用的确定性承诺。不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以及以低于市场利率贷款的贷款承诺，本公司作为发行方的，在初始确认后按照以下二者孰高进行计量：①损失准备金额；②初始确认金额扣除依据《企业会计准则第14号——收入》确定的累计摊销额后的余额。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发

生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确认组合的依据
应收票据—银行承兑汇票	承兑票据出票人
应收票据—商业承兑汇票	

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确认组合的依据
应收账款—低风险组合	纳入合并范围的关联方应收账款
应收账款—账龄组合	除上述组合之外的应收账款，参考应收账款的账龄进行信用风险组合分类

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确认组合的依据
其他应收款—低风险组合	纳入合并范围的关联方其他应收款、职工备用金、保证金及押金
其他应收款—账龄组合	除上述组合之外的应收账款，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类
长期应收款—低风险组合	纳入合并范围的关联方长期应收款项
长期应收款—账龄组合	除上述组合之外的应收账款，参考长期应收款的账龄进行信用风险组合分类

a、低风险组合的应收款项,不计提坏账准备。

b、账龄组合的应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1-2年	10.00

2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

对于应收租赁款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(6) 衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具（即主合同）中的衍生工具，与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产，且同时符合下列条件的，本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具，将其作为单独存在的衍生工具进行处理：

- ① 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关；
- ② 与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义；
- ③ 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(8) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、外购商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制，存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用月末一次加权平均法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

12、合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同

负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

13、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：

（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损

益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入所有者权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他股东权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他股东权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，

在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本，其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司投资性房地产采用成本模式进行后续计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

16、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	5.00	5.00	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(4) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

17、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

20、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

21、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协

议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

24、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- A、该义务是本公司承担的现时义务；
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

25、股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作

出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

26、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

商品销售收入

本公司主要销售珠光颜料等产品。根据合同约定将产品交付给购货方，客户验收合格后确认收入，并同时结转相应成本。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金

额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

30、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初

始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

31、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

32、终止经营

终止经营，是指企业满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注三、13“持有待售资产”相关描述。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

① 执行新收入准则

财政部 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则 14 号—收入》(以下简称“新收入准则”)，本公司 2020 年度财务报表按照新收入准则编制。根据新收入准则的相关规定，本公司对于首次执行该准则的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，不对比较财务报表数据进行调整。执行新收入准则对 2020 年期初财务报表相关项目影响如下：

报表项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日
负债		
合同负债		1,425,670.58
预收款项	1,611,007.75	

其他流动负债	185,337.17
--------	------------

与原收入准则相比，执行新收入准则对 2020 年度财务报表相关项目的影 响如下：

对合并资产负债表的影响：

报表项目	新准则下	原准则下
负债		
合同负债	1,551,446.16	
预收款项		1,753,134.17
其他流动负债	201,688.01	

对合并利润表的影响：

报表项目	新准则下 本期发生额	原准则下 本期发生额
营业成本	5,476,861.54	
销售费用		5,476,861.54

② 其他会计政策变更

无

(2) 会计估计变更

无

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应税销售收入	13
	应税服务	6
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7
教育费附加	实际缴纳的流转税	3
地方教育费附加	实际缴纳的流转税	2
企业所得税	应纳税所得额	25、15

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率 (%)
河北欧克新型材料股份有限公司	15
沧州和力化工有限公司	25

2、税收优惠及批文

2020 年 11 月 5 日，本公司取得河北省科技技术厅、河北省财政厅、河北省国家税务局、河北省地方税务局联合批准颁发高新技术企业证书，证书编号 GR202013001260，有效期三年。根据国家对新 高新技术企业的相关优惠政策，认定合格的高新技术企业自认定当年起三年内，减按 15% 的所得税率征收企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指 2020 年 1 月 1 日，期末指 2020 年 12 月 31 日，本期指 2020 年度，上期指 2019 年度。

1、货币资金

项目	2020.12.31	2019.12.31
库存现金	80,045.65	33,970.73
银行存款	12,983,095.87	10,306,479.19
其他货币资金		
合计	13,063,141.52	10,340,449.92

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示：

类别	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇 票				300,000.00		300,000.00

(2) 坏账准备

本公司对应收票据，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 银行承兑汇票

2020 年 12 月 31 日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备，本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

② 商业承兑汇票

无

③ 坏账准备的变动

无

(3) 期末公司已质押的应收票据：

无

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

无

(5) 期末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：

无

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	30,636,729.40	4,081,499.93	26,555,229.47	31,871,271.70	3,534,636.66	28,336,635.04

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2020 年 12 月 31 日，单项计提坏账准备：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失	坏账准备	理由

率%				
常州市天虹装饰材料有限公司	12,000.00	100.00	12,000.00	无法收回
常州市吉强塑胶有限公司	59,925.00	100.00	59,925.00	无法收回
常州市双羽粉末冶金有限公司	44,250.00	100.00	44,250.00	无法收回
常州市欧强装饰材料有限公司	18,750.00	100.00	18,750.00	无法收回
泰州市中山涂料有限公司	1,320.00	100.00	1,320.00	无法收回
伊达印务有限公司	26,250.00	100.00	26,250.00	无法收回
常州市天盈装饰材料有限公司	19,500.00	100.00	19,500.00	无法收回
南京市长江涂料有限公司	935.00	100.00	935.00	无法收回
常州市久丰装饰材料厂	4,000.00	100.00	4,000.00	无法收回
泰州市爱华墙纸有限公司	27,800.00	100.00	27,800.00	无法收回
南京艾丽嘉墙纸有限公司	20,125.00	100.00	20,125.00	无法收回
南京万水装饰材料有限公司	12,625.00	100.00	12,625.00	无法收回
常州市崔桥晨光纸业有限公司	41,050.00	100.00	41,050.00	无法收回
常州多美装饰材料有限公司	14,025.00	100.00	14,025.00	无法收回
泰州新圣墙纸厂	800.00	100.00	800.00	无法收回
泰州市美邦新材料有限公司	1,800.00	100.00	1,800.00	无法收回
丹阳市众达化工有限公司	66,470.00	100.00	66,470.00	无法收回
泰州祥美装饰材料有限公司	33,750.00	100.00	33,750.00	无法收回
泰州鸿泰环保科技有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回
扬州华泰化学有限公司	1,168.00	100.00	1,168.00	无法收回
常州中隆纸业有限公司	3,475.00	100.00	3,475.00	无法收回
常州森蓝化工有限公司	18,500.00	100.00	18,500.00	无法收回
连云港赣榆县光明涂装厂	10,350.00	100.00	10,350.00	无法收回
泰州麒雅墙纸有限公司	57,750.00	100.00	57,750.00	无法收回
常州博宏运动用品有限公司	2,250.00	100.00	2,250.00	无法收回
泰州康乃馨壁纸有限公司	6,750.00	100.00	6,750.00	无法收回
常州博斯凯塑胶有限公司	14,700.00	100.00	14,700.00	无法收回
丹阳市安达漆业有限公司	1,250.00	100.00	1,250.00	无法收回
南通林德特种包装材料有限公司	2,300.00	100.00	2,300.00	无法收回
江苏协进装饰材料有限公司	9,750.00	100.00	9,750.00	无法收回
常州剑河新材料科技有限公司	15,000.00	100.00	15,000.00	无法收回
常州佳辰机房设备有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回

常州安美特玩具有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回
常州美佳美装饰材料有限公司	7,500.00	100.00	7,500.00	无法收回
江苏柏鹤化工集团	4,900.00	100.00	4,900.00	无法收回
常州市武进晨光金属涂料有限公司	46,630.00	100.00	46,630.00	无法收回
常州市西尔贝涂料有限公司	75.00	100.00	75.00	无法收回
南京南阳装饰材料有限公司	3,550.00	100.00	3,550.00	无法收回
合计	613,523.00		613,523.00	

②2020年12月31日，组合计提坏账准备：

应收账款—账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1年以内	25,560,743.16	5.00	1,278,037.16
1-2年	1,602,832.84	10.00	160,283.28
2-3年	541,661.77	30.00	162,498.54
3-4年	851,096.58	50.00	425,548.29
4-5年	126,311.94	80.00	101,049.55
5年以上	1,340,560.11	100.00	1,340,560.11
合计	30,023,206.40	—	3,467,976.93

应收账款—低风险组合

无

③坏账准备的变动

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少		2020.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	3,534,636.66	546,863.27			4,081,499.93

A、其中本期坏账准备收回或转回金额重要的

无

B、本报告期实际核销的应收账款情况

无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 9,170,111.41 元，占应收账款期末余额合计数的比例 29.94%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 458,505.57 元。

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无

(5) 转移应收账款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：

无

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	2020.12.31	2019.12.31
----	------------	------------

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	376,827.00	1,330,708.70
--------------------------	------------	--------------

注：本公司在日常资金管理中将银行承兑汇票贴现或背书，管理的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为应收款项融资。

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	7,404,171.60	

5、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账龄	2020.12.31		2019.12.31	
	金额	比例%	金额	比例%
1 年以内	1,422,969.96	78.86	2,703,464.12	91.51
1 至 2 年	350,152.02	19.41	226,656.20	7.67
2 至 3 年	7,128.30	0.40	24,085.40	0.82
3 至 4 年	24,085.40	1.33		
合计	1,804,335.68	100.00	2,954,205.72	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
河南龙兴钛业有限公司	非关联方	297,687.00	16.50	1 年以内	货物未到
沧州大化股份有限公司聚海分公司	非关联方	232,140.55	12.87	1 年以内	货物未到
王志新	非关联方	163,000.00	9.03	1 年以内	货物未到
河北文星环保咨询服务 有限公司	非关联方	150,000.00	8.31	1 年以内	货物未到
王晨	非关联方	101,500.00	5.63	1 年以内	货物未到
合计	—	944,327.55	52.34	—	—

6、其他应收款

项目	2020.12.31	2019.12.31
其他应收款	1,587,204.30	435,653.00

(1) 其他应收款情况

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,587,204.30		1,587,204.30	435,653.00		435,653.00

① 坏账准备

A. 2020 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

项目	账面余额	未来 12 月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
----	------	------------------	------	----

组合计提：		
低风险组合	1,587,204.30	回收可能性

B. 2020年12月31日，处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下：

无

C. 2020年12月31日，处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下：

无

②坏账准备的变动

无

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.12.31	2019.12.31
备用金	264,424.30	118,873.00
押金及保证金	1,322,780.00	316,780.00
合计	1,587,204.30	435,653.00

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否 为关 联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例（%）	坏账准 备 期末余 额
仲津国际租赁有限公司	否	保证金	1,000,000.00	1年以内	63.00	
国网河北省电力有限公司沧州供电公司	否	押金	250,000.00	5年以上	15.75	
李金芝	否	备用金	211,834.00	1年以内	13.35	
王志新	否	备用金	50,000.00	1年以内	3.15	
河北惠泽环境工程技术有限公司	否	押金	25,000.00	5年以上	1.58	
合计	—	—	1,536,834.00	—	96.83	

⑤涉及政府补助的其他应收款

无

⑥因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

无

⑦转移其他应收款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：

无

7、存货

(1) 存货分类

项目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,763,415.43		9,763,415.43
在产品	31,688,326.77	113,232.52	31,575,094.25
库存商品	38,007,233.74	1,378,241.64	36,628,992.10
低值易耗品	278,215.08		278,215.08

项目	2020.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
外购商品			
合计	79,737,191.02	1,491,474.16	78,245,716.86

(续)

项目	2019.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	11,592,385.83	171,583.85	11,420,801.98
在产品	34,658,624.10	151,605.08	34,507,019.02
库存商品	38,414,503.95	3,474,768.99	34,939,734.96
低值易耗品	290,853.04		290,853.04
外购商品	64,247.79		64,247.79
合计	85,020,614.71	3,797,957.92	81,222,656.79

(2) 存货跌价准备

项目	2020.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2020.12.31
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	171,583.85			171,583.85		
在产品	151,605.08			38,372.56		113,232.52
库存商品	3,474,768.99			2,096,527.35		1,378,241.64
合计	3,797,957.92			2,306,483.76		1,491,474.16

(3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项目	计提存货跌价准备的具 体依据	本年转回存货跌价准 备的原因	本年转销存货跌价准 备的原因
原材料	成本大于可变现净值		已销售
在产品	成本大于可变现净值		已销售
库存商品	成本大于可变现净值		已销售

8、其他流动资产

项目	2020.12.31	2019.12.31
增值税留抵扣额		75,194.97
海关关税		952,075.26
合计		1,027,270.23

9、固定资产

项目	2020.12.31	2019.12.31
固定资产	68,517,826.07	68,056,739.10
固定资产清理		

合计		68,517,826.07			68,056,739.10
(1) 固定资产及累计折旧					
① 固定资产情况					
项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值					
1、年初余额	52,374,441.92	90,542,938.95	1,726,689.55	3,221,765.45	147,865,835.87
2、本年增加金额		8,849,526.94		165,837.52	9,015,364.46
(1) 购置		955,679.88		165,837.52	1,121,517.40
(2) 在建工程转入		7,893,847.06			7,893,847.06
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额			44,713.70		44,713.70
(1) 处置或报废			44,713.70		44,713.70
(2) 合并范围减少					
4、年末余额	52,374,441.92	99,392,465.89	1,681,975.85	3,387,602.97	156,836,486.63
二、累计折旧					
1、年初余额	27,133,910.40	48,595,549.57	1,437,218.29	2,642,418.51	79,809,096.77
2、本年增加金额	2,479,259.87	5,847,792.24	69,894.11	155,095.58	8,552,041.80
(1) 计提	2,479,259.87	5,847,792.24	69,894.11	155,095.58	8,552,041.80
(2) 企业合并增加					
3、本年减少金额			42,478.01		42,478.01
(1) 处置或报废			42,478.01		42,478.01
(2) 合并范围减少					
4、年末余额	29,613,170.27	54,443,341.81	1,464,634.39	2,797,514.09	88,318,660.56
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
(2) 企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 合并范围减少					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	22,761,271.65	44,949,124.08	217,341.46	590,088.88	68,517,826.07

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输设备	电子设备及其他	合计
2、年初账面价值	25,240,531.52	41,947,389.38	289,471.26	579,346.94	68,056,739.10

②暂时闲置的固定资产情况

无

③通过融资租赁租入的固定资产情况

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
珠光颜料设备	26,372,962.73	16,199,847.41		10,173,115.32

④通过经营租赁租出的固定资产

无

⑤未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
厂房	682,778.52	尚未办理
钢构大棚	2,721,983.44	尚未办理

⑥期末，公司抵押的固定资产情况如下：

无

10、在建工程

项目	2020.12.31	2019.12.31
在建工程	1,996,396.61	4,903,839.22

(1) 在建工程情况

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
次氯酸钠项目				3,965,217.05		3,965,217.05
珠光颜料项目	339,879.29	339,879.29		339,879.29	339,879.29	
零星工程	326,793.32		326,793.32	326,793.32		326,793.32
次氯酸钠项目扩建	556,257.99		556,257.99			
一厂废水处理工程	412,844.05		412,844.05			
云母片煅烧窑	101,548.18		101,548.18	92,783.56		92,783.56
液碱存储罐	519,045.29		519,045.29	519,045.29		519,045.29
排潮风机系统	14,249.77		14,249.77			
储料堆场	65,658.01		65,658.01			
合计	2,336,275.90	339,879.29	1,996,396.61	5,243,718.51	339,879.29	4,903,839.22

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

工程名称	预算数	资金来源	工程投入占预算的比例%	工程进度(%)
次氯酸钠项目	13,000,000.00	自有资金	60.72	100.00
珠光颜料项目	4,000,000.00	自有资金	8.50	8.50

续:

工程名称	2020.01.01	本期增加		本期减少		2020.12.31	
		金额	其中: 利息资 本化金 额	转入固定 资产	其他 减少	余额	其中: 利 息 资 本 金 额
次氯酸钠 项目	3,965,217. 05	3,928,630. 01		7,893,847. 06			
珠光颜料 项目	339,879.2 9					339,879.29	
合计	4,305,096. 34	3,928,630. 01		7,893,847. 06		339,879.29	
(3) 在建工程减值准备							
工程名称	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31			
珠光颜料项目	339,879.29			339,879.29			
11、无形资产							
(1) 无形资产情况							
项目	土地使用权	非专利技术	外购软件	合计			
一、账面原值							
1、年初余额	11,279,394.97	1,760,000.00	768,773.93	13,808,168.90			
2、本年增加金额							
(1) 购置							
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
(4) 在建工程转入							
3、本年减少金额							
(1) 处置							
(2) 合并范围减少							
4、年末余额	11,279,394.97	1,760,000.00	768,773.93	13,808,168.90			
二、累计摊销							
1、年初余额	3,253,788.89	1,760,000.00	637,887.29	5,651,676.18			
2、本年增加金额							
(1) 摊销	274,578.14		83,374.83	357,952.97			
(2) 企业合并增加							
3、本年减少金额							
(1) 处置							
(2) 合并范围减少							

项目	土地使用权	非专利技术	外购软件	合计
4、年末余额	3,528,367.03	1,760,000.00	721,262.12	6,009,629.15
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
(1) 计提				
3、本年减少金额				
(1) 处置				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	7,751,027.94		47,511.81	7,798,539.75
2、年初账面价值	8,025,606.08		130,886.64	8,156,492.72
(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况 无				
(3) 期末，公司无形资产的抵押情况如下： 无				
12、商誉				
(1) 商誉账面原值				

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
沧州和力化工有限公司	9,164,954.15			9,164,954.15

(2) 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
沧州和力化工有限公司	9,164,954.15			9,164,954.15

说明：商誉是非同一控制下取得子公司沧州和力化工有限公司产生的，因子公司资不抵债，故全额计提减值准备。

13、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵消的递延所得税资产

项目	2020.12.31		2019.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	519,479.98	3,463,199.86	465,065.82	3,100,438.77
存货跌价准备	223,721.12	1,491,474.16	509,582.29	3,397,215.27
可抵扣亏损	2,425,234.97	16,168,233.13	1,184,203.59	7,894,690.59
合计	3,168,436.07	21,122,907.15	2,158,851.70	14,392,344.63

(2) 未经抵消的递延所得税负债

无

(3) 未确认递延所得税资产明细

项目	2020.12.31	2019.12.31
可抵扣暂时性差异	10,123,133.51	10,339,773.98
可抵扣亏损	13,203,757.67	29,858,735.75
合计	23,326,891.18	40,198,509.73

说明：报告期末，本公司之子公司沧州和力化工有限公司因未来期间能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，故未确认递延所得税资产。

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	2020.12.31	2019.12.31	备注
2019年		13,081,509.80	
2020年		6,538,620.14	
2021年	4,475,067.11	4,475,067.11	
2022年			
2023年	2,407,175.55	2,407,175.55	
2024年	3,356,363.15	3,356,363.15	
2025年	2,965,151.86		
合计	13,203,757.67	29,858,735.75	

14、其他非流动资产

项目	2020.12.31	2019.12.31
预付设备款	1,219,504.00	1,062,134.00
预付工程款	63,195.00	
合计	1,282,699.00	1,062,134.00

15、短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2020.12.31	2019.12.31
抵押借款	5,000,000.00	27,000,000.00
信用借款	500,000.00	
合计	5,500,000.00	27,000,000.00

①2020年5月28日公司与邢台银行股份有限公司小企业信贷中心签署编号为WD8101620200500002的《企业循环借款合同》。公司向邢台银行股份有限公司小企业信贷中心借款500.00万元，借款年利率为7.6%，借款期限为合同生效之日起至2021年5月25日止。本次借款由马国毅以个人房产为公司提供抵押担保。

②2020年12月24日，本公司与上海京汇小额贷款有限公司签署编号为JDKY-DK-20201223-977073的借款《贷款服务合同》，合同金额50.00万元，借款期限6个月。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

16、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	2020.12.31	2019.12.31
----	------------	------------

应付材料款	28,847,929.41	28,854,604.71
应付蒸汽、电费	1,134,524.99	1,381,997.50
应付设备、工程款	3,756,252.67	4,935,723.27
应付运费	439,391.43	173,603.58
应付配件、消耗品	1,646,144.93	1,455,236.41
应付其他费用	434,584.20	895,932.20
合计	36,258,827.63	37,697,097.67

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
沧州临港鑫升化工供销处	625,503.89	资金紧张
北京能克科技有限公司	504,960.00	资金紧张
阜新凯盟钛业有限公司	346,966.06	资金紧张
沧州临港皓海化工有限公司	311,672.18	资金紧张
深圳市腾龙源实业有限公司	267,080.52	资金紧张
沧州市南大港管理区德盛化工产品有限公司	255,590.40	资金紧张
沧州临港鑫明康商贸有限公司	245,105.66	资金紧张
景德镇市全盛窑炉有限公司	200,000.00	资金紧张
合计	2,756,878.71	---

17、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	2020.12.31	2019.12.31
1 年以内		1,421,737.84
1-2 年		82,981.09
2-3 年		96,899.80
3-4 年		9,389.02
合计		1,611,007.75

18、合同负债

(1) 分类

项目	2020.12.31	2019.12.31
预收产品销售款	1,551,446.16	

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	7,209,636.69	37,048,523.03	36,045,690.63	8,212,469.09
二、离职后福利-设定提存计划		1,506,396.55	1,279,220.79	227,175.76

三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	7,209,636.69	38,554,919.58	37,324,911.42	8,439,644.85
(2) 短期薪酬列示				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,058,828.42	30,529,751.83	29,913,534.77	4,675,045.48
2、职工福利费		1,977,404.25	1,977,404.25	
3、社会保险费		2,295,535.09	1,893,022.52	402,512.57
其中：医疗保险费		2,266,113.89	1,863,601.32	402,512.57
工伤保险费		29,421.20	29,421.20	
生育保险费				
4、住房公积金		1,733,352.00	1,732,197.00	1,155.00
5、工会经费和职工教育经费	3,150,808.27	512,479.86	529,532.09	3,133,756.04
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	7,209,636.69	37,048,523.03	36,045,690.63	8,212,469.09
(3) 设定提存计划列示				
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		1,399,869.03	1,228,296.32	171,572.71
2、失业保险费		106,527.52	50,924.47	55,603.05
合计		1,506,396.55	1,279,220.79	227,175.76
20、应交税费				
税项	2020.12.31	2019.12.31		
增值税	656,803.34	654,797.27		
城市维护建设税	49,716.00	50,418.75		
教育费附加	21,306.86	21,608.03		
地方教育费附加	14,204.57	14,405.36		
个人所得税	500.86	113,543.51		
环境保护税	662.43	662.44		
印花税	2,792.20	5,643.00		
合计	745,986.26	861,078.36		
21、其他应付款				
项目	2020.12.31	2019.12.31		
应付股利	101,680.20	192,480.20		
其他应付款	20,464,432.75	2,977,865.71		

合计	20,566,112.95	3,170,345.91
----	---------------	--------------

(1) 应付股利情况

项目	2020.12.31	2019.12.31
普通股股利	101,680.20	192,480.20

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2020.12.31	2019.12.31
借款	19,960,000.00	2,360,000.00
押金及保证金	57,740.00	57,740.00
未报销费用	446,692.75	560,125.71
合计	20,464,432.75	2,977,865.71

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

22、一年内到期的非流动负债

项目	2020.12.31	2019.12.31
一年内到期的长期应付款（附注五、24）	2,451,600.00	

23、其他流动负债

项目	2020.12.31	2019.12.31
待转销项税	201,688.01	

24、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

借款类别	2020.12.31	2019.12.31
应付融资租赁款	4,110,323.93	
减：一年内到期的部分（附注五、22）	2,451,600.00	
合计	1,658,723.93	

25、股本

项目	2020.01.01	本期增减					2020.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	66,300,000.00						66,300,000.00

26、资本公积

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
股本溢价	32,681,356.76			32,681,356.76

27、专项储备

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
安全生产费	2,905,077.46	844,502.56	307,201.06	3,442,378.96

根据国家财企[2012]16号《企业安全生产费用提取和使用管理办法》文件第八条规定，危险品生产与储存企业以上年度实际营业收入为计算依据，采取超额累退方式按照标准平均逐月提取。上述专项储备系本公司下属子公司沧州和力化工有限公司提取并使用形成。

28、盈余公积

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
法定盈余公积	13,029,472.37			13,029,472.37

29、未分配利润

项目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	17,820,563.17	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	17,820,563.17	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-5,381,948.72	
减：提取法定盈余公积		10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	12,438,614.45	

30、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下

项目	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	133,765,847.28	107,244,789.64	167,997,898.21	125,759,650.21
其他业务收入	113,684.72	151,401.27	249,907.58	56,063.43
合计	133,879,532.00	107,396,190.91	168,247,805.79	125,815,713.64

（2）主营业务收入及成本（分产品）列示如下

行业名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
化学原料和化学制品制造业	133,765,847.28	107,244,789.64	167,997,898.21	125,759,650.21

（3）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
珠光颜料	101,005,536.48	74,883,433.92	128,133,829.86	90,689,975.34
四氯化钛	15,638,122.89	15,503,517.62	39,627,853.33	34,750,477.56
创意泥	-	-	236,215.02	319,197.31
次氯酸钠	17,122,187.91	16,857,838.10	-	-
合计	133,765,847.28	107,244,789.64	167,997,898.21	125,759,650.21

（4）主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

地区名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内地区	99,693,680.73	82,729,887.32	120,167,508.09	95,888,373.36
国外地区	34,072,166.55	24,514,902.32	47,830,390.12	29,871,276.85
合计	133,765,847.28	107,244,789.64	167,997,898.21	125,759,650.21

(5) 2020 年度营业收入按收入确认时间列示如下:

项目	产品销售
在某一时点确认收入	133,879,532.00

31、税金及附加

项目	2020 年度	2019 年度
城市维护建设税	418,720.45	640,449.52
教育费附加	179,318.07	274,478.38
地方教育费附加	119,767.98	182,985.59
土地使用税	538,397.88	486,500.68
房产税	313,913.48	313,913.44
印花税	50,951.20	84,396.00
环境保护税	4,288.56	25,139.67
车船税	3,236.40	3,236.40
合计	1,628,594.02	2,011,099.68

32、销售费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	4,797,051.72	5,324,318.57
运杂费		7,528,268.21
业务宣传费	95,394.00	1,292,598.00
业务招待费	31,062.65	307,033.38
差旅费	470,803.59	825,290.93
办公费	851,342.09	747,930.28
折旧	8,591.07	18,960.19
服务费		276,702.01
其他	472,296.46	666,385.46
合计	6,726,541.58	16,987,487.03

33、管理费用

项目	2020 年度	2019 年度
职工薪酬	13,405,506.25	18,298,559.93
办公费	548,764.83	386,077.29

差旅费	184,955.67	303,477.35
业务招待费	223,396.15	408,076.87
固定资产折旧	1,464,358.02	1,044,373.72
无形资产摊销	357,952.97	256,672.78
保险代理服务费		119,983.91
中介服务费	475,343.94	673,238.33
其他	708,219.94	330,297.17
车辆费	285,092.56	111,428.72
修理费	173,611.29	391,578.64
燃油费		347,810.41
检测费		117,015.51
诉讼费	38,584.98	
合计	17,865,786.60	22,788,590.63

34、研发费用

项目	2020 年度	2019 年度
直接人工费用	1,118,671.09	1,394,279.43
直接材料、动力费用	3,481,817.31	4,435,771.68
仪器设备折旧	127,873.58	131,309.40
其他费用	47,584.82	65,344.11
合计	4,775,946.80	6,026,704.62

35、财务费用

项目	2020 年度	2019 年度
利息费用	2,382,843.39	1,813,080.00
减：利息收入	56,199.68	53,218.79
承兑汇票贴息		
汇兑损失	1,084,749.16	681,273.98
减：汇兑收益	459,692.09	1,007,545.50
手续费	120,139.47	154,457.88
合计	3,071,840.25	1,588,047.57

36、其他收益

项目	2020 年度	2019 年度
政府补助	1,687,436.00	760,000.00
代扣代缴个人所得税手续费	15,157.78	10,003.81
合计	1,702,593.78	770,003.81

计入当期其他收益的政府补助：

项目	2020 年度	2019 年度
与收益相关:		
战略性新兴产业发展专项资金	500,000.00	500,000.00
经济高质量发展优秀贡献奖金	200,000.00	200,000.00
研发投入 500 万以上奖励资金	60,000.00	60,000.00
中央外经贸发展专项资金	66,000.00	
工业企业结构调整奖金	286,436.00	
社保局失业保险补贴	575,000.00	
合计	1,687,436.00	760,000.00

37、信用减值损失

项目	2020 年度	2019 年度
应收账款信用减值损失	-546,863.27	-585,087.88

说明：信用减值损失项目中，以负数填列的，为信用减值损失；以正数填列的，为信用减值利得，以与利润表的填列相一致。

38、资产减值损失

项目	2020 年度	2019 年度
存货跌价损失		-3,797,957.92
在建工程减值损失		19,636.49
合计		-3,778,321.43

39、资产处置收益

项目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得或损失	18,038.30	5,178.72	18,038.30
其中：固定资产	18,038.30	5,178.72	18,038.30

40、营业外收入

项目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		21,706.27	
赔偿收入		37,398.24	
其他	47,828.00	47,582.00	47,828.00
核销应付款项	12,718.94		12,718.94
合计	60,546.94	106,686.51	60,546.94

计入当期损益的政府补助：

项目	2020 年度	2019 年度
与收益相关:		
社保局失业保险补贴		21,706.27

41、营业外支出

项目	2020 年度	2019 年度	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	2,235.69	669,422.68	2,235.69
罚款支出	38,244.99	50,823.88	38,244.99
赔偿支出		28,338.75	
合计	40,480.68	748,585.31	40,480.68

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	2020 年度	2019 年度
当期所得税费用		
递延所得税费用	-1,009,584.37	-1,718,870.45
合计	-1,009,584.37	-1,718,870.45

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-6,391,533.09
按法定/适用税率计算的所得税费用	-958,729.96
子公司适用不同税率的影响	-318,749.91
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	17,876.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	787,313.51
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发支出加计扣除影响	-537,294.01
所得税费用	-1,009,584.37

43、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2020年度	2019年度
政府补助	1,687,436.00	760,000.00
个税手续费返还	15,157.78	10,003.81
社保局失业保险补贴		21,706.27
利息收入	56,199.68	53,218.79
押金及保证金		50,000.00
备用金		95,970.12
废品、废料款		47,582.00

其他	47,828.00	
合计	1,806,621.46	1,038,480.99

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2020年度	2019年度
以现金支付的管理费用	2,637,969.36	3,188,984.20
以现金支付的销售费用	3,303,921.42	4,115,940.06
以现金支付的研发支出	47,584.82	65,344.11
银行手续费	120,139.47	154,457.88
付现营业外支出	38,244.99	50,823.88
备用金	144,144.00	793,963.35
押金	1,005,000.00	
合计	7,297,004.06	8,369,513.48

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020年度	2019年度
收到非关联方借款	23,860,000.00	14,210,000.00
收到关联方借款	600,000.00	4,170,000.00
合计	24,460,000.00	18,380,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	2020年度	2019年度
偿还非关联方借款	6,860,000.00	12,850,000.00
偿还关联方借款		3,170,000.00
合计	6,860,000.00	16,020,000.00

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020年度	2019年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-5,381,948.72	-9,481,092.51
加：信用减值损失	546,863.27	585,087.88
资产减值损失		3,778,321.43
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,552,041.80	6,352,691.05
无形资产摊销	357,952.97	256,672.78
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（收益以“-”号填列）	-18,038.30	-5,178.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,235.69	669,422.68

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,382,843.39	1,813,080.00
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,009,584.37	-1,718,870.45
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	5,283,423.69	-2,234,757.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	2,772,818.12	-3,108,755.75
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,513,001.43	15,779,729.36
其他		
经营活动产生的现金流量净额	6,975,606.11	12,686,350.53
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	13,063,141.52	10,340,449.92
减：现金的期初余额	10,340,449.92	23,420,766.49
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	2,722,691.60	-13,080,316.57
(2) 现金和现金等价物的构成		
项目	2020年度	2019年度
一、现金	13,063,141.52	10,340,449.92
其中：库存现金	80,045.65	33,970.73
可随时用于支付的银行存款	12,983,095.87	10,306,479.19
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	13,063,141.52	10,340,449.92
45、所有权或使用权受到限制的资产		
无		
46、外币货币性项目		

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	530,068.39	6.5249	3,458,643.24
合同负债			
其中：美元	34,191.34	6.5249	223,095.10

47、政府补助

(1) 本期确认的政府补助

补助项目	金额	与资产相关		与收益相关			是否实际收到
		递延收益	冲减资产账面价值	递延收益	其他收益	营业外收入	
社保局失业保险补贴	575,000.00				575,000.00		是
战略性新兴产业发展专项资金	500,000.00				500,000.00		是
经济高质量发展优秀贡献奖金	200,000.00				200,000.00		是
研发投入 500 万以上奖励资金	60,000.00				60,000.00		是
中央外经贸发展专项资金	66,000.00				66,000.00		是
工业企业结构调整奖金	286,436.00				286,436.00		是
合计	1,687,436.00				1,687,436.00		

(2) 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	与资产/收益相关	计入其他收益	计入营业外收入	冲减成本费用
社保局失业保险补贴	与收益相关	575,000.00		
战略性新兴产业发展专项资金	与收益相关	500,000.00		
经济高质量发展优秀贡献奖金	与收益相关	200,000.00		
研发投入 500 万以上奖励资金	与收益相关	60,000.00		
中央外经贸发展专项资金	与收益相关	66,000.00		
工业企业结构调整奖金	与收益相关	286,436.00		
合计	—	1,687,436.00		

(3) 本期退回的政府补助情况

无

六、合并范围的变更

本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变动。

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
沧州和力化工有限公司	河北省沧州市临港化工园区经三路纬二路	河北省沧州市	制造销售四氯化钛、盐酸制造销售高级电子钛白粉，技术服务，货物进出口，技术进出口	100.00		非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

八、与金融工具相关的风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：市场风险、信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、市场风险

(1) 外汇风险

本公司于中国境内的业务以人民币结算，海外业务包括美元、欧元等外币项目结算，因此海外业务的结算存在外汇风险。此外，本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。本公司总部财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。

2020年12月31日及2019年12月31日，本公司内以人民币为记账本位币的各所属公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

外币项目	2020.12.31		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产			
货币资金	3,458,643.24		3,458,643.24
外币金融负债			
合同负债	223,095.10		223,095.10
(续)			
外币项目	2019.12.31		
	美元项目	欧元项目	合计
外币金融资产			
货币资金	1,323,060.54		1,323,060.54
应收账款	8,877,446.32	111,941.02	8,989,387.34
合计	10,200,506.86	111,941.02	10,312,447.88
外币金融负债			
预收款项	267,250.51		267,250.51
对于本公司2020年12月31日上述外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对其升值或贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将增加或减少净利润列示如下：			
币种	升值	贬值	
美元	368,173.83	-368,173.83	

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。

利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大不利影响。管理层会依据最新市场状况及时作出调整，未来利率变化不会对本公司的经营业绩造成重大不利影响。

2、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据应收账款和其他应收款。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

本公司定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司整体信用风险可控。

3、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

九、公允价值的披露

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司报告期内无以公允价值计量的资产及负债。

十、关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

公司为无控股股东、实际控制人的挂牌公司。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	持股比例 (%)
吕德峰	董事、股东	25.1599
SESODA INVESTMENT (BVI) LTD.	股东	23.6425
马国毅	董事、总经理、股东	21.37862
陈志华	股东	5.3167
刘彦利	董事、董事长、股东	2.2036
彭义霆	股东、总工程师	1.3560
陈厚建	董事、董事会秘书、副总经理	
陈荣元	董事	
陈博超	监事、监事会主席	
丁春苓	监事	
彭学	监事	

邢金平	财务总监
刘大鹏	副总经理
崔祥生	副总经理

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

除与纳入本公司合并报表范围子公司间交易已作抵消外，本公司报告年度无其他需要披露的购销商品、提供和接受劳务的关联交易。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司报告年度无需要披露的关联受托管理/承包及委托管理/出包等交易。

(3) 关联租赁情况

本公司报告年度无需要披露的关联租赁交易。

(4) 关联担保情况

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
马国毅	5,000,000.00	2020/5/25	2023/5/25	否

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	借款利率	说明
拆入：			
邢金平	600,000.00	无	借款

偿还：

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

本公司报告年度无需要披露的关联担保交易。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无

(2) 应付项目

项目名称	关联方名称	2020.12.31	2019.12.31
		账面余额	账面余额
其他应付款	彭义霆	1,000,000.00	1,000,000.00
其他应付款	邢金平	600,000.00	

十一、股份支付

本公司报告年度无需要披露的股份支付事项。

十二、承诺及或有事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺及或有事项。

十三、资产负债表日后事项

截至 2021 年 4 月 26 日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

截至 2020 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	27,427,721.51	3,463,199.86	23,964,521.65	31,111,588.77	3,100,438.77	28,011,150.00

(2) 坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2020年12月31日，单项计提坏账准备：

项目	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
常州市天虹装饰材料有限公司	12,000.00	100.00	12,000.00	无法收回
常州市吉强塑胶有限公司	59,925.00	100.00	59,925.00	无法收回
常州市双羽粉末冶金有限公司	44,250.00	100.00	44,250.00	无法收回
常州市欧强装饰材料有限公司	18,750.00	100.00	18,750.00	无法收回
泰州市中山涂料有限公司	1,320.00	100.00	1,320.00	无法收回
伊达印务有限公司	26,250.00	100.00	26,250.00	无法收回
常州市天盈装饰材料有限公司	19,500.00	100.00	19,500.00	无法收回
南京市长江涂料有限公司	935.00	100.00	935.00	无法收回
常州市久丰装饰材料厂	4,000.00	100.00	4,000.00	无法收回
泰州市爱华墙纸有限公司	27,800.00	100.00	27,800.00	无法收回
南京艾丽嘉墙纸有限公司	20,125.00	100.00	20,125.00	无法收回
南京万水装饰材料有限公司	12,625.00	100.00	12,625.00	无法收回
常州市崔桥晨光纸业有限公司	41,050.00	100.00	41,050.00	无法收回
常州多美装饰材料有限公司	14,025.00	100.00	14,025.00	无法收回
泰州新圣墙纸厂	800.00	100.00	800.00	无法收回
泰州市美邦新材料有限公司	1,800.00	100.00	1,800.00	无法收回
丹阳市众达化工有限公司	66,470.00	100.00	66,470.00	无法收回
泰州祥美装饰材料有限公司	33,750.00	100.00	33,750.00	无法收回
泰州鸿泰环保科技有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回
扬州华泰化学有限公司	1,168.00	100.00	1,168.00	无法收回
常州中隆纸业有限公司	3,475.00	100.00	3,475.00	无法收回
常州森蓝化工有限公司	18,500.00	100.00	18,500.00	无法收回
连云港赣榆县光明涂装厂	10,350.00	100.00	10,350.00	无法收回
泰州麒雅墙纸有限公司	57,750.00	100.00	57,750.00	无法收回
常州博宏运动用品有限公司	2,250.00	100.00	2,250.00	无法收回

泰州康乃馨壁纸有限公司	6,750.00	100.00	6,750.00	无法收回
常州博斯凯塑胶有限公司	14,700.00	100.00	14,700.00	无法收回
丹阳市安达漆业有限公司	1,250.00	100.00	1,250.00	无法收回
南通林德特种包装材料有限公司	2,300.00	100.00	2,300.00	无法收回
江苏协进装饰材料有限公司	9,750.00	100.00	9,750.00	无法收回
常州剑河新材料科技有限公司	15,000.00	100.00	15,000.00	无法收回
常州佳辰机房设备有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回
常州安美特玩具有限公司	750.00	100.00	750.00	无法收回
常州美佳美装饰材料有限公司	7,500.00	100.00	7,500.00	无法收回
江苏柏鹤化工集团	4,900.00	100.00	4,900.00	无法收回
常州市武进晨光金属涂料有限公司	46,630.00	100.00	46,630.00	无法收回
常州市西尔贝涂料有限公司	75.00	100.00	75.00	无法收回
南京南阳装饰材料有限公司	3,550.00	100.00	3,550.00	无法收回
合计	613,523.00		613,523.00	

②2020年12月31日，组合计提坏账准备：
应收账款一账龄组合

项目	账面余额	整个存续期预期信用 损失率%	坏账准备
1年以内	23,069,287.07	5.00	1,153,464.36
1-2年	1,539,860.34	10.00	153,986.03
2-3年	302,936.72	30.00	90,881.02
3-4年	851,013.08	50.00	425,506.54
4-5年	126,311.94	80.00	101,049.55
5年以上	924,789.36	100.00	924,789.36
合计	26,814,198.51	—	2,849,676.86

应收账款一低风险组合

无

③坏账准备的变动

项目	2020.01.01	本期增加	本期减少		2020.12.31
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	3,100,438.77	362,761.09			3,463,199.86

A、其中本期坏账准备收回或转回金额重要的
无

B、本报告期实际核销的应收账款情况
无

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 9,170,111.41 元，占应收账款期末余额合计数的比例 33.42%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 458,505.57 元。

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

无

(5) 转移应收账款且继续涉入的, 分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额:

无

2、其他应收款

项目	2020.12.31	2019.12.31
其他应收款	22,763,033.68	15,858,324.33

(1) 其他应收款情况

项目	2020.12.31			2019.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	22,763,033.68		22,763,033.68	15,858,324.33		15,858,324.33

①坏账准备

A. 2020年12月31日, 处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	未来12个月内预期信用损失率%	坏账准备
----	------	-----------------	------

组合计提:

低风险组合	22,763,033.68		
-------	---------------	--	--

B. 2020年12月31日, 处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

C. 2020年12月31日, 处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

②坏账准备的变动

无

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.12.31	2019.12.31
借款	21,495,016.68	15,739,451.33
备用金	263,017.00	118,873.00
押金及保证金	1,005,000.00	
合计	22,763,033.68	15,858,324.33

④其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
沧州和力化工有限公司	是	往来款	21,495,016.68	1年以内 1-2年 2-3年	94.43	
仲津国际租赁有限公司	否	保证金	1,000,000.00	1年以内	4.39	
李金芝	否	备用金	211,834.00	1年以内	0.93	
王志新	否	备用金	50,000.00	1年以内	0.22	

杨寿康	否	保证金	5,000.00	1年以内	0.02
合计	—	—	22,761,850.68	—	99.99

⑤涉及政府补助的其他应收款

无

⑥因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

无

⑦转移其他应收款且继续涉入的，分项列示继续涉入形成的资产、负债的金额：

无

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项目	2020.12.31			2020.01.01		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	38,626,287.60	38,626,287.60		38,626,287.60	38,626,287.60	

(2) 对子公司投资

被投资单位	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
沧州和力化工有限公司	38,626,287.60			38,626,287.60
减：长期投资减值准备	38,626,287.60			38,626,287.60
合计				

(3) 长期股权投资减值准备

被投资单位名称	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.12.31
沧州和力化工有限公司	38,626,287.60			38,626,287.60

4、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下

项目	2020年度		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	101,005,536.48	74,883,433.92	128,370,044.88	91,009,172.65
其他业务收入	113,684.72	151,401.27	58,264.69	53,691.75
合计	101,119,221.20	75,034,835.19	128,428,309.57	91,062,864.40

(2) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下

行业名称	2020年度		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
化学原料和化学制品制造业	101,005,536.48	74,883,433.92	128,370,044.88	91,009,172.65

(3) 主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2020年度		2019年度	
	收入	成本	收入	成本
珠光颜料	101,005,536.48	74,883,433.92	128,133,829.86	90,689,975.34
创意泥			236,215.02	319,197.31

合计	101,005,536.48	74,883,433.92	128,370,044.88	91,009,172.65
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(4) 主营业务收入及成本(分地区)列示如下:

地区名称	2020 年度		2019 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内地区	69,206,527.20	52,641,984.52	81,538,402.81	61,962,215.07
国外地区	31,799,009.28	22,241,449.40	46,831,642.07	29,046,957.58
合计	101,005,536.48	74,883,433.92	128,370,044.88	91,009,172.65

(5) 2020 年度营业收入按收入确认时间列示如下:

项目	产品销售
在某一时点确认收入	101,119,221.20

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	18,038.30	
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助, 但与企业正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定, 按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,687,436.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债、衍生金融资产、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		

项目	金额	说明
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	20,066.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	15,157.78	
非经常性损益总额	1,740,698.34	
减：非经常性损益的所得税影响数	316,584.08	
非经常性损益净额	1,424,114.26	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	1,424,114.26	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-4.14	-0.08	-0.08
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-5.23	-0.10	-0.10

河北欧克新型材料股份有限公司

2021年4月26日

第九节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

河北欧克新型材料股份有限公司证券事务代表办公室。