2、经核查,持续督导机构认为: 2. 经核重, 研究會等的规则, 勿:
(1) 近三年冠矮科技前五大客户及供应商中, 除了2021年供应商佛山市冠科科技有限公司外, 其他客户及供应商与上市公司、业绩承诺方均不存在关联关系, 前五大客户和供应商的部分排名变动为正常的商业往来变动导致。公司前五大客户中存在贸易商, 部分贸易商因内部管理要求未提供终端销售售实现。公司扩展为60分案编辑自情况进行了说明。对于部分贸易商,公司获取了终端客户销售资料, 确认终端销售的实现。公司与部分成立时间较短, 注册资本较低的客户合作系基于扩大公司销售市场和规模的考虑, 具有商业合理性。
(2) 容核技术近三年业绩的对法是市场石铁废处, 政策如实, 国材料的效率对策影响地中的 容

(2) 冠臻科技近三年业绩波动系受市场环境变化、政策变动、原材料价格变动等影响造成的,冠

發科技业绩交别具有合理性。
(3)前期公司关于冠臻科技2023年收入预测是基于2022年冠臻科技业绩情况进行预测的,公司已经按照规定对相关风险及信息进行披露。公司未能预见市场环境的变化,下游市场萎缩导致业绩

(4) 冠蜂科技的投资决策是公司基于业务整合、提高生产技术和扩大产业规模做出的、投资前公司聘请评估机构对冠蜂科技股权进行了评估、为了保障上市公司利益在投资协议中设置了业绩补偿条款、且与业绩承诺方徐建军、徐姜娜签订《股权质押协议》、投资决策经过了董事会的审议、相关风险 已经进行了必要的提示,公司投资冠臻科技除了已披露的情况外,不存在其他利益安排。公司未能预 见冠臻科技所处行业发生剧烈变化,业务大幅减少,经营情况不及预期。为避免损害中小投资者利

益,公司正在采取补救措施。 (5)截至2023年年末,冠臻科技已经触发业绩补偿条款,但是尚不用支付。为了保障上市公司利 益、根据公司要求、补偿义务人与公司签订了《股权原押协议》、补偿义务人偿债能力一般、公司在协助 冠蛛科技进行转型和调整,持续督导机构提请公司进一步与业绩承诺方进行密切沟通,督促企业尽快 与业绩承诺方办理股权质押手续,并要求业绩承诺方采取切实可行的补救措施保护上市公司及中小

(6)公司已说明商誉咸值测试过程、关键预测值变化情况以及评估报告中所使用的假设、参数的 具体来源和依据。根据评估公司出具的评估报告,公司本期商誉咸值测试的具体过程符合《会计监管 风险提示第8号——商誉咸值》的相关规定。未来冠臻科技业绩若未改善或未达到预期,不排除将再 次发生商誉咸值的可能。

(王市) 事例[祖中写]]][[2] 【年审会计师的核查意见】 1、核查程序 (1)取得近3年冠臻科技前5大客户及供应商名称、基本情况(包括社保缴纳人数)、合作年限、交 易内容。收入确心时点及依据。交易金额及占比、期末应收应付款项余额,期后收付款情况,是否与上市公司、业绩承诺方存在关联关系,与上年度排名变化的原因等资料并分析复核其准确性;对于客户为贸易商性质的了解终端销售情况;对于客户成立时间较短、注册资本较低的了解交易是否具有商业

(2) 向公司管理层问询了解近3年冠臻科技下游需求变化、行业竞争态势、可比公司业绩变化情

(2) 阿公司官理层问明了解近3 中元殊种技下游需水变化、行业竞争必势、可比公司业项变化情况、近3年定解种技业增水碱波动的原因会理性:
(3) 了解前期公司关于冠臻科技 2023 年收入预测情况及未能达到预测金额的原因,分析前期公司关于冠臻科技 2023 年收入预测量各审慎,检查相关信息按露是否真实,准确,完整:
(4) 检查公司收购还解料技的投资决策相关交解基州公告从提示公告,分析评价投资决策是否审慎,相关风险提示是否充分,是否存在其他利益安排,是否损害中小投资者利益;

(5) 了解补偿义务人偿债能力和公司拟保障上市公司利益所采取的措施并分析其可行性:

(6)分析复核本期商誉磁值测试的具体过程,减值金额是否准确,是否符合《会计监管风险提示号——商誉减值》的相关规定。

(1) 近三年冠耧科技前五大家户及供应商中,除了2021年供应商佛山市冠料科技有限公司外,其 (1) 近三年冠縣科技前五大客户及供应商中、除了2021年供应商佛山市冠科科技有限公司外、具 他客户及供应商与上市公司、业绩承诺方均不存在关联关系、前五大客户和供应商的部分排名变动为 正常的商业住来变动导致。公司前五大客户中存在贸易商、部分贸易商因内部管理要求未提供终端 销售资料、相关贸易商专业从事贸易业务多年、公司已对贸易商的终端销售情况进行了说明。对于部 分贸易商、公司获取了终端客户销售资料、确认终端销售的实现。公司与部分成立时间较短、注册资 本较低的客户合作系基于扩大公司销售市场和规模的考虑,具有商业合理性。 (2) 冠繇科技近三年业绩波动系受市场环境变化、政策变动、原材料价格变动等影响造成的、冠

臻科技业绩变动具有合理性。 (3) 前期公司关于冠缝科技2023年收入预测是基于2022年冠臻科技业绩情况进行预测的、公司已经按照规定对相关风险及信息进行披露。公司未能预见市场环境的变化,下游市场萎缩导致业绩

(4) 冠臻科技的投资决策是公司基于业务整合、提高生产技术和扩大产业规模做出的,投资前公 司聘请评估机构对冠蛛科技股权进行了评估,为了保险上市公司利益在投资协议中设置了业绩补偿条款,且少维新水话蛛科技股权进行了评估,为了保险上市公司利益在投资协议中设置了业绩补偿条款,且少维环诺方徐建军徐姜娜签订《股权质押协议》,投资决策经过了董事会的审议。相关风险已经进行了必要的提示,公司投资冠臻科技除了已披露的情况外,不存在其他利益安排。公司未能预 见冠臻科技所处行业发生剧烈变化,业务大幅减少,经营情况不及预期。为避免损害中小投资者利 益、公司正在采取补款措施。 (5)截至2023年年末、冠臻科技已经触发业绩补偿条款,但是尚不用支付。补偿义务人偿债能力

一般,为了保障上市公司利益。根据公司要求、补偿义务人与公司签订了(股权财押协议)、公司在协助 冠臻科技进行转型和调整,会计师提请公司进一步与业绩承诺方进行密切沟通。督促企业尽快与业绩 承诺方办理股权质押手续,并要求业绩承诺方采取切实可行的补救措施保护上市公司及中小投资者

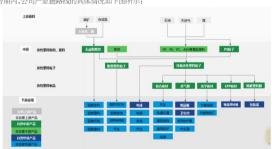
(6)公司已说明商誉减值测试过程、关键预测值变化情况以及评估报告中所使用的假设、参数的 (2)公司上記号的書域組成以及程、大應以內國主义已把公及於日司於日子門於用的該次、多效局等 具体来源和依据,根据评估公司出具的评估报告、公司本期商警域值测试的具体过程符合(会计范 风险提示第8号——商誉减值)的相关规定。未来冠臻科技业绩若未改善或未达到预期,不排除将再次发生商誉减值的可能。

二、关于业务情况。年报显示;(1)公司合并报表范围内包括各级子公司60家;(2)公司产品包括 改性塑料粒子、改性塑料制品、液化石油气产品、磷化工、贸易原材料、循环业务;(3)2023年6月30日, 国家财政部和税务总局对烧基化油(异辛烷/按照汽油征收消费税,对公司异辛烷业务产生一定不利影

请公司:(1)结合毋公司及各级子公司在业务板块中的定位、内部交易情况,说明各业务、各级子公司之间的协同性:(2)按照不同产品,分别列示2023年前5大客户及供应商名称.基本情况、合作年限、交易内容,收入确认时点及依据、交易金额及占比、期末应收/应付款项余额、期后收付款情况以及 是否与上市公司存在关联关系,并说明与上年度排名变化的原因;咨前5大多产或者协应商集中度高于50%。需说明集中度转高的原因及合理性,并提示相关风险;(3)量化说明相关部门对读基化油异辛烷地按照汽油位收消费税,对公司异辛烷业务产生的具体影响,公司提升相关业务经营效益採采取的措施及可行性;(4)补充披露贸易原材料业务。循环业务的业务模式,收入确心政策。成本构成情况 并结合近3年多次出现调整营业收入的情况,说明相关内部控制是否健全并有效执行

一)结合母公司及各级子公司在业务板块中的定位、内部交易情况,说明各业务、各级子公司之 间的协同性。

报告期内,公司产业链路线的具体情况如下图所示:



公司主营业务为化工原料和化工新材料的研发、生产和销售。化工原料包括磷化工(阻燃剂、磷 化学产品)、液化石油气产品。 化工新材料包括改性塑料粒子及塑料制品,广泛应用于节日灯饰、电子电器、电线电缆、汽车、光学显示、医疗卫生等领域。

(1)上游原材料相关公司情况

序号	控制链	公司简称	产业链定位
1	聚石化学/	安庆聚信	聚苯乙烯的生产、销售
(2)	改性塑料料子相关公司情况		THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH
序号	控制链	公司简称	产业链定位
1	/	聚石化学	灯饰类塑料、家电类塑料、汽车塑料、线缆类塑料、热熔形 等改性塑料粒子的生产、销售
2	聚石化学/	安徽聚石	家电类塑料、汽车塑料等改性塑料粒子的生产、销售
3	聚石化学/	聚石苏州	家电类塑料、汽车塑料等改性塑料粒子的生产、销售
4	聚石化学/	普立隆	热熔胶的生产、销售
5	聚石化学/	湖南宏晔	废旧塑料回收、处置、加工、销售
(3)	改性塑料制品相关公司情况	Ļ	
序号	控制链	公司简称	产业链定位
1	/	聚石化学	汽车型材、卫生材料(透气膜)等改性塑料制品的生产、销售
2	聚石化学/	奥智股份	光显材料(扩散板)的生产、销售
3	聚石化学/奥智股份/	奥智越南	光显材料(扩散板)的生产、销售
4	聚石化学/奥智股份/	常州奥智光电	光显材料(导光板)的生产、销售
5	聚石化学/奥智股份/常州奥智光 电/	重庆瑞奥思	光显材料(导光板)的生产、销售
6	聚石化学/奥智股份/	香港奥智	光显材料(扩散板、导光板)的销售
7	聚石化学/	冠臻科技	卫生材料(防护服)、卫生材料(透气膜)的生产、销售
8	聚石化学/冠臻科技/	菲尔姆	卫生材料(透气膜)、卫生材料(用品)的生产、销售
9	聚石化学/聚石香港/顾嘉国际/	顾嘉尼日利亚	卫生材料(用品)的生产、销售
10	聚石化学/聚石环境/	聚石复合	汽车型材的生产、销售
11	聚石化学/聚石环境/	芜湖聚石	汽车型材的生产、销售
12	聚石化学/聚石环境/	聚石环保	其他改性塑料制品的生产、销售
13	聚石化学/	聚益新材	其他改性塑料制品的生产、销售
14	聚石化学/	湖南聚石	电线电缆的生产、销售

单位:万元			
公司简称	交易对方简称	产品类别	内部交易金额
宏徽聚石	聚石苏州	家电类塑料	714.99
		汽车塑料	38.55
冠臻科技	聚石环保	家电类塑料	46.08
	安徽聚石	家电类塑料	90.82
		汽车塑料	3.25
	冠臻科技	家电类塑料	42.74
	聚石复合	家电类塑料	54.36
	聚石环保	家电类塑料	115.41
	聚益新材	家电类塑料	2.99
		汽车塑料	3.60
聚石化学	普立隆	热熔胶	61.12
	湖南聚石	灯饰类塑料	9.58
	聚石大通	灯饰类塑料	54.15
		家电类塑料	276.40
		汽车塑料	176.84
	聚石香港	灯饰类塑料	16,859.35
		家电类塑料	152.39
	普塞呋	家电类塑料	12.48
普立隆	聚石复合	热熔胶	26.32
EL-TV NET	聚石化学	热熔胶	11.27
湖南宏晔	聚石供应链	其他(粒子)	205.66
(明円/2/平半	聚石大通	其他(粒子)	254.04
聚石苏州	安徽聚石	家电类塑料	260.04
3R4139-711	安徽來仁	汽车塑料	19.11
位:万元			
公司简称	交易对方	产品类别	内部交易金额
常州奥智光电	越南奥智	光显材料(导光板)	5.85
菲尔姆	冠臻科技	卫生材料(透气膜)	6.77
	聚石环境	卫生材料(透气膜)	0.29
冠臻科技	聚特贸易	卫生材料(透气膜)	93.70
	佰宏科技	卫生材料(透气膜)	15.83
聚石复合	聚石化坐	汽车型材	401.62

THE . 7770			
公司简称	交易对方	产品类别	内部交易金額
常州奥智光电	越南奥智	光显材料(导光板)	5.85
菲尔姆	冠臻科技	卫生材料(透气膜)	6.77
	聚石环境	卫生材料(透气膜)	0.29
冠臻科技	聚特贸易	卫生材料(透气膜)	93.70
	佰宏科技	卫生材料(透气膜)	15.83
聚石复合	聚石化学	汽车型材	401.62
	菲尔姆	其他(制品)	32.71
聚石化学	聚石复合	汽车型材	8.08
	聚石环保	其他(制品)	162.50
	聚益新材	其他(制品)	63.63
	3K加州村	卫生材料(透气膜)	4.11
	聚石运营	其他(制品)	13.86
聚石环保	聚石租赁	其他(制品)	343.97
	聚石聚瑞	其他(制品)	5.75
聚益新材	聚石化学	其他(制品)	135.09
湖南聚石	聚石香港	电线电缆	14,416.52
(6月1年13年4日	派和留借	其他(制品)	237.50
芜湖聚石	聚石复合	汽车型材	914.48

公司产品的生产成本结构中原材料占比达80%以上,主要包括PP,PE,PS,PC等大宗商品,而安庆聚信生产基地能够保障对下游改性塑料粒子所需聚苯乙烯(PS)的供应;此外,公司改性塑料制品如光显材料(导光板,扩散板)、卫生材料(透气膜,防护服、用品)、汽车型材等的原材料主要为改性塑料 粒子,公司改性塑料粒子能部分或全部地应用于相关制品中。

(1)相关公司情况

所与	经制链		公司	间树	/*************************************					
1	聚石化学/聚宝石化/ 聚石化学/		安宝	化工	异辛烷、甲	基叔丁基醚(MTBE)等产品生产				
2			海德化工		异辛烷、甲基叔丁基醚(MTBE)等产品生产					
3	聚石化学/聚宝石	5化/	聚润贸易			批发				
(2)	内部交易情况									
单位	单位:万元									
	公司简称	交易对	方简称	交易内容		内部交易金额				

聚润贸易 甲基叔丁基醚(MTBE)、异辛烷 安宝化工 加工费

1、海德化工现有的主要产品MTBE可以进一步深加工制备成公司导光板产品的原材料PMMA (聚甲基丙烯酸甲酯)和MS(甲基丙烯酸甲酯-苯乙烯共聚物)。MTB 裂擊可以分离出高純度的异丁烯,高纯异丁烯作为主要原材料氧化制备甲基丙烯酸甲酯(MMA),采用MMA 单体可以利用子公司安庆聚信的装置合成光学级 PMMA,同时,也可以采用MMA 单体和苯乙烯单体共聚合成光学级 MS; 2、 海德化工烷基化装置的副产品正丁烷是制备生物降解材料的原材料PBS(聚丁二酸丁二醇酯)和PBAT(聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯)的上游基础原料。通过对资源和能源的循环利用,公司可以形成 完整的正丁烷--顺酐-BDO-PBS/PBAT-生物降解材料/制品的产业链:另外,正丁烷氧化制顺酐工艺技 术反应过程中会释放出大量的热能,充分回收利用,能为整个项目乃至海德化工原有的项目提供能

2023年尚未发挥协同性的原因在于:公司于2023年6月收购海德化工,公司收购海德化工后,需 (2.23 中间水交换的同注的原以社);公司 J 2023 中 0 对以购得的[1.2]、公司以购得的代上归,而首先满足自身现有产品的生产与销售。在保障相关产品参考业绩的前提下,再考虑与公司其他必为协同;MTBE、正丁烷作为海德化工产品,若进一步深加工为公司其他产品的原材料,还需增加相关生 空线,并满足质量、环保、安全等方面的要求且具备成本优势,公司正就相关方面进行综合论证,因此

9号	控制链	公司简称	磷化工产品	产业链定位
1	聚石化学/普塞呋/	龙华化工	多聚磷酸、五氧化二磷	磷化学产品生产、销售
2	聚石化学/	池州聚石	阻燃剂	阻燃剂生产、销售
3	聚石化学/	普塞呋	阻燃剂	阻燃剂生产、销售
(2)	内部交易情况			
	立:万元			
	公司简称	交易对方简称	产品类别	内部交易金额
	龙华化工	普塞呋	五氧化二磷	3,276.25
	池州聚石	安徽聚石	阻燃剂	36.24
	但州家石	聚石化学	阻燃剂	69.43
		安徽聚石	阻燃剂	911.72
		池州聚石	阻燃剂	105.67
		聚石化学	阻燃剂	3,828.22
	普塞呋	聚石研究院	阻燃剂	4.32
	音墨吹	普立隆	阻燃剂	2.30
		聚石大通	阻燃剂	1,008.50
		美若科制药	阻燃剂	762.05
		美若科新材料	阻燃剂	919.62

公司磷化工业条细分为阳燃剂和磷化学两块业条 其中阳燃剂主要中等寒味 池州聚石进行运 营,磷化学业务主要由龙华化工进行运营,而龙华化工的产品五氧化二磷为生产无卤阻燃剂的主要原

材料之一					
	野小小子				
	相关公司情况				
序号	控制链		公	可简称	产业链定位
1	聚石化学/聚石	环境/	聚石环保		经营租赁
2	聚石化学/聚石			石租赁	经营租赁及工程承包
3	聚石化学/聚石(共应链/	鹏	原仓储	仓储服务
(2)	内部交易情况				
单位	7:万元				
	公司简称	交易	对方简称	交易内容	内部交易金额

公司使用的建筑模板主要为新型带肋式塑料模板,此类模板可以根据需求进行拼装组合,避免了 传统一次性木质或铝制建筑模板重复利用率低的问题,符合国家"以塑代标"的循环经济产业发展政策要求。公司使用的新型带肋式塑料模板主要由公司子公司聚石环保负责生产,以热塑性硬质塑料为主要材料,以玻璃纤维、植物纤维、防老化剂、阻燃剂等为辅助材料、经过挤出、模压、注 塑等工业制成的一种用于混凝土结构工程的模板,具有更环保,更轻便、更安全等优点,和公司既有业

3744年:足时的时间已。 (二)按照不同产品,分别列示2023年前5大客户及供应商名称、基本情况、合作年限、交易内容 收入确认时点及依据、交易金额及占比、期末应收应付款项余额、期后收付款情况以及是否与上市公 司存在关联关系,并说明与上年度排名变化的原因;若前5大客户或者供应商集中度高于50%,需说 明集中度较高的原因及合理性,并提示相关风险。 1、改性塑料粒子和改性塑料制品

(1)2023年改性塑料粒子前5大客户

İ	单位:万元						
排名	客户名称	合作年限	交易内容	交易金額	占比	期末应收款项 余額	期后收款金额
1	一彬科技	7	家电类塑料、汽车塑 料	4,141.61	4.09%	1,613.80	2,015.01
2	力升集团	10年以上	灯饰类塑料	3,123.39	3.08%	597.42	1,303.92
3	ROUNDTRIPPING LTD	10年以上	灯饰类塑料	2,551.00	2.52%	3,613.06	1,352.25
4	银宝山集团	7	家电类塑料、汽车塑 料	2,502.38	2.47%	1,667.71	1,446.37
5	佛山航天华涛汽车塑料饰件 有限公司	7	家电类塑料、汽车塑 料	2,463.85	2.43%	1,066.26	1,404.22
	台	计		14,782.22	14.59%	8,558.24	7,521.76

	中位:万元	收入确认时点及	2022年2日人	2022 /F -	
排名	客户名称	校居 校居	2022 年父勿並 額	排名 排名	排名变化的原因
1	一彬科技	以客户签收作为 收入确认时点,此 时货物控制权转 移	4 605 10	3	由于2023年第一、二客户为圣诞灯客户、 受市场环境影响。灯饰类销售单价与销量 下降、导致交易额下降、最终导致一彬集 团(汽车塑料客户)2023年排名第一
2	力升集团	以客户签收作为 收入确认时点,此 时货物控制权转 移	3,974.98	4	受市场环境影响,灯饰类销售单价与销量下降,导致交易额下降
3	ROUNDTRIPPING LTD	以客户签收作为 收入确认时点,此 时货物控制权转 移	5,575.85	1	受市场环境影响,灯饰类销售单价与销量 下降,导致交易额下降
4	银宝山集团	以客户签收作为 收入确认时点,此 时货物控制权转 移		12	2023年广汽新能源汽车项目全面上线,销量增加所以交易额增加
5	佛山航天华涛汽车塑料饰件 有限公司	以客户签收作为 收入确认时点,此 时货物控制权转 移	062.07	24	2023年广汽新能源汽车项目全面上线,销量增加所以交易额增加
ž	主:1、一彬科技包括:广	州翼宇汽车零	部件有限公	司、宁波一彬申	1子科技股份有限公司、郑州一栋

汽车零部件有限公司(曾用名:郑州翼宇汽车零部件有限公司)。 力升集团包括:保利高塑胶制品(广西)有限公司、东莞保利文塑胶制品有限公司、力升树灯(河源)有限公司、和冠工艺制品(河源)有限公司、基利连塑胶工艺(东莞)有限公司、POLYGROUP TRAD-ING LIMITED. POLYGROUP PROCUREMENT LIMITED.

ING LIMITED , POLYG	ROUP PI	ROCUREMEN	T LIMITED。	
银宝山集团包括:	广州市镇	艮宝山新汽车等	零部件有限公司、长沙市银宝山新汽车零部件有限	限公司。
2023年改性塑料	位子前5	大客户中的国	内客户基本情况如下:	
客户名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否关联 方
广州翼宇汽车零部件有限公 司	2011-11-0	03 500 万元人民	汽车零部件及配件制造(不含汽车发动机制造);货物进出口 (专营专控商品除外);技术进出口;	否
郑州一彬汽车零部件有限公司(曾用名:郑州翼宇汽车零 部件有限公司)	2012-11-2	28 3000 万元人民	汽车内饰件、冲压件的生产及销售;汽车装饰件及仪表件图案 设计;货物或技术进出口。	否
宁波一彬电子科技股份有限 公司	2006-08-0		电子产品研究、开发;汽车装饰件,汽车零部件,塑料制品,五金配件制造,加工,塑料材料的开发与生产;汽车装饰件及仅表件 图案设计;自营和代理货物和技术的进出口,但国家限定经营 或禁止进出口的货物和技术除外。	否
保利高塑胶制品(广西)有限 公司	2015-10-2	95000 万人民	一般项目:橡胶卵品制造。橡胶卵品销售工艺类未品及社仅用品制造(象牙及其制品除外);工艺类未品及社仅用品销售(象牙及其制品除外);工金产品制造;五金产品等售;取明器具销售;近年需,整藏新印版器制造;危电开关控制。	否
东莞保利文塑胶制品有限公 司	2000-10-	2 15738万港元	一起项目: 塑料制品制造: 塑料制品销售: 五金产品制造: 五金产品制造: 五金产品制造: 四种产品相类: 原则提供制造: 设则提供制造: 由血制造: 金融金域及其制品(新售: 工艺类木品及社(双用品制造) 金克及其制品协会 1工艺类木品及社(双用品制造) 4安产品及其制品协会 1工艺类木品及社(双用品制造) 4安产品,24安产品及科(对品制作) 4字等则设备制造: 含物以发剂性、技术服产; 41安产品,24安产品	否
力升树灯(河源)有限公司	2004-4-1	6 121400万港元	一般迎出,照明海州加强,现明部州州省。广芝菜木品及在公司 品制度。每天设井品品添外,12 完全,在是人工用品销售。每 天及其制品添外,有色金加红毛加工,金加井林州省。五金产 后制度,有使力量。12 元十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	否
利冠工艺制品(河源)有限公司	2010-08-	8 1000万港元	生产和销售自产的五金制品、塑胶制品、饰物、灯串工艺制品。 产品国内外销售。	否
基利连塑胶工艺(东莞)有限 公司	2010-10-	5 100万美元	生产和销售圣诞树、吹气塑胶制品、圣诞树工艺品、灯串、灯类及其配件、圣诞树配件、电子电器。	否
POLYGROUP TRADING LIMITED	2017-03-2	28 /	成立于香港,主要作为力升集团在香港的贸易平台。	否
POLYGROUP PROCURE- MENT LIMITED	2018-08-	0 /	成立于香港,主要作为力升集团在香港的贸易平台。	否
广州市银宝山新汽车零部件 有限公司	2014-06-0	99 3000万人民币	汽车零部件及配件制造(不含汽车发动机制造):模具制造:塑料 零件制造:机械技术咨询、交流服务:投资咨询服务:货物进出口 (专营专控商品除外):技术进出口;	否
长沙市银宝山新汽车零部件 有限公司	2012-10-	2 500万人民币	汽车零部件及配件制造(不含汽车发动机制造);汽车相关技术 咨询服务;塑胶产品、模具的制造。	否
佛山航天华涛汽车塑料饰件 有限公司	2012-9-1	1 2000万人民币	开发设计、生产、加工塑料模具、汽车塑料内外饰件、塑料制品; 国内商业贸易(除国家专控、专卖、专营商品):自有物业出租。	否
2023年改性塑料料	位子前5	大客户中的国	外客户基本情况如下:	
客户名称			基本情况	是否关联 方
ROUNDTRIPPING L	rD.	思由家	8由男女会湾设立的子公司,专注于打饰打具产品。	香

	ROUNDTRIPPING LTD		是中裕电器在台湾设	立的于公司,专	在十月節月:	R/Table	合
	(2)2023年改性塑料制品	品前5大	客户				
	单位:万元						
非名	客户名称	合作年 限	交易内容	交易金額	占比	期末应收款项 余額	期后收款金额
1	錦宮韩国 – NANJIN KOREA CO,LTD	6	光显材料(导光板)、光 显材料(扩散板)	30,462.69	23.98%	7,339.26	6,758.65
2	三星集团-Samsung	5	光显材料(扩散板)	15,800.68	12.44%	2,452.90	3,880.11
3	晟耀(東埔寨)有限公司 (SHENG YAO ENTERPRISE CO.,LTD.)	10年以上	电线电缆、其他(制品)	5,025.72	3.96%	738.52	1,094.72
4	海信视像科技股份有限公司	3	光显材料(扩散板)	4,399.84	3.46%	1,658.30	2,206.01
5	喜星电子	- 6	改性塑料制品	3,359.62	2.64%	957.68	4,614.15
	合论	+		59,048.55	46.48%	13,146.66	18,553.63
	A4.11. ====						

	1 1000 1797 0				
名	客户名称	収入開入时点及依据	861	2022 年交易金額 排名	排名变化的原因
	锦富韩国-NANJIN KOREA CO, LTD	控制权转移	24,688.37	1	排名未变化
!		以客户签收作为收入 确认时点,此时货物 控制权转移	12,982.99	2	排名未变化
,	晟 耀 (東 埔 寨)有 限 公 司 (SHENG YAO ENTERPRISE CO.,LTD.)	以客户签收作为收入 确认时点,此时货物 控制权转移	6,981.82	3	排名未变化
ı		以客户签收作为收入 确认时点,此时货物 控制权转移	3,352.20	6	主要是对2022年第4大客户三进 光电集团的业务减少所致,三进光 电集团主要向三星供货,2023公司 增加了向墨西哥三星的直接供货, 从而减少了向三进光电集团的供 货
;	喜星电子	以客户签收作为收入 确认时点,此时货物 控制权转移	4,314.93	5	排名未变化
	注,喜星由子包括,喜星日	电子(广州)有限/	一一、喜星电	子(南京)有限公	司.HEESUNG ELECTRON-

ICS POLAND, PT. Heesung Electronics Jakarta, HEESUNG ELECTRON LTD.(BZ)

2023年改性5	2科制品前5	大客户中的国	内客户基本情况如下:	
客户名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否关联 方
海信视像科技股份有 限公司	1997-04-17	130540.1055 万人 民币	电视用、平板显示器件、移动电话、电水箱、电水相、流水机、蒸水机、热水器、液效炉、以及洗油制、电焊中、电吹风、电伏身中、常电中、品、广播电视设备、电子计算机、通讯作品、移动通信设备。但是技术产品、发现前周用电路相似。各加工、安装自压图条,计算机理图条,也是从底影像中。从作从外围设备加工、安装自压图条;计算机理图条,并从上发现整个点。一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一	否
喜星电子(广州)有限 公司	2010-02-09	4200万美元	电子元件及组件制造;房屋租赁;	否
喜星电子(南京)有限 公司	2002-09-30	3400万美元	研究、开发、生产、销售TTT-LCD用背光模组(IA 模块)、背光等组件、TTT-LCD模组、各种显示器及显示器零邮件、各种平板数字电视机及平板数字电视机等部件、但属子电池及其相关配件的加工销售;销售目产产品、并提供相关服务;公司自有厂房租贷。	否
2023年改性的	22料制品前:	大客户中的国	外客户基本情况如下:	
	客户名称		基本情况	是否关联 方
	ANJIN KOREA		成立于2017年,系韩国LGE的合格供应商。于2017年建立合作关系,公司子公司常州奥智在其协助下进入韩国LGE的全球供应链体系。	否
	是集团-Samsung		韩国著名跨国集团。	否
晟耀(柬埔寨)有限公司	(SHENG YAO LTD.)	ENTERPRISE CO.,	系柬埔寨公司,专注于灯饰灯具产品。双方于2015年起开始 合作。	否
(3)2023年改	性塑料粒子	和改性塑料制	品前5大供应商	

供应商名称 期末应付款项 期后付款金额 宁波远大国际贸易有 聚苯乙烯类/其他-原 5.50 江西铜业(深圳)国际 密控股有限公司 720.60 11,912.15 9,713.72 560.66 3,981.43 Borouge Pte Ltd 中海壳牌石油化工有 聚乙烯类/聚丙烯类 5,750.70 10年以上 9,328.74 4.00% 151.24

8,812.60

39.31

2,146.26

	ロガー コガー			55,824.76	23.10%	1,477.51	28,307.20
自	9位:万元						
名	供应商名称	2022年交易金額	2022 年	交易金額排 名		排名变化的原因	9
1	宁波远大国际贸易有限公司	12,035.53		2	质厂商的产品	情费成本,公司追 做替代,因此2 产商采购额有所	区步采用国内优 023年向该国内 增长
2	江西铜业(深圳)国际投资控股有限 公司	14,126.64		1	2023年电线电	型缆销量下降,所 也下降	 F 以原材料采购
3	Borouge Pte Ltd	8,151.03		4	2023年汽车型 額增加,对应的	型材有新产品新 的原材料是从该 以交易额增加	客户落地,销售 供应商采购,所
4	中海壳牌石油化工有限公司	8,484.25		,	t	韵加,总量变化不	
5	中国石化化工销售有限公司华南分 公司	5,537.78		8	2023 年汽车 ^費 从该供區	2料销量增加,对 立商采购,所以交	寸应的原材料是 多額增加
2	023年改性塑料粒子和改性塑	料制品前5大	供应商	i中的国内 ⁴	供应商基本	情况如下:	

供应商名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否关联 方
坡远大国际贸 易有限公司	2000-03-27	5000 万人民	许可闻自,进出已代题,貸物进出口技术走出口依定领经危机的项目。 每共新 加油品等为于现经营品产品。具经营项目以进柱在集场的。一般 项目《红产品销售《不合作可类化工产品》。专用化学产品销售《不合危险 化学品、转起产品售。针的现品或具等销售。要得品品销售。生动情 销售、针的现品销售;石油加品销售、不合成化学品;合成材料销售; 看提群队员在成场情况	否
西铜业(深圳) 际投资控股有 限公司		166200 万人 民币	經營室用日是,即聚朝。用級板及有色金配的销售(開家業上及與網索除 時)及 沒有销售的产品前品品模型金型的技术的影响等。 (由海市业、物管 外)及 沒有情報的产品前品品模型金型的技术的影响等。 (由海市基本 供销业(周围教专营、专业、专业、限制重、基上类,许可类的商品条件);自自 营和代型货物及发水的进口中少量、进口中少量均大发水等调整。 (由 加工技术管询,技术服务,治海埃水管询,技术服务,许可整套项目是,餐饮 服务	否

中海売牌石油化 工有限公司	2000-12-28	2420000 万 人民币	建设和运营帐户工厂和合营公司基础设施工程,进产乙烯和相关互标公 施、资品添加和、石油产品及增加。这次,这个成本、空气产品、条件、空气产品、经 建结水及转空公用工程产品;在国内外市场资制自产产品,并提供并区国内 用技术及建立之种原分,因为中场进口之梯中间关行产品,并提供并区国内 市场产工项目,依然完全或以上,每届公司工作及其营资格。 中国工等与价值和商品,指统建设处置,并发生国产的基础分享营富。营道,在 被设备、货运建口;石化总律银、生物、建筑等、1911年间,营道,在 被设备、货运建口;石化总律银、实验室检测服务;同任何其他方提供公 用设备、设施、支持和协助。	否		
中国石化化工销售有限公司华南 分公司	2009-03-27	, ,	事实品类易制器化学品销售化工产品批准(含氮氮化学品、不会成品由、类制器化学品、企业工产企业工产品、企业工产品、企业工产业工产品、企业工产品、企业工产品、企业工产品、企业工产品、企业工产品、企业工产业企业工产品、企业工产业企业工产业企业工产业企业工产企业工产企业工产业企业工产业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业工产企业企业企业企业	否		
2023年改	性塑料粒	子和改性的	翌料制品前5大供应商中的国外供应商基本情况如下:			
供应商名称基本情况				是否关! 方		
Borouge Pte Ltd			成立于1998年,是新加坡一家从事石油化工产品批发的公司。			

(1)2023年液化石油气产品前5大客户

-	FIX:717L						
排名	客户名称	合作年限	交易内容	交易金額	占比	期末应收款项 余額	期后收款金 额
1	河南元易石油化工有限公司	1	甲基叔丁基醚(MT- BE)	8,372.10	11.41%	-	5,181.20
2	中国石化燃料油销售有限公司 江苏分公司	2	正丁烷	5,025.75	6.85%	-	-
3	浙江自贸区兆坤石油化工有限 公司	1	甲基叔丁基醚(MT- BE)	4,240.02	5.78%	-	1,231.30
4	浙江舟山睿泰石化有限公司	1	甲基叔丁基醚(MT- BE)、异辛烷	4,087.03	5.57%	-	806.40
5	濮阳恒润筑邦石油化工有限公 司	1	异辛烷	3,458.13	4.71%	-	-
	All			25 102 02	24.2267		7.210.00

长期合作,客户需求量大,销量 增加 属于长期性合作客户,每月送货 长期合作,销量增加 客户需求量大,短期内销售量

河南元易石油 化工有限公司	2021-07-21	1000万人民币	许可项目,成品油批发假度险化等品》,但您化学品参考是被气态等。遗物 (物验验值)会应贷价的(优决验帐准的项目)。各利关部"批准的方可开 限经营活动,具体经营项目以相关部"出准定处电资中证件为油)——极项 目,成品油批发(不含饱烧化学品);有油局高销(不含饱烧化学品);专 用化学产品销售(不含饱烧化学品);润滑油销售,化工产品销售(不含作 可水化工产品)	否
中国石化燃料 油销售有限公司 司江苏分公司	2010-06-08	/	许可到日,成品需要由。您的任学品还常,建设工程施工。建设工程规计, 统一会恶。但的原则,出场快速度,应由增加,现场的电影,谓口些资化 是实验性加邻到日,5州长原。 出价由5万万万程还完成的,其体定等项目 以相对的规划。 一次到日,运品出现了一次现金的。 大厂一会商品,化厂一会商品 每个规则,是现在,是现在,是现在,是现在,这一个现金的目,是现在的一个现金的目,从一个高级 每个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个现金的目,这一个现金的目,从一个 是有一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则的一个规则和一个规则的一个 是有一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则的一个规则和一个规则的一个 是有一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和一个规则和	否
新江自贸区兆 坤石油化工有 限公司	2022-03-01	1000万人民币	一般项目 4.5油制品销售 不含优险化学品 3.成品油批发 不含优险化学 品 3.化工产 4.3 增修 (不参作) 4.2 化工产品 3. 使用化学产品销售 化学品 3. 润滑油销售。(包含) 4.0 强力、合作可类信息容易服务 3. 煤炭及 制品销售 有仓 鱼属合金销售 3. 积1 显销售 3. 就保健护专用及备售。货 物进出 1.技术进出口熔依法须经批油的项目外,凭要块规依法自主 开展经营运动。许可项目,6.00 化学品管管 成品油性发。资油能性发	否
折江 舟 山 睿 泰 石化有限公司	2022-12-01	1000万人民币	一般到到 1. 石油制品销售 (不舍吃烧化学品) 北层品油批发 不舍吃烧化学 品) 润滑油油制度 (工厂造品制度 不舍的可卷化工品) 专用化学的 每 1. 润滑油油制度 (工厂造品制度) 银 (不管的烧化产品) ; 信息含油服务 (不舍许可提供息含油服务) 北线域 种学 利用食精制 而外能测度 长海发 (北水服务 人类干发 及木类原丛 中少年用食精制 《大水报》, 我水报 "临代法则还抵押的调号" 大张龙丛照代战 十岁年,我来看出一次水报, 等用到 5 "增加之" (成品油板发 "成化" (成化) 1. 工作, 1. 工	否
僕阳恒润筑邦 石油化工有限 公司	2010-11-18	5200万人民币	许可项目:成品油批发,在愈化学品主产,危险化学品套营,危险化学品仓 输,燃气经营,危险废物经营,遗路危险废物经验,遗路危险废物应验输 一般项目:仓储设备租赁服务,占油制品销售(不合危险任产品);非居住 房地产租赁,机械设备租赁,装制搬运,技术服务,技术开发,技术咨询,技 本交流,技术财业,技术指于,认证咨询	否

答::以上各户甲,利闸元幼石油化上有欧公司,初江自贡区水平石油化工有欧公司以及7亿刊自 音泰石化有限公司成立时间较短,均为贸易商客户。上述客户系主动寻求与公司合作,经公司审核其 资质条件符合要求,所购产品均在其经营范围内,并主要用于转手贸易并非自用,公司与上述相关客 户的交易结算方式为先款后货,公司不承担信用风险,因此公司与其开展合作。

交易金额

(2)2023年液化石油气产品前5大供应商

HE-CI	194971015	白竹	TITE-PR		次 劉内县	>C 60 205 480	EIL	余額	391/C11-1 (8/C3EC48)	
1	中国石化炼油公司	销售有限	2		液化石油气	19,663.44	25.70%	-	16,290.00	
2	厦门建化能源	有限公司	2		液化石油气	19,568.04	25.57%	994.78	10,311.56	
3	福建雄楚鑫石 限公	油化工有 司	2	液化石	5油气/化工石油 添加剂	9,791.69	12.80%	376.52	5,693.28	
4	宁波明港液化司	之气有限公	2		液化石油气	5,227.12	6.83%	-	6,710.00	
5	武汉崇吾山新 有限公	f能源技术 :司	2	液化石	5油气/化工石油 添加剂	4,747.48	6.20%	67.96	2,937.49	
			合计			58,997.77	77.10%	1,439.26	41,942.33	
	单位:万元									
排名		供应商名	称		2022 年交易金 額	2022 年交易金管 排名	91	排名变化的原因	因	
1	中国石化炼油销售有限公司			12,758.10	2		因为公司信誉优秀,提高了给我公司的分 量,中石化原料性价比高,是我公司第一 购目标。			
2	厦门]建化能源有	「限公司		10,282.90 3 长期合作,采购量变大					
3	福建雄楚鑫石油化工有限公司			2,834.31	7	合作时间增	合作时间增加相互信任,提供的原料性价 较高,加大了采购力度			
4	宁波	明港液化气	有限公司		15,156.80	1		后期明港自己开了项目,原料用于自己生产 不进行出售		
5	武汉崇召	5山新能源技	支术有限公司	J	-	-	合作时间增 名	加相互信任,提供 这高,加大了采购	t的原料性价目 力度	
	2023年液化	石油气产	品前5大	供应	商基本情况如	下:				
(J	^其 应商名称	成立时间	注册资	本	经营范围					
中国	石化炼油销售 有限公司	2010-03-23	100000万		:产(限分支机构约	(详见许可证); 相	几械设备租赁。		355	
厦门	建化能源有限 公司	2016-12-10	1688万人	民币 尼	午可项目,危险化学品经营。(依法须经批准的项目,经相关部门批准 5方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件 为准)一般项目,化工产品销售(不含许可类化工产品);货物进出口。					
I	-有限公司	2019-12-31	1000万人		·般项目:化工产品 不含危险化学品) 开展组		值的项目外, 凭	营业执照依法自		
宁波明	明港液化气有 限公司	2003-05-21	1000万美		化石油气及相关; 及相关配套服务,	液化石油气及相	关产品(碳三、	爽四)进出口贸易	. B	
武汉	崇吾山新能源	2021-07-07	1000 T A	- 42	可项目:危险化学 可开展经营活动	FILE-ACCUSTOCK DELCT	LACENG WITCH BLAND	.经相关部门批准 文件或许可证件	in Ma	

3 \1047 L.L.
(1)2023年磷化工前5大客戶
单位:万元

非名	客户名称	合作年限	交易内容	交易金额	占比	期末应收款项余额	期后收款
1	天賜材料	10年以上	多聚磷酸	11,270.61	26.35%	1,178.55	1,268.81
2	温州金源新材料科技有限公 司	10年以上	多聚磷酸	3,655.49	8.55%	540.16	1,821.73
3	杭州百合辉柏赫颜料有限公 司	10年以上	多聚磷酸	3,118.93	7.29%	740.82	1,631.09
4	DE MONCHY	10	阻燃剂	1,974.75	4.62%	123.09	160.97
5	西卡集团	5	阻燃剂	1,965.49	4.60%	380.37	610.55
		rit		21,985.27	51.41%	2,962.99	5,493.15

	- LLL. 1737U				
排名	客户名称	收入确认时点及依据	2022年交易金 額	2022年交易金额 排名	排名变化的原因
1	大规数约49	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	7,927.63	1	排名未变化
2	温州金源新材料科技 有限公司	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	6,323.40	2	排名未变化
3	杭州百合辉柏赫颜料 有限公司	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	3,823.90	5	全球经济下行,客户的下游客户项目 用量减少,导致23年销售有所下降
4	DE MONCHY	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	3,979.07	4	全球经济下行,客户的下游客户项目 用量减少,导致23年销售有所下降
5	西卡集团	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	2,705.92	7	全球经济下行,客户的下游客户项目 用量减少,导致23年销售有所下降
ì	主:天赐材料包括	:九江天赐资源循环科法	支有限公司、	九江天祺氟硅锑	所材料科技有限公司、池州天
喝高家	折材料有限公司;				
	T MONOTHY AND	DEL MONOTHE DELINGS	TIT ABIT OF	DIL DE MONO	THE TRUMPINAL LONG BULLET D. LE

DE MONCHY包括: DE MONCHY DEUTSCHLAND GMBH、DE MONCHY INTERNATIONAL B.V.; 西卡集团包括:西卡(中国)有限公司、广州西卡建筑材料有限公司。

2023 牛	七上前5大	(各尸中的)	国内各尸基本情况如卜:	
客户名称	成立时间	注册资本	经营范围	是 否 关 联
.江天赐资源循环 科技有限公司	2021-09-23	26800 万人 民币	· 起河目,电子专用材料制造,电子专用材料销售,电子专用材料研究。 能震汽车使用力声电电响吸发烧水力用气系合成废物补管,其一贯 原回收(除生产性效目金属),再生资源销售。再生资源加工、资源再生利 用发水环烷,电子三部件等量。后是及废棄制品间性、适广、销效用生利 汽车销售,新能源产车整车销售。靠也进程度,电池销售。建筑往均地产租 货、劳务服务不完劳务旅造。12一世处日金届回收	否
.江天洪氣硅新材 料科技有限公司	2015-04-14	市	全氟材料及机火电子化杂息。有限超系列材料。氟电系列定比材料,铜电线代常期,氟化等还属性水品中减少。由土地排料(化物管侧张子电路隔处侧电功能运加剂)。各氟合电电池材料和功能运加剂等氟定产品的研究。制资本加工。社会等,经营企业中产品及租赁及各人强烈交换等组合企业企业,在10分别,10分别,10分别。10分别,10分别,10分别,10分别,10分别,10分别,10分别,10分别,	否
2州天賜高新材料 有限公司	2007-02-02	27760 万人 民币	许可项目;危险化学品生产	否
1州金源新材料科 技有限公司	1995-12-27	2824.7 万 人 民币	海藻酸钠、磷酸氢钙、磷酸钙、化工产品、化工原料(以上经营范围不含危险化学品)、印染助剂、染料、有机颜料及相关中间体的研发、生产、销售。 许可经营:无储存场所经营正磷酸、硫酸。	否
.州百合辉柏赫颜 料有限公司	2004-12-31	5980 万人民 币	生产和销售;高性能有机颜料(永固类颜料)、喹吖啶酮有机颜料(危险化学品及易制毒化学品除外),30%磷酸(副产);磷酸盐(副产)	否
計(中国)有限公司	2005-11-16	5000万美元	其他您是,一般你化品、不得特許》(这个您愿住学品经营许可证》还等),这个 是,让针相生产或从制、流泡制等别。源等时,本是独国强化的需要的研材 料产品。高性能源并及按性剂产品及高分子塑料制品,环境树脂胶、绿色 解反应 现特的效、废造涂料 橡皮 基础 特别 医生态 "以来是一个 能化学品生产核仅完全生产作可证"还常为,销售本公司所生产的产品并属 排料发售后服务。让一场城市公司间景高品价度、进口、信息中代理 排料发售后服务。让一场城市公司间景高品价度、进口、信息中代理 相口、国际经济生息等。由于现代,是一个 由口、国际经济生息等。由于现代,是一个 加工,是一个 加工,是一个 和工,是一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	否
"州西卡建筑材料 有限公司	1994-10-10	972万美元	涂料制造(监控化学品、旅险化学品龄外)。其他合成材料制造(监控化学品、旅经化学品龄外)。持售本品、统定化学品、旅经化学品统构体等品价。 品、统定化学品龄外)。持售本品的,就是一个企业的,并不是一个企业的,并是一个企业的。 公司生产的产品的。 品需取得许可证压力可能力,所是一个企业的。 所是一个企业的。	否
2023年磷化	七工前5大	客户中的	国外客户基本情况如下:	
obs she day the			\$10 miles \$10 miles	显态关联

	客户名称	基本情况	是否关
DE	MONCHY DEUTSCH- LAND GMBH	位于德国,成立于2008年,主要经营涂料,塑料,蜡,胶黏剂等相关化学品。双方于2011年 开始合作。产品主要销往西欧,北欧国家,主要客户有PPG Industries Inc,Sika AG等。	否
DE	MONCHY INTERNA- TIONAL B.V.	位于荷兰,成立于2004年,主要经营涂料,粘合剂,热塑性塑料等相关化学品。主要客户有ASML、ABB、ARMOR、Aalterpaint等	否
	(2)2023年磷化工	前5大供应商	

排名	供应商名称	合作年限	交易内容	交易金额	占比	期末应付款项 余额	期后付款金 额
1	云南英实化工有限公司	4	黄磷/其他-原材料	3,776.77	9.75%	39.96	244.42
2	四川蓝欣磷商贸有限公司	2	黄磷	2,852.97	7.37%	2.00	445.87
3	襄阳兴发化工有限公司	1	黄磷	2,230.16	5.76%	-	1,047.37
4	昆明熙宸贸易有限公司	6	黄磷	2,048.08	5.29%	215.04	-
5	中山市正群化工贸易有限公司	4	其他-原材料	1,877.75	4.85%	926.58	1,400.00
	合计		12,785.73	33.02%	1,183.58	3,137.66	
	单位,万元					•	

	平世:万九					
排名	供应商名称	2022 年交易金 額	2022 年交易金額 排名	排名变化的原因		
1	云南英实化工有限公司	1,180.51	5	因云南旭东和昆明熙宸的采购量降低,为 避免供应商过度集中的问题,保持供应商 多样性,采购交易向其他供应商倾斜		
2	四川蓝欣磷商贸有限公司	369.57	24	因云南旭东和昆明熙宸的采购量降低,为 避免供应商过度集中的问题,保持供应商 多样性,采购交易向其他供应商倾斜		
3	襄阳兴发化工有限公司	-	-	因云南旭东和昆明熙宸的采购量降低,为 避免供应商过度集中的问题,保持供应商 多样性,采购交易向其他供应商倾斜		
4	昆明熙宸贸易有限公司	25,655.40	1	昆明熙宸为云南旭东的贸易公司,因云南 旭东生产检修,产能不足,因此龙华降低 采购量,交易额下降		
5	中山市正群化工贸易有限公司	3,279.70	2	23年的需求比22年减少,有一小部分原料 我们自己有副产品替代		
2022年確化工产具前5十卅京商基本特况加下。						

2025 一時16上) 自由(15)人 (内型) 自当4年 (同じな) 1・							
供应商名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否关联			
云南英实化工有 限公司	1999-09-06	2000 Ti A	许可则用。《您允代学品总统、株木杯-生产产类型《改法规范》出版的项目。 经相关的 排他的与户中将能等活动。 具块在空间目以继续基分局。 归 14. 化定销售。金属产资销售。电子产品销售,通时设备销售。计算级总备销售 信办公设备销售。公公设备补销售。在产品等是,建筑材料销售。建筑材料销售。建筑 装饰材料销售。机械设备销售。该产品等是,但用目销销售。线件开发。 自 用品出发。货物进口:"物企资准",停车场场等,现已用客主流版至				
四川藍欣磷商贸 有限公司	2022-06-01	1000 万人 民币	许可須用、您於化学品必然。 (快达领达Mah的項目、多科》來而 洪水區方可 开服各等該公司。 (林达等每周以和快速的 准地 文本等中间北外之地 目,原料销售,化肥销售,公及及原泵服务,化工产品销售不合于可求化于 局品); 社会庭园 交股品销售,建筑材料销售,五金产品等1。金额制品销售, 煤炭及贴品销售,投水和销售。 技术开发,技术皆顷,技术交流, 技术程过,及水阳;后息等的顺脉分不合作可谓充息俗顺脉分, 技术程过,及水阳;后息等加廉分不合作可谓充息合顺脉分,	否			

裏阳兴发化工有 限公司	2011-11-25	50000 万人 民币	一般項目。您給任学品生产(仅限日確 25000 即年,有效期以申批用类批准的 於套置期於为地,您允任学品生产(仅限日確 法裁 術態、傳應、經歷、經 經驗批定,有效期以申批用实批准的经营期限分前)。化工产总生产(不合作 更多化产品)。近于高销期下水管用现发化产品)。即将销售、连金调矿 及制品销售、建筑用石缸、建筑材料销售、作价的总化学品)。技术报务。技术 是有效量的。这种工程,是有效量的。 是有效量的。是有效量的。 生产。矿产资源《非媒形》),开来,我物业出口技术进出口。道路货物运输 生产。矿产资源《非媒形》(一个各位股份)	否
昆明熙宸贸易有 限公司	2015-01-21	1000 万人 民币	国内贸易、物资供销	否
中山市正群化工贸易有限公司	2015-05-04	2100 万人 民币	许可项目。你验住学品经营。食品销售。依此连续些批准的项目,经积长项门 批准百万可开解经营品点,排体变效即以和长期、批准文件或许可 为相》一规项目,化工产品销售、不合许可求化工产品)第二类事实品类易 制制化学品经营(化定制值,被观赏调售,来设办权盈销售,会选为 销售、塑料制品销售。金属制品销售。金属材料销售。建筑材料销售。包装材 对及配品销售。由于产品销售。金属材料销售。建筑材料销售。包装材 较 起机销售。但有效	否
4、贸易原	材料			

	1)2023年贸易原材料 自位:万元	前5大客户					
非名	客户名称	合作年限	交易内容	交易金額	占比	期末应收款项 余額	期后收款金 額
1	中化石化销售有限公司	2	液化气	2,073.30	16.24%	-	3,240.73
2	湖北八极山石化有限公司	2	异辛烷	1,039.37	8.14%	-	-
3	福建雄楚鑫石油化工有限公 司	2	异辛烷	762.64	5.98%	2,499.27	2,499.27
4	东莞市新常美薄膜科技有限 公司	3	LDPE	571.14	4.47%	-	-
5	东莞奥智高分子新材料有限 公司	3	GPPS	565.56	4.43%	1,271.84	260.92

		合计		5,012.01	39.26%	3,771.11	6,000.92
	单位:万元						
排名	客户名称	収入開入时点及依据	額	2022 年交易金 排名	领	排名变化的原	因
		以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移		-		排名未变化	5
		以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移		-		排名未变化	5
3	福建雄楚鑫石油化 工有限公司	以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移	-	-		排名未变化	5
		以客户签收作为收入确认时 点,此时货物控制权转移		30	23年我司	作的客户(固定 与壳牌签了长 所以客户交易都	约,供货稳定,
5	东莞奥智高分子新 材料有限公司	以客户签收作为收人确认时 点,此时货物控制权转移	-	-	23年该客	户有需求,我司 有交易	们有资源,所以

2023年贸易原	材料前5大	客户基本性	青况如下:			
客户名称	成立时间	注册资本	注册资本 经营范围			是否关联方
中化石化销售有限公司	2017-06-19	3000 / /	批准后方可开展经营	活动,具体经营项	外推的项目,经相关部门 目以相关部门批准文件或 写(不含危险化学品);货物 是承运业务;新材料技术研品等需许可审批的项目)。	否
湖北八极山石化有限公司	2021-06-09	2000 万人 民币	许可类化工产品);炒售;橡胶制品销售;信	東炭及制品销售; 新 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	华品);化工产品销售(不含 所兴能源技术研发;化肥销 许可类信息咨询服务);国 惊(仅限于票面经营)	否
福建雄楚鑫石油化工有 限公司	2019-12-31	1000 万人 民币	一般项目:化工产品	销售(不含许可类/ 销售(不含危险化学	化工产品);专用化学产品 丝品)。	否
东莞市新常美薄膜科技 有限公司	2014-11-17	500 万人民 币	研发、生产、加工、销售品、电子产品、	售:薄膜、包装材料 通用机械设备、塑胶	(不含造纸、印刷)、光电产 沒颗粒;货物进出口。	否
东莞奥智高分子新材料 有限公司	2017-12-14	1333.2 万人	学膜片:加丁:塑胶板	p材:批发业、零售v	塑胶板材,光学导光板,光 业;生产、销售,熔喷布、无 步及行政审批的货物和技)。	否

(2)2023年貿易原材料供应商 公司产品的生产成本结构中原材料占比达80%以上,主要包括PP、PE、PS、PC等大宗商品。公司 通过大批量采购原材料以保障自用生产,并降低采购价格,进而保障公司生产的稳定供应以及生产成本在行业上具备竞争优势。在采购的原材料数量高于企业日常生产需要维持的库存量的情况下,公司没有盈利要求,可以被市场情况进行出售,以便能够在市场上尽快找到合适的采购商,缓解公司库存压力、减少资金占用。因此,公司贸易的原材料主要来自其他业务的供应商。

(1)2023年循环业务前5大客户 单位:万元

非名	客户名称	合作年限	交易内容	交易金額	占比	期末应收款项 余額	期后收款金 额
1	四川国瑞建筑工程有限公司	3	模架施工一体化工程 服务	2,780.91	38.09%	849.15	855.90
2	中建四局第一建设有限公司	2	模架施工一体化工程 服务	1,587.77	21.75%	1,602.63	-
3	中国建筑一局(集团)有限公 司	1	租赁服务、模架施工一 体化工程服务	739.01	10.12%	404.06	422.10
4	深圳市海诚建筑工程有限公 司	2	模架施工一体化工程 服务	705.51	9.66%	564.05	333.00
5	四川鑫林钰建筑工程有限责 任公司	2	租赁服务	653.61	8.95%	-	-
	合i	+		6,466.81	88.57%	3,419.89	1,611.00

单位:万元 客户名称 收入确认时点及依据 排名变化的原因 据租赁合同约定的收款 在租赁期内平均结转确 排名未变化 居租赁合同约定的收款 生租赁期内平均结转确 公司为项目制,该项目为 机场项目,23年新项目 租赁公司为项目制,施工难度问前期施工进度较慢,23年施工完 市海诚建筑工程 鑫林钰建筑工程有 根据租赁合同约定的收款金 限责任公司 3年贸易原材料前5大家户基本情况力

2025 - 5195				
客户名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否乡 方
四川国瑞建筑工程有 限公司	2003-07-01	10000万人民币	房屋建筑工程、市政公用工程。	否
中建四局第一建设有 限公司	1991-06-14	176771.90 万人 民币	房屋建筑工程施工:/ 房工程號工水利和内沟 指口工程建筑、水源及供水设施工程建筑、地基与基础工程专业。承 包消削设施工程专业系位建筑的结构、预制构件工程安装服务、建 筑工程后期装饰、装修和清理。/ 资格机由设备安装服务。	否
中国建筑一局(集团 有限公司	1953-03-01	1000000万人民 币	施工息系包;专业系包。1、程项目管理;工程技术各海,工程技术各 湖,工程技术服务,城市园林绿化设计,技术开发,销售建筑材料,机 械设备,建筑设备租赁;物业管理,出租办公用房,出租前业用房;信 息咨询;热力供应;货物进出口;代理进出口;技术进出口;工程勘 赛,工程设计。	香
深圳市海诚建筑工程 有限公司	2012-05-17	22000万人民币	一般经营部目是,房屋建筑工程。开放公用工程施工企業(建基与基础工程、建设金融等)基础工程。由少数全线的工程、特别设施工程。 工程专业产位、对金融技术产业的投资。但标场化工程,建设工程安 发。防水防腐煤品。进筑海塘工程,则规模设气产金融租贷业分。 (以上均不合法律、行政之规、13多两块产型规定需价置审批化基上的 项目)。园林等化工制施工、(除成资源各址指的归外、完营业从 版依法自土开展经营活力,许可经营项目是。建设工程设计,建筑 管辖化系统设计。	否
四川鑫林钰建筑工程 有限责任公司	2022-03-02	500万人民币	许可项目;建议工程施工;建筑劳务分包;施工专业作业;省部价物 总编任不全债效保物;水利工品建设监理。优长资源经址推动设 总相关部;批划后方可开展经营活动。具体经营项目以相关第一组 在文件或许可证券为值,参加到自、金面"的工程施工、工程管理服务;工程技术股份、规划管理、勘索、设计、监理除外);信息技术咨询 服务。	否

单位:万元

排名	供应商名称	合作年限	交易内容	交易金額	占比	期末应付款项 余額	期后付款金 额
1	清远市万龙达建材有限公 司	3	建筑材料/其他-原材料	190.45	27.04%	0.92	0.92
2	湖南中南神箭竹木有限公 司	2	建筑材料/其他-文具易 耗	101.91	14.47%	-	-
3	广州帝乐普新材料有限公 司	2	其他-原材料	68.97	9.79%	-	-
4	惠民县惠光化纤绳网有限 公司	2	建筑材料/其他-文具易	41.41	5.88%	11.24	-
5	广州利兴建材有限公司	1	其他-文具易耗	40.25	5.72%	7.77	-
	合计 442.99 62.90% 19.93 0.92						
iii	单位,万元						

2022年交易金 2022年交易金額

HEST		DAVE BELLEVIA		195	排名	HE-COSCILIDATION	
1	清远市フ	万龙达建材有	限公司	223.12	3	该供应商为木模版供应商,23年我 目周转加快,故无需进一步大	量采购
2	湖南中西	南神箭竹木有	限公司	174.30	5	该供应商为木模版供应商,23年我 目周转加快,故无需进一步大	量采购
3	广州帝乐普新材料有限公司			176.01	4	该供应商为中空建筑模板的原材 年我司进行战略转型,生产新型建 需继续采购该原料	筑模板,故无
4	惠民县惠	光化纤绳网有	限公司	32.77	11	该产品为安全网,跟白云项目有关 随项目变化而变化	,采购变化跟
5	广州闭	利兴建材有限:	公司	-	-	白云项目新增采购,总包方要求将辖 安全的冲孔网片(带配件),故述	宮目网換成更 生行交易
2	023年循环	业务前5大	供应商基	本情况如下	:		
供	应商名称	成立时间	注册资本		经营	r范围	是否关联方
	万龙达建材有 限公司	2020-11-13	100 万人民 币	销售:木材、木 装饰、参	销售:木材、木制品、胶合板、建筑材料、五金产品;国内贸易代理;建筑 装饰、装修和其他建筑业;建筑安装业;批发业;零售业。		
	南神箭竹木有 限公司	2012-11-15	1080 万人民 币	木制品、竹制品 装及租赁服务	3、塑料制品、工艺品 :园林景观工程设计 工及安装、租赁服	品制造及加工、销售;铝模板销售、安 、安装施工;金属结构制造、设计、施 务;五金、建材销售。	否
				Alexander III Address	(T A M-T M II T A	of the complete of the control of the complete of	

供应商名称	成立时间	注册资本	经营范围	是否关联方	
清远市万龙达建材有 限公司	2020-11-13	100 万人民 币	销售:木材、木制品、胶合板、建筑材料、五金产品;国内贸易代理;建筑 装饰、装修和其他建筑业;建筑安装业;批发业;零售业。	否	
湖南中南神箭竹木有 限公司	2012-11-15	1080 万人民 币	本制品、竹制品、塑料制品、工艺品制造及加工、销售;铝模板销售、安 装及租赁服务;园林景观工程设计、安装施工;金属结构制造、设计、施 工及安装、租赁服务;五金、建材销售。	否	
广州帝乐普新材料有 限公司	2018-08-08	500 万人民 币	化工产品销售(不含许可类化工产品);新材料技术推广服务;新材料技术研发;技术服务,技术开发,技术咨询,技术交流,技术转让,技术推广;塑料制品销售,专用化学产品销售(不含危险化学品);国内贸易代理,货物胜出口技术进出口。	否	
惠民县惠光化纤绳网 有限公司	2018-12-04	200 万人民 币	化纤绳网的加工、销售(国家产业政策限制、淘汰的不得生产);体育用品、五金、劳动防护用品、塑料制品的购销。	否	
广州利兴建材有限公司	2019-03-25	100 万人民 币	較材等 报五联的商品等 與(中)可非批类商品的外) 商品等程序 易行 可能及商品的外) 建设高层等据 人名英萨特尔 经制度 及使用的 可能是 可品的的人建设高层等据 人名英萨特尔 经利益及利益的 发表 一个是比较加强的工作。这种品比较更特别的人民共和国的人民共和国的人民共和国的人民共和国的人民共和国的人民共和国的人民共和国人民共和国人民共和国人民共和国人民共和国人民共和国人民共和国人民共和国	否	
(三)量化说明相关部门对烷基化油(异辛烷)按照汽油征收消费税,对公司异辛烷业务产生的具体					

報酬,公司建行司先业分益各级证据、未取引制施及引口任。 根据财政策和税务总局于2023年6月30日发布的(关于部分成品油清费税政策执行口径的公告)(公告2023年第11号),对烷基化油(异辛烷)按照汽油征收消费税,且该公告自发布之日起执行,在公告发布前已经发生的事项,不再进行税收调整。故下表仅列示2023年7-12月公司异辛烷销售收

人及消费税缴纳情况,具体如下:

| 销售主体 | 销售收入 | 销售成本 | 销售主利 | 销量 | 税率 | 消費税額 | 安徽安宝化工有限公司 | 5,053.38 | 4,284.39 | 768.99 | 6,803.30 | 1,52元升 | 1,455.33 | 注:根据《中华人民共和国消费税暂行条例实施细则》《财法字[1993]39号)规定,汽油1吨=1388 升。而2023年6月30日后。惊甚化油(县亲惊)按照汽油征收消费税。因此,公司县亲惊消费税额=6 803.30*1388*1.52/10000=1.435.33 万元

803.00°1888°1.52/10000=1,435.33 万元。 根据上表,公司2023年7-12月异辛烷销售毛利为768.99万元,缴纳消费税后,转为亏损666.34万元,相关消费税政策对公司异辛烷业务产生了较大不利影响。 此外,异辛烷的生产成本中,原材料与直接人工成本约占90%,剩余约10%制造费用主要由固定 资产与无形资产(土地使用权)的折旧推销。电费、蒸汽费、维修费等构成。其中固定成本主要为与固定资产的折旧、按占用面积分摊入异辛烷成本的无形资产的摊销等。公司为2023年5月收购海德化工,收购后至年末、公司异辛烷生产情况及生产成本中折旧推销额情况如下:

工,权则归主十木,公可开十九工/ 同几次工/ 从4	*T1/111/ETHEMEDUXI 1:
生产成本(万元)	3,291.79
其中:制造费用(万元)	339.17
生产数量(吨)	4,314.31
固定资产累计折旧额(万元)	55.66
其中:专用固定资产累计折旧额(万元)	25.47
按产量分摊人异辛烷成本的通用固定资产累计折旧额(万元)	30.19
按占用面积分摊人异辛烷成本的无形资产累计摊销额(万元)	3.95
主要固定成本合计(专用固定资产、分摊的无形资产累计折旧摊 销额)(万元)	29.42
主要固定成本占生产成本比例	0.89%

注:此处未考虑需分摊至在产品、半成品等的折旧摊销额。 如上,收购海德化工后,公司生产的异辛烷的主要固定成本合计为29.42万元,占异辛烷生产成本 比例仅为0.89%,影响较小,而制造费用中的其他主要构成则和产量存在一定关系,并可以通过减少

比的12.70.607%。如何这个小园的通过为中的实际上安全成成的和 無行任 足关系,开口以通过成少生产来削减相关成本。 公司提升相关业务经营效益拟采取的措施及可行性:1.通过改进生产工艺生产具有更高品质的 公司统行的大业分类信息公益很未求的信息及引行证1,加过及处生产上之生产具有更高的原的异类院产业往下要体现在纯度上)情比提升产品价格并销售会对品质有更高要求的客户之,向异学院产业链下游扩展,通过新建"安徽海德提质扩链改建 49 万吨成品油项目"(该项目已于2024年5月10日获得马鞍山市发改委批准,项目正在实施中,可望 2024年11月份建成并试生产)生产并销售成品油,将异学院的应税压力转导到汽油产品中,从而提升公司盈补空间。
(四)补充披露贸易原材料业务、循环业务的业务模式、收入确认政策、成本构成情况,并结合近3

年多次出现调整营业收入的情况、说明相关内部控制是否健全并有效执行。 1.贸易原材料业务的业务模式、收入确认政策、成本构成情况 业务模式:主要通过与国内外行业领先供应商建立战略合作关系、综合运用集中采购、远期合同 采购、全球采购、长约采购等多种采购模式,保障子公司主要原材料的稳定、安全的供应,同时经营超

明、主体不同,长少不同等多件不同等别,不同于公司主要所创作的稳定,安主的历史。同时显言国 限衡部分的分分贸易。 收入确认政策:公司根据与客户签订的销售合同或订单约定的交货方式将产品交付给客户,经客

戶途収占确以収入。 成本构成: 林村成本加运费: 报关费等。 2、循环业务的业务模式, 收入确认政策, 成本构成情况 公司循环业务的业务模式: 更要有两种, 一种是资产租赁模式, 一种是模架施工一体化工程服务模 式。资产租赁模式是指公司通过向建筑总包企业或系租方出租模架获取收益, 公司以重量, FF件数, 租期为计价单位收取租金。模架施工一体化工程服务模式是指公司通过向建筑总承包方提供模架工 程施工, 模架施工方案设计, 工程管理(含模架搭建, 模架拆除)一体化架体交付创新服务, 即模架施工 任化生业查价整式

呼代。2世不已經20年 收入補此政策。①资产租赁,公司根据与客户签订的租赁合同约定的收款金额在租赁期内平均结 转确认收入;②模架施工一体化工程服务;按照公司与客户确认的工程计量单来确定履约进度,根据 进度确认收入 成本构成·主要是折旧费用。