

## 江西盛祥电子材料股份有限公司

### 《关于对江西盛祥电子材料股份有限公司的年报问询函》的回复

全国中小企业股份转让系统有限责任公司：

贵公司挂牌公司管理一部于 2023 年 8 月 28 日出具的《关于对江西盛祥电子材料股份有限公司的年报问询函》（公司一部年报问询函【2023】第 322 号）（以下简称“问询函”）已收悉，江西盛祥电子材料股份有限公司（以下简称“盛祥电子”或“公司”）对《问询函》所列问题逐项进行了落实，现对《反馈意见》回复如下，请审核。

1、关于毛利率与存货跌价根据你公司 2022 年度报告，你公司 2022 年度综合毛利率为 4.23%，同比减少 13.08 个百分点。年报解释称：中国电子电路行业从 2020 年下半年开始到 2021 年四季度，持续了一年多的旺季后，市场开始回调，再叠加疫情、芯片短缺、物流不畅等因素的影响，电子布及覆铜板行业面临着巨大的挑战。随着行业（线路板和覆铜板）新增产能逐步释放，价格竞争异常激烈；在原材料方面，大宗商品受地缘政治等因素影响，价格波动明显，形势异常复杂，与此同时，供应商也在平衡开工与成本，由此导致覆铜板行业经营两端承压，毛利压低。其中，你公司覆铜板业务收入 223,604,313.68 元，毛利率为 0.98%，电子布业务收入 90,304,077.45 元，毛利率 3.11%。截至 2022 年 12 月 31 日，你公司存货余额 69,599,162.77 元，未计提跌价准备。

请你公司：

（1）结合近三年主要产品的单位成本结构变化情况、主要产品单位售价变化以及本年度主要产品销售数量情况，量化说明你公司 2022 年度毛利率大幅度下降的原因及合理性。并结合 2023 年 1-6 月经营情况，说明你公司是否采取恰当措施来保证公司持续盈利能力；

（2）结合你公司产品的销售价格、相关销售费用，说明你公司在毛利率大幅度下滑的情况下未计提存货跌价准备是否合理、恰当。

#### 【回复】

一、结合近三年主要产品的单位成本结构变化情况、主要产品单位售价变

化以及本年度主要产品销售数量情况，量化说明你公司 2022 年度毛利率大幅度下降的原因及合理性。并结合 2023 年 1-6 月经营情况，说明你公司是否采取恰当措施来保证公司持续盈利能力；

公司近三年主要产品单位售价变化、本年度主要产品销售数量情况如下；

单位：万元、万张、万米、元/张、元/米

产品	销售项目	2022 年度		2021 年度		2020 年度
		金额	变动幅度	金额	变动幅度	金额
覆铜板	销售收入	22,360.43	-17.60%	27,135.76	14.70%	23,658.14
	销售成本	22,141.30	-11.53%	25,026.34	13.23%	22,101.80
	毛利	219.13	-89.61%	2,109.43	35.54%	1,556.34
	销售数量	157.67	-15.48%	186.55	-16.02%	222.14
	单位销售单价	141.82	-2.50%	145.46	36.58%	106.50
	单位销售成本	140.43	4.68%	134.15	34.84%	99.49
	毛利率	0.98%	-87.39%	7.77%	18.17%	6.58%
半固化片	销售收入	9,419.93	-16.87%	11,331.22	54.97%	7,311.78
	销售成本	8,442.14	-5.09%	8,895.07	69.06%	5,261.47
	毛利	977.79	-59.86%	2,436.15	18.82%	2,050.31
	销售数量	740.12	3.53%	714.87	3.42%	691.22
	单位销售单价	12.73	-19.70%	15.85	49.85%	10.58
	单位销售成本	11.41	-8.33%	12.44	63.47%	7.61
	毛利率	10.38%	-51.72%	21.50%	-23.33%	28.04%
电子布	销售收入	9,030.41	-40.65%	15,216.24	84.88%	8,230.49
	销售成本	8,749.59	-17.27%	10,575.48	43.51%	7,368.93
	毛利	280.82	-93.95%	4,640.75	438.65%	861.56
	销售数量	2,735.61	12.51%	2,431.37	-10.62%	2,720.12
	单位销售单价	3.30	-47.25%	6.26	106.83%	3.03
	单位销售成本	3.20	-26.47%	4.35	60.56%	2.71
	毛利率	3.11%	-89.80%	30.50%	191.36%	10.47%

公司主要产品由覆铜板、半固化片、玻璃纤维电子布构成，其中半固化片既可以作为产成品单独出售，又可以作为半成品继续加工生产出覆铜板，玻璃纤维电子布则是生产半固化片的原材料之一，因此公司的三种主要产品处于同一产业链中。玻璃纤维电子布为母公司江西盛祥电子材料股份有限公司生产的产品，覆

铜板和半固化片为子公司明光瑞智电子科技有限公司生产的产品。

相较于2021年度,公司2022年度综合毛利率为4.23%,同比下降幅度13.08%,主要受三类主要产品毛利率下降的影响。其中覆铜板2022年毛利率为0.98%,同比下降87.39%;半固化片毛利率10.38%,同比下降51.72%;玻璃纤维电子布毛利率3.11%,同比下降89.80%。公司2022年度毛利率大幅度下降的原因主要系:

(1) 2021年,受下游行业需求的影响,覆铜板、半固化片、玻璃纤维电子布供需偏紧,销售单价、毛利率处于较高水平,公司与同行业可比公司的经营业绩均处于较高基数水平;

(2) 2022年,受全球经济低迷、国内宏观经济变动等多种不确定因素的影响,全球电子、整机市场等终端市场需求疲软,覆铜板、印制电路板市场行情不景气,下游行业需求走弱相应的传导至上游半固化片和玻璃纤维电子布市场,行业整体处于消库存周期,市场进入调整低迷期,销售单价、毛利率出现较大幅度下滑;

(3) 2022年公司受上游原材料单价下降的影响,单位生产成本降低;但受人工成本、折旧成本上升的影响,因此综合导致单位销售成本上升,毛利、毛利率出现大幅度下滑。

公司近三年主要产品的单位成本结构变化情况如下:

单位:万元、万张、万米、元/张、元/米

产品	成本项目	2022年度			2021年度			2020年度	
		金额	占比	变动幅度	金额	占比	变动幅度	金额	占比
覆铜板	直接材料	16,007.93	91.57%	-28.94%	22,526.56	94.61%	58.21%	14,238.70	91.19%
	直接人工	372.91	2.13%	15.35%	323.28	1.36%	-0.65%	325.40	2.08%
	制造费用	1,100.06	6.29%	14.45%	961.19	4.04%	-8.47%	1,050.14	6.73%
	合计	17,480.90	100.00%	-26.58%	23,811.04	100.00%	52.50%	15,614.23	100.00%
	生产数量	138.05		-24.48%	182.80		4.41%	175.08	
	单位成本	126.63		-2.78%	130.26		46.05%	89.18	
半固化片	直接材料	14,234.12	92.39%	-29.71%	20,251.92	94.96%	57.25%	12,879.19	92.04%
	直接人工	323.38	2.10%	35.67%	238.36	1.12%	4.93%	227.17	1.62%
	制造费用	849.03	5.51%	1.62%	835.49	3.92%	-5.73%	886.24	6.33%
	合计	15,406.52	100.00%	-27.76%	21,325.76	100.00%	52.41%	13,992.60	100.00%

产品	成本项目	2022 年度			2021 年度			2020 年度	
		金额	占比	变动幅度	金额	占比	变动幅度	金额	占比
	生产数量	1,450.04		-8.73%	1,588.69		-5.89%	1,688.12	
	单位成本	10.62		-20.85%	13.42		61.95%	8.29	
玻璃纤维 电子布	直接材料	6,310.66	78.85%	-40.21%	10,554.82	83.83%	84.65%	5,716.27	79.12%
	直接人工	327.40	4.09%	2.16%	320.48	2.55%	-0.03%	320.58	4.44%
	制造费用	1,365.28	17.06%	-20.41%	1,715.37	13.62%	44.42%	1,187.80	16.44%
	合计	8,003.34	100.00%	-36.43%	12,590.67	100.00%	74.27%	7,224.64	100.00%
	生产数量	2,715.12		-0.81%	2,737.29		-2.72%	2,813.91	
	单位成本	2.95		-35.92%	4.60		79.15%	2.57	

公司覆铜板、半固化片和玻璃纤维电子布近三年的料工费成本结构未出现重大变化。由于直接材料成本占比偏大，因此直接材料成本的变动直接影响了生产成本的变动趋势。

2022 年子公司覆铜板二期项目处于设备调试和试生产阶段，材料、人工、能耗等损耗高于正常成本水平。公司试生产期间总投入达 891.98 万元，是 2022 年覆铜板、半固化片成本增加的主要原因。

2022 年覆铜板、半固化片和玻璃纤维电子布的直接材料成本均较 2021 年下降，原因系下游行业整体需求疲软，导致上游各环节的产品单价均呈下降趋势。

2022 年覆铜板、半固化片和玻璃纤维电子布的直接人工成本均较 2021 年上升，系母公司自 2022 年度 3 月份开始对前准备车间、织布车间生产人员的计件工资进行了上调，同时子公司 2022 年度上调了员工的社保缴纳基础。

2022 年覆铜板、半固化片制造费用较 2021 年上升，主要原因系子公司在 2022 年度下半年采购了 169.07 万元钢板对厂房进行了修缮，且针对各车间于 2022 年度中期的检修结果，子公司在 2022 年度下半年采购了 192.37 万元的必要机器设备，因此 2022 年度折旧成本较 2021 年增加，此外 2022 年度子公司生产车间所需的水电燃气费单价有所上升。

2022 年玻璃纤维电子布制造费用较 2021 年下降，一方面系母公司产量减少导致水电费等能源成本减少，另一方面系部分生产设备在 2022 年度提足折旧，折旧成本较 2021 年度有所降低。

(4) 公司玻璃纤维电子布、覆铜板、半固化片毛利率下滑的影响因素符合

行业情况，与同行业公司相比毛利率变动趋势一致。

1) 同行业主要可比上市公司均在其年报或招股说明书中描述行业供求变化是其毛利率下滑的重要影响因素，具体如下：

同行业	毛利率影响因素相关描述
宏和科技	2022 年实现营业收入 61,209.68 万元，相比去年减少 19,606.27 万元，减少 24.26%。主要原因是电子级玻璃纤维布终端市场需求减少，电子级玻璃纤维布产品价格下降，销售数量减少。相比去年，公司产品销售单价平均降低 20.65%，销售数量降低 6.36%。营业成本 43,567.80 万元，相比去年减少 8,255.40 万元，减少 15.93%，主要原因是产品市场需求量降低，销售数量减少导致的。
山东玻纤	2022 年公司玻纤产品实现主营业务收入 238,989.04 万元，占全部主营业务收入的比例为 86.74%。与上年相比，玻纤产品主营业务收入上升 0.93%，营业成本上升 15.98%，毛利率减少 8.78 个百分点，主要原因是报告期受玻纤市场波动下行影响，下游需求不足，玻纤产品价格下降所致。
生益科技	经历了自 2020 年 8 月到 2021 年 8 月整整十二个月的旺季后，市场需求从 2021 年底开始回落，叠加芯片、其它事件等因素影响，2022 年开局以来市场形势低迷。受地缘政治影响，大宗商品价格高企，加上美元升值，原材料成本下降空间微薄。同行新增产能在年中集中释放，积极采取手段降价抢单。
华正新材	2022 年度，中国电子电路行业受终端需求影响较大，整体增速放缓。通讯消费电子、光伏新能源等终端市场需求下降，汽车电子等终端市场需求增速下滑。据中国汽车工业协会数据，2022 年国内汽车销量为 2686.4 万辆，同比增加 2.1%；据工信部数据，2022 年国内智能手机整体出货量约为 2.86 亿台，同比下降 13.2%；据 IDC 数据，2022 年度全球 PC 出货量约为 2.92 亿台，同比下降 16.3%。

2) 2022 年度公司毛利率变动情况与同行业公司比较

2022 年度，同行业可比公司的毛利率与毛利率变动情况如下：

同行业	毛利率	毛利率变动率
宏和科技	28.82%	-7.06%
山东玻纤	32.34%	-8.78%
生益科技	21.20%	-6.27%
华正新材	11.82%	-3.96%
公司	4.23%	-13.08%

注：山东玻纤毛利率及其变动率系指其玻纤产品业务。

由上表可知，公司毛利率与同行业可比公司的变动趋势一致，符合行业情况。

2023 年 1-6 月，受宏观经济影响，电子布及覆铜板市场行情不景气，市场竞争激烈，覆铜板销量虽同比上升，但产品价格同比下降较大特别是电子布产品销售单价触底，造成营业收入及利润有所下降。公司实现营业收入为 20,177.77

万元，同比下降 2,164.59 万元，下降比例为 9.69%；实现营业利润-1,910.25 万元、净利润-1,478.02 万元，分别比上期下降-342.20%和-252.57%。

虽然受行业不景气情况影响，公司 2023 年 1-6 月业绩有所下滑，但公司积极调整产品结构，加大对高毛利产品的生产和销售，2023 年上半年半固化片销售金额同比增幅 11.5%。另外子公司明光瑞智二期已完成各类设备的试生产任务，随着行业复苏步伐产能将按计划投放，产品结构、生产成本将获进一步优化。

另外，电子电路行业将依然保持稳健的结构性增长趋势，全球印制电路板行业都朝着高精度、高密度、高集成度和高可靠性的方向发展，随着 5G 通信、自动驾驶、智能穿戴、物联网等产品技术升级；ChatGPT 等新型人工智能的快速迭代和应用拓展使得全球算力增长需求与日俱增，云计算、边缘计算等 PCB 下游领域也迎来蓬勃发展。展望未来，随着通货膨胀边际影响逐渐减弱、经济与消费需求稳步复苏，PCB 行业有望再度迎来新一轮增长。

**二、结合你公司产品的销售价格、相关销售费用，说明你公司在毛利率大幅度下滑的情况下未计提存货跌价准备是否合理、恰当。**

报告期末，公司存货的构成情况具体如下：

单位：万元

类别		期末金额	1 年以内	1-2 年	2-3 年
电子布	原材料	560.65	560.65		
	半成品	290.52	290.52		
	库存商品	563.77	563.77		
	低值易耗品	147.25	131.40	9.09	6.76
	在产品	37.20	37.20		
	合同履约成本	0.52	0.52		
半固化片、覆铜板	原材料	2,254.87	2,214.67	16.62	13.58
覆铜板	库存商品	2,557.10	2,557.10		
	发出商品	71.40	71.40		
半固化片	库存商品	537.52	537.52		
	发出商品	7.55	7.55		
<b>合计</b>		<b>7,028.35</b>	<b>6,982.30</b>	<b>25.71</b>	<b>20.34</b>

根据公司目前的存货跌价准备会计政策，库存商品、用于出售的在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，其可变现净值按该存货的估计售价减

去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

公司年末对仓库存货进行了盘点，编制了存货盘点报告并对存货进行减值测试，公司账面除库存商品、发出商品外所有存货持有的目的均为用于继续加工及科研，不存在直接对外出售的原材料、在产品。

公司主要的销售产品为覆铜板、半固化片、电子布，在手订单数量以及在手订单平均销售价格和相关销售费用情况如下表：

单位：米/元、张/元

产品类型	期末单位成本	存货期末数量	在手订单数量	在手订单的平均价格	平均单位销售费用	预计单位可变现净值
电子布	2.69	5,005,606.00	7,695,007.55	3.27	0.03	3.24
覆铜板	111.31	218,048.00	722,813.00	115.58	2.43	113.15
半固化片	9.08	526,299.00	4,168,637.00	10.74	0.26	10.48

注：在手订单为 2022 年末执行完毕的订单（合同）以及 2023 年报告出具前新签订的订单（合同）。

按照《企业会计准则第 1 号——存货》第十五条规定：“资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，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。”。

公司根据 2022 年末未完成的在手订单和 2023 年 1-3 月的销售台账，计算出各类产成品的平均销售单价，再减去预计的销售费用，得出可变现净值。由上表可知，在手订单数量基本能够完全覆盖存货期末数量，公司未对存货计提存货跌价准备具有合理性。

## 2、关于流动性风险

根据你公司 2022 年度报告，你公司 2022 年度经营活动现金流量净额为 -23,613,962.93 元，同比下降 122.51%，2022 年营业收入同比减少 23.98%，毛利率同比减少 13.08 个百分点，应收账款、应收票据及应收款项融资合计增长 37.10%，2022 年利息保障倍数为-1.44。

请你公司结合 2023 年 1-6 月经营情况（包括但不限于：营业收入、毛利率、净利率）、经营活动现金流量净额情况、融资安排以及是否存在逾期无法偿还的金融及经营性债务，说明你公司是否存在显著流动性风险。

【回复】

2023 年 1-6 月，公司经营情况的相关数据具体如下表：

单位：元

项目	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
营业收入	201,777,724.39	223,423,670.47
毛利率	4.05%	9.45%
净利率	-7.33%	4.34%
经营活动现金流量净额	-31,353,387.63	22,701,158.27

2023 年 1-6 月，公司营业收入为 201,777,724.39 元，同比下降 21,645,946.08 元，下降比例为 9.69%。主要原因系受宏观经济影响，电子布及覆铜板市场行情不景气，市场竞争激烈，覆铜板销量虽同比上升，但产品价格同比下降较大，特别是电子布产品销售单价大幅度下滑，造成营业收入有所下降。虽原材料也有一定的降价，但低于产品价格下降幅度，从而导致毛利率和净利率下滑。公司支付的各项费用及往来款的现金的增加是经营活动产生的现金流量净额减少的主要原因。

从短期偿债能力看，2022 年 12 月 31 日，公司流动比率大于 1，流动资产足以偿还流动负债。且从流动资产的变现能力看，公司 90%以上的应收账款账龄在一年以内，应收账款变现能力较强。故公司虽然债务规模较大，从流动资产金额和变现能力分析，均能满足公司各项债务还本付息的需求。

自公司成立以来，未曾出现一笔银行贷款违约。且公司不断拓展各种融资渠道，争取多渠道融通资金，从而为企业的运营资金需求提供保障，如公司利用信用及资产抵押进行银行借款等。截止 2023 年 6 月 30 日，公司已获得银行授信金额 16,950 万元，尚未使用的银行授信金额 2,180 万元，银行授信规模可以满足公司未来一段时期内营运资金的需求。公司管理层对公司的银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。截至本回复出具日，公司不存在逾期无法偿还的金融及经营性债务。

2022 年末和 2023 年 6 月末，公司应付账款余额分别为 9,498.30 万元和

9,694.23 万元，均不存在账龄超过 1 年的重要应付账款。

综上，虽受宏观经济影响，2023 年 1-6 月经营情况较上年同期有所下滑，但是从公司偿债能力、流动资产金额和变现能力分析，公司不存在显著流动性风险。

### 3、关于商誉

根据你公司 2022 年度报告，截至 2022 年 12 月 31 日，你公司商誉余额为 15,678,347.37 元，均为收购明光瑞智电子科技有限公司产生，未计提减值准备。根据你公司与蔡忠敏签订的《业绩承诺与补偿协议》约定：“甲（你公司）乙（蔡忠敏）双方一致确认，承诺期分为两期，第一期为 2019 年和 2020 年，第二期为 2021 年和 2022 年。乙方承诺：明光瑞智电子科技有限公司第一期实现的合计净利润不低于 1,960 万元，第二期实现的合计净利润不低于 4,140 万元。承诺净利润为经审计的扣除非经常性损益后的净利润。实际净利润数额由甲方聘请的具有证券期货从业资格的合格审计机构出具的专项审计报告结果进行确定。”明光瑞智电子科技有限公司第一期净利润为 904.20 万元，未能实现第一期的业绩承诺；第二期净利润为 184.92 万元，未能完成第二期的业绩承诺。综合考虑后你公司与蔡忠敏达成一致，将第二期业绩承诺期延后两年。

请你公司：

（1）详细列示自收购以来明光瑞智电子科技有限公司历年的主要财务数据，（包括但不限于：对外销售营业收入、对外销售营业成本、扣除内部交易后净利润、扣除内部交易后经营活动现金流量净额、主要资产负债表项目内容金额（列示与总资产及总负债占比）；

（2）详细、量化说明你公司自收购明光瑞智电子科技有限公司以来历年商誉减值测试情况（包括但不限于资产组的认定、测算过程主要参数的估计情况等），并结合减值测试中关键参数预计情况与实际情况的差异，说明你公司历年对商誉减值计提是否充分恰当。

【回复】

一、详细列示自收购以来明光瑞智电子科技有限公司历年的主要财务数据，（包括但不限于：对外销售营业收入、对外销售营业成本、扣除内部交易后净

利润、扣除内部交易后经营活动现金流量净额、主要资产负债表项目内容金额  
(列示与总资产及总负债占比);

公司收购以来明光瑞智电子科技有限公司历年的主要财务数据如下表:

单位: 万元

科目\年份	2019年2-12月	2020年度	2021年度	2022年度
对外销售营业收入	25,757.92	32,599.02	39,020.87	31,960.18
对外销售营业成本	23,064.66	28,884.46	34,339.14	30,356.10
对外销售综合毛利率	10.46%	11.39%	12.00%	5.02%
扣除内部交易后净利润	98.81	799.69	1,146.41	-822.76
扣除内部交易后经营活动现金流量净额	-19.89	6,947.13	1,022.92	3,793.77

2019年1月31日为盛祥电子收购明光瑞智电子科技有限公司的交割日,因此2019年为收购后2至12月份的财务数据。2020年度扣除内部交易后经营活动现金流量净额6,947.13万元较上年增幅较大系公司收购明光瑞智后加强了催款力度,客户陆续回款。2022年收入下降主要系受全球经济低迷、国内宏观经济变动等多种不确定因素的影响,全球电子、整机市场等终端市场需求疲软,覆铜板、印制电路板市场行情不景气。产品销售单价、毛利率和毛利大幅下降导致2022年度亏损。

主要资产负债表项目内容金额(列示与总资产及总负债占比)如下表:

单位: 万元

报表科目	2019年12月31日	占比情况	2020年12月31日	占比情况	2021年12月31日	占比情况	2022年12月31日	占比情况
货币资金	1,253.17	4.67%	2,365.19	6.91%	1,798.92	4.27%	2,011.13	3.99%
应收账款净额	15,770.39	58.76%	18,516.91	54.13%	19,188.64	45.59%	17,727.57	35.17%
存货净额	3,082.18	11.49%	3,165.38	9.25%	5,118.22	12.16%	5,379.17	10.67%
固定资产净额	4,887.35	18.21%	4,351.42	12.72%	3,640.59	8.65%	6,939.58	13.77%
在建工程净值	-	-	1,977.83	5.78%	8,876.76	21.09%	7,428.61	14.74%
资产总额/小计	26,836.40	93.13%	34,206.66	88.80%	42,091.20	91.76%	50,401.34	78.34%
短期借款	8,403.75	32.24%	7,588.33	23.25%	7,440.97	21.65%	9,309.04	19.63%
应付账款	12,428.48	47.68%	19,200.39	58.84%	22,864.02	66.52%	25,398.24	53.55%
应交税费	78.37	0.30%	237.76	0.73%	255.31	0.74%	339.87	0.72%
负债总额/小计	26,064.09	80.23%	32,631.46	82.82%	34,369.59	88.92%	47,427.33	73.90%

新增大额在建工程主要系二期 30 万张产能的双幅线开始立项并投入建设，预算金额为 1.5 亿元，前期由于资金受限，整体的推进速度较慢，截止 2022 年 3 月份，才开始主体设备的安装；厂房及部分设备调试完成 2022 年陆续转固，导致报告期的固定资产增幅较大。

二、详细、量化说明你公司自收购明光瑞智电子科技有限公司以来历年商誉减值测试情况（包括但不限于资产组的认定、测算过程主要参数的估计情况等），并结合减值测试中关键参数预计情况与实际情况的差异，说明你公司历年对商誉减值计提是否充分恰当。

公司于 2019 年 1 月收购明光瑞智电子科技有限公司，明光瑞智公司属于制造业，三条上胶生产线都是为了后端回流线服务的，只有最终通过后端回流线加工后的产成品后才能对外销售形成现金流，因此将上述的资产组作为一个资产组，收购后明光瑞智未发生企业资产重组和变更资产用途，资产组的构成未发生变更。

历年商誉减值测试情况：

公司商誉减值测试的关键参数包括：营业收入、毛利率、预测期、折现率、预计未来现金流量等，各期减值测试的关键参数如下：

时间	预测期间	预测期收入增长率	预测期毛利率	稳定期间	稳定期收入增长率	稳定期毛利率	税前折现率
2022 年末	2023-2027 年	5%-18.76%	7.4%-11.8%	2028 年以后	0%	11.80%	11.98%

时间	预测期间	预测期收入增长率	预测期毛利率	稳定期间	稳定期收入增长率	稳定期毛利率	税前折现率
2021年末	2022-2026年	5%-33%	10.84%-13.05%	2027年以后	0%	10.84%	12%
2020年末	2021-2025年	5%-36.79%	15%-15.23%	2026年以后	0%	15.23%	10.92%
2019年末	2020-2024年	0.72%-25.85%	12.37%-15.61%	2025年以后	0%	15.61%	11.64%

预测营业收入、毛利率与实际情况差异对比分析表：

单位：万元

项目	2020年度	2021年度	2022年度	2023年E
预测营业收入	32,417.27	36,900.27	37,832.02	38,557.32
实际营业收入	32,599.02	39,020.87	31,960.18	38,928.26
差额	181.75	2,120.61	-5,871.84	370.94
预测毛利率	12.37%	14.60%	15.30%	7.40%
实际毛利率	11.39%	12.00%	5.02%	4.69%
差额	0.98%	2.60%	10.28%	2.71%

注：上述预测涉及的2023年数据仅为示意性测算，不构成业绩预测或业绩承诺。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

2020年和2021年实际收入均大于预测营业收入，且毛利率的差异不大，2021年度受益于5G基站、汽车电子、IDC等下游产业的快速发展，下游需求旺盛，行业景气度较高，电子电路、覆铜板行业及产业链下游的公司经营业绩较好。2022年度，受全球经济低迷、国内宏观经济波动等多种不确定因素的影响，终端消费需求下滑，PCB及下游产业链的生产、制造和销售受到影响，进而导致对上游覆铜板等材料的需求放缓，市场进入调整低迷期，产品定价承压，毛利率出现较大幅度下滑。2023年度实际营业收入数据根据上半年经营情况及下半年的销售订单情况的预测金额，基本能完成商誉减值预测数。2023年的预测毛利率高于实际毛利率主要是根据行业1季度受益于下游电子信息、新能源汽车等产业的持续蓬勃发展，电解铜箔产能与产量增长旺盛，公司根据在手销售订单，进行了提前备货，增加了产能，摊薄单位成本。而第二季度行业竞争加剧，销售价格有所下滑，导致整体毛利率下降。

根据上述关键参数，评估机构计算出的预计可回收金额大于包含商誉的资产组账面价值，不存在商誉减值。

#### 4、关于应收票据

根据你公司 2022 年度报告，截至 2022 年 12 月 31 日，你公司应收票据余额 101,102,111.73 元，同比增长 9,230.38%，年报解释称：期末应收票据是是子公司明光瑞智电子科技有限公司年末库存未到期的商业承兑汇票。在财务报告附注中披露应收票据均为银行承兑汇票，期末未计提信用减值准备。期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据未终止确认的票据金额为 107,412,792.63 元。

请你公司：

(1) 说明你公司在年报解释称截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据主要系商业承兑汇票而在财务报告附注当中披露应收票据均为银行承兑汇票是否表明着错报或描述错误；

(2) 说明你公司截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据金额小于期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据未终止确认的票据金额的原因及合理性；

(3) 请你公司按票据前手汇总列示本年度持有的应收票据的相关信息（包括但不限于：出票人、承兑人、票面金额、票据到期时间区间），并结合公司本年度对客户结算方式变化、对客户信用期限的改变，说明你公司应收票据余额大幅度增长的原因及合理性，并说明公司是否通过调整结算方式及信用期来换取营业收入增长；

(4) 结合出票人、承兑人信用情况，期后票据回款（贴现、追索）情况以及同行业可比公司应收票据信用减值准备计提情况，说明你公司 2022 年末未对应收票据计提信用减值准备的原因及合理性。

【回复】

一、说明你公司在年报解释称截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据主要系商业承兑汇票而在财务报告附注当中披露应收票据均为银行承兑汇票是否表明着错报或描述错误；

经核实，公司在年报解释称截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据主要系商业承兑汇票系描述错误，应修改为“2022 年期末余额 101,102,111.73 元，是

子公司明光瑞智年末库存未到期的银行承兑汇票。”，公司将及时更正 2022 年年度报告相关表述。

**二、说明你公司截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据金额小于期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据未终止确认的票据金额的原因及合理性；**

公司截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据金额小于期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据未终止确认的票据金额的原因系报告附注中披露的 e 信通期末未终止确认金额 12,591,864.64 元并不在应收票据科目核算，剔除该金额后公司截至 2022 年 12 月 31 日报表中应收票据金额 101,102,111.73 元大于期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据未终止确认的票据金额 94,820,927.99 元。

e 信通实际为公司因销售商品而取得的建信融通签发的电子债权凭证，公司持有该电子债权凭证目的主要为贴现，公司参考《全国股转公司暨北京证券交易所会计监管动态》(2022 年第 1 期)3. 建信融通是否作为应付票据核算：根据《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2021 年年报工作的通知》(财会〔2021〕32 号)的规定，企业因销售商品、提供服务等取得的、不属于《中华人民共和国票据法》规范票据的“云信”“融信”等数字化应收账款债权凭证，不应当在“应收票据”项目中列示。建信融通作为供应链金融融资平台，其签发的电子债权凭证亦不属于票据法规范的票据，供应商不应将收到的电子债权凭证作为“应收票据”核算。因此公司将已贴现未到期的 e 信通计入“应收账款”和“短期借款”核算，同时对应收账款相应计提坏账准备。

**三、请你公司按票据前手汇总列示本年度持有的应收票据的相关信息（包括但不限于：出票人、承兑人、票面金额、票据到期时间区间），并结合公司本年度对客户结算方式变化、对客户信用期限的改变，说明你公司应收票据余额大幅度增长的原因及合理性，并说明公司是否通过调整结算方式及信用期来换取营业收入增长；**

**（一）请你公司按票据前手汇总列示本年度持有的应收票据的相关信息（包括但不限于：出票人、承兑人、票面金额、票据到期时间区间）**

2022 年末公司持有的应收票据的相关信息详见附件。

**（二）并结合公司本年度对客户结算方式变化、对客户信用期限的改变，说明你公司应收票据余额大幅度增长的原因及合理性，并说明公司是否通过调整结算方式及信用期来换取营业收入增长；**

公司本年度对客户结算方式和客户信用期限未发生重大的变化，公司应收票据大幅度增加的主要原因系公司计划 2023 年作为北交所申报第一年，公司根据银保监办发【2019】133 号《中国银保监会办公厅关于进一步加强企业集团财务公司票据业务监管的通知》并参考《上市公司执行企业会计准则案例解析(2019)》等，将银行承兑汇票承兑人的信用等级进行了划分，将 6 家国有大型商业银行和 9 家已上市股份制商业银行分类为信用等级较高的银行，将其他银行及财务公司分类为信用等级一般的银行。由于信用等级较高的银行承兑汇票到期不获支付的可行性较低，故将已背书或贴现的且信用等级较高的银行承兑汇票予以终止确认。基于谨慎性，针对信用等级一般的银行、财务公司承兑的银行承兑汇票在背书或贴现时不予终止确认，待票据到期后终止确认，并在应收票据科目核算。因此公司将非“6+9”已背书或贴现未到期的银行承兑汇票全部未终止确认，扣除该金额的影响应收票据期末余额为 628.12 万元，较期初余额 108.36 万元变化不大。

综上，公司不存在通过调整结算方式及信用期来换取营业收入的增长的情况。

**四、结合出票人、承兑人信用情况，期后票据回款（贴现、追索）情况以及同行业可比公司应收票据信用减值准备计提情况，说明你公司 2022 年末未对应收票据计提信用减值准备的原因及合理性。**

公司应收票据核算均为非（6+9）银行承兑汇票，截至本年度应收票据中未出现到期无法兑付的情况，且公司收到客户的银行承兑汇票后主要用于背书给公司供应商以支付采购款以及用于票据贴现获取现金，截至本年度尚未出现因票据到期无法承兑，公司被后手的被背书人未出现行使追索权的情况，出票人、承兑人信用状况良好。

公司对非“6+9”的其他银行采用预期信用损失的简化模型，即按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。公司应收票据中的银行承兑汇票信用风险相对较低，坏账风险较小，预期无信用减值损失风

险，银行承兑汇票公允价值与其可兑付的票面金额一致，因而未计提应收票据相关信用减值损失。

2022 年度同行业可比公司应收票据-银行承兑汇票计提信用减值准备情况：

公司名称	应收票据-银行承兑汇票账面余额	计提坏账金额
宏和科技	39,950,854.23	-
中国巨石	280,125,689.74	-
逸豪新材	212,023,581.94	-
南亚新材	467,904,962.57	-

同行业对应收票据-银行承兑汇票均未计提信用减值准备情况，因此公司 2022 年末未对应收票据中银行承兑汇票计提信用减值准备与同行业情况一致，并无异常。

#### 5、关于递延所得税资产

根据你公司 2022 年度报告，截至 2022 年 12 月 31 日，你公司递延所得税资产 15,721,642.64 元，其中因可抵扣亏损确认递延所得税资产为 13,448,029.03 元，同比增长 103.84%。对应的可抵扣亏损暂时性差异为 83,337,951.32 元。

请你公司：

(1) 列示本年度确认递延所得税资产-可抵扣亏损的对应主体信息（包括但不限于：公司名称、截至 2022 年末因可抵扣亏损确认递延所得税资产金额、最近三年营业收入金额、最近三年营业成本金额、最近三年净利润金额、最近三年应纳税所得额、可抵扣亏损到期情况）；

(2) 请你公司结合本年度确认递延所得税资产-可抵扣亏损的对应主体未来的盈利预测（包括但不限于未来五年预计营业收入金额、未来五年预计营业成本金额、未来五年净利润及应纳税所得额情况）说明对应主体是否能够在未来有足够的应纳税所得额用于弥补亏损，对递延所得税资产-可抵扣亏损的计量是否恰当。

【回复】

一、列示本年度确认递延所得税资产-可抵扣亏损的对应主体信息（包括但不限于：公司名称、截至 2022 年末因可抵扣亏损确认递延所得税资产金额、最近三年营业收入金额、最近三年营业成本金额、最近三年净利润金额、最近三年

应纳税所得额、可抵扣亏损到期情况)；

分主体列示 2022 年度确认递延所得税资产-可抵扣亏损的相关数据如下：

1. 江西盛祥电子材料股份有限公司

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
截至 2022 年末因可抵扣亏损确认递延所得税资产金额	2,346,588.74		
截至 2022 年末可抵扣亏损金额	15,643,924.91		
营业收入	116,449,625.33	214,254,080.86	141,186,345.76
营业成本	111,573,593.90	163,498,822.24	128,383,767.29
净利润金额	-3,021,232.21	30,445,463.82	5,035,253.52
应纳税所得额	-15,643,924.91	14,517,123.35	-2,715,471.69
可抵扣亏损到期情况	无	无	无

2. 明光瑞智电子科技有限公司

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
截至 2022 年末因可抵扣亏损确认递延所得税资产金额	8,733,099.48		
截至 2022 年末可抵扣亏损金额	58,220,663.20		
营业收入	398,173,255.89	398,840,205.91	326,291,521.20
营业成本	372,558,593.92	351,706,517.20	289,122,574.62
净利润金额	-993,716.97	11,743,908.03	8,022,321.08
应纳税所得额	0.00	0.00	0.00
可抵扣亏损到期情况	无	无	无

3. 明光瑞智新材料科技有限公司

项目	2022 年度	2021 年度	2020 年度
截至 2022 年末因可抵扣亏损确认递延所得税资产金额	2,368,340.80		
截至 2022 年末可抵扣亏损金额	9,473,363.21		
营业收入	76,686,199.68	0.00	635,573.47
营业成本	86,042,371.13	0.00	626,931.68
净利润金额	-7,091,907.99	-10,926.74	6,563.02
应纳税所得额	-9,458,794.22	-14,568.99	8,750.69
可抵扣亏损到期情况	无	无	无

二、请你公司结合本年度确认递延所得税资产-可抵扣亏损的对应主体未来

的盈利预测（包括但不限于未来五年预计营业收入金额、未来五年预计营业成本金额、未来五年净利润及应纳税所得额情况）说明对应主体是否能够在未来有足够的应纳税所得额用于弥补亏损，对递延所得税资产-可抵扣亏损的计量是否恰当。

### 1. 江西盛祥电子材料股份有限公司

江西盛祥电子材料股份有限公司未来盈利预测情况如下：

单位：万元

项目	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	累计数
一、主营业务收入	13,000.00	13,650.00	14,330.00	15,050.00	15,800.00	71,830.00
减：主营业务成本	11,050.00	11,600.00	12,180.00	12,790.00	13,430.00	61,050.00
税金及附加	110.00	130.00	140.00	150.00	160.00	690.00
营业费用	90.00	100.00	120.00	140.00	160.00	610.00
管理费用	600.00	600.00	600.00	630.00	650.00	3,080.00
研发费用	550.00	550.00	580.00	620.00	620.00	2,920.00
财务费用	280.00	290.00	300.00	300.00	300.00	1,470.00
二、主营利润	320.00	380.00	410.00	420.00	480.00	2,010.00
其他收益	150.00	180.00	200.00	200.00	200.00	930.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	470.00	560.00	610.00	620.00	680.00	2,940.00
减：所得税			92.00	93.00	102.00	287.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	470.00	560.00	518.00	527.00	578.00	2,653.00

注：上述预测涉及的数据仅为示意性测算，不构成业绩预测或业绩承诺。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

江西盛祥电子材料股份有限公司未来 5 年的盈利预测的应纳税所得税合计 2,653.00 万元，大于截至 2022 年末未弥补亏损金额 1,564.39 万元，因此递延所得税资产-可抵扣亏损的计量是恰当的。

### 2. 明光瑞智电子科技有限公司

明光瑞智电子科技有限公司未来盈利预测情况如下：

单位：万元

项目	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	累计数
一、主营业务收入	38,557.32	37,717.71	39,313.15	41,054.34	45,852.89	202,495.41
减：主营业务成本	33,695.88	32,119.88	33,494.81	35,002.02	38,958.80	173,271.40
税金及附加	184.03	168.21	171.46	174.93	185.65	884.27

项目	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	累计数
营业费用	691.65	708.77	738.75	771.46	861.64	3,772.27
管理费用	1,892.47	1,944.99	1,983.89	2,023.57	2,064.04	9,908.96
财务费用	623.72	544.68	555.58	566.69	578.02	2,868.69
二、主营利润	1,469.58	2,231.17	2,368.68	2,515.66	3,204.74	11,789.82
营业外收入	1.26	-	-	-	-	1.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,470.84	2,231.17	2,368.68	2,515.66	3,204.74	11,791.08
减：所得税	242.53	334.68	355.30	377.35	480.71	1,790.57
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,228.31	1,896.50	2,013.38	2,138.31	2,724.03	10,000.52

注：上述预测涉及的数据仅为示意性测算，不构成业绩预测或业绩承诺。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

明光瑞智电子科技有限公司未来5年的盈利预测的应纳税所得税合计10,000.52万元，大于截至2022年末未弥补亏损金额5,822.07万元，因此递延所得税资产-可抵扣亏损的计量是恰当的。

### 3. 明光瑞智新材料科技有限公司

明光瑞智新材料科技有限公司未来盈利预测情况如下：

单位：万元

项目	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	累计数
一、主营业务收入	13,624.14	27,248.29	40,872.43	44,959.68	49,455.64	176,160.19
减：主营业务成本	13,351.66	26,703.32	40,054.98	44,060.48	48,466.53	172,636.98
税金及附加	12.94	25.88	38.83	42.71	46.98	167.34
营业费用	-	-	-	-	-	-
管理费用	97.68	195.35	293.03	322.33	354.57	1,262.96
财务费用	1.64	3.28	4.91	5.41	5.95	21.18
二、主营利润	160.23	320.45	480.68	528.75	581.62	2,071.72
营业外收入	-	-	-	-	-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	160.23	320.45	480.68	528.75	581.62	2,071.72
减：所得税	-	-	-	132.19	145.41	277.59
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	160.23	320.45	480.68	396.56	436.22	1,794.13

注：上述预测涉及的数据仅为示意性测算，不构成业绩预测或业绩承诺。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

明光瑞智新材料科技有限公司主要目前定位是委托加工业务，毛利率不高。

但未来 5 年的盈利预测的应纳税所得税合计 1,794.13 万元,大于截至 2022 年末未弥补亏损金额 947.36 万元,因此递延所得税资产-可抵扣亏损的计量是恰当的。

## 6、关于与深圳市康佳电路有限责任公司业务模式

根据你公司 2022 年度报告,你公司第一大客户及第一大供应商均为深圳市康佳电路有限责任公司,其中对其销售收入为 34,996,869.22 元,向其采购金额 66,424,077.47 元,截至 2022 年末,你公司应收深圳市康佳电路有限责任公司款项 24,297,415.70 元。根据你公司 2021 年度年报问询函回复:深圳市康佳电路有限责任公司与你公司于 2021 年 4 月开始业务合作。合作过程中,一方面,深康佳 PCB 业务需要向公司采购覆铜板用于生产;另一方面康佳电路向公司销售电解铜箔、电子布,作为公司生产覆铜板的原材料。由于 2021 年覆铜板和玻纤行情较好,康佳电路有铜箔、电子布采购渠道,公司通过与康佳电路合作,向其采购铜箔、电子布等主要原材料用于生产。

请你公司:

(1) 结合你公司与深圳市康佳电路有限责任公司的合作内容(包括采购、生产、销售)、销售商品及采购商品类型之间的区别与联系、采购与销售商品的数量是否具有对应关系,说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的购销业务是否独立。并结合同行业可比公司同类业务的会计处理,说明你对向深圳市康佳电路有限责任公司采购及销售的会计处理是否恰当;

(2) 结合你公司与深圳市康佳电路有限责任公司签订的采购与销售商品的合同信息(包括但不限于:商品类型、商品单价、信用期)、合作以来历年各季度末应收、应付深圳市康佳电路有限责任公司款项,说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的采购销售是否具备必要性及合理性。

【回复】

一、结合你公司与深圳市康佳电路有限责任公司的合作内容(包括采购、生产、销售)、销售商品及采购商品类型之间的区别与联系、采购与销售商品的数量是否具有对应关系,说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的购销业务是否独立。并结合同行业可比公司同类业务的会计处理,说明你对向深圳市康佳电路有限责任公司采购及销售的会计处理是否恰当;

1、结合你公司与深圳市康佳电路有限责任公司的合作内容（包括采购、生产、销售）、销售商品及采购商品类型之间的区别与联系、采购与销售商品的数量是否具有对应关系，说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的购销业务是否独立。

**（1）与深圳市康佳电路有限责任公司的合作内容**

深圳市康佳电路有限责任公司（以下简称“康佳电路”）系上市公司康佳集团股份有限公司的全资子公司，与盛祥电子无关联关系。

康佳电路企业基本情况如下：

名称	深圳市康佳电路有限责任公司
统一社会信用代码	91440300793892132T
法定代表人	孙清岩
成立日期	2006-11-08
注册资本	100,000 万元人民币
注册地址	深圳市南山区粤海街道科技园科技南十二路 28 号康佳研发大厦 22 层 B 区
经营范围	一般经营项目是：印刷线路板、电子元器件、模块模组、精密组件、线路板原材料及其他相关电子产品的研发、销售和进出口业务；钢材、铜材、铝材及其他金属材料，有色金属及其压延产品，塑胶新材料，塑胶制品，化工原料（除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品外）的零售及批发；投资兴办实业（具体项目另行申报）、投资咨询（不含限制项目）。（以上各项涉及法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），许可经营项目是：印刷线路板、电子元器件、模块模组、精密组件、线路板原材料及其他相关电子产品的生产。
主营业务	印刷线路板、电子元器件、线路板原材料及其他相关电子产品

康佳电路与公司于 2021 年开始业务合作。合作过程中，一方面，深康佳 PCB 业务需要向公司采购覆铜板用于生产；另一方面康佳电路向公司销售铜箔、玻璃纤维布。由于 2021 年覆铜板和玻纤行情较好，公司通过与康佳电路合作，向其采购铜箔、玻璃纤维布等主要原材料用于生产，与其他供应商相比可获得更长的账期，缓解营运资金压力。

**（2）销售商品及采购商品类型之间的区别与联系、采购与销售商品的数量是否具有对应关系，说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的购销业务是否独立。**

单位：万元

期间	采购原材料名称	数量	金额	销售产品名称	数量	金额
2021 年	玻璃纤维布（万平米）	380.00	2,764.98	覆铜板（万张）	27.09	4,544.64
	铜箔（吨）	700.35	7,520.57			
2022 年	玻璃纤维布（万平米）	404.00	1,576.55	覆铜板（万张）	29.06	4,184.88
	铜箔（吨）	656.40	6,128.57			
2023 年	玻璃纤维布（万平米）	130.00	406.50	覆铜板（万张）	10.83	1,484.19
	铜箔（吨）	115.77	967.19			

公司生产覆铜板所需原材料除玻璃纤维布、铜箔外，还需树脂、基板栈板等原材料，根据实际生产情况，公司生产每张覆铜板平均约消耗玻璃纤维布 5.53 米、铜箔 0.65kg，公司向康佳电路采购量和销售量不匹配。公司向康佳电路所采购的玻璃纤维布、铜箔并非专用于生产销售给康佳电路的覆铜板，同时生产销售给康佳电路的覆铜板也无约定必须使用从康佳电路处所采购的原材料，公司向康佳电路采购和销售业务相互独立，无对应关系。

**2、结合同行业可比公司同类业务的会计处理，说明你公司对向深圳市康佳电路有限责任公司采购及销售的会计处理是否恰当；**

经查询行业大类上市公司向既是客户又是供应商的销售、采购情况，收入确认会计处理方式如下：

同行业公司	既是客户又是供应商情况	收入确认方法
金禄电子	向瑞昇云创销售 PCB 并外发外协加工、采购覆铜板；向定颖电子（黄石）有限公司销售 PCB 并采购覆铜板、PP；向华盈展发销售 PCB 并采购覆铜板。2021 年度，金禄电子向既是客户又是供应商的企业销售金额为 3,706.71 万元，占营业收入比重为 2.79%；向既是客户又是供应商的企业采购金额为 592.59 万元，占营业成本比重为 0.55%。	总额法
满坤科技	向深南电路等 2 家 PCB 生产企业销售 PCB 并采购材料；向万安裕维电子有限公司销售辅料并采购外协加工；向深圳市万佳成电子有限公司采购材料并销售材料。2021 年度，满坤科技向既是客户又是供应商的企业销售金额为 2,221.93 万元，占营业收入比重为 1.87%；向既是客户又是供应商的企业采购金额为 6,833.68 万元，占营业成本比重为 7.07%。	总额法
威尔高	向建滔集团销售 PCB 并采购覆铜板、半固化片。2022 年度，威尔高向既是客户又是供应商的企业销售金额为 4,291.43 万元，占营业收入比重为 5.13%；向既是客户又是供应商的企业采购金额为 5,696.47 万元，占营业成本比重为 8.96%。	总额法

同行业公司	既是客户又是供应商情况	收入确认方法
贺鸿电子	向苏州宏擎远电子、上海毅旭电子、昆山萃谦电子销售印制电路板并采购电路板；向江苏富乐德半导体科技、江苏博敏电子、江苏创励安电子科技、昆山先胜电子销售代加工并采购工序外发；向麦记电子科技(苏州)销售印制电路板、代加工并采购原材料；向苏州宇梦达电子、昆山泽联鑫电子销售印制电路板并采购原材料；向赣州联宇宏科技销售原材料并采购电路板；向江西兆红电子销售原材料并采购电路板；向昆山欣欣卓群电子科技销售印制电路板并采购工序外发；向苏州争壹电子销售代加工并采购原材料；向江苏广谦电子销售代加工、原材料并采购原材料、工序外发；向江苏桑乐电子销售覆铜板及其他原材料，并采购覆铜板、PP等。2022年度，贺鸿电子向既是客户又是供应商的企业销售金额为6,804.92万元，占营业收入比重为16.72%；向既是客户又是供应商的企业采购金额为6,382.61万元，占营业成本比重为20.73%。	总额法

根据《监管规则适用指引——会计类第1号》之“1-15 按总额或净额确认收入”规定：

“……

## 二、以购销合同方式进行的委托加工收入确认

公司（委托方）与无关联第三方公司（加工方）通过签订销售合同的形式将原材料“销售”给加工方并委托其进行加工，同时，与加工方签订商品采购合同将加工后的商品购回。在这种情况下，公司应根据合同条款和业务实质判断加工方是否已经取得待加工原材料的控制权，即加工方是否有权主导该原材料的使用并获得几乎全部经济利益，例如原材料的性质是否为委托方的产品所特有、加工方是否有权按照自身意愿使用或处置该原材料、是否承担除因其保管不善之外的原因导致的该原材料毁损灭失的风险、是否承担该原材料价格变动的风险、是否能够取得与该原材料所有权有关的报酬等。如果加工方并未取得待加工原材料的控制权，该原材料仍然属于委托方的存货，委托方不应确认销售原材料的收入，而应将整个业务作为购买委托加工服务进行处理；相应地，加工方实质是为委托方提供受托加工服务，应当按照净额确认受托加工服务费收入。”

根据公司与康佳电路签订的《购销合同》，公司签收并支付货款后获取货物的所有权，公司承担原材料价格变动的风险。公司向康佳电路采购的原材料并非专用于生产销售给康佳电路的覆铜板，公司可按照自行决定并支配原材料的生产用途以及销售所生产的产品。因此，公司向康佳电路销售产品应按照总额法确认

收入，会计处理恰当。

二、结合你公司与深圳市康佳电路有限责任公司签订的采购与销售商品的合同信息（包括不限于：商品类型、商品单价、信用期）、合作以来历年各季度末应收、应付深圳市康佳电路有限责任公司款项，说明你公司与深圳市康佳电路有限责任公司之间的采购销售是否具备必要性及合理性。

公司与深圳市康佳电路有限责任公司签订的采购与销售商品的合同信息情况如下：

合同类型	合同主要内容
采购合同	商品类型：铜箔、玻璃布等 商品单价：在各笔采购合同中具体约定 交货方式：买受人（收货人）签字盖章收货 验收方法：按产品归类质量标准验收 结算方式：月结 30 天
销售合同（框架）	商品类型：覆铜板、PP 材料等 商品单价：框架合同未约定，数量、价格等内容在各笔采购订单中约定 交货方式：交给客户指定的物流公司，并获取签收单 结算方式：月结 90-120 天

合作以来历年各季度末应收、应付深圳市康佳电路有限责任公司款项情况如下：

单位：万元

时点	应收款项	应付款项
2021 年 3 月末	102.47	859.80
2021 年 6 月末	1,005.95	1,440.77
2021 年 9 月末	2,290.27	2,162.53
2022 年 12 月末	2,353.79	5,052.98
2022 年 3 月末	3,019.15	4,136.19
2022 年 6 月末	2,474.18	3,960.67
2022 年 9 月末	1,859.60	671.89
2022 年 12 月末	2,259.80	2,056.51
2023 年 3 月末	2,078.96	1,556.56
2023 年 6 月末	306.15	273.39

康佳电路系康佳集团股份有限公司（以下简称“深康佳”）全资子公司，深

康佳系深市主板上市公司，其实际控制人为国务院国有资产监督管理委员会，因此康佳电路履约能力保障性较强。

康佳电路主营业务为印刷线路板、电子元器件、线路板原材料及其他相关电子产品，公司向康佳电路销售覆铜板用于其生产；此外，康佳电路有铜箔、玻璃纤维布采购渠道，价格较为公允，公司生产覆铜板存在采购铜箔、玻璃纤维布的需求。因此，报告期内发行人向相关交易对方同时销售并采购主要系基于双方业务需求，具备必要性及合理性。

## 7、关于预付款项

根据你公司 2022 年度报告，截至 2022 年 12 月 31 日，你公司预付款项为 9,922,514.75 元，增长比例 157.98%。公司年报解释称：报告期因树脂等原材料采购价格处于较低位，公司向南亚电子材料（昆山）有限公司预付 400 多万采购树脂。截至 2022 年 12 月 31 日，你公司预付陕西宝昱科技工业股份有限公司 1,250,000.00 元、无锡天之明环境科技有限公司 738,253.00 元、广东建滔积层板销售有限公司 588,821.88 元、铜陵华科电子材料有限公司 139,570.20 元。

请你公司详细列示预付款项主要供应商签订合同信息（包括不限于：交易对手、采购商品类型、采购商品数量、合同总价、合同签订时间、约定交货时间）并结合商品采购单价与市场价格的对比、商品市场价格波动情况、期后到货情况，说明公司预付款项大幅度增长的原因及合理性。

### 【回复】

预付款项主要供应商	合同名称	采购商品类型	采购商品数量	合同总价(万元)	合同签订时间	约定交货时间	期后到货时间
南亚电子材料（昆山）有限公司	采购订单	树脂	235.2 吨	584.28	2022.12.27	未约定	2023 年 4 月已交付
陕西宝昱科技工业股份有限公司	设备购销合同	VOCs 氧化装置	1 台	420.00	2022.8.26	2022 年 12 月	2023 年 1 月 12 日试运行，2023 年 4 月验收

预付款项 主要供应 商	合同名称	采购商品 类型	采购商品 数量	合同总价(万 元)	合同签订 时间	约定交 货时间	期后到货时间
	设备购销 合同	VOCs 氧 化装置	1 台	348.00	2023 年 2 月 14 日	2023 年 6 月	暂未交付验 收, 2023 年 1-6 月预付 246.10 万元。
无锡天之 明环境科 技有限公 司	工业品买 卖合同	GGH 热 交换器	1 台	39.30	2022.3.15	合同生 效 25 天 交货	双方存在争 议, 暂未验收
	工业品买 卖合同	余热有机 热载体锅 炉	1 台	38.00	2021.9.14	合同生 效 45 天 交货	
		GGH 换 热器	1 台				
广东建滔 积层板销 售有限公 司	供销合同	电子玻璃 纤维布	100 万米	400.00	2022.12.2	2023 年 1 月 15 日 前, 分批 交	除部分协商取 消交易后, 其 余已于 2023 年 1 月全部交 付
铜陵华科 电子材料 有限公司	买卖合同	覆铜板	1000 张	139570.2	2020.7.4	2020 年 7 月 底 前 发货	2023 年 4 月已 全部交付

2022 年末预付账款余额 9,922,514.75 元, 增长比例 157.98%。主要原因报告期因树脂等原材料采购价格处于较低位, 公司向南亚电子材料(昆山)有限公司预付 400 多万采购树脂。

2022 年环氧树脂现货价呈震荡下行的趋势, 公司向南亚电子材料(昆山)有限公司采购溴化环氧树脂, 均价为 2.64 万元/吨, 与市场价格相差不大。2022 年 12 月 2 日, 公司与广东建滔积层板销售有限公司签订供销合同购买电子纤维玻璃布, 单价为 4 元/米, 略低于市场上宏和科技电子玻璃纤维布平均售价。

(以下无正文)

(本页无正文，系《江西盛祥电子材料股份有限公司〈关于对江西盛祥电子材料股份有限公司的年报问询函〉的回复》之签章页)



江西盛祥电子材料股份有限公司

2023年9月10日

附件:

## 2022 年末公司持有应收票据统计表

单位: 万元

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
盛祥电子	明光瑞智电子科技有限公司	714.27	2023.1.12 至 2023.5.18	宁海金辉模塑有限公司	宁波宁海农村商业银行
				上海派能能源科技股份有限公司	宁波银行
				麦田能源有限公司无锡分公司	南京银行
				杭州启元光电有限公司	浙江临安农村商业银行
				安徽蓝盾光电子股份有限公司	徽商银行
				南京奥特佳新能源科技有限公司	江苏银行
				明光瑞智电子科技有限公司	徽商银行
				明光瑞智电子科技有限公司	徽商银行
盛祥电子	江西新永海电子科技有限公司	650.30	2023.1.22 至 2023.11.16	慈溪市金泰日用品有限公司	慈溪民生村镇银行
				宜兴市安康绿色环保公司	北京银行
				宁波捷诚达新材料有限公司	宁波东海银行
				江西新永海电子科技有限公司	赣州银行
				深圳市华科新能源科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行
				深圳市启航宏大电子有限公司	深圳福田银座村镇银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				宁波硬度智能电器有限公司	临商银行
				慈溪市金泰日用品有限公司	慈溪民生村镇银行
				沧州锦佳电子设备有限公司	沧州银行
				深圳市鑫诚睿佳电子有限公司	深圳福田银座村镇银行
				江西新永海电子科技有限公司	赣州银行
				常州市科丰化工有限公司	江苏江南农商银行
				江西荣信铜业有限公司	浙江民泰商业银行
				浙江荣致机械有限公司	台州银行
				浙江荣致机械有限公司	台州银行
				台州市守源电子科技有限公司	浙江民泰商业银行
				浙江荣致机械有限公司	台州银行
				江西荣信铜业有限公司	浙江民泰商业银行
				江西新永海电子科技有限公司	赣州银行
				宁波英铭科技有限公司	浙江民泰银行
				宝时得机械（张家港）有限公司	渤海银行
江西新永海电子科技有限公司	赣州银行				
江西新永海电子科技有限公司	赣州银行				
盛祥电子	江西品升电子有限公司	395.49	2023.1.13 至	无锡蓝天电子股份有限公司	无锡农村商业银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.10.14	邯郸红日冶金有限公司	邢台银行
				吉林省海讯实业有限公司	吉林亿联银行
				江西品升电子有限公司	赣州银行
				深圳市九洲卓能电气有限公司	深圳宝安桂银村镇银行
				江阴市超祥金属资源有限公司	江苏苏宁银行
				温州丰屿贸易有限公司	武汉众邦银行
				苏州优仔嘉国际贸易有限公司	江苏苏宁银行
				深圳市艾诺信射频电路有限公司	杭州银行
				深圳市艾诺信射频电路有限公司	杭州银行
				沈阳唐兴能源科技有限公司	阜新银行
				沈阳唐兴能源科技有限公司	阜新银行
				泰州三福船舶工程有限公司	江苏苏宁银行
				湖北欣茂达通新材料有限公司	武汉众邦
				朴研（上海）贸易有限公司	上海华瑞银行
				江西炜鑫新材料有限公司	上饶银行
				江西炜鑫新材料有限公司	上饶银行
				江西品升电子有限公司	赣州银行
				江西炜鑫新材料有限公司	上饶银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				江西炜鑫新材料有限公司	上饶银行
				江西炜鑫新材料有限公司	上饶银行
				浙江童健科技有限公司	天津金城银行
				广东民汇供应链管理有限公司	天津金城银行
				深圳市众捷鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行
				马鞍山市思弘环保设备有限公司	安徽当涂新华村镇银行
				深圳市三和汇鑫净化科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行
				东莞市煜信恩能源科技有限公司	东莞常平新华村镇银行
				深圳新宏基电子有限公司	深圳福田银座村镇银行
				深圳市三信新能源科技有限公司	深圳福田银座村镇银行
盛祥电子	江西振达新材料科技有限公司	184.78	2023.2.12 至 2023.6.14	义乌市雯迈贸易有限公司	温州银行
				佛山市鸿禾电器制造有限公司	广东顺德农村商业银行
				江西振达新材料科技有限公司	江西上犹农村商业银行
				浙江汇利服饰股份有限公司	浙江平湖农村商业银行
				温州市吉凡贸易有限公司	温州银行
				江西振达新材料科技有限公司	江西上犹农村商业银行
				义乌市雯迈贸易有限公司	温州银行
				深圳市久盟电子科技有限公司	深圳农村商业银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市英可瑞科技股份有限公司	宁波银行
				杭州策问贸易有限公司	天津金城银行
				深圳市泰科盛科技有限公司	深圳农村商业银行
盛祥电子	梅州市威利邦电子科技有限公司	158.26	2023.3.6 至 2023.6.14	宁波钧乔行汽车配件有限公司	宁波慈溪农村商业银行
				上海姜氏国际贸易有限公司	上海华瑞银行
				宁波致润电器科技有限公司	温州银行
				深圳市福瑞康电子有限公司	深圳农村商业银行
				浙江安旺自行车有限公司	杭州联合农村商业银行
				深圳市汇健医疗工程有限公司	东莞银行
				杭州复翔进出口有限公司	浙江民泰商业银行
				杭州临安三品电子有限公司	浙江临安农村商业银行
				深圳市电孚科技有限公司	深圳南山宝生村镇银行
				无锡威达智能电子股份有限公司	宁波银行
				杭州中景科技有限公司	杭州联合农村商业银行
盛祥电子	湖南亿润新材料科技有限公司	150.46	2023.1.26 至 2023.5.29	深圳市科伦特电子有限公司	深圳农村商业银行
				苏州万润绝缘材料有限公司	太仓农村商业银行
				江西增鑫科技股份有限公司	九江银行
				宁波英铭科技有限公司	浙江隆泰商业银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				苏州钧达车业科技有限公司	苏州银行
				福建省大岩电子科技有限公司	泉州银行
				苏州万润绝缘材料有限公司	太仓农村商业银行
				苏州万润绝缘材料有限公司	太仓农村商业银行
				苏州万润绝缘材料有限公司	太仓农村商业银行
				江西增鑫科技股份有限公司	九江银行
				浙江润冰科技有限公司	浙江民泰商业银行
盛祥电子	杭州迈特思新材料有限公司	136.17	2023.1.13 至 2023.6.9	杭州尚帛进出口有限公司	浙江萧山农村商业银行
				浙江诺亿毛纺印染有限公司	嘉兴银行
				武汉巨石科贸有限公司	武汉众邦银行
				杭州迈特思新材料有限公司	浙江临安农村商业银行
				浙江赛英电力科技有限公司	宁波银行
				厦门敖兴科技有限公司	福建华通银行
				沈阳唐兴能源科技有限公司	阜新银行
				杭州迈特思新材料有限公司	浙江临安农村商业银行
				杭州迈特思新材料有限公司	浙江临安农村商业银行
盛祥电子	乐安县工投贸易有限责任公司	128.47	2023.1.1 至 2023.2.1	江西品升电子有限公司	江西乐安农村商业银行
				江西品升电子有限公司	上饶银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
盛祥电子	安徽鸿海新材料股份有限公司	121.33	2023.1.1 至 2023.6.9	瑞安市运力电子科技有限公司	浙江泰隆商业银行
				昆山万源通电子科技股份有限公司	昆山农村商业银行
				天津相豪印象商贸有限公司	天津金城银行
				浙江大自然经贸有限公司	浙江民泰商业银行
				杭州佳若电子科技有限公司	杭州联合农村商业银行
				深圳市鹏宇兴业科技有限公司	深圳福田银座
				大连易盛国际贸易有限公司	阜新银行
				长春市泰艺汽车销售有限公司	盛京银行
				江苏晨阳电光源有限公司	江苏长江商业银行
				山东中维世纪科技股份有限公司	青岛银行
盛祥电子	广州市嘉州覆铜板有限公司	111.85	2023.2.28	广州市嘉州覆铜板有限公司	广发银行
				广州市嘉州覆铜板有限公司	广发银行
盛祥电子	江阴市沪澄绝缘材料有限公司	92.35	2023.1.25 至 2023.7.22	苏州腾冉电气设备股份有限公司	宁波银行
				新疆贝肯能源工程股份有限公司	昆仑银行
				乌海市西部煤化工有限责任公司	乌海银行
				天津祥宇新源商贸有限公司	廊坊银行
				洛阳格瑞恩农业有限公司	洛阳农村商业银行
				深圳市聚彩源光电有限公司	深圳福田银座

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市亿顺佳进出口贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行
				深圳市耕创电子有限公司	深圳宝安桂银村镇银行
				苏州森港科技发展有限公司	泰安银行
				温州荣金进贸易有限公司	温州银行
				重庆吉厦金属材料有限公司	重庆九龙坡民泰村镇银行
				江苏苏颖锋新型环保材料有限公司	江苏苏宁银行
盛祥电子	安徽省瑞发复合材料制造有限公司	64.72	2023.1.27 至 2023.9.1	苏州炜衫新能源有限公司	江苏苏宁银行
				江苏鑫之浩瀚金属贸易有限公司	江苏苏宁银行
				湖北省电力装备有限公司	汉口银行
				日照天泰建筑安装工程有限公司	齐鲁银行
				西安德威晟贸易有限公司	广发银行
				昆山市鸿磊电子科技有限公司	昆山农村商业银行
				深圳视爵光旭电子有限公司	汇丰银行
				珠海市唯能车灯实业有限公司	珠海华润银行
盛祥电子	江阴市威腾铝箔合成材料有限公司	60.40	2023.1.13 至 2023.5.29	惠瑞净化科技（江苏）有限公司	宁波银行
				浙江奥卡耐火材料有限公司	浙江德清农村商业银行
				无锡市海联舰船内装有限公司	宁波银行
				江阴市威腾铝箔合成材料有限公司	江苏江阴农村商业银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				攀枝花市隆兴行工贸有限公司	四川天府银行
盛祥电子	广东省紫龙新材料有限公司	55.00	2023.1.5 至 2023.5.16	杭州蓝盛电子材料有限公司	浙江临安农村商业银行
				天津市舜日实业有限公司	天津金城银行
盛祥电子	浙江元集新材料有限公司	54.69	2023.2.22 至 2023.5.7	温州丰远供应链有限公司	温州银行
				新余市木林森线路板有限公司	江西银行
盛祥电子	西安西电电工材料有限责任公司	45.55	2023.1.26 至 2023.6.29	西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团
盛祥电子	临安普力电子材料有限公司	44.29	2023.1.19 至 2023.6.29	山东赢昊城市建设投资集团有限公司	泰安银行
				临安普力电子材料有限公司	宁波银行
盛祥电子	福建利豪电子科技股份有限公司	23.01	2023.1.7 至 2023.1.29	金华大明电子科技有限公司	台州银行
				鹤壁市鑫大化工机械有限公司	中原银行
				深圳市合鸿电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行
				上海奈曲家居有限公司	温州银行
盛祥电子	金宝电子（铜陵）有限公司	18.32	2023.3.21 至	深圳市华升鑫科技有限公司	深圳福田银座村镇银行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.4.20	深圳市前海点滴贸易有限公司	深圳南山宝生村镇银行
盛祥电子	东莞市铭华电子材料科技有限公司	17.78	2023.1.10 至 2023.2.7	江苏乔颐新材料有限公司	自贡银行
				江西振达新材料科技有限公司	江西上犹农村商业银行
盛祥电子	常山县鑫源电子材料有限公司	17.70	2023.3.1 至 2023.3.13	上海继樊实业有限公司	温州银行
				宁波光涵泵业有限公司	浙江泰隆商业银行
盛祥电子	吉安云创立电子有限公司	16.16	2023.2.26 至 2023.7.25	绍兴市雪花机电有限公司	浙江绍兴瑞丰农村商业银行
				温州竣星网络科技有限公司	自贡银行
				鞍山市朋林供应链管理有限公司	营口银行
				珠海中京元盛电子科技有限公司	珠海华润银行
				厦门作佐实业有限公司	福建华通银行
				深圳市乐腾科技有限公司	深圳农村商业银行
盛祥电子	明光市瑞智新材料科技有限公司	10.00	2023.1.20	深圳市挚成贸易有限公司	深圳罗湖蓝海村镇银行
盛祥电子	江西建树电子科技有限公司	5.00	2023.1.12	广州山水贸易有限公司	武汉众邦银行
盛祥电子	林州致远电子科技有限公司	3.00	2023.1.28	湖南家加佳贸易有限公司	武汉众邦银行
盛祥电子	杭州蓝盛电子材料有限公司	2.75	2023.3.1	江苏纳士达感应加热科技有限公司	昆山农村商业银行
盛祥电子	科敏特(上海)材料科技有限公司	2.00	2023.3.1	宁波品隆贸易有限公司	温州银行
盛祥电子	汉罗特电气(上海)有限公司	1.00	2023.5.29	温州恒衣贸易有限公司	天津金城银行
明光瑞智	深圳市康佳电路有限责任公司	706.85	2023.1.4 至	深圳市景阳科技股份有限公司	宁波银行深圳分行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.6.27	深圳市康佳电路有限责任公司	富邦华一银行有限公司深圳分行
				杭州火箭光电科技有限公司	台州银行股份有限公司杭州汽车城小微企业专营支行
				浙江旭辰实业有限公司	温州银行股份有限公司解放路支行
				浙江旭辰实业有限公司	温州银行股份有限公司解放路支行
				温州乐居物资有限公司	温州银行股份有限公司鹿城分行
				深圳索瑞德电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司公明支行
				深圳市前海新丝路科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				深圳市华威新能源有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司龙华支行
				深圳市亿顺佳进出口贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司楼村支行
				深圳市康佳电路有限责任公司	富邦华一银行有限公司深圳分行
				海南振广能源有限公司	海口联合农村商业银行股份有限公司
				广州南方卫星导航仪器有限公司	广发银行股份有限公司广州西城支行
				天津蓓享科技有限公司	天津金城银行股份有限公司
				嘉兴博聚新能源有限公司	浙江民泰商业银行股份有限公司嘉兴平湖支行
				中国华西企业股份有限公司	四川银行股份有限公司成都高新支行
				上海信帽铭贸易有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				深圳市富腾茂电子有限公司	广发银行股份有限公司深圳后海支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				浙江尧亮照明科技有限公司	宁波银行股份有限公司绍兴上虞支行
				广东普思精密科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司西乡支行
				深圳市和宏实业股份有限公司	广发银行股份有限公司深圳高新支行
				宁波拓克传动有限公司	宁波银行股份有限公司(宁波) 浦支行
				深圳市康佳电路有限责任公司	富邦华一银行有限公司深圳分行
				深圳市康佳电路有限责任公司	富邦华一银行有限公司深圳分行
				江苏承天建设有限公司	江苏盐城农村商业银行股份有限公司
				上海嘉为信息技术有限公司	浙江泰隆商业银行股份有限公司上海普陀支行
				广东普思精密科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司西乡支行
				新疆思诺供应链管理有限公司吉木萨尔县分公司	新疆吉木萨尔农村商业银行股份有限公司
				重庆渝进药业有限公司	重庆渝北银座村镇银行有限责任公司龙溪支行
				宁波沃力科技有限公司	宁波银行股份有限公司北仑支行
				深圳贯昊科技有限公司	台州银行股份有限公司
				台州洲明电子科技有限公司	台州银行股份有限公司
				深圳市康佳电路有限责任公司	富邦华一银行有限公司深圳分行
				温州智福环保科技有限公司	温州民商银行股份有限公司
明光瑞智	江西兴海容电路板有限公司	467.06	2023.1.20 至	深圳市宏凌光电有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.5.19	深圳市钜弘科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司光明支行
				广东嘉拓新能源科技有限公司东莞分公司	东莞常平新华村镇银行股份有限公司
				深圳市华科新能源科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司观澜支行
				深圳市乌托邦创意科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行
				深圳市佳劲源科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行
				合肥格澜过滤系统有限责任公司	东莞银行股份有限公司
				深圳市佰特瑞达科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司大浪支行
明光瑞智	广德宝达精密电路有限公司	375.44	2023.1.6 至 2023.6.5	南京奥特佳新能源科技有限公司	江苏银行股份有限公司南京分行
				南京奥特佳新能源科技有限公司	江苏银行股份有限公司南京分行
				阳光电源股份有限公司	徽商银行股份有限公司安徽自贸试验区合肥片区支行
				日照永通贸易有限公司	日照银行股份有限公司五莲支行
				河南天海电器有限公司	中原银行股份有限公司鹤壁分行
				浙江汇丽印染整理有限公司	浙江萧山农村商业银行股份有限公司新湾支行
				浙江边城新能源科技有限公司	温州银行股份有限公司丽水分行
				昌辉汽车电气系统（安徽）有限公司	徽商银行股份有限公司芜湖天门山支行
明光瑞智	江西宜厚贸易有限公司	350.00	2023.1.28 至 2023.8.28	杭州易颢实业有限公司	温州银行股份有限公司杭州分行
				杭州易颢实业有限公司	温州银行股份有限公司杭州分行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				天津中孚国际集团有限公司	天津滨海农村商业银行股份有限公司津南支行
				和县东俊建筑装饰工程设计有限公司	安徽和县农村商业银行股份有限公司乌江支行
				贵阳白云工业发展投资有限公司	贵州修文农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市三德盈电子有限公司	338.32	2023.1.5 至 2023.6.3	深圳市三德盈精密电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				麦田能源有限公司无锡分公司	南京银行股份有限公司无锡分行
				深圳市三诺数字科技有限公司	北京银行股份有限公司深圳分行营业部
				江苏华东造纸机械有限公司	昆山农村商业银行
				深圳市三德盈电子有限公司	台州银行股份有限公司
				深圳市三德盈电子有限公司	台州银行股份有限公司
明光瑞智	苏州康博电路科技有限公司	304.57	2023.1.29 至 2023.2.24	苏州森维模具有限公司	太仓农村商业银行
				江苏孚杰高端装备制造（集团）股份有限公司	苏州农村商业银行清算中心
				上海派能能源科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司上海张江支行
明光瑞智	雅合电子（广东）有限公司	301.42	2023.1.29 至 2023.6.13	湖南中联重科智能高空作业机械有限公司	长沙银行股份有限公司南城支行
				辽宁森莱实业有限公司	盛京银行股份有限公司营口盖州支行
				辽宁金格实业有限公司	盛京银行沈阳市亚明支行
				沈阳誉升石油化工有限公司	盛京银行沈阳市和平支行
				深圳科士达科技股份有限公司	广发银行股份有限公司深圳新洲支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市前海森益通贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司观澜支行
				深圳市前海森益通贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司观澜支行
				广州松下空调器有限公司	三井住友银行（中国）有限公司广州分行
				辽宁徐徐道来能源化工有限公司	盛京银行股份有限公司沈阳分行(代理营业部)
				浙江兰溪银丰纺织有限公司	浙江兰溪越商村镇银行股份有限公司
				科大智能电气技术有限公司	安徽新安银行股份有限公司
				杭州洲钜电子科技有限公司	杭州联合农村商业银行股份有限公司西溪花园支行
				兰兴实业（深圳）有限公司	深圳龙华新华村镇银行股份有限公司
				苏州泰昇机械科技有限公司	浙江泰隆商业银行股份有限公司苏州吴中支行
				广东达进电子科技有限公司	中山农村商业银行股份有限公司民众支行
明光瑞智	铜陵安博电路板有限公司	263.00	2023.1.1 至 2023.2.15	烟台新中萃玻璃包装有限公司	烟台农村商业银行芝罘区支行
				合众新能源汽车有限公司	东亚银行(中国)有限公司杭州分行
				北京动力源科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司北京分行营业部
				杭州呈项旭科技发展有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				乌鲁木齐市久合泰贸易有限公司	新疆汇和银行股份有限公司乌鲁木齐昆仑路支行
				宁波牡牛集团有限公司	宁波银行股份有限公司姜山支行
				苏州杰锐思智能科技股份有限公司	苏州银行股份有限公司木渎支行
明光瑞智	深圳市星之光实业发展有限公司	228.15	2023.1.25 至	宁波天瑞智能科技股份有限公司	宁波通商银行股份有限公司

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.6.16	河北阳煤正元化工集团有限公司	北京银行股份有限公司石家庄分行营业部
				富川基业江苏有限公司	常熟农商银行
				建德市恒力电器有限公司	浙江泰隆商业银行股份有限公司建德梅城小微企业专营支行
				安徽理士电源技术有限公司	恒生银行(中国)有限公司江门支行
				米茄科技(东莞)有限公司	东莞农村商业银行股份有限公司
				湖州天丰电源有限公司	南京银行股份有限公司杭州城西小微企业专营支行
明光瑞智	深圳市华升鑫科技有限公司	223.58	2023.1.7 至 2023.9.16	深圳市华升鑫实业有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市华升鑫科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				深圳市爵辉伟业电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				金科大五金制品(深圳)有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司龙华支行
				深圳市康佳电路有限责任公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市爵辉伟业电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市华升鑫科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市华升鑫科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				新乡市兴荣钢材有限公司	中原银行新乡分行(运营中心)
				杭州智源电子有限公司	宁波银行股份有限公司杭州余杭支行
				宁波荣邦金属材料有限公司	温州银行股份有限公司宁波分行营业部

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市华升鑫科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
明光瑞智	安徽轶可晟电子有限公司	189.80	2023.1.1 至 2023.4.30	兰州新区石化产业投资集团有限公司	兰州农村商业银行股份有限公司西固支行
				万奔电子科技股份有限公司	安徽广德农村商业银行股份有限公司
				温岭禾木进出口股份有限公司	宁波银行股份有限公司台州分行
				万奔电子科技股份有限公司	徽商银行股份有限公司宣城广德支行
				聊城中润汽车销售有限公司	广西北部湾银行股份有限公司柳州分行
				深圳索瑞德电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司公明支行
明光瑞智	东莞市豪园达电子有限公司	182.74	2023.1.27 至 2023.6.29	上海三思电子工程有限公司	上海银行股份有限公司闵行支行
				深圳市新杰通鑫电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	赣州银行股份有限公司信丰支行
				深圳市星河电路股份有限公司	杭州银行股份有限公司深圳龙岗支行
				深圳今翔科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司观澜支行
明光瑞智	福建省金普达电子科技有限公司	164.82	2023.1.7 至 2023.4.19	浙江精匠智能科技有限公司	台州银行股份有限公司金华武义小微企业专营支行
				深圳市玺唐实业有限公司	深圳南山宝生村镇银行股份有限公司
				辽宁金格实业有限公司	盛京银行沈阳市亚明支行
				青岛豪江智能科技股份有限公司	青岛银行股份有限公司台湾路支行
				深圳新益昌科技股份有限公司	杭州银行股份有限公司深圳分行
				江西联益电子科技有限公司	江西南城农村商业银行股份有限公司

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市百特利伟业科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司楼村支行
				江西竞超科技股份有限公司	赣州银行股份有限公司遂川支行
				上海傲光贸易有限公司	天津金城银行股份有限公司
				上海傲光贸易有限公司	天津金城银行股份有限公司
				阜新华通管道有限公司	阜新银行液压园支行
				阜新华通管道有限公司	阜新银行液压园支行
				北京众鑫泰业汽车销售服务有限公司	天津金城银行股份有限公司
				北京众鑫泰业汽车销售服务有限公司	天津金城银行股份有限公司
明光瑞智	广东成德电子科技股份有限公司	157.30	2023.3.15 至 2023.6.1	广东成德电子科技股份有限公司	广东顺德农村商业银行股份有限公司
				广东成德电子科技股份有限公司	广东顺德农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市东润合电子有限公司	153.96	2023.1.9 至 2023.5.30	深圳市高瀚电路科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市高瀚电路科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市元征科技股份有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				温州恒衣贸易有限公司	天津金城银行股份有限公司
				深圳市新鸿兴多层电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				靖江市龙鑫金属材料有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				苏州森港科技发展有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				温州梦绮雅家居有限公司	浙江瑞安农村商业银行股份有限公司营业部

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市达富光通信有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司大浪支行
明光瑞智	深圳市华升鑫电路有限公司	138.53	2023.1.5 至 2023.6.5	深圳市华升鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市华升鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				浙江翔科缝纫机股份有限公司	浙江泰隆商业银行路桥城南支行
				深圳市三德盈电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				伯恩智能装备（宁波）有限公司	宁波北仑农村商业银行股份有限公司小港支行
				深圳市华升鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市华升鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				宁波标欣精密模塑有限公司	宁波银行股份有限公司宁东支行
				深圳市华升鑫电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				重庆晟星供应链管理有限责任公司	天津金城银行股份有限公司
				重庆晟星供应链管理有限责任公司	天津金城银行股份有限公司
				浙江翎天科技有限公司	浙江泰隆商业银行股份有限公司绍兴嵊州小微企业专营支行
明光瑞智	江西盛祥电子材料股份有限公司	132.50	2022.12.31 至 2023.6.29	张家港保税区古月新能源有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
				山东赢昊城市建设投资集团有限公司	泰安银行股份有限公司济南分行
				深圳市鹏宇兴业科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				大连易盛国际贸易有限公司	阜新银行大连开发区支行
				深圳市九洲卓能电气有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司沙井支行
				长春市泰艺汽车销售有限公司	盛京银行股份有限公司长春自由大路支行
				江西振达新材料科技有限公司	江西上犹农村商业银行股份有限公司
				西安西电电工材料有限责任公司	西电集团财务有限责任公司
明光瑞智	惠州威健电路板实业有限公司	114.93	2023.5.25	广东科翔电子科技股份有限公司	广发银行股份有限公司惠州惠阳支行
明光瑞智	深圳市凯鑫达电子科技有限公司	111.00	2023.1.19 至 2023.5.14	深圳市联创至盈电子有限公司	深圳坪山珠江村镇银行股份有限公司
				江苏纽拓体育装备有限公司	江苏仪征农村商业银行股份有限公司清算中心
				绍兴蓁善电子科技有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				深圳市三汇鑫科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司大浪支行
				浙江梅轮电梯股份有限公司	浙江绍兴瑞丰农村商业银行股份有限公司陶里支行
				深圳市联创至盈电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				天星电子有限公司	宁波银行股份有限公司温州乐清支行
				浙江厚弘供应链管理有限公司	临商银行股份有限公司宁波分行
				辽宁徐徐道来能源化工有限公司	盛京银行股份有限公司沈阳分行(代理营业部)
				上海星励贸易有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				常州东润特钢有限公司	江苏江南农村商业银行股份有限公司常州市武进支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				珠海市联决电子有限公司	珠海华润银行股份有限公司珠海清算中心
				诸暨市莱艾轻纺有限公司	绍兴银行股份有限公司诸暨支行
明光瑞智	东莞市舟拓电路科技有限公司	110.39	2023.1.4 至 2023.1.28	营口嘉晨燃化有限公司	盛京银行营口大石桥支行
				杭州柳尚贸易有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				合肥晟泰克汽车电子股份有限公司	杭州银行股份有限公司合肥分行营业部
明光瑞智	深圳市吉瑞达电路科技有限公司	107.07	2023.3.1 至 2023.6.9	深圳市吉瑞达电路科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				营口科德智能制造有限公司	锦州银行股份有限公司鞍山高新支行
				深圳市长兴达新能源有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司龙岗支行
				深圳市三信新能源科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司龙华支行
				深圳市吉瑞达电路科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				深圳市吉瑞达电路科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	江西旭昇电子有限公司	100.00	2023.5.4	江西旭昇电子有限公司	九江银行股份有限公司吉水支行
明光瑞智	安徽中茂精密电路有限公司	100.00	2023.2.24 至 2023.4.12	杭州启元光电有限公司	浙江临安农村商业银行股份有限公司高虹支行
				广东祥捷实业有限公司	梅州客商银行股份有限公司
				辽宁钰洋科技有限公司	辽宁振兴银行股份有限公司
				天津聚大供应链管理有限公司	天津金城银行股份有限公司
				温州鹤琴科技有限公司	天津金城银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市航通电路科技有限公司	93.23	2023.1.18 至	金华柏链供应链管理有限公司	温州银行股份有限公司金华分行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.4.30	三门峡置腾置业有限公司	三门峡湖滨农村商业银行股份有限公司
				深圳市金悦宏电路有限公司	徽商银行股份有限公司深圳宝安支行
				深圳市挚成贸易有限公司	深圳罗湖蓝海村镇银行股份有限公司
				深圳市航通电路科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司西乡支行
				台州市缝科缝纫机有限公司	浙江泰隆商业银行台州经济开发区支行
				江苏海元达供应链管理有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				杭州泛海科技有限公司	杭州联合农村商业银行股份有限公司石桥支行
				深圳市友宏科技有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	通鑫鼎（无锡）电子有限公司	85.14	2023.1.26 至 2023.4.27	宁海金辉模塑有限公司	宁波宁海农村商业银行股份有限公司城西支行
				永嘉县波仕特商贸有限公司	温州民商银行股份有限公司
				余姚市远望电器有限公司	宁波银行股份有限公司余姚支行
				江苏锡华铸造有限公司	宁波银行股份有限公司无锡分行
				杭州赛浩电子科技有限公司	浙江泰隆商业银行股份有限公司杭州拱墅支行
明光瑞智	深圳市安博利电路有限公司	83.97	2023.1.12 至 2023.6.12	浙江世轩建材有限公司	天津金城银行股份有限公司
				江苏中隆泰富实业有限公司	江苏长江商业银行股份有限公司兴化支行
				安徽蓝盾光电子股份有限公司	徽商银行股份有限公司铜陵北京路支行
				杭州米丰新材料有限公司	浙江富阳农村商业银行股份有限公司康月支行秋月分理处

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				浙江童健科技有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				成都希柏图商贸有限公司	浙江民泰商业银行股份有限公司成都新都支行
				江苏泰鑫亚贸易有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				昆山良品丝印器材有限公司	苏州银行股份有限公司昆山支行
				南京栾垣化工科技有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				深圳市高尔夫飞煌科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司沙井支行
				浙江世轩建材有限公司	天津金城银行股份有限公司
明光瑞智	昆山林泉电子设备有限公司	76.33	2023.1.17 至 2023.6.13	铁门关市德源建筑安装有限公司	库尔勒银行股份有限公司营业部
				天津大者国际贸易有限公司	廊坊银行北环路支行
				青岛金王应用化学股份有限公司	青岛银行股份有限公司香港花园支行
				杭州恒丰家具有限公司	杭州联合农村商业银行股份有限公司祥符支行
				赣州中盛隆电子有限公司	赣州农村商业银行股份有限公司
				石家庄醇益香商贸有限公司	廊坊银行股份有限公司霸州支行
				江苏启闻金属商贸有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
明光瑞智	昆山飞繁电子有限公司	75.00	2023.1.4 至 2023.4.24	青岛贵合精密机械有限公司	青岛农村商业银行股份有限公司即墨永兴支行
				青岛贵合精密机械有限公司	青岛农村商业银行股份有限公司即墨永兴支行
				南通悦纽网络信息技术有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				山东科汇电力自动化股份有限公司	青岛银行股份有限公司淄博分行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
明光瑞智	惠州市创盈电路板有限公司	69.92	2023.2.18 至 2023.6.13	安徽星脉贸易有限公司	徽商银行股份有限公司蚌埠五河支行
				深圳市前海善恩贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司西乡支行
				常州大恒环保科技有限公司	江苏江南农村商业银行股份有限公司常州市武进高新区支行
				深圳市丰泰线路板有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				大连天福龙金属制品有限公司	阜新银行抚顺分行
明光瑞智	广德博亚新星电子科技有限公司	65.95	2023.2.24 至 2023.4.28	浙江新顺发缝纫机科技股份有限公司	浙江泰隆商业银行台州经济开发区支行
				常州市武进红光无线电有限公司	江苏江南农村商业银行股份有限公司常州市武进支行
				爱科赛智能科技(浙江)有限公司	浙江泰隆商业银行台州温岭支行
				浙江阿波罗运动科技股份有限公司	宁波银行股份有限公司金华武义小微企业专营支行
明光瑞智	东莞利盛线路板有限公司	51.00	2023.2.18 至 2023.2.26	嘉善景盛混凝土制品有限公司	绍兴银行股份有限公司长三角一体化示范区(浙江)支行
				靖江伟联汽车配件制造有限公司	江苏长江商业银行股份有限公司扬州分行
明光瑞智	威健科技(惠州)有限公司	50.00	2023.1.27	深圳和而泰智能控制股份有限公司	江苏银行股份有限公司深圳分行
明光瑞智	惠州市华盈电子有限公司	45.46	2023.4.11 至 2023.4.21	杭州尚格半导体有限公司	宁波银行股份有限公司杭州萧山支行
				上海祺涵贸易有限公司	上海华瑞银行股份有限公司
				苏州首佳贸易有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市阿吉泰电子科技有限公司	41.19	2023.2.14 至	宁波瞳康信息科技有限公司	自贡银行股份有限公司长征大道支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
			2023.6.2	深圳华富精密电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳华富精密电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市阿吉泰电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行
				重庆晟星供应链管理有限责任公司	重庆富民银行股份有限公司
				深圳华富精密电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
明光瑞智	常州市双进电子有限公司	40.00	2023.1.28 至 2023.2.11	苏州巴奇翰重工科技有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				苏州巴奇翰重工科技有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				格力博（江苏）股份有限公司	江苏江南农村商业银行股份有限公司常州市钟楼支行
明光瑞智	惠州润众科技股份有限公司	40.00	2023.1.19 至 2023.5.11	辽宁辽海辰星实业有限公司	盛京银行股份有限公司丹东元宝支行
				江苏嘉奕和铜业科技发展有限公司	自贡银行营业部
明光瑞智	深圳玛斯兰电路科技实业发展有限公司	39.24	2023.2.28 至 2023.6.6	国瑞华创（深圳）国际贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司沙井支行
				江苏捷胜新材料有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				镇江合一商贸有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				广东永欢实业有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司龙华支行
				深圳市锦佳兴电子有限公司	宁波银行股份有限公司深圳宝安支行
明光瑞智	深圳市和众精密电子有限公司	36.20	2023.1.1 至 2023.3.29	浙江九树机械有限公司	浙江民泰商业银行股份有限公司衢州分行
				深圳市新杰通鑫电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				深圳市诺信通讯设备有限公司	北京银行股份有限公司深圳分行营业部
				深圳市好兄弟电子有限公司	上海银行股份有限公司深汕特别合作区分行
明光瑞智	深圳市捷腾电路有限公司	29.87	2023.2.1 至 2023.4.21	方润建设发展集团有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司龙岗支行
				深圳市高都电子有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司坪山支行
				大连中和新能源有限公司	盛京银行大连五四广场支行
				温州丽造贸易有限公司	天津金城银行股份有限公司
明光瑞智	广州优瑞电子科技有限公司	28.53	2023.3.27	深圳新益昌科技股份有限公司	杭州银行股份有限公司深圳分行
明光瑞智	惠州市丰达兴电子有限公司	25.50	2023.1.24	深圳市同创鑫电子有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市宏联电路有限公司	22.98	2023.1.26 至 2023.4.17	深圳市宏联电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行
				深圳市宏联电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司福永支行
明光瑞智	广州盛弘恒电子科技有限公司	20.00	2023.2.1 至 2023.3.15	深圳市前海若谷贸易有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司楼村支行
				深圳市新优存电子商务有限公司	深圳南山宝生村镇银行股份有限公司
明光瑞智	惠州市创盈电子科技有限公司	20.00	2023.3.20 至 2023.3.27	北京八大处奥博科技发展有限公司	北京农商银行石景山支行营业部
				平湖市小明星儿童用品股份有限公司	浙江平湖农村商业银行股份有限公司新仓支行
明光瑞智	江西遂川通明电子科技有限公司	20.00	2023.2.2	长沙创荣电子科技有限公司	长沙银行股份有限公司雷锋支行
明光瑞智	惠州市联达金电子有限公司	18.00	2023.3.22	龙口嘉元东盛热电有限公司	东营银行股份有限公司烟台分行
明光瑞智	广东盈硕电子有限公司	15.00	2023.1.28 至 2023.4.20	沈阳丰远金属材料有限公司	阜新银行沈阳广宜支行
				深圳肽美新材料科技有限公司	深圳南山宝生村镇银行股份有限公司

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
明光瑞智	深圳市安博利科技有限公司	14.25	2023.2.10 至 2023.3.1	宁波途锐达休闲用品有限公司	宁波鄞州农村商业银行股份有限公司姜山支行
				宁波国普电器有限公司	宁波银行股份有限公司方桥支行
				宁波品隆贸易有限公司	温州银行股份有限公司宁波北仑小微企业专营支行
				宁波品隆贸易有限公司	温州银行股份有限公司宁波北仑小微企业专营支行
明光瑞智	深圳市合美鑫电子有限公司	12.97	2023.1.1 至 2023.5.29	温岭禾木进出口股份有限公司	宁波银行股份有限公司台州分行
				天津桥宇康信科技有限公司	锦州银行股份有限公司天津南开支行
明光瑞智	太仓市何氏电路板有限公司	12.05	2023.5.30	大峡谷照明系统（苏州）股份有限公司	苏州银行股份有限公司吴江支行
明光瑞智	河南省浩达电子科技有限公司	11.74	2023.3.27 至 2023.4.24	深圳腾珑实业有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司西乡支行
				深圳市卡能光电科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司石岩支行
				兰剑智能科技股份有限公司	广发银行股份有限公司济南高新支行
明光瑞智	赣州盛诚辉电路技术有限公司	11.40	2023.6.9	深圳市盟思拓科技有限公司	台州银行股份有限公司
明光瑞智	广东惠信浦电路有限公司	10.00	2023.1.11	信丰明新电子科技有限公司	江西信丰农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	惠州市进新电子实业有限公司	10.00	2023.9.30	江苏珠石能源科技有限公司	自贡银行大安支行
明光瑞智	昆山华晨电子有限公司	10.00	2023.5.15	昆山市俊麟建设有限公司	昆山农村商业银行
明光瑞智	湖北金禄科技有限公司	9.76	2023.3.27	金禄电子科技股份有限公司	东莞银行
明光瑞智	深圳市金诚雅合电子科技有限公司	9.74	2023.2.5 至 2023.7.11	舟山慧百商道信息科技有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				天津佳奇供应链有限公司	盛京银行股份有限公司天津分行营业部
				深圳智科快捷科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司西乡支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
明光瑞智	江苏联坤电子科技有限公司	7.00	2023.1.6 至 2023.1.7	金华市弘盛供应链管理有限公司	温州银行股份有限公司金华金东小微企业专营支行
				义乌市雯迈贸易有限公司	温州银行股份有限公司金华分行
明光瑞智	江西竞超科技股份有限公司	6.58	2023.5.30	江西竞超科技股份有限公司	赣州银行股份有限公司遂川支行
明光瑞智	深圳市浩达电路有限公司	6.32	2023.1.5 至 2023.2.13	深圳市福昌发电路板有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
				深圳市浩达电路有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	东莞和美琳电路有限公司	5.00	2023.1.26	深圳市德龙电器有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	梅州市格兰沃电子有限公司	5.00	2023.3.16	慈溪市致盛贸易有限公司	温州银行股份有限公司宁波慈溪支行
明光瑞智	深圳市华严慧海电子有限公司	5.00	2023.3.27	镇江艾康医疗器械有限公司	江苏银行股份有限公司镇江分行
明光瑞智	深圳市利得好贸易有限公司	5.00	2023.1.26	深圳市德龙电器有限公司	深圳农村商业银行股份有限公司
明光瑞智	深圳新宏基电子有限公司	5.00	2023.1.14	义乌市雯迈贸易有限公司	浙江民泰商业银行股份有限公司义乌分行
明光瑞智	深圳市锦邦达电子有限公司	4.28	2023.4.28	万年联创显示科技有限公司	北京银行股份有限公司南昌分行营业部
明光瑞智	广州市祥丰电子科技有限公司	3.00	2023.1.26	江阴市超祥金属资源有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
明光瑞智	深圳市锦佳兴电子有限公司	2.14	2023.3.30	深圳市锦佳兴电子有限公司	宁波银行股份有限公司深圳宝安支行
明光瑞智	合全益电子科技(昆山)有限公司	2.00	2023.4.14	义乌市海元供应链管理有限公司	温州银行股份有限公司金华分行
明光瑞智	江西奔特科技有限公司	2.00	2023.3.29	义乌市宝玛斯针织有限公司	浙江义乌联合村镇银行股份有限公司
瑞智新材料	明光瑞智电子科技有限公司	240.98	2023.1.1 至 2023.6.6	义乌市雯迈贸易有限公司	温州银行股份有限公司金华分行
				杭州呈项旭科技发展有限公司	武汉众邦银行股份有限公司
				苏州杰锐思智能科技股份有限公司	苏州银行股份有限公司木渎支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				青岛金王应用化学股份有限公司	青岛银行股份有限公司香港花园支行
				辽宁金格实业有限公司	盛京银行沈阳市亚明支行
				湖南中联重科智能高空作业机械有限公司	长沙银行股份有限公司南城支行
				温岭禾木进出口股份有限公司	宁波银行股份有限公司台州分行
				宁波国普电器有限公司	宁波银行股份有限公司方桥支行
				江西联益电子科技有限公司	江西南城农村商业银行股份有限公司
				营口科德智能制造有限公司	锦州银行股份有限公司鞍山高新支行
				富川基业江苏有限公司	常熟农商银行
				深圳市百特利伟业科技有限公司	深圳宝安桂银村镇银行股份有限公司楼村支行
				平湖市小明星儿童用品股份有限公司	浙江平湖农村商业银行股份有限公司新仓支行
				台州市缝科缝纫机有限公司	浙江泰隆商业银行台州经济开发区支行
				镇江合一商贸有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				温州鹤琴科技有限公司	天津金城银行股份有限公司
				靖江市龙鑫金属材料有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				靖江伟联汽车配件制造有限公司	江苏长江商业银行股份有限公司扬州分行
				昆山市俊麟建设有限公司	昆山农村商业银行
				深圳市挚成贸易有限公司	深圳罗湖蓝海村镇银行股份有限公司
				天津桥宇康信科技有限公司	锦州银行股份有限公司天津南开支行

主体	票据前手	票据金额	票据到期时间区间	出票单位	承兑银行
				苏州首佳贸易有限公司	江苏苏宁银行股份有限公司
				深圳市达富光通信有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司大浪支行
				深圳市锦佳兴电子有限公司	宁波银行股份有限公司深圳宝安支行
				深圳华富精密电子科技有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行
				深圳市爵辉伟业电路有限公司	深圳福田银座村镇银行股份有限公司沙井支行