

## 目 录

|               |         |
|---------------|---------|
| 一、关于采购价格..... | 第 1—9 页 |
|---------------|---------|

# 关于重庆溯联塑胶股份有限公司 IPO 发行注册环节反馈意见落实函中 有关财务事项的说明

天健函〔2022〕8-190 号

中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所：

由中银国际证券股份有限公司转来的《发行注册环节反馈意见落实函》（审核函〔2022〕011116 号，以下简称反馈意见落实函）奉悉。我们已对反馈意见落实函所提及的重庆溯联塑胶股份有限公司（以下简称溯联股份或公司）财务事项进行了审慎核查，现汇报如下。

本说明中，除有特别标注外，金额单位均为人民币万元，数量单位为公斤、吨，单价：元/公斤、万元/吨。

本说明中，除非另有说明，各主体简称详见下表：

| 简称     | 指 | 全称                                   |
|--------|---|--------------------------------------|
| 报告期    | 指 | 2019 年度、2020 年度、2021 年度、2022 年 1-6 月 |
| 上海秀伯   | 指 | 上海秀伯塑料科技有限公司                         |
| 武汉汇普   | 指 | 武汉汇普化学新材料有限公司                        |
| 北京恺泰   | 指 | 北京恺泰宇信贸易有限公司                         |
| 广州优拓   | 指 | 广州优拓高分子材料有限公司                        |
| 长安汽车   | 指 | 重庆长安汽车股份有限公司                         |
| 比亚迪    | 指 | 比亚迪股份有限公司                            |
| 上汽通用五菱 | 指 | 上汽通用五菱汽车股份有限公司                       |
| 赛力斯    | 指 | 赛力斯集团股份有限公司                          |
| 宁德时代   | 指 | 宁德时代新能源科技股份有限公司                      |
| 君邦科技   | 指 | 重庆君邦科技有限公司                           |

| 简称   | 指 | 全称           |
|------|---|--------------|
| 上海明杰 | 指 | 上海明杰企业发展有限公司 |

## 关于采购价格

报告期内，发行人原材料主要包括尼龙类原材料（PA12、PA6）、控制阀、传感器、密封圈等。

请发行人：结合供应商年度采购协议约定、采购备货策略、主要供应商变化、应对原材料价格上涨的主要措施等情况，补充说明在国际原油市场价格剧烈上涨的情况下，2022 年上半年尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购均价较 2021 年变动较小的具体原因与合理性。

请保荐机构、申报会计师核查并发表明确意见。

一、结合供应商年度采购协议约定、采购备货策略、主要供应商变化、应对原材料价格上涨的主要措施等情况，补充说明在国际原油市场价格剧烈上涨的情况下，2022 年上半年尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购均价较 2021 年变动较小的具体原因与合理性

2021 年，随着疫情的缓解，原油需求持续改善，库存缓慢持续去化，加之欧佩克减产政策的推进、多国推行经济刺激计划，国际油价逐渐企稳回升并持续走高，国际原油价格在 50-90 美元/桶之间波动。2022 年上半年，受俄乌冲突影响，油价在高位剧烈波动，布伦特原油期货交易价格由 2022 年 1 月 80-90 美元/桶上涨至 2022 年 3 月最高 127 美元/桶，2022 年 4-6 月在 100-120 美元/桶之间波动。

2022 年上半年，公司尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购均价（PA12 或 PA6 所有型号的加权平均数，下同）分别为 8.37 万元/吨、5.84 万元/吨，分别较 2021 年采购均价变动 0.53 万元/吨、-0.20 万元/吨，变动浮动较小。

尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购价格除受国际原油市场价格影响外，还受其他能源如天然气等市场价格波动、上游供应商备货策略与市场竞争策略、国际汇率波动、尼龙材料市场供求情况等其他多种因素的影响。结合供应商年度采购协议约定、采购备货策略、主要供应商变化、应对原材料价格上涨的主要措施等情况分析如下：

### （一）供应商采购协议约定情况

2021 年度及 2022 年 1-6 月，尼龙类原材料 PA12、PA6 的供应商采购协议主要内容如下：

#### 1. 上海秀伯

| 项 目       | 主要内容  |
|-----------|---|
| 主要品种调价情况  | 2021 年度、2022 年 1-6 月，公司与上海秀伯累计 3 次调增了 PA6、PA12 共 4 个具体品种的采购单价。<br>如公司因价格原因决定停止向上海秀伯采购，公司须按照合同约定的价格和时间，将公司后三个月的滚动预测数量采购完毕。变更后的价格分别自 2022 年 12 月 25 日、2021 年 12 月 26 日、2022 年 4 月 1 日起执行价格如果由于市场变化等原因导致材料价格变化，经双方协商一致后另行修改，具体价格以实际采购合同为准。 |
| 交货期限      | 以供需双方共同确认的订单上的交货期为准。  |
| 运输方式及费用承担 | 配货或采用专车运输，费用由上海秀伯承担。  |
| 结算方式      | 承兑或现金支付，货到发票到 30 天内付款结算。  |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。  |

注：主要品种系当期采购金额 $\geq$ 50 万元，下同

由上表所示，2021 年度及 2022 年 1-6 月，公司向上海秀伯采购的各规格型号的 PA12 单价随尼龙类材料市场变动而进行了多次调价，采购单价呈不同程度的上涨。

#### 2. 武汉汇普

| 项 目       | 主要内容   |
|-----------|--|
| 主要品种调价情况  | 2021 年度、2022 年 1-6 月，公司与武汉汇普累计 4 次调增了大部分 PA6、PA12 具体品种的采购单价。变更后的价格分别自 2021 年 1 月 1 日、2022 年 1 月 1 日、2022 年 6 月 1 日起执行价格如果由于市场变化等原因导致材料价格变化，经双方协商一致后另行修改，具体价格以实际采购合同为准。 |
| 交货期限      | 以双方订单上的交货期为准。  |
| 运输方式及费用承担 | 由武汉汇普负责配货并承担配货费用。  |
| 结算方式      | 公司在当月收到货物及发票后在次月月底前付清该批货物全额货款，武汉汇普已提供公司铺垫货款 RMB200 万元（人民币贰佰万元整）  |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。   |

由上表所示，除 2022 年 1-5 月，公司向武汉汇普采购品号为 1010100066 的 PA12 采购单价较 2021 年度略有下降外，其他产品采购单价较 2021 年度不同程度的上涨。其中：2022 年 1-5 月，因品号为 1010100066 的 PA12 采购单价调整下降，公司合计节约采购成本 18.16 万元，占 2022 年 1-6 月净利润比例为 0.29%，

影响极小。同时，2022 年 6 月，品号为 1010100066 的 PA12 采购单价已恢复至调价前的价格。

2022 年 1-5 月武汉汇普向公司降价销售品号为 1010100066 的 PA12，及 2022 年 6 月调价后的采购单价与 2021 年持平，主要系公司还向武汉汇普以外的其他供应商采购与品号为 1010100066 的 PA12 产品性能相同或相似的产品，公司具备较强的采购议价能力。

### 3. 北京恺泰

| 项 目       | 主要内容  |
|-----------|---|
| 主要品种调价情况  | 2021 年度、2022 年 1-6 月，公司与上海秀伯累计 3 次调增了 PA6、PA12 共多个具体品种的采购单价。调整变更后的价格分别自 2021 年 1 月 1 日、2022 年 1 月 1 日、2022 年 5 月 1 日起执行价格。如果由于市场变化等原因导致材料价格变化，经双方协商一致后另行修改，具体价格以实际采购合同为准。 |
| 交货期限      | 以双方订单上的交货期为准。   |
| 运输方式及费用承担 | 卖方代办运输，交于客户指定地点，费用由北京恺泰承担。  |
| 结算方式      | 货到发票到 30 天内月结。  |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。  |

由上表所示，2021 年度及 2022 年 1-6 月，公司向北京恺泰采购的各规格型号的 PA12 单价随尼龙类材料市场变动进行了多次调价，采购单价呈不同程度的上涨。

### 4. 广州优拓

公司与艾曼斯(苏州)工程塑料有限公司签订了《年度价格与年度用量协议》，约定由其代理商广州优拓按照约定价格及数量向公司交付尼龙材料。2021 年度及 2022 年 1-6 月，公司按约定价格及数量向广州优拓采购的尼龙材料情况如下：

| 项 目       | 主要内容   |
|-----------|--|
| 主要产品      | 2021 年度、2022 年 1-6 月，公司与广州优拓根据交易发生时的市场价格，多次约定及调整了公司向广州优拓采购各类 PA6、PA12 的采购单价。                   |
| 交货期限      | 以双方订单上的交货期为准。  |
| 运输方式及费用承担 | 经双方协议一致采用陆运方式运输货物，承运方由广州优拓选择。  |
| 结算方式      | 双方结算方式为月结 30 天+6 个月银行承兑汇票，广州优拓在双方约定的时间内对账并提供发票。公司需在规定的结算日期内全额支付货款，该批货物款项未付的，广州优拓可视情况对该货物保留所有权。 |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。   |

由上表所示，2022 年 1-6 月，除品号为 1020100128 的 PA12 外，公司向广

州优拓采购的其他材料价格较 2021 年度均稳中有升。其中：因品号为 1020100128 的 PA12 采购单价调整下降，公司合计节约采购成本 5.06 万元，占 2022 年 1-6 月净利润比例为 0.08%，影响极小。

2022 年 1-6 月，广州优拓向公司降价销售品号为 1020100128 的 PA12，主要系公司还向除武汉汇普以外的其他供应商采购与该产品性能相同或相似的产品，公司具备较强的采购议价能力。

#### 5. 君邦科技

| 项 目       | 主要内容  |
|-----------|---|
| 主要品种调价情况  | 2021 年度、2022 年 1-6 月，公司与君邦科技根据交易发生时的市场价格，调整了公司向君邦科技采购 PA6 的采购单价，其中 2021 年 3 月调高了采购单价。 |
| 交货期限      | 公司向君邦科技下达订单后，君邦科技未在 24 小时内提出异议的，君邦科技应在 10 天内按照订单载明的全部货物，或按照采购订单载明时间交货。                |
| 运输方式及费用承担 | 由君邦科技送货或物流托运；装箱清单、随货报告、产品合格证记录应随货同行；运输工运费及保险由君邦科技负责办理并承担费用。                           |
| 结算方式      | 公司在当月收到货物及发票挂账后，第二个月月初安排支付货款(电子承兑)。   |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。  |

由上表所示，2021 年度及 2022 年 1-6 月，公司向君邦科技采购 PA6 的采购单价整体上涨。2022 年 1-6 月采购单价与 2021 年 3-12 月持平，主要系公司还向君邦科技以外的其他供应商采购与该产品性能相同或相似的产品，公司具备较强的采购议价能力。

#### 6. 上海明杰

| 项 目       | 主要内容   |
|-----------|--|
| 主要品种调价情况  | 2021 年 4 月、2021 年 10 月，上海明杰两次调整了向公司销售 PA6 的价格，其中 2021 年 4 月调低了销售价格，2021 年 10 月调高了销售价格。 |
| 交货期限      | 以双方订单上的交货期为准。  |
| 运输方式及费用承担 | 上海明杰负责运输至公司，并由上海明杰承担运输费用。  |
| 结算方式      | 货款发票日后 30 天内付清。  |
| 协议签约形式    | 双方根据市场行情变化等情况，不定期调整产品协议购销单价。   |

由上表所示，公司向上海明杰采购品号为 1010100019 的 PA6 采购单价呈先下降后上升趋势，其中因 2021 年 1-3 月采购品号为 1010100019 的 PA6 主要采用航空运输方式，使 2021 年 1-3 月的采购单价较高。若考虑航空运输方式不变，按 2021 年 1-3 月采购价格计算，2021 年 4-12 月、2022 年 1-6 月分别合计影

响采购成本为 26.16 万元、4.99 万元，分别占 2021 年度、2022 年 1-6 月净利润的 0.24%、0.08%，影响极小。

2021 年 4 月至 2022 年 6 月，公司采购品号为 1010100019 的 PA6 的采购单价整体上涨。2022 年 1-6 月采购单价与 2021 年 10-12 月持平，主要系公司还向上海明杰以外的其他供应商采购与该改产品性能相同或相似的产品，公司具备较强的采购议价能力。

综上，公司向多家长期稳定合作的供应商采购尼龙材料，根据市场行情变化等情况，与供应商不定期调整产品的采购单价。其中个别品种的采购单价受公司具有较强议价能力、运输方式变化的影响存在下降情况，对 2021 年、2022 年 1-6 月的采购成本影响金额分别为 26.16 万元、28.22 万元，占 2021 年度、2022 年净利润的比例为 0.24%、0.45%，影响极小。除该等个别品种外的其他主要品种的采购单价呈不同程度的上涨，上涨区间 0-13 元/千克。

## （二）采购备货策略情况

公司生产采购计划遵循“以销定产”，实行“以产定购+合理库存”的采购备货策略。公司每年末、每季度末、每月末将接收来自汽车整车厂商的下一年度、季度、月份的采购计划，该类采购计划将作为公司下一年度、季度和月份生产与备货的参考。公司根据各类型产品在整车厂的历史供货情况，结合整车厂采购计划，并结合市场需求预测，制定年度、季度、月度生产计划以及原材料采购备货计划。生产计划与客户需求驱动材料采购，另外结合原材料市场价格的波动预期，公司在原材料市场价格相对较低时会进行一定的备货。主要原材料的采购周期通常为 30-90 天，因此公司在销售预测基础上按 30-60 天左右的原材料需求量进行安全库存备货。

鉴于 2021-2022 年销售订单预期增长而导致原材料需求量增加，以及公开市场上大宗物资市场价格不断上涨的预期，为满足生产计划需求和供货及时性，及降低原材料大幅涨价风险，公司采取了积极的原材料备货策略。公司 2022 年 6 月末、2021 年末原材料余额分别为 6,799.91 万元、5,555.88 万元，分别较上年末增加 1,244.03 万元、1,501.93 万元。

## （三）主要供应商变化及采购产品结构变动情况

2021 年、2022 年 1-6 月，公司尼龙类原材料 PA12、PA6 的供应商包括上海秀伯、武汉汇普、北京恺泰、广州优拓、君邦科技、上海明杰共六家供应商，未

发生变动。报告期内，公司新能源相关业务迅速发展，客户持续增加，经营规模进一步扩大，产品数量增加、规格更加复杂多样，原材料采购量增加、种类亦更加多样。

公司产品已覆盖汽车燃油系统、蒸发排放系统、新能源电池包热管理系统等多个不同应用场景，供货于长安汽车、比亚迪、上汽通用五菱、赛力斯、宁德时代等客户。根据应用场景的差异及客户产品技术指标要求，各产品需要使用不同的尼龙类原材料。公司主要尼龙类原材料为 PA12、PA6，该等尼龙材料由于具体性能、规格参数及应用场景等不同，如密度、熔点、负载变形温度、维卡软化点等，不同牌号 PA12 或 PA6 的制造工艺存在差异，其采购价格亦存在差异。

2021 年及 2022 年 1-6 月，PA12、PA6 按采购价格区间分析如下：

#### 1. PA12

| 采购价格区间         | 2022 年 1-6 月 |          | 2021 年度 |          |
|----------------|--------------|----------|---------|----------|
|                | 数量占比         | 单价(万元/吨) | 数量占比    | 单价(万元/吨) |
| 0-7 万元（含 7 万元） | 8.61%        | 6.19     | 12.00%  | 6.04     |
| 7-9 万元（含 9 万元） | 81.56%       | 7.93     | 77.55%  | 7.65     |
| 9 万元以上         | 9.83%        | 13.86    | 10.45%  | 13.13    |
| 合 计            | 100.00%      | 8.37     | 100.00% | 7.84     |

#### 2. PA6

| 采购价格区间         | 2022 年 1-6 月 |          | 2021 年度 |          |
|----------------|--------------|----------|---------|----------|
|                | 数量占比         | 单价(万元/吨) | 数量占比    | 单价(万元/吨) |
| 0-6 万元（含 6 万元） | 61.95%       | 3.91     | 65.43%  | 3.79     |
| 6-9 万元（含 9 万元） | 38.05%       | 8.99     | 0.80%   | 7.59     |
| 9 万元以上         |              |          | 33.77%  | 9.55     |
| 合 计            | 100.00%      | 5.84     | 100.00% | 6.04     |

由以上各表可知，各采购价格区间的 PA12 或 PA6 均呈不同程度的上涨，其中 PA12 上涨区间 0.15-0.73 万元/吨，PA6 上涨区间 0.12-1.42 万元/吨，与前述主要品种的采购单价上涨区间基本匹配。因此，2022 年 1-6 月 PA12 或 PA6 的采购均价较 2021 年变动较小，主要系受到不同采购价格区间的采购价格和采购量占比变动的共同影响所致。



#### （四）应对原材料价格上涨的主要措施情况

为应对尼龙类原材料价格上涨，公司主要采取了以下多种措施：1. 与供应商签署年/季/月度价格协议等锁定原材料价格；2. 引入多家供应商，增强公司的议价能力；3. 密切关注原材料供应商的生产动态及尼龙原材料市场价格走势，并根据订单情况合理调整主要原材料备货量，同时与预期价格波动较大的原材料供应商签署协议并采用预付货款的形式，锁定原材料采购价格；4. 公司将继续在尼龙管路制造领域深耕细作，加大研发投入强度，积累尼龙材质加工工艺经验，进一步提升生产效率和产品质量，有效减少因成品率等问题带来的材料损耗，积极探索部分原材料的国产替代方案等，从而降低原材料价格上涨的风险。因此，在国际原油市场价格剧烈上涨的情况下，公司采取的上述多项措施对公司 2022 年 1-6 月尼龙类原材料的采购均价较 2021 年呈较小波动发挥了重要作用。

综上所述，公司向多家长期稳定合作的供应商采购尼龙材料，并根据市场行情变化等不定期调整与各供应商的产品采购单价。其中个别品种的采购单价受公司较强的采购议价能力、运输方式变化的影响存在下降情况，对 2021 年、2022 年 1-6 月的采购成本影响金额分别为 26.16 万元、28.22 万元，占 2021 年度、2022 年 1-6 月净利润的比例为 0.24%、0.45%，影响极小。除该等个别品种外的其他主要品种的采购单价呈不同程度的上涨，上涨区间 0-13 元/千克。在国际原油市场价格剧烈上涨的情况下，公司 2022 年上半年尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购均价较 2021 年变动较小，主要系采购结构变动、实施了积极的采购备货策略、采取了引入多家供应商以增强采购议价能力等积极有效的应对措施等所致，具有合理性。

## 二、核查程序

（一）获取公司原材料采购明细表，检查公司主要尼龙类供应商变动情况，分析公司采购尼龙类采购均价、数量占比等情况；

（二）检索国际原油市场价格波动数据，分析国际原油市场价格波动情况；

（三）获取公司与主要尼龙类原材料供应商的采购协议，检查采购协议约定内容等；

（四）访谈主要供应商，了解双方的价格调整因素及调价情况；

（五）访谈公司采购总监、财务总监，了解公司为应对原材料价格波动采取的各项应对措施及执行情况。

### 三、核查意见

经核查，我们认为：

公司向多家长期稳定合作的供应商采购尼龙材料，并根据市场行情变化等不定期调整与各供应商的产品采购单价。其中个别品种的采购单价受公司较强的采购议价能力、运输方式变化的影响存在下降情况，对 2021 年、2022 年 1-6 月的采购成本影响金额分别为 26.16 万元、28.22 万元，占 2021 年度、2022 年 1-6 月净利润的比例为 0.24%、0.45%，影响极小。除该等个别品种外的其他主要品种的采购单价呈不同程度的上涨，上涨区间 0-13 元/千克。在国际原油市场价格剧烈上涨的情况下，公司 2022 年上半年尼龙类原材料 PA12、PA6 的采购均价较 2021 年变动较小，主要系采购结构变动、实施了积极的采购备货策略、采取了引入多家供应商以增强采购议价能力等积极有效的应对措施等所致，具有合理性。

专此说明，请予察核。



中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二二年十二月二十八日





# 营业执照 (副本)

统一社会信用代码

913300005793421213 (3/3)

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息



名称 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

执行事务合伙人 胡少先

成立日期 2011年07月18日

合伙期限 2011年07月18日至长期

主要经营场所 浙江省杭州市西湖区西溪路128号6楼

经营范围

审计企业会计报表，出具审计报告，验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；信息系统审计；法律、法规规定的其他业务。（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）

登记机关

2022年3月1日



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为重庆溯联塑胶股份有限公司IPO申报使用之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。

证书序号: 0007666

## 说明


2019 年 12 月 25 日

1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。

2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。

3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。

4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关: 

中华人民共和国财政部制



## 会计师事务所 执业证书

2011 年 6 月 28 日转制

称: 天健会计师事务所 (特殊普通合伙)

合伙人: 胡少先

主任会计师: 王军

经营场所: 浙江省杭州市西溪路128号6楼

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 33000001

批准执业文号: 浙财会 (2011) 25 号

批准执业日期: 1998 年 11 月 21 日设立, 2011 年 6 月 28 日转制

仅为重庆溯联塑胶股份有限公司IPO 申报使用之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所 (特殊普通合伙) 具有执业资质未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。







姓名  
Full name  
性别  
Sex  
1986年05月06日  
Date of birth  
工作单位  
Working unit  
身份证号  
Identity card No.

注册会计师工作单位变更事项登记

同意变更

重庆立信

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

同意变更

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

注册会计师工作单位变更事项登记

同意变更

重庆立信

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

同意变更

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

注册会计师工作单位变更事项登记

同意变更

重庆立信

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

同意变更

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

重庆立信会计师事务所(普通合伙)



重庆立信会计师事务所(普通合伙)

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

年度检验登记

同意变更



年度检验登记

同意变更

重庆立信会计师事务所(普通合伙)

仅为重庆溯联塑胶股份有限公司 168 申报使用之目的而提供文件的复印件，仅用于说明王长富是中国注册会计师未经本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。