证券代码：603713　　证券简称：密尔克卫　　公告编号：2023-079
转债代码：113658　　转债简称：密卫转债

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 第三届董事会第二十五次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

一、董事会会议召开情况

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 6 月 12 日向公司全体董事发出会议通知及会议材料，以现场加通讯表决的方式于 2023 年 6 月 16 日召开第三届董事会第二十五次会议并作出本董事会决议。本次董事会会议应出席董事 7 人，实际出席董事 7 人，会议由董事长陈银河主持，符合《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）和《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）关于召开董事会会议的规定。

二、董事会会议审议情况

1、审议《关于收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的议案》

同意公司以自有资金收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的事项，交易价格为人民币 10,785.60 万元。

具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的公告》（公告编号：2023-081）。

表决情况：7 票同意，0 票反对，0 票弃权，同意的票数占全体董事所持的有表决权票数的 100%。

公司独立董事已就本议案发表了明确同意的独立意见。

2、审议《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》

鉴于公司 2022 年年度权益分派方案已实施完毕，根据公司 2021 年第三次临时股东大会的授权及《公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定，公司董事会同意将 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权行权价格由 95.47 元/股调整为 94.92 元/股。具体内容详见公司日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的公告》（公告编号：2023-082）。

表决情况：7 票同意，0 票反对，0 票弃权，同意的票数占全体董事所持的有表决权票数的 100%。

公司独立董事已就本议案发表了明确同意的独立意见。

3、审议《关于变更注册资本暨修改<公司章程>的议案》

同意公司变更注册资本并修改《公司章程》相应条款的事项，具体内容详见公司同日于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于变更注册资本及修改<公司章程>的公告》（公告编号：2023-083）。

表决情况：7 票同意，0 票反对，0 票弃权，同意的票数占全体董事所持的有表决权票数的 100%。

特此公告。

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司董事会
2023 年 6 月 20 日

证券代码：603713　　证券简称：密尔克卫　　公告编号：2023-083
转债代码：113658　　转债简称：密卫转债

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 关于变更注册资本及修改《公司章程》的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 6 月 16 日召开第三届董事会第二十五次会议，审议通过了《关于变更注册资本暨修改<公司章程>的议案》，具体情况如下：

一、审议程序

根据公司 2019 年第三次临时股东大会审议通过的《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》，公司股东大会已授权董事会决定限制性股票激励计划的变更与终止，包括但不限于取消激励对象的解除限售资格，对激励对象尚未解除限售的限制性股票回购注销，以及修改《公司章程》、办理公司注册资本的变更登记。

根据公司 2021 年第三次临时股东大会审议通过的《关于提请股东大会授权董事会及其授权人士全权办理本次公开发行可转换公司债券相关事宜的议案》，公司股东大会已授权董事会办理本次公开发行可转换公司债券的一切有关事宜，包括但不限于根据可转换公司债券发行和转股情况办理工商备案、注册资本变更登记、修改公司章程相关条款。

综上所述，本次变更注册资本及修改《公司章程》事项无需再提交公司股东大会审议。

二、变更注册资本情况

1、公司于 2023 年 3 月 21 日召开了第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于回购注销 2019 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，鉴于公司 2019 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）中 1 名激励对象因离职失去作为激励对象参与本激励计划的资格，已不符合本激励计划中有关激励对象的规定，根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2019 年限制性股票激励计划》的相关规定及 2019 年第三次临时股东大会的授权，公司将上述激励对象已获授但尚未解除限售的 1,250 股限制性股票进行回购注销处理。根据中国证券登记结算有限责任公司上海分公司于 2023 年 6 月 5 日出具的《证券变更登记证明》，公司已完成上述 1,250 股限制性股票的回购注销。

2、经中国证券监督管理委员会《关于核准密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2022]1905 号）核准，公司于 2022 年 9 月 16 日公开发行了 8,723,880 张可转换公司债券，每张面值 100 元，发行总额为人民币 87,238.80 万元。经《关于密尔克卫化工供应链服务股份有限公司可转换公司债券上市交易的通知》（上海证券交易所自律监管决定书 [2022]282 号）同意，公司可转换公司债券于 2022 年 10 月 25 日起在上海证券交易所挂牌交易，债券简称“密卫转债”，债券代码“113658”。根据《上海证券交易所股票上市规则》及《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》的有关规定，本次可转换转股期自本次可转债发行结束之日（2022 年 9 月 22 日）满六个月后的第一个交易日（2023 年 3 月 22 日）起至本次可转债到期日（2027 年 9 月 15 日）止（如遇法定节假日或休息日延至其后的第 1 个工作日；顺延期间付息款项不另计息）。

自 2023 年 3 月 22 日至 2023 年 6 月 16 日期间，“密卫转债”累计转股 658 股。

鉴于公司可转换公司债券尚在转股期内，本次注册资本变更事项以董事会召开日，即 2023 年 6 月 16 日登记在册的公司总股本为基准，因可转债转股、及限制性股票回购注销，公司注册资本由 164,384,686 元变更为 164,384,094 元。

三、修改《公司章程》情况

鉴于上述情况，公司对《公司章程》中相关条款进行修订，具体如下：

修改前	修改后
第六条　公司注册资本为人民币 164,384,686 元。 第二十条　公司股份总数为 164,384,686 股，公司的股本结构为：普通股 164,384,686 股，公司未发行除普通股以外的其他种类股份。	第六条　公司注册资本为人民币 164,384,094 元。 第二十条　公司股份总数为 164,384,094 股，公司的股本结构为：普通股 164,384,094 股，公司未发行除普通股以外的其他种类股份。

除上述条款外，原《公司章程》中其他条款内容不变。修订后的《公司章程》已于同日披露于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体。

四、办理工商变更登记

授权董事会及相关人员办理工商变更登记、章程备案等相关事宜。

特此公告。

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司董事会
2023 年 6 月 20 日

证券代码：603713　　证券简称：密尔克卫　　公告编号：2023-080
转债代码：113658　　转债简称：密卫转债

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 第三届监事会第十九次会议决议公告

本公司监事会及全体监事保证本公告内容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法律责任。

一、监事会会议召开情况

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司（以下简称“公司”）于 2023 年 6 月 12 日向公司全体监事发出会议通知及会议材料，以现场表决的方式于 2023 年 6 月 16 日召开第三届监事会第十九次会议并作出本监事会决议。本次监事会会议应出席监事 4 人，实际出席监事 4 人。会议由监事会主席刘卓嵘主持，符合《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）和《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司章程》（以下简称“《公司章程》”）关于召开监事会会议的规定。

二、监事会会议审议情况

1、审议《关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》

鉴于公司 2022 年年度权益分派方案已实施完毕，根据公司 2021 年第三次临时股东大会的授权及《公司 2021 年股票期权与限制性股票激励计划》的相关规定，公司董事会同意将 2021 年股票期权与限制性股票激励计划首次授予的股票期权行权价格由 95.47 元/股调整为 94.92 元/股。监事会认为：本次调整符合《上市公司股权激励管理办法》及《激励计划》中关于行权价格调整方法的规定，不存在损害公司及全体股东利益的情况。

具体内容详见公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司关于调整 2021 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的公告》（公告编号：2023-082）。

表决结果：4 票同意，0 票反对，0 票弃权。

特此公告。

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司监事会
2023 年 6 月 20 日

证券代码：603713　　证券简称：密尔克卫　　公告编号：2023-081
转债代码：113658　　证券简称：密卫转债

密尔克卫化工供应链服务股份有限公司 关于收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容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法律责任。

重要内容提示：

- 密尔克卫化工供应链服务股份有限公司（以下简称“公司”）拟收购广州宝会树脂有限公司（以下简称“广州宝会”、“宝会树脂”、“标的公司”或“目标公司”）60%股权，交易价格为人民币 107,856,000 元。
- 本次交易未构成关联交易。
- 本次交易未构成重大资产重组。
- 交易实施不存在重大法律障碍。
- 本次交易已经公司董事会审议通过。
- 本次股权收购的完成将基于尽职调查、审计和评估的情况以及公司董事会的批准，交易具有不确定性，敬请广大投资者注意风险。

一、交易概述

为了在现有供应链服务基础上，吸收新的化学品品类，开拓市场，拓展客源网络、优化资源配置，同时完善化工品贸易战略布局，增加公司复配和实验室的能力，进一步夯实化工品分销的价值增值服务，同时加强公司分销板块应用和研发的能力，公司拟收购广州宝会 60%股权。

（一）2023 年 6 月 16 日，公司与湖州永恰科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“永恰科技”）签署了《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司与湖州永恰科技合伙企业（有限合伙）关于广州宝会树脂有限公司之股权转让协议》（以下简称“《股权转让协议》”），拟以自筹资金收购永恰科技持有的广州宝会 60%股权，交易价格为人民币 107,856,000 元。本次收购完成后，广州宝会将成为公司的控股子公司。本次交易的价格以采用收益法对标的公司的股东全部权益进行评估得出的评估值为基础，即：截至评估基准日 2023 年 2 月 28 日，广州宝会纳入评估范围内的所有者权益账面值为 5,081.79 万元，在保持现有用途持续经营前提下股东全部权益的评估价值为 18,101.92 万元，增值额为 13,020.13 万元，增值率为 256.21%。

（二）公司于 2023 年 6 月 16 日召开了第三届董事会第二十五次会议，审议并通过了《关于收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的议案》。

公司独立董事发表独立意见如下：公司此次收购事项不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。本次交易有利于公司调整优化战略布局，提升公司的竞争能力和盈利能力，进一步强化公司在行业中的竞争优势和地位。本次交易事项的决策审批程序合法合规，不存在损害公司和全体股东合法权益的情形。

公司此次收购的交易价格是以截至评估基准日 2023 年 2 月 28 日对标的公司的股东全部权益进行评估得出的评估值为基础，经交易双方一致同意后进行确认，相关评估过程符合国家相关法律法规及规范性文件的规定，符合评估准则及行业惯例的要求，评估结果合理、公允，不存在损害公司及股东、尤其是中小投资者合法权益的情形。

公司聘请的资产评估机构具有证券期货相关业务评估资格，选聘程序合规，评估机构及经办资产评估师与公司或交易对方之间均不存在能影响其评估工作独立性和准确性的关联关系。

因此，我们同意公司收购广州宝会树脂有限公司 60%股权的事项。

（三）根据《上海证券交易所股票上市规则》《公司章程》等相关规定，该事项在董事会权限范围内，无需提交股东大会审议。

二、交易各方当事人情况介绍

（一）交易对方情况介绍

企业名称	湖州永恰科技合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	91330522MACKYYKP7J
企业类型	有限合伙企业
出资额	500 万人民币
执行事务合伙人	曾宝琴
成立时间	2023 年 5 月 26 日
主要经营场所	浙江省湖州市长兴县开发区明珠路 1278 号长兴世贸大厦 A 座 17 层 1705-51 室
经营范围	一般项目：工程和技术研究和试验发展；软件开发；网络与信息安全软件开发；生物化工产品技术研发；企业形象策划；科技中介服务；日用化学产品销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
持有标的公司股权比例	60%

（二）合伙人

序号	合伙人名称	持股比例
1	曾宝琴	80%
2	曾琴纷	20%
合计		100%

（三）上述交易对方、以及标的公司的董事、监事和高级管理人员与上市公司之间不存在产权、业务、资产、债权债务、人员等方面的其它关系，交易对方与公司无业务往来。

三、交易标的基本情况

（一）基本信息

公司名称	广州宝会树脂有限公司
统一社会信用代码	91440116673478746 8
企业类型	其他有限责任公司
成立时间	2008 年 04 月 22 日
注册资本	1250 万人民币
法定代表人	曾宝琴
住所	广州高新技术产业开发区科学城科学大道科汇二街 11 号 601-1 房
经营范围	化工产品销售（不含许可类化工产品）；互联网销售（除销售需要许可的商品）；生物化工产品技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；日用化学产品销售；日用化学产品制造；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；颜料制造；合成材料制造（不含危险化学品）；土地使用权租赁；住房租赁；非居住房地产租赁；专用化学产品销售（不含危险化学品）；专用化学产品制造（不含危险化学品）；货物进出口；技术进出口；危险化学品经营

（二）股权结构

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	湖州永恰科技合伙企业（有限合伙）	750	60.0
2	曾宝琴	495	39.6
3	曾琴纷	5	0.4
合计	–	1250	100

（三）主要资产

广州宝会纳入评估范围内的资产包括货币资金、应收票据、应收账款等流动资产，机器设备、车辆及电子设备等固定资产，递延所得税资产等。

（四）主要财务数据（经审计）

单位：人民币万元

项目	2023 年 2 月 28 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
资产总额	9,562.30	12,101.39	11,678.12
负债总额	4,480.51	7,258.11	8,940.01
所有者权益总额	5,081.79	4,843.28	2,738.11
项目	2023 年 1-2 月	2022 年度	2021 年度
营业收入	1,963.89	15,502.35	16,104.79
净利润	318.12	2,407.72	2,284.36

交易标的评估基准日财务报表经过持有证券从业资格的天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具天职业字[2023]38883 号标准无保留意见的审计报告。

（五）交易标的产权清晰，不存在抵押质押及其他任何限制转让的情况，亦不涉及诉讼、仲裁事项或查封、冻结等司法措施，以及不存在妨碍权属转移的其他情况。

四、交易标的评估情况

（一）本次评估的基本情况

公司聘请了具有从事证券、期货从业资格的沃克森（北京）国际资产评估有限公司对广州宝会评估基准日为 2023 年 2 月 28 日的股东全部权益进行了评估，并出具了《密尔克卫化工供应链服务股份有限公司拟收购广州宝会树脂有限公司股权项目涉及的广州宝会树脂有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（沃克森国际估报字（2023）第 1198 号）。

本次评估采用资产基础法和收益法。

1、资产基础法评估结果

截至评估基准日 2023 年 2 月 28 日，广州宝会树脂有限公司纳入评估范围内的总资产账面价值为 9,562.30 万元，评估值 10,150.24 万元，增值额为 587.94 万元，增值率为 6.15%；负债账面价值为 4,480.51 万元，评估值 4,480.51 万元，无增减值；所有者权益账面值为 5,081.79 万元，在保持现有用途持续经营前提下股东全部权益的评估值为 5,669.73 万元，增值额为 587.94 万元，增值率为 11.57%。具体各类资产的评估结果见下表：

单位：人民币万元

项目名称	账面价值	评估价值	增减值	增值率%
流动资产	8,862.23	9,355.60	493.37	5.57
非流动资产	700.07	794.63	94.56	13.51
其中：固定资产净值	666.72	761.07	94.35	14.15
无形资产		0.22	0.22	
递延所得税资产	33.35	33.35		
资产总计	9,562.30	10,150.24	587.94	6.15
流动负债	4,480.51	4,480.51		
长期负债				
负债总计	4,480.51	4,480.51		
所有者权益	5,081.79	5,669.73	587.94	11.57

2、收益法评估结果

评估专业人员通过调查、研究、分析企业资产经营情况及其提供的各项历史财务资料，结合企业的现状，考虑国家宏观经济政策的影响和企业所处的内外部环境状况，分析相关经营风险，会同企业管理人员和财务、技术人员，在持续经营和评估假设成立的前提下合理预测未来年度的预测收益、折现率等指标，计算股东全部权益价值为人民币 18,101.92 万元。

（二）评估结果分析及最终评估结论

1、评估结果差异分析

本次评估采用收益法得出的评估结果是 18,101.92 万元，采用资产基础法得出的评估结果是 5,669.73 万元，收益法评估结果比资产基础法高 12,432.19 万元。

采用两种评估方法得出评估结果出现差异的主要原因是：

（1）采用资产基础法评估是以资产的成本重置为价值标准，反映的是资产投入（购建成本）所耗费的社会必要劳动，这种购建成本通常将随着国民经济的变化而变化。

（2）收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制以及资产的有效使用等多种条件的影响。

两种评估方法估算出的评估结果对企业价值内涵对象解释不同，通常情况下，企业拥有的品牌优势、技术优势、客户资源、产品优势及商誉等无形资源难以全部在资产基础法评估结果中反映。

综上所述，由于两种评估方法价值标准、影响因素不同，从而造成两种评估方法下评估结果的差异。

2.最终评估结论选取

广州宝会树脂有限公司所处行业为化工品批发和零售行业，自成立以来一直专注于特种树脂销售，经过多年的积累，在树脂销售方面形成了较强的经验优势、客户资源优势。相较于企业的技术、研发投入，企业实物资产投入相对较小，账面值比重不高，而企业的主要价值除了实物资产、营运资金等有形资源之外，还应包含企业所具有的团队市场开拓能力、客户资源优势等重要的无形资源的贡献带来的收益。

综上，收益法对于企业未来预期发展因素产生的影响考虑的比较充分，收益法更能客观、全面的反映被评估单位的市场价值。因此本次评估以收益法的评估结果作为最终评估结论。即：截至评估基准日 2023 年 2 月 28 日，广州宝会树脂有限公司纳入评估范围内的所有者权益账面值为 5,081.79 元，在保持现有用途持续经营前提下股东全部权益的评估价值为 18,101.92 万元，增值额为 13,020.13 万元，增值率为 256.21%。

（三）交易标的评估具体情况

1、本次收益法评估的评估过程，包括但不限于预测收益、折现率、增长率等

（1）收益模型的选取

本次采用企业自由现金流折现模型。以未来若干年度内的企业自由现金流量作为基础，采用适当折现率折现后加总计算得出标的公司的主营业务价值。

在得出标的公司主营业务价值的基础上，加上非经营性、溢余资产的价值，减去非经营性、溢余负债的价值，得出标的公司企业整体价值，之后减去付息债务价值得出股东全部权益的市场价值。

（2）收益年限的确定

广州宝会树脂有限公司主营化工产品贸易，成立时间较长且未来有较好的经营前景，评估基准日及至评估报告出具日，没有确切证据表明标的公司在未来某个时间终止经营。最终，确定标的公司收益期为无限期，预测期为 2023 年 3 月至 2028 年度。

（3）未来收益的确定

①未来收益预测的收益主体、口径的确定

广州宝会树脂有限公司无长期股权投资。标的公司经营业务具有较强的竞争力，考虑收益预测的合理性，确定收益期收益主体为标的公司本身，收益口径为预测期的企业自由现金流量。

②营业收入的预测

广州宝会树脂有限公司是一家从事树脂贸易的专业公司。2021 年度至 2023 年 1-12 月营业收入构成如下表：

单位：万元

产品名称	年度/项目	历史年度		
		2021 年度	2022 年度	2023 年 1-2 月
代理产品	销量(KG)	1,269,959.40	1,265,282.60	165,694.60
	单价(元/KG)	72.40	70.24	75.13
	收入(元)	91,942,292.58	88,876,985.87	12,447,991.42
	成本(元)	76,020,011.64	70,215,412.23	9,713,674.77
	毛利率	17.32%	21.00%	21.97%
水性树脂及助剂	销量(KG)	545,684.50	484,352.60	40,093.74
	单价(元/KG)	51.78	56.17	60.92
	收入(元)	28,253,801.12	27,207,603.07	2,442,356.38
	成本(元)	16,530,721.55	14,829,447.13	1,174,458.05
	毛利率	41.49%	45.50%	51.91%
树脂 UV	销量(KG)	370,106.60	242,057.60	21,258.00
	单价(元/KG)	62.17	64.21	71.32
	收入(元)	23,010,737.13	15,542,234.65	1,516,148.44
	成本(元)	14,946,289.14	10,615,977.33	911,939.11
	毛利率	35.05%	31.70%	39.85%
酚醛树脂	销量(KG)	124,976.50	172,585.00	23,802.00
	单价(元/KG)	58.65	57.07	57.85
	收入(元)	7,329,985.59	9,848,771.86	1,376,916.81
	成本(元)	4,694,093.25	6,481,660.85	911,554.96
	毛利率	35.96%	34.19%	33.80%
其他产品	销量(KG)	247,792.25	332,838.24	53,302.00
	单价(元/KG)	42.42	40.57	34.47
	收入(元)	10,511,090.17	13,502,294.02	1,837,226.92
	成本(元)	3,841,499.90	6,231,250.16	1,251,793.96
	毛利率	63.45%	53.85%	31.87%
收入合计(元)		161,047,906.59	154,977,889.47	19,620,639.97
成本合计(元)		116,032,615.48	108,373,747.70	13,963,420.85
综合毛利率		27.95%	30.07%	28.83%

公司与供应商是长期合作关系，且历史年度基本保持稳定，预计代理产品未来销量也保持稳定；对于水性树脂及助剂、树脂 UV 等产品经营策略是未来保持目前的销售水平；而酚醛树脂及其他产品未来预计略有增长，2024年预计增长率均为 3%。

根据历史年度数据，预计企业各类产品单价在未来保持不变，均采用 2023 年 1-2 月单价。考虑到企业 2023 年受疫情影响，实际只营业半个月，所以 2023 年 3-12 月销量=2023 年 1-2 月销量÷1.5×10。

通过以上计算，对广州宝会树脂有限公司未来收益期实现的收入进行估算。

③营业成本的预测

标的公司营业成本为树脂产品的采购成本。未来营业成本考虑以历史年度合理毛利率水平进行预测。

2021 年度至 2023 年 1-2 月，分类成本明细如下表：

单位：万元

产品名称	2021 年度	2022 年度	2023 年 1-2 月
代理产品	7,602.00	7,021.54	971.37
水性树脂及助剂	1,653.07	1,482.94	117.45
树脂 UV	1,494.63	1,061.60	91.19
酚醛树脂	469.41	648.17	91.16
其他产品	384.15	623.13	125.18
合计	11,603.26	10,837.37	1,396.34

公司主营各产品毛利率如下：

产品名称	2021 年度	2022 年度	2023 年 1-2 月
代理产品	17.32%	21.00%	21.97%
水性树脂及助剂	41.49%	45.50%	51.91%
树脂 UV	35.05%	31.70%	39.85%
酚醛树脂	35.96%	34.19%	33.80%
其他产品	63.45%	53.85%	31.87%
合计	27.95%	30.07%	28.83%

通过分析被评估单位产品的历史年度毛利情况，代理产品 2022 年和 2023 年 1-2 月毛利率变动幅度不大，采用这两年平均毛利率作为未来销售的平均毛利率水平预测成本。水性树脂及助剂、树脂 UV 等其他产品因为历史年度的毛利率变动幅度较大，均采用 2023 年 1-2 月的毛利率作为未来销售的平均毛利率水平预测成本。

通过以上测算，对广州宝会树脂有限公司收益期营业成本项目进行估算。

④税金及附加的预测

税金及附加项目包括城建税、教育费附加、印花税等。

城建税及教育费附加以企业缴纳的增值税为基数，按照国家相关规定及企业适用税率进行测算。

印花税考虑其与企业营业收入有较强的相关性，未来年度按照历史年度其与营业收入及营业成本的比例进行测算。

⑤期间费用的预测

管理费用主要由折旧与摊销、工资薪酬、办公费、业务招待费、差旅费等与公司经营相关的费用组成。

财务费用以评估基准日企业借款项目和利率水平进行测算。

在对标的公司期间费用各项影响因素进行了分析和访谈的基础上，结合历史期各项费用占收入比例、工资增长和固定资产折旧费用的变化等情况，进行期间费用的预测。

⑥净利润的预测

通过以上测算，标的公司净利润预测情况见下表：

单位：万元

项目\年份	预测年度					
	2023 年 3-12 月	2024 年度	2025 年度	2026 年度	2027 年度	2028 年度
营业收入	12,811.49	14,807.14	14,883.29	4,894.49	14,905.80	14,905.80
营业利润	2,587.13	2,938.35	2,954.34	2,949.31	2,951.53	2,937.16
净利润	1,924.01	2,184.88	2,196.78	2,192.99	2,194.64	2,183.86

⑦折现率的确定

在估算标的公司预测期企业自由现金流量基础上，计算与其口径相一致的加权平均资本成本（WACC），具体计算公式如下：

$$WACC = K_D \times (1-T) \times \frac{D}{V} + K_E \times \frac{E}{V}$$

其中：WACC——加权平均资本成本；

KD——付息债务资本成本；

KE——权益资本成本；

D——付息债务价值；

E——权益价值；

V=D+E；

T——标的公司执行的所得税税率。

加权平均资本成本的计算需要确定如下指标：权益资本成本、付息债务资本成本和付息债务与权益价值比例。

A.权益资本成本（KE）的计算

对于权益资本成本的计算，运用资本资产定价模型（CAPM）确定。

即：KE=RF+β（RM-RF）+α

其中：KE——权益资本成本；

RF——无风险收益率；

（RM－RF）——市场风险溢价；

β——Beta 系数；

α——企业特有风险。

a.无风险收益率（RF）的确定

国债收益率通常被认为是无风险的，因持有该债权到期不能兑付的风险很小。本次采用剩余到期年限 10 年以上国债的到期收益率平均值 3.24%作为无风险报酬率。

b.市场风险溢价的计算

市场风险溢价是预期未来较长期间市场证券组合收益率与无风险利率之间的差额。市场风险溢价的确定既可以依靠历史数据，也可以基于事前估算。

本次评估对于市场风险溢价采用上证综指和深证成指年收益率几何平均值的算数平均值减去无风险报酬率指标值计算，取值时间跨度为自指数设立至今。确定市场风险溢价指标值为 5.88%

c.β 的计算

β 反映一种股票与市场同向变动的幅度，β 指标计算模型为市场模型：

Ri=α+βRm+ε

在市场模型中，以市场回报率对股票回报率做回归求得 β 指标值，本说明中样本 β 指标的取值来源于 iFind 资讯平台。

标的公司 β 指标值的确定以选取的样本自 iFind 资讯平台取得的考虑财务杠杆的 β 指标值为基础，计算标的公司所处行业业务板块的不考虑财务杠杆的 β 指标值，根据标的公司的资本结构计算其考虑财务杠杆的 β 指标值。

考虑财务杠杆的 β 指标值与不考财务杠杆的 β 指标值换算公式如下：

βU=βL/[1+(1-T)×D/E]

式中：

βL：考虑财务杠杆的 Beta；

βU：不考虑财务杠杆的 Beta；

T：所得税率；

金额单位：元

证券简称	考虑 beta	D	E	D/E	T	不考虑 beta
弘业股份	1.2474	49,364.67	214,934.49	22.97%	25.00%	1.0641
江苏舜天	1.1294	79,790.80	244,692.09	32.61%	25.00%	0.9075
玉龙股份	0.7760	105,422.85	1,022,631.64	10.31%	25.00%	0.7203
江苏国泰	1.0037	663,811.48	1,394,851.07	47.58%	25.00%	0.7397
平均值						0.8579

数据来源：iFind 资讯平台

【D/E 目标资本结构】

取可比上市公司资本结构的平均值 26.93%作为被评估单位的目标资本结构 D/E。被评估单位评估基准日执行的所得税税率为 25%。

将上述确定的参数代入权益系统风险系数计算公式，计算得出被评估单位的权益系统风险系数，最终确定企业 2023 年 3-12 月至 2028 年度 β 指标值为 1.0312。

d.企业特有风险的调整

由于选取样本上市公司与标的公司经营环境不同，同时考虑标的公司自身经营风险，考虑企业特有风险调整为 3.0%。

e.股权资本成本的计算

通过以上计算，依据 KE=RF+β（RM-RF）+α，计算标的公司 2023 年 3-12 月至 2028 年度股权资本成本为 12.30%。

B.付息债务资本成本

根据评估基准日中国人民银行公布的评估基准日至报告日期间 5 年期平均 LPR 确定付息债务资本成本为 4.30%。

C.加权平均资本成本的确定

通过上述指标的确定，依据 $WACC = K_D \times (1-T) \times \frac{D}{V} + K_E \times \frac{E}{V}$，计算 2023 年 7-12 月至 2028 年度加权平均资本成本为 10.37%

综上所述，本次交易所涉标的评估报告的评估参数合国家相关法律、法规和规范性文件的规定，符合评估准则及行业惯例的要求，符合评估对象的实际情况，具有合理性。

2、结合标的公司目前的经营业绩，补充披露相关预测数据及其增长情况的合理性及可实现性

（1）标的公司未来收益期盈利情况见下表：

单位：万元

项目	2023 年 3-12 月	2024 年度	2025 年度	2026 年度	2027 年度	2028 年度
收入合计	12,811.49	14,807.14	14,883.29	14,894.49	14,905.80	14,905.80
增长率		0.23%	0.51%	0.08%	0.08%	0.00%
成本合计	9,137.24	10,557.59	10,608.84	10,616.25	10,623.74	10,623.74
增长率		0.23%	0.49%	0.07%	0.07%	0.00%
净利润	1,924.01	2,184.88	2,196.78	2,192.99	2,194.64	2,183.87

注：2024 年增长率是对 2023 年全年的增长率。

（2）标的公司自身收益预测合理性分析

根据《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业为“批发业”，行业代码为 F51；按《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011）和《挂牌公司管理型行业分类指引》的标准，公司所属行业为“批发和零售业”中的“批发业”（F51）行业下属的“石油及制品批发”（F5162）行业。

公司的主营业务为树脂产品销售，树脂产品涂料、胶粘剂、织物涂层与整理剂、皮革涂饰剂、纸张表面处理剂和纤维表面处理剂等和人民生活息息相关的各类产品。随着居民消费水平的升高及对生活品质要求的不断提高，对化工产品的需要也逐年提升。

化工行业作为承接上游生产和下游消费的中间环节，一方面将迎来能源变革带来的上游生产端的重塑，另一方面将受益于下游新能源领域（如：光伏、风电和新能源汽车等）的发展带来的需求端增长。“双碳”政策的提出将加速我国能源结构升级调整，未来清洁能源在总能源消耗的占比有望大幅提升，光伏、风电及新能源汽车行业将为化工行业相关材料带来重大发展机遇。

本次评估预测收入基本保持历史年度经营水平，具有一定的谨慎性。

3、结合同行业可比公司、可比交易情况，说明评估定价的公允性

（1）本次交易定价的市盈率

本次交易定价的市盈率根据沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具的标的公司《评估报告》，标的公司在基准日 2023 年 2 月 28 日 100%股权的评估值为 18,017.16 万元。根据天职国际会计师事务所出具的标的公司《审计报告》，拟购买标的公司相关市盈率计算如下：

项　目	2022 年净利润	2023 年 12 月 31 日最近 12 个月净利润
公司实际净利润（万元）	2,407.72	2,242.13
公司扣非后实际净利润（万元）	2,407.28	2,241.55
广州宝会 100%股权评估值（万元）	18,017.16	
本次交易市盈率（倍）	7.48	8.04
本次交易扣非后市盈率（倍）	7.48	8.04

注：市盈率=标的公司 100%股权评估值/标的公司年度净利润；2023 年 12 月 31 日净利润=2023 年 1-2 月实际净利润+2023 年 3-12 月预测净利润。

（2）标的公司及同行业可比估值情况

经查阅公开信息，化学品贸易行业可比上市公司估值情况如下：

证券代码	证券简称	市盈率（P/E）
600058.SH	五矿发展	40.05
600128.SH	弘业股份	164.05
600278.SH	东方创业	18.81
600287.SH	江苏舜天	35.66
600710.SH	苏美达	10.03
601028.SH	玉龙股份	29.82
002091.SZ	江苏国泰	8.16
平均值		43.80
中位数		29.82
标的公司	2022 年市盈率	7.48
	2023 年市盈率	8.04

注：数据来源 iFinD；上述可比上市公司的市盈率采取 2022 年 12 月 31