

本资产评估报告依据中国资产评估准则编制

广东东方精工科技股份有限公司

资产重组置出资产涉及的

佛斯伯股份有限公司

股东全部权益价值

资产评估报告

中和谊评报字[2026]10006 号

(共四册 第一册)

北京中和谊资产评估有限公司
二〇二六年一月二十三日



中国资产评估协会

资产评估业务报告备案回执

报告编码:	1111020029202600018
合同编号:	20251013
报告类型:	法定评估业务资产评估报告
报告文号:	中和谊评报字[2026]10006 号
报告名称:	广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值. 资产评估报告
评估结论:	5,192,683,200.00元
评估报告日:	2026年01月23日
评估机构名称:	北京中和谊资产评估有限公司
签名人员:	梁秀涛 (资产评估师) 正式会员 编号: 41000808 刘征 (资产评估师) 正式会员 编号: 11210037
梁秀涛、刘征已实名认可	
	
(可扫描二维码查询备案业务信息)	

说明: 报告备案回执仅证明此报告已在业务报备管理系统进行了备案, 不作为协会对该报告认证、认可的依据, 也不作为资产评估机构及其签字资产评估专业人员免除相关法律责任的依据。

备案回执生成日期: 2026年01月28日

ICP备案号京ICP备2020034749号

目 录

声明	3
释义	5
一、 委托人、被评估单位及其他评估报告使用人概况	9
二、 评估目的	14
三、 评估对象和评估范围	14
四、 价值类型	30
五、 评估基准日	30
六、 评估依据	31
七、 评估方法	33
八、 评估程序实施过程 and 情况	39
九、 评估假设	39
十、 评估结论	41
十一、 特别事项说明	41
十二、 资产评估报告书的使用限制说明	45
十三、 资产评估报告日	46
评估报告附件	48

声明

1. 本资产评估报告依据财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

2. 委托人或者其他资产评估报告使用人应当按照法律、行政法规规定及本资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告；委托人或者其他资产评估报告使用人违反前述规定使用资产评估报告的，本资产评估机构及资产评估师不承担责任。

3. 本资产评估报告仅供委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

4. 本资产评估机构及资产评估师提示资产评估报告使用人应当正确理解和使用评估结论，评估结论不等同于评估对象可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

5. 本资产评估机构及资产评估师遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观和公正的原则，并对所出具的资产评估报告依法承担责任。

6. 评估对象所涉及的资产清单由委托人、被评估单位申报并经其签章确认；提供资料的真实性、合法性、完整性，恰当使用评估报告是委托人和相关当事人的责任。委托人、被评估单位和相关当事人管理层和其他人员提供的与评估相关的所有资料，是编制本报告的基础，对评估对象存在的可能影响评估结论的瑕疵事项，在委托时未作特殊说明或在评估现场勘查中未予明示且评估人员根据专业经验一般不能获知的情况下，评估机构及评估人员不承担相关责任。

7. 本资产评估机构及资产评估师与资产评估报告中评估对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

8. 资产评估师已对评估报告中的评估对象及其所涉及资产进行现场调查，已对评估对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对评估对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验，并对已经发现的问题进行了如实披露，且已提请委托人及相关当事方完善产权以满足出具评估报告的要求。资产评估师不具有对评估对象法律权属确认或发表意见的能力，故我们不对评估对象的法律权属真实性做任何形式的保证。

9. 评估过程中，评估专业人员对所评估房屋建构筑物的外貌进行了观察，在尽可能的情况下察看了建筑物内部装修情况和使用情况，但并未进行任何结构和材质测试；在对设备进行勘察时，因检测手段限制及部分设备正在运行等原因，主要依赖于评估人员的外观观察和被并购方提供的近期检测资料及向有关操作使用人员的询问等进行判断。

10. 本评估机构出具的评估报告中的分析、判断和结论受评估报告中假设和限定条件的限制，评估报告使用者应当充分考虑评估报告中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

释义

释义项	指	释义内容
一、公司名称（音译）		
佛斯伯股份有限公司	指	FOSBER SOCIETA' PER AZIONI
东方精工公司	指	广东东方精工科技股份有限公司
东方精工荷兰公司	指	Dong Fang Precision(Netherland) Cooperatief U.A.
佛斯伯美国公司	指	Fosber America, Inc.
量子波纹公司	指	Quantum Corrugated S.r.l.
狄伦拿有限公司	指	Tiruña, S.L.U.
狄伦拿美国公司	指	Tiruña America, Inc.
佛斯伯墨西哥公司	指	Fosber Mexico Corrugados
狄伦拿法国公司	指	Tiruña France S.à r.l.
佛斯伯机械（天津）有限公司	指	Fosber Machinery Tianjin Co, LTD
塔普雷工作坊	指	Talleres Tapre
安德里茨股份有限公司	指	Andritz AG
埃萨图莫申股份有限公司	指	Esautomotion S.p.A.
艾欧普若股份有限公司	指	ILPRA S.p.A.
英特罗控股股份有限公司	指	Interroll Holding AG
二、人员名称（音译）		
福萨卢扎·贝尔纳迪诺	指	Fossaluzza Bernardino
切萨雷·巴尔比耶里	指	Barbieri Cesare
贝尔塔尼·切萨雷	指	Bertaini Cesare
阿尔弗雷多·普契内利	指	Alfredo Puccinelli,
朱塞佩·马佐蒂	指	Giuseppe Mazzotti
埃托雷·奥梅尔·巴托洛尼	指	Ettore S.Omer Bartoloni
卡洛·西尔维斯特里	指	Carlo Silvestri
阿尔齐利 卡拉	指	Arzilli Carla
西尔韦斯特里·丽莎	指	Silvestri Lisa
西尔维斯特里·埃多阿尔多	指	Silvestri Edoardo
西尔维斯特里·莱蒂齐亚	指	Silvestri Letizia
西尔韦斯特里·卢卡	指	Silvestri Luca

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产
涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值

资产评估报告摘要

中和谊评报字[2026]10006号

北京中和谊资产评估有限公司（以下简称“中和谊”或“我公司”）接受广东东方精工科技股份有限公司（以下简称“东方精工”）的委托，按照法律、行政法规、会计准则和资产评估准则的规定，坚持独立、客观和公正的原则，采用收益法和市场法，按照必要的评估程序，对广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值进行了评估。现将资产评估情况摘要如下：

一、经济行为：根据《广东东方精工科技股份有限公司第五届董事会第二十次（临时）会议决议》，广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益。

二、评估目的：确定佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值，为广东东方精工科技股份有限公司拟资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益事宜提供价值参考依据。

三、评估对象及评估范围

评估对象为佛斯伯股份有限公司于评估基准日的股东全部权益价值。

评估范围为佛斯伯股份有限公司于评估基准日的母公司及其控股子公司的全部资产及负债全部资产及负债。

具体评估范围根据被评估单位填报的评估申报表为准。东方精工已对列入评估申报表的资产及负债加盖公章进行确认。

经核实，委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。

四、价值类型：市场价值。

五、本项目评估基准日为 2025 年 6 月 30 日。

六、评估方法：本次评估采用收益法和市场法，最终选取收益法结果作为评估结论。

七、评估结论：经实施评估程序后，于评估基准日，委估佛斯伯股份有限公司股

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
东全部权益在持续经营等的假设前提下的收益法评估结果如下：

根据佛斯伯股份有限公司的单体报表，总资产账面价值 21,930.28 万欧元，总负债账面价值 12,304.95 万欧元，净资产（股东全部权益）账面价值 9,625.32 万欧元，佛斯伯股份有限公司股东全部权益评估值为 61,800.00 万欧元，评估值较账面价值增值 52,174.68 万欧元，增值率为 542.06%。明细详见下表：

评估结果汇总表

被评估单位：佛斯伯股份有限公司

金额单位：万欧元

项目		账面价值	评估值	增值额	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
1	流动资产	14,622.58			
2	非流动资产	7,307.70			
3	其中：可供出售金融资产				
4	其他非流动金融资产	1,204.05			
5	长期股权投资	2,708.05			
6	固定资产	1,860.28			
7	在建工程	856.15			
8	无形资产	269.34			
9	使用权资产	208.11			
10	递延所得税资产	201.72			
11	其他非流动资产				
12	资产总计	21,930.28			
13	流动负债	11,092.10			
14	非流动负债	1,212.86			
15	负债合计	12,304.95			
16	净资产	9,625.32	61,800.00	52,174.68	542.06

本次收益法评估没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价。

评估结果折算为人民币时，以中国人民银行公布的汇率中间价进行了汇率折算。
评估基准日 2025 年 6 月 30 日中国人民银行公布的汇率中间价为 1 欧元兑 8.4024 元人民币；即佛斯伯股份有限公司单体报表中股东全部权益的评估值为人民币 519,268.32 万元（人民币大写：伍拾壹亿玖仟贰佰陆拾捌万叁仟贰佰元整）。

八、资产评估报告使用人应当充分考虑资产评估报告正文中载明的假设、限定条件、特别事项说明及其对评估结论的影响。

九、资产评估报告日：本评估报告正式提出日期为 2026 年 1 月 23 日。

以上内容摘自资产评估报告正文，欲了解本评估业务的详细情况和正确理解评估结论，应当阅读资产评估报告正文。

特别提醒：

我们特别强调，本评估意见仅作为交易各方股权交易的价值参考，而不能取代交

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值. 资产评估报告
易各方进行股权交易价格的决定。

本报告及其结论仅用于本报告设定的评估目的，而不能用于其他目的。

本评估报告的有效期为 1 年，自 2025 年 6 月 30 日至 2026 年 6 月 29 日。

以上内容摘自评估报告正文，欲了解本评估项目的全面情况和合理理解评估结论，请报告使用者在征得评估报告所有者许可后，认真阅读评估报告全文，并请关注特别事项说明部分的内容。

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产
涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值

资产评估报告

中和谊评报字[2026]10006号

广东东方精工科技股份有限公司：

北京中和谊资产评估有限公司（以下简称“中和谊”或“我公司”）接受广东东方精工科技股份有限公司（以下简称“东方精工”）的委托，按照法律、行政法规、会计准则和资产评估准则的规定，坚持独立、客观和公正的原则，采用收益法和市场法，按照必要的评估程序，对广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值进行了评估。现将相关评估情况报告如下：

一、委托人、被评估单位及其他评估报告使用人概况

（一）委托人概况

企业名称：广东东方精工科技股份有限公司（以下简称“东方精工”）

统一社会信用代码：914406002318313119

住 所：广东省佛山市南海区狮山镇强狮路2号（办公楼、厂房A、厂房B）

法定代表人：唐灼林

类型：股份有限公司(上市、自然人投资或控股)

注册资本：121,728.634 万元

成立日期：1996 年 12 月 09 日

营业期限：长期

经营范围：一般项目：网络与信息安全软件开发；印刷专用设备制造；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；物料搬运装备制造；制浆和造纸专用设备制造；制浆和造纸专用设备销售；工业机器人制造；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；工业控制计算机及系统制造；智能物料搬运装备销售；软件销售；智能控制系统集成；人工智能通用应用系统；国内货物运输代理；信息技术咨询服务；社会经济咨询服务；环保咨询服务；科技中介服务。（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）许可项目：进出口代理；

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
货物进出口；技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

（二）被评估单位概况

1. 注册登记情况

公司名称：佛斯伯股份有限公司（英文名称：FOSBER SOCIETA' PER AZIONI）

公司类型：股份有限公司

注册地址：佩萨利亚（卢卡省）佩尔卡马约雷街 27/28 号，邮编 55064，蒙萨格拉蒂村。

注册资本：1,560,000.00 欧元

成立时间：1978 年 3 月 6 日

经营范围：纸和纸板生产机械制造、其他专用机械制造。

2. 历史沿革

佛斯伯股份有限公司系于 1978 年 3 月由三位股东福萨卢扎·贝尔纳迪诺、切萨雷·巴尔比耶里及贝尔塔尼·切萨雷共同出资设立的有限责任公司。成立时，佛斯伯股份有限公司股东及股权情况见下表：

序号	股东	认缴出资额（万里拉）	持股比例%
1	福萨卢扎·贝尔纳迪诺	1,000.00	50.00
2	切萨雷·巴尔比耶里	200.00	10.00
3	贝尔塔尼·切萨雷	800.00	40.00
	合计	2,000.00	100.00

经过多次股权变动及合并后，公司股东变更为阿尔弗雷多·普契内利、朱塞佩·马佐蒂、埃托雷·奥梅尔·巴托洛尼和卡洛·西尔维斯特里，并改制为股份有限公司，具体股权及持股比例见下表：

序号	股东	认缴出资额（万欧元）	持股比例%
1	阿尔弗雷多·普契内利	39.00	25.00
2	朱塞佩·马佐蒂	39.00	25.00
3	埃托雷·奥梅尔·巴托洛尼	39.00	25.00
4	卡洛·西尔维斯特里	39.00	25.00
	合计	156.00	100.00

2012 年 7 月，卡洛·西尔维斯特里先生过世后，其持有的股份由其五位子女继承。阿尔齐利·卡拉、西尔韦斯特里·丽莎、西尔维斯特里·埃多阿尔多、西尔维斯特里·莱蒂齐亚及西尔韦斯特里·卢卡共同拥有 750,000 股普通股；个人持股比例：阿尔齐利·卡拉：2/6、西尔韦斯特里·丽莎：1/6、西尔维斯特里·埃多阿尔多：1/6、西尔维斯特里·莱蒂

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
齐亚: 1/6 及西尔韦斯特里·卢卡: 1/6。至此, 佛斯伯股份有限公司股东及股权情况见下表:

序号	股东	认缴出资额 (万欧元)	持股比例%
1	阿尔弗雷多·普契内利	39.00	25.00
2	朱塞佩·马佐蒂	39.00	25.00
3	埃托雷·奥梅尔·巴托洛尼	39.00	25.00
4	阿尔齐利·卡拉	13.00	8.32
5	西尔韦斯特里·丽莎	6.50	4.17
6	西尔韦斯特里·埃多阿尔多	6.50	4.17
7	西尔韦斯特里·莱蒂齐亚	6.50	4.17
8	西尔韦斯特里·卢卡	6.50	4.17
	合计	156.00	100.00

2014 年 3 月, 东方精工公司通过旗下全资子公司东方精工荷兰公司收购佛斯伯股份有限公司的 60.00% 股权; 2017 年 9 月, 东方精工通过旗下子公司东方精工荷兰公司收购佛斯伯股份有限公司的 40% 的少数股权。至此, 佛斯伯股份有限公司成为东方精工荷兰公司全资子公司。

截止评估基准日, 佛斯伯股份有限公司股权结构如下:

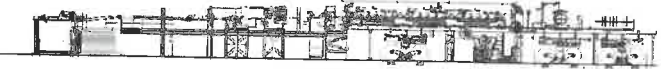
序号	股东	认缴出资额 (万欧元)	持股比例%
1	东方精工荷兰公司	156.00	100.00
	合计	156.00	100.00

3. 主营业务概况

佛斯伯股份有限公司是全球领先的高端瓦楞纸板生产线及单机供应商, 专注于瓦楞纸包装产业链的中上游关键环节。瓦线业务包括瓦楞纸板生产线整线和单机业务及瓦楞辊业务, 具体情况如下:

(1) 瓦楞纸板生产线整线和单机业务

标的公司的瓦楞纸板生产线整线和单机业务的主要经营实体包括海外的佛斯伯股份有限公司及其子公司佛斯伯美国公司、量子波纹公司。其中, 佛斯伯股份有限公司成立于 1978 年, 系全球高端瓦楞纸板生产线企业的第一梯队企业, 其产品以无间隙换单而著称。2020 年, 佛斯伯股份有限公司通过收购量子波纹公司的控股权, 补强了微楞纸板生产线的研发和生产能力, 也通过其客户网络及设备存量, 拓展其售后服务。目前, 佛斯伯股份有限公司拥有“Fosber”与“Quantum”两大品牌多系列的瓦楞纸板生产线产品, 并通过佛斯伯美国公司和广东佛斯伯智能设备有限公司, 开拓北美及亚洲市场, 面向全球范围内的瓦楞纸板生产加工领域大中型企业, 提供涵盖多种规格种类、不同层次定位的中高端瓦楞纸板生产线产品。瓦楞纸板生产线整线和单机业务的主要产品矩阵如下:

产品种类	旗下品牌	产品图片	主要性能特点
瓦楞板生产线	FOSBER		Fosber S/Line 幅宽: 2.5 米~2.8 米 速度: 370~470 米/分 专为大型瓦楞纸板制造商设计无皮带技术 干部无油技术 不降速干部无间隙换单 业内领先的换纸时间 最佳纸板质量/低运营成本 Syncro 系统控制 过程控制监控 (PCS) 数据追踪监控 (DTS)
			
	QUANTUM		Quantum Line: 幅宽 1.8 米~2.5 米 全新的瓦楞纸板生产理念 更适合生产轻型瓦楞纸板 创新设计、紧凑灵活 最佳外观和印刷表面质量 能耗更低、减少人工
			
			Wavy Line: 专为生产单面瓦楞纸板而设计 紧凑灵活 高速度下的质量 秒机 (Instant Set) 双模组纵切机 无间隙换单速度为 250 米/分 定位精度 $\pm 0.5\text{mm}$, 3 秒内换单排刀

(2) 辊业务

在瓦楞纸板生产线中，瓦楞辊与压力辊是最关键的也是价值最高的耗材。瓦楞辊直接决定了瓦楞纸板的成型质量，而不同楞型需要配备相应波纹形状的瓦楞辊；压力辊通常与瓦楞辊配套使用，主要作用为通过施加均匀压力将纸张紧密贴合在瓦楞辊的齿形表面，使平面纸张压制成稳定的波浪形瓦楞结构，确保瓦楞纸板的成型质量与强度压力。终端客户通常会为瓦线配备多对辊。

佛斯伯股份有限公司辊业务的主要产品不仅包括新制的瓦楞辊&压力辊，同时也包括旧辊翻新业务。主要经营主体为狄伦拿有限公司和狄伦拿美国公司。狄伦拿有限

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

公司作为全球领先的瓦楞辊生产商，其在瓦楞辊压力辊细分领域有多年的经验，在欧洲久负盛名，是全球范围内细分领域地位领先的专业厂商。2019 年及 2022 年，佛斯伯股份有限公司先后完成了对狄伦拿有限公司 70%及剩余 30%股权的收购。通过收购与整合狄伦拿有限公司，佛斯伯股份有限公司不仅保障了瓦楞纸板生产线核心配件瓦楞辊的稳定供应还进一步强化产业链协同效应，标的公司生产的瓦楞辊具有低波动性、热稳定性、易于操作、高安全性，材料符合 NSD H1 等级，无毒、无味的优点。

4. 佛斯伯股份有限公司近期的财务状况及经营状况

财务状况表（合并口径）

金额单位：万欧元

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2025 年 6 月 30 日
流动资产	25,123.42	22,111.66	25,565.51
非流动资产	4,987.93	8,315.75	8,021.82
资产总额	30,111.36	30,427.42	33,587.33
流动负债	14,809.57	11,809.10	16,316.23
非流动负债	3,302.99	2,640.76	2,188.48
负债总额	18,112.56	14,449.86	18,504.71
净资产	11,998.79	15,977.56	15,082.62

财务状况表（母公司口径）

金额单位：万欧元

项目	2023 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日	2025 年 6 月 30 日
流动资产	14,781.93	12,086.12	14,622.58
非流动资产	4,561.28	7,281.35	7,307.70
资产总额	19,343.21	19,367.47	21,930.28
流动负债	9,802.65	7,165.29	11,092.10
非流动负债	2,049.14	1,546.61	1,212.86
负债总额	11,851.79	8,711.90	12,304.95
净资产	7,491.42	10,655.57	9,625.32

经营状况表（合并口径）

金额单位：万欧元

项目	2023 年度	2024 年度	2025 年 1-6 月
营业收入	38,168.33	38,513.67	15,399.62
利润总额	5,436.25	7,675.28	2,629.45
净利润	3,769.87	5,571.37	2,346.17

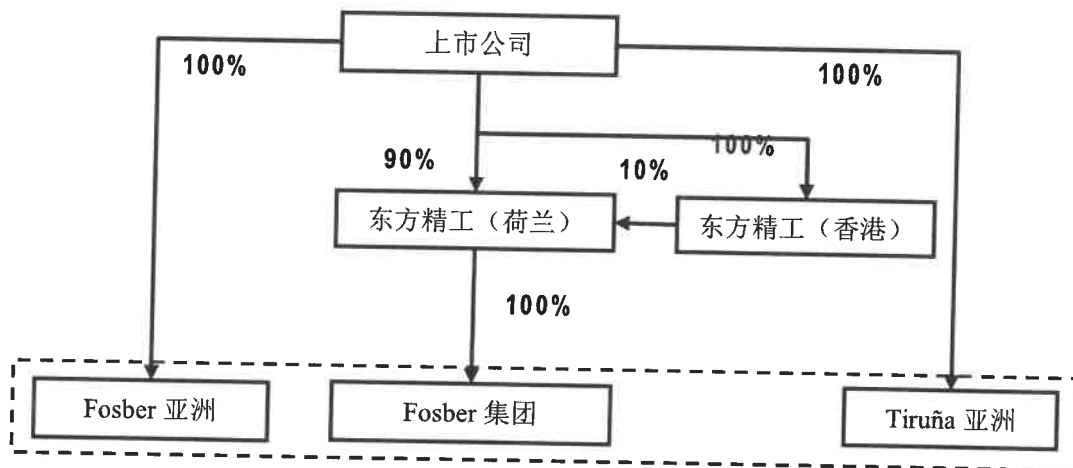
经营状况表（母公司口径）

金额单位：万欧元

项目	2023 年度	2024 年度	2025 年 1-6 月
营业收入	24,527.08	24,201.04	7,058.79
利润总额	4,972.77	6,362.60	2,109.39
净利润	3,552.91	4,699.48	2,201.06

上表披露的 2023、2024 及 2025 年 1-6 月的合并口径财务数据已经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并出具为安永华明(2026)专字第 70049081_G01 号的无保留意见审计报告。

5. 被评估单位股东关系图



（三）资产评估委托合同约定的其他报告使用者

委托人及国家法律、法规规定的其他评估报告使用者外，资产评估委托合同未约定的其他评估报告使用者。

（四）委托人与被评估单位之间的关系

被评估单位为委托人广东东方精工科技股份有限公司的全资子公司。

二、评估目的

确定佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值，为广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司 100% 股东全部权益价值事宜提供价值参考依据。

三、评估对象和评估范围

（一）评估对象和评估范围

评估对象为佛斯伯股份有限公司于评估基准日的股东全部权益价值。

评估范围为佛斯伯股份有限公司于评估基准日的母公司及其控股子公司的全部

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值。资产评估报告资产及负债。具体评估范围根据被评估单位填报的评估申报表为准，东方精工已对佛斯伯股份有限公司母公司及其控股子公司列入评估申报表的资产及负债加盖公章进行确认。佛斯伯股份有限公司母公司的资产及负债明细详见下表：

金额单位：万欧元

序号	项目	账面价值
1	流动资产	14,622.58
2	非流动资产	7,307.70
3	其他非流动金融资产	1,204.05
4	长期股权投资	2,708.05
5	固定资产	1,860.28
6	在建工程	856.15
7	无形资产	269.34
8	使用权资产	208.11
9	递延所得税资产	201.72
10	其他非流动资产	
11	资产总计	21,930.28
12	流动负债	11,092.10
13	非流动负债	1,212.86
14	负债合计	12,304.95
15	净资产	9,625.32

（二）委估主要资产状况

1.长期股权投资

纳入评估范围的长期股权投资共计 2,708.05 万欧元，明细详见下表：

金额单位：万欧元

序号	被投单位名称	持股比例	账面价值
1	佛斯伯美国公司	100.00%	270.02
2	佛斯伯机械（天津）有限公司	100.00%	38.83
3	狄伦拿有限公司	100.00%	2,351.33
4	量子波纹公司	60.00%	22.50
5	佛斯伯墨西哥公司	100.00%	25.37
合计			2,708.05

上述被投单位概况如下：

（1）佛斯伯美国公司概况

①佛斯伯美国公司简介

公司名称：佛斯伯美国公司（英文名称：Fosber America Inc）

成立时间：1991 年 12 月 12 日

业务介绍：专注于北美市场的瓦楞机械和服务开发商。佛斯伯美国公司提供多种瓦楞机系列，包括经济型 Compact 系列、高速 400 系列以及用于高图形印刷的 Quantum

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
微瓦楞系列。公司还提供设备安装、培训、维护计划和升级服务。

办公地址：威斯康星州格林贝市帕克维尤路 1333 号，邮编 54304

所属行业：机械

公司类型：股份有限公司

②佛斯伯美国公司于评估基准日财务及经营状况
财务状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 6 月 30 日
流动资产	8,257.69
非流动资产	1,350.35
资产总额	9,608.04
流动负债	3,237.99
非流动负债	587.12
负债总额	3,825.11
净资产	5,782.93

经营状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 1-6 月
营业收入	8,178.78
利润总额	977.76
净利润	731.99

(2) 佛斯伯机械（天津）有限公司概况

①佛斯伯机械（天津）有限公司概况简介

公司名称：佛斯伯机械(天津)有限公司(英文名称：Fosber Machinery Tianjin Co, LTD)

成立时间：2004 年 2 月 4 日

业务介绍：生产、加工、装配、销售瓦楞纸板机械及相关零配件；瓦楞纸板生产线的技术咨询服务、及其他售后技术支持和相关服务（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。（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）。（不得投资《外商投资准入负面清单》中禁止外商投资的领域）

办公地址：天津市河西区黑牛城道与洞庭路交口东南角之五福大厦 4 层 09 单元

所属行业：专用设备制造业

公司类型：有限责任公司(外国法人独资)

②佛斯伯机械（天津）有限公司于评估基准日财务及经营状况

财务状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 6 月 30 日
流动资产	145.72
非流动资产	0.63
资产总额	146.35
流动负债	1.23
非流动负债	
负债总额	1.23
净资产	145.13

经营状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 1-6 月
营业收入	9.98
利润总额	-2.39
净利润	-2.39

(3) 狄伦拿有限公司概况

①狄伦拿有限公司简介

公司名称：狄伦拿有限公司（英文名称：Tiruna Group Industrial S.L.）

成立时间：2002 年 10 月 31 日

业务介绍：自成立以来，狄伦拿一直专注于为各个行业制造和修理金属零件。狄伦拿开始为瓦楞纸行业生产瓦楞辊和压辊，随着业务发展，产品被引入几乎所有类型的纸箱制造机，成为该领域的世界领先者。

办公地址：狄伦拿有限公司工业区扩展区-第 1 街 L 街 2 号 31160 奥尔科伊恩（纳瓦拉）- 西班牙。

所属行业：工业用品及零件

公司类型：有限公司

②狄伦拿有限公司于评估基准日财务及经营状况

财务状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 6 月 30 日
流动资产	2,098.68
非流动资产	1,545.76

项目	2025 年 6 月 30 日
资产总额	3,644.44
流动负债	685.89
非流动负债	90.20
负债总额	776.09
净资产	2,868.35

经营状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 1-6 月
营业收入	1,259.73
利润总额	129.24
净利润	106.24

(4) 量子波纹公司概况

①量子波纹公司简介

公司名称：量子波纹公司（英文名称：Quantum Corrugated SRL）

成立时间：2019 年 12 月 18 日

业务介绍：量子瓦楞机是一种革命性的设备，采用了在瓦楞行业中全新的生产工艺概念。该设备提供工作宽度为 1.8 米和 2.5 米的型号，并有多种配置以满足各种生产需求。量子机是特殊应用的理想选择——如使用极轻纸张（最高至 40 克/平方米）生产细楞（N 型 - F 型）——同时也适用于标准产品（B 型、C 型、E 型、R 型、T 型楞）。其尺寸非常紧凑，总长度根据烘干端配置不同在 55 米至 70 米之间。

办公地址：意大利维梅尔卡特(MB)，莱科路 72 号，邮编 20871。

②量子波纹公司于评估基准日财务及经营状况

财务状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 6 月 30 日
流动资产	2,364.74
非流动资产	1,139.74
资产总额	3,504.48
流动负债	-2,260.33
非流动负债	-818.12
负债总额	-3,078.45
净资产	-426.03

经营状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 1-6 月
营业收入	1,472.20
利润总额	133.27
净利润	90.64

(5) 佛斯伯墨西哥公司概况

①佛斯伯墨西哥公司简介

公司名称：佛斯伯墨西哥公司（英文名称：Fosber Mexico Corrugados）

成立时间：2024 年 6 月 7 日

办公地址：墨西哥城梅西科市 06600，伦敦街 241 号 4 楼

②佛斯伯墨西哥公司于评估基准日财务及经营状况

财务状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 6 月 30 日
流动资产	236.52
非流动资产	40.82
资产总额	277.34
流动负债	267.94
非流动负债	
负债总额	267.94
净资产	9.40

经营状况表

金额单位：万欧元

项目	2025 年 1-6 月
营业收入	27.30
利润总额	-2.20
净利润	-2.20

2. 固定资产

纳入评估范围的固定资产账面价值为 1,860.28 万欧元，包含土地、房屋构筑物及机器设备等类型固定资产。其中土地的账面原值为 420.93 万欧元，账面价值为 420.93 万欧元；房屋构筑物的账面原值为 1,744.30 万欧元，账面价值为 1,340.24 万欧元；机器设备的账面原值为 595.54 万欧元，账面价值为 99.11 万欧元。房屋构筑物的相关信息详见下表：

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

序号	权利人	地址	土地面积 (平方米)	建筑面积 (平方米)	用途	不动产权证号	权利 类型	权利 期限	权利 负担
1	Fosber 意大利	Pescaglia (Lucca), Via per Camaioire no.27-28	-	8,824.00	生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 54 cat D/1 Deed of sale of 7/11/1985, index no. 103.180/11.931, transcribed in Lucca on 11/11/1985 no. 7803	所有 权	永久 产权	无
2	Fosber 意大利	Pescaglia (Lucca), Via Provinciale per Camaioire	24,230	10,925.33	生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia: sheet 68 particle 180 sub1 cat A/3 - sheet 68 particle 180 sub 4 cat D/7 Deed of sale of 18/12/2024, index no.69.171/69.178, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.258	所有 权	永久 产权	无
3	Fosber 意大利	Pescaglia (Lucca) Via Provinciale per Camaioire nr. 13	14,580	注 1	生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 159 sub 20 cat D/7 and sheet 68 particle 191 Lands mq 100. Deed of sale of 18/12/2024, index no. 69.170/69.177, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.257	所有 权	永久 产权	无
4	Fosber 意大利	Pescaglia (Lucca) Via Provinciale per Camaioire nr. 09	24,750	注 1	生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 138 sub 2 cat D/1 Deed of sale of 18/12/2024, index no. 69.172/69.179, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.259	所有 权	永久 产权	无
5	Fosber 意大利	Pescaglia (Lucca) Via Provinciale per Camaioire	2,964	注 1	生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 282 sub 3 cat C/3 and sheet 68 particle 282 sub 3 cat A/3 and sheet 68 particle 282 sub 5 cat A/3 and sheet 68 particle 384 Lands mq 230 Deed of sale of 18/12/2024, index no. 69.168/69.175, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.255	所有 权	永久 产权	无
6	Fosber 意大利				生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 52 sub 5 cat C/3 and sheet 68 particle 52 sub 6 cat A/3 and sheet 68 particle 383 Lands mq 251 Deed of sale of 18/12/2024, index no. 69.166/69.174, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.254	所有 权	永久 产权	无
7	Fosber 意大利				生产, 仓储, 办公	Buildings register municipality of Pescaglia sheet 68 particle 281 sub 3 cat C/1 and sheet 68 particle 281 sub 4 cat C/1 and sheet 68 particle 281 sub 5 cat A/3 and sheet 68 particle 281 sub 6 cat A/3 and sheet 6 particle 382 sub 1 cat F/4 and sheet 68 particle 385 Lands mq 355 Deed of sale of 18/12/2024, index no. 69.169/69.176, transcribed in Lucca on 18/12/2024 no. 13.256	所有 权	永久 产权	无
8	Tirúña,集团	Calle L no. 2-A of the Industrial Park Ampliación Comarca 1, Orcóyen (Navarra)	12,892.00	10,217.83	工业	Land registry unit no. 731 of the land registry number 3 of Pamplona/Iruña	所有 权	永久 产权	无
9	Tirúña,集团	Calle L no. 2-B of the Industrial Park Ampliación Comarca 1, Orcóyen (Navarra)	3,948.00	2,944.48	工业	Land registry unit no. 732 of the land registry number 3 of Pamplona/Iruña	所有 权	永久 产权	无

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值 资产评估报告

序号	权利人	地址	土地面积 (平方米)	建筑面积 (平方米)	用途	不动产权证号	权利 类型	权利 期限	权利 负担
10	Tirúa,集团	Calle L no. 2-C of the Industrial Park Ampliación Comarca 1, Orcoyen (Navarra)	3,903.00	-	工业	Land registry unit no. 733 of the land registry number 3 of Pamplona/Iruña	所有 权	永久 产权	无
11	Tirúa,集团	Camino de Santa Engracia, Pamplona	749.34	749.34	商业	Land registry unit no. 18,687 of the land registry number 1 of Pamplona	所有 权	永久 产权	无
12	Fosber 美国	1333 Parkview Road, Green Bay, Wisconsin 54304	24,840.00	-	工业	Parcel#: VA-228-14-L-77 Purchased 1994 with additional 1 acre purchased in 2007	所有 权	永久 产权	无

3.在建工程

纳入评估范围的在建工程账面价值为 856.15 万欧元，核算的内容为建设新工厂的前期投资款。

(三) 申报的账面记录或未记录的无形资产情况

被评估单位申报的账面记录的无形资产包括专利、软件、机器设备研发资本化费用等，上述无形资产的账面原值为 526.75 万欧元，累计摊销为 257.41 万欧元、账面价值为 269.34 万欧元。被评估单位拥有的专利、注册商标、著作权及域名的详情请见下表：

(1) 境外标的公司拥有的境内专利

序号	专利名称	权利人	国别	类型	专利号	申请日	有效期	授权公告日
1	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	中国	发明	202080057587.3	2020 年 7 月 8 日	2040 年 7 月 8 日	2025 年 5 月 13 日
2	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Pressing Unit With A Continuous Flexible Member	Fosber 意大利	中国	发明	ZL202180042111.7	2021 年 4 月 30 日	2041 年 4 月 30 日	2025 年 3 月 14 日
3	A Single Facer For Manufacturing Corrugated Board With A System For Controlling The Pressing Member	Fosber 意大利	中国	发明	ZL202180043982.0	2021 年 4 月 30 日	2041 年 4 月 30 日	2025 年 7 月 8 日
4	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	中国	发明	ZL202010552707.9	2020 年 6 月 17 日	2040 年 6 月 17 日	2024 年 12 月 27 日
5	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	中国	发明	ZL202010370442.0	2020 年 5 月 6 日	2040 年 5 月 6 日	2024 年 3 月 1 日
6	Plant Comprising A Single Facer, And Method	Fosber 意大利	中国	发明	ZL202010226943.1	2020 年 3 月 27 日	2040 年 3 月 27 日	2024 年 1 月 30 日
7	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	中国	发明	ZL201880066101.5	2018 年 9 月 4 日	2038 年 9 月 4 日	2023 年 12 月 1 日
8	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	中国	发明	ZL201910153703.0	2019 年 3 月 1 日	2039 年 3 月 1 日	2022 年 7 月 29 日
9	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	中国	发明	ZL201810237365.4	2018 年 3 月 22 日	2038 年 3 月 22 日	2020 年 7 月 17 日
10	Console For Machinery	Fosber 意大利	中国	外观	ZL201830561656.X	2018 年 10	2028 年	2019 年 5 月 24 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

				设计		月 9 日	10 月 9 日	
11	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561636.2	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 5 月 24 日
12	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561728.0	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 4 月 16 日
13	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561641.3	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 4 月 16 日
14	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561658.9	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 3 月 12 日
15	Dispositivo Per Tagliare Trasversalmente Un Materiale Nastroforme E Macchina Contenente Detto Dispositivo	Fosber 意大利	中国	发明	ZL201580055575.6	2015 年 7 月 31 日	2035 年 7 月 31 日	2019 年 3 月 1 日
16	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561642.8	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 2 月 22 日
17	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830561755.8	2018 年 10 月 9 日	2028 年 10 月 9 日	2019 年 2 月 22 日
18	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830210562.8	2018 年 5 月 10 日	2028 年 5 月 10 日	2018 年 12 月 28 日
19	Consolle For Machinery	Fosber 意大利	中国	外观设计	ZL201830210643.8	2018 年 5 月 10 日	2028 年 5 月 10 日	2018 年 12 月 25 日
20	Dispositivo Svolgitore Per Bobine Di Materiale Nastroforme	Fosber 意大利	中国	发明	ZL201510172279.6	2015 年 1 月 23 日	2035 年 1 月 23 日	2018 年 2 月 2 日
21	Impianto Di Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	中国	实用新型	ZL202123244339.0	2021 年 12 月 22 日	2031 年 12 月 22 日	2022 年 10 月 4 日
22	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	中国	发明	ZL2018800577797	2018 年 7 月 31 日	2038 年 7 月 31 日	2021 年 12 月 7 日
23	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Facilitated System For Replacing The Pressing Belt	Fosber 意大利	中国	发明	202180040387.1	2021 年 4 月 30 日	2041 年 4 月 30 日	2025 年 12 月 9 日

(2) 境外标的公司拥有的境外专利

序号	专利名称	权利人	国别	申请号/注册号	申请日	授权公告日
1	Impilatore Di Fogli E Metodo	Fosber 意大利	意大利	102022000021312	2022 年 10 月 17 日	2024 年 10 月 3 日
2	Impianto E Metodo Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Rilevatore Di Cambio D'ordine	Fosber 意大利	意大利	102022000000215	2022 年 1 月 10 日	2024 年 4 月 26 日
3	Un Dispositivo Per Regolare Ed Equalizzare La Tensione In Un Materiale Nastroforme, E Un Ondulatore Comprendente Detto Dispositivo	Fosber 意大利	意大利	102022000009695	2022 年 5 月 11 日	2024 年 4 月 22 日
4	Un Dispositivo Per La Lavorazione Longitudinale Di Un Nastro Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	102021000030422	2021 年 12 月 1 日	2023 年 12 月 11 日
5	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	意大利	3736121	2020 年 4 月 20 日	2023 年 11 月 15 日
6	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	意大利	3753881	2020 年 6 月 5 日	2023 年 5 月 24 日
7	Un Ondulatore Con Piastre Scaldanti Per La Produzione Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	102020000028172	2020 年 11 月 24 日	2022 年 11 月 28 日
8	Impianto E Metodo Per La Produzione Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	102020000020650	2020 年 8 月 31 日	2022 年 9 月 19 日
9	Un Gruppo Ondulatore Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Un Gruppo Di Pressione Con Un Organo Flessibile Continuo	Fosber 意大利	意大利	102020000009898	2020 年 5 月 5 日	2022 年 5 月 18 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值 资产评估报告

10	Un Gruppo Ondulatore Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Un Sistema Facilitato Per La Sostituzione Della Cinghia Di Pressione	Fosber 意大利	意大利	102020000009901	2020 年 5 月 5 日	2022 年 5 月 18 日
11	Un Gruppo Ondulatore Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Un Sistema Di Controllo Dell'organo Di Pressione	Fosber 意大利	意大利	102020000009910	2020 年 5 月 5 日	2022 年 5 月 18 日
12	Metodo Di Monitoraggio Di Un Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	102019000011319	2019 年 7 月 10 日	2021 年 6 月 16 日
13	Braccio Per Uno Svolgitore E Svolgitore Comprendente Detto Braccio	Fosber 意大利	意大利	102019000009153	2019 年 6 月 17 日	2021 年 4 月 27 日
14	Metodo E Dispositivo Per Il Controllo Della Trazione Del Cartone Ondulato Nei Piani Caldi Di Una Linea Di Produzione	Fosber 意大利	意大利	102019000006568	2019 年 5 月 6 日	2021 年 3 月 11 日
15	Impianto Comprendente Un Ondulatore, E Metodo	Fosber 意大利	意大利	102019000004661	2019 年 3 月 28 日	2021 年 2 月 15 日
16	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	意大利	3556523	2019 年 2 月 22 日	2020 年 11 月 25 日
17	Plant And Method For Producing Corrugated Cardboard With Gluing Defect Detector	Fosber 意大利	意大利	3344948	2016 年 7 月 27 日	2020 年 10 月 14 日
18	Macchina Taglia-Cordona Con Sistema Aspirante Per Rimuovere I Rifili	Fosber 意大利	意大利	102018000003218	2018 年 3 月 2 日	2020 年 3 月 24 日
19	Metodo Di Diagnosi Predittiva Per Un Impianto Di Produzione Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	102017000100484	2017 年 9 月 7 日	2019 年 11 月 13 日
20	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	意大利	3378813	2017 年 3 月 22 日	2019 年 8 月 7 日
21	Impianto E Metodo Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Rilevatore Di Difetti Di Incollaggio	Fosber 意大利	意大利	102016000078878	2016 年 7 月 27 日	2019 年 2 月 4 日
22	Device For Transverse Cutting Of A Web Material And Machine Containing Said Device	Fosber 意大利	意大利	3191269	2015 年 7 月 31 日	2018 年 7 月 11 日
23	Dispositivo E Metodo Per Misurare Lo Spessore Di Un Materiale Nastriforme In Movimento	Fosber 意大利	意大利	1427072	2015 年 1 月 12 日	2017 年 2 月 15 日
24	Dispositivo Svolgitore Per Bobine Di Materiale Nastriforme	Fosber 意大利	意大利	1421897	2014 年 1 月 23 日	2016 年 4 月 14 日
25	Linea Per La Lavorazione Di Un Materiale Nastriforme Continuo E Relativo Metodo	Fosber 意大利	意大利	1413755	2012 年 10 月 11 日	2015 年 2 月 6 日
26	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	意大利	1403231	2011 年 1 月 17 日	2013 年 10 月 17 日
27	Dispositivo Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	意大利	1402843	2010 年 12 月 6 日	2013 年 9 月 27 日
28	Dispositivo Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Metodo Di Recupero Delle Condense.	Fosber 意大利	意大利	2484516 EUR.	2012 年 1 月 30 日	2013 年 8 月 28 日
29	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	意大利	2476547	2012 年 1 月 2 日	2013 年 3 月 13 日
30	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	Fosber 意大利	意大利	1392887	2009 年 2 月 24 日	2012 年 4 月 2 日
31	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	法国	3736121	2020 年 4 月 20 日	2023 年 11 月 15 日
32	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	法国	3753881	2020 年 6 月 5 日	2023 年 5 月 24 日
33	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	法国	3997534	2020 年 7 月 8 日	2023 年 5 月 10 日
34	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	法国	3679437	2018 年 9 月 4 日	2022 年 11 月 30 日
35	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	法国	3556523	2019 年 2 月 22 日	2020 年 11 月 25 日
36	Plant And Method For Producing Corrugated Cardboard With Gluing Defect Detector	Fosber 意大利	法国	3344948	2016 年 7 月 27 日	2020 年 10 月 14 日
37	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	法国	3378813	2017 年 3 月 22 日	2019 年 8 月 7 日
38	Device For Transverse Cutting Of A Web Material And Machine Containing Said Device	Fosber 意大利	法国	3191269	2015 年 7 月 31 日	2018 年 7 月 11 日
39	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	法国	2476547 EUR.	2012 年 1 月 2 日	2013 年 3 月 13 日
40	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	西班牙	3736121	2020 年 4 月 20 日	2023 年 11 月 15 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

41	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	西班牙	3753881	2020 年 6 月 5 日	2023 年 5 月 24 日
42	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	西班牙	3997534	2020 年 7 月 8 日	2023 年 5 月 10 日
43	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	西班牙	3679437	2018 年 9 月 4 日	2022 年 11 月 30 日
44	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	西班牙	3556523	2019 年 2 月 22 日	2020 年 11 月 25 日
45	Plant And Method For Producing Corrugated Cardboard With Gluing Defect Detector	Fosber 意大利	西班牙	3344948	2016 年 7 月 27 日	2020 年 10 月 14 日
46	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	西班牙	3378813	2017 年 3 月 22 日	2019 年 8 月 7 日
47	Device For Transverse Cutting Of A Web Material And Machine Containing Said Device	Fosber 意大利	西班牙	3191269	2015 年 7 月 31 日	2018 年 7 月 11 日
48	Dispositivo Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Metodo Di Recupero Delle Condense	Fosber 意大利	西班牙	2484516 EUR.	2012 年 1 月 30 日	2013 年 8 月 28 日
49	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	西班牙	2476547 EUR.	2012 年 1 月 2 日	2013 年 3 月 13 日
50	Single Facer With Heating Plates For Producing Corrugated Board	Fosber 意大利	美国	12,246,510	2021 年 11 月 19 日	2025 年 3 月 11 日
51	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Pressing Unit With A Continuous Flexible Member	Fosber 意大利	美国	12,257,807	2021 年 4 月 30 日	2025 年 3 月 25 日
52	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Facilitated System For Replacing The Pressing Belt	Fosber 意大利	美国	12,011,900	2021 年 4 月 30 日	2024 年 6 月 18 日
53	A Single Facer For Manufacturing Corrugated Board With A System For Controlling The Pressing Member	Fosber 意大利	美国	11,981,106	2021 年 4 月 30 日	2024 年 5 月 14 日
54	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	美国	11,892,827	2020 年 7 月 8 日	2024 年 2 月 6 日
55	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	美国	11,858,233	2020 年 4 月 24 日	2024 年 1 月 2 日
56	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	美国	11,478,948	2019 年 2 月 26 日	2022 年 10 月 25 日
57	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	美国	11,420,409	2020 年 4 月 24 日	2022 年 8 月 23 日
58	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	美国	11,422,536	2018 年 9 月 4 日	2022 年 8 月 23 日
59	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	美国	11,365,077	2020 年 6 月 4 日	2022 年 6 月 21 日
60	Plant Comprising A Single Facer, And Method	Fosber 意大利	美国	11,364,703	2020 年 2 月 26 日	2022 年 6 月 21 日
61	Dispositivo Per Tagliare Trasversalmente Un Materiale Nastriorme E Macchina Contenente Detto Dispositivo	Fosber 意大利	美国	10744664	2015 年 7 月 31 日	2020 年 8 月 18 日
62	Impianto E Metodo Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Rilevatore Di Difetti Di Incollaggio	Fosber 意大利	美国	10.525.653	2016 年 7 月 27 日	2020 年 1 月 7 日
63	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	美国	10414615	2018 年 3 月 16 日	2019 年 9 月 17 日
64	Linea Per La Lavorazione Di Un Materiale Nastriorme Continuo E Relativo Metodo	Fosber 意大利	美国	10252437	2013 年 10 月 9 日	2019 年 4 月 9 日
65	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	美国	8.714.223	2012 年 1 月 13 日	2014 年 5 月 6 日
66	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	德国	3736121	2020 年 4 月 20 日	2023 年 11 月 15 日
67	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	德国	3753881	2020 年 6 月 5 日	2023 年 5 月 24 日
68	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	德国	3997534	2020 年 7 月 8 日	2023 年 5 月 10 日
69	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	德国	3679437	2018 年 9 月 4 日	2022 年 11 月 30 日
70	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	德国	3556523	2019 年 2 月 22 日	2020 年 11 月 25 日
71	Plant And Method For Producing Corrugated Cardboard With Gluing Defect Detector	Fosber 意大利	德国	3344948	2016 年 7 月 27 日	2020 年 10 月 14 日
72	Sheet Stacker And Method For Forming	Fosber 意大利	德国	3378813	2017 年 3 月 22 日	2019 年 8 月 7 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

	Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets					
73	Device For Transverse Cutting Of A Web Material And Machine Containing Said Device	Fosber 意大利	德国	3191269	2015 年 7 月 31 日	2018 年 7 月 11 日
74	Dispositivo Svolgitore Per Bobine Di Materiale Nastriforme	Fosber 意大利	德国	102015201180	2015 年 1 月 23 日	2018 年 5 月 30 日
75	Dispositivo Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Metodo Di Recupero Delle Condense	Fosber 意大利	德国	2484516 EUR.	2012 年 1 月 30 日	2013 年 8 月 28 日
76	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	德国	2476547 EUR.	2012 年 1 月 2 日	2013 年 3 月 13 日
77	Method And Device For Controlling The Traction Of Corrugated Board In The Double Facer Of A Production Line	Fosber 意大利	英国	3736121	2020 年 4 月 20 日	2023 年 11 月 15 日
78	Arm For An Unwinder And Unwinder Comprising Said Arm	Fosber 意大利	英国	3753881	2020 年 6 月 5 日	2023 年 5 月 24 日
79	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	英国	3997534	2020 年 7 月 8 日	2023 年 5 月 10 日
80	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	英国	3679437	2018 年 9 月 4 日	2022 年 11 月 30 日
81	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	英国	3556523	2019 年 2 月 22 日	2020 年 11 月 25 日
82	Plant And Method For Producing Corrugated Cardboard With Gluing Defect Detector	Fosber 意大利	英国	3344948	2016 年 7 月 27 日	2020 年 10 月 14 日
83	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	英国	3378813	2017 年 3 月 22 日	2019 年 8 月 7 日
84	Device For Transverse Cutting Of A Web Material And Machine Containing Said Device	Fosber 意大利	英国	3191269	2015 年 7 月 31 日	2018 年 7 月 11 日
85	Macchina Ondulatrice Per La Produzione Di Cartone Ondulato E Relativo Metodo	Fosber 意大利	英国	2476547 EUR.	2012 年 1 月 2 日	2013 年 3 月 13 日
86	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	印度	310738	2018 年 10 月 8 日	2024 年 4 月 24 日
87	Method For Monitoring A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	印度	527468	2020 年 7 月 8 日	2024 年 3 月 15 日
88	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Pressing Unit With A Continuous Flexible Member	Fosber 意大利	印度	511733	2021 年 4 月 30 日	2024 年 2 月 16 日
89	A Single Facer For Manufacturing A Corrugated Board With A Facilitated System For Replacing The Pressing Belt	Fosber 意大利	印度	504171	2021 年 4 月 30 日	2024 年 1 月 29 日
90	A Single Facer For Manufacturing Corrugated Board With A System For Controlling The Pressing Member	Fosber 意大利	印度	502476	2021 年 4 月 30 日	2024 年 1 月 23 日
91	Slitter-Scorer Machine With Suction System For Removing Trims	Fosber 意大利	印度	484264	2019 年 2 月 28 日	2023 年 12 月 18 日
92	Predictive Diagnostics Method For A Corrugated Board Production Plant	Fosber 意大利	印度	481525	2018 年 9 月 4 日	2023 年 12 月 13 日
93	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets Containing Different Jobs Of Sheets	Fosber 意大利	印度	469128	2018 年 3 月 20 日	2023 年 11 月 15 日
94	Dispositivo Per Tagliare Trasversalmente Un Materiale Nastriforme E Macchina Contenente Detto Dispositivo	Fosber 意大利	印度	467769	2015 年 7 月 31 日	2023 年 11 月 9 日
95	Impianto E Metodo Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Rilevatore Di Difetti Di Incollaggio	Fosber 意大利	印度	439136	2016 年 7 月 27 日	2023 年 7 月 17 日
96	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	印度	310733	2018 年 10 月 8 日	2021 年 12 月 22 日
97	Panels Fof Housing Cardboard Manufacturing Machines	Fosber 意大利	印度	310736	2018 年 10 月 8 日	2021 年 9 月 30 日
98	Panels Fof Housing Cardboard Manufacturing Machines	Fosber 意大利	印度	310737	2018 年 10 月 8 日	2021 年 9 月 27 日
99	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	印度	310735	2018 年 10 月 8 日	2021 年 6 月 14 日
100	Console For Machinery	Fosber 意大利	印度	310730	2018 年 10 月 8 日	2020 年 5 月 15 日
101	Panels Fof Housing Cardboard Manufacturing Machines	Fosber 意大利	印度	310731	2018 年 10 月 8 日	2020 年 1 月 6 日
102	Panels Fof Housing Cardboard Manufacturing Machines	Fosber 意大利	印度	310732	2018 年 10 月 8 日	2019 年 12 月 2 日
103	Consolle For Machinery	Fosber 意大利	印度	305450	2018 年 5 月 9 日	2019 年 4 月 24 日
104	Housing For Cardboard Manufacturing Machine	Fosber 意大利	印度	305448	2018 年 5 月 9 日	2019 年 2 月 19 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

105	Sheet Stacker And Method For Forming Stacks Of Sheets	Fosber 意大利	日本	3211835	2017 年 3 月 17 日	2017 年 7 月 19 日
106	Apparecchiatura Di Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	意大利	102022000020817	2022 年 10 月 10 日	2025 年 1 月 8 日
107	Impianto Di Produzione Di Cartone Ondulato Con Doppio Lato Di Uscita	QCorr	意大利	102021000030563	2021 年 12 月 2 日	2023 年 12 月 13 日
108	Impianto Di Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	意大利	202022000002584	2020 年 12 月 22 日	2023 年 2 月 6 日
109	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	意大利	3678859	2018 年 7 月 31 日	2021 年 8 月 25 日
110	Dispositivo Di Ondulazione Per Fogli Di Materiale Cartaceo	QCorr	意大利	2792477	2013 年 4 月 19 日	2018 年 8 月 8 日
111	Apparato Di Lavorazione Di Fogli In Materiale Cartaceo	QCorr	意大利	0001413978	2011 年 7 月 4 日	2015 年 2 月 20 日
112	Apparato Di Lavorazione Di Fogli In Materiale Cartaceo	QCorr	意大利	0001413977	2011 年 7 月 4 日	2015 年 2 月 2 日
113	Gruppo E Procedimento Di Lavorazione Di Cartone Ondulato	QCorr	意大利	0001410636	2012 年 3 月 29 日	2014 年 9 月 17 日
114	Gruppo Piani Per Un Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	意大利	0001410005	2012 年 3 月 2 日	2014 年 9 月 1 日
115	Apparato Di Lavorazione Di Fogli In Materiale Cartaceo	QCorr	意大利	2543505	2012 年 7 月 3 日	2014 年 2 月 12 日
116	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	法国	3678859	2018 年 7 月 31 日	2021 年 8 月 25 日
117	Gruppo E Procedimento Di Lavorazione Di Cartone Ondulato	QCorr	法国	2792478	2013 年 4 月 19 日	2019 年 3 月 20 日
118	Dispositivo Di Ondulazione Per Fogli Di Materiale Cartaceo	QCorr	法国	2792477	2013 年 4 月 19 日	2018 年 8 月 8 日
119	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	西班牙	ES2898880T3	2018 年 7 月 31 日	2021 年 8 月 25 日
120	Dispositivo Di Ondulazione Per Fogli Di Materiale Cartaceo	QCorr	西班牙	2792477	2013 年 4 月 19 日	2018 年 8 月 8 日
121	Apparato Di Lavorazione Di Fogli In Materiale Cartaceo	QCorr	西班牙	2543505	2012 年 7 月 3 日	2014 年 2 月 12 日
122	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	美国	11,241,859	2018 年 7 月 31 日	2022 年 2 月 8 日
123	Gruppo Piani Per Un Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	美国	9,266,299	2013 年 2 月 28 日	2016 年 2 月 23 日
124	Impianto Di Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	德国	20 2021 106 294	2021 年 11 月 18 日	2021 年 11 月 29 日
125	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	德国	60 2018 022 482.3	2018 年 7 月 31 日	2021 年 8 月 25 日
126	Gruppo E Procedimento Di Lavorazione Di Cartone Ondulato	QCorr	德国	60 2013 052 525.0	2013 年 4 月 19 日	2019 年 3 月 20 日
127	Dispositivo Di Ondulazione Per Fogli Di Materiale Cartaceo	QCorr	德国	60 2013 041 477.7	2013 年 4 月 19 日	2018 年 8 月 8 日
128	Apparato Di Lavorazione Di Fogli In Materiale Cartaceo	QCorr	德国	60 2012 000 900.4	2012 年 7 月 3 日	2014 年 2 月 12 日
129	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	英国	3678859	2018 年 7 月 31 日	2021 年 8 月 25 日
130	Gruppo E Procedimento Di Lavorazione Di Cartone Ondulato	QCorr	英国	2792478	2013 年 4 月 19 日	2019 年 3 月 20 日
131	Dispositivo Di Ondulazione Per Fogli Di Materiale Cartaceo	QCorr	英国	2792477	2013 年 4 月 19 日	2018 年 8 月 8 日
132	Impianto Per La Produzione Di Cartone Ondulato	QCorr	印度	520047	2018 年 7 月 31 日	2024 年 3 月 5 日
133	Un Gruppo Ondulatore Per La Produzione Di Cartone Ondulato Con Un Sistema Di Controllo Della Cinghia Di Pressione, E Metodo	Fosber 意大利	意大利	102023000020862	2023 年 10 月 9 日	2025 年 10 月 23 日
134	Plant Comprising A Single Facer, And Method	Fosber 意大利	欧盟	20159218.5	2020 年 2 月 25 日	2025 年 7 月 3 日
135	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860001	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
136	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860002	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
137	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860003	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
138	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860004	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
139	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860005	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
140	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860006	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
141	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860007	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

142	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860008	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
143	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	英国	90052273860009	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
144	Alloggiamento + Consolle Di Controllo (X Macchine)	Fosber 意大利	英国	90045016330001	2017 年 11 月 10 日	2017 年 11 月 10 日
145	Alloggiamento + Consolle Di Controllo (X Macchine)	Fosber 意大利	英国	90045016330002	2017 年 11 月 10 日	2017 年 11 月 10 日
146	Alloggiamenti Per Macchine E Consolle Di Controllo	Fosber 意大利	欧盟	005227386	2018 年 8 月 9 日	2018 年 8 月 9 日
147	Alloggiamento + Consolle Di Controllo (X Macchine)	Fosber 意大利	欧盟	004501633	2017 年 11 月 10 日	2017 年 11 月 10 日
148	Impianto Di Produzione Di	QCorr	美国	2023-0173784	2022 年 11 月 28 日	2025 年 12 月 2 日
149	Plant And Method For Producing A Corrugated Board	Fosber 意大利	美国	18/023,575	2021 年 8 月 6 日	2025 年 11 月 25 日

(3)被评估单位注册的商标

序号	商标名称/图标	申请号/注册号	注册人	注册国家	类别	状态	权利到期日
1		6593898 CN	Tirufina 集团	中国	7	注册	2030 年 3 月 27 日
2		19014D22025	QCorr	国际	7, 11, 37	注册 (在中国第 7 类仅对部分产品受到保护。)	2035 年 5 月 19 日
3		362025000069861	QCorr	意大利	7, 11, 37	更新申请中	2035 年 5 月 13 日
4		19008D2025	QCorr	国际	7	在墨西哥注册	2035 年 4 月 6 日
5		19013D2025	QCorr	国际	7, 11, 37	注册	2035 年 5 月 19 日
6		362025000027345	QCorr	意大利	7	更新申请中	2035 年 3 月 2 日
7		2244767	QCorr	印度	7, 11, 37	注册	2031 年 12 月 6 日
8		362021000183863	QCorr	意大利	7, 11, 37	注册	2031 年 12 月 5 日
9		10454866	QCorr	欧盟	7, 11, 37	注册	2031 年 11 月 29 日
10		UK00910454866	QCorr	英国	7, 11, 37	注册	2031 年 11 月 28 日
11		2244769	QCorr	印度	7, 11, 37	注册	2031 年 12 月 6 日
12		10455244	QCorr	欧盟	7, 11, 37	注册	2031 年 11 月 29 日
13		362021000183845	QCorr	意大利	7, 11, 37	注册	2031 年 11 月 29 日
14		UK00910455244	QCorr	英国	7, 11, 37	注册	2031 年 11 月 28 日
15		018203773_01	QCorr	国际	7	限制保护	2030 年 7 月 9 日
16		1556737	QCorr	加拿大	7, 11, 37	注册	2030 年 6 月 8 日
17		18203773	QCorr	欧盟	7	注册	2030 年 2 月 28 日
18		UK00918203773	QCorr	英国	7	注册	2030 年 2 月 28 日
19		1556736	QCorr	加拿大	7, 11, 37	注册	2030 年 2 月 6 日
20		1556735	QCorr	加拿大	7, 11, 37	注册	2030 年 2 月 6 日
21		19019D2 025	QCorr	国际	7, 11, 37	注册 (排除美国)	2035 年 6 月 30 日
22		FI2008C000647 362018000029008	Fosber 意大利	意大利	7, 9	注册	2028 年 5 月 21 日
23		302018000034140	Fosber 意大利	意大利	7, 9	注册	2028 年 10 月 26 日
24		302020000062470	Fosber 意大利	意大利	7, 37, 41	注册	2030 年 7 月 27 日

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

25		302023000114879	Fosber 意大利	意大利	7, 9, 35, 37, 38, 41, 42	注册	2033 年 7 月 26 日
26		302023000114888	Fosber 意大利	意大利	7, 9, 35, 37, 38, 41, 42	注册	2033 年 7 月 26 日
27		302017000107295	Fosber 意大利	意大利	7, 9	注册	2027 年 9 月 26 日
28		914385364	Fosber 意大利	巴西	7	注册	2029 年 4 月 16 日
29		916757170	Fosber 意大利	加拿大	7	注册	2029 年 10 月 15 日
30		916757285	Fosber 意大利	巴西	9	注册	2029 年 10 月 15 日
31		1886106 1087297	Fosber 意大利	巴西	7, 9	注册	2030 年 11 月 9 日
32		1944767 1087298	Fosber 意大利	南非	7, 9	注册	2030 年 11 月 9 日
33		2019/03013	Fosber 意大利	南非	7	注册	2029 年 2 月 4 日
34		2019/03017	Fosber 意大利	加拿大	9	注册	2029 年 2 月 4 日
35		2140826	Fosber 意大利	印度	7, 9	注册	2031 年 5 月 6 日
36		UK00801400252	Fosber 意大利	英国	7, 9	注册	2027 年 12 月 6 日
37		20251D2008 UK00800992746	Fosber 意大利	英国	7, 9	注册	2028 年 11 月 6 日
38		UK00801462508	Fosber 意大利	英国	7, 9	注册	2028 年 12 月 12 日
39		FI2017D005702 1400252	Fosber 意大利	国际	7, 9	注册	2028 年 1 月 29 日
40		20251D2008 FI2018D5663 992746	Fosber 意大利	国际	7, 9	注册	2028 年 11 月 6 日
41		FI2018D005689 1462508	Fosber 意大利	国际	7, 9	注册	2028 年 12 月 12 日
42		342024000013980 1814897	Fosber 意大利	国际	7, 9, 38, 42	注册	2034 年 1 月 23 日
43		3420240000141210 802778	Fosber 意大利	国际	7, 9, 38, 42	注册	2034 年 1 月 23 日
44		2973519 MS	Tirua 集团	欧盟	3, 37, 40	注册	2032 年 12 月 11 日
45		18755402 EM	Tirua 集团	欧盟	7, 37, 40	注册	2032 年 9 月 5 日
46		1717767 WO	Tirua 集团	巴西、中国、印度、印度尼西亚、日本、墨西哥、韩国、泰国、英国、俄罗斯、美国	5	注册	2033 年 2 月 3 日
47		75/487712 US	Tirua 集团	美国	7	注册	2031 年 5 月 1 日
48		912793686 BR	Tirua 集团	巴西	7	注册	2028 年 10 月 30 日
49		912793767 BR	Tirua 集团	巴西	37	注册	2028 年 10 月 30 日
50		UK00902973519 GB	Tirua 集团	英国	7, 37, 40	注册	2032 年 12 月 11 日
51		4059448 EM	Tirua 集团	欧盟	4	注册	2035 年 5 月 14 日

	标)						
52	GRUPO TIRUÑA (文 字商标)	2899887 EN	Tiruña 集团	西班牙	42	注册	2029 年 11 月 11 日
53	TILUB OIL (文字商 标)	UK0091405944 8 GB	Tiruña 集团	英国	4	注册	2035 年 5 月 14 日

(4)被评估单位拥有的著作权

序 号	著作权名称	版本号	登记号	著作权人	登记日期	取得方式
1.	Software logico Quantum	V1.0	D000022591	QCorr	2024 年 9 月 10 日	原始取得
2.	Software supervisore Quantum	V1.0	D000022592	QCorr	2024 年 9 月 10 日	原始取得
3.	Programma logico C-Line 250/300 FOSBER	V1.0	20190913160 955800	Fosber 意大利	2019 年 2 月 27 日	原始取得
4.	Programma logico S-line 370/420	V1.0	20190913160 955800	Fosber 意大利	2019 年 2 月 27 日	原始取得
5.	Controllo e manutenzione lineale ondulatorice	V1.0	20190913160 955800	Fosber 意大利	2019 年 2 月 27 日	原始取得
6.	Programma logico S-Line 370/420 FOSBER	V1.0	D000021915	Fosber 意大利	2025 年 5 月 16 日	原始取得
7.	Controllo e manutenzione lineale di produzione	V1.0	D000021914	Fosber 意大利	2025 年 5 月 16 日	原始取得
8.	Software logico lineale Wavy Fosber	V1.0	D000021913	Fosber 意大利	2025 年 5 月 16 日	原始取得

(5)被评估单位拥有的域名

序 号	域名名称	所有权人	国家	批准日
1	fosberitalia.com	Fosber 意大利	美国	2024 年 5 月 6 日
2	fosberitalia.it	Fosber 意大利	意大利/美国	2024 年 5 月 6 日
3	fosber.eu	Fosber 意大利	欧盟/美国	2023 年 11 月 7 日
4	fosbergroup.de	Fosber 意大利	德国/美国	2023 年 11 月 7 日
5	qcorr.de	QCorr	德国/美国	2020 年 4 月 15 日
6	quantumcorrugated.de	QCorr	德国/美国	2020 年 4 月 15 日
7	qcorr.com	QCorr	美国	2020 年 2 月 4 日
8	qcorr.it	QCorr	意大利	2020 年 2 月 4 日
9'	quantumcorrugated.com	QCorr	美国	2020 年 1 月 28 日
10	quantumcorrugated.it	QCorr	意大利	2020 年 1 月 28 日
11	fosberjobs.com	Fosber 美国	美国	2020 年 1 月 21 日
12	fosber.in	Fosber 意大利	印度/美国	2019 年 12 月 2 日
13	fosber.uk	Fosber 意大利	英国/美国	2019 年 12 月 2 日
14	fosbergroup.eu	Fosber 意大利	欧盟/美国	2019 年 12 月 2 日
15	fosbergroup.in	Fosber 意大利	印度/美国	2019 年 12 月 2 日
16	fosbergroup.net	Fosber 意大利	美国	2019 年 12 月 2 日

序号	域名名称	所有权人	国家	批准日
17	fosbergroup.uk	Fosber 意大利	英国/美国	2019 年 12 月 2 日
18	fosbergroup.it	Fosber 意大利	意大利/美国	2019 年 11 月 26 日
19	fosbergroup.cn	Fosber 意大利	中国	2019 年 6 月 2 日
20	tiruña.com	Tiruña 集团	欧盟	2015 年 12 月 10 日
21	fosbergroup.com	Fosber 意大利	美国	2012 年 9 月 20 日
22	agnati.it	QCorr	意大利	2009 年 9 月 28 日
23	bpagnati.it	QCorr	意大利	2009 年 6 月 1 日
24	bpagnati.com	QCorr	美国	2009 年 5 月 29 日
25	tiruna.cn	Tiruña 集团	中国	2008 年 3 月 11 日
26	tiruña.es	Tiruña 集团	欧盟	2007 年 11 月 23 日
27	tiruna.es	Tiruña 集团	欧盟	2006 年 6 月 22 日
28	tratiisa.es	Tiruña 集团	欧盟	2006 年 6 月 22 日
29	tratiisa.com	Tiruña 集团	欧盟	2003 年 9 月 22 日
30	tirunaamerica.com	Fosber 美国	美国	2002 年 10 月 24 日
31	tiruna.com	Tiruña 集团	欧盟	1999 年 7 月 5 日
32	fosber.it	Fosber 意大利	意大利	1998 年 12 月 14 日
33	fosber.com	Fosber 美国	美国	1997 年 12 月 17 日

经核实，委托评估对象和评估范围与经济行为涉及的评估对象和评估范围一致。

四、价值类型

（一）价值类型

本次评估采用持续经营前提下的市场价值作为选定的价值类型。

（二）价值类型定义

市场价值是指自愿买方和自愿卖方在各自理性行事且未受任何强迫的情况下，评估对象在评估基准日进行正常公平交易的价值估计数额。

持续经营在本报告中是指佛斯伯股份有限公司的经营活动会按其现状持续下去，并在可预见的未来不会发生重大改变。

（三）选择价值类型的理由

采用市场价值类型的理由是市场价值类型与其他价值类型相比，更能反映交易双方的公平性和合理性，使评估结果能满足本次评估目的之需要。

五、评估基准日

(一) 根据资产评估委托合同之规定, 本次评估的基准日为 2025 年 6 月 30 日。

(二) 评估基准日是委托人及相关当事方根据本次经济行为及评估目的确定的。

1. 该评估基准日与会计报表的时间一致, 为利用会计信息提供方便。

2. 本评估基准日最大程度地达成了与评估目的的实现日的接近, 有利于保证评估结果有效地服务于评估目的。

(三) 本次评估工作中所采用的价格标准均为评估基准日有效的价格标准。

所选定的评估基准日临近期间, 国际和国内市场未发生重大波动, 各类商品、生产资料和劳务价格基本稳定, 人民币对外币的市场汇率在正常波动范围之内, 因而, 评估基准日的选取不会使评估结果因各类市场价格时点的不同受到实质性的影响。

六、 评估依据

(一) 行为依据

- 1.《广东东方精工科技股份有限公司第五届董事会第二十次(临时)会议决议》;
- 2.《广东东方精工科技股份有限公司重大资产出售预案》。

(二) 法律法规依据

- 1.《中华人民共和国民法典》(2020 年 5 月 28 日第十三届全国人民代表大会第三次会议通过);
- 2.《中华人民共和国资产评估法》(2016 年 7 月 2 日中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十一次会议通过);
- 3.《中华人民共和国证券法》(2019 年 12 月 28 日第十三届全国人民代表大会常务委员会第十五次会议正式通过);
- 4.《上市公司重大资产重组管理办法》(中国证券监督管理委员会令第 214 号);
- 5.《资产评估行业财政监督管理办法》(中华人民共和国财政部令第 86 号 2017 年 6 月 1 日);
- 6.西班牙、意大利、美国、墨西哥等被评估单位所在国家或地区的相关法律法规;
- 7.其他相关的法律、法规等。

(三) 准则依据

- 1.《资产评估准则—基本准则》(财资[2017]43 号);
- 2.《资产评估职业道德准则》(中评协[2017]30 号);
- 3.《资产评估执业准则—资产评估程序》(中评协[2018]36 号);
- 4.《资产评估执业准则—资产评估报告》(中评协[2018]35 号);

- 5.《资产评估执业准则—资产评估委托合同》（中评协[2017]33号）；
- 6.《资产评估执业准则—资产评估档案》（中评协[2018]37号）；
- 7.《资产评估执业准则—资产评估方法》（中评协〔2019〕35号）；
- 8.《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46号）；
- 9.《资产评估执业准则——企业价值》（中评协〔2018〕38号）；
- 10.《资产评估价值类型指导意见》（中评协〔2017〕47号）；
- 11.《资产评估对象法律权属指导意见》（中评协〔2017〕48号）；
- 12.《资产评估准则术语 2020》（中评协〔2020〕31号）。

（四）权属依据

- 1.企业法人商业登记证、公司章程；
- 2.有关委估资产的产权证明文件；
- 3.与被评估单位资产取得有关的各项合同、会计凭证、账册及其他有关资料等。

（五）取价依据

- 1.宏观、行业统计分析资料；
- 2.被评估单位提供的以前年度的财务报表等；
- 3.被评估单位提供的有关协议、合同、发票等财务、经营资料；
- 4.被评估单位提供的以前年度主要客户及供应商资料；
- 5.委托人或被评估单位提供的经管理层批准的未来预测经营数据；
- 6.评估人员从 Capital IQ 资讯网收集到的上市公司信息；
- 7.评估人员获得的市场调查资料；
- 8.评估人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料。

（六）其他参考依据

- 1.《会计监管风险提示第 5 号—上市公司股权交易资产评估》（中国证监会 2013 年 2 月 6 日）；
- 2.资产评估专家指引第 6 号—上市公司重大资产重组评估报告披露》（中评协[2015]67 号）；
- 3.《资产评估专家指引第 8 号—资产评估中的核查验证》（中评协[2019]39 号）；
- 4.《资产评估专家指引第 12 号—收益法评估企业价值中折现率的测算》（中评协[2020]38 号）；
- 5.《监管规则适用指引—评估类第 1 号》；

6.《监管规则适用指引—评估类第2号》；

7.被评估单位提供的《资产评估申报表》、《收益法预测申报表》；

8.委托人与被评估单位提供的评估申报明细表；

9.评估人员与被评估单位相关人员访谈记录；

10. 安永华明(2026)专字第 70049081_G01 号；

11.被评估单位提供的其他有关资料。

七、 评估方法

（一）评估方法的选择

依据资产评估基本准则，确定资产价值的评估方法包括市场法、收益法和成本法（又称资产基础法）三种基本方法及其衍生方法。

资产评估专业人员应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集等情况，分析上述三种基本方法的适用性，依法选择评估方法。

本次评估选用的评估方法为：收益法和市场法。评估方法选择理由如下：

1. 市场法是以现实市场上的参照物来评价评估对象的现行公平市场价值，它具有评估角度和评估途径直接、评估过程直观、评估数据直接取材于市场、评估结果说服力强等特点。市场法包括上市公司比较法和交易案例比较法，欧洲资本市场较为活跃，且能找到多家与佛斯伯股份有限公司可比的上市公司，故本次评估采用上市公司比较法。

2. 选取收益法评估的理由：收益法的基础是经济学的预期效用理论，即对投资者来讲，企业的价值在于预期企业未来所能够产生的收益。收益法虽然没有直接利用现实市场上的参照物来说明评估对象的现行公平市场价值，但它是从决定资产现行公平市场价值的基本依据—资产的预期获利能力、在用价值的角度评价资产，能完整体现企业的整体价值，其评估结论具有较好的可靠性和说服力。从收益法适用条件来看，由于佛斯伯股份有限公司具有独立的获利能力且管理层提供了其合并口径的未来年度的盈利预测数据，根据企业历史经营数据、内外部经营环境能够合理预计企业未来的盈利水平，并且未来收益、风险可以合理量化，因此本次评估适用收益法。

3. 选取资产基础法评估的理由：资产基础法是以资产负债表为基础，合理评估企业表内及表外各项资产、负债价值，确定评估对象价值的评估方法。资产基础法是对被评估单位各项资产及负债的简单加总，难以体现持续运营且处于盈利状态评估对象的整体价值，本次评估不选用资产基础法。

(二) 评估方法的介绍

1. 市场法

企业价值估值中的市场法，是指将评估对象与可比上市公司或者可比交易案例进行比较，确定评估对象价值的估值方法。市场法根据替代原则，即利用与可比上市公司的价值指标或可比公司的股权交易案例，通过与被评估单位与参照企业之间的对比分析，以及必要的调整，来估算被评估单位整体价值的估值思路。市场法常用的两种具体方法是上市公司比较法和交易案例比较法。

上市公司比较法是指获取并分析可比上市公司的经营和财务数据，计算价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。上市公司比较法中的可比公司应当是公开市场上正常交易的上市公司。在切实可行的情况下，估值结论应当考虑控制权和流动性对评估对象价值的影响。

交易案例比较法是指获取并分析可比公司的买卖、收购及合并案例资料，计算价值比率，在与被评估单位比较分析的基础上，确定评估对象价值的具体方法。控制权以及交易数量可能影响交易案例比较法中的可比公司交易价格。在切实可行的情况下，应当考虑评估对象与交易案例在流动性方面的差异及其对评估对象价值的影响。

上市公司比较法与交易案例比较法相比，在估值实务中采用前者的案例更多。这主要是由于上市公司比较法的市场交易价格数据源于上市公司的股票交易价格，对比公司的财务数据资料也比较容易获得，因为上市公司的年报、中报都需要定期公告，且上市公司的其他重要事项也需要披露，这就为估值人员较全面地了解对比公司提供了保障。

相比较而言，交易案例比较法就没有如此条件，在产权交易市场的公开渠道只能取得一些交易案例的一些基本信息，而对于交易案例的财务数据一般则难以取得，而交易案例的财务数据对估值至关重要，由于上述原因使得交易案例比较法的实际应用受到限制。

综上所述，本次评估选用上市公司比较法作为本次市场法评估的具体方法。

对上市公司比较法，首先选择与被评估单位处于同一行业或受相同经济因素影响，且股票交易活跃的上市公司作为对比公司，然后通过交易股价计算对比公司的公允价值。其次再选择对比公司的一个或几个收益性或资产类参数，如营业收入、净利润，或实收资本、总资产、净资产等作为“分析参数”。最后计算对比公司公允价值与所选择分析参数之间的比例关系—称之为价值比率，将上述价值比率应用到被评估单

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

位的相应的分析参数中从而得到被评估单位的公允价值。具体步骤如下：

(1) 根据业务结构、经营模式、企业规模、资产配置和使用情况、企业所处经营阶段、成长性、经营风险、财务风险等因素，选择与待估企业类似的可比公司。

(2) 选择对比公司的一个或几个盈利比率、资产比率、收入比率和其他特定比率参数，如 EBIT、EBITDA、收入、净资产、净利润等作为“分析参数”，按可比公司调整后的历史财务数据计算可比公司企业价值与所选择分析参数之间的比例关系—称为价值比率。

市场法常用的价值比率如市净率 P/B、市盈率 P/E 或企业价值倍数如：EV/EBIT、EV/EBITDA、EV/Sales 等。

对于市盈率 P/E，其核心依赖企业盈利数据的稳定性与真实性，在本次市场法估值中未采用 P/E，核心原因在于 P/E 高度依赖可能被会计政策和非经常性项目扭曲的净利润，无法应用于亏损或微利企业，且因其受债务利息影响而难以比较资本结构不同的公司。对于盈利波动剧烈的周期性行业或需要大量资本投入维持增长的公司，P/E 容易产生误导性信号，因为它忽视了现金流创造能力、增长质量差异以及通胀环境下的账面利润失真。特别是在现代无形资产密集型或高增长科技行业中，P/E 难以捕捉关键价值驱动因素。因此，从数据可比性与估值严谨性出发，因此未将 P/E 作为本次估值的价值比率。

对于市净率 (P/B)，其作为估值工具的主要局限在于其严重依赖账面净资产这一会计历史成本计量，这使得它在许多现代商业场景中失效或产生误导。对于轻资产、无形资产驱动的科技、服务或咨询类公司，其核心价值源于人力资本、品牌、专利和用户网络等未在资产负债表体现的资产，导致 P/B 比率虚高或失去可比性。同时，在重资产行业中，P/B 无法反映资产的实际市场价值或盈利能力，账面价值可能因折旧政策或经济环境而与重置成本、变现价值严重脱节。Fosberitaly 作为一家现代智能制造或科技驱动型企业，其关键价值来源并非反映在资产负债表上的有形资产，Fosberitaly 的盈利能力和未来增长前景主要由其技术壁垒、人才团队和行业生态位驱动，这些因素与净资产账面值关联度极低，因此未将 P/B 作为本次估值的价值比率。

对于企业价值倍数 EV/EBIT、EV/EBITDA，其主要缺陷在于其本质是静态的运营效率指标，无法捕捉价值创造的核心动力。它们完全忽视了公司的增长潜力、维持增长所必需的资本再投资规模以及投资回报率的质量，导致对资本支出需求大或营运资本持续增长的企业估值严重偏高。同时，这些倍数无法适用于 EBITDA 为负的成长型企

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告业，因此未将 EV/EBIT、EV/EBITDA 作为本次估值的价值比率。

相比之下，EV/Sales 以营业收入为基础，能更直接反映企业的市场规模、业务扩张能力及行业地位，尤其在企业盈利尚未稳定但营收增长趋势明确的情况下，EV/Sales 比率可减少短期盈利波动的干扰，更贴合评估对象的成长特性与价值本质，因此，本次价值比率选用 EV/Sales。

(3) 根据公开查询的基准日收盘价、股本，并对可比公司公告的财务报表等进行分析，将可比公司与经营无关的非经营性资产、负债和与主营无关收入和支出剔除，从而得到调整后的价值比率。

(4) 对上述价值比率从企业规模、财务经营风险（综合）、成长能力三方面进行必要的调整，以反映可比公司与待估企业的差异，将调整后的价值比率应用到被评估单位的相应的分析参数中。

(5) 对待估值单位与经营无关的付息债务、非经营性资产、负债及与主营无关收入和支出剔除。

(6) 股权价值最终评估结果=（全投资价值比率 x 被评估单位相应参数-负息负债±营运资金保有量调整）x（1-缺少流动性折扣）+非经营性负债净值+溢余资产价值+长期股权投资

根据业务结构、经营模式、企业规模、资产配置和使用情况、企业所处经营阶段、成长性、经营风险、财务风险等因素，选择与被评估单位类似的可比公司。

2. 收益法

企业价值评估中的收益法，是指将预期收益资本化或者折现，确定评估对象价值的评估方法。收益法常用的具体方法包括股利折现法和现金流量折现法。

股利折现法是将预期股利进行折现以确定评估对象价值的具体方法，通常适用于缺乏控制权的股东部分权益价值评估。

现金流量折现法通常包括企业自由现金流折现模型和股权自由现金流折现模型。

股权自由现金流折现法，现金流口径为归属于股东的现金流量，对应的折现率为权益资本成本，评估值内涵为股东全部权益价值。现金流计算公式为：

股权自由现金流量=净利润+折旧及摊销-资本性支出-营运资金增加额-偿还付息债务本金+新借付息债务本金

企业自由现金流折现法，现金流口径为归属于股东和付息债务债权人在内的所有投资者现金流量，对应的折现率为加权平均资本成本，评估值内涵为企业整体价值。

企业自由现金流量=净利润+折旧及摊销+税后利息支出-营运资金增加-资本性支出

本次评估采用现金流量折现法，选取的现金流量口径为企业自由现金流，通过对企业整体价值的评估来间接获得股东全部权益价值。

选用未来若干年度内的企业自由现金净流量作为依据，采用适当折现率折现后加总计算得出企业整体经营性资产的价值，然后再加上溢余资产、非经营性资产净额的价值，减去有息债务得出股东全部权益价值。

(1) 计算模型

$$E = B - D \quad \text{公式一}$$

式中：E 为股东全部权益的市场价值；B 为企业整体市场价值；D 为带息负债的市场价值。其中，公式一中企业整体市场价值 B 按如下公式求取：

$$B = P + \sum C_i \quad \text{公式二}$$

式中：P 为经营性资产价值； $\sum C_i$ 为评估基准日存在的非经营性资产负债（含溢余资产）的价值。其中，公式二中经营性资产评估价值 P 按如下公式求取：

$$P = \sum_{t=1}^n \left[R_t \times (1+r)^{-t} \right] + \frac{R_{n+1}}{(r-g)} \times (1+r)^{-n} \quad \text{公式三}$$

上式前半部分为明确预测期价值，后半部分为永续期价值（终值）

式中：Rt 为明确预测期的第 t 期的企业自由现金流；t 为明确预测期期数 1, 2, 3, …, n；r 为折现率；Rn+1 为永续期企业自由现金流；g 为永续期的增长率，本次评估 g=0；n 为明确预测期第末年。

(2) 模型中关键参数的确定

1) 预期收益的确定

本次将企业自由现金流量作为企业预期收益的量化指标。

企业自由现金流量就是在支付了经营费用和所得税之后，向公司权利要求者支付现金之前的全部现金流。其计算公式为：

企业自由现金流量=税后净利润+折旧与摊销+利息费用×(1-税率 T)-资本性支出-营运资金变动。

2) 收益期的确定

企业价值评估中的收益期限通常是指企业未来获取收益的年限。为了合理预测企

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

业未来收益，根据企业生产经营的特点以及有关法律法规、契约和合同等，可将企业的收益期限划分为有限期限和无限期限。

本次评估采用永续年期作为收益期。其中，第一阶段为 2025 年 7 月 1 日至 2029 年 12 月 31 日，在此阶段根据被评估企业的经营情况及经营计划，收益状况处于变化中；第二阶段 2030 年 1 月 1 日起为永续经营，在此阶段被评估企业将保持稳定的盈利水平。

3) 折现率的确定

确定折现率有多种方法和途径，按照收益额与折现率口径一致的原则，本次评估收益额口径为企业自由现金流量，则折现率选取加权平均资本成本（WACC）确定，其计算公式为：

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

公式四

式中：Re 为权益资本成本；Rd 为带息负债资本成本；T 为所得税率。

4) 权益资本成本 Re 采用资本资产定价模型(CAPM)计算，其计算公式为：

$$Re = R_f + \beta \times ERP + R_s$$

公式五

式中：Re 为股权回报率；

Rf 为无风险回报率；

β 为风险系数；

ERP 为市场风险超额回报率；

Rs 为公司特有风险超额回报率。

5) 带息债务评估价值的确定

债务是指企业的借款，按其于评估基准日的账面价值确定评估值。

6) 溢余资产、长期股权投资及非经营性资产、负债评估价值的确定

非经营性资产、负债及溢余资产在此是指在企业自由现金流量预测不涉及的资产与负债，按其于评估基准日的账面价值确定评估值。

长期股权投资是投资塔普雷工作坊 20% 股权所产生的账面价值，由于持股比例较小、对该公司无重大影响，无法取得塔普雷工作坊于评估基准日的报表资料及经营资料，故本次评估按其于评估基准日的账面价值确定评估值。

7) 将溢余资产、长期股权投资、非经营性资产、负债的市场价值与经营性资产的市场价值相加，减去有息债务得到被评估单位扣除少数股权前股东全部权益的市场

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值. 资产评估报告
价值。公式如下：

扣除少数股权前股东全部权益的市场价值=经营性资产的市场价值+溢余资产+长期股权投资+非经营性资产、负债的市场价值-付息债务价值。

8) 少数股东权益的确定

少数股东权益核算的是子公司量子波纹公司的小股东持有量子波纹公司 40.00% 股权，本次评估已采用收益法对量子波纹公司的股东全部权益价值进行评估，故少数股东权益评估值按照量子波纹公司股东全部权益收益法评估值×40%进行确定。

9) 被评估单位扣除少数股权后股东全部权益市场价值的确定

被评估单位扣除少数股权后股东全部权益市场价值=扣除少数股权前股东全部权益的市场价值-少数股东权益的市场价值

八、 评估程序实施过程和情况

本次评估包括评估前期准备工作，现场勘察和评定估算工作，汇总分析撰写报告说明工作，于 2026 年 1 月 23 日出具资产评估报告。

(一) 接受委托阶段

北京中和谊资产评估有限公司接受委托，对委估资产进行价值评估；根据评估目的、评估基准日、评估对象及范围等内容拟定了评估工作方案。

(二) 评估前期准备工作阶段

接受委托后，评估人员开始指导广东佛斯伯智能设备有限公司进行资产清查，收集准备资产评估所需资料。

(三) 评定估算工作阶段

根据资产评估的有关原则和规定，评估人员进行了现场勘查及评定估算工作，对委托评估的资产履行了下列勘查程序：

1. 收集财产清册和各项财务、经营、销售资料，指导企业相关的财务与资产管理人員在资产清查的基础上，按照评估机构提供的"资产评估明细表"和"资产调查表"及其填写要求、资料清单，细致准确的登记填报，对被评估资产的产权归属证明文件和反映性能、状态、经济技术指标等情况的文件资料进行收集。

根据财产清册到现场对实物资产状况进行实地察看、核实并进行记录，与有关人员进行交谈，了解资产的运营、管理状况，评估人员通过查阅有关资料及图纸，了解涉及评估范围内具体对象的详细状况。

然后，审查各类资产评估明细表，检查有无填列不全、资产项目不明确现象，

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

并根据经验及掌握的有关资料，检查资产评估明细表有无漏项等情况；补充、修改和完善资产评估明细表，根据现场实地勘察结果，进一步完善资产评估明细表，以做到“表”、“实”相符。核实产权证明文件，对纳入评估范围的固定资产等的产权进行调查；

最后，为核实被评估单位经营业务的真实性、稳定性及预测数据的合理性，评估人员执行了必要的访谈程序。访谈对象主要包括被评估单位的主要销售客户与供应商，旨在独立验证其经营模式、交易内容、合作历史、信用政策、定价机制、未来合作意向等关键信息，并将其作为评估测算中收入预测、成本分析、营运资金估算等重要参数选取的辅助依据之一。

2. 取得计价依据及市场价格资料。
3. 根据已经获取的资料进行财务分析及调整。
4. 根据具体评估方法收集、计算各项参数，同时撰写评估技术说明和评估报告。
5. 在评定估算过程中，要求各专业评估人员统一方法和标准，并对评估明细表、工作底稿、评估说明进行自检和互检。

（四）评估汇总阶段

1. 对初步评估结论进行综合分析，对资产评估结果进行调整、修改和完善，形成初步评估结论；
2. 撰写评估说明及评估报告；
3. 进行三级复核，补充、修改评估报告、评估说明。

（五）提交评估报告阶段

将评估报告初稿提交委托人等有关人员讨论，协商有关问题。对评估报告再补充、修改，在此基础上产生评估报告正式报告，提交委托人。

九、 评估假设

本次评估中，评估人员遵循了以下评估假设：

（一）一般假设

1. 交易假设：假定所有待评估资产已经处在交易过程中，评估师根据待评估资产的交易条件等模拟市场进行估价。

2. 公开市场假设：公开市场假设是对资产拟进入的市场的条件以及资产在这样的市场条件下接受何种影响的一种假定。公开市场是指充分发达与完善的市场条件，是指一个有自愿的买方和卖方的竞争性市场，在这个市场上，买方和卖方的地位平等，都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易都是在自愿的、理智的、非强

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
制性或不受限制的条件下进行。

3. 持续使用假设：持续使用假设是对资产拟进入市场的条件以及资产在这样的市场条件下的资产状态的一种假定。首先被评估资产正处于使用状态，其次假定处于使用状态的资产还将继续使用下去。在持续使用假设条件下，没有考虑资产用途转换或者最佳利用条件，其评估结果的使用范围受到限制。

4. 持续经营假设：是将企业整体资产作为评估对象而作出的评估假定。即企业作为经营主体，在所处的外部环境下，按照经营目标，持续经营下去。企业经营者负责并有能力担当责任；企业合法经营，并能够获取适当利润，以维持持续经营能力。

（二）特殊假设

1. 国家现行的有关法律、法规及政策，国家宏观经济形势无重大变化；本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响。

2. 针对评估基准日资产的实际状况，假设企业持续经营。

3. 假设公司的经营者是负责的，且公司管理层有能力担当其职务。

4. 假设评估基准日后，被评估单位在各年度内均匀获得净现金流。

5. 除非另有说明，假设公司完全遵守所有有关的法律和法规。

6. 假设公司未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。

7. 假设公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与现时方向保持一致。

8. 有关利率、汇率、赋税基准及税率，政策性征收费用等不发生重大变化。

9. 无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

十、评估结论

（一）收益法评估结果

经实施评估程序后，于评估基准日，委估佛斯伯股份有限公司股东全部权益在持续经营等的假设前提下的收益法评估结果如下：

根据佛斯伯股份有限公司的单体报表，总资产账面价值 21,930.28 万欧元，总负债账面价值 12,304.95 万欧元，净资产（股东全部权益）账面价值 9,625.32 万欧元，佛斯伯股份有限公司股东全部权益评估值为 61,800.00 万欧元，评估值较账面价值增值 52,174.68 万欧元，增值率为 542.06%。明细详见下表：

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
评估结果汇总表

被评估单位：佛斯伯股份有限公司

金额单位：万欧元

项目		账面价值	评估值	增值额	增值率%
		A	B	C=B-A	D=C/A×100%
1	流动资产	14,622.58			
2	非流动资产	7,307.70			
3	其中：可供出售金融资产				
4	其他非流动金融资产	1,204.05			
5	长期股权投资	2,708.05			
6	固定资产	1,860.28			
7	在建工程	856.15			
8	无形资产	269.34			
9	使用权资产	208.11			
10	递延所得税资产	201.72			
11	其他非流动资产				
12	资产总计	21,930.28			
13	流动负债	11,092.10			
14	非流动负债	1,212.86			
15	负债合计	12,304.95			
16	净资产	9,625.32	61,800.00	52,174.68	542.06

本次收益法评估没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价。

（二）市场法评估结果

经实施评估程序后，根据佛斯伯股份有限公司的单体报表，总资产账面价值 21,930.28 万欧元，总负债账面价值 12,304.95 万欧元，净资产（股东全部权益）账面价值 9,625.32 万欧元，委估佛斯伯股份有限公司股东全部权益在持续经营等的假设前提下的市场法评估结果为 60,200.00 万欧元，评估值较账面价值增值 50,574.68 万欧元，增值率为 525.43%。

（三）收益法评估结果与市场法评估结果的差异分析

收益法是从未来收益的角度出发，以经风险折现后的未来收益的现值和作为评估，反映的是资产的未来盈利能力；市场法是通过在资本市场上选取可比公司或者类似资产的近期交易案例，通过直接比较或类比分析来估测资产价值的一种方法，反应的是理性人在活跃的公开市场上能够接受的买入或卖出某项资产的交易对价。

因此采用收益法和市场法得到的评估结果之间存在差异是正常的。

（四）最终选取的评估结论

经过上述分析，根据最高最佳使用原则，本评估报告评估结论采用收益法评估结果，即：佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值为 61,800.00 万欧元。

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告

本次收益法评估没有考虑由于具有控制权或者缺乏控制权可能产生的溢价或者折价。

评估结果折算为人民币时，以中国人民银行公布的汇率中间价进行了汇率折算。评估基准日 2025 年 6 月 30 日中国人民银行公布的汇率中间价为 1 欧元兑 8.4024 元人民币；即佛斯伯股份有限公司单体报表中股东全部权益的评估值为人民币 519,268.32 万元（人民币大写：伍拾壹亿玖仟贰佰陆拾捌万叁仟贰佰元整）。

（五）评估增值原因分析

收益法核心逻辑是将资产未来可实现的经济利益折现至评估基准日，反映资产的内在获利价值，能够体现评估对象的未来潜力和无形资产价值；当评估对象未来获利能力未被历史成本充分覆盖时，即会出现评估增值。

十一、特别事项说明

以下事项并非本公司评估人员执业水平和能力所能评定和估算，但该事项确实可能影响评估结论，提请本评估报告使用者对此应特别关注：

（一）权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

无。

（二）未决事项、法律纠纷等不确定因素

截止评估基准日，有 2 起未决诉讼，具体如下：

原告	被告	案由	涉诉金额	进展情况
Aceros Ucerola	Tiruña S.L.U	买卖合同纠纷	259,400.00 欧元	一审应诉中
Tiruña S.L.U	Aceros Ucerola	买卖合同纠纷	127,773.57 欧元	一审诉讼中

（三）重要的利用专家工作及相关报告情况

本次评估利用了安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具的安永华明(2026)专字第 70049081_G01 号审计报告。资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断，但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。

（四）评估程序受限情形、评估机构采取的弥补措施及对评估结论的影响情况

评估过程中，评估专业人员对所评估房屋建构筑物的外貌进行了观察，在尽可能的情况下察看了建筑物内部装修情况和使用情况，但并未进行任何结构和材质测试；在对设备进行勘察时，因检测手段限制及部分设备正在运行等原因，主要依赖于评估人员的外观观察和被并购方提供的近期检测资料及向有关操作使用人员的询问等进

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告
行判断。

除上述事项外，本次评估没有因资产性能的限制、诉讼保全的限制、技术性能的局限、商业或国家机密的局限等，导致非实物资产、负债的清查评估程序受到限制。

（五）担保、租赁及其或有负债（或有资产）等事项的性质、金额及与评估对象的关系

被评估单位的重大租赁物业

序号	承租方	出租方	地址	面积（平方米）	用途	租赁期限
1	Fosber 意大利	GaceS.r.l.	Lucca, Via del Brennero no.1040	3,600.00	仓库	2025年7月21日至2031年7月21日
2	Fosber 意大利	GaceS.r.l.	Lucca, Via del Brennero no.1040	1,800.00	仓库	至2030年2月28日
3	Fosber 意大利	ERA-MEC ENGINEERING SRL	Lucca Fraz, Monte S. Quirico Via per Camaione snc	2,710.00	生产	至2030年1月31日(租期将自动续期6年)
4	Fosber 意大利	Puccetti S.p.A.	Pescaglia (Lucca), Via per Camaione n°1	517.00	办公	至2035年1月31日(租期将自动续期6年)
5	QCorr	Brivio Pierino EC. S.r.l.	Vimercate, Via Lecco no. 72	11,092.00	生产	至2026年2月3日(租期将自动续期6年)
6	Tiruña 集团	Adania Patrimonio, S.L.	Plot E-5 Industrial Park Comarca 1) or Agustinos, Pamplona (Navarra)	2,000.00	生产	至2026年3月31日(每年自动续约)
7	Fosber 墨西哥	Fideicomiso de Administracion Numero 3057	Parque Industrial ubicado en Carretera a Coyotepec S/N, Colonia Sa José Puente Grande, Cuautitlán, Estado de Mexico, C.P. 54713	8,2250.00	生产	2024年4月1日至2029年3月31日
8	Fosber 天津	天津中海海盛地产有限公司	天津市河西区黑牛城道与洞庭路交口之中海财富中心4层09单元	134.79	办公	2024年11月16日至2027年11月15日

（六）本资产评估报告是在委托人、被评估单位及相关当事方提供与评估相关资料基础上做出的。提供必要的资料并保证所提供的资料的真实性、合法性、完整性是委托人、被评估单位及相关当事方的责任；评估专业人员的责任是对评估对象在评估基准日特定目的下的价值进行分析、估算并发表专业意见。评估专业人员对该资料及其来源进行必要的核查验证和披露，不代表对上述资料的真实性、合法性、完整性提供任何保证，对该资料及其来源确认或者发表意见超出评估专业人员的执业范围。

（七）本次评估中，我们参考和采用了佛斯伯股份有限公司历史及评估基准日的财务报表，以及我们在 Capital IQ 资讯中寻找的有关对比公司的财务报告和交易数据。我们的估算工作在很大程度上依赖上述财务报表数据和交易数据，我们假定上述财务报表数据和有关交易数据均真实可靠。我们估算依赖该等财务报表中数据的事实并不代表我们表达任何我们对该财务资料的正确性和完整性的任何保证，也不表达我们保证该等资料没有其他要求与我们使用该数据有冲突。

（八）本次评估利用了安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）出具的安永华明

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告(2026)专字第 70049081_G01 号审计报告。我们通过合法途径获得了审计报告,在按照资产评估准则的相关规定对所利用的审计报告进行了分析和判断后,审慎利用了审计报告的相关内容。我们所利用的审计报告中经审计的财务数据是资产评估的基础,如果该财务数据发生变化,本次评估结论可能失效。根据《资产评估执业准则—企业价值》第 12 条规定:资产评估专业人员根据所采用的评估方法对财务报表的使用要求对其进行了分析和判断,但对相关财务报表是否公允反映评估基准日的财务状况和当期经营成果、现金流量发表专业意见并非资产评估专业人员的责任。我们只对利用审计报告过程中可能存在的引用不当承担相关引用责任。

(九)本次评估中所涉及的佛斯伯股份有限公司合并口径的未来盈利预测是建立在被评估单位管理层制定的盈利预测基础上的。我们对上述盈利预测进行了必要的审核,并根据评估过程中了解的信息进行了适当的调整。

(十)本次收益法评估中所采用的评估假设是在目前条件下对委估对象未来经营的一个合理预测,如果未来出现可能影响假设前提实现的各种不可预测和不可避免的因素,则会影响盈利预测的实现程度。我们愿意在此提醒委托方和其他有关方面,我们并不保证评估假设可以实现,也不承担实现或帮助实现评估假设的义务。

十二、资产评估报告书的使用限制说明

(一)本评估报告仅供广东东方精工科技股份有限公司拟转让其持有的佛斯伯股份有限公司 100%股权事宜使用,不得用于任何其他目的。

(二)本评估报告只能用于本报告载明的评估目的和用途。同时,本次评估结论没有考虑未来可能承担的抵押、担保事宜,也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其他不可抗力对资产价格的影响。当前述条件以及评估中遵循的评估假设等其他情况发生变化时,评估结论一般会失效。评估机构不承担由于这些条件的变化而导致评估结果失效的相关法律责任。

(三)委托人或者其他资产评估报告使用人未按照法律、行政法规规定和资产评估报告载明的使用范围使用资产评估报告的,资产评估机构及其资产评估师不承担责任。

(四)除委托人、资产评估委托合同中约定的其他资产评估报告使用人和法律、行政法规规定的资产评估报告使用人之外,其他任何机构和个人不能成为资产评估报告的使用人。

(五)资产评估报告使用人应当正确理解评估结论,评估结论不等同于评估对象

广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值资产评估报告可实现价格，评估结论不应当被认为是评估对象可实现价格的保证。

（六）本资产评估报告的全部或者部分内容被摘抄、引用或者被披露于公开媒体，需评估机构审阅相关内容，未经评估机构审阅相关内容，评估报告的内容不得被摘抄、引用或披露于公开媒体，法律、法规规定以及相关当事方另有约定的除外。

（七）本资产评估报告经资产评估师签名、评估机构盖章后方可正式使用。

（八）本评估报告的有效期为自评估基准日起 1 年内有效，暨自 2025 年 6 月 30 日至 2026 年 6 月 29 日。

（九）本评估结论是在以 2025 年 6 月 30 日为评估基准日时，对广东东方精工科技股份有限公司拟转让其持有的佛斯伯股份有限公司 100% 股权事宜所涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益于评估基准日的市场价值客观公允反映。发生评估基准日期后重大事项时，不能直接使用本评估结论。

十三、资产评估报告日

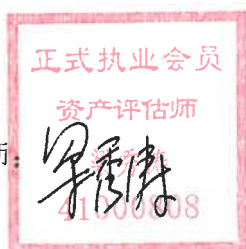
本评估报告正式提出日期为 2026 年 1 月 23 日。

【此页无正文，为“广东东方精工科技股份有限公司资产重组置出资产涉及的佛斯伯股份有限公司股东全部权益价值项目”资产评估报告盖章页】

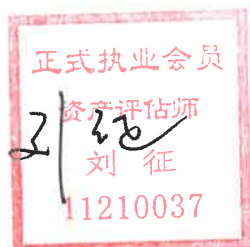
评估机构法定代表人：



资产评估师：



资产评估师：



北京中和谊资产评估有限公司

二〇二六年一月二十三日

评估报告附件

- 一、经济行为文件；
- 二、委托人及被评估单位营业执照或注册证复印件；
- 三、评估基准日审计报告复印件；
- 四、委托方提供的、实际已经审计的被评估单位单体报表；
- 五、委托人和相关当事人的承诺函；
 - 1.委托人、被评估单位承诺函；
 - 2.资产评估师承诺函；
- 六、评估机构及签字资产评估师资质、资格证明文件；
 - 1.评估机构营业执照复印件；
 - 2.评估机构备案公告复印件；
 - 3.评估机构证券业务的备案公示；
 - 4.评估机构单位会员证书；
 - 5.签字资产评估师正式执业会员证书复印件；
- 七、评估结果汇总表及明细表（单独成册）。