

北京市金杜律师事务所上海分所

关于

北京赛微电子股份有限公司

重大资产出售

之

法律意见书

二〇二五年六月

目 录

释 义	3
引 言	6
正 文	8
一、本次交易的方案	8
二、本次交易各方的主体资格	13
三、本次交易的批准和授权	28
四、本次交易相关协议	29
五、本次交易的标的资产	33
六、关联交易及同业竞争	60
七、本次交易的债权债务的处理和人员安置	61
八、上市公司对本次交易的信息披露	61
九、本次交易的实质条件	62
十、本次交易的证券服务机构	64
十一、本次交易相关方买卖股票的自查情况	65
十二、关于本次交易涉及尽职调查受限情况的说明	66
十三、结论	66
附件一、Silex 及其控股子公司拥有的注册商标	68
附件二、Silex 及其控股子公司拥有的专利权	70
附件三、Silex 及其控股子公司拥有的软件使用权	79

释 义

在本法律意见书内，除非另有所指，下列词语具有下述涵义：

金杜/本所	指	北京市金杜律师事务所上海分所
上市公司/赛微电子	指	北京赛微电子股份有限公司
耐威集思	指	北京耐威集思系统集成有限公司，系上市公司的曾用名
耐威科技	指	北京耐威科技股份有限公司，系上市公司的曾用名
赛莱克斯国际	指	北京赛莱克斯国际科技有限公司，曾用名北京瑞通芯源半导体科技有限公司，系上市公司的全资子公司
北京集成电路投资	指	北京集成电路制造和装备股权投资中心（有限合伙），系赛莱克斯国际曾经的股东
运通电子/卖方	指	运通电子有限公司（Global Access Electronics Limited），系赛莱克斯国际的香港全资子公司，持有 Silex 87.80%的股权
标的公司/Silex	指	Silex Microsystems AB，系上市公司的瑞典全资子公司，本次交易的标的公司，注册在瑞典，为赛莱克斯国际间接控股的全资子公司，从事微机电系统（MEMS）产品工艺开发及代工生产业务
Silex Properties	指	Silex Properties AB，曾用名 Corem Science Fastighets AB，系 Silex 的全资子公司
Silex 管理团队	指	取得 Silex 股份的 Silex 管理团队 15 人，即 Edvard Kälvesten、Tomas Bauer、Niklas Svedin、Ulf Cedergren、Roland Nilsson、Lars Hagdahl、Matts Rydberg、Håkan Westin、Martin Hedström、Katharina Fernqvist、Thomas Ericson、Robert Hulthén、Erica Falsen、Anna Rådberg 与 Mats Ljung
SMI	指	Silex Microsystems Inc，系 Silex 的全资子公司
Silexpartner	指	Silexpartners AB，一家设立于瑞典的有限责任公司，系标的公司管理团队的持股平台
Bure	指	Bure Equity AB，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一
Creades	指	Creades AB (publ)，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一
AB Gren	指	Aktiebolag Grenspecialisten，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一
Tham Invest	指	Tham Special Investment AB，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一
TomEnterprise	指	TomEnterprise Private AB，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一
3S Invest	指	3S Invest AB，一家设立于瑞典的有限责任公司，系买方之一

SEB	指	SEB-Stiftelsen, Skandinaviska Enskilda Bankens Pensionsstiftelse, 一家设立于瑞典的养老基金, 系买方之一
交易对方/买方	指	Bure、Creades、AB Gren、Tham Invest、TomEnterprise、3S Invest 及 SEB
《公司章程》	指	公司 2023 年年度股东大会通过的《北京赛微电子股份有限公司章程》(2024 年 3 月修订)
《股份买卖协议》	指	Sale and Purchase Agreement regarding shares in Silex Microsystems AB between the Sellers and the Buyers
《重组报告书(草案)》	指	《北京赛微电子股份有限公司重大资产出售报告书(草案)》
《独立财务顾问报告》	指	《华泰联合证券有限责任公司关于北京赛微电子股份有限公司重大资产出售之独立财务顾问报告》
《标的公司审计报告》	指	天圆全会计师出具的标的公司《审计报告》(天圆全审字[2025]000947 号)
《上市公司审计报告》	指	天圆全会计师出具的赛微电子 2024 年度《审计报告》(天圆全审字[2025]000499 号)
《备考审阅报告》	指	天圆全会计师出具的《审阅报告》(天圆全阅字[2025]000001 号)
《资产评估报告》	指	天健兴业评估出具的《北京赛微电子股份有限公司拟重大资产出售项目所涉及的 Silex Microsystems AB 股东全部权益价值资产评估报告》(天兴评报字[2025]第 0995 号)
标的股权/标的资产	指	标的公司 4,410,115 股股份
本次交易/本次重大资产重组/本次重组	指	上市公司香港全资子公司运通电子向买方出售持有的标的公司 4,410,115 股股份
报告期	指	2022 年度、2023 年度及 2024 年度
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法(2023 修订)》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法(2019 修订)》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法(2025 修正)》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则(2025 年修订)》
《信息披露准则第 26 号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组(2025 年第二次修正)》
《监管指引》	指	《上市公司监管指引第 9 号——上市公司筹划和实施重大资产重组的监管要求(2025 修正)》
《证券业务管理办法》	指	《律师事务所从事证券法律业务管理办法》
《执业规则》	指	《律师事务所证券法律业务执业规则(试行)》
华泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
天圆全会计师	指	天圆全会计师事务所(特殊普通合伙)
天健兴业评估	指	北京天健兴业资产评估有限公司
PwC 瑞典	指	普华永道瑞典, 一家瑞典的会计师事务所

香港律师	指	Boase Cohen & Collins (布高江律师行), 一家中国香港的律师事务所
W&C	指	White and Case, 一家瑞典的律师事务所
瑞典律师	指	MAQS, 一家瑞典的律师事务所
标的公司法律意见	指	瑞典律师出具的标的公司法律意见书
交易对方法律意见	指	瑞典律师出具的交易对方法律意见书
美国律师	指	DENTONS US LLP, 一家依据美国法律设立的律师事务所
中国境内	指	中华人民共和国境内, 为出具本法律意见书之目的, 不包括中国香港特别行政区、中国澳门特别行政区和中国台湾省
元/万元	指	如无特殊说明, 意指人民币元、万元
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所

注: 除特别说明外, 本法律意见书数值若出现部分合计数与各加数相加之和在尾数上存有差异, 系四舍五入造成。

引 言

致：北京赛微电子股份有限公司

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》《上市规则》等法律、行政法规、部门规章及其他规范性文件的有关规定，本所接受上市公司的委托，作为专项法律顾问，就其本次交易所涉及的相关法律事宜，出具本法律意见书。

为出具本法律意见书，本所及经办律师根据中国境内现行法律法规，对涉及本次交易的有关事实和法律事项进行了核查。

本法律意见书的出具已得到本次交易相关各方如下保证：

（一）其已提供了本所及经办律师为出具本法律意见书所要求其提供的原始书面材料、副本材料、复印材料、确认函及证明；

（二）其提供给本所及经办律师的文件和材料是真实、准确、完整和有效的，并无隐瞒、虚假和重大遗漏之处，且如果提供的文件或材料为副本或复印件，其与原件一致和相符。

对于出具本法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所依赖有关政府部门、上市公司或其他有关机构出具的证明文件出具法律意见书。本所及经办律师依据《证券法》《证券业务管理办法》和《执业规则》等规定及本法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本法律意见书所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

本所仅就与本次交易有关的中国境内法律问题发表意见，不对有关会计、审计及资产评估等专业事项发表意见。本法律意见书对有关会计报告、审计报告和评估报告中某些数据、信息和结论的引述，并不意味着本所对这些数据、信息、结论的真实性和准确性作出任何明示或默示保证。

就本次交易所涉及的境外法律事项，金杜依据相关境外律师提供的专业意见。按照国际并购惯例的法律尽职调查要求和范围，境外律师对标的公司及其子公司开展了法律尽职调查工作，在此基础上出具了相关境外主体的境外法律意见书。境外律师将境外法律意见书提供给金杜使用，同意金杜在本法律意见书中翻译为中文引用境外法律意见书的相关内容。我们在引用境外法律意见书的相关内容时受到该等意见书所载的声明及前提的限制。

本所同意将本法律意见书作为本次交易必备的法律文件，随其他申报材料一同上报，并依法对所出具的法律意见书承担相应的法律责任。

本法律意见书仅供上市公司为本次交易目的使用，不得用作任何其他目的。

本所同意上市公司在其为本次交易所制作的相关文件中按照中国证监会和深交所的审核要求引用本法律意见书的相关内容，但其作上述引用时，不得因引用而导致法律上的歧义或曲解。本所有权对上述相关文件的相关内容再次审阅并确认。

本所及经办律师按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对本次交易相关各方提供的有关文件和事实进行了核查和验证，并就本次核查所涉及的相关事项向上市公司进行了必要的询问和讨论，现出具法律意见如下：

正文

一、本次交易的方案

根据上市公司出具的说明、上市公司第五届董事会第十六次会议决议、《重组报告书（草案）》《股份买卖协议》等相关文件，经本所律师核查，本次交易的方案如下：

（一）本次交易的具体方案

1、交易概况

本次交易方案系上市公司全资子公司运通电子向 Bure、Creades 等七名交易对方转让全资子公司 Silex 控制权。上市公司全资子公司运通电子拟以现金交易的方式向 Bure、Creades 等七名买方转让其所持有的 Silex 的 4,410,115 股股份。转让前，Sillex 向上市公司全资子公司运通电子、赛莱克斯国际合计分红 2.50 亿瑞典克朗。

鉴于标的公司管理层持股平台 Sillexpartners 持有 Sillex 的 2,205,058 份认股权证，根据《Pricing of Warrants with Recalculated Subscription Price and number of Shares in Sillex Microsystems AB》（Reg.no.556591-5385），该部分认股权证价值为 7.28 亿瑞典克朗。经各方协商，同意该部分认股权证作价 5.25 亿瑞典克朗并变更行权方案。具体为 Sillex 在本次交易交割前向 Sillexpartners 上层所有股东发行 928,445 股股份（价值 5 亿瑞典克朗，占发行完成后 Sillex 的 9.52% 股份）及支付 0.25 亿瑞典克朗，Sillex 注销 Sillexpartners 持有的上述认股权证。上述事项完成后，Sillex 管理团队以现金方式向 Bure、Creades 等七名买方转让其所持有的瑞典 Sillex 的 292,462 股股份。Sillex 股权结构变动情况如下：

向 Sillex 管理团队发行股份完成后，Sillex 的股权结构情况如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	比例（%）
1	运通电子	7,743,830	79.4347
2	赛莱克斯国际	1,076,400	11.0415
3	Edvard Kälvesten	286,037	2.9341
4	Tomas Bauer	114,384	1.1733
5	Niklas Svedin	114,384	1.1733
6	Ulf Cedergren	114,384	1.1733
7	Roland Nilsson	57,007	0.5848
8	Lars Hagdahl	57,007	0.5848
9	Matts Rydberg	22,951	0.2354

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
10	Håkan Westin	22,951	0.2354
11	Martin Hedström	22,951	0.2354
12	Katharina Fernqvist	22,951	0.2354
13	Robert Hulthén	22,951	0.2354
14	Anna Rådberg	22,951	0.2354
15	Thomas Ericson	21,911	0.2248
16	Erica Falsén	21,911	0.2248
17	Mats Ljung	3,714	0.0381
	合计	9,748,675	100.0000

运通电子向 Bure、Creades 等七名买方转让股份完成后，Silex 的股权结构情况如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	3,333,715	34.1966
2	Bure	1,553,487	15.9354
3	赛莱克斯国际	1,076,400	11.0415
4	Creades	922,875	9.4667
5	TomEnterprise	475,779	4.8804
6	AB Gren	392,878	4.0301
7	3S Invest	355,032	3.6418
8	SEB	355,032	3.6418
9	Tham Invest	355,032	3.6418
10	Edvard Kälvesten	286,037	2.9341
11	Tomas Bauer	114,384	1.1733
12	Niklas Svedin	114,384	1.1733
13	Ulf Cedergren	114,384	1.1733
14	Roland Nilsson	57,007	0.5848
15	Lars Hagdahl	57,007	0.5848
16	Matts Rydberg	22,951	0.2354
17	Håkan Westin	22,951	0.2354
18	Martin Hedström	22,951	0.2354
19	Katharina Fernqvist	22,951	0.2354

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
20	Robert Hulthén	22,951	0.2354
21	Anna Rådberg	22,951	0.2354
22	Thomas Ericson	21,911	0.2248
23	Erica Falsén	21,911	0.2248
24	Mats Ljung	3,714	0.0381
	合计	9,748,675	100.0000

Silex 管理团队以现金方式向 Bure、Creades 等七名买方转让其所持有的 Silex 的 292,462 股股份情况如下:

序号	买方	向 Silex 管理团队购买股数 (股)	对价 (瑞典克朗)
1	Bure	103,023	55,481,461.37
2	Creades	61,201	32,958,862.75
3	TomEnterprise	31,552	16,991,847.15
4	AB Gren	26,054	14,030,983.32
5	3S Invest	23,544	12,679,261.20
6	SEB	23,544	12,679,261.20
7	Tham Invest	23,544	12,679,261.20
	合计	292,462	157,500,938.18

本次交易完成后, Silex 的股权结构情况如下:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	3,333,715	34.1966
2	Bure	1,656,510	16.9922
3	赛莱克斯国际	1,076,400	11.0415
4	Creades	984,076	10.0945
5	TomEnterprise	507,331	5.2041
6	AB Gren	418,932	4.2973
7	3S Invest	378,576	3.8834
8	SEB	378,576	3.8834
9	Tham Invest	378,576	3.8834
10	Edvard Kälvesten	195,936	2.0099

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
11	Tomas Bauer	78,353	0.8037
12	Niklas Svedin	78,353	0.8037
13	Ulf Cedergren	78,353	0.8037
14	Roland Nilsson	39,050	0.4006
15	Lars Hagdahl	39,050	0.4006
16	Matts Rydberg	15,721	0.1613
17	Håkan Westin	15,721	0.1613
18	Martin Hedström	15,721	0.1613
19	Katharina Fernqvist	15,721	0.1613
20	Robert Hulthén	15,721	0.1613
21	Anna Rådberg	15,721	0.1613
22	Thomas Ericson	15,009	0.1540
23	Erica Falsén	15,009	0.1540
24	Mats Ljung	2,544	0.0261
合计		9,748,675	100.0000

2、交易双方

本次交易的卖方系上市公司全资子公司运通电子，卖方直接持有标的公司 87.80% 的股份。此外，上市公司通过全资子公司赛莱克斯国际持有标的公司 12.20% 的股份。卖方基本情况详见本法律意见书“二、本次交易各方的主体资格”之“(一)出售方”之“2、运通电子”。

本次交易的买方为 Bure、Creades、AB Gren、Tham Invest、TomEnterprise、3S Invest 及 SEB 共七名交易对方，买方各方的基本情况详见本法律意见书“二、本次交易各方的主体资格”之“(二)交易对方的主体资格”。

3、交易方式及标的资产

本次交易的方式为买方以现金对价购买标的资产，标的资产为运通电子持有 Silex 的 4,410,115 股股份。本次交易完成后，Silex 的股权结构详见本法律意见书“一、本次交易的方案”之“(一)本次交易的具体方案”之“1、交易概况”。

4、交易价格

根据天健兴业评估出具的《资产评估报告》，以 2024 年 12 月 31 日为评估基准日，Silex 于评估基准日经审计后的合并口径所有者权益（扣除其他权益工具—认股权证）为 315,753.49 万元。本次交易中，上市公司采取竞争性谈判方式，并最终选取综合条件最优的交易方案，因此本次交易中标的公司整体交易作价高于评估报告的评估结论。

经各方协商，Silex 初始作价基础为 55.25 亿瑞典克朗，在此基础上扣减对上市公司全资子公司的分红 2.50 亿瑞典克朗，并扣减支付 Sillexpartner 的 0.25 亿瑞典克朗，最终 Silex 整体作价 52.50 亿瑞典克朗（以 2025 年 5 月 30 日汇率中间价瑞典克朗兑换人民币 0.7509 折算成人民币为 394,222.50 万元），对应本次 4,410,115 股股份的转让价格为 23.75 亿瑞典克朗（以 2025 年 5 月 30 日汇率中间价瑞典克朗兑换人民币 0.7509 折算成人民币为 178,338.75 万元）。

5、交易对价的支付方式

本次交易的交易对价以现金方式支付。

6、本次交易决议的有效期限

本次交易决议的有效期限为上市公司股东大会审议通过之日起 12 个月内。如果本次交易所需的全部批准已于该有效期内取得，则该有效期自动延长至本次交易实施完毕之日。

（二）本次交易不构成关联交易

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、上市公司、本次交易的交易对方出具的说明，经本所律师检索国家企业信用信息公示系统¹、企查查²等网站的公开信息，并经核查，本次交易的交易对方及其股东与上市公司及其控股股东、实际控制人之间不存在关联关系，本次交易不构成关联交易。

（三）本次交易构成重大资产重组

根据天圆全会计师出具的《上市公司审计报告》《标的公司审计报告》及《备考审阅报告》，标的公司截至 2024 年 12 月 31 日的资产总额、资产净额及 2024 年度的营业收入与上市公司最近一个会计年度经审计合并财务报告的相关指标的比较情况如下：

¹ 网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>，下同。

² 网址：<https://www.qcc.com/>，下同。

单位：万元

项目	资产总额	资产净额	营业收入
Silex	150,857.40	91,493.85	86,260.37
上市公司	701,133.78	492,359.70	120,471.56
占比 (%)	21.52	18.58	71.60

注：上市公司、Silex 的资产总额、资产净额和营业收入取自经审计的 2024 年度财务报表，资产净额为归属于母公司股东的所有者权益。

因此，上市公司出售的资产在最近一个会计年度所产生的营业收入占上市公司同期经审计的合并财务会计报告营业收入的比例达到百分之五十以上，且超过五千万元。根据《重组管理办法》第十二条的规定，本次交易构成上市公司重大资产重组。

（四）本次交易不构成重组上市

本次重组前 36 个月内，上市公司控制权未发生变更。本次交易为上市公司重大资产出售，不涉及上市公司股份的变动，不会导致上市公司股权结构及控制权发生变化。本次交易前后，上市公司控股股东、实际控制人均为杨云春。根据《重组管理办法》第十三条的规定，本次交易不构成重组上市。

综上，本所认为，本次交易不构成关联交易，构成《重组管理办法》第十二条规定的重大资产重组，不构成《重组管理办法》第十三条规定的重组上市。

二、本次交易各方的主体资格

（一）出售方

1、上市公司

（1）基本情况

根据北京市西城区市场监督管理局于 2024 年 5 月 8 日核发的《营业执照》，经本所律师检索国家企业信用信息公示系统、企查查等网站的公开信息，并经核查，截至本法律意见书出具日，上市公司的基本情况如下：

名称	北京赛微电子股份有限公司
统一社会信用代码	91110000675738150X
注册地址	北京市西城区裕民路 18 号北环中心 A 座 2607 室（德胜园区）
法定代表人	杨云春
注册资本	73,221.3134 万元
类型	股份有限公司（上市、自然人投资或控股）

经营范围	微电子器件、半导体器件、集成电路及配套产品的技术开发、技术服务、软件开发、技术咨询；产品设计；集成电路设计；制造电子计算机软硬件；销售微电子器件、半导体器件、通讯设备及其系统软件、计算机软件、电子计算机及其辅助设备、电子元器件；货物进出口，技术进出口，代理进出口。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
成立日期	2008年5月15日
营业期限	2008年5月15日至无固定期限

(2) 股权结构及控股股东、实际控制人

根据上市公司 2025 年一季度报告，截至 2025 年 3 月 31 日，上市公司前十大股东及持股情况如下：

序号	股东姓名/名称	股东性质	持股数量（股）	比例（%）
1	杨云春	境内自然人	179,076,719	24.46
2	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	国有法人	64,041,577	8.75
3	国泰君安证券股份有限公司—国联安中证全指半导体产品与设备交易型开放式指数证券投资基金	其他	4,936,933	0.67
4	中金期货有限公司—中金期货—融汇 1 号资产管理计划	其他	4,932,188	0.67
5	刘琼	境内自然人	4,875,372	0.67
6	银河德睿资本管理有限公司	境内非国有法人	4,072,415	0.56
7	香港中央结算有限公司	境外法人	3,961,897	0.54
8	招商银行股份有限公司—南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	3,888,139	0.53
9	马鞍山郑蒲港新区综合保税区投资有限公司	境内非国有法人	2,712,127	0.37
10	宋天峰	境内自然人	2,580,100	0.35

截至本法律意见书出具日，杨云春持有上市公司的 24.46% 股份，为上市公司的第一大股东，且担任上市公司的董事长，同时担任发行人下属参控股子公司董事长、执行董事兼总经理、董事，合伙企业投资委员会委员等职务，系上市公司的控股股东、实际控制人。

(3) 主要历史沿革

(A) 上市公司前身耐威集思的设立

根据耐威集思设立时的工商登记资料及《公司章程》，耐威集思由自然人杨云春、穆林出资设立，设立时注册资本为 100 万元，杨云春认缴出资 60 万元，穆林认缴出资 40 万元。

2008 年 5 月 11 日，北京联首会计师事务所出具《验资报告》（联首验字[2008]2-0683 号），经审验，截至 2008 年 5 月 9 日，耐威集思已收到全体股东缴纳的注册资本合计 100 万元。

2008 年 5 月 15 日，北京市工商行政管理局西城分局向耐威集思颁发了注册号为 110102011030936 的《企业法人营业执照》。

(B) 耐威科技的设立

上市公司（原名耐威科技）系由耐威集思整体变更设立的股份有限公司。

2011 年 8 月 16 日，天圆全会计师出具《审计报告》（天圆全审字[2011]00010308 号），经审验，截至 2011 年 6 月 30 日，耐威集思的净资产为 70,792,787.5 元。

2011 年 8 月 19 日，北京天圆开资产评估有限公司出具《评估报告》（天圆开评报字[2011]第 109259 号），经评估，截至 2011 年 6 月 30 日，耐威集思的净资产账面价值为 7,079.28 万元。

2011 年 9 月 1 日，耐威集思全体股东作为发起人签订《关于北京耐威集思系统集成有限公司按原账面净资产值折股整体变更为股份有限公司之发起人协议书》，同意以耐威集思截至 2011 年 6 月 30 日经审计的原账面净资产值 70,792,787.5 元为基础，按 1: 0.8193 的比例折为股份有限公司股本 5,800 万元，每股面值 1 元，余额计入资本公积，各发起人按照各自在耐威集思所占注册资本比例，划分对股份公司的股权比例。

2011 年 9 月 1 日，天圆全会计师出具《验资报告》（天圆全验字[2011]00010021 号），验证了上述出资。

2011 年 9 月 1 日，耐威集思召开股东会，审议通过了同意有限公司折股整体变更为股份有限公司、制订股份公司章程、有限公司债权债务由变更后的股份公司承继、企业名称变更等事宜。

2011 年 9 月 19 日，耐威科技召开了创立大会，审议通过了耐威集思整体变更发起设立耐威科技事宜、《关于北京耐威科技股份有限公司筹办情况的报告》《关于北京

耐威科技股份有限公司设立费用的报告》《北京耐威科技股份有限公司章程》，并通过了选聘股份公司董事、监事等事项。

同日，耐威科技召开第一届董事会第一次会议和第一届监事会第一次会议，选举董事长、聘任总经理和其他高级管理人员、决定设立董事会专门委员会并选举各专门委员会委员、选举监事会主席。

2011年9月23日，北京市工商行政管理局向耐威科技颁发了《企业法人营业执照》（注册号：110102011030936）。

（C）2015年5月，上市公司首次公开发行股票并上市

2015年4月23日，中国证监会核发《关于核准北京耐威科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2015]714号），上市公司向社会公开发行人民币普通股（A股）2,100万股，发行价格为14.01元/股。

2015年5月14日，上市公司股票在深交所创业板上市，股票代码为“300456”，股票简称为“耐威科技”。公开发行完成后，上市公司总股本由6,300万股增加至8,400万股。

2015年7月29日，上市公司2015年第三次临时股东大会审议通过《关于修订公司章程并办理工商变更登记的议案》。

2015年7月30日，北京市工商行政管理局向上市公司换发了营业执照。

（D）2016年6月，上市公司进行2015年年度权益分派

2016年5月20日，上市公司2015年年度股东大会审议通过了公司2015年年度权益分派方案，同意上市公司以截至2015年12月31日总股本8,400万股为基数，以资本公积转增股本，每10股转增10股，共计转增股本8,400万股。

2016年6月6日，上市公司2015年年度权益分派方案实施完毕。资本公积转增股本完成后，上市公司总股本增加至16,800万股。

（E）2016年9月，上市公司发行股份购买赛莱克斯国际100%股权

2016年1月29日，上市公司召开2016年第一次临时股东大会，审议通过了发行股份购买赛莱克斯国际100%股权的相关议案。

2016年7月13日，中国证监会核发《关于核准北京耐威科技股份有限公司向北京集成电路制造和装备股权投资中心（有限合伙）等发行股份购买资产的批复》（证监

许可[2016]1584号)，核准上市公司向北京集成电路投资发行 17,169,956 股股份、向徐兴慧发行 17,188 股股份购买相关资产。

2016年7月29日，赛莱克斯国际完成了工商变更登记手续，成为上市公司全资子公司。

2016年9月14日，当次增发的 17,187,144 股股份在深交所上市。发行股份购买资产完成后，上市公司总股本增加至 185,187,144 股。

2016年11月14日，上市公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过《关于修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》。

2016年11月22日，北京市工商行政管理局西城分局向上市公司换发了营业执照。

(F) 2017 年 9 月，限制性股票授予登记

2017年4月14日，上市公司召开 2017 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2017 年限制性股票与股票期权激励计划（草案）及其摘要的议案》等相关议案。根据 2017 年第一次临时股东大会的授权，上市公司于 2017 年 7 月 27 日召开第二届董事会第四十次会议，审议通过了《关于调整公司 2017 年限制性股票与股票期权激励计划的授予价格、激励对象名单及授予权益数量的议案》《关于公司 2017 年限制性股票与股票期权激励计划首次权益授予事项的议案》。

2017年9月，上市公司完成了 2017 年限制性股票与股票期权激励计划的首次授予涉及的限制性股票的授予登记工作。2017年9月14日，天圆全会计师出具了《验资报告》（天圆全验字[2017]000024号），对上市公司截至 2017 年 9 月 14 日新增注册资本及实收资本（股本）情况进行了审验。

当次限制性股票的实际授予数量为 264.95 万股，上市日期为 2017 年 9 月 21 日。授予完成后，上市公司总股本由 185,187,144 股增加至 187,836,644 股。

2017年10月11日，上市公司 2017 年第五次临时股东大会审议通过《关于增加注册资本并修订〈公司章程〉相应条款及办理工商变更登记的议案》。

2017年10月18日，北京市工商行政管理局西城分局向上市公司换发了营业执照。

(G) 2018 年 3 月，限制性股票授予登记

根据 2017 年第一次临时股东大会的授权，上市公司于 2018 年 3 月 19 日召开第三届董事会第十次会议，审议通过了《关于公司 2017 年限制性股票激励计划预留部分授予事项的议案》，同意上市公司以 2018 年 3 月 19 日为授予日，向 4 名激励对象授予预留限制性股票数量 67.20 万股，授予价格为每股 20.00 元。

2018年3月，上市公司完成了2017年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的授予登记工作。2018年3月21日，天圆全会计师出具了《验资报告》（天圆全验字[2018]000006号），对上市公司截至2018年3月21日新增注册资本及实收资本（股本）情况进行了审验。

当次限制性股票的实际授予数量为672,000股，上市日期为2018年3月19日。授予完成后，上市公司总股本由187,836,644股增至188,508,644股。

（H）2018年6月，上市公司进行2017年年度权益分派

2018年5月10日，上市公司2017年年度股东大会审议通过了上市公司2017年年度权益分派方案，同意上市公司以2017年限制性股票激励计划预留部分完成授予登记后的总股本18,850.8644万股为基数，以资本公积转增股本，每10股转增5股，共计转增股本9,425.4322万股。

2018年6月7日，上市公司2017年年度权益分派方案实施完毕。资本公积转增股本完成后，上市公司总股本增加至282,762,966股。

2018年9月28日，上市公司2018年第三次临时股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2018年10月17日，北京市工商行政管理局西城分局向上市公司换发了营业执照。

（I）2019年2月，上市公司非公开发行股票

2016年11月28日，上市公司2016年第四次临时股东大会审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》《关于公司本次非公开发行股票方案的议案》《关于公司本次非公开发行股票预案的议案》等与非公开发行股票相关的议案。

2017年6月28日，上市公司2017年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司符合非公开发行股票条件的议案》《关于调整公司非公开发行股票方案的议案》《关于公司非公开发行股票预案（修订稿）的议案》等调整非公开发行安排的议案。

2017年11月8日，上市公司第三届董事会第四次会议审议通过了《关于公司非公开发行股票预案（二次修订稿）的议案》《关于公司非公开发行股票募集资金运用可行性分析报告（二次修订稿）的议案》等调整非公开发行安排的议案。

2017年12月6日，上市公司第三届董事会第六次会议审议通过了《关于二次调整公司非公开发行股票方案的议案》《关于公司非公开发行股票预案（三次修订稿）的议案》《关于公司非公开发行股票方案论证分析报告（二次修订稿）的议案》《关于公司非公开发行股票募集资金运用可行性分析报告（三次修订稿）的议案》《关于公司非公开发行股票摊薄即期回报及填补措施（二次修订稿）的议案》《关于公司与认

购对象签署附条件生效的股份认购协议之补充协议的议案》等调整非公开发行安排的议案。

2018年6月22日，上市公司2018年第二次临时股东大会审议通过了《关于延长公司非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理本次非公开发行股票相关事宜有效期延期的议案》，同意将非公开发行股票的股东大会决议有效期及授权董事会办理非公开发行股票相关事宜的有效期延长12个月。

2018年8月13日，中国证监会核发《关于核准北京耐威科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2018]1306号），核准上市公司发行不超过55,556,142股新股，自核准发行之日起6个月内有效。

基于上述，上市公司以22.10元/股的价格向国家集成电路产业投资基金股份有限公司、杨云春发行55,556,142股人民币普通股（A股），非公开发行股票于2019年2月完成。非公开股票完成后，上市公司总股本增加至338,319,108股。

2019年4月12日，上市公司2019年第二次临时股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2019年4月30日，北京市工商行政管理局西城分局向上市公司换发了营业执照。

（J）2019年6月，上市公司部分限制性股票回购注销

鉴于上市公司限制性股票激励计划部分原激励对象因个人原因离职不再符合激励对象条件，上市公司回购注销该等人员持有的已获授但尚未解除限售的首次授予的限制性股票共318,500股（后因上市公司2017年度权益分派相应调整为477,750股）。

2019年5月10日，上市公司召开2018年年度股东大会，审议通过了《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。当次部分限制性股票的回购注销事项于2019年6月完成，上市公司总股本由338,319,108股减少至337,841,358股。

2019年7月10日，北京市工商行政管理局西城分局向上市公司换发了营业执照。

（K）2019年7月，上市公司进行2018年年度权益分派

2019年5月10日，上市公司2018年年度股东大会审议通过了公司2018年年度权益分派方案，同意上市公司以现有总股本337,841,358股为基数，以资本公积转增股本，每10股转增9股，共计转增股本304,057,222股。

2019年7月4日，上市公司2018年年度权益分派方案实施完毕。资本公积转增股本完成后，上市公司总股本增加至641,898,580股。

2019年9月17日，上市公司2019年第四次临时股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2019年9月25日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(L) 2020年7月，上市公司部分限制性股票回购注销

鉴于：（1）上市公司限制性股票激励计划一名原激励对象因个人原因离职，不再符合股权激励条件，上市公司将其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票 11,970 股进行回购注销；以及（2）根据《公司 2017 年限制性股票与股票期权激励计划（草案）》等的相关规定，由于上市公司业绩考核目标未达到首次授予的限制性股票第三个解除限售期以及预留部分限制性股票第二个解除限售期规定的解除限售的条件，因此，根据该计划的规定，上市公司对激励对象（包含前述离职的原激励对象）已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 2,777,043 股进行回购注销。

2020年5月14日，上市公司召开2019年年度股东大会，审议通过了《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。当次部分限制性股票的回购注销事项于2020年7月完成，上市公司总股本由 641,898,580 股减少至 639,121,537 股。

2020年7月30日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(M) 2021年9月，上市公司向特定对象发行股票

2020年9月28日，上市公司2020年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司符合向特定对象发行A股股票条件的议案》《关于公司2020年度向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2020年度向特定对象发行A股股票预案的议案》等与向特定对象发行股票相关的议案。

2021年1月5日，上市公司第四届董事会第七次会议审议通过了《关于调整公司2020年度向特定对象发行A股股票方案的议案》《关于公司2020年度向特定对象发行A股股票预案（修订稿）的议案》等调整非公开发行安排的议案。

2021年3月11日，中国证监会核发《关于同意北京赛微电子股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2021]680号），同意上市公司向特定对象发行股票的注册申请。

2021年6月30日，上市公司第四届董事会第十三次会议审议通过《关于公司向特定对象发行股票相关授权的议案》，同意上市公司在向特定对象发行股票发行过程中，如按照竞价程序簿记建档后确定的发行股数未达到认购邀请文件中拟发行股票数量的70%，授权董事长与主承销商协商一致后，在不低于发行底价的前提下，对簿记建档形成的发行价格进行调整，直至满足最终发行股数达到认购邀请文件中拟发行股票数量的70%。

基于上述，上市公司以 25.81 元/股的价格向 20 名发行对象发行 90,857,535 股人民币普通股（A 股），向特定对象发行股票于 2021 年 9 月完成。向特定对象发行股票完成后，上市公司总股本增加至 729,979,072 股。

2021 年 11 月 26 日，上市公司 2021 年第二次临时股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2021 年 12 月 17 日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(N) 2022 年 1 月，限制性股票授予登记

2021 年 11 月 26 日，上市公司召开 2021 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于<公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等相关议案。根据 2021 年第二次临时股东大会的授权，上市公司于 2021 年 12 月 3 日召开第四届董事会第十九次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。

2022 年 1 月，上市公司完成了 2021 年限制性股票激励计划涉及的第一类限制性股票的首次授予登记工作。2022 年 1 月 11 日，天圆全会计师出具了《验资报告》（天圆全验字[2022]000001 号），对上市公司截至 2022 年 1 月 7 日新增注册资本及实收资本（股本）情况进行了审验。

当次限制性股票的实际授予数量为 331 万股，上市日期为 2022 年 1 月 27 日。授予完成后，上市公司总股本由 729,979,072 股增加至 733,289,072 股。

2022 年 4 月 26 日，上市公司 2021 年年度股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2022 年 6 月 8 日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(O) 2023 年 3 月，限制性股票归属登记

2023 年 3 月 15 日，上市公司 2021 年限制性股票激励计划向激励对象首次授予部分第二类限制性股票第一个归属期归属数量 1,271,062 股在中登公司完成登记手续，上市公司总股本由 733,289,072 股增加至 734,560,134 股。

2023 年 4 月 6 日，上市公司 2023 年第一次临时股东大会审议通过《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。

2023 年 4 月 14 日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(P) 2023 年 6 月，部分限制性股票回购注销

鉴于上市公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予的激励对象中，2 名激励对象因个人原因离职，上市公司董事会决定对前述激励对象已获授但尚未解除限售的全部第一类限制性股票合计 100,000 股进行回购注销。

鉴于上市公司 2022 年度营业收入未能达到公司《2021 年限制性股票激励计划》规定的第二个解除限售期业绩考核目标，上市公司董事会决定回购注销首次授予 19 名激励对象对应考核当年已授予但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 963,000 股。

2023 年 4 月 26 日，上市公司 2022 年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。上述两次限制性股票的回购注销事项于 2023 年 6 月一并完成，上市公司总股本由 734,560,134 股减少至 733,497,134 股。

2023 年 6 月 27 日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

(Q) 2024 年 5 月，部分限制性股票回购注销

鉴于上市公司预计 2023 年营业收入与上市公司《2021 年限制性股票激励计划》规定的第三个解除限售期业绩考核目标相差较大，结合上市公司的经营情况，认为上市公司层面 2023 年度营业收入未能达到公司《2021 年限制性股票激励计划》规定的第三个解除限售期业绩考核设置的触发值，上市公司需要回购注销首次授予 19 名激励对象对应考核当年已授予但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 1,284,000 股。

2024 年 2 月 27 日，上市公司 2024 年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购注销部分已授予但尚未解除限售的限制性股票的议案》《关于变更注册资本并修订<公司章程>的议案》。上述限制性股票的回购注销事项于 2024 年 5 月完成，上市公司总股本由 733,497,134 股减少至 732,213,134 股。

2024 年 5 月 8 日，北京市西城区市场监督管理局向上市公司换发了营业执照。

2、运通电子

根据香港律师出具的法律意见，截至 2024 年 12 月 31 日，运通电子的基本情况如下：

企业名称	运通电子有限公司 GLOBAL ACCESS ELECTRONICS LIMITED
注册地址	9B,CHEONG TAI COMMERCIAL BUILDING,66 WING LOK STREET,SHEUNG WAN,HK
登记证号码 (旧公司注册号)	64624070 (2224198)
总股数	10,000 股

主营业务	投资
法律地位	有限公司
公司秘书	Galaxy Company Secretarial Services Limited
董事	刘波、张阿斌（2025年2月28日被指派为董事）
成立时间	2015年4月15日
股东及股权结构	赛莱克斯国际持有其100%股权

根据香港律师出具的法律意见，运通电子系依照中国香港法律依法设立且有效存续的企业。

综上，本所认为，截至本法律意见书出具日，上市公司为合法存续且在深交所创业板上市的股份有限公司；截至2024年12月31日，运通电子系依照中国香港法律依法设立且有效存续的企业。该等主体不存在根据相关法律法规以及《公司章程》规定应予终止的情形，具备进行本次交易的主体资格。

（二）交易对方的主体资格

1、Bure

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、Bure 公开披露的2024年年度报告，截至本法律意见书出具日，Bure 的基本情况如下：

企业名称	Bure Equity AB
股票代码	BURE.ST
注册地址	Nybrogatan 6 114 34 Stockholm, Sweden
登记证号码	556454-8781
董事	Tigerschiöld Johan Patrik, Björkman Carl Peter Staffan, Browall Carsten Nils Erik, Falvin Anna Charlotta, Mc Phee Sara Eddy, Stymne Göransson
主营业务	投资持股、向持股企业提供投资管理服务及其他相关业务
总股数	74,501,755 股
法律地位	公众有限责任公司（Public Limited Company）
成立日期	1992年11月23日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、Bure 公开披露的2024年年度报告，截至2024年12月31日，Bure 前十大股东情况如下：

序号	股东名称	股份数（股）	持股比例（%）
1	Patrik Tigerschiöld incl. related parties	7,733,405	10.4

序号	股东名称	股份数 (股)	持股比例 (%)
2	Familjen Björkman incl. foundations	6,116,012	8.2
3	Fourth AP Fund	5,670,228	7.6
4	AMF Fjänstepension & Fonder	4,826,462	6.5
5	SEB Investment Management	4,263,565	5.8
6	Ted Tigerschiöld	3,746,052	5.1
7	Stephanie Tigerschiöld	3,712,073	5.0
8	Firsth AP Fund	2,854,998	3.9
9	Vanguard	2,086,596	2.8
10	Dimensional Fund Advisors	1,357,578	1.8

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，Bure 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

2、Creades

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、Creades 公开披露的 2024 年年度报告，截至本法律意见书出具日，Creades 的基本情况如下：

企业名称	Creades AB (publ)
股票代码	CREDA.ST
注册地址	Ingmar Bergmans gata 4 114 34 Stockholm, Sweden
登记证号码	556866-0723
董事	Hagströmer Sven Johan Gösta Barthen, Halling Rankka Eva Maria, Hermansson Monika Cecilia, Nilsson Göran Peter Tegnergatan, Settman Anna Margareta Christina, Stugemo Lars Erik, Toll Hans Gunnar Oswald
主营业务	持有及管理不动产与动产类资产以及开展其他相关业务
总股数	135,762,391
法律地位	公众有限责任公司 (Public Limited Company)
成立日期	2011 年 9 月 14 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、Creades 公开披露的 2024 年年度报告，截至 2024 年 12 月 31 日，Creades 前十大股东情况如下：

序号	股东名称	股份数 (股)	持股比例 (%)
1	Sven Hagströmer med familj, via bolag och pensionsstiftelse	82,633,030	60.9

序号	股东名称	股份数 (股)	持股比例 (%)
2	Spiltan Fonder	3,092,710	2.3
3	Handelsbanken Fonder	3,018,767	2.2
4	Försäkringsbolaget Avanza Pension	2,976,239	2.2
5	State Street Bank and Trust	1,311,288	1.0
6	Quartile Fonder	1,191,778	0.9
7	PriorNilsson Idea	1,112,494	0.8
8	Nordnet pensionsförsäkringar	773,183	0.6
9	The Bank of New York Mellon	655,959	0.5
10	Röring Jan	640,500	0.5

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，Creades 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

3、AB Gren

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、AB Gren 出具的说明，截至本法律意见书出具日，AB Gren 的基本情况如下：

企业名称	Aktiebolag Grenspecialisten
注册地址	AB NV64 Norra Vallgatan 64, 4 van 211 22 MALMÖ, Lund, Sweden
登记证号码	556505-3724
董事	Gren Sven Martin Vilhelm, Björnsson Björn Ragnar, Gren Per Fredrik, Mattsson Bo Lennart
主营业务	市场营销战略咨询服务及有价证券投资管理及相关资产管理业务
总股数	100,000 股
法律地位	私人有限责任公司 (Private Limited Company)
成立日期	1994 年 12 月 9 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，截至本法律意见书出具日，AB Gren 的股权结构情况如下：

序号	股东名称	持股数 (股)	持股比例 (%)
1	Martin Gren	100,000	100.00
	合计	100,000	100.00

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，AB Gren 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

4、Tham Invest

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、Tham Invest 出具的说明，截至本法律意见书出具日，Tham Invest 的基本情况如下：

企业名称	Tham Special Investment AB
注册地址	c/o Tham Invest AB Box 7370 103 91 Stockholm, Sweden
登记证号码	556800-2900
董事	Tham Carl Erling Wilhelm Sebastian, Montgomery Richard Bertill Edward, Tham von Heidenstam, Tham Nils Fredrik Sebastian, Toll Paul Henrik, von Euler-Chelpin Douglas Bo L
主营业务	瑞典及海外市场有价证券投资业务及相关资产管理业务
总股数	1,000 股
法律地位	私人有限责任公司 (Private Limited Company)
成立日期	2010 年 2 月 3 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，截至本法律意见书出具日，Tham Invest 的股权结构情况如下：

序号	股东名称	持股数 (股)	持股比例 (%)
1	Tham Invest AB	1,000	100.00
	合计	1,000	100.00

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，Tham Invest 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

5、TomEnterprise

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、TomEnterprise 出具的说明，截至本法律意见书出具日，TomEnterprise 的基本情况如下：

企业名称	TomEnterprise Private AB
注册地址	TomEnterprise AB Box 3676 103 59, Stockholm, Sweden
登记证号码	559357-9716

董事	Von Koch Nils Thomas, Von Koch Anna Katarina
主营业务	非上市公司股权投资及相关资产管理业务
总股数	500 股
法律地位	私人有限责任公司 (Private Limited Company)
成立日期	2021 年 12 月 21 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，截至本法律意见书出具日，TomEnterprise 的股权结构情况如下：

序号	股东名称	持股数 (股)	持股比例 (%)
1	TomEq AB	500	100.00
	合计	500	100.00

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，TomEnterprise 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

6、3S Invest

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、3S Invest 出具的说明，截至本法律意见书出具日，3S Invest 的基本情况如下：

企业名称	3S Invest AB
注册地址	c/o Salenia AB Box 14237 104 40 Stockholm, Sweden
登记证号码	556412-1639
董事	Salen Sven Staffan Folke, Salen Ebba Elin Maria, Salen Sven Axel Ivar, Salen Sven Carl Ivar
主营业务	房地产投资与经营管理、持有并管理股权及有价证券类资产及提供企业治理与股权投资相关咨询服务
总股数	10 股
法律地位	私人有限责任公司 (Private Limited Company)
成立日期	1990 年 10 月 30 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，截至本法律意见书出具日，3S Invest 的股权结构情况如下：

序号	股东名称	持股数 (股)	持股比例 (%)
1	Staffan Sal é n	10	100.00
	合计	10	100.00

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，3S Invest 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

7、SEB

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、SEB 出具的说明，截至本法律意见书出具日，SEB 的基本情况如下：

企业名称	SEB-Stiftelsen, Skandinaviska Enskilda Bankens Pensionsstiftelse
注册地址	SEB, Private Banking, Stiftelser 106 40, Stockholm, Sweden
登记证号码	100526
董事	Isacsson Lars Henrik, Holm Lars Odenvägen, Wallenberg Marcus, Glimström Anna-Karin Mjölnergatan, Lundqvist Christer, Rissen Ann-Christine
主营业务	进行投资活动的养老基金会
法律地位	养老基金会（Pension Fund）
成立日期	1996 年 10 月 3 日

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，Skandinaviska Enskilda Banken AB 与 SEB Kort AB 各自持有 SEB 基金会共同管理资产的份额，截至 2024 年 12 月 31 日，Skandinaviska Enskilda Banken AB 持有的资产份额占比为 95.75%。

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，SEB 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

综上，根据瑞典律师出具的交易对方法律意见，截至本法律意见书出具日，交易对方均为根据瑞典法律依法设立且有效存续的企业，不存在依据相关法律法规及规范性文件及其公司章程规定需要终止的情形，具备参与本次交易的主体资格。

三、本次交易的批准和授权

（一）本次交易已获得的批准和授权

截至本法律意见书出具日，本次交易已取得以下批准和授权：

1、上市公司董事会、监事会的批准和授权

2025年6月13日，上市公司召开第五届董事会第十六次会议，审议通过了《关于公司本次交易符合重大资产重组条件的议案》《关于公司重大资产出售方案的议案》《关于<北京赛微电子股份有限公司重大资产出售报告书（草案）>及其摘要的议案》《关于召开2025年第一次临时股东大会的议案》等议案。上市公司独立董事专门会议审议通过本次交易相关议案并同意提交董事会审议。

2025年6月13日，上市公司召开第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于公司本次交易符合重大资产重组条件的议案》《关于公司重大资产出售方案的议案》《关于<北京赛微电子股份有限公司重大资产出售报告书（草案）>及其摘要的议案》等议案。

2、交易对方的批准和授权

根据瑞典律师出具的交易对方法律意见、交易对方填写的调查表及提供的决策文件，截至本法律意见书出具日，交易对方已完成内部所需的批准和授权。

（二）本次交易尚需取得的批准和授权

根据《股份买卖协议》，本次交易尚需获得的批准和授权，包括但不限于：

- 1、上市公司召开股东大会审议通过本次交易的相关议案；
- 2、有 FDI 审查申报义务的投资方向瑞典 FDI 审查机构提起 FDI 申报并通过审查。

综上，本所认为，截至本法律意见书出具日，除尚需取得的批准和授权之外，本次交易已取得现阶段必要的批准和授权。

四、本次交易相关协议

2025年6月13日，运通电子、Silex 管理团队与买方共同签署了附生效条件的《股份买卖协议》，协议各方对交易对价、交易先决条件、承诺保证、交割日等进行了约定，本部分仅摘录《股份买卖协议》核心条款的中文翻译，相关主要条款中文翻译如下：

1、签署方

买方、卖方、Silex 管理团队。

2、股份买卖

根据《股份买卖协议》，满足先决条件后，卖方及 Silex 管理团队应在交割时向买方出售其标的股份，买方各方应按《股份买卖协议》所列数量购买该等股份，及该等股份所附全部孳息及权利。

《股份买卖协议》约定卖方向买方转让股份的具体情况如下：

序号	买方	购买股数（股）	对价（瑞典克朗）
1	Bure	1,553,487	836,606,670.12
2	Creades	922,875	497,000,219.95
3	TomEnterprise	475,779	256,223,505.51
4	AB Gren	392,878	211,578,439.56
5	3S Invest	355,032	191,197,054.95
6	SEB	355,032	191,197,054.95
7	Tham Invest	355,032	191,197,054.95
合计		4,410,115	2,375,000,000.00

《股份买卖协议》约定 Silex 管理团队合计向买方转让股份的具体情况如下：

序号	买方	向 Silex 管理团队购买股数（股）	对价（瑞典克朗）
1	Bure	103,023	55,481,461.37
2	Creades	61,201	32,958,862.75
3	TomEnterprise	31,552	16,991,847.15
4	AB Gren	26,054	14,030,983.32
5	3S Invest	23,544	12,679,261.20
6	SEB	23,544	12,679,261.20
7	Tham Invest	23,544	12,679,261.20
合计		292,462	157,500,938.18

3、购买价格

买方应支付总购买价款为：（1）23.75 亿瑞典克朗，加上（2）Sillex 管理团队向卖方出售 Sillex 股份的对价，减去（3）任何价值减损，加上（4）自签署日（含）起至交割日（不含）止，按实际天数计算的每日 325,000 瑞典克朗的利息。

根据《股份买卖协议》，标的公司在签署日至交割日期间决议通过并向运通电子、赛莱克斯国际分红 2.5 亿瑞典克朗属于允许的价值减损；允许的价值减损不属于需要在交易对价中扣减的价值减损。但是，自基准日（2024 年 12 月 31 日）至交割日期间发

生标的公司向运通电子、赛莱克斯国际或 Silex 管理团队进行其他分红、转移价值、返还股本或证券款项的，或由标的公司支付本次交易相关成本的，或由标的公司为运通电子、赛莱克斯国际或 Silex 管理团队或其关联方提供担保等的，该等费用属于价值减损，需要从购买价款中进行扣减。

4、主要交割先决条件

(1) 卖方与买方完成本次交易的义务，取决于瑞典外商投资主管机构 (FDI Authority) 已批准 Bure 及 Creades 收购卖方出售的 Silex 股份及 Silex 管理团队出售的 Silex 股份。

(2) 有瑞典 FDI 审查申报义务的买方完成瑞典 FDI 申报，并自行承担与此产生的相关费用。

(3) 上市公司召开股东大会审议通过本次交易；买方应配合上市公司出具相关承诺等文件。

(4) 若任何条件在最终截止日或之前未能满足，在买方已履行前述第 (2) 项义务的前提下，Bure 和 Creades 可于最终截止日后向卖方发出书面终止协议通知，该终止对协议签署方均具有约束力。在卖方已采取一切可采取的合理行动履行前述第 (3) 项义务的前提下，卖方可于最终截止日后向买方发出书面终止协议的通知，该终止对协议签署方均具有约束力。如买方未履行前述第 (2) 项义务导致条件未能满足，则卖方有权主张损害赔偿。

其中，最终截止日为签署日后满四个月之日。

5、Sillex 管理团队取得 Sillex 股份

根据《股份买卖协议》，标的公司在交割前向 Sillex 管理团队发行 928,463 股股份 (价值 5 亿瑞典克朗，占发行完成后 Sillex 的 9.52% 股份) 及支付 0.25 亿瑞典克朗，Sillex 注销 Sillexpartner 持有的认股权证。

卖方应确保 Sillexpartner 原持有认股权证在交割完成时注销并向瑞典公司注册处提交备案通知。

6、交割

(1) 交割应于条件满足后的第十个工作日，中欧时间上午 9 时起在斯德哥尔摩图书馆街 12 号的 W&C 办公室进行；或在买方的代表与卖方另行约定的其他地点、时间或日期完成。

(2) 交割时应履行以下主要义务：

①Bure 与 Creades（除非此前已交付）须向卖方提供瑞典外商投资主管机构已批准的证明；

②买方各方应在交割当日完成购买价款的支付，并向卖方提供 Swift 确认书作为证明；

③买方的代表须向卖方交付已签署的《W&I 保险单》副本，并向 W&I 保险公司支付保费及附带费用。

（3）交割时，卖方履行以下主要义务：

①须向买方的代表提供上市公司股东大会审议通过本次交易的相关证明文件；

②通知标的公司董事会向买方转让出售股份之事宜，并确保：(i) 标的公司董事会确认收到该通知；(ii) 将买方登记为出售股份的所有人于标的公司股东名册；(iii) 将相关证明交付买方的代表；

③安排辞职董事向买方的代表提交确认函；

④向买方的代表书面交付持续披露的结果。

（4）交割时，Silex 管理团队履行以下主要义务：

①通知标的公司董事会向买方转让出售股份之事宜；

②其他相关行动。

（5）若任何前述约定事项未发生，则交割不得进行。除非：①如卖方未履行相关义务，买方的代表仍书面同意交割；或②如买方未履行相关义务，卖方仍书面同意交割；或③如 Silex 管理团队未履行相关义务，但买方的代表与卖方仍共同书面同意交割。

（6）若未按前述第（5）项的约定完成交割，应执行以下程序：①如因卖方未履行相关义务导致交割未完成，买方的代表应发出书面通知；②如因买方未履行相关义务导致交割未完成，卖方应发出书面通知；③如因 Silex 管理团队未履行相关义务导致交割未完成，买方的代表与卖方共同向标的公司 CEO 发出书面通知。具体如下：

①应指定新的交割日（在原定交割日后第五至十五个工作日内，且不晚于最终截止日），买方的代表与卖方各有权请求延期一次；且

②若延期后仍未完成交割：(i) 如因卖方未履行相关义务导致交割未完成，买方的代表可以发出终止协议的通知；(ii) 如因买方未履行相关义务导致交割未完成，卖方可以发出终止协议的通知；(iii) 如因 Silex 管理团队未履行相关义务导致交割未完成，买

方的代表与卖方须共同向标的公司 CEO 发出书面通知。该终止对协议签署各方均有拘束力。

(7) 各方确认, 交割完成时, Silex 董事会将由 8 名董事组成: ①Bure 有权提名 2 名董事; ②Creades 有权提名 1 名董事; ③卖方有权提名 2 名董事; ④标的公司 CEO 作为 1 名董事; ⑤2 名独立董事。

7、买方保证

买方各方均为正式设立且有效存续的企业; 买方各方均已获得充足的、无条件的融资, 或拥有可用的内部资金, 足以使其能够完成交易并支付其根据本协议当前或未来可能需要支付的任何款项。

8、终止的效力

若《股份买卖协议》交割条件未满足或延期交割仍未实现而终止, 则卖方与买方在本协议项下对彼此不再承担任何进一步义务, 但因终止前已发生的违约行为或因存续条款(该等条款在本协议任何终止后应继续有效)而产生的义务除外。

综上, 根据瑞典律师出具的法律意见, 《股份买卖协议》有效且可执行。

五、本次交易的标的资产

根据《股份买卖协议》《重组报告书(草案)》, 本次交易的标的资产为运通电子持有的标的公司的 4,410,115 股股份。

(一) 基本情况

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、Sillex 提供的公司注册资料, 截至本法律意见书出具日, Sillex 的基本情况如下:

名称	Sillex Microsystems AB
营业执照号码	556591-5385
注册地址	Box 595, Bruttovägen 1 175 26 Järfälla Sweden
公司类型	私人有限责任公司
业务范围	小规模代工微机电领域产品及相关业务, 拥有及管理不动产和动产及其相关的业务
注册资本	4,410,115 瑞典克朗
股份数量	8,820,230 股
成立日期	2000 年 3 月 7 日

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见，截至本法律意见书出具日，Silex 的股权结构情况如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	比例（%）
1	运通电子	7,743,830	87.80
2	赛莱克斯国际	1,076,400	12.20
	合计	8,820,230	100.00

（二）主要历史沿革

1、2000 年 3 月，Silex 设立

2000 年 3 月 7 日，自然人 Edvard Kälvesten 在瑞典注册设立 Silex，标的公司设立时的名称为“Startplattan 76113 Aktiebolag”。

2000 年 5 月 17 日，标的公司更名为“Silex Microsystems AB”。

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，Sliex 设立时的股权结构如下：

序号	股东姓名	持股数量（股）	比例（%）
1	Edvard Kälvesten	200,000	100.00
	合计	200,000	100.00

2、2000 年 12 月，Silex 第一次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2000 年 12 月 4 日，Silex 进行了第一次变更，除原股东外，新增 4 名自然人股东。

Silex 第一次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名	持股数量（股）	比例（%）
1	Edvard Kälvesten	416,800	74.43
2	Thierry Corman	35,800	6.39
3	Marianne Henke	35,800	6.39
4	Thorbjörn Ebefors	35,800	6.39

序号	股东姓名	持股数量 (股)	比例 (%)
5	Niklas Svedin	35,800	6.39
	合计	560,000	100.00

3、2001年3月，Silex 第二次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2001年3月23日，Silex进行了第二次变更，除原股东外，新增4名股东。

Silex第二次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	416,800	70.64
2	Thierry Corman	35,800	6.07
3	Marianne Henke	35,800	6.07
4	Thorbjörn Ebefors	35,800	6.07
5	Niklas Svedin	35,800	6.07
6	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	2.03
7	Lasse Öberg	9,000	1.53
8	Kjell Skog	6,000	1.02
9	Gunnar Mattsson	3,000	0.51
	合计	590,000	100.00

4、2001年9月，Silex 第三次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2001年9月10日，Silex进行了第三次变更，除原股东外，新增1名股东。

Silex第三次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	416,800	65.15
2	Innovationsbron Uppsala	49,800	7.78
3	Thierry Corman	35,800	5.60
4	Marianne Henke	35,800	5.60

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
5	Thorbjörn Ebefors	35,800	5.60
6	Niklas Svedin	35,800	5.60
7	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	1.88
8	Lasse Öberg	9,000	1.41
9	Kjell Skog	6,000	0.94
10	Gunnar Mattsson	3,000	0.47
合计		639,800	100.00

5、2001 年 10 月，Silex 第四次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2001 年 10 月 31 日，Silex 进行了第四次变更，除原股东外，新增 1 名股东。

Silex 第四次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	416,800	58.62
2	Acreo	71,200	10.01
3	Innovationsbron Uppsala	49,800	7.00
4	Thierry Corman	35,800	5.04
5	Marianne Henke	35,800	5.04
6	Thorbjörn Ebefors	35,800	5.04
7	Niklas Svedin	35,800	5.04
8	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	1.69
9	Lasse Öberg	9,000	1.27
10	Kjell Skog	6,000	0.84
11	Gunnar Mattsson	3,000	0.42
合计		711,000	100.00

6、2002 年 1 月，Silex 第五次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2002 年 1 月 17 日，Silex 进行了第五次变更，除原股东外，新增 2 名法人股东。

Silex 第五次变更后的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	416,800	37.53
2	Startup Factory	235,041	21.16
3	Swedestart Tech KB	164,529	14.81
4	Acreo	71,200	6.41
5	Innovationsbron Uppsala	49,800	4.48
6	Thierry Corman	35,800	3.22
7	Marianne Henke	35,800	3.22
8	Thorbjörn Ebefors	35,800	3.22
9	Niklas Svedin	35,800	3.22
10	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	1.08
11	Lasse Öberg	9,000	0.81
12	Kjell Skog	6,000	0.54
13	Gunnar Mattsson	3,000	0.27
	合计	1,110,570	100.00

7、2002 年 1 月，Silex 第六次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2002 年 1 月 17 日，Silex 进行了第六次变更，除原股东外，新增 8 名自然人股东。

Silex 第六次变更后的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	386,800	32.75
2	Startup Factory	282,050	23.88
3	Swedestart Tech KB	188,033	15.92
4	Acreo	71,200	6.03
5	Innovationsbron Uppsala	49,800	4.22
6	Marianne Henke	36,500	3.09
7	Thorbjörn Ebefors	36,300	3.07
8	Thierry Corman	35,800	3.03

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
9	Niklas Svedin	35,800	3.03
10	Lennart Ramberg	15,000	1.27
11	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	1.02
12	Lasse Öberg	9,000	0.76
13	Kjell Skog	6,000	0.51
14	Johan Siberg	6,000	0.51
15	Olof Sehlin	3,500	0.30
16	Gunnar Mattsson	3,000	0.25
17	Pelle Rangsten	2,300	0.19
18	Helene Andersson	1,100	0.09
19	Bengt-Olof Hallberg	500	0.04
20	Håkan Oppagard	200	0.02
21	Peter Svahn	200	0.02
	合计	1,181,083	100.00

8、2003年1月，Silex第七次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2003年1月28日，Silex进行了第七次变更，除原股东外，新增1名法人股东。

Silex第七次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Edvard Kälvesten	386,800	29.79
2	Startup Factory	352,562	27.15
3	Swedestart Tech KB	223,289	17.19
4	Acreo	71,200	5.48
5	Innovationsbron Uppsala	49,800	3.83
6	Marianne Henke	36,500	2.81
7	Thorbjörn Ebefors	36,300	2.80
8	Thierry Corman	35,800	2.76
9	Niklas Svedin	35,800	2.76
10	Lennart Ramberg	15,000	1.16

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
11	Yewtree Holding AB	11,752	0.90
12	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.92
13	Lasse Öberg	9,000	0.69
14	Kjell Skog	6,000	0.46
15	Johan Siberg	6,000	0.46
16	Olof Sehlin	3,500	0.27
17	Gunnar Mattsson	3,000	0.23
18	Pelle Rangsten	2,300	0.18
19	Helene Andersson	1,100	0.08
20	Bengt-Olof Hallberg	500	0.04
21	Håkan Oppagard	200	0.02
22	Peter Svahn	200	0.02
	合计	1,298,603	100.00

9、2003 年 7 月，Silex 第八次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2003 年 7 月 17 日，Silex 进行了第八次变更，除原股东外，新增 5 名法人股东。

Silex 第八次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Startup Factory	496,974	27.15
2	Edvard Kälvesten	386,800	21.13
3	Swedestart Tech KB	345,998	18.90
4	Swedestart Life Science KB	129,168	7.06
5	CapMan Equity VII A L.P	78,972	4.31
6	Acreo	71,200	3.89
7	Innovationsbron Uppsala	49,800	2.72
8	Marianne Henke	36,500	1.99
9	Thorbjörn Ebefors	36,300	1.98
10	Thierry Corman	35,800	1.96
11	Niklas Svedin	35,800	1.96

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
12	CapMan Equity Sweden KB	22,716	1.24
13	CapMan Equity VII C L.P	22,314	1.22
14	Yewtree Holding AB	18,210	0.99
15	Lennart Ramberg	15,000	0.82
16	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.66
17	Lasse Öberg	9,000	0.49
18	Kjell Skog	6,000	0.33
19	Johan Siberg	6,000	0.33
20	Maneq Fund 2002 KY	5,166	0.28
21	Olof Sehlin	3,500	0.19
22	Gunnar Mattsson	3,000	0.16
23	Pelle Rangsten	2,300	0.13
24	Helene Andersson	1,100	0.06
25	Bengt-Olof Hallberg	500	0.03
26	Håkan Oppagard	200	0.01
27	Peter Svahn	200	0.01
	合计	1,830,518	100.00

10、2004 年 1 月，Silex 第九次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2004 年 1 月 20 日，Silex 进行了第九次变更，除原股东外，新增 1 名自然人股东和 1 名法人股东。

Silex 第九次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Startup Factory	641,386	27.06
2	Swedestart Tech KB	468,707	19.77
3	Edvard Kälvesten	386,800	16.32
4	Swedestart Life Science KB	258,336	10.90
5	CapMan Equity VII A L.P	134,197	5.66
6	Acreo	71,200	3.00
7	CapMan Equity Sweden KB	57,411	2.42

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
8	CapMan Equity VII C L.P	56,396	2.38
9	Innovationsbron Uppsala	49,800	2.10
10	Marianne Henke	36,500	1.54
11	Thorbjörn Ebefors	36,300	1.53
12	Thierry Corman	35,800	1.51
13	Niklas Svedin	35,800	1.51
14	Yewtree Holding AB	24,668	1.04
15	Lennart Ramberg	17,000	0.72
16	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.51
17	Johan Siberg	10,540	0.44
18	Lasse Öberg	9,000	0.38
19	Maneq Fund 2002 KY	8,090	0.34
20	Kjell Skog	6,000	0.25
21	Olof Sehlin	3,500	0.15
22	Gunnar Mattsson	3,000	0.13
23	Pelle Rangsten	2,300	0.10
24	Maneq 2002 AB	2,242	0.09
25	Bengt-Olof Hallberg	1,500	0.06
26	Helene Andersson	1,100	0.05
27	Cecilia Aronsson	500	0.02
28	Håkan Oppagard	200	0.01
29	Peter Svahn	200	0.01
合计		2,370,473	100.00

11、2006 年 10 月，Silex 第十次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2006 年 10 月 30 日，Silex 进行了第十次变更。

Silex 第十次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Startup Factory	816,034	27.08

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
2	Swedestart Tech KB	617,110	20.48
3	Swedestart Life Science KB	414,549	13.76
4	Edvard Kälvesten	386,800	12.83
5	CapMan Equity VII A L.P	215,344	7.15
6	CapMan Equity Sweden KB	92,126	3.06
7	CapMan Equity VII C L.P	90,498	3.00
8	Acreo	71,200	2.36
9	Innovationsbron Uppsala	49,800	1.65
10	Marianne Henke	36,500	1.21
11	Thorbjörn Ebefors	36,300	1.20
12	Thierry Corman	35,800	1.19
13	Niklas Svedin	35,800	1.19
14	Yewtree Holding AB	32,479	1.08
15	Lennart Ramberg	17,000	0.56
16	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.43
17	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.40
18	Johan Siberg	10,540	0.35
19	Lasse Öberg	9,000	0.30
20	Kjell Skog	6,000	0.20
21	Maneq 2002 AB	3,598	0.12
22	Olof Sehlin	3,500	0.12
23	Gunnar Mattsson	3,000	0.10
24	Pelle Rangsten	2,300	0.08
25	Bengt-Olof Hallberg	1,500	0.05
26	Helene Andersson	1,100	0.04
27	Cecilia Aronsson	500	0.02
28	Håkan Oppagard	200	0.01
29	Peter Svahn	200	0.01
	合计	3,013,760	100.00

12、2007年1月，Silex第十一次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2007年1月22日，Silex进行了第十一次变更，除原股东外，新增2名法人股东。

Silex第十一次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	比例（%）
1	Startup Factory	929,054	26.24
2	Swedestart Tech KB	790,057	22.31
3	Swedestart Life Science KB	530,727	14.99
4	Edvard Kälvesten	386,800	10.92
5	CapMan Equity VII A L.P	275,695	7.79
6	CapMan Equity Sweden KB	117,945	3.33
7	CapMan Equity VII C L.P	115,860	3.27
8	Acreo	71,200	2.01
9	Innovationsbron Uppsala	49,800	1.41
10	Yewtree Holding AB	41,581	1.17
11	Marianne Henke	36,500	1.03
12	Thorbjörn Ebefors	36,300	1.03
13	Thierry Corman	35,800	1.01
14	Niklas Svedin	35,800	1.01
15	Lennart Ramberg	17,000	0.48
16	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.37
17	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.34
18	Johan Siberg	10,540	0.30
19	Lasse Öberg	9,000	0.25
20	Kjell Skog	6,000	0.17
21	Maneq 2002 AB	3,598	0.10
22	Olof Sehlin	3,500	0.10
23	Maneq Fund 2004 KY	3,111	0.09
24	Gunnar Mattsson	3,000	0.08
25	Pelle Rangsten	2,300	0.06
26	Maneq 2004 AB	1,536	0.04
27	Bengt-Olof Hallberg	1,500	0.04
28	Helene Andersson	1,100	0.03

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
29	Cecilia Aronsson	500	0.01
30	Håkan Oppagard	200	0.01
31	Peter Svahn	200	0.01
合计		3,541,186	100.00

13、2008年6月，Silex 第十二次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2008年6月25日，Silex进行了第十二次变更，除原股东外，新增2名自然人股东。

Silex 第十二次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Startup Factory	929,054	25.932
2	Swedestart Tech KB	790,057	22.052
3	Swedestart Life Science KB	530,727	14.814
4	Edvard Kälvesten	386,800	10.796
5	CapMan Equity VII A L.P	275,695	7.695
6	CapMan Equity Sweden KB	117,945	3.292
7	CapMan Equity VII C L.P	115,860	3.234
8	Acreo	71,200	1.987
9	Innovationsbron Uppsala	49,800	1.390
10	Lennart Ramberg	43,540	1.215
11	Yewtree Holding AB	41,581	1.161
12	Thorbjörn Ebefors	36,700	1.024
13	Marianne Henke	36,500	1.019
14	Thierry Corman	35,800	0.999
15	Niklas Svedin	35,800	0.999
16	Johan Siberg	20,000	0.558
17	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.362
18	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.335
19	Lasse Öberg	9,000	0.251
20	Kjell Skog	6,000	0.167

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
21	Jan Nerdal	5,000	0.140
22	Maneq 2002 AB	3,598	0.100
23	Olof Sehlin	3,500	0.098
24	Maneq Fund 2004 KY	3,111	0.087
25	Gunnar Mattsson	3,000	0.084
26	Pelle Rangsten	2,300	0.064
27	Maneq 2004 AB	1,536	0.043
28	Bengt-Olof Hallberg	1,500	0.043
29	Helene Andersson	1,100	0.031
30	Cecilia Aronsson	500	0.014
31	Håkan Oppagard	200	0.006
32	Peter Svahn	200	0.006
33	Birgitt Lindroos	100	0.003
	合计	3,582,686	100.000

14、2008 年 7 月，Silex 第十三次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2008 年 7 月 15 日，Silex 进行了第十三次变更，除原股东外，新增 3 名法人股东。

Silex 第十三次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Swedestart Tech KB	983,362	18.018
2	Startup Factory	929,054	17.023
3	Northzone Ventures	770,833	14.124
4	Swedestart Life Science KB	593,227	10.870
5	Priveq Investment Fund III KB	502,581	9.209
6	CapMan Equity VII A L.P	343,150	6.287
7	Edvard Kälvesten	324,301	5.942
8	Priveq Investment Fund III AB	268,252	4.915
9	CapMan Equity Sweden KB	146,802	2.690
10	CapMan Equity VII C L.P	144,208	2.642

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
11	Acreo	71,200	1.305
12	Yewtree Holding AB	51,755	0.948
13	Innovationsbron Uppsala	49,800	0.912
14	Lennart Ramberg	43,540	0.798
15	Thorbjörn Ebefors	36,700	0.672
16	Marianne Henke	36,500	0.669
17	Thierry Corman	35,800	0.656
18	Niklas Svedin	35,800	0.656
19	Johan Siberg	20,000	0.366
20	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.238
21	Göran Stemme (Bonsens AB)	12,000	0.220
22	Lasse Öberg	9,000	0.165
23	Maneq Fund 2004 KY	6,565	0.120
24	Kjell Skog	6,000	0.110
25	Jan Nerdal	5,000	0.092
26	Maneq 2002 AB	3,598	0.066
27	Olof Sehlin	3,500	0.064
28	Maneq 2004 AB	3,276	0.060
29	Gunnar Mattsson	3,000	0.055
30	Pelle Rangsten	2,300	0.042
31	Bengt-Olof Hallberg	1,500	0.027
32	Helene Andersson	1,100	0.020
33	Cecilia Aronsson	500	0.009
34	Håkan Oppagard	200	0.004
35	Peter Svahn	200	0.004
36	Birgitt Lindroos	100	0.002
合计		5,457,686	100.000

15、2010年1月，Silex第十四次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2010年1月27日，Silex进行了第十四次变更。

Silex 第十四次变更后的股权结构如下:

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Swedestart Tech KB	1,178,702	17.278
2	Northzone Ventures	1,170,833	17.162
3	Startup Factory	1,001,054	14.674
4	Priveq Investment Fund III KB	763,380	11.190
5	Swedestart Life Science KB	656,385	9.621
6	CapMan Equity VII A L.P	411,315	6.029
7	Priveq Investment Fund III AB	407,453	5.973
8	Edvard Kälvesten	334,301	4.900
9	CapMan Equity Sweden KB	175,963	2.579
10	CapMan Equity VII C L.P	172,855	2.534
11	Acreo	71,200	1.044
12	Lennart Ramberg	70,886	1.039
13	Innovationsbron Uppsala	62,250	0.912
14	Yewtree Holding AB	62,036	0.909
15	Thierry Corman	44,750	0.656
16	Marianne Henke	38,500	0.564
17	Thorbjörn Ebefors	37,300	0.547
18	Niklas Svedin	35,800	0.525
19	Johan Siberg	26,000	0.381
20	Olof Sehlin	19,375	0.284
21	Göran Stemme (Bonsens AB)	15,000	0.220
22	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.190
23	Lasse Öberg	11,250	0.165
24	Maneq Fund 2004 KY	10,055	0.147
25	Kjell Skog	7,500	0.110
26	Jan Nerdal	6,250	0.092
27	Maneq 2004 AB	5,034	0.074
28	Maneq 2002 AB	3,598	0.053
29	Gunnar Mattsson	3,750	0.055
30	Pelle Rangsten	2,300	0.034

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
31	Bengt-Olof Hallberg	1,875	0.027
32	Helene Andersson	1,100	0.016
33	Cecilia Aronsson	500	0.007
34	Håkan Oppagard	250	0.004
35	Peter Svahn	200	0.003
36	Birgitt Lindroos	125	0.002
	合计	6,822,107	100.000

16、2010年12月，Silex第十五次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2010年12月31日，Silex进行了第十五次变更，除原股东外，新增1名自然人股东。

Silex第十五次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	Northzone Ventures	1,437,500	18.563
2	Swedestart Tech KB	1,308,929	16.903
3	Startup Factory	1,049,054	13.547
4	Priveq Investment Fund III KB	937,246	12.103
5	Swedestart Life Science KB	698,490	9.020
6	Priveq Investment Fund III AB	500,254	6.460
7	CapMan Equity VII A L.P	456,757	5.898
8	Edvard Kälvesten	340,968	4.403
9	CapMan Equity Sweden KB	195,404	2.523
10	CapMan Equity VII C L.P	191,953	2.479
11	Lennart Ramberg	89,116	1.151
12	Acreo	71,200	0.919
13	Innovationsbron Uppsala	70,550	0.911
14	Yewtree Holding AB	68,890	0.890
15	Thierry Corman	44,750	0.578
16	Marianne Henke	39,833	0.514
17	Thorbjörn Ebefors	37,300	0.482

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
18	Niklas Svedin	35,800	0.462
19	Johan Siberg	30,000	0.387
20	Gary Johnson	27,550	0.356
21	Olof Sehlin	21,750	0.281
22	Göran Stemme (Bonsens AB)	17,000	0.220
23	Maneq Fund 2002 KY	12,982	0.168
24	Lasse Öberg	12,750	0.165
25	Maneq Fund 2004 KY	12,382	0.160
26	Kjell Skog	8,500	0.110
27	Jan Nerdal	6,250	0.081
28	Maneq 2004 AB	6,206	0.080
29	Gunnar Mattsson	4,250	0.055
30	Maneq 2002 AB	3,598	0.046
31	Pelle Rangsten	2,300	0.030
32	Bengt-Olof Hallberg	2,125	0.027
33	Helene Andersson	1,100	0.014
34	Cecilia Aronsson	500	0.006
35	Håkan Oppagard	250	0.003
36	Peter Svahn	200	0.003
37	Birgitt Lindroos	142	0.002
	合计	7,743,830	100.000

17、2015年7月，Silex第十六次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2015年6月15日，Swedestart Tech KB、Swedestart Life Science KB、Capman Equity VII A L.P、Capman Equity Sweden KB、Capman Equity VII C L.P、Yewtree Holding AB、Maneq Fund 2002 KY、Maneq Fund 2004 KY、Maneq 2002 AB、Maneq 2004 AB、Priveq Investment Fund III KB、Priveq Investment Fund III AB、Northzone V KS、Salta Ltd. and Kreos Capital II Ltd.等14名法人股东以及Edvard Kälvesten等23名自然人股东（以下合称“前次交易的卖方”）与运通电子签署《股份转让协议》，各方约定，运通电子以661,500,000瑞典克朗的对价收购前次交易的卖方合计持有Silex 98%的股权，并且，上述交易价款中包含了终止当时Silex的员工激励计划所对应的对价。

上述《股份转让协议》的各方于 2015 年 7 月 13 日（以下简称“前次交易交割日”）办理完毕股份交割手续，运通电子取得 Silex 98%的股权，并在 Euroclear Sweden AB（该机构是负责对注册在瑞典的公司进行股份登记及管理的机构）进行了登记。

该次交易的交易价款 661,500,000 瑞典克朗于前次交易交割日以现金形式全额支付至前次交易的卖方账户。

Silex 第十六次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	比例（%）
1	运通电子	7,588,953	98.00
2	Edvard Kälvesten	154,877	2.00
	合计	7,743,830	100.00

18、2016 年 10 月，Silex 第十七次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，上市公司于 2016 年向北京集成电路投资、徐兴慧发行股份购买赛莱克斯国际 100%股权（以下简称“发行股份购买资产”），赛莱克斯国际及其全资子公司运通电子均为控股型企业，赛莱克斯国际通过运通电子间接持有 Silex 98%的股权，通过发行股份购买资产，上市公司间接持有 Silex 98%的股权。发行股份购买资产完成后，根据约定，上市公司有权以上市公司的名义或通过运通电子或其关联方向 Edvard Kälvesten 购买其持有的 Silex 2%的股权。

根据约定，此次收回的 2%股权中，1%股权的收购时间不得晚于 2016 年 7 月 13 日（后同意顺延）；剩余 1%股权的收购时间不得晚于 2018 年 7 月 13 日。以上市公司收购 Silex 98%股权交易价格为依据，综合考虑后者应计算的利息，Edvard Kälvesten 所持 Silex 2%的股权价格约为 87.71 瑞典克朗/股（以 2016 年 9 月 23 日瑞典克朗兑人民币汇率中间价计算，折合人民币约 69.99 元/股），合计应支付约 1,389.44 万瑞典克朗（以 2016 年 9 月 23 日瑞典克朗兑人民币汇率中间价计算，折合人民币约 1,084.04 万元）。

Silex 通过收回少数股东 Edvard Kälvesten 所持有的 Silex 2%的股权（即 15.4877 万股股份）的方式进行减资，由 Silex 在瑞典直接用非限制性自有资金进行支付。Silex 收回并减少该 2%股权（15.4877 万股股份），随后通过非限制性自有资金转增股本的方式向剩余唯一股东运通电子发行等量股份，使得 Silex 的注册资本保持 387.1915 万瑞典克朗、总股份数保持 774.3830 万股不变。本次交易完成后，Silex 成为上市公司的全资子公司。

Silex 第十七次变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	7,743,830	100.00
	合计	7,743,830	100.00

19、2021年3月，Silex第十八次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2017年11月，Silex拟向其管理层及核心员工合计32名对象发行总数不超过1,100,000份的认股权证（其中预留9,000份）；该认股权证的认购价格为9.07瑞典克朗/份。截至2020年12月31日，Silex本次发行的认股权证总数为1,076,400份。

2021年3月，认股权证持有人将其中217,981份认股权证行权。

Silex第十八次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	7,743,830	97.26
2	Edvard Kälvesten	47,908	0.60
3	Tomas Bauer	13,066	0.16
4	Matts Rydberg	13,066	0.16
5	Roland Nilsson	13,066	0.16
6	Lars Hagdahl	13,066	0.16
7	Niklas Svedin	13,066	0.16
8	ConsulPath, Inc(Faa-Ching Wang)	13,066	0.16
9	Håkan Westin	12,150	0.15
10	Martin Hedström	12,150	0.15
11	Anders Holm	4,221	0.05
12	Ulf Cedergren	3,702	0.05
13	Olof Sehlin	3,702	0.05
14	Ammar Chadaideh	3,702	0.05
15	Anders Lindberg	3,443	0.04
16	Katharina Fernqvist	3,443	0.04
17	Thomas Ericson	3,443	0.04
18	Magnus Rimskog	3,443	0.04
19	Jeff Clark	3,443	0.04

序号	股东姓名/名称	持股数量(股)	比例(%)
20	David Jansson	3,443	0.04
21	Steven Haddleton	3,443	0.04
22	Robert Kvist	3,443	0.04
23	Carlos Stahr	3,443	0.04
24	Ulf Erlesand	3,443	0.04
25	Sanaz Sarhangpour	3,443	0.04
26	Peter Wickert	3,443	0.04
27	Bahadir Yetke	3,443	0.04
28	Susanne Palo	3,443	0.04
29	Nils Ögren	2,228	0.03
30	Goran Klenkar	1,215	0.02
31	Timothy Kennedy	405	0.01
	合计	7,961,811	100.00

20、2021年6月，Silex第十九次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，考虑到 Silex 在上市公司 MEMS 业务板块中的重要地位以及充满潜力的未来发展前景，上市公司由全资子公司赛莱克斯国际收购已行权权证所新增的 2.74% 股份。

根据 PwC 瑞典出具的《Silex2020 年审计报告》、天圆全会计师出具的《审计报告》（天圆全专审字[2021]000206 号）以及天健兴业评估出具的《资产评估报告》（天兴评报字[2021]第 0500 号），Silex 于评估基准日（2020 年 12 月 31 日）经审计后的所有者权益为 95,443.40 万瑞典克朗，收益法评估后的股东全部权益价值为 502,826.32 万瑞典克朗，增值额为 407,382.92 万瑞典克朗，增值率 426.83%。按照中国人民银行发布的评估基准日 2020 年 12 月 31 日外汇汇率中间价 1 瑞典克朗兑人民币 0.7962 元折算，得出评估基准日被评估单位股东权益价值为 400,350.32 万人民币。

本次评估方法为收益法和市场法，评估基准日为 2020 年 12 月 31 日。经分析，各方最终选取收益法评估结果 502,826.32 万瑞典克朗作为 Silex 所有者权益的评估结论确定收购作价。

因此，收购作价 14,154.05 万瑞典克朗。

Silex 第十九次变更后的股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	7,743,830	97.26
2	赛莱克斯国际	217,981	2.74
	合计	7,961,811	100.00

21、2021年9月，Silex 第二十次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2021年9月，认股权证持有人将其持有的剩余认股权证 858,419 份认股权证行权。

Silex 第二十次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量 (股)	比例 (%)
1	运通电子	7,743,830	87.80
2	赛莱克斯国际	217,981	2.47
3	Edvard Kälvesten	188,674	2.14
4	Tomas Bauer	51,456	0.58
5	Matts Rydberg	51,456	0.58
6	Roland Nilsson	51,456	0.58
7	Lars Hagdahl	51,456	0.58
8	Niklas Svedin	51,456	0.58
9	ConsulPath, Inc(Faa-Ching Wang)	51,456	0.58
10	Håkan Westin	47,850	0.54
11	Martin Hedström	47,850	0.54
12	Anders Holm	16,622	0.19
13	Ulf Cedergren	14,579	0.17
14	Olof Sehlin	14,579	0.17
15	Ammar Chadaideh	14,579	0.17
16	Anders Lindberg	13,557	0.15
17	Katharina Fernqvist	13,557	0.15
18	Thomas Ericson	13,557	0.15
19	Magnus Rimskog	13,557	0.15
20	Jeff Clark	13,557	0.15
21	David Jansson	13,557	0.15

序号	股东姓名/名称	持股数量(股)	比例(%)
22	Steven Haddleton	13,557	0.15
23	Robert Kvist	13,557	0.15
24	Carlos Stahr	13,557	0.15
25	Ulf Erlesand	13,557	0.15
26	Sanaz Sarhangpour	13,557	0.15
27	Peter Wickert	13,557	0.15
28	Bahadir Yetke	13,557	0.15
29	Susanne Palo	13,557	0.15
30	Nils Ögren	8,772	0.10
31	Goran Klenkar	4,785	0.05
32	Timothy Kennedy	1,595	0.02
	合计	8,820,230	100.00

22、2021年12月，Sillex第二十一一次变更

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，考虑到 Sillex 在上市公司 MEMS 业务板块中的重要地位以及充满潜力的未来发展前景，上市公司由全资子公司赛莱克斯国际收购已行权权证所新增的 9.73% 股份。

根据天健兴业评估出具的《资产评估报告》（天兴评报字[2021]第 0500 号），Sillex 于评估基准日（2020 年 12 月 31 日）经审计后的所有者权益为 95,443.40 万瑞典克朗，收益法评估后的股东全部权益价值为 502,826.32 万瑞典克朗，增值额为 407,382.92 万瑞典克朗，增值率 426.83%。按照中国人民银行发布的评估基准日 2020 年 12 月 31 日外汇汇率中间价，1 瑞典克朗兑人民币 0.7962 元折算，得出评估基准日被评估单位股东权益价值为 400,350.32 万人民币。

本次评估方法为收益法和市场法，评估基准日为 2020 年 12 月 31 日。经分析，各方最终选取收益法评估结果 502,826.32 万瑞典克朗作为 Sillex 所有者权益的评估结论确定收购作价。

因此，收购作价 55,739.30 万瑞典克朗。

Sillex 第二十一一次变更后的股权结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量(股)	比例(%)
1	运通电子	7,743,830	87.80

序号	股东姓名/名称	持股数量（股）	比例（%）
2	赛莱克斯国际	1,076,400	12.20
	合计	8,820,230	100.00

综上，根据瑞典律师出具的标的公司法律意见，截至本法律意见书出具日，Sillex为根据瑞典法律合法存续的有限责任公司，具有独立的企业法人资格；上市公司持有的Sillex股份不存在质押、冻结、查封或其他权利限制；上市公司向买方转让其所持Sillex股份不存在实质性法律障碍。

（三）主要经营资质

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至本法律意见书出具日，Sillex及其控股子公司取得的资质情况如下：

序号	资质名称	取得日期	批准机构	有效期限
1	化工产品专业进口资质	2013-09-05	瑞典化学品代理机构	长期有效
2	环保资质（允许每年至多使用100吨有机溶剂）	2021-04-09	斯德哥尔摩县管理部门	至2041-12-31
3	易燃易爆物品经营许可证	2022-07-11	阿通达消防队	至2032-07-31
4	根据“事故保护法”将公司的作业归类为危险作业的决定	2019-08-19	斯德哥尔摩县管理部门	长期有效
5	瑞典辐射安全局的运营变更通知	2022-12-07	瑞典辐射安全局	长期有效
6	电离辐射注册	2020-04-03	瑞典辐射安全局	长期有效
7	X光机器运行的通知	---	瑞典辐射安全局	长期有效
8	使用无线电发射设备的许可	---	瑞典辐射安全局	长期有效
9	ISO 9001:2015 管理体系认证	---	---	长期有效

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见，2020年11月18日，Sillex向瑞典战略产品监察局申请向赛莱克斯国际及运通电子出口MEMS相关技术，瑞典战略产品监察局于2021年7月16日拒绝该申请，但Sillex未因该事项被相关部门行政处罚或被相关部门提起诉讼。

截至本法律意见书出具日，Silex 及其控股子公司不存在应取得而未取得生产经营所需资质的情形而被相关部门行政处罚或被相关部门提起诉讼的情形。

(四) 主要资产

1、自有物业

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至本法律意见书出具日，Silex 及其控股子公司拥有 1 处自有物业，具体情况如下：

产权所有者	类型	地址	面积	登记日期	抵押情况
Silex Properties	出租、工业用地	Bruttovägen 1-7 175 43 Järfälla Sweden, Datavägen 14 175 43 Järfälla Sweden	43,771 平方米	2011-03-11	共 26 处，抵押金额为 208,650,000 瑞典克朗

2、租赁物业

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至本法律意见书出具日，Silex 及其控股子公司拥有 1 处租赁物业，为 Silex 体系内租赁，不存在向第三方出租物业，具体情况如下：

出租人	承租人	用途	位置	面积 (m ²)	租赁期限
Silex Properties	Silex	办公室、洁净室、仓库用房	Bruttovägen, Järfälla, Sweden	约 8,287 (专用), 4,005.9 (共用)	2016.07.01-2031.12.31, 每 5 年自动续期

3、知识产权

(1) 注册商标

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至 2024 年 12 月 31 日，Silex 及其控股子公司拥有 20 项注册商标，具体情况详见本法律意见书“附件一、Silex 及其控股子公司拥有的注册商标”。

(2) 专利权

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至 2024 年 12 月 31 日，Silex 及其控股子公司拥有 126 项专利权，具体情况详见本法律意见书“附件二、Silex 及其控股子公司拥有的专利权”。

(3) 软件使用权

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至 2024 年 12 月 31 日，Silex 及其控股子公司拥有 59 项软件使用权，具体情况详见本法律意见书“附件三、Silex 及其控股子公司拥有的软件使用权”。

(4) 域名

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至 2024 年 12 月 31 日，Silex 及其控股子公司拥有 9 项域名，具体情况如下：

序号	域名	所有者	期限	需更新日期
1	Silexinternational.se	Silex	每年更新	2026-02-05
2	Silexmicrosystemsinternational.se	Silex	每年更新	2026-02-05
3	Silexmicrosystems.net	Silex	每年更新	2025-11-18
4	Silexmicrosystems.com	Silex	每年更新	2025-08-21
5	Silexmicrosystems.se	Silex	每年更新	2025-08-21
6	Silexweb.com	Silex	每年更新	2025-09-19
7	Silex.se	Silex	每年更新	2025-10-17
8	Silex-mems.com	Silex	每年更新	2026-03-08
9	Silexglobal.com	Silex	每年更新	2026-03-18

4、对外投资

(1) Silex Properties

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、Silex 提供的公司注册资料，截至本法律意见书出具日，Silex Properties 的基本情况如下：

名称	Silex Properties AB
营业执照号码	556811-6072
注册地址	Box 595 175 26 Järfälla Sweden
公司类型	私人有限责任公司
业务范围	获取、拥有、管理、经营及销售物业

注册资本	50,000 瑞典克朗
股份数量	50,000 股
成立日期	2010 年 6 月 14 日
股权结构	Silex 全资控股

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见，Silex Properties 系依照瑞典法律依法设立且有效存续的企业。

(2) SMI

根据美国律师出具的法律意见书、Silex 提供的公司注册资料，截至 2025 年 6 月 6 日，Silex Microsystems Inc. 的基本情况如下：

名称	Silex Microsystems Inc.
注册地址	c/o Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801
业务范围	从事特拉华公司法下的合法经营活动
股份数量	1,000 股
成立日期	2005 年 3 月 2 日
股权结构	Silex 全资控股

根据美国律师出具的法律意见书，SMI 系依照美国法律依法设立且有效存续的企业。

(五) 重大债权债务

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至 2024 年 12 月 31 日，Silex 及其控股子公司正在履行的借款合同如下：

序号	借款人	出借人	担保	金额 (瑞典克朗)	期限	利息 (在斯德哥尔摩银行同业拆借利率基础上)
1	Silex	Nordea Finans Sverige AB (publ)	Refurb Pas 5500/100D RMS	33,190,236	至 2028 年 9 月 1 日	+1.85%

序号	借款人	出借人	担保	金额 (瑞典克朗)	期限	利息 (在斯德哥尔摩银行同业拆借利率基础上)
2	Silex	Nordea Finans Sverige AB (publ)	一台生产芯片的机器	7,589,000	至 2029 年 9 月 1 日	+1.85%
3	Silex Properties	Nordea Bank Abp, filial I Sverige	Silex 担保	141,112,684	至 2028 年 3 月 30 日	+1.45%
4	Silex Properties	Nordea Bank Abp, filial I Sverige	Silex 担保	58,887,316	至 2028 年 3 月 30 日	+1.60%

(六) 公司治理

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至本法律意见书出具日，Silex 的公司治理架构情况如下：

序号	组织机构	人员
1	董事会	Anna Belfrage (董事长)、Lars Hagdahl、刘建坤、Roland Nilsson、Eva Nilsagård、张阿斌
2	审计委员会	Eva Nilsagård (召集人)、Roland Nilsson、Lars Hagdahl
3	薪酬委员会	Anna Belfrage (召集人)、Lars Hagdahl
4	经营管理团队	总经理: Edvard Kälvesten 财务总监及人力资源总监: Mathias Skalmstad 运营总监: Ulf Cedergren 技术总监: Niklas Svedin 人力资源副总裁: Joakim Pedersen 销售及商业开发执行副总裁: Thomas Bauer

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见，Silex 公司章程及相关内部管理制度不存在违反瑞典法律、法规的情况；经营管理团队人员任职及劳动合同的签署符合瑞典劳动法。

(七) 重大诉讼、仲裁、行政处罚

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，截至本法律意见书出具日，Sillex 及其控股子公司不存在环境保护、安全生产、税收等方面的行政处罚情形。

根据瑞典律师出具的标的公司法律意见、上市公司出具的说明，2025 年 1 月 17 日，Sillex 与 Sillex 前员工就其于 2024 年 3 月 6 日提起的劳动诉讼达成和解，Sillex 将向其前员工支付 106,000 瑞典克朗；除上述情况外，截至本法律意见书出具日，Sillex 及其控股子公司不存在其他正在进行的重大诉讼、仲裁。

六、关联交易及同业竞争

（一）关联交易

本次交易的交易对方为 Bure、Creades 等七名买方，根据《上市规则》及买方各方出具的承诺函，其不属于《上市规则》下上市公司的关联方，本次交易不构成关联交易。

本次交易的买方均已出具了《关于不存在关联关系的承诺函》，相关内容如下：

“1、截至本承诺函出具之日，本公司与上市公司之间不存在关联关系。

2、除在本次交易相关文件中已披露的关系以外，本公司与本次交易的其他交易对方之间不存在其他关联关系。”

为了减少和规范关联交易，维护上市公司及中小股东的合法权益，上市公司控股股东、实际控制人杨云春作出如下承诺：

“1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业不存在与公司及其下属公司关联交易违规的情形。

2、在本次交易完成后，本人及本人控制的其他企业将尽可能避免和减少与公司的关联交易，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，本人及本人控制的其他企业将与公司依法签订协议，履行合法程序，并将按照有关法律、法规、其他规范性文件以及《公司章程》等的规定，依法履行相关内部决策批准程序并及时履行信息披露义务，保证关联交易定价公允、合理，交易条件公平，保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润，亦不利用该类交易从事任何损害公司及其他股东合法权益的行为；如未来公司预计与本人及本人控制的其他企业持续发生交易的，本人将采取有效措施督促公司建立对持续性关联交易的长效独立审议机制、细化信息披露内容和格式，并适当提高披露频率。

3、本人违反上述承诺给公司造成损失的，本人将赔偿公司由此遭受的损失。”

（二）同业竞争

本次交易前，上市公司与控股股东、实际控制人及其关联方不存在同业竞争的情况。本次交易完成后，上市公司的实际控制人不会因本次交易而发生变更。本次交易涉及出售资产，且上市公司未将 Silex 控制权出售给实际控制人，本次交易完成后实际控制人不会控制 Silex，因此，不会导致上市公司新增与实际控制人及其控制的其他企业之间的同业竞争。

为保持上市公司独立性，保障全体股东、特别是中小股东的利益，上市公司控股股东及实际控制人已出具了《关于保持上市公司独立性及避免同业竞争的承诺函》，相关内容如下：

“1、本次重大资产出售完成后，本人将继续按照法律、法规、规范性文件的要求，保持与上市公司在人员、资产、业务、机构、财务方面的独立性，不从事任何影响上市公司人员独立、资产独立完整、业务独立、机构独立、财务独立的行为，不损害上市公司及其他股东的利益，切实保障上市公司在人员、资产、业务、机构和财务等方面的独立。

2、截至本承诺函签署之日，本人始终严格履行已作出的关于避免同业竞争的承诺，并未出现违反所作承诺的情形。本次重大资产出售完成后，本人仍将继续履行该承诺，以保障上市公司及上市公司全体股东的利益。

3、本承诺函自本人正式签署之日起生效并不可撤销，于本人担任公司控股股东、实际控制人期间持续有效。本人保证切实履行本承诺，且上市公司有权对本承诺函的履行进行监督；如本人未能切实履行本承诺函，并因此给上市公司造成任何实际损失，本人将赔偿由此给上市公司造成的全部直接或间接损失。”

七、本次交易的债权债务的处理和人员安置

（一）本次交易涉及的债权债务处理

根据《股份买卖协议》及上市公司第五届董事会第十六次会议决议，本次交易不涉及相关债权债务转移。

（二）本次交易不涉及员工安置

根据《重组报告书（草案）》《股份买卖协议》，本次交易完成后，Sillex 的法人地位未发生变更，不涉及员工安置事项。

八、上市公司对本次交易的信息披露

根据上市公司提供的相关文件资料和公告信息，上市公司就本次交易已履行的信息披露情况如下：

2025年6月13日，上市公司召开第五届董事会第十六次会议、第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于公司本次交易符合重大资产重组条件的议案》《关于公司重大资产出售方案的议案》《关于<北京赛微电子股份有限公司重大资产出售报告书（草案）>及其摘要的议案》等议案，并进行公告。

综上，本所认为，截至本法律意见书出具日，上市公司已经按照《上市公司信息披露管理办法》《重组管理办法》《上市规则》的规定进行了信息披露，已履行现阶段必要的信息披露义务。

九、本次交易的实质条件

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》等相关规定，本次交易的性质以及满足相关实质条件的情况如下：

（一）本次交易构成重大资产重组

根据本法律意见书“一、本次交易的方案”的相关内容，本次交易构成重大资产重组，不构成重组上市。

（二）本次交易符合《重组管理办法》规定的相关条件

1、本次交易符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律和行政法规的规定

根据上市公司出具的说明、《重组报告书（草案）》、上市公司第五届董事会第十六次会议审议通过的相关议案等相关文件，经核查，本次交易符合中国境内产业政策和中国境内有关环境保护、土地管理、反垄断、外商投资、对外投资等法律、行政法规的规定，符合《重组管理办法》第十一条第（一）项之规定。

2、本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件

根据上市公司出具的说明、《重组报告书（草案）》等相关文件，本次交易为现金交易，本次交易完成后，上市公司股权结构不变，不会导致上市公司的股权结构和股权分布不符合《证券法》以及《上市规则》所规定的股票上市条件，符合《重组管理办法》第十一条第（二）项之规定。

3、本次交易所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

根据《资产评估报告》《重组报告书（草案）》、上市公司第五届董事会第十六次会议决议及独立董事专门会议 2025 年第二次会议决议，上市公司董事会认为本次交易的评估机构具有独立性，且“评估机构按照国家有关法规和规定设定评估假设前提和限制条件，遵循了市场通用的惯例或准则，符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性”；“综上，公司本次交易中所聘请的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估方法和评估目的的相关性一致，评估结论合理，评估定价公允”。

本所认为，本次交易涉及的标的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形，符合《重组管理办法》第十一条第（三）项之规定。

4、本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

本次交易涉及的标的资产为运通电子所持有标的公司 4,410,115 股股份。根据瑞典律师出具的标的公司法律意见及《股份买卖协议》的约定，运通电子所持标的公司股份不存在转让受限情况。

根据上市公司出具的说明、瑞典律师出具的法律意见、上市公司第五届董事会第十六次会议决议等相关文件，“本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，不涉及相关债权债务转移。”

基于上述，本所认为，本次交易涉及的标的资产权属清晰，不存在质押等权利受限情况，在相关法律程序和先决条件得到适当履行的情形下，标的资产过户或转移将不存在法律障碍；本次交易的标的资产为股权，不涉及相关债权债务转移，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（四）项之规定。

5、本次交易有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

根据上市公司出具的说明、《重组报告书（草案）》、上市公司第五届董事会第十六次会议审议通过的相关议案等相关文件，本次交易有利于上市公司增强持续经营能力。本次交易完成后，上市公司仍主要从事原主营业务，不存在可能导致上市公司在本次交易后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形。

根据《重组报告书（草案）》，“本次交易完成后，上市公司将集中资源重点发展并深化运营位于北京的 MEMS 晶圆工厂，持续打造更加聚焦、更加自主可控且产能持续扩张、更具发展潜力的境内 MEMS 工艺平台及产线，把握住中国半导体产业崛起的市场机遇。本次交易完成后，MEMS 芯片工艺开发及晶圆制造业务仍为上市公司主营业务的核心构成，公司整体业务布局未发生实质变化。同时，通过本次交易，上市公司将获得较为可观的交易对价，充裕的资金也将为上市公司未来在符合公司战略方向领域积极寻找并把握新的投资与并购机会奠定坚实基础。综上，本次交易有助于上

市公司显著降低因地缘政治导致的海外业务经营风险，推动上市公司重心转移及高质量可持续发展。”

基于上述，本所认为，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（五）项之规定。

6、本次交易有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

根据上市公司出具的说明、《重组报告书（草案）》等相关文件，本次交易完成前，上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立。买方在业务、资产、财务、人员、机构等方面与上市公司的控股股东、实际控制人及其关联人保持独立。上市公司的控股股东及实际控制人出具了关于保证上市公司独立性的承诺，保证本次交易完成后，上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与控股股东、实际控制人及其关联人依然能够保持独立。

本所认为，本次交易符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，符合《重组管理办法》第十一条第（六）项之规定。

7、本次交易有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构

根据上市公司出具的说明及上市公司的公司治理制度等相关文件，本次交易完成前，上市公司建立了以法人治理结构为核心的现代企业制度，并按上市公司治理标准规范法人治理结构。本次交易完成后，上市公司将继续依据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则（2025 修正）》等法律法规的要求，进一步规范、完善上市公司法人治理结构，提升整体经营效率、提高上市公司盈利能力，遵守中国证监会等监管部门的有关规定，保持上市公司健全、有效的法人治理结构，规范上市公司运作。

本所认为，本次交易符合《重组管理办法》第十一条第（七）项之规定。

综上，本所认为，本次交易符合《重组管理办法》第十一条规定的关于上市公司重大资产重组的实质条件。

十、本次交易的证券服务机构

上市公司就本次交易聘请的证券服务机构如下：

机构类型	机构名称	社会统一信用代码
独立财务顾问	华泰联合证券	914403002794349137
法律顾问	金杜	3131000013211216XE
审计机构	天圆全会计师	911101080896649376

机构类型	机构名称	社会统一信用代码
评估机构	天健兴业评估	91110102722611233N

根据证券服务机构提供的营业执照、业务资质证书，经本所律师检索中国证监会³等网站的公开信息，并经核查，以上证券服务机构具备提供相关证券服务主体资格。

综上，本所认为，以上证券服务机构具备就本次交易为上市公司提供相关证券服务主体资格。

十一、本次交易相关方买卖股票的自查情况

（一）上市公司内幕信息知情人登记制度的制定情况

2022年3月30日，上市公司第四届董事会第二十二次会议审议通过了《北京赛微电子股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度》，明确了内幕信息及其知情人的范围、内幕信息的管理与备案、内幕信息知情人的交易限制及责任处罚等内容。

（二）上市公司内幕信息知情人登记制度的执行情况

1、根据上市公司出具的说明，在本次重组的过程中，上市公司严格按照《上市公司监管指引第5号——上市公司内幕信息知情人登记管理制度》等相关规定，登记了内幕信息知情人信息。上市公司严格限定内幕信息知情人范围，并根据交易的实际进展，记录商议筹划、论证咨询等阶段的内幕信息知情人及筹划过程，制作了《内幕信息知情人登记表》及《交易进程备忘录》。

2、根据上市公司出具的说明，上市公司已与参与本次重组的各证券服务机构分别签订了保密协议或在服务协议中约定了保密条款，约定了各方的保密责任与义务。

3、根据上市公司出具的说明，上市公司严格按照中国证监会及深交所的要求，持续完善内幕信息管理工作，明确内幕信息知情人范围及内幕信息管理具体措施，并多次督导提示内幕信息知情人承担保密义务和责任，在内幕信息依法披露前，不得公开或泄露该信息，不得利用内幕信息买卖或者建议他人买卖公司股票。

根据上市公司的说明并经本所律师核查，本所认为，上市公司已依据法律、法规、规范性文件制定了上市公司《北京赛微电子股份有限公司内幕信息知情人登记管理制度》，并已按照该等制度对本次重组的内幕信息采取必要的保密措施，对内幕信息知情人进行了登记备案。

（三）本次重组相关各方及相关人员核查

³ 网址：<http://www.csrc.gov.cn/>，下同。

根据上市公司出具的说明，上市公司将于本次交易获得董事会审议通过后向中登公司提交相关人员买卖股票记录的查询申请，并在查询完毕后补充披露查询情况。本所将在本次交易方案提交股东大会审议前，就本次交易相关内幕信息知情人买卖股票情况发表明确意见。

十二、关于本次交易涉及尽职调查受限情况的说明

标的公司系瑞典公司，金杜作为中国境内律师事务所，不具备对域外法律主体进行法律尽职调查的资格与资质。因此，本次交易中金杜仅能主要通过执行替代程序对标的公司予以核查，审阅境外律师针对标的公司及其子公司进行法律尽职调查而出具的法律意见书并了解尽调过程等。虽然本次交易过程中，金杜执行了替代程序，但仍存在因尽职调查程序限制而造成对标的资产核查不充分的风险。

本所律师在对标的资产的相关情况进行核查时，主要基于上市公司及标的公司公开信息披露文件、在中国境内相关网站的查询结果、境外律师对标的公司出具的法律意见书以及对标的公司的财务负责人与首席执行官的访谈进行。因此，本法律意见书“四、本次交易相关协议”“五、本次交易的标的资产”部分相关核查事项存在因尽职调查受限，无法完全按照《信息披露准则第 26 号》的要求进行核查和披露。

十三、结论

综上，本所认为，本次重组方案符合《重组管理办法》等法律法规的规定；本次重组各方具备参与本次重组的主体资格；在取得本次重组尚需履行的批准、授权后，本次重组的实施不存在实质性法律障碍。

本法律意见书正本一式叁份。

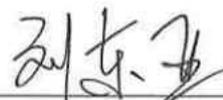
(以下无正文，下接签字盖章页)

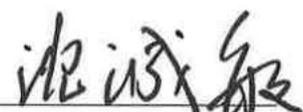
(本页无正文，为《北京市金杜律师事务所上海分所关于北京赛微电子股份有限公司重大资产出售之法律意见书》之签字盖章页)

北京市金杜律师事务所上海分所



经办律师：


刘东亚


沈诚敏

单位负责人：


张明远

二〇二五年六月十三日

附件一、Silex 及其控股子公司拥有的注册商标

序号	商标名称	注册号	类型 (Word/Logo)	分类	期限 (年-月-日)	注册地	是否有第三方权利
1.	SILEX MICROSYSTEMS	3490410	Word	40	2028-08-19	美国	N/A
2.	SILEX MICROSYSTEMS	3662718	Word	42	2029-08-04	美国	N/A
3.	Sil-Via	008224231	Word	09, 40, 42	2029-04-17	欧盟	N/A
4.	Sil-Via	UK00908224231	Word	09, 40, 42	2029-04-17	英国	N/A
5.	SIL-VIA	3809278	Word	40	2030-06-29	美国	N/A
6.	SIL-VIA	3809279	Word	42	2030-06-29	美国	N/A
7.	Met-Via	008344236	Word	09, 40, 42	2029-06-05	欧盟	N/A
8.	Met-Via	UK00908344236	Word	09, 40, 42	2029-06-05	英国	N/A
9.	MET-VIA	4081638	Word	40, 42	2032-01-10	美国	N/A
10.	Met-Cap	008724544	Word	09, 40, 42	2029-12-01	欧盟	N/A
11.	Met-Cap	UK00908724544	Word	09, 40, 42	2029-12-01	英国	N/A
12.	MET-CAP	4013089	Word	40, 42	2031-08-16	美国	N/A
13.	Sil-Cap	008724577	Word	09, 40, 42	2029-12-01	欧盟	N/A
14.	Sil-Cap	UK00908724577	Word	09, 40, 42	2029-12-01	英国	N/A
15.	SIL-CAP	4016475	Word	40, 42	2031-08-23	美国	N/A

序号	商标名称	注册号	类型 (Word/Logo)	分类	期限 (年-月-日)	注册地	是否有第三方权利
16.	SILEX	008999047	Word	09, 40, 42	2030-04-01	欧盟	N/A
17.	SILEX	UK00908999047	Word	09, 40, 42	2030-04-01	英国	N/A
18.	SmartBlock	010902906	Word	09, 40, 42	2032-05-22	欧盟	N/A
19.	SmartBlock	UK00910902906	Word	09, 40, 42	2032-05-22	英国	N/A
20.	SMARTBLOCK	4455888	Word	40, 42	2033-12-24	美国	N/A

附件二、Silex 及其控股子公司拥有的专利权

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
1	Electrical Connections in Substrates	7560802	19/04/2025	美国	N/A
2	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	SE 531 049 C2	14/12/2025	瑞典	N/A
3	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	EP 1 962 679 B1	14/12/2026	法国	N/A
4	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	EP 1 962 679 B1	14/12/2026	德国	N/A
5	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	SE 532 576 C2	14/12/2026	瑞典	N/A
6	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	SE 534 509 C2	14/12/2026	瑞典	N/A
7	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	EP 1 962 679 B1	14/12/2026	英国	N/A
8	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	US 8,308,960 B2	27/12/2028	美国	N/A
9	Methods for Making Micro Needles and Applications thereof	US 8,637,351 B2	14/12/2026	美国	N/A
10	Trench Isolation for Reduced Cross Talk	SE 533 579 C2	25/01/2027	瑞典	N/A
11	Method of Making Vias	EP 1 987 535 B1	31/01/2027	法国	N/A
12	Method of Making Vias	EP 1987 535 B1	31/01/2027	德国	N/A
13	Methods for Making a Starting Substrate Wafer for Semiconductor Engineering Having Wafer through Connections	SE 533 308 C2	31/01/2027	瑞典	N/A
14	Method of Making Vias	EP 1987 535 B1	31/01/2027	瑞典	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
15	Method of Making Vias	EP 1987 535 B1	31/01/2027	英国	N/A
16	Vias and Method of Making	US 8,324,103 B2	07/11/2028	美国	N/A
17	Micro-packaging/Red. X-talk	I461348	25/01/2028	中国台湾省	N/A
18	Barrier Structure	US 8,598,676 B2	25/01/2028	美国	N/A
19	Functional Capping	SE 534 510 C2	19/11/2028	瑞典	N/A
20	Functional Capping	SE 537 214 C2	19/11/2028	瑞典	N/A
21	Via Structure and Method thereof	SE 533 992 C2	23/12/2028	瑞典	N/A
22	Via Structure and Method thereof	SE 536 771 C2	23/12/2028	瑞典	N/A
23	Via Structure and Method thereof	SE 536 769 C2	23/12/2028	瑞典	N/A
24	Mirror and Vias (SilVia Mirror)	CN 102362346 B	23/12/2029	中国	N/A
25	Via Structure and Method thereof	5701772	23/12/2029	日本	N/A
26	Via Structure and Method thereof	US 8,592,981 B2	24/12/2029	美国	N/A
27	Via Structure and Method thereof	US 8,630,033 B2	23/12/2029	美国	N/A
28	Via Structure and Method thereof	US 8,729,713 B2	21/06/2030	美国	N/A
29	Bonding Process and Bonded Structures	US 8,485,416	30/04/2030	美国	N/A
30	Bonding Process and Bonded Structures	US 8,729,685 B2	30/04/2030	美国	N/A
31	Bonding Process and Bonded Structures	US 8,866,289	30/04/2030	美国	N/A
32	A Starting Substrate for Semiconductor Engineering Having Substrate- Through Connections and a Method for Making	SE 536 530 C2	21/04/2031	瑞典	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
	Same				
33	Glass Micro Fluidic Device	SE 536 058 C2	12/05/2031	瑞典	N/A
34	CTE matched interposer and method of making	SE 537 874	13/04/2032	瑞典	N/A
35	Through substrate vias and device	SE 537 869	01/11/2032	瑞典	N/A
36	CTE matched interposer and method of making	US 9,224,681	15/04/2033	美国	N/A
37	A starting substrate for semiconductor engineering having substrate-through connections and a method for making same	EP2700093	19/04/2032	德国	N/A
38	A starting substrate for semiconductor engineering having substrate-through connections and a method for making same	EP2700093	19/04/2032	英国	N/A
39	A starting substrate for semiconductor engineering having substrate-through connections and a method for making same	EP2700093	19/04/2032	法国	N/A
40	Semiconductor devices with close-packed via structures having in-plane routing and method of making same	US 9,240,373	12/03/2033	美国	N/A
41	Starting substrate for semiconductor engineering having substrate-through connections and a method for making same	US 9,249,009	19/04/2032	美国	N/A
42	Isolation of micro structures	SE 538 018	22/12/2031	瑞典	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
43	Chemical plated metal through silicon	SE 538 062	27/09/2032	瑞典	N/A
44	Methods for making a starting substrate wafer for semiconductor engineering having wafer through connections	SE 537 406	21/06/2032	瑞典	N/A
45	Method to provide a via hole and a routing structure	SE 538 058	30/03/2032	瑞典	N/A
46	Methods for making a starting substrate wafer for semiconductor engineering having wafer through connections	US 9,312,217	31/01/2027	美国	N/A
47	Thin overlay structure for MEMS devices	SE 538 069	12/03/2032	瑞典	N/A
48	Control of the pressure in cavities on substrate	SE 538 346	07/02/2034	瑞典	N/A
49	Method of providing a via hole and routing structure	US 9,355,895	28/03/2033	美国	N/A
50	Method of making a semiconductor device having a functional capping	US 9,362,139	13/06/2031	美国	N/A
51	Method for making via interconnection	1016553310000	15/10/2029	韩国	ÅAC Microtec AB
52	Via structure and method thereof	US 9,448,401	23/12/2029	美国	N/A
53	Layered mems structure and method thereof	KR101659638B1	23/12/2029	韩国	N/A
54	Low resistance through-wafer via	EP 2165362	27/06/2028	德国	ÅAC Microtec AB
55	Low resistance through-wafer via	EP 2165362	27/06/2028	法国	ÅAC Microtec AB

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
56	Low resistance through-wafer via	EP 2165362	27/06/2028	英国	ÅAC Microtec AB
57	Low resistance through-wafer via	EP 2165362	27/06/2028	瑞典	ÅAC Microtec AB
58	Low resistance through-wafer via	ZL200880104019.3	27/06/2028	中国	ÅAC Microtec AB
59	Low resistance through-wafer via	5550076	27/06/2028	日本	ÅAC Microtec AB
60	Low resistance through-wafer via	1014657090000	27/06/2028	韩国	ÅAC Microtec AB
61	Low resistance through-wafer via	I463629	03/07/2028	中国台湾省	ÅAC Microtec AB
62	Low resistance through-wafer via	US 8,338,957	24/05/2029	美国	ÅAC Microtec AB
63	Low resistance through-wafer via	US 8,871,641	27/06/2028	美国	ÅAC Microtec AB
64	Method for making via interconnection	HK1163935	15/10/2029	中国香港	ÅAC Microtec AB
65	Method for making via interconnection	5654471	15/10/2029	日本	ÅAC Microtec AB

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
66	Method for making via interconnection	US 8,742,588	15/10/2029	美国	ÅAC Microtec AB
67	Method for making an interconnection via	EP2338171	15/10/2029	英国	ÅAC Microtec AB
68	Method for making an interconnection via	EP2338171	15/10/2029	爱尔兰	ÅAC Microtec AB
69	Thin Film Capping	US 9,511,999	17/12/2032	美国	N/A
70	Semiconductor devices with close-packed via structures having in-plane routing and method of making same	US 9,484,293	12/03/2033	美国	N/A
71	Precise definition of transducer electrodes	US 9,507,142	12/06/2033	美国	N/A
72	Electroless metal through silicon via	US 9,514 985	27/09/2033	美国	N/A
73	Thin metal capping structure on glass wafer	SE 538 311	19/12/2033	瑞典	N/A
74	Bonding Materials Structure and process of bonding material structure	SE 537 499	30/04/2029	瑞典	N/A
75	Thin Film Protection	SE 537 584	15/12/2031	瑞典	N/A
76	Vent hole precursor	EP2383601	23/12/2029	德国	N/A
77	Vent hole precursor	EP2383601	23/12/2029	法国	N/A
78	Vent hole precursor	EP2383601	23/12/2029	英国	N/A
79	Through substrate vias and device	US 9,607,915	31/10/2033	美国	N/A
80	Device comprising a deflectable	10 1710334	23/12/2029	韩国	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
	structure				
81	Device Manufacturing Method, Semiconductor Device, And Vent Hole Precursor Structure	6093788	23/12/2029	日本	N/A
82	Method of making a semiconductor device having a functional capping	9620390	19/11/2029	美国	N/A
83	Method for forming electroless metal through via	9613863	27/09/2033	美国	N/A
84	Precise Definition Of Transducer Electrodes	EP 2 864 237 B1	12/06/2033	德国	N/A
85	Precise Definition Of Transducer Electrodes	EP 2 864 237 B1	12/06/2033	法国	N/A
86	Precise Definition Of Transducer Electrodes	EP 2 864 237 B1	12/06/2033	英国	N/A
87	Thin metal capping structure on glass wafe	9718674	26/08/2034	美国	N/A
88	Micro-packaging/Red. X-talk	EP 2121511	25/01/2028	德国	N/A
89	Micro-packaging/Red. X-talk	EP 2121511	25/01/2028	法国	N/A
90	Micro-packaging/Red. X-talk	EP 2121511	25/01/2028	英国	N/A
91	Thin Film Capping	EP 2791049	17/12/2032	德国	N/A
92	Thin Film Capping	EP 2791049	17/12/2032	法国	N/A
93	Thin Film Capping	EP 2791049	17/12/2032	英国	N/A
94	Thin metal capping structure on glass wafe	ZL201480058712.7	26/08/2033	中国	N/A
95	Insulation by underetching	9936918	12/04/2035	美国	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
96	CMOS SilVia	EP 2005467	31/01/2027	英国	N/A
97	CMOS SilVia	EP 2005467	31/01/2027	法国	N/A
98	CMOS SilVia	EP 2005467	31/01/2027	德国	N/A
99	Functional Capping	EP 2365934	19/11/2029	英国	N/A
100	Functional Capping	EP 2365934	19/11/2029	德国	N/A
101	Functional Capping	EP 2365934	19/11/2029	法国	N/A
102	Temperature Matching Interposer	EP 2837026	15/04/2033	法国	N/A
103	Mirror and Vias (SilVia Mirror)	EP 2377154	23/12/2029	英国	N/A
104	Mirror and Vias (SilVia Mirror)	EP 2377154	23/12/2029	法国	N/A
105	Mirror and Vias (SilVia Mirror)	EP 2377154	23/12/2029	德国	N/A
106	Temperature Matching Interposer	EP 2837026	15/04/2033	英国	N/A
107	Temperature Matching Interposer	EP 2837026	15/04/2033	德国	N/A
108	Novel Bonding Process	EP 2425450	30/04/2030	德国	N/A
109	Novel Bonding Process	EP 2425450	30/04/2030	英国	N/A
110	Novel Bonding Process	EP 2425450	30/04/2030	法国	N/A
111	Electroless metal through-silicon via	EP 2901475	27/09/2033	英国	N/A
112	Electroless metal through-silicon via	EP 2901475	27/09/2033	法国	N/A
113	Electroless metal through-silicon via	EP 2901475	27/09/2033	德国	N/A
114	MetVia CMP Routing	EP 2826066	12/03/2033	英国	N/A
115	MetVia CMP Routing	EP 2826066	12/03/2033	德国	N/A

序号	专利名称	注册号	专利日期 (日/月/年)	注册地	第三方权利
116	MetVia CMP Routing	EP 2826066	12/03/2033	法国	N/A
117	Trench Isolation for Reduced Cross Talk	EP 2106617	25/01/2028	英国	N/A
118	Trench Isolation for Reduced Cross Talk	EP 2106617	25/01/2028	德国	N/A
119	Trench Isolation for Reduced Cross Talk	EP 2106617	25/01/2028	法国	N/A
120	Blind Via CMP Routing	EP 2831913	28/03/2033	英国	N/A
121	Blind Via CMP Routing	EP 2831913	28/03/2033	德国	N/A
122	Blind Via CMP Routing	EP 2831913	28/03/2033	法国	N/A
123	Thin metal capping structure on glass wafe	EP 3038974	26/08/2034	英国	N/A
124	Thin metal capping structure on glass wafe	EP 3038974	26/08/2034	德国	N/A
125	Thin metal capping structure on glass wafe	EP 3038974	26/08/2034	法国	N/A
126	Conformal probe	SE 546398	08/09/2042	瑞典	N/A

附件三、Silex 及其控股子公司拥有的软件使用权

序号	软件名称	软件所有者	注册号 (如有)	第一次公布时间	取得方式
1	Monitor	Monitor Systems AB	N/A	2006	授权许可
2	SyncBackPro V10	BrightSparks Pte. Ltd.	N/A	2015	授权许可
3	Tableau	Salesforce Inc	N/A	2020	授权许可
	<i>sx Web Application Suite</i>				
4	QoP,Xlbatch	Silex	N/A	2006	内部研发
5	sxBatch	Silex	N/A	2008	内部研发
6	sxIssuetrack	Silex	N/A	2009	内部研发
	<i>sx Client Application Suite</i>				
7	sx10	Silex	N/A	2015	内部研发
8	sxBatchToolbox	Silex	N/A	2008	内部研发
9	sxBoard	Silex	N/A	2022	内部研发
10	sxCert	Silex	N/A	2015	内部研发
11	sxConfig	Silex	N/A	2020	内部研发
12	sxDocument	Silex	N/A	2015	内部研发
13	sxFabAutomation	Silex	N/A	2021	内部研发
14	sxInspection	Silex	N/A	2012	内部研发

序号	软件名称	软件所有者	注册号 (如有)	第一次公布时间	取得方式
15	sxMask	Silex	N/A	2007	内部研发
16	sxOrganisation	Silex	N/A	2023	内部研发
17	sxPDM	Silex	N/A	2011	内部研发
18	sxPlanner	Silex	N/A	2011	内部研发
19	sxRuncard	Silex	N/A	2010	内部研发
20	sxShipping	Silex	N/A	2020	内部研发
21	sxSPC TrayApplication	Silex	N/A	2012	内部研发
22	sxSPC_grafer	Silex	N/A	2010	内部研发
23	sxSPC_setup	Silex	N/A	2009	内部研发
24	sxSPC-Tool	Silex	N/A	2011	内部研发
25	sxUtilities	Silex	N/A	2006	内部研发
26	sxVersionControl	Silex	N/A	2023	内部研发
27	xlBatch	Silex	N/A	2008	内部研发
	Others				
28	2c8	2c8 Business Solutions AB	N/A	2022	订阅
29	Adaptive Planning & Forecast	Workday Inc	N/A	2022	订阅
30	Adobe Acrobat standard 2020	Adobe Inc	N/A	2023	订阅

序号	软件名称	软件所有者	注册号 (如有)	第一次公布时间	取得方式
31	Agent Browser	Datto Inc	N/A	2023	订阅
32	Aaro	Aaro systems AB	N/A	2021	订阅
33	AutoCAD	Autodesk Inc	N/A	2010	订阅
34	Boomerang	Baydin Inc	N/A	2023	订阅
35	Chemgroup	Chemgroup Scandinavia AB	N/A	2022	订阅
36	Dreambroker	Dream Broker AB	N/A	2022	订阅
37	FabGuard	Inficon Holding AG	N/A	2022	订阅
38	Fusion 360	Autodesk Inc	N/A	2022	订阅
39	Heartpace	Söderberg & Partner Heartpace	N/A	2022	订阅
40	Hogia Salary	Hogia Professional Services	N/A	2021	订阅
41	L-Edit/L-Edit Viewer	Siemens AG	N/A	2010	订阅
42	MedHelp	MedHelp Sjukvårdsrådgivning AB	N/A	2023	订阅
43	Minitab software statistical	Minitab LLC	N/A	2015	订阅
44	FortNox	FortNox	N/A	2023	订阅
45	Datto workplace	Datto a Kaseya Company	N/A	2023	订阅
46	Ramböll lagbevakning	Romboll Sweden AB	N/A	2020	订阅

序号	软件名称	软件所有者	注册号 (如有)	第一次公布时间	取得方式
47	RealVNC	RealVNC Ltd	N/A	2023	订阅
48	Idus	Idus AB	N/A	2024	订阅
49	Planima	Planima AB	N/A	2023	订阅
50	Scrive	Scrive AB	N/A	2023	订阅
51	Splashtop Streamer	Splashtop Inc	N/A	2023	订阅
52	sxInfo	Cognit Consulting AB	N/A	2022	订阅
53	Teamtailor	Teamtailor AB	N/A	2023	订阅
54	Think-cell	think-cell Software GmbH	N/A	2022	订阅
55	Tidomat	Tidomat AB	N/A	2021	订阅
56	TOPdesk	TOPdesk Nederland BV	N/A	2023	订阅
57	Admin Controll	Admin Controll	N/A	2024	订阅
58	FS	Inficon Holding AG	N/A	2024	订阅
59	Microsoft 365	Microsoft Corporation	N/A	2021	订阅