证券代码：688012　　证券简称：中微公司　　公告编号：2020-067

中微半导体设备（上海）股份有限公司关于公司对昂坤视觉（北京）科技有限公司进行投资暨关联交易的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：昂坤视觉（北京）科技有限公司
- 投资金额：1,500 万元人民币，投前估值为 30,000 万元
- 本次投资构成关联交易，但未构成重大资产重组

一、对外投资暨关联交易概述

中微半导体设备（上海）股份有限公司（以下简称“中微公司”、“公司”）基于经营战略发展考虑，拟以 1,500 万元人民币现金受让昂坤视觉（北京）科技有限公司（以下简称“昂坤视觉”、“目标公司”）现有股东吕煌所持有的目标公司 4.50%股权，对应目标公司注册资本 25 万元人民币。

因昂坤视觉系公司董事张亮担任董事的企业，故本次公司对外投资事项构成关联交易，但不构成《上市公司重大资产重组办法》规定的重大资产重组。

至本次关联交易为止，过去 12 个月内上市公司与同一关联人发生的关联交易或与不同关联人之间交易标的类别相关的关联交易均未达到 3000 万元以上，亦未达到上市公司最近一期经审计总资产或市值 1%以上。

二、关联人（目标公司）基本情况

（一）关联关系说明

昂坤视觉系公司董事张亮担任董事的企业。

（二）目标公司基本情况

名称：昂坤视觉（北京）科技有限公司

公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

法定代表人：马铁中

注册资本：555.5556 万元人民币

成立日期：2017 年 2 月 9 日

住所：北京市昌平区沙河镇昌平路 97 号 7 幢 5 层 503-1 室

经营范围：组装电子工业专用设备；技术开发、技术转让、技术服务；软件开发；销售机械设备、仪器仪表、金属制品、五金交电、计算机、软件及辅助设备；货物进出口、代理进出口、技术进出口。（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。）

目标公司股权结构：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	马铁中	376.1111	67.70%
2	吕煌	110.0000	19.80%
3	合肥原橙股权投资合伙企业（有限合伙）	55.5556	10.00%
4	共青城紫槐投资合伙企业（有限合伙）	13.8889	2.50%
合计		555.5556	100.00%

目标公司最近 12 月内的资产评估、增资、减资或改制情况：

2020 年 5 月 19 日，股东马铁中将其持有的出资 13.8889 万元转让给合肥原橙股权投资合伙企业（有限合伙），转让金额为 750 万元；合肥原橙股权投资合伙企业（有限合伙）认缴目标公司新增注册资本 41.6667 万元，增资金额为 2,250 万元；共青城紫槐投资合伙企业（有限合伙）认缴目标公司新增注册资本 13.8889 万元，增资金额为 750 万元。该次转让及增资的投前估值为 30,000 万元。

本次关联交易标的，系公司对目标公司新增投资，交易标的产权清晰，不存在抵押、质押及其他任何限制转让的情况。

目标公司最近一年又一期的主要财务数据：

单位：万元人民币

序号	科目	2019 年 /2019 年度（未经审计）	2020 年 6 月 30 日 /2020 年上半年度（未经审计）
1	资产总额	2,348.81	4,597.54
2	负债总额	1,147.40	1,360.38
3	资产净额	1,201.41	3,237.16
4	营业收入	5,647.24	2,063.01
5	净利润	229.89	−964.49
6	扣除非经常性损益后的净利润（注）	229.89	−964.49

注：目标公司为非上市公司，扣除非经常性损益后的净利润未经审计。

昂坤视觉致力于为 LED、宽禁带半导体和集成电路产业提供光学测量和光学检测设备及解决方案，具备先进的光学系统设计、光学成像技术和机器视觉算法研发能力。目标公司主要自主研发生产销售 MOCVD 温控系统和 AOI 自动光学检测设备两大类产品。其中 MOCVD 温控系统，占�well国产 MOCVD 设备大部分市场；AOI 自动光学检测设备则采用了公司自主设计的光学镜头、系统和算法，配备了自动聚焦功能，设备带有深度学习功能，已经应用在国内主要化合物半导体制造厂商。

目标公司所有产品都具有独立自主的知识产权。截至 2020 年 3 月，目标公司及其子公司、关联公司共拥有 37 项发明专利及 13 项软件著作权。

三、关联交易的定价情况

本次公司对外投资事项遵循市场原则，投前估值为 30,000 万元。关联交易定价不存在损害公司及其他非关联股东特别是中小股东利益的情况。

四、关联交易协议的主要内容和履约安排

1.协议签署主体

1）甲方：吕煌

2）乙方：中微公司

3）丙方：昂坤视觉

2.股权转让价款及支付时间

1）转让价款：吕煌同意将所持有目标公司 4.50%的股权（对应注册资本人民币 250,000 元，实缴出资人民币 250,000 元）作价 15,000,000 元人民币（大写：壹仟伍佰万元整）转让给中微公司。

2）支付时间：中微公司同意在 2020 年 11 月 16 日前把转让对价以银行转账方式一次性支付给吕煌。

3.股权转让后的目标公司注册资本及股权结构

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	马铁中	376.1111	67.70%
2	吕煌	85.0000	15.30%
3	合肥原橙股权投资合伙企业（有限合伙）	55.5556	10.00%
4	共青城紫槐投资合伙企业（有限合伙）	13.8889	2.50%
5	中微公司	25.0000	4.50%
合计		555.5556	100.00%

4.违约责任

协议对签约各方具有平等的法律效力，若任何一方未能履行其在本协议项下的义务或保证，除非依照法律规定可以免责，违约方应向协议对方支付转让对价 10%的违约金，因一方违约而给协议他方造成经济损失，并且损失额大于违约金数额时，对于大于违约金的部分，违约方应予赔偿。

5.适用法律及争议解决

1）与协议有效性、履行、违约及解除等有关争议，各方应友好协商解决。

2）如果协商不成，任意一方有权将争议提交泉州仲裁委员会依据其届时有效的仲裁规则仲裁解决。仲裁地点在中国泉州，仲裁裁决为终局的，对各方均有约束力。

五、关联交易的必要性以及对上市公司的影响

昂坤视觉为公司的供应商，本次公司对外投资，系公司为保障 MOCVD 产品在线温度检测而进行，符合公司经营发展的需要，不会对公司财务和经营产生不利影响，不存在损害上市公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

六、关联交易的审议程序

2020 年 10 月 27 日，公司召开第一届董事会第十五次会议，审议通过《关于公司对外投资暨关联交易的议案》，关联董事张亮回避了表决，此议案获出席会议的非关联董事一致表决通过。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《公司章程》等相关规定，本事项无需提交公司股东大会审议。

公司全体独立董事已就该事项发表了明确的独立意见：公司本次对外投资暨关联交易事项已经公司第一届董事会第十五次会议审议通过，关联董事予以回避表决，董事会在召集、召开及决议的程序上符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。本次关联交易价格公允，不会损害公司和全体股东的利益。

七、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

公司本次对外投资暨关联交易事项已经公司第一届董事会第十五次会议审议通过，董事会在召集、召开及决议的程序上符合有关法律、法规及《公司章程》的规定；公司独立董事发表了同意的独立意见；本次关联交易无需提交公司股东大会审议；本次关联交易遵循市场原则，关联交易定价不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。

综上，保荐机构对公司本次对外投资暨关联事项无异议。

特此公告。

中微半导体设备（上海）股份有限公司董事会

2020 年 10 月 29 日

证券代码：688012　　证券简称：中微公司　　公告编号：2020-068

中微半导体设备（上海）股份有限公司第一届董事会第十五次会议决议公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

中微半导体设备（上海）股份有限公司（以下简称“中微公司”或“公司”）于 2020 年 10 月 27 日在公司会议室以现场及通讯方式召开了第一届董事会第十五次会议（以下简称“本次会议”）。本次会议的通知于 2020 年 10 月 16 日通过电话及邮件方式送达全体董事。会议应出席董事 11 人，实际到会董事 11 人，会议由公司董事长尹志尧先生主持。会议的召集和召开程序符合有关法律、行政法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定。会议决议合法、有效。会议以投票表决方式审议通过了以下议案：

一、审议通过《关于中微半导体设备（上海）股份有限公司 2020 年第三季度报告的议案》

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 13 号——季度报告的内容与格式（2016 年修订）》、《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》及上海证券交易所《上海证券交易所科创板股票上市规则》等规范性文件的相关规定，公司编制了《中微半导体设备（上海）股份有限公司 2020 年第三季度报告》。

表决情况：同意 11 票，反对 0 票，弃权 0 票。

具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中微半导体设备（上海）股份有限公司 2020 年第三季度报告》。

二、审议通过《关于公司对昂坤视觉（北京）科技有限公司投资暨关联交易的议案》

昂坤视觉（北京）科技有限公司（以下简称“昂坤视觉”或“目标公司”）成立于 2017 年 2 月，注册资本 555.5556 万元人民币，公司基于经营战略发展考虑，拟以 1,500 万元人民币现金受让昂坤视觉现有股东吕煌所持有的目标公司 4.50%股权，对应目标公司注册资本 25 万元人民币。

因昂坤视觉系本公司董事张亮担任董事的企业，故本次公司对外投资事项构成关联交易，但未构成重大资产重组。

表决情况：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票，董事张亮回避表决。

公司独立董事已就该事项发表了事先认可意见及同意的独立意见。

具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中微半导体设备（上海）股份有限公司关于公司对昂坤视觉（北京）科技有限公司进行投资暨关联交易的公告》（公告编号 2020-067）。

三、审议通过《关于变更公司对睿励科学仪器（上海）有限公司投资事项暨关联交易的议案》

2019 年 8 月 20 日，公司召开第一届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司对睿励科学仪器（上海）有限公司进行投资暨关联交易的议案》，同意公司对睿励科学仪器（上海）有限公司（以下简称“上海睿励”）投资 1,375 万元人民币。

因昂坤视觉系公司董事张亮担任董事的企业，故本次公司对外投资事项构成关联交易，但未构成重大资产重组。

表决情况：同意 10 票，反对 0 票，弃权 0 票，董事张亮回避表决。

公司独立董事已就该事项发表了事先认可意见及同意的独立意见。

具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中微半导体设备（上海）股份有限公司关于变更公司对睿励科学仪器（上海）有限公司投资事项暨关联交易的公告》（公告编号 2020-069）。

特此公告。

中微半导体设备（上海）股份有限公司董事会

2020 年 10 月 29 日

证券代码：688012　　证券简称：中微公司　　公告编号：2020-069

中微半导体设备（上海）股份有限公司关于变更公司对睿励科学仪器（上海）有限公司投资事项暨关联交易的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- 投资标的名称：睿励科学仪器（上海）有限公司
- 投资金额：500 万元人民币
- 本次投资构成关联交易，但未构成重大资产重组
- 本次对上海睿励投资额由 1,375 万元人民币调整为人民币 500 万元。中微公司以 500 万元的债权向上海睿励出资，认购上海睿励新增注册资本 416.6667 万元，认购单价为 1.2 元/股（注册资本）。因本次增资仍涉及其他投资方，公司投后持股比例尚无法确定。
- 相关风险提示：目标公司在技术研发、业务发展等方面存在一定的不确定性，在经营过程中可能面临技术和市场等方面风险，公司可能存在无法实现预期投资收益的风险。

一、对外投资暨关联交易变更情况概述

2019 年 8 月 20 日，公司召开第一届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司对睿励科学仪器（上海）有限公司进行投资暨关联交易的议案》，同意公司投资睿励科学仪器（上海）有限公司（以下简称“上海睿励”或“目标公司”）1,375 万元。

经董事会审议后，中微公司聘请中介机构对目标公司进行包括财务、法律在内的尽职调查。根据双方协商，拟将对上海睿励的投资额由 1,375 万元调整为 500 万元，并以目前中微公司对上海睿励的 500 万元债权出资。

2020 年 10 月 27 日，公司召开第一届董事会第十五次会议，审议通过《关于变更公司对睿励科学仪器（上海）有限公司投资事项暨关联交易的议案》，同意公司对上海睿励的投资额由 1,375 万元调整为 500 万元，同意上海睿励投资前估值调整为 37,300 万元。中微公司以 500 万元的债权向上海睿励出资，认购上海睿励新增注册资本 416.6667 万元，认购单价为 1.2 元/股（注册资本）。

因上海睿励系公司董事杨征帆担任现任董事、公司董事朱民在过去 12 个月内担任董事的企业，同时公司董事沈伟国系上海睿励过去 12 个月内第一大股东上海创业投资有限公司的执行董事，故本次投资构成关联交易，但未构成重大资产重组。

至本次关联交易为止，过去 12 个月内上市公司与同一关联人发生的关联交易或与不同关联人之间交易标的类别相关的关联交易均未达到 3000 万元以上，亦未达到上市公司最近一期经审计总资产或市值 1%以上。

二、关联人（目标公司）基本情况

（一）关联关系说明

目标公司上海睿励系公司董事杨征帆担任现任董事、公司董事朱民在过去 12 个月内担任董事的企业，同时公司董事沈伟国系上海睿励过去 12 个月内第一大股东上海创业投资有限公司的执行董事。

（二）目标公司基本情况

公司名称：睿励科学仪器（上海）有限公司

公司类型：有限责任公司（外商投资、非独资）

法定代表人：FENG YANG（杨峰）

注册资本：31,003.7168 万元人民币

成立日期：2005 年 6 月 27 日

住所：中国（上海）自由贸易试验区华佗路 68 号 6 幢

经营范围：研制、生产半导体设备，销售自产产品，提供相关的技术服务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

上海睿励致力于集成电路生产前道工艺检测领域设备研发和生产，是国内少数几家进入国际领先的 300mm 生产线的高端装备企业之一，并且是国内唯一进入某韩国领先芯片生产企业的国产集成电路设备企业。

上海睿励主营的产品为光学膜厚测量设备和光学缺陷检测设备，以及硅片厚度及翘曲测量设备等。上海睿励自主研发的 12 英寸光学测量设备 TFX3000 系列产品，已应用在 65/55/40/28 纳米芯片生产线并在进行了 14 纳米工艺验证，在 3D 存储芯片产线支持 64 层 3D NAND 芯片的生产，并正在验证 96 层 3D NAND 芯片的测量性能。

上海睿励应用于 LED 蓝宝石衬底图形检测的自动光学检测设备，也已成功销售到众多国内 LED PSS 衬底和 LED 芯片生产线。

上海睿励正在开发下一代可支持更高阶芯片制程工艺的膜厚和 OCD 测量设备以及应用于集成电路芯片生产的缺陷检测设备，进一步扩大可服务的市场规模。

上海睿励拥有专利 87 项，软件著作权 39 项，注册商标 8 项，作品著作权 1 项及各案域名 2 项。

目标公司最近 12 月内的资产评估、增资、减资或改制情况：

2020 年 1 月，国家集成电路产业投资基金股份有限公司、海风投资有限公司、上海同祺投资管理有限公司（以下简称“同祺投资”）、上海浦东新兴产业投资有限公司、上海创业投资有限公司及上海盈赢微电子技术有限公司向上海睿励合计增资 19,170.2720 万元。

2020 年 8 月，同祺投资将其持有的上海睿励 9.6763%股权（占睿励注册资本为 3,000 万元）转让给长沙海通盛阳一期投资合伙企业（有限合伙）。本次转让完成后，上海睿励的股权结构如下：

序号	股东名称	认缴注册资本（人民币万元）	持股比例
1	上海浦东新兴产业投资有限公司	6,434.3569	20.7535%
2	上海盈赢微电子技术有限公司	4,338.7331	13.9942%
3	国家集成电路产业投资基金股份有限公司	3,758.24	12.1219%
4	海风投资有限公司（HAI FENG INVESTMENT HOLDING LIMITED）	3,112.032	10.0376%
5	长沙海通盛阳一期投资合伙企业（有限合伙）	3,000.00	9.6763%
6	上海创业投资有限公司	2,116.8521	6.8277%
7	上海张江科技创业投资有限公司	1,721.1572	5.5515%
8	上海光通信有限公司	1,673.4164	5.3975%
9	光达科技公司	1,458.334	4.7037%
10	上海国盛(集团)有限公司	1,434.3569	4.6264%
11	上海同祺投资管理有限公司	1,000.00	3.2254%
12	盈富泰克创业投资有限公司	717.1785	2.3132%
13	上海张江火炬创业投资有限公司	239.0595	0.7711%
合计		31,003.7168	100%

本次关联交易标的，系公司对目标公司新增投资，交易标的产权清晰，不存在抵押、质押及其他任何限制转让的情况。

目标公司最近一年又一期的主要财务数据：

单位：万元人民币

序号	科目	2019 年度（未经审计）	2020 年 8 月数据（未经审计）
1	资产总额	9,282	7,935
2	负债总额	15,148	16,089
3	资产净额	−5,866	−8,154
4	营业收入	1,173	1,301
5	净利润	−3,600	−2,288
6	扣除非经常性损益后的净利润（注）	−3,606	−2,313

注：目标公司为非上市公司，扣除非经常性损益后的净利润未经审计。

三、关联交易变更后的定价情况

（一）定价原则、方法和依据

本次关联交易变更后，目标公司投前估值为人民币 37,300 万元，根据上海东洲资产评估有限公司以 2020 年 6 月 30 日为评估基准日所出具的评估报告为基础确定。较第一届董事会第五次会议审议时，目标公司估值变化主要原因系上海睿励于 2020 年 1 月新增融资 19,170.2720 万元。

上海东洲资产评估有限公司具有从事证券、期货业务资格。

根据该评估报告，按照市场法评估，目标公司在评估基准日的股东权益价值评估值为 37,300.00 万元。该评估值较其 2020 年 8 月 31 日账面净资产值（未经审计）增加 45,454.00 万元。

市场法是在获知评估对象无形资产或者类似无形资产存在活跃市场的基础上，收集具有比较基础的类似无形资产可比交易案例的市场交易价格、交易时间及交易条件等交易信息，并对交易信息进行必要的调整后得到评估对象无形资产市场价值。

本次评估采用市场法，评估结果增值原因如下：该公司拥有企业账面值上未反应的研发团队优势、服务能力、管理优势、产品稀缺性等重要的无形资源价值，因此市场法的评估结果比账面值增值较大。

（二）定价的公平合理性分析

本次投资变更后，目标公司的投前估值为 37,300 万元，根据具有从事证券、期货业务资格的上海东洲资产评估有限公司，以 2020 年 6 月 30 日为评估基准日所出具的评估报告为基础确定。

四、关联交易协议的主要内容和履约安排

1.协议签署主体

1）甲方：中微公司

2）乙方：上海睿励

2.债权的确认

双方确认，截至本协议签署之日，甲方对乙方的待转股债权总额为人民币 500 万元。

3.本次投资（债转股）

（1）双方确认，截至本协议签署日，目标公司的工商登记的注册资本总额为人民币 31,003.7168 万元。

（2）以乙方投前估值 37,300 元为基础，甲方以 500 万元的债权向乙方出资，认购乙方新增注册资本 416.6667 万元，认购单价为 1.2 元/股（注册资本）。

（3）本次债转股完成后，甲方成为乙方股东，持有乙方注册资本 416.6667 万元。

4.工商变更登记等法律手续的办理

目标公司应当保证于本协议签署之日起 60 个工作日内办理完毕工商变更手续。

5.违约责任

（1）任何一方违反本协议的任一条款或不及时、充分地承担本协议项下其应承担的义务即构成违约行为，守约方有权以书面通知要求违约方纠正该等违约行为并采取充分、有效、及时的措施消除违约后果，且违约方应赔偿守约方因违约方之违约行为而遭致的全部损失。

（2）若本协议在债转股完成日前即工商变更登记完成前被解除，投资方的待转股债权及其时效将自动恢复至本债转股协议签订前的状态。

6.适用法律及争议解决

1）本协议的订立、效力、解释、履行、修订和终止以及争议的解决均适用中国法律。

2）如从因履行本协议所发生的或与本协议有关的争议，协商不能解决时，任何一方均有权向投资方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

五、关联交易事项变更的审议程序

2020 年 10 月 27 日，公司召开第一届董事会第十五次会议，审议通过《关于变更公司对睿励科学仪器（上海）有限公司投资事项暨关联交易的议案》，关联董事杨征帆、沈伟国、朱民回避了表决，此议案获出席会议的非关联董事一致表决通过。根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《公司章程》等相关规定，本事项无需提交公司股东大会审议。

公司全体独立董事已就该事项发表了明确的独立意见：公司本次对外投资变更暨关联交易事项变更已经公司第一届董事会第十五次会议审议通过，关联董事予以回避表决，董事会在召集、召开及决议的程序上符合有关法律、法规及《公司章程》的规定。本次关联交易价格公允，不会损害公司和全体股东的利益。

六、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

公司本次对外投资暨关联交易事项已经公司第一届董事会第十五次会议审议通过，董事会在召集、召开及决议的程序上符合有关法律、法规及《公司章程》的规定；公司独立董事发表了同意的独立意见；本次关联交易无需提交公司股东大会审议；本次关联交易遵循市场原则，关联交易定价不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。

综上，保荐机构对公司本次对外投资暨关联事项无异议。

特此公告。

中微半导体设备（上海）股份有限公司董事会

2020 年 10 月 29 日

公司代码：688012　　公司简称：中微公司

中微半导体设备（上海）股份有限公司 2020 年第三季度报告正文

一、重要提示

1.1 公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

1.2 公司全体董事出席董事会审议季度报告。

1.3 公司负责人尹志尧、主管会计工作负责人陈伟文及会计机构负责人（会计主管人员）陈伟文保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

1.4 本公司第三季度报告未经审计。

二、公司主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元　币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	5,367,560,969.60	4,774,054,304.04	12.43%
归属于上市公司股东的净资产	4,100,528,782.10	3,751,076,960.24	9.32%
	年初至报告期末（1-9 月）	上年初至上年报告期末（1-9 月）	比上年同期增减(%)
经营活动产生的现金流量净额	382,414,777.93	−154,274,785.58	不适用
	年初至报告期末（1-9 月）	上年初至上年报告期末（1-9 月）	比上年同期增减（%）
营业收入	1,476,308,787.77	1,217,521,611.84	21.26%
归属于上市公司股东的净利润	276,934,244.88	134,915,783.53	105.26%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	−45,472,882.89	119,409,790.36	−138.08%
加权平均净资产收益率(%)	7.05%	5.39%	1.66%
基本每股收益（元 / 股）	0.52	0.27	92.59%
稀释每股收益（元 / 股）	0.52	0.27	92.59%
研发投入占营业收入的比例(%)	26.09%	23.52%	2.57%

非经常性损益项目和金额

√适用　□不适用

单位：元　币种：人民币

项目	本期金额（7—9 月）	年初至报告期末金额（1-9 月）	说明
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	93,057,153.16	161,327,334.30	
委托他人投资或管理资产的损益	10,802,738.74	36,074,205.48	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	155,278,663.41	156,313,874.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	−57.85	−704,982.25	
少数股东权益影响额(税后)	0.00	−86.92	
所得税影响额	−15,600,800.42	−30,603,217.47	
合计	243,537,697.04	322,407,127.77	

2.2 截止报告期末的股东总数、前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

单位：股

股东总数(户)	28,852						
前十名股东持股情况							
股东名称(全称)	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	包含转融通借出股份的限售股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
上海创业投资有限公司	96,383,533	18.02	96,383,533	96,383,533	无		国有法人
骅鑫(上海)投资有限公司	93,337,887	17.45	93,337,887	93,337,887	无		国有法人
南昌智微企业管理合伙企业（有限合伙）	30,644,454	5.73	30,644,454	30,644,454	无		境内非国有法人
中微半导体设备（上海）股份有限公司未确认持有人证券专用账户	24,821,537	4.64	24,821,537	24,821,537	无		其他
嘉兴悦橙投资合伙企业（有限合伙）	17,874,188	3.34	0	0	无		境内非国有法人
国开创新资本投资有限责任公司	15,385,344	2.88	0	0	无		国有法人
置都(上海)投资中心（有限合伙）	14,186,415	2.65	0	0	无		境内非国有法人
PRIMROSE CAPITAL LIMITED	13,290,124	2.48	0	0	无		境外法人
中国工商银行股份有限公司－诺安成长股票型证券投资基金	13,241,551	2.48	0	0	无		其他
GREENADE PTE. LTD.	11,442,746	2.14	11,442,746	11,442,746	无		境外法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
嘉兴悦橙投资合伙企业（有限合伙）	17,874,188	人民币普通股	17,874,188				
国开创新资本投资有限责任公司	15,385,344	人民币普通股	15,385,344				
置都(上海)投资中心（有限合伙）	14,186,415	人民币普通股	14,186,415				
PRIMROSE CAPITAL LIMITED	13,290,124	人民币普通股	13,290,124				
中国工商银行股份有限公司－诺安成长股票型证券投资基金	13,241,551	人民币普通股	13,241,551				
嘉兴悦橙投资合伙企业（有限合伙）	10,548,620	人民币普通股	10,548,620				
招商银行股份有限公司－银河创新成长混合型证券投资基金	8,600,000	人民币普通股	8,600,000				
国投(上海)科技成果转化创业投资基金企业（有限合伙）	7,755,297	人民币普通股	7,755,297				
嘉兴亮橙投资合伙企业（有限合伙）	7,232,928	人民币普通股	7,232,928				
嘉兴君邦投资管理合伙企业（有限合伙）	6,007,637	人民币普通股	6,007,637				
上述股东关联关系或一致行动的说明	嘉兴悦橙投资合伙企业（有限合伙）、嘉兴创橙投资合伙企业（有限合伙）和嘉兴亮橙投资合伙企业（有限合伙）的普通合伙人均为共青城兴橙投资合伙企业（有限合伙）。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无。						

注：截至本报告期末，Advanced Micro-Fabrication Equipment Inc. Asia 尚未完成股东账户开立，所持股份全部登记在中微半导体设备（上海）股份有限公司未确认持有人证券专用账户中，具体股东情况如下：

股东名称(全称)	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况	股东性质
Advanced Micro-Fabrication Equipment Inc. Asia	24,821,537	4.64%	24,821,537	无	境外法人

2.3 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东、前十名优先股无限售条件股东持股情况表

□适用　√不适用

三、重要事项

3.1 公司主要会计报表项目、财务指标重大变动的情况及原因

√适用　□不适用

(1) 资产负债表主要科目：

单位：元　币种：人民币

项目名称	2020 年 09 月 30 日	2019 年 12 月 31 日	变动比例	变动主要原因
交易性金融资产	1,659,049,662.29	1,367,735,787.66	32.27%	本期新增对青岛聚源芯星股权投资合伙企业（有限合伙）的投资 3.0 亿元
其他非流动金融资产	150,000,000.00	–	100%	本期新增对外股权投资 1.5 亿元
其他流动资产	35,518,042.74	54,312,682.07	−34.60%	本期末待抵扣增值税较上年末减少
长期股权投资	234,060,259.48	168,929,494.97	38.55%	本期新增对外股权投资
短期借款	34,050,500.00	–	100%	本期新增银行短期借款
应付账款	396,912,887.68	221,679,872.59	79.05%	本期根据订单情况采购原材料
递延收益	135,764,270.41	88,836,145.60	52.83%	本期收到政府补助

(2）利润表主要科目：

单位：元　币种：人民币

项目名称	2020 年前三季度（1-9 月）	2019 年前三季度（1-9 月）	变动比例	变动主要原因
毛利率	34.78%	38.89%	−4.11%	由于期间销售产品结构变化、开发支出所形成的无形资产摊销计入营业成本导致毛利率下降
归属于上市公司股东的净利润	276,934,244.88	134,915,783.53	105.26%	本期公允价值变动收益较上年同期增加 1.52 亿元
非经常性损益	322,407,127.77	15,505,993.17	1,979.24%	本期公允价值变动收益增加，计入当期损益的政府补助增加，以及银行理财产品利息收入增加
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	−45,472,882.89	119,409,790.36	−138.08%	本期股份支付费用增长 0.61 亿元，研发总投入增加以及研发费用资本化金额减少
管理费用	101,305,185.15	75,201,984.66	34.71%	本期股份支付费用增长
研发费用	218,406,255.52	158,277,976.76	37.99%	本期研发总投入增加以及研发费用资本化金额减少
投资收益	18,284,589.36	1,165,666.56	1,468.60%	本期银行理财产品利息收入较上年同期增加
公允价值变动收益	156,313,874.63	4,468,575.33	3,398.07%	本期公司投资青岛聚源芯星股权投资合伙企业（有限合伙）3 亿元向间接持有中芯国际科创板股票，后续因中芯国际股价变动导致公司产生公允价值变动收益
资产减值损失	8,057,728.14	−16,718,605.36	−148.20%	本期计提的存货拨备金额较上年同期减少，以及部分呆滞存货于本期使用或销售，导致存货跌价转回
所得税费用	9,855,735.20	17,770,544.06	−44.54%	本期研发费用加计扣除增加等因素导致本期所得税费用减少

(3）现金流量表主要科目：

单位：元　币种：人民币

项目名称	2020 年前三季度（1-9 月）	2019 年前三季度（1-9 月）	变动比例	变动主要原因
经营活动产生的现金流量净额	382,414,777.93	−154,274,785.58	不适用	本期销售商品、提供劳务收到的现金和收到政府补助的金额较上年同期增加，以及本期购买商品、接受劳务支付的现金较上年同期减少
投资活动产生的现金流量净额	−264,089,711.96	−974,415,956.77	−72.90%	本期净投资银行理财产品较上年同期减少
筹资活动产生的现金流量净额	35,206,961.12	1,370,277,265.34	−97.43%	上年同期收到首次公开发行股票募集资金

3.2 重要事项进展情况及其影响和解决方案的分析说明

√适用　□不适用

事项概述	查询索引
2020 年 8 月 27 日，公司召开第一届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司 2020 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》。公司拟向不超过 35 名特定对象发行股票，募集资金总额预计不超过人民币 1,000,000.00 万元。公司独立董事对该议案发表了同意意见。	公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《第一届董事会第十四次会议决议》（公告编号：2020-055）、《2020 年度向特定对象发行 A 股股票预案》、《2020 年度向特定对象发行 A 股股票募集资金运用的可行性分析报告》
2020 年 9 月 16 日，公司召开 2020 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2020 年度向特定对象发行 A 股股票方案的议案》。	公司于上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露了《2020 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-064）

3.3 报告期内超期未履行完毕的承诺事项

□适用　√不适用

3.4 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生重大变动的警示及原因说明

□适用　√不适用

公司名称	中微半导体设备（上海）股份有限公司
法定代表人	尹志尧
日期	2020 年 10 月 27 日

证券代码：002621　　证券简称：美吉姆　　公告编号：2020-069

大连美吉姆教育科技股份有限公司 2020 年第三季度报告正文

2020 年 10 月

第一节 重要提示

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证季度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

所有董事均已出席了审议本次季报的董事会会议。

公司负责人刘俊君、主管会计工作负责人李慧及会计机构负责人(会计主管人员)李慧声明：保证季度报告中财务报表的真实、准确、完整。

第二节 公司基本情况

一、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产(元)	4,250,292,743.65	4