

香港交易及结算所有限公司及香港联合交易所有限公司对本公告的内容概不负责，对其准确性或完整性亦不发表任何声明，并明确表示，概不对因本文档全部或任何部分内容而产生或因依赖该等内容而引致的任何损失承担任何责任。



SEMICONDUCTOR MANUFACTURING INTERNATIONAL CORPORATION

中芯国际集成电路制造有限公司*

(于开曼群岛注册成立之有限公司)

(股份代号: 00981)

中芯国际截至2023年6月30日止三个月未经审核业绩公布

除非以下额外说明，本合并财务信息系依国际财务报告准则编制且表达。

- 2023年第二季的销售收入为1,560.4百万美元，2023年第一季为1,462.3百万美元，2022年第二季为1,903.2百万美元。
- 2023年第二季毛利为316.5百万美元，2023年第一季为304.7百万美元，2022年第二季为750.5百万美元。
- 2023年第二季毛利率为20.3%，2023年第一季为20.8%，2022年第二季为39.4%。

以下为本公司及子公司(「本集团」)于2023年8月10日就截至2023年6月30日止三个月的未经审核业绩公布全文。

除非特别指明，所有货币以美元列账。

中国上海 — 2023年8月10日 — 国际主要半导体代工制造商中芯国际集成电路制造有限公司(香港联交所股份代号: 00981; 上交所科创板证券代码: 688981)(「中芯国际」、「本公司」或「我们」)于今日公布截至2023年6月30日止三个月的综合经营业绩。

* 仅供识别

以下声明为前瞻性陈述，基于目前的预期并涵盖风险和不确定性。

2023 年第三季指引

本公司预期国际财务报告准则下的指引为：

- 季度收入环比增长 3%至 5%。
- 毛利率介于 18%至 20%的范围内。

管理层评论

2023 年第二季度，公司销售收入环比增长 6.7%至 15.6 亿美元，毛利率下降 0.5 个百分点到 20.3%。12 英寸产能需求相对饱满，8 英寸客户需求疲弱，产能利用率低于 12 英寸，但仍好于业界平均水平。

三季度预计销售收入环比增长 3%到 5%，毛利率在 18%到 20%之间。三季度出货量预计将继续上升，而同时，折旧也将持续增加。下半年公司销售收入预计好于上半年。

我们将继续做好技术研发、平台开发工作，把新产品快速验证出来，把配套产能最快速度安排好，为下一轮的增长周期做好准备。

电话会议 / 网上业绩公布详情

日期: 2023 年 08 月 11 日(星期五)

时间: 上午 8:30-9:30

网上会议

会议将在 <https://edge.media-server.com/mmc/p/bpmmcrkk>

做在线直播。

电话会议

请提前通过 <https://register.vevent.com/register/BI3f07d2f157614c628c463c26f4cea116>

注册电话会议。

网上回放

会议结束约 1 小时后, 您可用于 12 个月内在以下网页重复收听会议。

https://www.smics.com/site/company_financialSummary

关于中芯国际

中芯国际集成电路制造有限公司 (香港联交所股份代号: 00981; 上交所科创板证券代码: 688981) 及其子公司, 是世界领先的集成电路晶圆代工企业之一, 也是中国大陆集成电路制造业领导者, 拥有领先的工艺制造能力、产能优势和服务配套, 向全球客户提供 0.35 微米到 FinFET 不同技术节点的晶圆代工与技术服务。中芯国际总部位于中国上海, 拥有全球化的制造和服务基地, 在上海、北京、天津、深圳建有 3 座 8 英寸晶圆厂和 4 座 12 英寸晶圆厂; 在上海、北京和天津各有一座 12 英寸晶圆厂在建中。中芯国际还在美国、欧洲、日本和中国台湾设立营销办事处提供客户服务, 同时在中国香港设立了代表处。

详细信息请参考中芯国际网站 www.smics.com。

前瞻性陈述

本公布可能载有 (除历史数据外) 前瞻性陈述。该等前瞻性陈述乃根据中芯国际对未来事件或绩效的现行假设、期望、信念、计划、目标及预测而作出。中芯国际使用包括 (但不限于) 「相信」、「预期」、「打算」、「估计」、「预计」、「预测」、「指标」、「展望」、「继续」、「应该」、「或许」、「寻求」、「应当」、「计划」、「可能」、「愿景」、「目标」、「旨在」、「渴望」、「目的」、「预定」、「前景」和其他类似的表述, 以识别前瞻性陈述。该等前瞻性陈述乃反映中芯国际高级管理层根据最佳判断作出的估计, 存在重大已知及未知的风险、不确定性以及其它可能导致中芯国际实际业绩、财务状况或经营结果与前瞻性陈述所载数据有重大差异的因素, 包括 (但不限于) 与半导体行业周期及市场情况有关风险、半导体行业的激烈竞争、中芯国际客户能否及时接收晶圆产品、能否及时引进新技术、中芯国际量产新产品的能力、半导体代工服务供求情况、设备、零备件、原材料、软件及其服务支持短缺、来自未决诉讼的命令或判决、半导体行业常见的知识产权诉讼、宏观经济状况、货币汇率波动及地缘政治风险。

2023年第二季经营业绩概要

以千美元为单位(每股盈利和营运数据除外)

	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
收入	1,560,396	1,462,288	6.7%	1,903,164	-18.0%
销售成本	(1,243,896)	(1,157,619)	7.5%	(1,152,676)	7.9%
毛利	316,500	304,669	3.9%	750,488	-57.8%
经营费用	(236,702)	(221,386)	6.9%	(211,045)	12.2%
经营利润	79,798	83,283	-4.2%	539,443	-85.2%
其他收入, 净额	415,946	192,627	115.9%	96,804	329.7%
除税前利润	495,744	275,910	79.7%	636,247	-22.1%
所得税费用	(31,573)	(8,790)	259.2%	(7,174)	340.1%
本期利润	464,171	267,120	73.8%	629,073	-26.2%
以下各方本期应占利润:					
本公司拥有人	402,762	231,102	74.3%	514,332	-21.7%
非控制性权益	61,409	36,018	70.5%	114,741	-46.5%
本期利润	464,171	267,120	73.8%	629,073	-26.2%
毛利率	20.3%	20.8%		39.4%	
每股盈利 ⁽¹⁾					
基本	\$0.05	\$0.03		\$0.07	
稀释	\$0.05	\$0.03		\$0.06	
销售晶圆(8英寸晶圆约当量)	1,403,121	1,251,715	12.1%	1,886,530	-25.6%
产能利用率 ⁽²⁾	78.3%	68.1%		97.1%	

附注:

- (1) 基于2023年第二季加权平均普通股7,924百万股(基本)及7,957百万股(稀释), 2023年第一季度7,913百万股(基本)及7,941百万股(稀释), 2022年第二季7,905百万股(基本)及7,935百万股(稀释)。
- (2) 产能利用率按8英寸晶圆约当产出总额除以估计季度产能计算。

- 2023年第二季的销售收入为1,560.4百万美元, 相较于2023年第一季的1,462.3百万美元上升6.7%。销售收入上升主要由于2023年第二季晶圆销售量增加所致。
- 2023年第二季的销售成本为1,243.9百万美元, 2023年第一季为1,157.6百万美元。
- 2023年第二季的毛利为316.5百万美元, 2023年第一季为304.7百万美元。
- 2023年第二季的毛利率为20.3%, 2023年第一季为20.8%。
- 2023年第二季的经营费用为236.7百万美元, 2023年第一季的经营费用为221.4百万美元。主要原因请详见下文经营费用/(收入)。
- 2023年第二季的其他收入, 净额为收益415.9百万美元, 2023年第一季为收益192.6百万美元。主要原因请详见下文其他收入, 净额。

收入分析

收入分析			
以地区分类 ⁽¹⁾	2023年 第二季度	2023年 第一季度	2022年 第二季度
中国区	79.6%	75.5%	76.7%
美国区	17.6%	19.6%	18.9%
欧亚区	2.8%	4.9%	4.4%
以服务类型分类	2023年 第二季度	2023年 第一季度	2022年 第二季度
晶圆	90.5%	92.1%	94.1%
其他	9.5%	7.9%	5.9%
晶圆收入分析			
以应用分类	2023年 第二季度	2023年 第一季度	2022年 第二季度
智能手机	26.8%	23.5%	25.4%
物联网	11.9%	16.6%	18.1%
消费电子	26.5%	26.7%	28.6%
其他	34.8%	33.2%	27.9%
以尺寸分类	2023年 第二季度	2023年 第一季度	2022年 第二季度
8英寸晶圆	25.3%	28.1%	31.7%
12英寸晶圆	74.7%	71.9%	68.3%

附注：

(1) 呈列之收入源于总部位于该地区，但最终出售及付运产品予其全球客户的公司。

产能

- 月产能由2023年第一季的732,250片8英寸约当晶圆增加至2023年第二季的754,250片8英寸约当晶圆。

销量及产能利用率

约当8英寸晶圆	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
销售晶圆	1,403,121	1,251,715	12.1%	1,886,530	-25.6%
产能利用率 ⁽¹⁾	78.3%	68.1%		97.1%	

附注：

(1) 产能利用率按8英寸晶圆约当产出总额除以估计季度产能计算。

资本开支概要

- 2023年第二季资本开支为1,731.5百万美元，2023年第一季为1,258.6百万美元。

详细财务分析

毛利

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
销售成本	1,243,896	1,157,619	7.5%	1,152,676	7.9%
折旧及摊销	526,817	476,454	10.6%	415,142	26.9%
其他制造成本	717,079	681,165	5.3%	737,534	-2.8%
毛利	316,500	304,669	3.9%	750,488	-57.8%
毛利率	20.3%	20.8%		39.4%	

折旧及摊销

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
折旧及摊销	656,452	631,497	4.0%	557,339	17.8%

经营费用/(收入)

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
经营费用	236,702	221,386	6.9%	211,045	12.2%
研究及开发费用	177,633	167,668	5.9%	187,484	-5.3%
一般及行政费用	106,436	99,877	6.6%	119,130	-10.7%
销售及市场推广费用	9,307	8,053	15.6%	9,497	-2.0%
金融资产减值亏损, 净额	(414)	644	不适用	313	不适用
其他经营收入	(56,260)	(54,856)	2.6%	(105,379)	-46.6%

- 2023年第二季的研究及开发费用从2023年第一季的167.7百万美元增加至177.6百万美元。变动主要由于2023年第二季研发活动增加。
- 2023年第二季的一般及行政费用从2023年第一季的99.9百万美元增加至106.4百万美元。变动主要由于2023年第二季新厂开办费用增加。

其他收入, 净额

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度	季度比较	2022年 第二季度	年度比较
其他收入, 净额	415,946	192,627	115.9%	96,804	329.7%
利息收入	192,612	179,347	7.4%	74,688	157.9%
财务费用	(48,384)	(44,003)	10.0%	(26,407)	83.2%
汇兑(亏损)/收益	(4,744)	2,104	不适用	7,009	不适用
其他收益, 净额	242,597	24,612	885.7%	6,691	3,525.7%
应占联营企业与合营企业损益	33,865	30,567	10.8%	34,823	-2.8%

- 2023年第二季其他收益, 净额变化主要由于认列为以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产之证券投资公允价值变动收益增加, 以及联营企业股权变动引起的被动稀释收益所致。

息税折旧及摊销前利润

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度	2022年 第二季度
本期利润	464,171	267,120	629,073
财务费用	48,384	44,003	26,407
折旧及摊销	656,452	631,497	557,339
所得税费用	31,573	8,790	7,174
息税折旧及摊销前利润	1,200,580	951,410	1,219,993
利润率	29.7%	18.3%	33.1%
息税折旧及摊销前利润率	76.9%	65.1%	64.1%

资金流动性

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度
存货	2,345,303	2,115,572
预付款及预付经营费用	106,718	117,955
贸易及其他应收款项	1,044,726	1,114,978
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	102,571	405,426
以摊余成本计量的金融资产	4,491,898	4,087,495
衍生金融工具	124,097	29,020
受限制现金	388,837	512,687
现金及现金等价物	7,559,268	8,703,465
归类为持作待售资产	22,030	22,030
流动资产总额	16,185,448	17,108,628
贸易及其他应付款项	3,176,360	3,106,847
合同负债	2,007,618	2,082,915
借款	2,327,861	1,787,053
租赁负债	38,920	45,247
递延政府资金	190,075	136,831
预提负债	281,755	255,529
衍生金融工具	105,501	54,364
流动税项负债	19,676	5,078
流动负债总额	8,147,766	7,473,864
现金比率 ⁽¹⁾	0.9	1.2
速动比率 ⁽²⁾	1.7	2.0
流动比率 ⁽³⁾	2.0	2.3

附注:

- (1) 现金比率为现金及现金等价物除以流动负债总计。
- (2) 速动比率为流动资产(不包含存货)除以流动负债总计。
- (3) 流动比率为流动资产总计除以流动负债总计。

资本结构

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度
现金及现金等价物	7,559,268	8,703,465
受限制现金	388,837	512,687
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产-流动 ⁽¹⁾	102,571	405,426
以摊余成本计量的金融资产 ⁽²⁾	10,287,903	9,632,629
库存资金总计	18,338,579	19,254,207
借款-流动	2,327,861	1,787,053
借款-非流动	6,653,113	6,872,271
租赁负债	81,601	94,924
应付债券	598,744	598,561
有息债务总计	9,661,319	9,352,809
净债务 ⁽³⁾	(8,677,260)	(9,901,398)
权益	29,985,619	29,584,682
有息债务权益比 ⁽⁴⁾	32.2%	31.6%
净债务权益比 ⁽⁵⁾	-28.9%	-33.5%

附注:

- (1) 主要包含结构性存款和货币基金。
- (2) 主要包含超过三个月的银行定期存款。
- (3) 有息债务总计减库存资金总计。
- (4) 有息债务总计除以权益。
- (5) 净债务除以权益。

现金流量概要

以千美元计	2023年 第二季度	2023年 第一季度
经营活动所得现金净额	796,185	801,520
投资活动(所用)/所得现金净额	(2,348,079)	22,611
融资活动所得现金净额	703,926	920,864
汇率变动的的影响	(296,229)	25,883
现金及现金等价物(减少)/增加净额	(1,144,197)	1,770,878

近期公布

- 2021 年科创板限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期及预留授予部分第一个归属期符合归属条件的公告、关于作废处理 2021 年科创板限制性股票激励计划部分限制性股票的公告 (2023-7-21)
- 董事名单与其角色和职能 (2023-7-17)
- 辞任董事长及执行董事、委任董事长及授权代表变更 (2023-7-17)
- 关于召开 2023 年第二季度业绩说明会的预告公告 (2023-7-11)
- 董事会会议日期通知 (2023-7-11)
- 董事会议事规则及股东大会会议事规则 (2023-6-28)
- 经修订及重述组织章程大纲及细则 (2023-6-28)
- 于 2023 年 6 月 28 日举行之股东周年大会投票表决结果 (2023-6-28)
- 暂停办理股份过户登记 (2023-6-1)
- 于 2023 年 6 月 28 日举行之股东周年大会适用之代表委任表格 (2023-6-1)
- 股东周年大会通告 (2023-6-1)
- 于 2023 年 6 月 28 日举行之股东周年大会通函 (2023-6-1)
- 修订公司组织章程大纲及细则 (2023-5-11)
- 中芯国际截至 2023 年 3 月 31 日止三个月未经审核业绩公布 (2023-5-11)
- 董事名单与其角色和职能 (2023-5-11)
- 非执行董事辞任及委任执行董事 (2023-5-11)
- 2022 年年报 (2023-4-20)
- 关于召开 2023 年第一季度业绩说明会的预告公告 (2023-4-13)
- 董事会会议日期通知 (2023-4-12)
- 关连交易-授出限制性股票单位 (2023-4-2)

上述公布详情请参阅中芯国际网站:

<https://www.smics.com/tc/site/news> 及
https://www.smics.com/tc/site/company_statutoryDocuments

中芯国际集成电路制造有限公司
 简明合并损益及其他综合收益表
 (以千美元为单位)

	截至以下日期止三个月	
	2023年6月30日 (未经审核)	2023年3月31日 (未经审核)
收入	1,560,396	1,462,288
销售成本	(1,243,896)	(1,157,619)
毛利	316,500	304,669
研究及开发费用	(177,633)	(167,668)
销售及市场推广费用	(9,307)	(8,053)
一般及行政费用	(106,436)	(99,877)
金融资产减值亏损净额	414	(644)
其他经营收入	56,260	54,856
经营费用	(236,702)	(221,386)
经营利润	79,798	83,283
其他收入, 净额	415,946	192,627
除税前利润	495,744	275,910
所得税费用	(31,573)	(8,790)
本期利润	464,171	267,120
其他综合收益:		
其后或会重新归类为损益的项目		
外币报表折算差异变动	(90,148)	18,635
现金流量套期	(12,037)	(23,159)
本期综合收益总额	361,986	262,596
以下各方本期应占利润:		
本公司拥有人	402,762	231,102
非控制性权益	61,409	36,018
	464,171	267,120
以下各方本期应占综合收益总额:		
本公司拥有人	300,577	226,578
非控制性权益	61,409	36,018
	361,986	262,596

中芯国际集成电路制造有限公司
 简明合并财务状况表
 (以千美元为单位)

	截至以下日期止	
	2023年6月30日 (未经审核)	2023年3月31日 (未经审核)
资产		
<i>非流动资产</i>		
不动产、厂房及设备	20,593,730	19,499,744
使用权资产	498,075	513,478
无形资产	38,803	42,368
于联营企业的投资	2,144,734	1,983,834
于合营企业的投资	3,272	4,828
递延税项资产	13,930	13,926
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	523,568	233,606
以摊余成本计量的金融资产	5,796,005	5,545,134
衍生金融工具	20,142	30,450
其他资产	26,671	39,734
非流动资产总额	29,658,930	27,907,102
<i>流动资产</i>		
存货	2,345,303	2,115,572
预付款及预付经营费用	106,718	117,955
贸易及其他应收款项	1,044,726	1,114,978
以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产	102,571	405,426
以摊余成本计量的金融资产	4,491,898	4,087,495
衍生金融工具	124,097	29,020
受限制现金	388,837	512,687
现金及现金等价物	7,559,268	8,703,465
	16,163,418	17,086,598
归类为持作待售资产	22,030	22,030
流动资产总额	16,185,448	17,108,628
总资产	45,844,378	45,015,730

中芯国际集成电路制造有限公司
 简明合并财务状况表
 (以千美元为单位)

	截至以下日期止	
	2023年6月30日 (未经审核)	2023年3月31日 (未经审核)
权益及负债		
<i>股本及储备</i>		
普通股	31,704	31,673
股份溢价	13,989,821	13,973,757
其他储备	307,265	389,605
保留盈余	5,411,665	5,008,903
本公司拥有人应占权益	19,740,455	19,403,938
非控制性权益	10,245,164	10,180,744
总权益	29,985,619	29,584,682
 <i>非流动负债</i>		
借款	6,653,113	6,872,271
租赁负债	42,681	49,677
应付债券	598,744	598,561
递延税项负债	48,300	38,763
递延政府资金	327,698	378,645
衍生金融工具	40,457	19,267
非流动负债总额	7,710,993	7,957,184
 <i>流动负债</i>		
贸易及其他应付款项	3,176,360	3,106,847
合同负债	2,007,618	2,082,915
借款	2,327,861	1,787,053
租赁负债	38,920	45,247
递延政府资金	190,075	136,831
预提负债	281,755	255,529
衍生金融工具	105,501	54,364
流动税项负债	19,676	5,078
流动负债总额	8,147,766	7,473,864
总负债	15,858,759	15,431,048
权益及负债合计	45,844,378	45,015,730

中芯国际集成电路制造有限公司
 简明合并现金流量表
 (以千美元为单位)

	截至以下日期止三个月	
	2023年6月30日 (未经审核)	2023年3月31日 (未经审核)
经营活动:		
本期利润	464,171	267,120
折旧及摊销	656,452	631,497
应占联营企业与合营企业损益	(33,865)	(30,567)
其他收益, 净额	(242,597)	(24,612)
营运资金的变动及其它	(47,976)	(41,918)
经营活动所得现金净额	796,185	801,520
投资活动:		
取得以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产的付款	(368,751)	(674,719)
出售以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产的所得款项	385,684	633,959
取得以摊余成本计量的金融资产的付款	(3,126,449)	(1,013,049)
以摊余成本计量的金融资产到期所得款项	2,440,088	2,349,039
对不动产、厂房及设备的付款	(1,732,373)	(1,327,401)
出售不动产、厂房及设备以及归类为持作待售资产的所得款项	5	105
对无形资产的付款	(60)	(517)
对土地使用权的付款	-	(275)
对联营企业的注资	(60,681)	(49,371)
出售合营及联营企业股权所得款项	78,378	22,109
收取合营及联营企业的分派	177	284
结算衍生金融工具所得款项	35,903	82,447
投资活动(所用)/所得现金净额	(2,348,079)	22,611
融资活动:		
借款所得款项	922,219	1,736,738
偿还借款	(212,788)	(1,129,819)
租赁负债本金部分的付款	(14,685)	(14,512)
股权激励计划发行股份所得款项	6,323	2,547
非控制性权益资本注资	-	331,420
结算衍生金融工具所得/(所付)款项	2,857	(5,510)
融资活动所得现金净额	703,926	920,864
汇率变动对以外币持有现金结余的影响	(296,229)	25,883
现金及现金等价物(减少)/增加净额	(1,144,197)	1,770,878
期初现金及现金等价物	8,703,465	6,932,587
期末现金及现金等价物	7,559,268	8,703,465

承董事会命
中芯国际集成电路制造有限公司
公司秘书 / 董事会秘书
郭光莉

中国上海，2023年8月10日

于本公告日期，本公司董事分别为：

执行董事

刘训峰

非执行董事

鲁国庆

陈山枝

杨鲁闽

独立非执行董事

刘遵义

范仁达

刘明

吴汉明