

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



ASMPT LIMITED

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：0522)

截至二零二三年十二月三十一日止年度 二零二三年度經審核業績公布

先進封裝業績穩健

集團財務概要：二零二三年第四季度

- * 銷售收入為港幣 34.0 億元(4.35 億美元)，按年-21.4%，按季亦-2.0%
- * 新增訂單總額為港幣 27.4 億元(3.50 億美元)，按年-12.2%，按季亦-7.6%
- * 毛利率為 42.3%，按年+87 點子，按季亦+812 點子
- * 經營利潤率為 5.5%，按年-825 點子，按季則+356 點子
- * 盈利為港幣 7,570 萬元，按年-71.6%，按季則+493.4%
- * 每股基本盈利為港幣 0.18 元，按年-72.3%，按季則+350.0%

集團財務概要：二零二三年

- * 銷售收入為港幣 147.0 億元(18.8 億美元)，按年-24.1%
- * 新增訂單總額為港幣 122.6 億元(15.7 億美元)，按年-33.5%
- * 毛利率為 39.3%，按年-186 點子
- * 經營利潤率為 7.5%，按年-920 點子
- * 盈利為港幣 7.12 億元，按年-72.8%
- * 每股基本盈利為港幣 1.73 元，按年-72.8%
- * 於二零二三年十二月三十一日，未完成訂單總額為港幣 66.1 億元(8.46 億美元)
- * 二零二三年全年合計每股派息(包括特別股息)為港幣 1.39 元

非香港財務報告準則計量¹

- * 二零二三年經調整盈利為港幣 7.45 億元(按年-71.5%)，及二零二三年第四季度為港幣 7,600 萬元(按季+68.4%，按年則-71.3%)
- * 二零二三年經調整每股基本盈利為港幣 1.82 元(按年-71.4%)，及二零二三年第四季度為港幣 0.18 元(按季+63.6%，按年則-72.3%)

二零二四年第一季度銷售收入預測

- * 將介乎 3.7 億美元至 4.3 億美元之間，以其中位數計按年-20.0%，按季亦-8.1%

¹ 有關非香港財務報告準則計量之詳情，請參閱「香港財務報告準則計量與非香港財務報告準則計量之對賬」。

ASMPT Limited 董事會欣然宣布截至二零二三年十二月三十一日止年度之經審核業績如下：

業績摘要

ASMPT Limited及其附屬公司（「集團」或「ASMPT」）於截至二零二三年十二月三十一日止財政年度錄得銷售收入為港幣147.0億元(18.8億美元)，按年減少24.1%。本年度集團的綜合除稅後盈利為港幣7.12億元（根據非香港財務報告準則計量經調整為港幣7.45億元），按年減少72.8%。本年度每股基本盈利為港幣1.73元（根據非香港財務報告準則計量經調整為港幣1.82元），而去年每股基本盈利則為港幣6.36元。

派息及暫停辦理股份過戶登記

集團的股息政策為將其每年約 50%的年度盈利用作派息並強調以股息形式將剩餘現金回饋股東。經考慮集團的短期資金需要和現時的現金水平，董事會議決建議向股東派發末期股息每股港幣 0.26 元（二零二二年：末期股息每股港幣 1.90 元）。此外，董事會亦建議派發特別現金股息每股港幣 0.52 元予股東。連同已於二零二三年八月派發之中期股息每股港幣 0.61 元（二零二二年：港幣 1.30 元），集團於二零二三年度全年合計每股派息為港幣 1.39 元（二零二二年：港幣 3.20 元）。

建議派付的末期股息及特別股息每股合計為港幣0.78元，須待即將於二零二四年五月八日（星期三）舉行之股東週年大會（「二零二四年股東週年大會」）上獲通過後，方可於二零二四年五月三十一日派付予於二零二四年五月十七日名列本公司股東登記冊的股東。

公司將於下列期間暫停辦理股份過戶登記手續：

- (i) 為確定股東有權出席並於二零二四年股東週年大會上投票，由二零二四年五月六日至二零二四年五月八日，包括首尾兩天，暫停辦理股份過戶登記手續。為確保有資格出席並於二零二四年股東週年大會上投票，所有股票過戶文件連同有關股票須於二零二四年五月三日下午四時前，送達本公司於香港的股份登記處卓佳秘書商務有限公司，地址為香港夏慤道 16 號遠東金融中心 17 樓；及
- (ii) 為確定股東符合資格享有是次建議之末期股息及特別股息，由二零二四年五月十六日至二零二四年五月十七日，包括首尾兩天，暫停辦理股份過戶登記手續。為確保獲派是次建議之末期股息及特別股息，所有股票過戶文件連同有關股票須於二零二四年五月十四日下午四時前，送達本公司位於上述地址之香港的股份登記處卓佳秘書商務有限公司。

管理層討論及分析

集團業務回顧

二零二三年回顧將由集團最突出的業務亮點開始解說，接著是集團及其分部的財務回顧：半導體解決方案分部（「SEMI」）及表面貼裝技術解決方案分部（「SMT」）。

整體而言，二零二三年對半導體行業而言是艱難的一年。宏觀經濟環境的挑戰，包括持續的通脹壓力、利率影響，加上地緣政治局勢緊張及中國經濟復蘇較預期緩慢，均削弱整體消費意欲及對電子產品的需求。

集團管理團隊謹此感謝全球 ASMPT 團隊的專業、貢獻及投入，讓集團得以安渡二零二三年的困難境況。

獨有的廣泛產品組合緩解了下行週期所帶來的影響

集團獨有的廣泛產品組合涵蓋兩個不同的業務－半導體解決方案分部和表面貼裝技術解決方案分部。行業持續低迷對半導體解決方案分部業務構成不利影響，個人電腦、智能手機及其他消費電子設備的需求急劇下降，導致有關業務於二零二三年的銷售收入大幅收窄。表面貼裝技術解決方案分部則仍然表現強韌，主要由汽車和工業終端市場的持續需求所帶動。事實上，表面貼裝技術解決方案分部在二零二三年為集團帶來較高整體銷售收入貢獻，於二零二三年第四季度已連續第六個季度實現高於半導體解決方案分部的銷售收入。

集團獨有的廣泛產品組合的另一特點是其所服務的終端市場的多元化。汽車應用繼續保持強勁勢頭，於二零二三年為集團帶來最高銷售收入貢獻，其次為工業應用。生成式人工智能及高性能計算（「HPC」）應用對先進封裝（「AP」）解決方案的需求不斷增長，使其成為另一亮點。

表面貼裝技術解決方案分部：鞏固最大市場佔有率的強韌表現

年內，即使半導體行業處於下行週期，在汽車和工業終端市場應用的推動下，表面貼裝技術解決方案分部仍錄得相對強勁的銷售收入表現，強化了其市場領導地位。這些表現受到大部分來自歐洲及美洲的市場對表面貼裝技術解決方案分部高端的配置及印刷工具的強勁需求所推動。表面貼裝技術解決方案分部訂單於二零二三年下半年開始放緩，主要由於汽車和工業終端市場的常態化而引致。

儘管汽車和工業終端市場繼續主導二零二三年分部的新增訂單總額，但由於集團的配置工具能夠靈活處理各種主機板尺寸，且具有高配置精確度，人工智能相關伺服器應用對其的需求不斷增加。於二零二三年，集團更接獲來自多間人工智能伺服器及一間領先晶圓代工客戶的表面貼裝技術解決方案分部的配置工具訂單。

近期也有來自智能手機及可穿戴應用客戶的需求，特別是對表面貼裝技術解決方案分部的系統封裝（「SiP」）先進封裝工具的需求。

管理層討論及分析 (續)

汽車業務：銷售收入維持領先地位

集團的汽車終端市場應用佔集團二零二三年總銷售收入的比率最高，約 22% 或約 4.10 億美元。這主要得益於與汽車企業，尤其是電動車（「EV」）企業的業務往來增加，使集團的更多解決方案成為這些企業的工藝標準（「POR」）。

全面的汽車解決方案是集團獨特的競爭優勢，於電動車市場增長的勢頭尤為明顯，新汽車製造商的加入和更多電動車型號的推出為該市場提供了支持。

對碳化矽（「SiC」）相關應用的需求亦持續增長，集團的「整體解決方案」包括晶圓的激光切割，固晶，加壓燒結，塑封及表面貼裝技術解決方案分部的配置。這些增值解決方案幫助集團成為客戶首選合作開發夥伴。

展望未來，集團預計汽車終端市場應用的潛在市場將從二零二四年的約 18 億美元增長至二零二八年的 26 億美元，年均複合增長率約為 10%。

先進封裝：在高速增長的市場領域拓展更廣泛的客戶群

集團於二零二三年的先進封裝解決方案佔集團總銷售收入的百分比按年上升至約 22%，或約 4.10 億美元。

展望未來，集團預計其先進封裝的潛在市場將從二零二四年的約 17 億美元逐步擴大至二零二八年的 33 億美元，年均複合增長率約為 18%。潛在市場規模及其年均複合增長率均的增長主要是受全球生成式人工智能市場的急速增長所推動。隨著更多先進封裝解決方案獲得客戶的關注，集團得以進一步深化與主要人工智能客戶原本已經強大穩固的合作關係。因此，集團對穩步增加在先進封裝市場的佔有率充滿信心。

以下是集團先進封裝解決方案的若干發展亮點：

熱壓焊接（「TCB」）：客戶認受度不斷提升的市場領導者

得益於強勁的未完成訂單，集團的 TCB 解決方案實現了年度最高銷售收入，對集團二零二三年整體先進封裝銷售收入的貢獻最高。

憑藉先發優勢，集團的 TCB 解決方案在市場處於領先地位，擁有全球最大的已安裝工具基礎。整體而言，其 TCB 客戶群已從邏輯垂直整合製造商拓展至高頻寬記憶體（「HBM」）、領先晶圓代工及 OSAT 客戶群，並已深深嵌入該等客戶的生成式人工智能供應鏈。

集團在服務邏輯垂直整合製造商市場方面擁有堅實基礎，其 TCB 解決方案在高性能計算和人工智能的 C2S 晶片到基底（「C2S」）和 C2W 晶片到晶圓（「C2W」）應用中均佔據主導地位。

管理層討論及分析 (續)

此外，為滿足生成式人工智能需求所驅動的邏輯要求，集團已於二零二三年第三季度和第四季度獲得一間領先晶圓代工商用於 C2S 晶片到基底應用的重要 TCB 訂單。集團亦與該客戶在其下一代超微間距 C2W 晶片到晶圓解決方案上緊密合作。集團亦獲得了來自 OSATs 客戶為支持人工智能企業的增長而擴充產能應用 C2S 晶片到基底和 C2W 晶片到晶圓的訂單。

在高頻寬記憶體市場方面，集團的 TCB 工具已於一間領先的高頻寬記憶體公司投入生產，並繼續與多間高頻寬記憶體客戶進行重要合作，因此集團有信心在未來幾個季度將獲得更多訂單。此外，隨著高頻寬記憶體封裝要求日趨嚴格，越來越多的工序將需要使用 TCB，而 ASMPT 正是 TCB 技術的領導者。集團憑藉其下一代超微間距 TCB 為 12H/16H 高頻寬記憶體做好準備。

隨著 TCB 的認受度加速提升，ASMPT 已佔據優勢地位把握生成式人工智能熱潮的機遇。集團於過去十年來的先行者地位、良好的往績記錄及豐富的行業經驗，將使其能夠為市場提供最全面及可擴展的 TCB 解決方案。集團將繼續於二零二四年及以後進一步擴大生產能力。

覆晶 (「FC」) 高精確固晶在人工智能領域獲得發展動力

應用在雲端和數據中心中的生成式人工智能和高性能計算應用需要不同程度的間距和配置精度。除 TCB 外，集團的高精確覆晶焊接工具亦因生成式人工智能需求而獲得青睞，其於二零二三年全年的訂單勢頭保持穩定，並預計將於二零二四年持續。集團已與領先晶圓代工、高頻寬記憶體和 OSAT 客戶就 C2W 晶片到晶圓及 C2S 晶片到基底應用開展合作。此外，集團的覆晶工具已具備應用於人工智能邊緣計算裝置的較小尺寸面板級扇出取放的處理能力。

綜上所述，集團的 TCB 及覆晶工具已能夠在雲端和數據中心層面上配合了人工智能客戶的需求，並已準備好在未來需求激增的時候充分利用邊緣計算設備的巨大發展潛力。

混合式焊接 (「HB」)：突破性的一年

於二零二三年，集團的混合式焊接解決方案首次獲得用於 3D 集成的兩部工具訂單，並將於二零二四年下半年交付。集團有信心將於二零二四年第一季度及以後獲得更多混合式焊接工具的訂單。

集團下一代混合式焊接工具與主要客戶在不同終端市場應用中的合作進展順利，其中包括記憶體市場。因此，集團有信心及時把握未來大批量生產混合式焊接的機遇。

管理層討論及分析 (續)

光子：市場領先的解決方案

生成式人工智能的高速增長促使帶寬需求增加，數據中心亦相應的不斷擴展和升級以作支援。因此，對更高帶寬的光學收發器和共同封裝光學（「CPO」）應用的需求亦不斷增長。

收發器方面，集團領先市場的光子解決方案可滿足從 100G 到 800G 甚至更高帶寬的需求。特別是，集團為 400G 及更高帶寬的收發器提供了完整的解決方案，並在收發器領域內佔據主導性的市場百分比。對於共同封裝光學應用，集團的矽光子（「SiPh」）解決方案具有行業一流的配置精度及能夠處理多個焊接流程的高度靈活系統。

結合增長的需求以及集團在市場及技術方面的領導地位，集團的光子解決方案於二零二三年獲得領先人工智能客戶的重複訂單，並預期在二零二四年持續該訂單勢頭。

進階顯示屏：展現復蘇活力

集團的先進顯示屏設備涵蓋小型及微型 LED 應用。

二零二三年初，由於消費者信心疲弱，客戶對投資持觀望態度，集團的小型 LED 解決方案進展緩慢。然而在下半年表現有所改善，並接獲新訂單。隨著消費者意欲改善，加上無縫、高解像室內電視牆 RGB 顯示屏大批量生產的潛力增長，預期此勢頭將持續至二零二四年。集團的小型 LED 解決方案憑借其超微間距焊接的能力，充分佔據了把握有關需求增長的有利位置。

集團微型 LED 解決方案正逐漸地被大規模市場採用，包括在智能手錶和汽車等各種應用領域。ASMPT 是首間獲得微型 LED 智能手錶應用訂單的設備供應商。集團亦接獲高端汽車智能車頭燈訂單，並隨著對此類車頭燈的需求持續增長，與頂尖汽車企業展開合作。

表面貼裝技術解決方案分部配置：下一代先進封裝工具取得進展

集團正與客戶進行合作，推出具有更高的配置準確度，多晶片拾取能力，以及可直接從晶圓上拾取晶片表現更好的新一代先進封裝工具。隨著這些工具在系統封裝、晶圓級別扇出及嵌入式基板應用中越來越廣泛，表面貼裝技術解決方案分部預計二零二四年集團將獲得更多先進封裝工具的訂單。

管理層討論及分析（續）

投資未來

儘管經濟下行，集團仍然將投資優先順序放在如研發和基礎設施的關鍵策略領域，以便為未來機遇做好準備。預計這將於二零二四年額外產生港幣 2.5 億元的營運支出。

憑藉上述豐富的先進封裝發展成果，集團堅信先進封裝是一個具有巨大潛力的策略增長領域。集團並優先投資於研發費用及產能，以鞏固其領先地位。

集團還在全球範圍內展開了大規模的系統部署，專注人才發展、資訊技術、企業資源規劃和其他運營領域。預計集團將在二零二四年進一步加大對這些領域的投資。隨著時間推移，這些舉措將使公司更具生產力和靈活性，以應對瞬息萬變的外部營運環境。

集團財務回顧

(港幣百萬元)	二零二三年 第四季度	按季	按年	二零二三年	按年
新增訂單總額	2,736.1 (3.50 億美元)	-7.6%	-12.2%	12,259.7 (15.7 億美元)	-33.5%
銷售收入	3,404.7 (4.35 億美元)	-2.0%	-21.4%	14,697.5 (18.8 億美元)	-24.1%
毛利率	42.3%	+812 點子	+87 點子	39.3%	-186 點子
經營利潤率	5.5%	+356 點子	-825 點子	7.5%	-920 點子
經調整盈利	76.5	+68.4%	-71.3%	744.9	-71.5%
經調整盈利率	2.2%	+94 點子	-391 點子	5.1%	-845 點子

二零二三年集團財務回顧

在充滿挑戰的下行週期年度，集團的業績受到半導體解決方案分部的影響。全年銷售收入為港幣 147.0 億元（18.8 億美元），按年下降 24.1%。半導體解決方案分部的銷售收入按年下降 37%，而表面貼裝技術解決方案分部則下降 10%，表面貼裝技術解決方案分部的銷售收入佔集團總銷售收入約 57%。這突顯了集團廣泛的業務組合優勢，因為其兩個分部遵循不同的業務週期，這在一定程度上幫助集團抵禦了下行週期所產生的影響。

以下是由終端市場的角度來看的一些要點：

- (i) 汽車市場繼續為集團總銷售收入作出最大貢獻，約為 22%。即使面對市場疲軟，集團全面的汽車解決方案及與不斷擴大的客戶群展開合作，令該終端市場維持強勁的貢獻。
- (ii) 工業市場雖出現一些疲弱，但其貢獻百分比保持穩定，佔集團總銷售收入約 16%。得益於智能工廠、綠色基礎設施、增強的自動化和數字化的結構性趨勢變化，其亦為表面貼裝技術解決方案分部業績的最大貢獻者。
- (iii) 由於消費意欲疲弱，消費、通信和電腦市場的表現持續放緩。

管理層討論及分析 (續)

按地域劃分，中國（包括香港）銷售收入繼續按年錄得下跌，佔集團總銷售收入的百分比由 42% 下降至 31%。下跌幅度部分被歐洲及美洲的銷售收入按年增長所抵銷，歐洲佔集團總銷售收入的百分比由 18% 增至 28%，美洲則由 12% 增至 18%。於二零二三年，集團繼續面對低程度的客戶銷售收入集中風險，首五大客戶僅佔總銷售收入的 17%。

在行業疲弱的情況下，集團的新增訂單總額按年下降 33.5% 至港幣 122.6 億元（15.7 億美元）。由於半導體行業的下行週期，半導體解決方案分部的新增訂單總額按年下降 39.7%。由於表面貼裝技術解決方案分部於下半年開始常態化，下半年分部的新增訂單總額因而受到影響，二零二三年的新增訂單總額按年下降 27.7%。從終端市場的角度，二零二三年先進封裝、汽車及工業的綜合新增訂單總額保持穩定，約佔集團新增訂單總額的 60%。集團未完成訂單總額於年底達港幣 66.1 億元（8.46 億美元），訂單對付運比率為 0.83。

集團的毛利率為 39.3%，下跌 186 點子，主要由於半導體解決方案分部的毛利率下降所致，而表面貼裝技術解決方案分部的毛利率則受惠於有利的產品組合錄得增長。

在下行週期年內，集團繼續實施成本控制和提高效率的舉措，包括減少非必要的出差和娛樂活動、謹慎的招聘措施以及有針對性的人員縮減。

由於銷售量減少及毛利率下降，集團的經營利潤率按年下跌 920 點子至 7.5%。

隨著銷售收入及經營利潤率下降，集團經調整盈利按年下降 71.5% 至港幣 7.45 億元。

集團的資產負債表持續穩健，於二零二三年年底錄得強勁的現金和銀行存款達港幣 48.0 億元（二零二二年底：港幣 44.2 億元）。於二零二三年年底，淨現金創紀錄達港幣 28.0 億元（二零二二年底：港幣 21.7 億元）。

二零二三年第四季度集團財務回顧

集團銷售收入為港幣 34.0 億元（4.35 億美元），略高於先前發布的銷售收入預測的中位數，按季下降 2.0%，按年亦下降 21.4%。

集團新增訂單總額為港幣 27.4 億元（3.50 億美元），按季下降 7.6%，這是由於一般季度性因素所致。新增訂單總額按年錄得下降 12.2%，主要是由於表面貼裝技術解決方案分部業務常態化所致。

集團的毛利率按季錄得上升 812 點子至 42.3%，主要由於第三季度的毛利率過低，及受惠於半導體解決方案分部及表面貼裝技術解決方案分部產品組合的改善。毛利率按年錄得上升 87 點子，主要受表面貼裝技術解決方案分部推動。

由於第三季度的經營利潤率受第三季度低毛利率影響，集團的經營利潤率按季改善 356 點子至 5.5%。主要由於銷售量和毛利率下降，經營利潤率按年錄得下降 825 點子。

由於經營利潤率上升，集團的經調整盈利為港幣 7,650 萬元，按季上升 68.4%，按年則下降 71.3%。

管理層討論及分析 (續)

半導體解決方案分部財務回顧

(港幣百萬元)	二零二三年 第四季度	按季	按年	二零二三年	按年
新增訂單總額	1,243.1 (1.59 億美元)	-6.2%	+10.5%	5,340.4 (6.82 億美元)	-39.7%
銷售收入	1,594.2 (2.04 億美元)	+1.2%	-15.3%	6,365.1 (8.13 億美元)	-37.0%
毛利率	43.8%	+1,187 點子	-66 點子	40.9%	-375 點子
分部盈利/(虧損)	0.9	NM	-99.2%	(44.1)	NM
分部盈利率	0.1%	+708 點子	-600 點子	-0.7%	-1,705 點子

NM: 無意義

半導體解決方案分部於二零二三年第四季度的銷售收入按季微升 1.2%至港幣 15.9 億元 (2.04 億美元)。由於行業疲軟，銷售收入按年下降 15.3%。

每個半導體解決方案分部業務單位的銷售收入表現均受各業務單位的以下發展推動：

- (i) 集成電路/離散器件業務單位按季的銷售收入貢獻表現穩定，TCB 貢獻最大。
- (ii) 光電業務單位的銷售收入按季錄得輕微增長。其用於矽光子和光子應用的先進工具的合共銷售收入錄得增長，並為該業務單位貢獻最大的銷售收入。
- (iii) 全球智能手機市場持續疲軟，導致 CIS 業務單位銷售收入繼續受到不利影響。

半導體解決方案分部二零二三年第四季度的新增訂單總額為港幣 12.4 億元 (1.59 億美元)，主要由於季節性因素按季下降 6.2%。然而，二零二三年的首三個季度新增訂單總額按年下降速度放緩，並於二零二三年第四季度止跌回升。於二零二三年第四季度，主要受先進封裝新增訂單總額增長所推動，新增訂單總額按年增長 10.5%。

主要受惠於有利的產品組合，半導體解決方案分部於二零二三年第四季度的毛利率為 43.8%，當中先進封裝及汽車業務的銷售收入貢獻最多。由於二零二三年第三季度的毛利率過低，故毛利率按季增長 1,187 點子，按年則微跌 66 點子。

於二零二三年第四季度，分部盈利為港幣 90 萬元。

管理層討論及分析 (續)

表面貼裝技術解決方案分部財務回顧

(港幣百萬元)	二零二三年 第四季度	按季	按年	二零二三年	按年
新增訂單總額	1,493.1 (1.91 億美元)	-8.7%	-25.0%	6,919.3 (8.84 億美元)	-27.7%
銷售收入	1,810.5 (2.32 億美元)	-4.7%	-26.0%	8,332.4 (10.6 億美元)	-10.0%
毛利率	41.0%	+493 點子	+188 點子	38.1%	+73 點子
分部盈利	266.6	+3.3%	-49.4%	1,432.9	-21.5%
分部盈利率	14.7%	+115 點子	-679 點子	17.2%	-252 點子

在二零二三年第四季度，表面貼裝技術解決方案分部連續第六個季度錄得比半導體解決方案分部高的銷售收入，佔集團總銷售收入的 53.2%。銷售收入為港幣 18.1 億元 (2.32 億美元)，按季下降 4.7%，按年亦下降 26.0%。儘管下半年的工業及汽車終端市場表現放緩，兩者合計仍為季度分部銷售收入貢獻最多。

隨著汽車及工業終端市場常態化，二零二三年第四季度的分部新增訂單總額按季下降 8.7%，按年亦下降 25.0% 至港幣 14.9 億元 (1.91 億美元)。

主要受惠於有利的產品組合，分部毛利率於二零二三年第四季度改善至 41.0%，按季上升 493 點子，按年上升 188 點子。

主要由於銷量下降，分部盈利於二零二三年第四季度為港幣 2.67 億元，按季微升 3.3%，按年則下跌 49.4%。

前景

集團預期二零二四年第一季度的銷售收入將介乎 3.7 億美元至 4.3 億美元之間，以其中位數計按年下降 20.0%，按季亦下降 8.1%。下降主要是由於表面貼裝技術解決方案分部的新增訂單總額在二零二三年下半年開始放緩而令銷售收入下降所致。

許多專家預計半導體行業將於二零二四年復蘇。這將繼而推動行業開啟下一個為期數年的上升週期，集團對其長遠前景持樂觀態度，並將憑其獨有的廣泛產品組合把握此行業機遇。集團的信心亦得到包括汽車電動化、智能工廠、綠色基礎設施、5G/6G、物聯網、和於雲端、數據中心及人工智能邊緣裝置的人工智能增長的長期結構性趨勢所支持。從更廣泛的層面來看，這些結構性趨勢與兩個關鍵領域的持續增長相互呼應：一方面，個別國家正以增加資本性開支加強本土化從而保護其供應鏈；另一方面，企業正為應對更多變的全球供應鏈，支持日益數碼化的互聯世界，做好準備。

管理層討論及分析（續）

研究及發展承諾（「研發」）

集團在全球擁有超過 2,500 名員工，在亞洲、歐洲及美洲設有多個研發中心。一直以來，集團每年均撥出大量財務資源用於研發。於二零二三年，集團投入約港幣 20.5 億元（二零二二年：港幣 20.3 億元）用於研發。截至二零二三年十二月三十一日，集團已發表 2,000 多項專利及專利申請。

集團繼續堅持在不同行業週期內投資研發的承諾，對 ASMPTEC 繼續走在技術發展的尖端至關緊要，使集團處於有利位置以充分利用技術突破開拓長期增長機會，為客戶及股東創造價值。

獨特的競爭優勢

集團的研發框架包括發展強勁的研發基礎設施及能力，以有效地促進及支持整個集團的創新，並為其提供獨特的競爭優勢。

研發團隊能夠迅速掌握瞬息萬變的技術發展的潛力，技術專家能夠就集團應用的先進技術發展與其他技術翹楚高效地聯繫和合作。這為集團提供重要的競爭力，例如持續及按時為主流和先進封裝提供創新的解決方案，以及以比競爭對手更快的速度定期地向客戶提供「尖端」的解決方案。

研發團隊其中一個主要重點是專注在機械、運動、電子、軟件和視覺應用的五個關鍵領域建立核心競爭力。這些核心競爭力可以推動技術發展，並在設計和製造階段支持產品開發。這些核心競爭力可以整體地應用於一系列關鍵技術，包括先進的發動機、先進的流程及平台、計量、運動系統和控制、精密設計、人工智能及軟件系統、熱能及流體控制、振動控制及視覺和光學等技術。

「探路」是研發的另一個關鍵角色，在面對半導體設備結構日益複雜和結構尺寸不斷縮小，下一代元件的設計因而變得更加複雜、具挑戰和耗時的情況下，它有助於減少可行設計選項。其中一個例子是目前先進運動控制和人工智能視覺對人工智能如何增強整體機器性能的研發。與知名大學合作開發的這種探路技術有助於改善性能、準確度、學習能力、使用人工智能的適應性、異常檢測和基於模型的系統工程能力。

集團有信心其研發團隊將繼續在產品技術方面掌握細節、實現進一步創新和突破，並同時在成本控制和其他主要營運準則中取得平衡。

管理層討論及分析（續）

流動資金及財務狀況

於二零二三年十二月三十一日，集團的現金及銀行存款結存為港幣 48.0 億元（二零二二年：港幣 44.2 億元）。於二零二三年，集團派發了港幣 10.4 億元作為股息（二零二二年：港幣 16.1 億元）。年內資本性投資總額為港幣 4.44 億元（二零二二年：港幣 4.63 億元），全部由集團營運現金流資金支持。

截至二零二三年十二月三十一日，集團的股本負債比率為 0.127（二零二二年：0.142）。負債包括所有銀行借款。集團的可動用銀行融資資（包括銀行貸款及透支備用額）為港幣 59.2 億元（7.58 億美元）（二零二二年：港幣 34.1 億元（4.37 億美元）），當中包括港幣 35.8 億元（4.58 億美元）（二零二二年：港幣 18.6 億元（2.38 億美元））的承諾貸款備用額。銀行借款以港幣為主，主要用於支持日常營運及資本性支出。

截至二零二三年十二月三十一日，集團的無抵押銀行借款為港幣 20.0 億元（二零二二年：港幣 22.5 億元），包括浮動利率銀團貸款。銀團貸款可於二零二四年三月分期償還。集團利用利率掉期合約，通過將港幣 17.5 億元（二零二二年：港幣 17.5 億元）銀團貸款從浮動利率轉換為固定利率，以減輕浮動利率銀團貸款對現金流變化的風險。集團已於二零二四年二月成功為其未償還之銀團貸款再融資。於二零二三年十二月三十一日，本公司持有人應佔權益為港幣 156.9 億元（二零二二年：港幣 157.4 億元）。

於二零二三年十二月三十一日，集團持有的現金以美元、歐元及人民幣為主。集團訂立了港幣及歐元的對沖合約，以減低公司間以歐元列值的貸款之外匯風險。由於集團表面貼裝技術解決方案分部的設備的生產及其供應商主要位於歐洲，而表面貼裝技術解決方案分部的設備的銷售收入有相當部分以美元結算，因此集團的表面貼裝技術解決方案分部訂立了美元及歐元的對沖合約，以減低外匯風險。匯率風險方面，集團的主要銷售和營運費用及採購的開銷的貨幣均為美元、歐元及人民幣。

管理層討論及分析（續）

重大投資

於二零二三年十二月三十一日，AAMI 被視為集團的一項重大投資，因集團對 AAMI 的投資價值佔集團總資產的 5%或以上。根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄 D2 第 32(4A)段提供的有關本集團投資 AAMI 的信息如下：

(i) 投資 AAMI 之詳情:	4,444 股 AAMI 之普通股，佔 AAMI 44.44%之股權。 集團就 AAMI 之投資成本為港幣 15.2 億元。
(ii) 投資 AAMI 之公平價值:	港幣 17.3 億元
(iii) 相對於集團總資產之投資規模:	6.3%
(iv) 投資 AAMI 之表現:	截至二零二三年十二月三十一日止年度，來自 AAMI 之業績持分為港幣 1,100 萬元，並無自 AAMI 收取股息
(v) AAMI 及其附屬公司的主要業務:	物料產品的生產及貿易
(vi) 集團的投資策略:	長線投資物料業務

人力資源

集團高度重視其全球員工團隊，並持續推出及加強一系列人力資源（「人資」）措施，以創造積極及包容的工作文化及員工經驗。這些措施包括員工敬業度和認可、人才發展及繼任計劃、員工的數碼經驗、以及多元化、平等及包容性（「多元共融」），以促進其員工的成長及福祉。

二零二三年主要措施摘錄如下：

員工敬業度及認可

為更深入了解員工需求，集團首次進行名為「ENGAGE」的全球員工敬業度調查。調查獲全球約 90%的同事參與，反應踴躍。集團分析調查結果後將制定二零二四年的執行計劃。這反映集團致力發展成為一個具吸引力且高績效的組織。

集團亦首次推出一項名為「SPARK」全球員工獎勵計劃，分別針對業務表現、工程創新、卓越品質及集團 POWER 價值觀的四個範疇。SPARK 將成為認可及表揚 ASMPT 員工的多元才能及成就的內部平台。

管理層討論及分析 (續)

人才發展及繼任計劃

集團在這方面的努力突顯其確保未來增長及可持續發展的策略願景。在對總監級及以上的員工繼任計劃進行結構性審查後，ASMPT 與一間外部顧問公司合作設立一個 ASMPT 發展中心，嚴格評估未來領袖們對領導能力發展的需求。人力資源團隊與內部持份者合作，系統性地物色及評估 ASMPT 未來領袖的潛在人才庫。第一批人才已完成發展中心的評估，標誌著系統性培養集團未來領袖的重要里程碑。

數碼體驗

ASMPT 成功推出首個全球人力資源系統 (GPS)，以大幅改善全球員工的整體生產力及數碼體驗。該全球人力資源系統特別強調加強自主管理、參與、成長及發展。全球人力資源系統於二零二三年在亞洲及美洲推出，並計劃於二零二四年推廣至歐洲及增強其系統功能。

多元化、平等與包容性 (「多元共融」)

集團非常重視有關多元共融的舉措，已在全球推出多個「ASMPT 女性分會」，讓女性員工可以在職業生涯之中互相聯繫、分享和支持。這些分會是促進集團性別多元化及包容性的重要一步。ASMPT 堅信賦予婦女權力及培養包容性，將創造更多元化、平等及充滿活力的工作環境，為集團的成功作出貢獻。

這些發展突顯出 ASMPT 持續致力激發員工的最佳潛能，創造一個「最佳的工作地點」。

於二零二三年十二月三十一日，集團共聘用約 10,800 名員工，其中不包括 500 名彈性聘用制員工及外判員工。在這 10,800 名員工中，約有 900 名位於香港、5,100 名位於中國大陸、1,000 名位於新加坡、1,100 名位於德國、800 名位於馬來西亞、400 名位於葡萄牙、400 名位於英國、400 名位於美國，其餘的員工則位於全球其他地區。

二零二三年集團的總員工成本為港幣 50.2 億元(二零二二年:港幣 52.2 億元)。ASMPT 繼續致力為員工提供公平的薪酬，並貫徹審慎及可衡量的方式管理整體員工成本。

管理層討論及分析（續）

環境、社會及管治（「ESG」）

集團致力成為業界減少碳足跡的領導者，以期在二零三五年前實現範圍 1 及範圍 2 淨零排放。此外，為減少整個半導體價值鏈的排放，ASMPT 為半導體氣候聯盟（「SCC」）的「領袖級」創始會員，領導半導體氣候聯盟的工作小組專注於增加全球低碳能源的獲取及供應。

多元共融是集團的首要社會任務，目前的重點是提高性別多元化。作為集團管治框架的一部分，有效的氣候風險識別及管理協定能保障集團利益及確保集團業務長遠的可持續發展。

有關更多 ASMPT 可持續發展措施及成績，可於二零二三年環境、社會及管治報告中找到，該報告與本公司二零二三年年報同時刊發。

遵守相關法律和規例

集團在全球各地擁有多元化的業務組合。任何未能解決或應對相關要求的情況，則有可能導致違反當地法律或規例，屆時不單將令集團蒙受財務損失，亦會損害 ASMPT 的聲譽。為降低相關風險，集團積極評估全球趨勢和發展所產生的影響，並就新法律和規例以及立法趨勢與監管機構及外聘顧問保持緊密聯繫，以確保及時和有效穩妥地遵守相關要求。

財務概要

綜合損益表

	截至十二月三十一日止三個月		截至十二月三十一日止年度		
	二零二三年 港幣千元 (未經審核)	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二三年 港幣千元 (經審核)	二零二二年 港幣千元 (經審核)	
	附註				
銷售收入	2	3,404,694	4,330,434	14,697,489	19,363,495
銷貨成本		(1,965,491)	(2,537,471)	(8,923,861)	(11,397,547)
毛利		1,439,203	1,792,963	5,773,628	7,965,948
其他收入		57,810	27,833	183,001	122,528
銷售及分銷費用		(423,276)	(415,940)	(1,606,563)	(1,705,253)
一般及行政費用		(276,712)	(259,208)	(1,014,868)	(997,654)
研究及發展支出		(553,438)	(524,467)	(2,047,802)	(2,026,478)
其他收益及虧損, 淨值	4	(24,279)	(196,762)	(29,767)	86,546
其他支出	5	(22,289)	(31,695)	(94,976)	(76,048)
財務費用	6	(52,261)	(29,555)	(137,888)	(119,936)
合營公司業績持份		(18,856)	13,367	11,246	163,338
除稅前盈利		125,902	376,536	1,036,011	3,412,991
所得稅開支	7	(50,223)	(109,970)	(324,510)	(794,924)
本期間盈利		75,679	266,566	711,501	2,618,067
以下各方本期間應佔盈利(虧損):					
本公司持有人		75,351	266,876	715,353	2,620,251
非控股權益		328	(310)	(3,852)	(2,184)
		75,679	266,566	711,501	2,618,067
每股盈利					
- 基本	9	港幣 0.18 元	港幣 0.65 元	港幣 1.73 元	港幣 6.36 元
- 攤薄		港幣 0.18 元	港幣 0.65 元	港幣 1.73 元	港幣 6.33 元

綜合損益及其他全面收益表

	截至十二月三十一日止三個月		截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 港幣千元 (未經審核)	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二三年 港幣千元 (經審核)	二零二二年 港幣千元 (經審核)
本期間盈利	75,679	266,566	711,501	2,618,067
其他全面收益(支出)				
<i>不會被重新分類至損益的項目:</i>				
- 界定福利退休計劃的除稅後重新計量	16,630	75,403	16,630	75,403
- 其他全面收益以公平價值列賬的權益 性工具投資之公平價值收益(減值) 淨額	535	(35,279)	2,736	(35,279)
<i>其後可能會被重新分類至損益的項目:</i>				
- 換算海外營運公司匯兌差額				
- 附屬公司	319,023	514,819	145,181	(657,999)
- 合營公司	3,991	1,319	(5,967)	(33,576)
- 被指定對沖現金流的對沖工具之公平 價值(減值)收益	(14,622)	(9,735)	(43,064)	77,513
本期間其他全面收益(支出)	325,557	546,527	115,516	(573,938)
本期間全面收益總額	401,236	813,093	827,017	2,044,129
以下各方本期間應佔全面收益(支出)總額:				
本公司持有人	398,989	811,364	833,131	2,061,367
非控股權益	2,247	1,729	(6,114)	(17,238)
	401,236	813,093	827,017	2,044,129

綜合財務狀況表

於十二月三十一日

二零二三年
港幣千元

二零二二年
港幣千元

附註

非流動資產

物業、廠房及設備		2,189,566	2,230,635
使用權資產		2,046,422	1,553,341
投資物業		63,260	69,485
商譽		974,918	928,313
無形資產		1,020,457	1,041,763
其他投資		84,746	38,051
合營公司之權益		1,521,245	1,515,966
其他金融資產		-	39,765
購買物業、廠房及設備已付之按金		13,745	31,529
已付之租金按金		31,360	30,798
衍生金融工具		177,000	215,020
遞延稅項資產		590,140	529,223
銀行長期存款		2,158	14,450
其他非流動資產		7,030	22,762
		8,722,047	8,261,101

流動資產

存貨		6,315,473	7,450,163
貿易及其他應收賬款	10	3,972,865	4,543,672
合營公司及其聯屬公司應收賬款		20,641	21,111
衍生金融工具		41,556	49,479
可收回所得稅		51,107	39,989
其他金融資產		39,837	-
已抵押銀行存款		-	570
原到期日逾三個月之銀行存款		365,261	147,560
現金及現金等額		4,434,057	4,262,886
		15,240,797	16,515,430

流動負債

貿易負債及其他應付賬款	11	2,364,029	2,879,409
客戶預付款		881,374	1,093,944
合營公司及其聯屬公司應付賬款		43,061	13,431
衍生金融工具		1,246	14,253
租賃負債		188,095	188,807
撥備項目		270,487	333,537
應付所得稅		264,664	473,212
銀行貸款		2,000,000	250,000
		6,012,956	5,246,593

流動資產淨值

		9,227,841	11,268,837
		17,949,888	19,529,938

綜合財務狀況表 (續)

於十二月三十一日
二零二三年 二零二二年
港幣千元 港幣千元

資本及儲備

股本	41,451	41,287
股息儲備	323,314	783,758
其他儲備	15,326,282	14,913,461
本公司持有人應佔權益	<u>15,691,047</u>	<u>15,738,506</u>
非控股權益	112,911	119,025
權益總額	<u>15,803,958</u>	<u>15,857,531</u>

非流動負債

銀行貸款	-	2,000,000
租賃負債	1,841,509	1,320,395
退休福利責任	65,190	98,787
撥備項目	47,183	54,453
遞延稅項負債	120,946	148,188
其他負債及應計項目	71,102	50,584
	<u>2,145,930</u>	<u>3,672,407</u>
	<u>17,949,888</u>	<u>19,529,938</u>

附註：

1. 主要會計政策

本綜合財務報表乃根據香港會計師公會所頒佈的香港財務報告準則編製。此外，綜合財務報表載列香港聯合交易所有限公司上市規則（「上市規則」）及香港公司條例規定適用之披露。

本綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，唯於各報告期期末按公平價值計量之若干金融工具除外。歷史成本一般是根據商品及服務交換代價的公平價值。

於本年度強制生效之新訂及經修訂香港財務報告準則

於本年度，集團於編製綜合財務報表時，已首次採用以下由香港會計師公會所頒佈於二零二三年一月一日開始之年度期間強制生效的新訂及經修訂香港財務報告準則：

香港財務報告準則第17號（包括香港財務報告準則第17號於二零二零年十月及二零二二年二月的修訂）	保險合約
香港會計準則第8號（修訂）	會計估計之定義
香港會計準則第12號（修訂）	與自單一交易產生之資產及負債相關的遞延稅項
香港會計準則第12號（修訂）	國際稅務改革 - 支柱二立法模板
香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務報告第2號（修訂）	會計政策之披露

除下文所述，於本年度採用該等新訂及經修訂香港財務報告準則對集團本年度及過往年度的財務狀況和業績及/或於該等綜合財務報表載列之披露，無重大影響。

採用香港會計準則第12號(修訂) 與自單一交易產生之資產及負債相關的遞延稅項之會計政策的影響

集團於本年度首次採用該等修訂。該等修訂縮窄了香港會計準則第12號*所得稅*（「香港會計準則第12號」）第15段和第24段中遞延稅項負債和遞延稅項資產的確認豁免範圍，使其不再適用於初始確認時產生同等應稅和可扣稅暫時性差異的交易。

1. 主要會計政策 (續)

採用香港會計準則第12號(修訂) 所得稅國際稅務改革-支柱二立法模板的影響

集團於本年度首次採用該等修訂。香港會計準則第12號已加入了為實施經濟合作暨發展組織頒佈的支柱二立法模板（「支柱二立法」）而頒佈或實質頒佈的稅務立法相關的遞延所得稅資產及負債資訊的確認及披露的例外情況的修訂。該等修訂要求實體在頒佈後立即採用修訂並追溯執行。該等修訂還要求實體分別披露支柱二立法生效期當期與支柱二所得稅相關的稅務開支/收入，以及披露有關其在支柱二立法已頒佈或實質頒佈，但尚未於自二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效的支柱二所得稅風險的定性和定量資訊。

集團在該等修訂頒佈後立即採用臨時例外並追溯執行，即從支柱二立法頒佈或實質頒佈之日起應用。因此，集團既不確認亦不披露有關支柱二所得稅立法相關的遞延所得稅資產及負債資訊。採用該等修訂對集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的財務狀況和業績，無重大影響。

於二零二三年十二月三十一日，集團實體註冊地位於一些如德國、葡萄牙及英國的歐洲國家、日本、韓國、馬來西亞及越南的政府已頒佈於二零二四年一月一日起或之後生效的支柱二所得稅立法。對截至二零二三年十二月三十一日止年度的盈利及稅務開支並無影響。根據該等立法，集團將須為根據支柱二所得稅立法中設想的具體調整計算的實際稅率低於15%的附屬公司的盈利繳納補充稅，這可能會導致產生不同與根基會計盈利計算的實際稅率。因此，如果支柱二所得稅立法已於截至二零二三年十二月三十一日止年度生效，其對集團業績的影響可能會大有不同。

集團正繼續評估支柱二所得稅立法對其未來財務表現的影響。

1. 主要會計政策 (續)

採用香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務報告第2號 (修訂) 會計政策之披露的影響

集團於本年度首次採用該等修訂。香港會計準則第1號*財務報告之呈列*方式將所有情況下的「重要會計政策」一詞替換為「重大會計政策詳情」的修訂。如與實體的財務報告中包含的其他詳情一併考量，可合理預期可能影響財務報告主要使用者根據這些財務報告所作出的決定，則有關會計政策可被視作重大。

修訂亦澄清，會計政策資訊可能由於關聯交易、其他事件或條件的性質而很重大，即使金額並不重大。然而，並非所有與重大交易、其他事件或條件相關的會計政策資訊本身都是重大的。如果主體選擇披露非重大會計政策訊息，則此類資訊不得掩蓋重大會計政策資訊。

香港財務報告準則實務報告第 2 號*作出重要性判斷*（「實務報告」）也進行了修訂，以說明實體如何將「四步驟重要性流程」應用於會計政策披露，並判斷有關會計政策的資訊對其財務報告是否重大。實務報告中亦新增了指南及範例。

該等修訂的應用對集團的財務狀況和業績並未產生重大影響，但影響了集團綜合財務報告會計政策的披露。

2. 分部資料

集團有兩個（二零二二年：兩個）經營分部：開發、生產及銷售（1）半導體解決方案及（2）表面貼裝技術解決方案。他們代表由集團製造的兩個（二零二二年：兩個）主要產品系列。本集團之行政總裁（「主要營運決策者」）在對分部作資源分配及評估其表現上所定期審閱的有關不同部門之內部報告作為確定經營分部之基準。集團組織及管理是圍繞這兩個（二零二二年：兩個）由集團製造的主要產品系列。無經營分部需合併以達致集團的可報告分部。

分部銷售收入及業績

集團以可報告之經營分部分析銷售收入和業績如下：

	截至十二月三十一日止三個月		截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元
	(未經審核)	(未經審核)	(經審核)	(經審核)
對外客戶分部銷售收入				
半導體解決方案	1,594,198	1,882,683	6,365,130	10,104,838
表面貼裝技術解決方案	1,810,496	2,447,751	8,332,359	9,258,657
	3,404,694	4,330,434	14,697,489	19,363,495
分部盈利(虧損)				
半導體解決方案	939	114,127	(44,058)	1,652,629
表面貼裝技術解決方案	266,635	526,794	1,432,928	1,825,566
	267,574	640,921	1,388,870	3,478,195
利息收入	28,425	15,156	82,816	32,248
財務費用	(52,261)	(29,555)	(137,888)	(119,936)
合營公司業績持份	(18,856)	13,367	11,246	163,338
未分配其他收入	4,416	5,257	20,261	24,162
未分配外幣淨匯兌(虧損)收益及 外幣遠期合約的公平價值變動	(45,435)	(197,666)	(63,103)	84,995
未分配一般及行政費用	(56,334)	(41,815)	(200,752)	(177,185)
未分配其他收益	20,662	2,566	29,537	3,222
其他支出	(22,289)	(31,695)	(94,976)	(76,048)
除稅前盈利	125,902	376,536	1,036,011	3,412,991
分部盈利(虧損)之百分比				
半導體解決方案	0.1%	6.1%	-0.7%	16.4%
表面貼裝技術解決方案	14.7%	21.5%	17.2%	19.7%

2. 分部資料(續)

分部銷售收入及業績 (續)

由於經營分部之有關資產及負債（唯物業、廠房及設備、使用權資產及無形資產之增額除外）沒有定期給本集團之主要營運決策者進行審閱，有關之資料並無在此呈列。

經營分部之會計政策與本集團之會計政策均一致。分部業績為每個分部所賺取之除稅前盈利不包括利息收入、財務費用、合營公司業績持份、未分配其他收入、未分配外幣淨匯兌(虧損)收益及外幣遠期合約的公平價值變動、未分配一般及行政費用、未分配其他收益及其他支出之分配。

所有分部取得的分部銷售收入都是對外客戶之銷售收入。

其他分部資料(已包括於分部損益或已定期提供予主要營運決策者)

截至二零二三年十二月三十一日止年度	表面貼裝			總額 港幣千元
	半導體 解決方案 港幣千元	技術 解決方案 港幣千元	未分配一般 及行政費用 港幣千元	
定期提供予主要營運決策者的數額：				
物業、廠房及設備和使用權資產增額	283,829	784,990	-	1,068,819
無形資產增額	73,738	3,876	-	77,614
計量分部盈利或虧損已包括的數額：				
無形資產攤銷	55,764	55,277	-	111,041
物業、廠房及設備和使用權資產折舊	390,819	205,253	1,278	597,350
投資物業折舊	-	-	4,790	4,790
出售/註銷物業、廠房及設備 (收益) 虧損	(4,138)	391	(52)	(3,799)
終止確認和修正租賃的收益	-	-	(9,163)	(9,163)
研究及發展支出	1,254,772	793,030	-	2,047,802
以股份為基礎的支出	128,745	25,164	23,726	177,635

2. 分部資料(續)

其他分部資料(已包括於分部損益或已定期提供予主要營運決策者)(續)

截至二零二二年十二月三十一日止年度	半導體 解決方案 港幣千元	表面貼裝 技術 解決方案 港幣千元	未分配一般 及行政費用 港幣千元	總額 港幣千元
定期提供予主要營運決策者的數額:				
物業、廠房及設備和使用權資產增額	329,695	313,072	-	642,767
無形資產增額	40,469	597	-	41,066
計量分部盈利已包括的數額:				
無形資產攤銷	57,406	56,606	-	114,012
物業、廠房及設備和使用權資產折舊	414,911	203,403	1,283	619,597
投資物業折舊	-	-	4,990	4,990
出售/註銷物業、廠房及設備 (收益) 虧損	(676)	347	(1,016)	(1,345)
研究及發展支出	1,327,404	699,074	-	2,026,478
以股份為基礎的支出	157,357	22,977	32,409	212,743

2. 分部資料(續)

地區資料

以下是集團的非流動資產以資產所在地區劃分之資料詳列如下：

	非流動資產	
	於十二月三十一日	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
中國（包括香港）	1,955,840	2,084,052
歐洲	1,586,194	1,027,253
- 德國	1,155,737	704,322
- 英國	152,401	151,684
- 葡萄牙	150,896	121,520
- 匈牙利	92,394	15,700
- 其他	34,766	34,027
新加坡	912,316	894,186
馬來西亞	391,756	451,455
美洲	456,105	439,248
- 美國	445,976	431,349
- 其他	10,129	7,899
其他	38,269	53,321
	5,340,480	4,949,515

附註：非流動資產不包括商譽、合營公司之權益、金融工具及遞延稅項資產。

2. 分部資料(續)

地區資料 (續)

以下是本集團對外客戶銷售收入按客戶地區之劃分：

	對外客戶之銷售收入	
	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
中國（包括香港）	4,486,377	8,081,678
歐洲	4,187,402	3,441,866
- 德國	1,340,782	1,110,151
- 奧地利	470,146	174,481
- 匈牙利	319,899	355,720
- 羅馬尼亞	315,882	251,451
- 法國	190,538	210,425
- 捷克	149,104	99,351
- 波蘭	126,840	191,294
- 荷蘭	125,736	175,272
- 其他	1,148,475	873,721
美洲	2,700,069	2,242,479
- 美國	2,065,446	1,585,292
- 墨西哥	233,397	271,310
- 加拿大	171,297	93,901
- 其他	229,929	291,976
馬來西亞	905,359	1,763,446
台灣	503,945	1,171,404
韓國	484,603	581,579
泰國	377,771	487,428
日本	301,982	652,903
印度	258,057	185,843
越南	198,714	307,701
新加坡	153,184	116,571
菲律賓	109,823	278,765
其他	30,203	51,832
	14,697,489	19,363,495

於兩年度中，並無任何個別客戶的銷售收入佔集團年度之總銷售收入多於 10%。

3. 季度的分部銷售收入及業績分析

	截至二零二三年			
	十二月三十一日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	九月三十日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	六月三十日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	三月三十一日 止三個月 港幣千元 (未經審核)
對外客戶分部銷售收入				
半導體解決方案	1,594,198	1,574,647	1,655,186	1,541,099
表面貼裝技術解決方案	1,810,496	1,899,789	2,245,680	2,376,394
	3,404,694	3,474,436	3,900,866	3,917,493
分部盈利(虧損)				
半導體解決方案	939	(110,592)	27,499	38,096
表面貼裝技術解決方案	266,635	258,028	428,151	480,114
	267,574	147,436	455,650	518,210
分部盈利(虧損)之百分比				
半導體解決方案	0.1%	-7.0%	1.7%	2.5%
表面貼裝技術解決方案	14.7%	13.6%	19.1%	20.2%

3. 季度的分部銷售收入及業績分析 (續)

	截至二零二二年			
	十二月三十一日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	九月三十日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	六月三十日 止三個月 港幣千元 (未經審核)	三月三十一日 止三個月 港幣千元 (未經審核)
對外客戶分部銷售收入				
半導體解決方案	1,882,683	2,207,835	3,071,737	2,942,583
表面貼裝技術解決方案	2,447,751	2,354,121	2,131,954	2,324,831
	4,330,434	4,561,956	5,203,691	5,267,414
分部盈利				
半導體解決方案	114,127	297,000	616,840	624,662
表面貼裝技術解決方案	526,794	460,885	400,057	437,830
	640,921	757,885	1,016,897	1,062,492
分部盈利之百分比				
半導體解決方案	6.1%	13.5%	20.1%	21.2%
表面貼裝技術解決方案	21.5%	19.6%	18.8%	18.8%

4. 其他收益及虧損，淨值

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
收益及虧損之淨值包括：		
外幣淨匯兌（虧損）收益	(71,824)	167,261
外幣遠期合約的公平價值變動之收益（虧損）	8,721	(82,266)
出售/註銷物業、廠房及設備之收益	3,799	1,345
終止確認和修正租賃之收益	9,163	123
合營公司盈利條款相關股份調整衍生的公平價值變動之收益	20,415	11,953
其他	(41)	(11,870)
	<u>(29,767)</u>	<u>86,546</u>

5. 其他支出

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
重組成本(附註 a)	41,554	-
其他支出(附註 b)	53,422	76,048
	<u>94,976</u>	<u>76,048</u>

附註：

- (a) 截至二零二三年十二月三十一日止年度，因進行有定向性的人員裁減而向員工支付的補償費用港幣 41,554,000 元（二零二二年：無）計入重組成本。
- (b) 截至二零二三年十二月三十一日止年度，與集團逐步實施的數項策略性措施相關的諮詢費用港幣 2,780 萬元（二零二二年：港幣 4,960 萬元）計入其他費用。該等策略性措施的主要目的是推動集團的長期組織效率，同時加強其整體機敏性、韌性及可持續性。因此，集團相信該等策略性措施將創造長期價值。經管理層評估，該等諮詢費用為集團核心業務外，與綜合損益表中其他功能支出無關。

6. 財務費用

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
銀行貸款利息	112,415	61,123
租賃負債利息	51,283	49,664
貸款安排費用	28,503	8,878
其他	605	563
	<u>192,806</u>	<u>120,228</u>
被指定對沖現金流之利率掉期合約 之淨收益	(54,918)	(292)
	<u>137,888</u>	<u>119,936</u>

7. 所得稅開支

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
支出（抵免）包括：		
本期稅項：		
香港	19,893	43,728
中華人民共和國（「中國」）企業所得稅	23,638	97,149
德國	267,387	409,901
其他司法權區	130,006	214,273
	<u>440,924</u>	<u>765,051</u>
以往年度撥備（過多）不足：		
香港	(24)	(781)
中國企業所得稅	(37,465)	18,310
德國	(3,873)	2,692
其他司法權區	16,158	64,002
	<u>(25,204)</u>	<u>84,223</u>
遞延稅項抵免	(91,210)	(54,350)
	<u>324,510</u>	<u>794,924</u>

- (a) 根據香港利得稅的利得稅兩級制，合資格集團成員首港幣 200 萬元盈利的稅率為 8.25%，而超過港幣 200 萬元以上的盈利之稅率為 16.5%。未符合利得稅兩級制之其他香港集團成員的盈利繼續一律以稅率 16.5% 計算。因此，截至二零二三年及二零二二年十二月三十一日止年度，合資格集團成員的首港幣 200 萬元估計應課稅盈利以稅率 8.25% 計算香港利得稅，而超過港幣 200 萬元以上的估計應課稅盈利則以稅率 16.5% 計算。

7. 所得稅開支 (續)

(b) 根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」）及其執行規章，除先進科技（中國）有限公司（「ATC」）外，集團於中國的附屬公司的企業所得稅稅率為25%（二零二二年：25%）。ATC於二零一八年七月獲得新的技術先進型服務企業（「ATSE」）證書。根據財稅〔2017〕79號通告，ATC作為ATSE，其企業所得稅會按減免稅率15%徵收。根據當地規章，由二零二二年起，ATC作為ATSE的確認需每年審視及每三年重新認證。ATC獲確認為ATSE的重新認證已於二零二二年十月核准，並已取得更新的ATSE證書，其有效期至二零二五年十月。

(c) ASMP Singapore Pte. Ltd.（「ATS」）獲授予Pioneer Certificate（「PC」），指本集團若干半導體產品所產生之盈利毋須課稅。所指定新產品於介乎二零二二年一月一日至二零三一年十二月三十一日之間的十年內生效，在ATS於有關期間履行若干條件下，該等優惠方為有效。

ATS亦獲頒發一項Development and Expansion Incentive（「DEI」），由ATS進行若干合資格的活動所產生之收益將獲得優惠稅率的稅務優惠，自二零二一年一月一日至二零三零年十二月三十一日止十年內，在ATS於有關期間履行若干條件下，該等優惠方為有效。

由ATS的活動所產生而未涵蓋在PC或DEI優惠內之收益，則根據新加坡現行的公司稅率17%（二零二二年：17%）而課稅。

(d) 本集團於德國的附屬公司現行稅項乃根據本年間應課稅盈利按企業所得稅率15.00%（二零二二年：15.00%）加上5.50%（二零二二年：5.50%）的團結附加費而計算稅率為15.825%（二零二二年：15.825%）。除企業所得稅外，貿易稅亦加徵於應課稅收入。根據企業之所在地區，適用於集團位於德國之附屬公司的德國貿易稅（本地所得稅）之稅率介乎11.177%至17.150%（二零二二年：12.013%至17.150%）。因此，總稅率為27.002%至32.975%（二零二二年：27.838%至32.975%）。

(e) 集團已採用香港會計師公會於二零二三年七月頒佈的香港會計準則第12號對遞延所得稅相關的會計要求的臨時例外情況。因此，集團既不確認亦不披露有關支柱二所得稅立法相關的遞延所得稅資產及負債資訊。

(f) 其他司法權區之稅項乃根據有關司法權區之現行稅率計算。

8. 股息

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
<u>年內已確認為分派之股息</u>		
二零二三年中期股息每股港幣 0.61 元 (二零二二年：港幣 1.30 元)派發予 412,504,333 股 (二零二二年：412,705,333 股)	251,628	536,517
二零二二年末期股息每股港幣 1.90 元 (二零二二年：二零二一年末期股息每股港幣 2.60 元)派 發予 412,504,333 股(二零二二年：412,705,333 股)	783,758	1,073,034
	1,035,386	1,609,551

於報告期末後，本公司董事會建議派付截至二零二三年十二月三十一日止年度末期股息每股港幣 0.26 元(二零二二年：末期股息每股港幣 1.90 元)及特別股息每股港幣 0.52 元(二零二二年：無)，須待即將舉行之股東週年大會上獲通過後，方可分派。

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
<u>於報告期末後建議股息</u>		
建議二零二三年末期股息每股港幣 0.26 元 (二零二二年：港幣 1.90 元)派發予 414,505,433 股 (二零二二年：412,504,333 股)	107,771	783,758
建議二零二三年特別股息每股港幣 0.52 元 派發予 414,505,433 股(二零二二年：無)	215,543	-

9. 每股盈利

本公司持有人應佔每股基本及攤薄盈利乃根據下列數據計算：

	截至十二月三十一日止三個月		截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元
	(未經審核)	(未經審核)	(經審核)	(經審核)
計算每股基本及攤薄盈利之盈利(本公司持有人應佔之本期間盈利)	75,351	266,876	715,353	2,620,251
	<hr/>		<hr/>	
	截至十二月三十一日止三個月		截至十二月三十一日止年度	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
	股份之數量	股份之數量	股份之數量	股份之數量
	(以千位計)	(以千位計)	(以千位計)	(以千位計)
	(未經審核)	(未經審核)	(經審核)	(經審核)
計算每股基本盈利之普通股加權平均股數	412,554	410,126	412,372	411,667
潛在攤薄影響之股數：				
- 僱員股份獎勵計劃	1,982	2,555	1,746	2,369
計算每股攤薄盈利之普通股加權平均股數	414,536	412,681	414,118	414,036
	<hr/>		<hr/>	

10. 貿易及其他應收賬款

	於十二月三十一日	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
貿易應收賬款(附註)	3,585,695	4,114,370
可收回增值稅	171,577	225,657
其他應收賬款、按金及預付款項	215,593	203,645
	<u>3,972,865</u>	<u>4,543,672</u>

已計提撥備之貿易應收賬款淨額(扣除信貸虧損撥備)根據到期日於報告期末的賬齡分析呈列如下:

	於十二月三十一日	
	二零二三年	二零二二年
	港幣千元	港幣千元
尚未到期(附註)	2,838,005	2,951,052
逾期 30 天內	223,539	450,613
逾期 31 至 60 天內	130,436	160,510
逾期 61 至 90 天內	80,436	212,935
逾期超過 90 天	313,279	339,260
	<u>3,585,695</u>	<u>4,114,370</u>

附註: 該金額包括應收票據為港幣 31,742,000 元 (二零二二年: 港幣 144,179,000 元)為集團所持有用作於未來清還貿易應收賬款。集團收到的所有應收票據的到期期限均不超過一年。

於二零二二年一月一日, 貿易應收賬款為港幣 5,375,584,000 元。

信貸政策:

集團會於接納任何新客戶前, 評估潛在客戶的信貸質素, 並為各客戶預先設定最高信貸限額。集團亦定期審視客戶的信貸限額和質素。客戶付款方法主要是信貸加已預收的訂金。發票通常在發出後三十至六十天內到期付款, 惟若干信譽良好的客戶則除外, 其付款期會延長至三至四個月或更長。

於二零二三年十二月三十一日, 集團的貿易應收賬款包括於報告日已逾期賬面總額為港幣 747,690,000 元 (二零二二年: 港幣 1,163,318,000 元)。其中港幣 313,279,000 元 (二零二二年: 港幣 339,260,000 元) 已逾期 90 天或更多, 但並不被視為違約。集團考慮了內部生成或從外部來源獲得的資訊, 認為債務人會償還款項。

11. 貿易負債及其他應付賬款

	於十二月三十一日	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
貿易應付賬款	1,152,276	1,400,310
遞延收益(附註 a)	144,277	166,677
應計薪金及工資	245,681	285,712
其他應計費用	513,078	657,104
購買物業、廠房及設備所產生之應付賬款	45,667	73,760
收購非控股權益之總責任	44,140	44,780
其他應付賬款(附註 b)	218,910	251,066
	<u>2,364,029</u>	<u>2,879,409</u>

附註：

(a) 該金額主要為給予客戶免費購買若干金額零件的零件備用額的合約負債。

於二零二二年一月一日，遞延收益為港幣155,719,000元。於二零二二年一月一日及二零二三年一月一日之遞延收益已分別於截至二零二二年十二月三十一日及二零二三年十二月三十一日止之年度中全額確認為銷售收入。

(b) 該金額主要為應付增值稅及應付雜項賬款或應計經營費用。

貿易應付賬款根據到期日於報告期末的賬齡分析呈列如下：

	於十二月三十一日	
	二零二三年 港幣千元	二零二二年 港幣千元
尚未到期	870,118	1,013,692
逾期 30 天內	192,702	165,451
逾期 31 至 60 天內	49,999	82,488
逾期 61 至 90 天內	25,443	67,439
逾期超過 90 天	14,014	71,240
	<u>1,152,276</u>	<u>1,400,310</u>

採購貨品之平均信貸期介乎三十至九十天。集團擁有財務風險管理政策以確保所有應付賬款於信貸期內償還。

香港財務報告準則計量與非香港財務報告準則計量之對賬

就財務表現回顧，集團已提供經調整盈利及經調整每股盈利，作為集團根據香港財務報告準則呈列的綜合業績之補充。集團相信，上述額外數據能為股東及投資者提供有關集團持續經營表現的有用補充資料，有助分析及比較各期間的財務趨勢及業績。經調整盈利及經調整每股盈利不包括主要與僱員遣散費用及福利安排有關之重組成本的影響。

採用該等非香港財務報告準則計量作為分析及比較工具或存在一定的局限性。故建議股東及投資者不應將其與集團根據香港財務報告準則所呈報的財務業績分開考慮或視作替代分析。此外，該等非香港財務報告準則計量的定義可能有別於其他公司使用的類似詞彙。

下表載列集團根據香港財務報告準則編製的二零二三年第四季度、二零二三年第三季度及二零二三年年度財務計量與非香港財務報告準則計量的對賬。

	截至二零二三年十二月三十一日止三個月			
	賬列 港幣千元 (未經審核)	非香港財務報告準則調整		經調整 港幣千元 (未經審核)
重組成本 港幣千元 (未經審核)		所得稅之影響 港幣千元 (未經審核)		
本期間盈利	75,679	1,110	(334)	76,455
盈利率	2.2%			2.2%
本公司持有人應佔盈利	75,351	1,110	(334)	76,127
每股基本盈利(港幣元)	0.18			0.18

	截至二零二三年九月三十日止三個月			
	賬列 港幣千元 (未經審核)	非香港財務報告準則調整		經調整 港幣千元 (未經審核)
重組成本 港幣千元 (未經審核)		所得稅之影響 港幣千元 (未經審核)		
本期間盈利	12,753	40,444	(7,785)	45,412
盈利率	0.4%			1.3%
本公司持有人應佔盈利	14,626	40,444	(7,785)	47,285
每股基本盈利(港幣元)	0.04			0.11

香港財務報告準則計量與非香港財務報告準則計量之對賬 (續)

	截至二零二三年十二月三十一日止年度			
	賬列 港幣千元 (經審核)	非香港財務報告準則調整		經調整 港幣千元 (未經審核)
重組成本 港幣千元 (未經審核)		所得稅之影響 港幣千元 (未經審核)		
本期間盈利	711,501	41,554	(8,119)	744,936
盈利率	4.8%			5.1%
本公司持有人應佔盈利	715,353	41,554	(8,119)	748,788
每股基本盈利(港幣元)	1.73			1.82

附註: 集團於二零二二年第四季度及截至二零二二年十二月三十一日止年度皆無相應的非香港財務報告準則計量調整。

企業管治

截至二零二三年十二月三十一日止年度內，本公司已遵守上市規則附錄 C1 第二部分之企業管治守則(「守則」)所附載的全部守則條文。

本公司定期檢討企業管治方案，以確保遵守守則。

審核委員會

本公司審核委員會(「審核委員會」)包括四名獨立非執行董事及一名非執行董事，彼等於審計、法律事宜、商業、會計、企業內部監控及監管事務方面擁有豐富經驗。

財務報表審閱

審核委員會聯同本公司的外聘核數師已審閱集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的綜合財務報表。

購買、出售或贖回本公司的上市證券

截至二零二三年十二月三十一日止年度期間，除根據本公司的僱員股份獎勵計劃獲董事會委任的獨立專業受託人按照僱員股份獎勵計劃的規則及信託契約條款以總代價約港幣2,280萬元(不包括購買股份之直接相關的附帶交易費、成本和費用)在聯交所購入合共361,500股本公司股份外，本公司及其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

德勤•關黃陳方會計師行之工作範圍

本集團核數師德勤•關黃陳方會計師行同意本初步公布所載之截至二零二三年十二月三十一日止年度之集團綜合財務狀況表、綜合損益表、綜合損益及其他全面收益表及有關附註的數據，等同本年度本集團經審核之綜合財務報表所呈列的金額。德勤•關黃陳方會計師行就此執行的相關工作並不構成按香港會計師公會所頒佈的香港審計準則、香港審閱業務準則或香港鑒證業務準則(Hong Kong Standards on Assurance Engagements)而進行的鑒證業務約定，因此德勤•關黃陳方會計師行亦不會就此初步公布作出具體保證。

董事會

於本公告日期，本公司董事會成員包括獨立非執行董事：Orasa Livasiri 小姐（主席）、樂錦壯先生、黃漢儀先生、鄧冠雄先生、張仰學先生及蕭潔雲女士；非執行董事：盧鈺霖先生及 Paulus Antonius Henricus Verhagen 先生；執行董事：黃梓達先生及 Guenter Walter Lauber 先生。

承董事會命
董事
黃梓達

香港，二零二四年二月二十七日

(本公告之中英文版本如有任何歧義，概以英文版本為準。)