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分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。

PENTAMASTER INTERNATIONAL LIMITED

檳傑科達國際有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：1665)

截至2024年12月31日止年度 年度業績公告

年度業績

檳傑科達國際有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈，本公司及其附屬公司(統稱「我們」或「本集團」)截至2024年12月31日止年度(「2024財年」)的綜合財務業績，連同截至2023年12月31日止年度(「2023財年」)的比較數字(以馬來西亞令吉「令吉」呈列)。該等資料應與本公司日期為2017年12月29日的招股章程(「招股章程」)以及本公司的2023年年報(「年報」)一併閱讀。

財務摘要

截至12月31日止年度	2024年 千令吉	2023年 千令吉
收益	622,433	691,850
毛利	179,913	209,644
年內溢利	107,128	142,233
每股盈利(仙)		
基本	4.51	5.97
攤薄	4.51	5.96

- 本集團收益為622.4百萬令吉，較去年減少10.0%。
- 年內溢利為107.1百萬令吉，較去年減少24.7%。
- 現金及現金等價物於2024年12月31日為298.0百萬令吉，對比去年為395.8百萬令吉。
- 董事會並不建議就截至2024年12月31日止年度派發任何末期股息。

綜合損益及其他全面收益表

截至2024年12月31日止年度

	附註	個別季度		累計年度	
		截至以下日期止三個月		截至以下日期止財政年度	
		2024年 12月31日 千令吉	2023年 12月31日 千令吉	2024年 12月31日 千令吉	2023年 12月31日 千令吉
收益	4	130,254	169,014	622,433	691,850
銷售成本		(91,508)	(115,046)	(442,520)	(482,206)
毛利		38,746	53,968	179,913	209,644
其他收入	5	10,290	8,709	10,796	17,917
分銷成本		(3,275)	(2,032)	(9,409)	(9,254)
行政開支		(25,135)	(28,688)	(69,866)	(76,208)
貿易應收款項的預期信貸虧損 （「預期信貸虧損」）（撥備）／撥回淨額		(1,365)	328	(1,780)	1,141
其他經營開支		(350)	(54)	(518)	(174)
經營溢利		18,911	32,231	109,136	143,066
應佔聯營公司業績		(247)	(42)	(557)	41
除稅前溢利	6	18,664	32,189	108,579	143,107
稅項	7	(336)	1,669	(1,451)	(874)
期／年內溢利		18,328	33,858	107,128	142,233
其他全面收益／（開支） 其後將重新分類至損益的項目 換算海外業務財務報表的 匯兌收益／（虧損）		65	66	(238)	47
期／年內溢利及全面收益總額		18,393	33,924	106,890	142,280

綜合損益及其他全面收益表 (續)

截至2024年12月31日止年度

	附註	個別季度		累計年度	
		截至以下日期止三個月 2024年 12月31日 千令吉	2023年 12月31日 千令吉	截至以下日期止財政年度 2024年 12月31日 千令吉	2023年 12月31日 千令吉
以下各項應佔期／年內溢利：					
本公司擁有人		18,328	33,858	107,129	142,233
非控股權益		—	—	(1)	—
		<u>18,328</u>	<u>33,858</u>	<u>107,128</u>	<u>142,233</u>
以下各項應佔全面收益總額：					
本公司擁有人		18,393	33,924	106,891	142,280
非控股權益		—	—	(1)	—
		<u>18,393</u>	<u>33,924</u>	<u>106,890</u>	<u>142,280</u>
本公司擁有人應佔每股盈利 (仙)：					
基本	9	0.78	1.42	4.51	5.97
攤薄	9	<u>0.78</u>	<u>1.42</u>	<u>4.51</u>	<u>5.96</u>

綜合財務狀況表

於2024年12月31日

	附註	2024年 千令吉	2023年 千令吉
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		423,061	247,117
租賃土地		34,284	34,900
購買物業、廠房及設備之已付按金	11	5,581	13,612
商譽		4,495	4,495
無形資產		36,291	36,864
於一間聯營公司的權益		19,946	17,578
		<u>523,658</u>	<u>354,566</u>
流動資產			
存貨		121,796	190,608
貿易應收款項	10	167,824	196,289
其他應收款項、按金及預付款項	11	33,423	15,717
應收最終控股公司款項		46,502	4
應收同系附屬公司款項		–	1,227
衍生金融資產		–	2,384
其他投資		199	170
可收回稅款		2,117	2,279
現金及現金等價物		297,954	395,797
		<u>669,815</u>	<u>804,475</u>
總資產		<u><u>1,193,473</u></u>	<u><u>1,159,041</u></u>

綜合財務狀況表 (續)

於2024年12月31日

	附註	2024年 千令吉	2023年 千令吉
權益及負債			
權益			
股本	15	12,340	12,340
儲備		<u>910,153</u>	<u>835,632</u>
本公司擁有人應佔權益			
非控股權益		<u>922,493</u>	847,972
		(1)	–
總權益			
		<u>922,492</u>	<u>847,972</u>
負債			
流動負債			
貿易應付款項	12	128,921	118,022
其他應付款項、應計費用及撥備	13	65,064	43,730
合約負債	14	58,006	137,940
應付同系附屬公司款項		1,675	–
衍生金融負債		3,362	1,833
稅項撥備		<u>603</u>	<u>57</u>
總流動負債			
		<u>257,631</u>	<u>301,582</u>
非流動負債			
其他應付款項	13	10,845	6,717
遞延收入		893	620
遞延稅項負債		<u>1,612</u>	<u>2,150</u>
總非流動負債			
		<u>13,350</u>	<u>9,487</u>
總負債			
		<u>270,981</u>	<u>311,069</u>
總權益及負債			
		<u><u>1,193,473</u></u>	<u><u>1,159,041</u></u>

綜合權益變動表

截至2024年12月31日止年度

本公司擁有人應佔

	股本 千令吉	股份溢價* 千令吉	就股份 獎勵計劃 所持有 的股份* 千令吉	股份 獎勵儲備* 千令吉	法定儲備* 千令吉	資本儲備* 千令吉	換算儲備* 千令吉	保留溢利* 千令吉	建議 末期股息* 千令吉	總計 千令吉	非控股權益 千令吉	總權益 千令吉
於2024年1月1日	12,340	80,650	(14,923)	3,944	454	44,477	(33)	691,620	29,443	847,972	-	847,972
<i>與擁有人的交易：</i>												
就股份獎勵計劃購買股份(附註16)	-	-	(7,956)	-	-	-	-	-	-	(7,956)	-	(7,956)
以權益結算的股份獎勵計劃開支 (附註16)	-	-	-	4,420	-	-	-	-	-	4,420	-	4,420
歸屬股份獎勵計劃的股份(附註16)	-	-	6,707	(6,386)	-	-	-	(321)	-	-	-	-
	-	-	(1,249)	(1,966)	-	-	-	(321)	-	(3,536)	-	(3,536)
年內溢利	-	-	-	-	-	-	-	107,129	-	107,129	(1)	107,128
其他全面開支	-	-	-	-	-	-	(238)	-	-	(238)	-	(238)
年內全面收益總額	-	-	-	-	-	-	(238)	107,129	-	106,891	(1)	106,890
已批准的2023年末期股息	-	-	-	-	-	-	-	609	(29,443)	(28,834)	-	(28,834)
於2024年12月31日	<u>12,340</u>	<u>80,650</u>	<u>(16,172)</u>	<u>1,978</u>	<u>454</u>	<u>44,477</u>	<u>(271)</u>	<u>799,037</u>	<u>-</u>	<u>922,493</u>	<u>(1)</u>	<u>922,492</u>
於2023年1月1日	12,340	80,650	(11,478)	3,706	-	44,477	(80)	579,955	27,143	736,713	-	736,713
<i>與擁有人的交易：</i>												
就股份獎勵計劃購買股份(附註16)	-	-	(12,336)	-	-	-	-	-	-	(12,336)	-	(12,336)
以權益結算的股份獎勵計劃開支 (附註16)	-	-	-	8,872	-	-	-	-	-	8,872	-	8,872
歸屬股份獎勵計劃的股份(附註16)	-	-	8,891	(8,634)	-	-	-	(257)	-	-	-	-
轉撥至法定儲備	-	-	-	-	454	-	-	(454)	-	-	-	-
	-	-	(3,445)	238	454	-	-	(711)	-	(3,464)	-	(3,464)
年內溢利	-	-	-	-	-	-	-	142,233	-	142,233	-	142,233
其他全面收益	-	-	-	-	-	-	47	-	-	47	-	47
年內全面收益總額	-	-	-	-	-	-	47	142,233	-	142,280	-	142,280
已批准的2022年末期股息	-	-	-	-	-	-	-	(414)	(27,143)	(27,557)	-	(27,557)
已建議的2023年末期股息	-	-	-	-	-	-	-	(29,443)	29,443	-	-	-
於2023年12月31日	<u>12,340</u>	<u>80,650</u>	<u>(14,923)</u>	<u>3,944</u>	<u>454</u>	<u>44,477</u>	<u>(33)</u>	<u>691,620</u>	<u>29,443</u>	<u>847,972</u>	<u>-</u>	<u>847,972</u>

* 該等結餘的總額910,153,000令吉(2023年：835,632,000令吉)指綜合財務狀況表的「儲備」。

綜合現金流量表

截至2024年12月31日止年度

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
經營活動產生的現金流量		
除稅前溢利	108,579	143,107
就以下各項進行調整：		
無形資產攤銷	6,136	4,423
租賃土地攤銷	616	420
物業、廠房及設備折舊	12,906	10,787
出售一間聯營公司權益的虧損	-	26
外匯遠期合約公平值變動虧損／(收益)	3,913	(6,909)
出售其他投資收益	-	(17)
其他投資公平值變動收益	(29)	(12)
銀行利息收入	(10,167)	(9,967)
存貨撇減—添置	4,280	869
存貨撇減—撥回	(1,206)	(214)
貿易應收款項的預期信貸虧損撥備	2,375	486
撥回貿易應收款項的預期信貸虧損撥備	(595)	(1,627)
保修費用撥備—添置	3,046	2,499
保修費用撥備—撥回	(2,499)	(1,515)
物業、廠房及設備撇銷	-	4
無形資產撇銷	-	3
存貨撇銷	3,524	-
應佔聯營公司業績	557	(41)
以權益結算的股份獎勵計劃開支	4,420	8,872
外匯未變現虧損	306	556
	<hr/>	<hr/>
營運資金變動前經營溢利	136,162	151,750
存貨減少／(增加)	62,214	(20,329)
貿易及其他應收款項減少	7,073	59,297
貿易及其他應付款項增加／(減少)	15,514	(9,008)
合約負債(減少)／增加	(79,934)	37,359
同系附屬公司結餘變動淨額	14	(55)
	<hr/>	<hr/>
營運所得現金	141,043	219,014
已收政府補助	273	620
已付稅項	(2,223)	(3,167)
退回稅項	925	284
	<hr/>	<hr/>
經營活動產生的現金淨額	140,018	216,751

綜合現金流量表 (續)

截至2024年12月31日止年度

	附註	2024年 千令吉	2023年 千令吉
投資活動產生的現金流量			
已收銀行利息		10,167	9,967
購買無形資產		(4,000)	(5,635)
購買物業、廠房及設備		(154,942)	(102,466)
購買物業、廠房及設備之已付按金		(3,131)	(13,612)
出售其他投資所得款項		-	78
出售於一間聯營公司的投資的所得款項		-	7
向一間聯營公司額外注資		(2,925)	-
來自一間聯營公司可贖回可轉換優先股的 所得款項		-	2,500
向最終控股公司墊款		(46,502)	-
向同系附屬公司還款／(墊款)		1,313	(1,351)
		<u>(200,020)</u>	<u>(110,512)</u>
投資活動所用的現金淨額			
融資活動產生的現金流量			
預收最終控股公司款項		4	2
已付本公司擁有人股息	8(b)	(28,834)	(27,557)
就股份獎勵計劃購買股份	16	(7,956)	(12,336)
		<u>(36,786)</u>	<u>(39,891)</u>
融資活動所用的現金淨額			
現金及現金等價物 (減少)／增加淨額			
		(96,788)	66,348
年初現金及現金等價物		395,797	328,628
外匯匯率變動的影響		(1,055)	821
		<u>297,954</u>	<u>395,797</u>
年末現金及現金等價物			

1. 一般資料

本公司於2017年6月12日根據公司法於開曼群島註冊成立為一間獲豁免有限公司。本公司股份於2018年1月19日在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。

本公司為一間投資控股公司，其自註冊成立以來並無開展任何業務。本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）主要從事(i)設計、開發及製造標準及非標準自動化測試設備；(ii)設計、開發及安裝集成工廠自動化解決方案；及(iii)製造及組裝醫療機械及製造壓鑄件。

本公司的直接控股公司為Pentamaster Corporation Berhad（「PCB」），一間於馬來西亞註冊成立的公司，其股份於馬來西亞證券交易所主板市場上市。董事視PCB為本公司的最終控股公司。

2. 重大會計政策

(a) 編製基準

該等年度綜合財務報表乃根據國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）編製。該統稱包括國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的所有適用個別國際財務報告準則、國際會計準則（「國際會計準則」）及詮釋。綜合財務報表亦符合香港公司條例的適用披露規定，包括聯交所證券上市規則（「上市規則」）的適用披露規定。

該等綜合財務報表乃按歷史成本法編製，惟按公平值呈列的衍生金融工具、於股本證券的其他投資及可贖回可轉換優先股投資除外。

綜合財務報表按馬來西亞令吉（「令吉」）呈列，令吉亦為本公司及其大部分附屬公司的功能貨幣，而所有金額均化整至最接近的千位數（「千令吉」），惟另有指明者除外。

2. 重大會計政策(續)

(b) 於2024年1月1日開始的年度生效的新訂及國際財務報告準則(修訂本)

於本年度，本集團已首次應用以下由國際會計準則理事會頒佈，與本集團營運相關，且對於本集團於2024年1月1日開始的年度期間之綜合財務報表生效的新訂及經修訂國際財務報告準則：

國際會計準則第1號(修訂本)	負債分類為流動或非流動
國際會計準則第1號(修訂本)	附帶契諾的非流動負債
國際財務報告準則第16號(修訂本)	售後租回之租賃負債
國際會計準則第7號及 國際財務報告準則第7號(修訂本)	供應商融資安排

採納經修訂國際財務報告準則並無對編製與呈列本集團於本期間及過往期間的業績及財務狀況之方式產生重大影響。

(c) 已頒佈惟尚未生效的國際財務報告準則

於本公告日期，若干新訂及經修訂國際財務報告準則經已頒佈，惟尚未生效，且本集團未有提早採納。

國際會計準則第21號(修訂本)	缺乏可交換性 ¹
國際財務報告準則第9號及 國際財務報告準則第7號(修訂本)	金融工具分類及計量之修訂 ²
國際財務報告準則會計準則(修訂本)	國際財務報告準則會計準則之年度改進— 第11卷 ²
國際財務報告準則第18號	財務報表之呈列及披露 ³
國際財務報告準則第19號	非公共受託責任之附屬公司：披露 ³
國際財務報告準則第10號及 國際會計準則第28號(修訂本)	投資者與其聯營公司或合營企業之 間之資產銷售或注資 ⁴

¹ 於2025年1月1日或之後開始的年度期間生效

² 於2026年1月1日或之後開始的年度期間生效

³ 於2027年1月1日或之後開始的年度期間生效

⁴ 生效日期尚未釐定

董事預計所有規定將於該等規定生效日期或之後開始的首個期間於本集團的會計政策中採納。預期新訂及經修訂國際財務報告準則將不會對本集團之綜合財務報表造成重大影響。

3. 分部資料

本集團的主要業務分部由兩個經營分部組成。該等業務分部涉及不同的業務活動，由分部管理人管理並直接向本集團執行董事匯報。經營分部如下：

- (i) 自動化檢測設備（「ATE」）： 設計、開發及製造標準及非標準自動化設備。
- (ii) 工廠自動化解決方案（「FAS」）： 設計、開發及安裝集成工廠自動化解決方案。

分部間交易的入賬基準與本集團的會計政策一致。

投資控股及其他活動並非被視為經營分部且相關財務資料已計入「調整」項下。

本集團執行董事透過與分部管理人定期商討及審閱內部管理報告監控經營分部的表現。各經營分部的表現根據分部損益進行評估。

3. 分部資料 (續)

截至2024年12月31日止年度的業績

	自動化 檢測設備 千令吉	工廠自動化 解決方案 千令吉	調整 千令吉	總計 千令吉
收益				
外部客戶	224,390	398,043		622,433
分部間收益	<u>9,929</u>	<u>7,328</u>	(17,257)	<u>-</u>
總收益	<u>234,319</u>	<u>405,371</u>		<u>622,433</u>
業績				
分部業績	2,209	120,843	(24,083)	98,969
利息收入	9,103	908	156	10,167
應佔一間聯營公司業績	<u>-</u>	<u>-</u>	(557)	<u>(557)</u>
除稅前溢利	11,312	121,751		108,579
稅項	<u>(899)</u>	<u>(541)</u>	(11)	<u>(1,451)</u>
年內溢利	<u><u>10,413</u></u>	<u><u>121,210</u></u>		<u><u>107,128</u></u>

3. 分部資料(續)

截至2023年12月31日止年度的業績

	自動化 檢測設備 千令吉	工廠自動化 解決方案 千令吉	調整 千令吉	總計 千令吉
收益				
外部客戶	452,254	239,596		691,850
分部間收益	<u>538</u>	<u>15,943</u>	(16,481)	<u>-</u>
總收益	<u>452,792</u>	<u>255,539</u>		<u>691,850</u>
業績				
分部業績	99,897	52,662	(19,460)	133,099
利息收入	9,102	862	3	9,967
應佔聯營公司業績	<u>-</u>	<u>-</u>	41	<u>41</u>
除稅前溢利	108,999	53,524		143,107
稅項	<u>(2,363)</u>	<u>1,490</u>	(1)	<u>(874)</u>
年內溢利	<u><u>106,636</u></u>	<u><u>55,014</u></u>		<u><u>142,233</u></u>

3. 分部資料 (續)

地區資料

本集團來自外部客戶的收益分為以下地區：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
馬來西亞 (註冊地)	336,863	208,346
中國	93,911	142,978
美國	60,551	102,172
新加坡	48,657	22,701
台灣	25,296	28,081
日本	13,120	23,054
貝里斯	10,805	55,127
愛爾蘭共和國	9,111	18,007
菲律賓	8,323	3,549
印度	4,806	2,072
其他	10,990	85,763
	<u>622,433</u>	<u>691,850</u>

4. 收益

4.1 收益

本集團於年內確認來自外部客戶的收益如下：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
已售商品的發票值減退貨及折扣	609,037	679,804
已提供的服務	<u>13,396</u>	<u>12,046</u>
	<u>622,433</u>	<u>691,850</u>

4. 收益 (續)

4.2 分拆客戶合約收益

本集團從以下經營分部於時間點轉移商品和服務中取得收益：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
ATE		
—汽車	133,036	324,095
—電光	54,043	28,828
—半導體	35,434	98,147
—消費品及工業產品	1,877	1,184
	<u>224,390</u>	<u>452,254</u>
FAS		
—醫療	311,013	148,197
—消費品及工業產品	33,089	43,968
—電光	26,660	36,487
—半導體	17,489	5,647
—汽車	9,792	5,297
	<u>398,043</u>	<u>239,596</u>
	<u>622,433</u>	<u>691,850</u>
收益確認時間		
—於時間點	<u>622,433</u>	<u>691,850</u>

5. 其他收入

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
銀行利息收入	10,167	9,967
外匯遠期合約公平值變動收益	-	6,909
出售其他投資收益	-	17
其他投資公平值變動收益	29	12
政府補貼	78	725
租金收入	116	116
其他	406	171
	<u>10,796</u>	<u>17,917</u>

6. 除稅前溢利

除稅前溢利於扣除／(計入)以下各項後達致：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
無形資產攤銷	6,136	4,423
租賃土地攤銷	616	420
核數師酬金	808	815
物業、廠房及設備折舊	12,906	10,787
貿易應收款項預期信貸虧損撥備：		
—添置	2,375	486
—撥回	(595)	(1,627)
外匯遠期合約公平值變動虧損／(收益)	3,913	(6,909)
出售其他投資收益	—	(17)
出售一間聯營公司權益的虧損	—	26
其他投資公平值變動收益	(29)	(12)
物業、廠房及設備撇銷	—	4
無形資產撇銷	—	3
存貨撇銷	3,524	—
撇減存貨至可變現淨值：		
—添置	4,280	869
—撥回	(1,206)	(214)
外匯虧損淨額	7,780	18,613
短期租賃之租賃支出：		
—廠房	123	124
—旅館	497	373
—辦公室	415	317
保修費用撥備：		
—添置	3,046	2,499
—撥回	(2,499)	(1,515)

7. 稅項

本集團須就本集團成員公司註冊成立及經營所在司法權區所產生或衍生的溢利按實體基準繳付所得稅。

根據開曼群島規則及法規，本公司毋須繳納開曼群島任何所得稅。

在馬來西亞產生的估計應課稅收入於截至2024年12月31日止年度按24%（2023年：24%）的法定稅率計提馬來西亞所得稅撥備。

根據中華人民共和國企業所得稅法（「企業所得稅法」）及企業所得稅法實施條例，中國附屬公司於截至2024年12月31日止年度的稅率為25%（2023年：25%）。

在其他司法權區產生的稅項按相關司法權區的現行稅率計算。

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
馬來西亞所得稅		
即期稅項	(2,498)	(2,491)
過往年度超額撥備	<u>718</u>	<u>514</u>
	<u>(1,780)</u>	<u>(1,977)</u>
海外所得稅		
即期稅項	(99)	(709)
過往年度(撥備不足)／超額撥備	<u>(110)</u>	<u>200</u>
	<u>(209)</u>	<u>(509)</u>
遞延稅項		
年內確認損益	<u>538</u>	<u>1,612</u>
	<u>(1,451)</u>	<u>(874)</u>

8. 股息

(a) 年度應佔股息：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
建議末期股息每股普通股0.02港元	<u>-</u>	<u>29,443</u>

- 董事會並不建議就截至2024年12月31日止年度派發任何末期股息。於報告日期後宣派之建議末期股息在報告期末並無獲確認為負債，惟已於截至2023年12月31日止年度按保留溢利應佔比例反映。

(b) 過往財政年度應佔股息（於年內批准及派付）：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
過往財政年度的末期股息每股普通股0.02港元 （2023年：0.02港元）	<u>28,834</u>	<u>27,557</u>

9. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃根據下列數據計算：

(a) 本公司擁有人應佔每股基本盈利

	2024年	2023年
盈利		
本公司擁有人應佔年內溢利(千令吉)	<u>107,129</u>	<u>142,233</u>
股份數目		
經調整已發行股份加權平均數	<u>2,376,032,113</u>	<u>2,384,130,218</u>
每股基本盈利(仙)	<u>4.51</u>	<u>5.97</u>

9. 每股盈利(續)

(a) 本公司擁有人應佔每股基本盈利(續)

截至2024年及2023年12月31日止年度，計算每股基本盈利所採用的股份數目包括已發行股份的加權平均數減去就股份獎勵計劃所持有的股份。

(b) 本公司擁有人應佔每股攤薄盈利

	2024年	2023年
盈利		
本公司擁有人應佔年內溢利(千令吉)	<u>107,129</u>	<u>142,233</u>
股份數目		
經調整已發行股份加權平均數	2,376,032,113	2,384,130,218
根據本公司股份獎勵計劃獲獎勵股份的影響	<u>879,359</u>	<u>4,072,410</u>
計算每股攤薄盈利採用的經調整已發行股份 加權平均數	<u>2,376,911,472</u>	<u>2,388,202,628</u>
每股攤薄盈利(仙)	<u>4.51</u>	<u>5.96</u>

10. 貿易應收款項

	2024年	2023年
	千令吉	千令吉
貿易應收款項	171,770	198,483
減：預期信貸虧損撥備	<u>(3,946)</u>	<u>(2,194)</u>
	<u>167,824</u>	<u>196,289</u>

10. 貿易應收款項 (續)

授予貿易應收款項的一般信貸期介乎0至120天(2023年:0至120天)。根據發票日期,貿易應收款項(扣除預期信貸虧損撥備)的賬齡分析如下:

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
0至30天	75,281	64,493
31至60天	5,534	16,787
61至90天	2,758	20,157
91至180天	24,433	54,577
181至270天	17,315	17,334
270天以上	42,503	22,941
	<u>167,824</u>	<u>196,289</u>

貿易應收款項的預期信貸虧損撥備變動如下:

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
年初結餘	2,194	3,297
年內確認的預期信貸虧損撥備	2,375	486
年內撥回的預期信貸虧損撥備	(595)	(1,627)
匯兌差額	(28)	38
	<u>3,946</u>	<u>2,194</u>

11. 其他應收款項、按金及預付款項

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
其他應收款項	16,557	325
可退還按金	2,711	9,020
不可退還按金(附註)	17,230	17,889
預付款項	865	1,021
應收增值稅	1,641	1,074
	<u>39,004</u>	<u>29,329</u>
減：購買物業、廠房及設備之已付按金	<u>(5,581)</u>	<u>(13,612)</u>
	<u>33,423</u>	<u>15,717</u>

附註：不可退還按金主要指就購買原材料及機器向供應商支付的按金。

12. 貿易應付款項

貿易應付款項授出的一般信貸期介乎30至180天(2023年：30至180天)。根據發票日期，貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
0至30天	65,399	40,975
31至60天	26,380	23,971
61至90天	10,243	15,977
91至120天	4,995	4,290
120天以上	21,904	32,809
	<u>128,921</u>	<u>118,022</u>

貿易應付款項包括應付本集團聯營公司之款項916,000令吉(2023年：329,000令吉)。未償付結餘為貿易性質及信貸期為90天(2023年：90天)。

13. 其他應付款項、應計費用及撥備

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
其他應付款項	14,881	22,502
應計費用	58,009	25,451
保修費用撥備	<u>3,019</u>	<u>2,494</u>
	75,909	50,447
減：12個月後結算的其他應付款項（於非流動負債下列示）	<u>(10,845)</u>	<u>(6,717)</u>
	<u>65,064</u>	<u>43,730</u>

14. 合約負債

	2024年 千令吉	2023年 千令吉
收取製造訂單按金產生的合約負債	<u>58,006</u>	<u>137,940</u>

倘本集團於生產活動開始前收到按金，則將於合約開始時產生合約負債。按金將於完成合約的履約責任時撥回並確認為收益。

已收到的所有按金一般預期於一年內結清。

15. 股本

	2024年		2023年	
	股份數目	千令吉	股份數目	千令吉
法定：				
每股0.01港元的普通股	<u>5,000,000,000</u>	<u>26,052</u>	<u>5,000,000,000</u>	<u>26,052</u>
已發行及繳足：				
於1月1日及12月31日	<u>2,400,000,000</u>	<u>12,340</u>	<u>2,400,000,000</u>	<u>12,340</u>

16. 股份獎勵計劃

於2020年4月1日，本公司採納一項股份獎勵計劃（「該計劃」或「股份獎勵計劃」），本集團的僱員將有權參與該計劃。

該計劃的目的是表彰若干僱員的貢獻，並激勵彼等實現本集團的長期業務目標。該計劃亦作為本集團僱員保留計劃的一部分，以挽留其現時的僱員並吸引合適的人員以推動本集團的進一步發展。

該計劃將由董事會及受託人按照計劃規則及該計劃的信託契約實施管理。除董事會可能釐定的任何提早終止外，該計劃將維持有效及有效期為10年，並自採納日期（即2020年4月1日）起生效。

受託人就該計劃於透過在各曆年動用該計劃信託基金將予認購及／或購買的股份數目上限，且不得超過於該曆年初的已發行股份總數的5%。倘有關認購及／或購買將導致超出上述限額，則本公司董事不得指示受託人就該計劃認購及／或購買任何股份。該計劃項下選定僱員可獲獎勵之股份數目上限不得超過不時已發行股份總數的1%。

16. 股份獎勵計劃(續)

截至2024年12月31日止年度，該計劃受託人動用合共約14.2百萬港元(相當於約8.0百萬令吉)(2023年：20.9百萬港元(相當於約12.3百萬令吉))從公開市場收購21,486,629股(2023年：20,514,000股)股份。

本公司於2024年8月7日(2023年：2023年7月1日)向選定僱員授出6,035,000(2023年：16,127,000)股股份，該等股份將自首個週年日起至第三個週年止於授出日期的每個週年日分批歸屬，每批各歸屬三分之一。已授出股份的公平值乃根據股份於授出日期的收市價0.64港元(2023年：0.98港元)計算，合共為3.9百萬港元(相當於約2.2百萬令吉)(2023年：15.8百萬港元(相當於約9.4百萬令吉))。連同去年已授出的股份，本集團於截至2024年12月31日止年度確認7.6百萬港元(相當於約4.4百萬令吉)(2023年：15.4百萬港元(相當於約8.9百萬令吉))的股份獎勵計劃開支。

截至2024年12月31日止年度，合共12,724,432(2023年：15,511,179)股獎勵股份已歸屬。相關已歸屬股份的成本及公平值分別為11.2百萬港元(2023年：15.8百萬港元)(相當於約6.7百萬令吉(2023年：8.9百萬令吉))及11.0百萬港元(2023年：15.5百萬港元)(相當於約6.4百萬令吉(2023年：8.6百萬令吉))。差額321,000令吉(2023年：257,000令吉)已計入保留溢利內。於2024年12月31日，就股份獎勵計劃所持有的股份的賬面值為28.4百萬港元(2023年：25.9百萬港元)(相當於約16.2百萬令吉(2023年：14.9百萬令吉))。

17. 報告期後事項

於2024年12月19日，Puga Holdings Limited及PCB(作為聯合要約人)與本公司聯合宣佈建議將本公司私有化、建議撤銷於聯交所的上市地位、建議特別股息及成立獨立董事委員會。本公司將宣派特別股息每股0.07港元總額為60,651,501港元，惟須於報告日期後舉行之股東特別大會上獲批准，並須待該計劃生效後方可作實。有關更多詳情，請參閱日期為2024年12月19日之公告。

管理層討論及分析

業務回顧

除經濟及地緣政治因素之外，人工智能（「AI」）的快速發展、貿易保護主義及在岸外包日益受到重視，亦對2024年產生影響，原因為各國及各社區尋求邁向前所未有的變革及複雜性時代。同時，全球央行採取緊縮貨幣政策以解決持續的通貨膨脹，導致利率及借貸成本上升，妨礙企業擴張及資本投資。儘管通脹壓力於年內下半年開始緩和，為消費者支出及企業營運提供若干紓緩，惟隨著各國提高貿易壁壘而直接增加貨物成本，該發展勢頭引起對潛在經濟放緩的新憂慮。另一方面，地緣政治緊張局勢進一步加劇有關不確定性，造成全球不穩定、供應鏈中斷及市場波動加劇。該等動態共同創造一個充滿挑戰且多面化的經濟環境，要求決策者及企業在面對此不確定環境時，必須具備應變能力及適應力。

在該等充滿挑戰的商業環境下，本集團憑藉其經驗、滲透率以及堅持不懈地專注於其三大支柱策略以確保業務的可持續發展，展現其應變能力。儘管宏觀環境充滿挑戰，本集團於回顧財政年度錄得收入622.4百萬令吉，較去年收入691.9百萬令吉下跌10.0%。該減少主要由於本集團ATE分部疲軟所致，尤其是半導體—汽車分部以前所未有的速度大幅萎縮。相比之下，FAS分部則表現出韌性，與去年相比，於本集團收入中所佔的份額更大。整體而言，本集團的純利為107.1百萬令吉，較2023年的142.2百萬令吉減少24.7%，主要由於ATE分部的收入減少、存貨及貿易應收款項的撥備增加，以及研發費用增加所致。儘管面臨該等挑戰，本集團仍維持穩定的流動資金狀況，截至2024年12月31日，現金及現金等價物總額為298.0百萬令吉。儘管較去年的395.8百萬令吉有所減少，惟2024年為資本密集的一年，原因為本集團動用其內部資金全面建設新的第3園區生產設施。

於回顧期內，本集團各行業分部的客戶需求及市況均經歷重大轉變。醫療分部的收入在過去兩年持續增長，並繼續保持良好勢頭，增長率超過100.0%，為本集團的整體可持續表現作出貢獻。同樣地，電光分部的收入與去年相比亦錄得強勁的雙位數字增長。然而，自2017年起持續錄得按年增長的汽車分部卻首次面對56.6%的跌幅。半導體、消費品及工業產品分部等其他行業分部亦分別較去年萎縮了49.0%及22.6%。

就本集團的醫療分部而言，其已成為本集團整體收入的最大份額，佔整體收入的50.0%，而2023年則為21.4%，按年增長率超過100.0%。該擴張反映醫療分部的韌性，以及在製造業在岸外包背景下對精密醫療解決方案的持續重視。醫療技術的快速演進亦正在重塑行業自動化，在提高製造效率、一致性及可擴展性方面發揮著舉足輕重的作用。機器人輔助生產及智能製造流程等技術進步正在提高醫療器材生產的精密度並減少其差異性。該等進步與日益嚴格的法規標準要求以及不同地區的製造多樣化基礎相契合，從而強化自動化在確保醫療保健製造一致性方面的重要需求。於2023年，全球醫療保健自動化市場預計將於2032年達到802.8億美元，較2023年錄得的359.2億美元大幅躍升。有見及此，本集團一直積極擴展其在醫療領域的全球客戶基礎，同時加強自身能力，以滿足業界不斷演變的需求。在領先製造技術及工序自動化方面的策略性投資及發展，使本集團得以充分利用該分部的長期增長潛力。

自2022年起連續兩年以來在本集團收入比重中居於主導地位的汽車零件業務，面對客戶需求明顯放緩。該快速放緩乃由宏觀經濟挑戰、政策不確定性以及整體電動汽車（「電動汽車」）行業市場情緒轉變等因素共同造成的。主要西方市場的電動汽車政策不明朗，不幸成為地緣政治的首要交易工具之一，造成汽車製造商在資本支出方面的困惑及猶豫。因此，於回顧年內佔本集團總收入22.9%的汽車分部收入按年大幅下跌56.6%。需求回落突顯汽車製造商面對成本壓力、不斷演變的監管環境及供應鏈限制等挑戰。這情況在歐洲尤為明顯，與2023年相比，2024年的電動汽車市場交付量下降了2.2%。年內，本集團汽車測試解決方案的需求主要來自中國（52.7%），其次為馬來西亞（17.3%）、日本（6.6%）、美國（5.3%）、歐洲（4.2%）及越南（1.5%）。

經過多年的下降，本集團的電光分部於年內回升，佔本集團總收入約13.0%，較去年的9.5%上升23.6%，增幅達雙位數字，顯示分部的復甦勢頭良好。整體而言，該分部的增長主要由於移動設備採用更多精密的智能感應器，原因為製造商尋求改善相機系統、面部識別、擴展實境應用及環境光適應，而高性能計算、AI及下一代連接技術的進步普遍推動有關增長。根據Canalys的最新研究，2024年全球智能手機市場增長7.0%，於連續兩年下滑的飽和市場中顯著反彈。隨著消費性電子產品及裝置的融合在AI領域取得更大的發展，市場對本集團的智能感測器測試設備的需求將更為明顯，而本集團仍處於有利位置，可把握這股加速發展的趨勢。

半導體分部的收入佔本集團總收入的貢獻由去年的15.0%下降至8.5%，主要由於2023年及2024年上半年半導體資本開支疲弱，導致行業週期性下滑。繼疫情年度（2020-2022年）需求激增後，存貨正常化導致訂單放緩，收入暫時下滑。儘管AI於2024年下半年推動復甦，惟該分部呈現雙面分化，消費品與汽車陷入困境，而先進IC、記憶體與邏輯產品則蓬勃發展。儘管出現短暫低迷，本集團對產業長期增長仍持樂觀態度，其增長主要由新的前端晶圓廠不斷提升製程，以及AI及高性能計算的進步所帶動。儘管疫情後正常化於預期之內，惟數字技術（尤其是AI）的快速演進重塑測試處理市場的格局。憑藉該等趨勢，本集團旨在加強其在不斷演進的半導體生態系統中的角色，並擴大其在高增長行業的市場機會。

本集團消費品及工業產品分部於年內的貢獻維持於單位數字水平，達5.6%，較2023年的6.5%有所下降，突顯該分部全球經濟不明朗的情況下持續面對著挑戰，包括地緣政治、通脹及高利率環境。儘管業績下挫，隨著全球在岸外包的勢頭將顛覆全球供應鏈生態並使之趨向自動化，本集團仍致力於這一具復甦潛力的業務分部。

下表載列ATE及FAS分部按客戶分類劃分的收入明細：

按行業計

截至12月31日止年度

	2024年		2023年	
	千令吉	%	千令吉	%
醫療	311,013	50.0	148,197	21.4
汽車	142,828	22.9	329,392	47.6
電光	80,703	13.0	65,315	9.5
半導體	52,923	8.5	103,794	15.0
消費品及工業產品	34,966	5.6	45,152	6.5
	<u>622,433</u>	<u>100.0</u>	<u>691,850</u>	<u>100.0</u>

年內，本集團收入主要來自五大貨運目的地：馬來西亞、中國（包括香港）、美國、新加坡及台灣。該等主要市場合共佔本集團2024年收益約93.8%，而2023年五大市場則為91.3%。

按貨運計

截至12月31日止年度

	2024年		2023年	
	千令吉	%	千令吉	%
馬來西亞	348,402	56.0	285,780	41.3
中國	126,009	20.2	232,707	33.6
美國	46,120	7.4	15,331	2.2
新加坡	39,337	6.3	15,125	2.2
台灣	24,264	3.9	26,868	3.9
菲律賓	10,803	1.7	5,475	0.8
日本	10,275	1.7	13,136	1.9
印度	4,806	0.8	2,072	0.3
匈牙利	3,899	0.6	2,195	0.3
越南	2,748	0.5	70,920	10.3
其他	5,770	0.9	22,241	3.2
	622,433	100.0	691,850	100.0

財務回顧

收益

年內，由於宏觀經濟因素，特別是半導體—汽車分部，ATE分部的收入大幅下滑50.4%。然而，FAS分部的強勁業績抵銷有關下滑，其業績激增66.1%。因此，本集團的年內總收入為622.4百萬令吉，較去年減少10.0%。值得注意的是，這標誌著ATE及FAS分部之間收入分配的歷史性重大轉變，於2024年，FAS分部貢獻本集團63.9%的收入，首次超過佔餘下36.1%的ATE分部。於2023年，ATE分部佔本集團收入的65.4%，而FAS分部則佔34.6%。

下表概述相關經營分部的收益，當中包括年內的分部間交易部分。

	收益		變動 %
	2024年 千令吉	2023年 千令吉	
ATE			
外部客戶	224,390	452,254	-50.4%
分部間收益	<u>9,929</u>	<u>538</u>	
總收益	<u>234,319</u>	<u>452,792</u>	
FAS			
外部客戶	398,043	239,596	66.1%
分部間收益	<u>7,328</u>	<u>15,943</u>	
總收益	<u>405,371</u>	<u>255,539</u>	

ATE 分部

於2024年，本集團的ATE分部按年下降50.4%，收入由2023年的452.3百萬令吉下降至224.4百萬令吉。萎縮主要是由半導體—汽車行業放緩所致。於2024年，汽車分部佔ATE分部收入的59.3%，惟於2024年卻大幅下滑59.0%，嚴重影響ATE分部的整體表現。儘管全球電動汽車的銷售量不斷增加，惟仍顯著集中於數個主要市場。根據國際能源署(IEA)的資料，於2023年，近60.0%的新電動汽車註冊來自中國，約25.0%來自歐洲及10.0%來自美國，相當於全球電動車銷量總和近95.0%。儘管電動汽車的長期增長前景仍然強勁，惟短期至近期出現的疲軟跡象已導致整個產業採取較為謹慎的投資方式。然而，本集團仍然致力於支持其汽車客戶，利用其在廣泛測試解決方案方面的全面性來滿足行業不斷變化的需求。隨著市況穩定及政策明朗化，預期汽車及電動汽車分部將會回升，為ATE分部重新增長創造條件。

於2024年，本集團半導體分部佔ATE分部收入約15.8%，較去年的21.7%為低，反映更廣泛的行業挑戰。半導體行業仍然處於高度週期性，目前的低迷是由於消費性電子及汽車等主要市場的需求復甦遜於預期所導致。

相反，ATE分部內的電光分部於經歷連續兩年的收縮後，於2024年強勁反彈，收入增長攀升至2024年的24.1%，較2023年的6.4%大幅增加，達到值得稱許的87.5%的雙位數增幅。此強勁復甦主要是由於智能手機及其他消費裝置採用升級環境光感測器及其他新型感測器，帶動對本集團旗艦智能感測器測試設備的需求增加。隨著先進的光電功能日趨普及，本集團已具備戰略優勢以利用此增長勢頭。

儘管2024年面對種種挑戰，本集團仍會堅定不移地致力成為行業領導者，並在競爭激烈的環境中保持領先地位。儘管宏觀經濟壓力及特定行業的不利因素對ATE分部造成影響，惟對更定制化及精密的測試處理設備及解決方案的需求不斷增加，為該分部的復甦及未來增長提供令人鼓舞的跡象，尤其是在迎合AI市場的複雜測試及組裝設備方面。

FAS分部

FAS分部於過去四年持續錄得雙位數字的增長。於回顧年度內，該分部已成為本集團的主要收入來源，對本集團總收入的貢獻率達63.9%。FAS分部的收入增長66.1%，由2023年的239.6百萬令吉增至2024年的398.0百萬令吉。此顯著增長創下新紀錄，並進一步鞏固該分部對本集團整體表現的貢獻。

FAS分部的增長勢頭主要受本集團專利的全自動化i-ARMS（智能自動化機器人製造系統）的強勁需求所推動，尤其是在醫療行業分部，該分部繼續成為FAS分部的主要貢獻者，其收入佔比由去年的61.9%擴大至78.1%。除醫療分部外，消費品及工業產品分部及電光分部對本集團i-ARMS解決方案的需求於年內分別為FAS業務分部貢獻8.3%及6.7%。

在科技進步及多個行業日益採用工業自動化的趨勢帶動下，加上全球在岸外包的趨勢，FAS分部將繼續保持上升軌跡，鞏固其作為本集團長遠增長及持續業務策略的主要推動力角色。

毛利率

年內，本集團的毛利受制於多項因素。ATE分部持續疲弱，銷量萎縮，而較高的員工開支及呆滯存貨撥備進一步影響毛利表現。該等因素共同導致毛利較去年整體下跌14.2%。

儘管面對上述不利因素，ATE分部毛利率所受的影響仍被FAS分部的強勁表現所部分抵銷，FAS分部於年內在規模經濟改善的帶動下取得毛利率增長。因此，本集團得以在2024年所有四個季度維持相對穩定及持續的毛利率，介乎28.1%至29.7%。

展望未來，本集團致力積極利用新興技術、高毛利率產品解決方案及多元化的市場佈局，以提升毛利率及加強長遠競爭力。

其他收入

其他收入主要包括外匯變動、利息收入及雜項收入。年內，該金額主要來自銀行利息收入10.2百萬令吉及雜項收入0.5百萬令吉，而2023年則分別錄得10.0百萬令吉及0.9百萬令吉。年內其他收入項下並無外匯收益。

相對而言，於2023年，外幣遠期合約公平值變動產生收益6.9百萬令吉（「衍生工具收益」），該收益被本集團行政開支項下錄得的外匯虧損18.6百萬令吉所抵銷，實際導致2023年錄得外匯虧損淨額約11.7百萬令吉。

行政開支

本集團的行政開支主要包括外匯變動、研發成本、專業費用、行政人員成本及若干維護成本。年內，行政開支由2023年的76.2百萬令吉減少6.3百萬令吉至69.9百萬令吉，主要由於以下因素所致：

- (i) 由於員工獎勵及僱員福利開支減少，年內行政員工成本降低27.1百萬令吉（2023年：32.0百萬令吉）；及

- (ii) 與2023年相比，年內行政開支項下的外匯虧損金額有所減少。於2024年，由於外匯遠期合約公平值變動虧損（「衍生工具虧損」）及外匯虧損，行政開支項下錄得整體外匯虧損11.7百萬令吉，而2023年則錄得外匯虧損18.6百萬令吉。年內的外匯虧損乃由於報告日期美元兌令吉貶值所致。美元波動主要受美聯儲的貨幣政策及其後的美國總統選舉影響，對本集團的外匯風險造成不利影響。

上述行政開支減少被以下因素部分抵銷：

- (i) 年內一次性醫療設備研發成本增加至15.1百萬令吉（2023年：10.6百萬令吉）；及
- (ii) 年內產生的專業費用增加2.7百萬令吉（2023年：1.6百萬令吉）。專業費用增加的部分原因是認證費用，包括單次使用醫療儀器符合性評估所需的相關技術及臨床文件審查費用。

年內溢利

年內溢利為107.1百萬令吉，較2023年的142.2百萬令吉減少24.7%。下降的原因為ATE分部收入減少、就存貨及貿易應收款項計提撥備增加以及研發費用增加。倘不計入計提淨撥備，本集團的核心盈利為115.5百萬令吉（2023年：141.7百萬令吉）。因此，本集團於2024年的EBITDA（未計利息、稅項、折舊及攤銷前的盈利）為128.2百萬令吉，較2023年錄得的158.7百萬令吉減少19.2%。每股基本盈利由2023年的5.97仙降至2024年的4.51仙。

流動資金、財務資源及資本架構

年內，儘管較上年度錄得的216.8百萬令吉有所減少，本集團繼續從營運中賺取可觀的現金淨額，總額達140.0百萬令吉。截至2024年12月31日，本集團的現金及現金等價物結餘為298.0百萬令吉（2023年：395.8百萬令吉），並無銀行借款。

同時，本集團繼續維持穩健的營運資金，截至2024年12月31日為412.2百萬令吉，而2023年同期則為502.9百萬令吉。憑藉其目前的財務狀況，本集團於報告日期已成功透過內部資金為其第3園區生產設施的建設提供261.5百萬令吉的資金。

外匯風險

本集團一般貿易活動中的銷售及一定程度的採購主要以美元交易，因此面臨外幣風險。本集團亦持有以外幣計值的其他金融資產及負債。該等外幣並非本集團與交易相關的功能貨幣及呈報貨幣。

作為本集團管理其外匯風險的庫務政策的一部分，除保持以美元計值的銀行賬目外，本集團已訂立外匯遠期合約，以最大程度減少不利的匯率波動對其財務的影響。

或然負債

於2024年12月31日，本集團並無重大或然負債。

前景

「挑戰中蘊藏機遇」

鑑於通貨膨脹、利率政策、地緣政治緊張及供應鏈中斷等多項宏觀經濟因素的微妙相互作用，本集團預期2024年觀察到的許多趨勢及全球經濟狀況將持續至2025年。儘管隨著通脹趨於穩定及央行採取更寬鬆的貨幣政策，部分經濟體可望出現溫和復甦，惟仍存在重大不確定性。尤其是，特朗普政府的重新上台很可能會引發更大的波動，特別是對貿易及全球供應鏈敏感的行業。儘管存在該等不確定性，預期特朗普當選總統將同時帶來經濟機遇與挑戰。本集團仍然專注並處於有利位置，以把握主要由AI、汽車電氣化及醫療製造自動化發展所帶動的高增長分部的新機遇。值得注意的是，醫療分部繼續佔本集團目前訂單的最大份額，其次是汽車及半導體行業。預計醫療分部將於2025年繼續保持發展勢頭，而本集團亦注意到汽車及半導體行業的需求有增加的跡象。

FAS分部近年來的上升軌跡令本集團感到鼓舞，本集團對FAS分部的持續增長感到樂觀，其主要由各行各業日益採用製造自動化所帶動。特別是由於醫療儀器生產及製藥業對精確性、一致性及合規性的要求不斷提高，醫療行業正經歷重大的自動化轉變。機器人、AI及智能製造技術的發展加速此趨勢，該等技術將提高效率並確保高品質標準。此外，為滿足不斷變化的產業需求，對可擴充性生產的需求與日俱增，進一步推動自動化的發展。本集團意識到此變革性轉變，並且憑藉其專業知識及以創新為導向的方法，已做好準備利用自動化在醫療行業領域日益擴大的作用。

除醫療行業外，本集團亦觀察到可再生能源行業，尤其是太陽能領域的自動化整合趨勢與日俱增。太陽能製造商正越來越多地利用先進的自動化技術來提高生產效率及擴大產能。為配合有關進展，本集團已取得太陽能製造商的訂單，並繼續致力支持業界轉向採用自動化解決方案。透過提供專為太陽能生產及能源管理而設的FAS產品，本集團希望為全球更廣泛採用可再生能源作出貢獻。

憑藉本集團全面而先進的汽車測試解決方案組合，本集團繼續積極與半導體—汽車領域的客戶合作。憑藉碳化矽（「SiC」）的前端晶圓老化解決方案，以及最新推出用於SiC裸晶級測試的良品裸晶粒測試解決方案，加上晶圓重組能力，本集團已策略定位為支援業界向高性能半導體的轉型，而高性能半導體對於滿足汽車應用的嚴格品質及可靠性標準至關重要。除汽車領域之外，由於SiC化合物具有獨特的效率、散熱性能及可靠性，滿足AI需求的數據中心亦越加採用SiC基電源解決方案，以加強電源管理、降低能源損耗及提高整體運行效率。同樣地，對高頻寬記憶體晶片組的需求日增，亦帶動SiC解決方案的採用，因為SiC解決方案可實現更高的功率密度，對下一代運算及AI驅動的應用而言至關重要。本集團把握該等行業趨勢，繼續擴展其前端晶圓解決方案，包括先進的晶圓自動光學檢測系統，以鞏固其對創新的承諾，並加強其在高增長行業的地位。

隨著產業朝高效能半導體轉移，不僅各產業加速採用SiC，先進封裝亦逐漸成為下一代電子產品的關鍵元件。為配合此趨勢，先進封裝已成為本集團最具發展潛力的增長領域之一。本集團有系統地優先調配研發資源及能力投資，開始進軍先進封裝領域的策略性業務，專注於2.5D基板的尖端技術測試。此舉為本集團持續努力多元化其產品供應的一部分，並把握各高性能領域對先進半導體封裝技術日益增長的需求。先進封裝，特別是2.5D及3D基板，對於高效能運算、行動裝置、5G基礎架構、汽車系統、物聯網等應用至關重要。該等技術能夠實現更快的資料吞吐量、更小的外型尺寸以及更高的能源效率，對於AI、自動汽車及先進電信等下一代應用均至關重要。2.5D基板測試預計將在增強未來世代半導體的性能及功能方面發揮關鍵作用，從而使本集團成為這一高增長領域的主要參與者。

隨著本集團繼續提升其高性能半導體及先進封裝方面的能力，本集團亦正擴展其全球業務，以把握新的市場機遇，作為其整體增長策略的一部分。印度已成為主要的增長市場，其半導體產業在支援全球主要廠商的合約製造商活動不斷增加的帶動下迅速擴張。有利的投資環境及政府的支持進一步加強印度在全球半導體供應鏈中的角色及地位。在此背景下，本集團預期其測試處理設備的需求將不斷增長，尤其是其轉塔測試及視覺處理設備，原因為本集團已準備好在印度不斷發展的半導體生態系統中擔當舉足輕重的角色。

除擴展印度市場外，本集團亦透過在歐洲及台灣設立實體據點，加強在當地的佈局，以進一步提升其技術能力。該等策略性的多元化發展，旨在特別提升本集團在晶圓級檢測及先進封裝測試的能力及專業知識，以支援半導體行業對產品品質、性能及可靠性日益增長的需求。透過擴展在該等主要地區的業務，本集團已準備就緒，以推動技術進步，加快開發下一代測試解決方案，並鞏固其作為全球半導體價值鏈中主要參與者的角色。

儘管本集團已宣佈擬將本公司私有化，惟該策略性企業發展並不影響其於2025年的增長前景。本集團將繼續致力於其核心業務及策略性措施，同時不斷推動創新及擴大市場佔有率。憑藉穩固的基礎及明確的策略方向，本集團決心把握行業機遇，保持增長動力，而該策略性私有化讓本集團可將資源用於策略性業務計劃。此外，本集團新的第三園區生產設施將於2024年底落成，大大提高本集團承接更大型及更複雜項目的能力，以滿足其多元化客戶群不斷變化的需求。擴充後的基礎設施將於短期內成為加速本集團增長軌跡的主要動力。

僱員及薪酬

本公司認識到僱員為本集團最重要資產之一，並堅信聘請合適人才，加以培育及挽留，並提供具競爭力的薪酬待遇方為上策。此外，本集團致力於組織定期的外部和內部培訓項目，以提高僱員的技能、知識及工作經驗。

於2024年12月31日，本集團的全職僱員總數增至958人（2023年12月31日：920人）。

末期股息

董事會並不建議就截至2024年12月31日止年度派付任何末期股息（2023年12月31日：每股0.02港元）。

上市的所得款項用途

本公司股份已於2018年1月19日成功在聯交所主板上市，發售價為每股1.00港元（「上市」）。上市所得款項（扣除上市開支）約為171.3百萬港元（相當於約92.6百萬令吉），而該等所得款項淨額已於2024年12月31日獲悉數動用。

所得款項淨額用途	預留所得款項淨額的金額		自上市 日期直至 2024年 12月31日止 所得款項用途	於2024年 1月1日的 未動用金額	於2024年 12月31日的 未動用金額	於2024年 12月31日的 未動用比例
	百萬港元	百萬令吉	百萬令吉	百萬令吉	百萬令吉	%
有關新生產廠房及擴張現有生產廠房的 資本投資及成本	84.8	45.8	45.8	-	-	-
將業務擴展至大中華地區	38.1	20.6	20.6	-	-	-
於美國加利福尼亞州設立一間辦公室	28.2	15.3	15.3	0.5	-	-
市場營銷、品牌宣傳及推廣活動	3.1	1.7	1.7	-	-	-
營運資金	17.1	9.2	9.2	-	-	-
總計	171.3	92.6	92.6	0.5	-	-

企業管治

於本年度及直至本公告日期，本公司一直遵守上市規則附錄C1第二部分所載企業管治守則（「企業管治守則」）的全部適用條文。除下文披露者外，本公司定期檢討其企業管治慣例，藉此確保遵守企業管治守則。

企業管治守則之守則條文C.2.1規定主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任，以確保管理董事會的人士與營運業務的行政人員的職責清楚區分。誠如本公司於2024年9月12日刊發的截至2024年6月30日止六個月的中期報告（「中期報告」）所述，本公司現時並無委任任何行政總裁，而董事會已將日常管理業務妥善地指派予不同的個別人員。有關進一步詳情，請參閱中期報告內「企業管治」一節。

購買、出售或贖回本公司上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至2024年12月31日止年度概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券，惟該計劃的受託人根據該計劃規則及信託契據的條款以總代價約14.2百萬港元（相當於約8.0百萬令吉）於聯交所購買合共21,486,629股股份除外。於2024年12月31日，本公司並無任何庫存股份（定義見上市規則）。

2024年年結後的重要資料

除以下事件外，本公司或本集團於2024年12月31日後至本公告日期並無進行任何結算日後重大事項：

- (i) 於2024年12月19日，本公司宣佈建議私有化檳傑科達國際有限公司、建議撤回於聯交所上市、建議特別股息及成立獨立董事委員會（「該建議」）。本公司將宣派特別股息每股0.07港元總額為60,651,501港元，惟須於報告日期後舉行之股東特別大會上獲批准，並須待該計劃生效後方可作實；
- (ii) 於2025年1月6日，本公司宣佈委任華富建業企業融資有限公司為獨立財務顧問，以就該建議向獨立董事委員會提供意見；及

(iii) 於2025年2月5日，本公司宣佈計劃文件連同法院會議通告及股東特別大會通告已寄發予本公司股東。

有關詳情，請參閱本公司日期為2024年12月19日、2025年1月6日、2025年1月9日、2025年2月5日的公告以及日期為2025年2月5日的通函（「該等公告及通函」）。上述所用詞彙與該等公告及通函所界定者具有相同涵義。

關於證券交易的標準守則

本公司已採納標準守則作為其有關董事進行證券交易的行為守則（「證券交易守則」）。經向全體董事作出具體查詢後，全體董事已確認於本年度及直至本公告日期，彼等一直遵守標準守則及證券交易守則。

審核委員會

本公司審核委員會（「審核委員會」）於2017年12月19日遵照企業管治守則而設立。於本公告日期，審核委員會包括兩名獨立非執行董事，即Sim Seng Loong @ Tai Seng先生（為審核委員會主席並持有會計專業資格）及陳美美女士，以及一名非執行董事，即Leng Kean Yong先生。審核委員會對董事會負責，而審核委員會的主要職責包括檢討及監督本集團的財務申報過程與內部監控。

審閱財務報表

審核委員會已聯同本公司管理層及本集團核數師致同（香港）會計師事務所有限公司（「核數師」）審閱財務報表，包括本公司截至2024年12月31日止年度的會計原則及政策、財務資料及年度業績公告。

核數師的工作範圍

核數師已就本集團截至2024年12月31日止年度的初步業績公告中所列數字與本集團本年度的草擬綜合財務報表所載金額核對一致。核數師就此所履行之工作並不構成核證委聘，因此，核數師並無就初步公告表達意見或核證結論。

刊發年度業績公告及年度報告

本公告將分別於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.pentamaster.com)刊載。截至2024年12月31日止年度的年報(當中載列上市規則規定的所有資料)將於適當時候刊載於本公司及聯交所網站以及寄發予本公司股東。

承董事會命
檳傑科達國際有限公司
主席兼執行董事
Chuah Choon Bin

香港，2025年2月25日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事Chuah Choon Bin先生及Gan Pei Joo女士；非執行董事Leng Kean Yong先生；以及獨立非執行董事陳美美女士、蔡仁鐘博士及Sim Seng Loong @ Tai Seng先生。