



Synergy Group

Low carbon economy: our new economy

Synergy Group Holdings International Limited

滙能集團控股國際有限公司

(incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

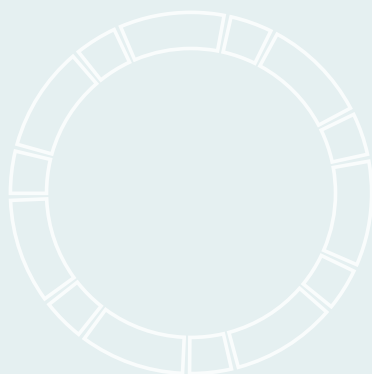
Stock Code 股份代號 : 1539

2018/
Annual
Report
年報 **19**



滙能集團控股國際有限公司
二零一八／二零一九年報

目錄



- 02 財務摘要
- 03 主席報告
- 04 管理層討論及分析
- 22 董事會報告
- 33 環境、社會及管治報告
- 59 企業管治報告
- 75 公司資料
- 77 董事及高級管理層履歷詳情
- 80 獨立核數師報告
- 87 綜合全面收益表
- 88 綜合財務狀況表
- 90 綜合權益變動表
- 91 綜合現金流量表
- 93 財務報表附註

財務摘要

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元	二零一七年 千港元	二零一六年 千港元	二零一五年 千港元
收入	246,536	278,137	256,607	130,068	111,494
節能系統租賃服務	15,344	8,550	97,198	21,383	8,831
節能產品貿易	208,249	242,937	137,440	78,896	74,856
諮詢服務	21,788	26,650	21,969	29,789	27,807
建築AI (人工智能) SaaS (軟件即服務)	1,155	-	-	-	-
毛利	105,698	147,729	124,975	69,213	63,839
EBITDA (附註1)	79,007	159,418	91,811	46,840	38,857
EBIT (附註1)	68,425	158,354	90,752	45,035	36,071
滙能集團控股國際有限公司(「本公司」)擁有人應佔溢利	44,554	125,704	74,072	35,402	26,229
每股基本盈利(港仙)	8.1	25.1	14.8	7.1	6.3
每股攤薄盈利(港仙)	8.1	25.1	14.8	7.1	6.3
本公司擁有人應佔經調整溢利(除若干重大非經常性或非經營收入及開支外)(附註2)	60,287	86,720	不適用	不適用	不適用
經調整每股基本盈利(港仙)(附註2)	11.0	17.3	不適用	不適用	不適用
經調整每股攤薄盈利(港仙)(附註2)	11.0	17.3	不適用	不適用	不適用
資產總額	777,569	707,626	409,782	189,416	118,713
負債總額	346,672	377,724	204,072	57,180	21,810
資產淨值	430,897	329,902	205,710	132,236	96,903

附註1： EBITDA指扣除利息開支及其他融資成本、稅項、折舊以及攤銷前的盈利。EBIT指扣除利息開支及其他融資成本以及稅項前的盈利。

附註2： 有關金額按照本集團管理層所界定的扣除若干重大非經常性或非經營收入及開支後的經調整溢利計算。有關詳情請參閱本報告第14頁至第15頁。

- 收入由截至二零一八年三月三十一日止年度的約278.1百萬港元減少11.4%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約246.5百萬港元。
- 毛利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約147.7百萬港元減少28.5%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約105.7百萬港元。
- 本公司擁有人應佔溢利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約125.7百萬港元減少64.6%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約44.6百萬港元。
- 本公司擁有人應佔經調整溢利(若干重大非經常性及非經營收入及開支除外)由截至二零一八年三月三十一日止年度的約86.7百萬港元減少30.5%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約60.3百萬港元。
- 每股基本或攤薄盈利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約25.1港仙減少67.7%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約8.1港仙。參考經調整溢利計算的經調整每股基本或攤薄盈利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約17.3港仙減少36.4%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約11.0港仙。

主席報告

致各位股東：

本人謹此代表滙能集團控股國際有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）同仁欣然提呈本公司截至二零一九年三月三十一日止年度報告。

由於國際貿易政策的不確定性持續升級，全球金融形勢趨緊以及經濟活動和全球化趨弱，導致二零一八年資本市場風險和波動不斷。儘管全球經濟增長前景的分歧和擔憂日益加劇，但節能和能源管理行業的長期基本增長動力預計將保持強勁，繼續令全球經濟、社會和環境受益。隨著全球能源需求的持續增長，特別是來自新興經濟體的需求，需要更多的能效產品來釋放節能潛力並抵銷這一不利影響，以滿足最終氣候變化目標，實現可持續增長。

二零一八年為本集團成立十週年。本集團在過去十年中發展迅速，地理及業務足跡遍佈逾25個國家。本集團於報告年度繼續保持穩定表現，實現收入246.5百萬港元，但由於競爭格局日益加劇及全球經濟的不確定性，較去年減少11.4%。收入主要來自我們為南非一家零售集團提供的持續節能項目，覆蓋超過2,500家店舖。錄得收入減少乃由於作為應對全球經濟不確定性的保守方法，調整銷售策略來限制賒銷並因此使確認銷售額受限所致。我們將繼續通過開拓新市場和擴大客戶群來保持穩健的財務狀況，以實現可持續增長。

對庫瓦有限公司的收購是本集團在二零一八年的一項重要里程碑。該公司利用人工智能及大數據分析降低建築物能源、運營及維護成本。此次收購不僅

創造協同效應，進一步加強我們的服務組合，鞏固我們在節能和能源管理市場的地位，同時亦加快我們的技術發展，提高我們的市場競爭力。庫瓦有限公司提供的系統多次獲得客戶好評和行業專家認可。將數位基礎建設融入於日常生活中正在全球和本地興起。《香港智慧城市藍圖》發佈了智慧城市發展的策略和措施，特別是提倡綠色和智慧建築。大型城市建築物的巨大能源消耗引致智慧建築的發展，以優化資源使用，抑制溫室氣體排放。本集團相信，此策略性投資有助主導數位化轉型的發展，以確保實現長期盈利的增長。

本人謹藉此機會向我們的管理層和全體敬業員工表示衷心感謝，感謝彼等對本集團一直以來的忠誠和傑出貢獻。本人亦感謝董事會的領導及努力，以及我們所有持份者對本集團的堅定支持。董事會將繼續維持最高企業管治標準，以最有效方式指導資金使用，保障股東利益。展望未來，本集團的核心業務將繼續產生穩定收入，為股東帶來可持續增長及回報。此外，本集團現正踏上新時代的征途，以創建一個智能和互聯的社會。本集團將不斷追求卓越，創造價值，努力在全球舞台上成為領先的技術型企業，再鑄輝煌。

主席、行政總裁兼執行董事

黃文輝

香港

二零一九年六月二十八日

管理層 討論及分析

業務回顧

截至二零一九年三月三十一日止年度，本公司連同其附屬公司統稱（「**本集團**」）繼續維持穩定的業績表現及實現246.5百萬港元的收入。由於國際貿易政策的不確定性不斷加大，全球金融條件持續收緊及經濟活動和全球化日益趨弱，二零一八年是資本市場風險及波動並存的一年。

我們的貿易分部所產生的收入由截至二零一八年三月三十一日止年度約242.9百萬港元減少14.3%至截至二零一九年三月三十一日止年度約208.2百萬港元，主要由於LED產品銷量受疲弱經濟活動及收緊面向客戶的信貸限額政策的影響而有所減少。由於Synergy Cooling Management Limited（「**SCML**」）及其附屬公司（「**SCML集團**」）業務合併的影響，我們的租賃服務分部所產生的收入由截至二零一八年三月三十一日止年度約8.6百萬港元增加79.5%至截至二零一九年三月三十一日止年度約15.3百萬港元。我們的諮詢服務分部所產生的收入由截至二零一八年三月三十一日止年度約26.7百萬港元減少18.2%至截至二零一九年三月三十一日止年度約21.8百萬港元，此乃由於年內客戶對諮詢服務的需求有所減少。截至二零一九年三月三十一日止年度，我們參考新收購的附屬公司庫瓦有限公司（「**庫瓦**」）推出另一分部，即建築AI（人工智能）SaaS（軟件即服務）。該分部即刻為本集團貢獻約1.2百萬港元的收入。

該分部資料詳情載於本報告綜合財務報表附註6。

主要財務資料及比率

	截至三月三十一日止年度	
	二零一九年	二零一八年
毛利（千港元）	105,698	147,729
淨溢利（千港元）	41,238	125,555
毛利率	42.9%	53.1%
淨溢利率	16.7%	45.1%

有關經扣除本集團管理層所界定的若干主要非經常性或非經營收入及開支後的經調整溢利詳情，請參閱本報告第14頁至第15頁。

管理層 討論及分析

主要風險及不確定因素

- 我們向客戶提供的諮詢服務（「諮詢服務」），其由本集團向第三方提供以協助彼等在市場中提供節能服務，乃基於項目提供，因此對我們諮詢服務的需求可能會產生波動。
- 我們依靠分包商為客戶提供照明產品的部署及安裝服務。
- 我們依靠主要管理人員開展本集團業務。未能挽留或吸引高級管理人員將對我們的業績表現產生不利影響。
- 環保技術的消費者偏好及習慣可能會發生變化。
- 我們按浮動及固定利率發行的借款、融資租賃承擔及票據，令本集團分別面對現金流量利率風險及公平值利息風險。
- 我們主要在以與彼等相關的營運的功能貨幣以外的貨幣計值的銷售及採購方面面臨外幣風險。

財務回顧

截至二零一九年三月三十一日止年度本公司的總收入約為246.5百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度減少約11.4%。收入減少乃由於國際貿易政策及全球財務狀況的不確定性日益加劇以及經濟活動疲弱所致。鑑於部分現有客戶的重大金額應收款項，本集團決定收緊對彼等的信貸限額，以與部分新客戶開展新業務，導致收入略有減少。毛利率由截至二零一八年三月三十一日止年度的約53.1%減少至截至二零一九年三月三十一日止年度的約42.9%。該減少乃由於與一間聯營公司就其於南非的業務的共同投資安排，而本集團自根據持股比例分享聯營公司所賺取的溢利受惠，而非透過向聯營公司銷售照明產品獲得回報。

截至二零一九年三月三十一日止年度約48.4百萬港元的其他收入及收益主要包括視作出售聯營公司的收益約47.2百萬港元，而截至二零一八年三月三十一日止年度約28.0百萬港元的其他收入及收益主要包括進一步收購於本集團另一間聯營公司權益所得分階段收購的收益。

管理層 討論及分析

銷售及分銷成本

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的銷售及分銷成本約為6.2百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度的約6.9百萬港元減少約9.3%。該減少主要由於下列因素的淨影響所致：(i)提供予潛在客戶的樣本金額減少，其中部份客戶可能會與本集團訂立合同並有助增加未來收入；及(ii)由於SCML業務合併導致的薪金增加。

行政開支

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的行政開支約為49.1百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度的約27.7百萬港元增加約77.1%。該增加主要由於下列因素所致：(i)本集團擴展業務導致員工數目增加及調升薪金以及SCML集團業務合併的影響，以致董事薪酬及薪金開支增加；(ii)因本公司於二零一八年四月授出購股權導致截至二零一九年三月三十一日止年度產生以股份為基礎的付款開支；(iii)於年末日期，重估外幣結餘導致未變現

匯兌虧損增加，主要由於印尼盾兌港元貶值；及(iv) SCML集團業務合併產生的無形資產攤銷增加。

融資成本

本集團的融資成本由截至二零一八年三月三十一日止年度的約13.0百萬港元增加至截至二零一九年三月三十一日止年度的約18.2百萬港元。約40.3%的增加乃由於截至二零一八年三月三十一日止年度已提取銀行及其他借款及應付票據而產生的全年利息開支影響及截至二零一九年三月三十一日止年度已提取新增應付票據所致。

其他開支

本集團的其他開支由截至二零一八年三月三十一日止年度的約0.9百萬港元增加至截至二零一九年三月三十一日止年度的約45.9百萬港元。該增加主要由於截至二零一九年三月三十一日止年度計提SCML集團的商譽減值撥備約25.8百萬港元及Invinity Energy Group Limited (「Invinity」) 權益投資的公平值虧損約19.0百萬港元所致。

管理層 討論及分析

SCML集團的商譽減值

本集團於二零一八年三月二十日進一步收購SCML的13.20%股權（「交易」），交易完成後，本集團於SCML合共擁有約63.04%權益，而SCML成為本集團的間接非全資附屬公司。交易詳情載於本公司日期分別為二零一八年三月十九日及二零一八年三月二十一日的公告。

董事遵照香港會計準則第36號「資產減值」的原則及規定對產生自SCML集團現金產生單位應佔的商譽92,794,000港元進行減值測試。根據香港會計準則第36.90號，已分配商譽的現金產生單位須每年進行減值測試，且倘於任何時間有跡象顯示單位可能會出現減值，則將單位的賬面值（包括商譽）與單位的可收回金額進行比較。倘單位的可收回金額超逾單位的賬面值，單位及分配至單位的商譽將被視為未減值。倘單位的賬面值超逾單位的可收回金額，實體須確認減值虧損。

由於SCML集團大體上獨立於本集團其他資產產生現金流入，故SCML集團的可收回金額以其自身資產予以估算。根據香港會計準則第36.74號，現金產生單位的可收回金額為現金產生單位公平值減出售成本與其使用價值的較高者。董事認為，SCML集團於二零一九年三月三十一日的可收回金額使用基於來自管理層批准的涵蓋五年期財政預算的現金流量預測的使用價值計算結果釐定。就釐定作財務申報用途的SCML集團於二零一九年三月三十一日的現金產生單位的使用價值而言，本集團已聘請獨立估值師在計算有關使用價值方面協助本公司。

SCML集團的財務表現受項目影響。鑑於當前經濟環境因二零一八年四月以來國際貿易衝突的不確定性不斷加劇而充滿變數，且若干項目的項目開發延遲，故SCML集團現金產生單位的使用價值由二零一八年三月三十一日的約226百萬港元減至二零一九年三月三十一日的約140百萬港元。經計及上述因素，已就截至二零一九年三月三十一日止年度確認減值虧損（「減值虧損」）約25.8百萬港元。

管理層 討論及分析

下表載列減值虧損的計算結果：

		千港元
賬面值：		
商譽（按總額列賬）	<i>附註(a)</i>	147,190
無形資產		6,115
其他非金融資產		27,669
		180,974
可收回金額		140,000
可收回金額與賬面金額的差額		40,974
商譽減值	<i>附註(b)</i>	25,831

附註(a) 於二零一九年三月三十一日，本集團賬冊中記錄的進一步收購SCML集團所產生的商譽約為92.8百萬港元，計算為(i)就於二零一八年三月二十日進一步收購於SCML集團的約13.20%股權而轉讓的代價；及(ii)本公司先前於SCML集團持有的約49.84%股權的公平值，超過本集團所擁有的約63.04%股權應佔SCML集團的可識別資產淨值的公平值數額的差額。

由於本集團按於收購日期其所佔SCML集團的可識別資產淨值的權益比例計量非控股權益，因此，僅本集團所佔的商譽份額（即約63.04%）經已確認。

減值虧損指SCML集團現金產生單位賬面金額超過其可收回金額的金額。為計算SCML集團的現金產生單位的可收回金額與賬面金額之間的差額，商譽金額乃按總額列賬，當中包括非控股權益所佔的份額。

附註(b) 商譽減值乃按差額乘以收購方（即本集團）所佔的份額（即約63.04%）計算，此乃由於僅收購方所佔的商譽方會在本集團賬冊中確認。

管理層 討論及分析

自SCML集團於二零一八年三月成為本公司非全資附屬公司以來，本公司管理層一直定期與SCML管理層合作在亞太地區物色各類商機。於二零一八年初，董事認為美中之間的貿易戰釋出積極信號，且與中國潛在客戶的貿易談判進展良好。

然而，自二零一八年底起，美中貿易戰升級。因此，SCML集團管理層擬在其馬來西亞核心業務方面進一步物色商機，且已分派更多資源加快與馬來西亞潛在客戶的高級談判，並已自潛在客戶獲得正面反饋。受惠於SCML集團在馬來西亞的現有網絡，SCML集團於截至二零一九年三月三十一日止年度在馬來西亞抓住更多商機，並一直在馬來西亞就政府樓宇等不同物業的節能項目（佔SCML集團業務的重大部分）積極展開談判。然而，有見及二零一八年馬來西亞大選，由於SCML集團在馬來西亞的主要項目與馬來西亞政府相關，故當時於馬來西亞現有項目的開發有所延遲。

本公司自二零一八年初起開始考慮進一步收購SCML的13.20%股權。同時，中美之間的國際貿易衝突始於二零一八年三月，當時特朗普總統首先威脅對價值500至600億美元的中國商品加徵關稅。

由於預期將SCML併入本集團現有業務及未來市場發展會產生協同效益，且就本公司於相關時間所知，SCML集團於該時間正與其潛在客戶商討若干頗具價值的項目，故本公司考慮進一步收購SCML的13.20%股權。本集團同時注意到，SCML集團已取得若干積極進展，如與馬來西亞政府醫院及診所提供節能服務方面進入訂約階段以及開始向一間中國國有電信企業的附屬公司小規模供應節能設備供試用及測試。董事對SCML的前景充滿信心，並相信，由於SCML集團與本集團的客戶群共享，以及本集團與SCML集團分別開展的照明業務與製冷業務間所產生的協同效益，收購能夠進一步鞏固本集團作為一站式節能解決方案供應商的市場地位。董事相信，經考慮該等主要項目將開始為SCML集團帶來重大現金流量，於二零一八年三月收購SCML集團的時機適當。此外，通過進一步收購SCML的13.20%股權，本集團能夠取得SCML集團的控制權。

於二零一八年初，董事認為並無跡象顯示中國經濟將會衰退，並相信於二零一八年三月對中國商品加徵關稅的威脅僅為單純增加美國議價權的談判策略。故此，董事預期當時的貿易衝突不會加劇及不會對中國經濟造成重大影響，因而繼續對中國市場持樂觀態度。因此，本公司於二零一八年三月二十日進一步收購SCML的13.20%股權。

管理層 討論及分析

於進一步收購SCML的13.20%股權後，貿易衝突的發展開始對中國經濟不利，尤其是接近二零一八年底綜合採購經理人指數呈下跌趨勢。市場對中國經濟趨於悲觀，且各間公司在進行投資及採購方面開始趨於保守。因此，自二零一八年底起，在中國的項目開發有所延遲，而SCML集團策略性地將更多資源分配至加快與其馬來西亞潛在客戶的談判。然而，有見及二零一八年馬來西亞大選，由於多數項目與馬來西亞政府相關，故於馬來西亞現有項目的開發有所延遲。

鑑於當前經濟環境因自二零一八年底以來國際貿易衝突的不確定性不斷加劇而充滿變數，且該等項目的項目開發延遲，故SCML集團現金產生單位的使用價值由二零一八年三月三十一日的約226百萬港元減至二零一九年三月三十一日的約140百萬港元。經計及上述因素，已就截至二零一九年三月三十一日止年度確認減值虧損約25.8百萬港元。

就彼等所知、所悉及所信，於釐定SCML集團現金產生單位的使用價值時，董事及會計團隊已編製SCML集團的相關業務計劃及預測，並計及SCML集團於二零一八年及二零一九年所面對的宏觀經濟因素以及SCML集團業務策略的變動（如上文所述）。

SCML集團於二零一九年三月三十一日現金產生單位使用價值的金額（即140百萬港元）及於二零一八年三月三十一日現金產生單位使用價值的金額使用公認商業企業評估法，即收入法（「收入法」）釐定。於二零一九年及二零一八年三月三十一日，估值法已貫徹應用。

收入法專注於商業企業收入產生項目所帶來的經濟利益。該方法的基本理論為，商業企業的價值可按將於該商業企業的可使用年期內收取的經濟利益現值計算。基於該估值原則，收入法估計日後經濟利益，並使用就變現該等利益相關的風險而言適當的貼現率貼現該等利益至其現值。

估值使用收入法的貼現現金流量分析，尤其是自由現金流量對企業法（「企業自由現金流」，整體投資資本）一經考慮錢款的時間價值後，估計商業企業於使用年期內透過投資若干金額資本將接獲的總錢款的價值。為計算來自預計收入淨額的企業自由現金流，乃將折舊及攤銷開支等非現金支出以及除稅後利息成本加回預計收入淨額。其後，於預計收入淨額中扣減固定資本投資及營運資本淨額投資以估計企業自由現金流。估計未來企業自由現金流其後按加權平均資本成本（「加權平均資本成本」）予以貼現。在SCML集團現金產生單位使用價值的相關估值中編製一份五年貼現現金流量計算結果。

管理層 討論及分析

SCML集團現金產生單位使用價值的估值所使用的預計現金流量淨額如下：

	千港元	現金流量淨額增幅
截至二零二零年三月三十一日止年度（「二零二零財政年度」）	32,131	不適用
截至二零二一年三月三十一日止年度（「二零二一財政年度」）	79,356	147%
截至二零二二年三月三十一日止年度（「二零二二財政年度」）	80,362	1%
截至二零二三年三月三十一日止年度（「二零二三財政年度」）	19,766	-75%
截至二零二四年三月三十一日止年度（「二零二四財政年度」）	697	-96%

下表載列於二零一九年三月三十一日及二零一八年三月三十一日SCML集團估值所使用的可資比較輸入數據：

	於二零一九年 三月三十一日 的估值	於二零一八年 三月三十一日 的估值
加權平均資本成本（除稅前）	27%	21%
長期最終增長率	2%	3%
現金流量淨額（以千港元計）：		
一年至三年	191,849	220,860
四年至五年	20,463	47,622

若干大型項目預期將為SCML集團帶來重大現金流量淨額，該等項目包括於馬來西亞的政府樓宇、醫院及診所的節能項目、於中國基站的節能項目以及於由一家主要製造及銷售運輸設備的香港上市公司提供的便攜式數據中心的節能項目。由於該等項目的項目開發延遲及鑑於當前經濟環境因國際貿易衝突的不確定性不斷加劇而充滿變數，故為SCML集團帶來的預期現金流量有所減少。

於二零一九年三月三十一日的估值所使用的主要參數如下：

加權平均資本成本

加權平均資本成本為公司預期酬報其所有不同投資者的回報所佔該公司全部資本預期回報的平均比率。股本及債務等各項資本資源會獲分配規定的回報率，其後該等規定的回報率按各項資本資源於公司資本架構的分佔比例進行加權計算。股本成本基於所確定的與SCML集團從事類似業務的可資比較上市公司的貝塔值使用資本資產定價模型予以估計。

管理層 討論及分析

估計加權平均資本成本由二零一八年三月三十一日的21%增至二零一九年三月三十一日的27%，主要是由於馬來西亞的預期所得稅增長及SCML集團的預期債務權益比率下降（經參考SCML集團開展其業務營運的過往及預測資本結構）所致。

長期最終增長率

2%的長期最終增長率乃經參考香港、馬來西亞及中國消費價格指數的變動而定，而預期SCML集團主要在該等地區錄得其收入及產生經營開支（資料來源於Bloomberg L.P.）。長期最終增長率代表通脹影響，並無超逾SCML集團所經營業務的長期增長率。長期最終增長率由3%降至二零一九年三月三十一日的2%，主要是由於預測通脹率減少（資料來源於Bloomberg L.P.）所致。

於Invinity的權益投資的公平值虧損

權益投資（定義見下文）指本集團擁有的Invinity的2,400股股份。

如本公司日期為二零一八年五月四日的公告所披露，Invinity為一間於英屬處女群島註冊成立的投資控股公司，擁有三間附屬公司，分別為Invinity Energy Limited、古丈縣宏源釩業有限責任公司及湖南宏源新能源科技有限公司，統稱「Invinity集

團」。Invinity集團主要從事釩礦採集、加工及銷售。

對於釐定於二零一九年三月三十一日權益投資的公平值，本集團已聘請獨立估值師協助本公司進行公平值的相關計算。估值中使用收入法下的貼現現金流量法。公平值乃通過應用適當貼現率基於所產生及股東應佔的所有未來經濟利益的現值達致，並就缺少市場流通量作出折讓。所採納的貼現率為資本的加權平均成本，包括權益成本及債務成本，並經考慮適當債務權益比率：(i)權益成本使用資本資產定價模型得出，其假設投資者需要額外回報以補償系統性風險及不就系統性風險以外的任何風險提供額外回報的有效市場；(ii)債務成本乃經參考Invinity集團貸款的實際及預期利率；及(iii)債務權益比率乃經參考可資比較公司的平均資本架構。於權益投資公平值的相關估值中採納貼現現金流量計算。貼現現金流量計算乃經考慮若干因素，如釩礦儲量，預期將根據一項10年生產計劃加以利用。估值中使用的預測年產量乃經參考生產設施的額定處理能力。於計算未來經濟利益時，商品價格為其中一項輸入數據，而估值師已研究及考慮自可得市場來源獲得的價格的預期市場趨勢及過往模式。基於在國內外市場所觀察的歷史價格走勢及其他行業參數，董事認為截至二零一九年三月三十一日的商品價格處於下跌趨勢。此外，本公司已參考Invinity管理層編製的生產／處理計劃的成本及預算機制。

管理層 討論及分析

下表載列於二零一九年三月三十一日及二零一八年九月三十日對Invinity集團進行估值時所使用的若干輸入數據的比較：

	於二零一九年 三月三十一日的估值	於二零一八年 九月三十日的估值
加權平均資本成本	14%	15%
缺乏市場流通性的折讓	35%	35%
商品價格 (附註)	介乎人民幣 185,000元／噸至 234,000元／噸 不等	介乎人民幣 225,000元／噸至 294,000元／噸 不等

附註：商品價格乃參考預期市場趨勢、自現有市場來源獲得的歷史價格走勢及在國內及國際市場中觀察到的其他行業參數釐定。就估值期間採用的商品價格年增長率為2.5% (二零一八年九月三十日：3.0%)。

權益投資的公平值由二零一八年九月三十日的90,000,000港元減至二零一九年三月三十一日的71,000,000港元，而年內確認公平值虧損19.0百萬港元。商品價格自二零一八年十一月起呈下跌趨勢，此乃權益投資的公平值減少的原因之一。

所得稅開支

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的所得稅開支約為9.0百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度的約19.8百萬港元減少約54.7%。該減少主要由於應課稅收入減少所致。

應佔聯營公司業績

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度應佔聯營公司業績收益約為15.6百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度的收益約18.1百萬港元有所減少。該減少乃主要由於下列因素的淨影響所致：(i)並無分佔截至二零一八年三月三十一日止年度來自收購Invinity集團內所錄得權益的溢價購買非

經常性收益約18.4百萬港元所提供的Invinity業績；及(ii)由於一間聯營公司及其附屬公司(即KSL集團(定義見下文))於南非的持續發展，使分佔業績增加。

EBITDA/EBIT

由於上文所述，本集團的EBITDA由截至二零一八年三月三十一日止年度的約159.4百萬港元減至截至二零一九年三月三十一日止年度的約79.0百萬港元。本集團的EBIT由截至二零一八年三月三十一日止年度的約158.4百萬港元減至截至二零一九年三月三十一日止年度的約68.4百萬港元。

管理層 討論及分析

本公司擁有人應佔年度溢利

鑒於前述，本公司擁有人應佔溢利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約125.7百萬港元減少約64.6%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約44.6百萬港元。

除若干重大非經常性或非經營收入及開支外，本公司擁有人應佔經調整溢利由截至二零一八年三月三十一日止年度的約86.7百萬港元減少約30.5%至截至二零一九年三月三十一日止年度的約60.3百萬港元。下表載列所示年度於本公司擁有人應佔經審核溢利所呈列該等年度本公司擁有人應佔經調整溢利（除若干重大非經常性或非經營收入及開支（根據本集團管理層定義）外）的對賬：

	截至三月三十一日止年度	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
本公司擁有人應佔年度溢利	44,554	125,704
加重大非經常性或非經營開支：		
無形資產攤銷（計入行政開支）	3,491	219
Invinity權益投資的公平值變動的虧損	19,000	-
未變現外匯虧損淨額	8,122	5,644
金融資產預期信貸虧損撥備，扣除遞延稅項	580	-
分配至SCML現金產生單位的商譽減值撥備	25,831	-
有關購股權的以股份為基礎的付款開支	5,949	-
	107,527	131,567
減重大非經常性或非經營收入：		
視作出售Invinity的收益	(47,240)	-
分階段收購SCML的收益	-	(26,438)
來自收購Invinity集團權益的議價購買收益 提供的分佔聯營公司業績	-	(18,409)
本公司擁有人應佔經調整溢利 （除若干重大非經常性或非經營收入及開支外）	60,287	86,720

管理層 討論及分析

經參考本公司擁有人應佔經調整溢利（除若干重大非經常性或非經營收入及開支外）計算的每股基本盈利及每股攤薄盈利如下：

	截至三月三十一日止年度	
	二零一九年	二零一八年
經調整每股基本盈利（港仙）	11.0	17.3
經調整每股攤薄盈利（港仙）	11.0	17.3

潛在投資者應留意，由於計算的組成部份有所不同，呈列於本報告的本公司擁有人應佔經調整溢利（除若干重大非經常性或非經營收入及開支外），未必與其他公司呈報的類似項目的計量可資比較。

流動資金、財務資源及資本架構

本集團主要以內部產生的現金流及銀行以及其他借款撥支其業務。於二零一九年三月三十一日，本集團的流動資產達約417.0百萬港元，較於二零一八年三月三十一日的約324.6百萬港元增加28.5%。本集團的流動資產主要由現金及銀行結餘（包括已抵押銀行存款）約28.9百萬港元（二零一八年：約39.5百萬港元）、貿易應收賬款約322.2百萬港元（二零一八年：約229.5百萬港元），及應收聯營公司款項約30.4百萬港元（二零一八年：約16.5百萬港元）組成。

於二零一九年三月三十一日，本集團的流動負債主要由借款約65.1百萬港元（二零一八年：約91.7百萬港元）、應付票據140.0百萬港元（二零一八年：80.0百萬港元）、貿易應付賬款約11.4百萬港元（二零一八年：約10.5百萬港元）以及應計費用、其他應付

款項及已收按金約34.6百萬港元（二零一八年：約49.1百萬港元）組成。

本集團的流動比率由二零一八年三月三十一日的約1.3倍增加至二零一九年三月三十一日的約1.5倍。本集團已就截至二零二零年三月三十一日止年度編製現金流預測，該預測顯示本集團擁有充足的營運資金以應付其自本報告日期起目前最少12個月內的流動資金需求。

本集團於二零一九年三月三十一日的未償還應付票據及借款總額約為254.3百萬港元（二零一八年三月三十一日：約282.5百萬港元），其中未償還予銀行及獨立第三方的借款約為93.6百萬港元（二零一八年三月三十一日：約121.4百萬港元）及約20.7百萬港元（二零一八年三月三十一日：約31.1百萬港元），以及應付票據約140.0百萬港元（二零一八年三月三十一日：130.0百萬港元）。該減幅乃由於截至二零一九年三月三十一日止年度償還銀行及其他借款以及應付票據及提取新增應付票據的淨影響所致。

於二零一九年三月三十一日，本集團的資產淨值約為430.9百萬港元，較於二零一八年三月三十一日的約329.9百萬港元增加30.6%。

管理層 討論及分析

於二零一九年三月三十一日，定期存款2.5百萬港元已抵押作為獲取銀行融資的擔保（二零一八年三月三十一日：2.5百萬港元）。本集團將來自其一名客戶的應收款項及本集團的人壽保單投資轉讓予該銀行。除上文所披露者外，於二零一九年三月三十一日，本集團概無就其資產作出任何其他押記。

配售新股份及所得款項用途

於二零一八年四月四日，本公司已按配售價每股配售股份1.09港元向不少於六名承配人成功配售50,000,000股本公司新股份，約佔本公司已發行股本（經配售擴大）的9.09%。配售股份彼此之間及與本公司已發行普通股在各方面享有同等地位。配售股份的總面值為500,000港元。每股配售股份的淨價約為1.06港元。每股配售股份配售價1.09港元較：(a)股份於二零一八年三月十四日（即相關配售協議日期）在（香港聯合交易所有限公司「聯交所」）所報收市價每股1.25港元折讓約12.8%；及(b)股份於直至相關配售協議日期（包括該日）前最後五個連續交易日在聯交所所報平均收市價每股1.336港元折讓約18.4%。據董事作出一切合理查詢後所深知、全悉及確信，承配人及彼等各自的最終實益擁有人均為獨立第三方，且概無承配人將於緊隨完成配售50,000,000股新股份後成為本公司的主要股東（定

義見聯交所證券上市規則（「上市規則」）。配售所得款項淨額約為52.9百萬港元。本公司擬將所得款項淨額用作本集團一般營運資金。

董事認為，配售事項為本集團提供進一步籌資及拓寬本公司股東群的良機，從而增加股份的流動性以及加強本集團的財務實力。

截至二零一九年三月三十一日，全部配售所得款項淨額已按照計劃用途動用。

或然負債

於二零一九年三月三十一日，本集團並無重大或然負債。

擔保

於二零一九年三月三十一日，本集團並無重大擔保。

重大收購及出售附屬公司或聯營公司

於二零一八年七月四日，本公司的全資附屬公司滙能集團環球有限公司（「滙能環球」）與（其中包括）庫瓦及其股東訂立一份協議，據此，滙能環球同意認購庫瓦的新股，按分期支付代價1.2百萬港元，而滙能環球於庫瓦的約60.0%股權中擁有權益。有關收購的詳情載於本公司日期為二零一八年七月四日的公告。於二零一九年一月八日及二零一九年三月二十九日，若干獨立第三方同意認購庫瓦的新股，而於認購完成後，滙能環球於庫瓦的約51.9%股權中擁有權益。

管理層 討論及分析

於二零一八年三月七日，滙能環球完成認購Invinity的2,400股股份（於相關時間，約佔Invinity已發行股份的23.6%），代價為3,200,000美元（「認購Invinity」）。於二零一八年三月認購Invinity時，作為本集團與Invinity其他股東之間達成諒解的一部份，本集團參與Invinity集團的管理。有關認購之詳情載於本公司日期為二零一八年五月四日之公告。

自二零一八年三月完成認購Invinity以來，本集團已參與制定Invinity集團的整體政策及目標，亦已於營運及財務方面參與至其業務規劃及決策過程之中。Invinity集團一直尋求最為有效的方式管理及經營業務，例如簡化及縮短決策過程。經審慎考慮後，於二零一八年九月二十六日，Invinity其他股東之間已達成共識，自彼時起，本集團將不參與Invinity董事會及Invinity集團的營運及財務決策過程。本集團不再有權委任Invinity董事會的一名董事，但繼續於Invinity持有約23.6%股權。由於本集團不再對Invinity集團具有重大影響力，Invinity集團自二零一八年九月二十六日起不再為本集團的聯營公司，及於二零一八年九月二十六日確認收益約47,240,000港元，即於Invinity約23.6%保留權益的公平值與賬面值的差額。因此，根據相關會計原則，本集團於Invinity的股權按本集團按公平值計入

損益的權益投資（「權益投資」）列賬。

於二零一九年三月三十一日，權益投資的公平值約為71,000,000港元，約佔本集團於二零一九年三月三十一日的資產總值的9%，而於年內確認公平值虧損19.0百萬港元。Invinity集團主要從事投資鈳採集及加工資產，包括鈳礦的開發、發展、採集及鈳提取，並生產及融資各種鈳產品及電池級鈳電解液，以支持鈳電池儲能行業。於截至二零一九年三月三十一日止年度，本集團並無收取Invinity股息，且並無確認Invinity股息收入。

根據滙能環球與（其中包括）Invinity及Invinity股東訂立日期為二零一八年三月二日的相關認購協議，有關認購Invinity股份的代價總額為3,200,000美元。

於二零一九年三月三十一日，1,600,000美元（即認購款項的一半）已獲支付，而代價結餘（即1,600,000美元）僅須於相關認購協議所規定的若干先決條件獲達成後支付，其包括（但不限於）完成對（其中包括）Invinity集團的業務營運及資產以及有關Invinity集團的生產及營運所達成的數個里程碑的盡責審查。

管理層 討論及分析

除上文所披露者外，董事並無有關權益投資的進一步投資的其他計劃。

除上文所披露者外，本集團於截至二零一九年三月三十一日止年度內並無重大收購及出售附屬公司及聯屬公司。

聯營公司

Kedah Synergy Limited (「**KSL**」，連同其附屬公司統稱「**KSL集團**」) 為本集團的聯營公司，本集團擁有其47.5%權益。KSL集團主要在南非從事節能管理業務。

截至二零一九年三月三十一日止年度，KSL集團的收入約為98.0百萬港元（截至二零一八年三月三十一日止年度：約37.0百萬港元）。截至二零一九年三月三十一日止年度，KSL集團股東應佔淨溢利為33.7百萬港元，較截至二零一八年三月三十一日止年度約14.3百萬港元有所改善，此乃由於於截至二零一八年三月三十一日止年度已開始於南非的一名主要零售商的零售店安裝定製LED產品，而此於截至二零一九年三月三十一日止年度產生全年影響。

如上文所披露，於截至二零一九年三月三十一日止年度，Invinity集團不再為本集團的聯營公司，有關詳情載於本報告「管理層討論及分析」一節「重大收購及出售附屬公司或聯營公司」一段。

除上文所披露者外，於截至二零一九年三月三十一日止年度，本公司概無持有其他重大投資，亦無其他重大投資計劃或資本資產。

僱員及薪酬政策

截至二零一九年三月三十一日，本集團有73名全職僱員。本集團向其僱員提供與行業慣例相稱且具競爭力的薪酬待遇及福利，包括花紅、醫療保險及公積金供款。

本集團已安排其香港僱員參加強制性公積金計劃（「**強積金計劃**」）。根據強積金計劃，本集團各成員公司（即僱主）及其僱員按強制性公積金條例定義的僱員每月收入的5%每月向計劃作出供款。僱主及僱員各自的供款均以每月1,500港元為上限，其後作出的供款屬自願性質。除自願供款之外，概無強積金計劃下的沒收供款可用於減少未來年度的應付供款。

本集團在香港以外地區亦根據當地法定規定設有多項界定供款退休計劃。該等計劃的資產一般由獨立管理基金持有，並一般由僱員及相關的本集團成員公司作出供款。

本公司已採納一項購股權計劃，用以激勵其董事及本集團合資格僱員，其詳情載於以下「購股權計劃」一段。

於二零一八年四月十九日，根據本公司於二零一五年三月五日採納的購股權計劃（於二零一六年十月二十六日修訂），本公司合共授出可認購本公司股本中合共21,532,400股每股面值0.01港元的普通股的21,532,400份購股權，包括(i)授予五名董事11,150,000份購股權；及(ii)授予若干合資格參與者

管理層 討論及分析

(定義見下文)(為本集團的僱員) 10,382,400份購股權(「授出」)。授出詳情載於本公司日期為二零一八年四月十九日的公告。

購股權計劃

本公司已於二零一五年三月五日採納購股權計劃(於二零一六年十月二十六日修訂)(「購股權計劃」)。根據購股權計劃，董事會可全權酌情向本公

司及其附屬公司以及聯營公司的董事或僱員(不論全職或兼職)(「合資格參與者」)授出購股權認購其股份。購股權計劃旨在使本公司獎勵合資格參與者盡力為股東的利益提高本公司及其股份的價值，並藉此保持或招徠其貢獻有利於或可能有利於本集團增長的與合資格參與者的業務合作關係。

下表披露本公司於截至二零一九年三月三十一日止年度購股權的變動：

承授人	授出期間	行使期間	行使價	購股權數目				於 二零一九年 三月 三十一日 尚未行使
				於 二零一八年 四月一日 尚未行使	於年內 授出	於年內 失效/ 被沒收	於年內 註銷	
董事								
黃文輝	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
林忠澤	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
鍾瑄因	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
張翼雄	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
黃子鑾	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
僱員								
僱員合計	二零一八年 四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股 1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
	二零一八年 四月十九日	二零一九年四月十九日至 二零二零年四月十八日	每股 1.268港元	-	3,232,400	26,200	-	3,206,200
	二零一八年 四月十九日	二零二零年四月十九日至 二零二一年四月十八日	每股 1.268港元	-	1,650,000	-	-	1,650,000
				-	21,532,400	26,200	-	21,506,200

* 該等尚未行使購股權已於二零一九年四月十九日失效。

管理層 討論及分析

外幣風險

本集團的收入及開支主要以港元計值，港元為組成本集團的大多數實體的功能貨幣。由於預期來自海外市場的收入將會持續增加，因此董事認為本集團將面臨匯率波動造成的外匯風險。經考慮當前及未來匯率水平以及外幣市場後，本集團於本報告日期並無採納任何外幣對沖措施。然而，本集團將監察其外匯風險，並將在有需要時考慮對沖外幣風險。

資本負債比率

於二零一九年三月三十一日，本集團的資本負債比率為59.7%（二零一八年三月三十一日：86.7%），此乃按總負債金額除以總權益的基準計算得出。該減少乃由於截至二零一九年三月三十一日止年度配售50,000,000股新股份及償還銀行及其他借款及應付票據所致。

股息

董事會並不建議派付截至二零一九年三月三十一日止年度的任何股息（二零一八年三月三十一日：無）。

本公司並不知悉股東已放棄或同意放棄任何股息的安排。

未來展望

本集團預期二零一九年及不久將來的經營環境仍充滿挑戰。全球經濟及政治環境愈發不穩，全球局勢日趨緊張，氣候風險加劇。中美貿易紛爭為中國經濟發展帶來不確定性，亦為宏觀經濟帶來新挑戰。另一方面，亞太地區競爭對手數量與日俱增，與其他能源服務公司的競爭加劇。儘管環境依然艱困不穩，全球各國仍決心採取積極審慎的行動，解決氣候變化導致的全球能源危機及問題。為了制定規則並落實巴黎協議，全球各國領導人及政府官員於二零一八年十二月齊聚聯合國氣候變化框架公約第24次締約方大會，此亦展現了解決氣候變化的決心。本集團相信，此舉措將持續促進節能及管理行業的增長，進而為我們把握市場提供機遇。

提供分立的節能產品不足以於競爭如此激烈及複雜的市場中佔上風，本集團須以創意性解決方案及多元業務策略應對競爭。因此，本集團對一間利用人工智能及大數據分析降低建築物能源、運營及維護成本的公司庫瓦進行投資。該投資意味著本集團逐步朝著我們的目標邁進，即為世界提供更高的效率及生產力，推動可持續發展的世界。隨著數碼時代的來臨，為實現高效建築物運營及管理以及降低耗

管理層 討論及分析



能而對智能化處理數據及資料的需求日益增長，此乃為本集團提供商機可利用其在先進技術、服務組合及人才方面的競爭優勢，向現有及潛在新客戶提供全面智能解決方案。

本集團有信心能憑藉其強勁的市場地位及廣泛的客戶基礎，透過推出新技術及服務，拓展其收入來源，克服每一道挑戰。本集團將致力在進行業務擴張以加速公司增長的同時，維持其核心業務的表現，創造源源不絕及穩定的收入。

董事會 報告

董事會欣然提呈其報告連同本集團截至二零一九年三月三十一日止年度之經審核綜合財務報表。

主要業務

本公司之主要業務為投資控股，而本公司附屬公司之主要業務載於綜合財務報表附註38。於截至二零一九年三月三十一日止年度內，本集團之主要業務性質概無重大變動。

年度業績及分派

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度之年度業績載於第87頁的綜合全面收益表內。董事並不建議派付截至二零一九年三月三十一日止年度之末期股息。

財務概要

本集團最近五個財政年度的業績以及資產及負債概要載於第2頁。此概要並不構成經審核綜合財務報表的一部分。

股本

年內，根據日期為二零一八年三月十四日的配售協議，本公司於二零一八年四月向多名獨立第三方配售合共50百萬股新普通股，相當於本公司經擴大股本約9.09%。配售所得款項淨額約52.9百萬港元已用作本集團之一般營運資金。

本集團於截至二零一九年三月三十一日止年度內之股本變動詳情載於綜合財務報表附註32。

可供分派儲備

本公司及本集團之儲備變動詳情載於綜合財務報表附註33。於二零一九年三月三十一日，根據開曼群島公司法計算，本公司之可供分派儲備為約67.2百萬港元（二零一八年三月三十一日：約12.4百萬港元）。其中包括本公司於二零一九年三月三十一日分別為87.2百萬港元、3.2百萬港元及5.9百萬港元之股份溢價、實繳盈餘及購股權儲備，並可分派予本公司股東，惟須遵守本公司之組織章程大綱及細則（「組織章程細則」）之條文，及於緊隨擬分派股息之日後，本公司將有能力清償於日常業務過程中到期之債項。

銀行及其他借款

於二零一九年三月三十一日，本集團的借款總額為114.3百萬港元（二零一八年三月三十一日：152.5百萬港元）。借款詳情載於綜合財務報表附註29。

物業、廠房及設備

本集團於截至二零一九年三月三十一日止年度內之物業、廠房及設備變動詳情載於綜合財務報表附註14。

董事會 報告

董事

於截至二零一九年三月三十一日止年度內及於本報告日期之董事如下：

執行董事

黃文輝先生
(主席兼行政總裁)

林忠澤先生 (副主席)

獨立非執行董事

鍾瑄因先生

張翼雄先生

黃子鑿博士

根據組織章程細則，於每屆股東週年大會上最少三分之一在職董事須輪值退任，而各董事須至少每三年輪值退任一次。該等退任董事將符合資格並可於股東週年大會上膺選連任。所有獲董事會委任以填補臨時空缺的董事之任期將直至獲委任後的首次股東大會為止，並須於該大會上膺選連任，而所有獲董事會委任作為現有董事會增補成員的董事之任期僅至下屆股東週年大會為止，屆時符合資格膺選連任。

根據組織章程細則第84(1)條及(2)條，林忠澤先生及鍾瑄因先生將於應屆股東週年大會上輪值退任，並均符合資格且願意於股東週年大會上膺選連任。

董事服務合同

概無董事與本集團任何成員公司訂立任何服務合同，訂明本公司須給予逾一年通知期或支付等同一年以上薪酬的賠償或其他款項（法定賠償除外）方可終止服務合同。

董事及高級管理層履歷

本集團董事及高級管理層之履歷詳情載於本年報第77頁至第79頁。

確認獨立非執行董事之獨立性

本公司已收到各獨立非執行董事根據第3.13條就彼等於截至二零一九年三月三十一日止年度之服務的獨立性之書面年度確認，而本公司認為，根據上市規則載列之獨立指引，全體獨立非執行董事均屬獨立人士。

董事薪酬

董事之薪酬詳情載於綜合財務報表附註10(a)。薪酬政策詳情載列於本年報的企業管治報告中「薪酬委員會」一節。

董事會 報告

董事及主要行政人員於股份、相關股份及債權證之權益及淡倉

於二零一九年三月三十一日，本公司董事及主要行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見香港法例第571章證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）之股份、相關股份及債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及聯交所之權益及淡倉（包括根據證券及期貨條例有關條文彼等被當作或被視為擁有的權益及淡倉），或根據證券及期貨條例第352條須登記於該條例所述的登記冊內之權益及淡倉，或根據上市規則附錄十所載有關上市發行人董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）而須知會本公司及聯交所之權益及淡倉如下：

本公司股份及相關股份之權益及淡倉

董事姓名	權益性質及身份	股份數目 (附註1)	佔已發行股本之概約百分比 (附註3)
黃文輝先生 (附註2)	實益擁有人	5,500,000 [L] (附註4)	1.00%
	受控制法團權益	53,249,204 [S]	9.68%
林忠澤先生	實益擁有人	7,550,000 [L] (附註5)	1.37%
		35,464,437 [S]	6.45%
張翼雄先生	實益擁有人	150,000 [L] (附註6)	0.03%
鍾瑄因先生	實益擁有人	50,000 [L] (附註4)	0.01%
黃子鑿博士	實益擁有人	50,000 [L] (附註4)	0.01%

附註：

1. 字母「L」及「S」分別表示該名人士於該等股份之好倉及淡倉。
2. 富甲發展有限公司由黃文輝先生全資擁有。根據證券及期貨條例，黃文輝先生被視為於富甲發展有限公司所擁有的全部本公司股份中擁有權益。
3. 截至二零一九年三月三十一日，本公司已發行股份總數為550,000,000股。
4. 該等股份指本公司於二零一八年四月十九日根據購股權計劃授出的購股權項下的相關股份。
5. 該等股份指本公司於二零一八年四月十九日根據購股權計劃授出的購股權項下的5,500,000股相關股份及由林忠澤先生實益擁有的本公司2,000,000股股份。
6. 該等股份指本公司於二零一八年四月十九日根據購股權計劃授出的購股權項下的50,000股相關股份及由張翼雄先生實益擁有的100,000股股份。

董事會 報告

除上文所披露者外，於二零一九年三月三十一日，概無本公司董事或主要行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）之股份、相關股份或債權證中擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及聯交所之任何權益或淡倉（包括根據證券及期貨條例有關條文彼等被當作或被視為擁有的權益或淡倉），或根據證券及期貨條例第352條須登記於該條例所述的登記冊內之權益或淡倉，或根據標準守則而須知會本公司及聯交所之任何權益或淡倉。

主要股東及其他人士於股份及相關股份之權益及淡倉

就我們的董事所知，於二零一九年三月三十一日，下列人士／實體（本公司董事或主要行政人員除外）於股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部之條文須向本公司披露，或須記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條存置之登記冊之權益或淡倉，或直接或間接擁有權利可在一切情況下於本集團任何成員公司的股東大會上投票的任何類別股本面值5%或以上的權益：

本公司股份及相關股份之權益或淡倉

股東名稱／姓名	權益性質及身份	股份數目 (附註1)	佔已發行股本之 概約百分比 (附註6)
富甲發展有限公司 (附註2)	實益擁有人	53,249,204 (S)	9.68%
蔡欣欣女士 (附註3)	配偶權益	5,500,000 (L)	1.00%
		53,249,204 (S)	9.68%
梁慧恩女士 (附註4)	配偶權益	7,550,000 (L)	1.37%
		35,464,437 (S)	6.45%
中央匯金投資有限責任公司 (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
中國建設銀行股份有限公司 (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
建行國際集團控股有限公司 (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
CCB Financial Holdings Limited (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
建銀國際（控股）有限公司 (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
CCBI Investments Limited (附註5)	受控制法團權益	110,001,641 (L)	20.00%
萬鈦投資有限公司 (附註5)	於股份擁有證券權益 之人士	110,001,641 (L)	20.00%

董事會 報告

附註：

1. 字母「L」及「S」分別表示該名人士於該等股份之好倉及淡倉。
2. 富甲發展有限公司由黃文輝先生全資擁有。
3. 蔡欣欣女士為黃文輝先生的配偶。根據證券及期貨條例，黃文輝先生被視為於富甲發展有限公司所擁有的全部本公司股份中擁有權益，而蔡欣欣女士被視為於黃文輝先生擁有權益的全部本公司股份及相關股份中擁有權益。
4. 梁慧恩女士為林忠澤先生的配偶。根據證券及期貨條例，梁慧恩女士被視為於林忠澤先生擁有權益的全部本公司股份及相關股份中擁有權益。
5. 萬鈦投資有限公司由CCBI Investments Limited全權控制，而CCBI Investments Limited又由建銀國際（控股）有限公司全權控制；建銀國際（控股）有限公司由CCB Financial Holdings Limited全權控制，CCB Financial Holdings Limited由建行國際集團控股有限公司全權控制，而建行國際集團控股有限公司又由中國建設銀行股份有限公司全權控制，其57.11%股份由中央匯金投資有限責任公司擁有。
6. 截至二零一九年三月三十一日，本公司已發行股份總數為550,000,000股。

除上文所披露者外，於二零一九年三月三十一日，董事概不知悉任何人士／實體於本公司之證券中擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部之條文須向本公司披露，或記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條規定而存置之登記冊之任何權益或淡倉。

購股權計劃

本公司已於二零一五年三月五日採納購股權計劃（於二零一六年十月二十六日經修訂）。以下為購股權計劃之主要條款概要，惟其並不構成亦不擬組成購股權計劃之一部分，亦不應被視為影響購股權計劃規則之詮釋：

(a) 購股權計劃之目的

購股權計劃旨在獎勵合資格參與者（定義見下文）盡力為股東的利益提高本公司及股份（「股份」）的價值，並藉此保持或招徠其貢獻有利於或可能有利於本集團增長的合資格參與者的業務合作關係。

(b) 可參與人士

董事會可酌情向本公司及其附屬公司以及聯營公司（定義見香港法例第622章《公司條例》）的任何董事或僱員（不論全職或兼職）（統稱「合資格參與者」）授出購股權。

董事會 報告

(c) 授出購股權

授出購股權之要約須按董事會不時釐定之函件格式向合資格參與者作出，要求合資格參與者承諾按其獲授出購股權之條款持有購股權並受購股權計劃之條文（包括操作規則）約束。該要約須於提出當日起計二十個營業日期間內一直可供接納。在要約函件之條款規限下，歸屬或行使購股權並無一般表現目標或任何最低持定期限。於要約函件所載接納最後日期或之前，本公司收到載有購股權持有人正式簽署接納購股權的函件（一式兩份）及作為獲授購股權的代價而向本公司發出的1.00港元匯款後，購股權即被視為已獲接納並生效。匯款在任何情況下均不得退還。購股權一經接納，即被視為購股權於向有關合資格參與者提出要約當日授出。

(d) 認購價

認購價（「認購價」）將由董事會釐定，惟無論如何最少須為以下之最高者：(i)向合資格參與者授出購股權要約之日（「要約日期」）股份在聯交所每日報價表所列之收市價；(ii)緊接要約日期前五個營業日股份在聯交所每日報價表所列之平均收市價；及(iii)股份的面值。

(e) 最高股份數目

根據購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃可能授出的購股權而發行的股份總數不得超過相當於二零一五年三月二十四日（即本公司股份於GEM上市日期（「上市日期」））已發行股份總數的10%，即50,000,000股股份。就計算計劃授權（「計劃授權」）而言，根據相關計劃條款經已失效的購股權不予計算。

(f) 各合資格參與者的最高持股量

除獲本公司股東於股東大會以上市規則指定的方式批准外，倘接納該等購股權將會導致於任何12個月期間內向行使其根據購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃獲授之購股權（包括已行使及尚未行使的購股權）的合資格參與者已發行及將予發行的股份總數超過當時已發行股份總數的1%，則董事會不得向該購股權持有人授出任何購股權。

(g) 行使購股權的期限

購股權可於董事會全權酌情釐定並知會各購股權持有人的期間（「購股權期限」）根據購股權計劃的條款行使，惟該期間不得超過自要約日期起計十年。

董事會 報告

(h) 購股權計劃的期限

購股權計劃的有效期限將自二零一五年三月五日起計為期十年，其後將不再授出任何購股權，惟購股權計劃的條文在其他所有方面仍然具有十足效力及作用。尤其於期間結束前已授出的所有購股權於該期間結束後將可繼續根據購股權計劃的條款有效且可行使。於本報告日期，購股權計劃的剩餘年期約為六年。

下表披露本公司於截至二零一九年三月三十一日止年度購股權的變動：

承授人	授出期間	行使期間	行使價	購股權數目				於 二零一九年 三月三十一日 尚未行使
				於 二零一八年 四月一日 尚未行使	於 年內授出	於年內 失效/ 被沒收	於年內註銷	
董事								
黃文輝	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
林忠澤	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
鍾瑄因	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
張翼雄	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
黃子鑾	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	50,000	-	-	50,000*
僱員								
僱員合計	二零一八年四月十九日	二零一八年四月十九日至 二零一九年四月十八日*	每股1.268港元	-	5,500,000	-	-	5,500,000*
	二零一八年四月十九日	二零一九年四月十九日至 二零二零年四月十八日	每股1.268港元	-	3,232,400	26,200	-	3,206,200
	二零一八年四月十九日	二零二零年四月十九日至 二零二一年四月十八日	每股1.268港元	-	1,650,000	-	-	1,650,000
				-	21,532,400	26,200	-	21,506,200

* 該等尚未行使購股權已於二零一九年四月十九日失效。

董事會 報告

購買股份或債券的安排

除上文所披露的購股權計劃外，於本年度內的任何時間，本公司或其任何附屬公司概無訂立任何安排，使董事可藉購入本公司或任何其他法人團體的股份或債券而獲益。

重大合同

截至二零一九年三月三十一日止年度結束時，本集團董事概無於本集團任何成員公司為訂約方且對本集團業務屬重大而一直有效的重大合同內直接或間接擁有重大權益。

於截至二零一九年三月三十一日止年度內，本公司或其任何附屬公司並無與控股股東或其任何附屬公司之任何重大合同存續。

概無就控股股東或其任何附屬公司向本公司或其任何附屬公司提供服務而訂立並於截至二零一九年三月三十一日止年度內存續的任何重大合同。

管理合同

年內概無訂立或存在任何與本公司全部或任何重大部分業務之管理及行政事項有關的合同。

董事於競爭業務的權益

於二零一九年三月三十一日，概無董事、主要股東或彼等各自的緊密聯繫人（定義見上市規則）在與本集團業務直接或間接構成或可能構成重大競爭的任何業務或公司中擔任任何職務或擁有任何權益，或於截至二零一九年三月三十一日止年度內產生任何有關利益衝突之疑慮。

主要客戶及供應商

截至二零一九年三月三十一日止年度，本集團五大供應商應佔採購總額百分比約佔本集團採購總額的99.6%，其中的最大供應商佔本集團採購額約99.9%。

截至二零一九年三月三十一日止年度，本集團五大客戶應佔總銷售額百分比約佔本集團銷售總額的72.1%，其中的最大客戶約佔本集團銷售總額的18.6%。

本公司或其任何附屬公司或彼等之聯營公司之董事、主要行政人員、主要股東（就董事所知擁有本公司5%以上已發行股份者）於年內任何時間概無於該等主要客戶及供應商中擁有任何權益。

董事會 報告

關聯方交易

本集團關聯方交易之詳情載於綜合財務報表附註39。除於附註39(a)(iv)所披露之交易，即為獲豁免遵守上市規則第14A章項下之年度申報規定的持續關連交易外，該等關聯方交易並不屬於上市規則所界定之關連交易或持續關連交易。

除上文所披露者外，概無其他交易根據上市規則的規定須予披露為持續關連交易。董事會確認本公司已遵守上市規則第14A章的適用須予披露規定。

發行承兌票據

於二零一九年一月七日，本公司向一名獨立第三方發行本金額為20,000,000港元、年利率為2.5%及期限為12個月的承兌票據。本公司擬將該資金用作本集團一般營運資金。該票據詳情載於綜合財務報表附註31(c)。

購買、出售及贖回本公司之上市證券

本公司或其任何附屬公司概無於截至二零一九年三月三十一日止年度內購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

企業管治

於截至二零一九年三月三十一日止年度，本公司已遵守上市規則附錄十四所載之企業管治守則之守則條文。

本公司企業管治常規之詳情載於本年報第59頁至第74頁之企業管治報告內。

審核委員會

董事會審核委員會經已成立，其書面職權範圍符合上市規則第3.21條至第3.23條及企業管治守則之守則條文第C.3.3條。審核委員會由三位獨立非執行董事組成，包括鍾瑄因先生（審核委員會主席）、張翼雄先生及黃子鑿博士。

審核委員會已與管理層審閱本集團所採納的會計原則及慣例，並討論審核、內部監控及財務報告事宜，包括審閱截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合財務報表。

業務回顧

有關本集團業務之中肯審視及其表現分析以及本集團業務之前景載於本年報「主席報告」及「管理層討論及分析」章節（構成本董事會報告之一部份）。

董事會 報告

風險及不確定性

本集團面對的主要風險及不確定性已載於本年報之「管理層討論及分析」一節。

此外，各種財務風險已於本年報之綜合財務報表附註內披露。

運用財務關鍵表現指標之分析

有關本集團業務的相關財務關鍵表現指標載於本年報「管理層討論及分析」中「財務回顧」一節及綜合財務報表內。

環境政策及表現

本集團深知其於業務經營活動中負有保護環境之責任。本集團持續辨識及管理其經營活動對環境造成之影響，務求將該等影響減至最低。本集團藉著促進善用資源及採納綠色科技，使旗下辦公室積極實踐節約能源。舉例而言，本集團不斷提升照明及空調系統等設備，藉此提高整體經營效率。為發掘提升能源效益的方法，本集團不時量度及記錄耗能情況。

本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的環境政策及表現載於本年報第33頁至第58頁的「環境、社會及管治報告」一節。

與僱員、客戶、供應商及其他持份者的關係

本集團確保所有員工得到合理的薪酬，並定期檢討有關薪酬及其他福利的僱傭政策。

本集團與其客戶及供應商維持良好的關係。本集團與客戶維持緊密聯繫，並定期審閱客戶的要求及投訴。本集團會對供應商的表現作定期評核。

遵守法律及法規

本集團明白遵守法規要求的重要性及不遵守此等要求的風險。本集團持續審閱會影響本集團營運之新實施法例及法規。本集團並不知悉任何對本集團業務有嚴重影響的重大違法及違規事件。

獲准許的彌償條文

根據組織章程細則，董事及當時就本公司事務行事的其他高級行政人員均可從本公司之資產及利潤獲得彌償，並確保該等人士免就各自之職務或信託執行其職責或假定職責時因所作出、發生之作為或不作為而招致或蒙受之所有訴訟、費用、收費、損失、損害及開支招致任何損害，惟因（如有）彼等本身欺詐或不誠實所招致或承受者除外。

董事會 報告

本公司已為本集團的董事及高級行政人員安排合適的董事及高級行政人員責任保險，以保護本集團董事及高級行政人員免於承受因有關該等董事及高級行政人員或須就此負責的本集團活動而產生的任何潛在責任。

慈善捐款

本集團於截至二零一九年三月三十一日止年度並無作出任何慈善捐款。

足夠公眾持股量

於本年報日期，根據本公司可公開取得的資料及就董事所知，董事確認本公司已維持上市規則下的公眾持股規定。

優先購股權

組織章程細則或開曼群島（即本公司註冊成立所在地）適用法例並無有關優先購股權的任何規定，規限本公司須向現有股東按其持股比率發售新股。

稅務寬減

本公司概不知悉任何因股東持有股份而向彼等提供之稅務寬減。

獨立核數師

截至二零一九年三月三十一日止年度之綜合財務報表已由香港立信德豪會計師事務所有限公司（將於本公司之應屆二零一九年度股東週年大會（定義見「企業管治報告」）一節）上退任，惟符合資格於會上應聘連任）審核。本公司將於二零一九年度股東週年大會上提呈一項決議案，以續聘香港立信德豪會計師事務所有限公司為本公司的核數師。

本公司於截至二零一九年三月三十一日止三個年度並未更換核數師。

環境、社會及 管治報告



歡迎閱讀我們截至二零一九年三月三十一日止年度的環境、社會及管治報告（「**ESG報告**」）。ESG報告回顧了我們的ESG進展旅程，審閱致力於改善可持續發展表現的關鍵業務倡議項目，以及提呈我們於年內的可持續發展成就。ESG報告乃根據上市規則附錄二十七所載的《環境、社會及管治報告指引》（「**ESG指引**」）編製。ESG指引內容索引載於本報告的第八章節。






除文義另有所指外，本報告所載資料及統計數據主要涵蓋香港業務。由於二零一八年收購庫瓦有限公司（「**庫瓦**」），本年度的報告範圍有所擴大。有關財務數據及企業管治報告的詳情可查閱我們二零一八／二零一九年度報告所載其他章節。

我們重視及歡迎任何就本報告的意見。若您對本ESG報告有任何反饋，請透過info@synergy-group.com與我們聯繫。

環境、社會及 管治報告

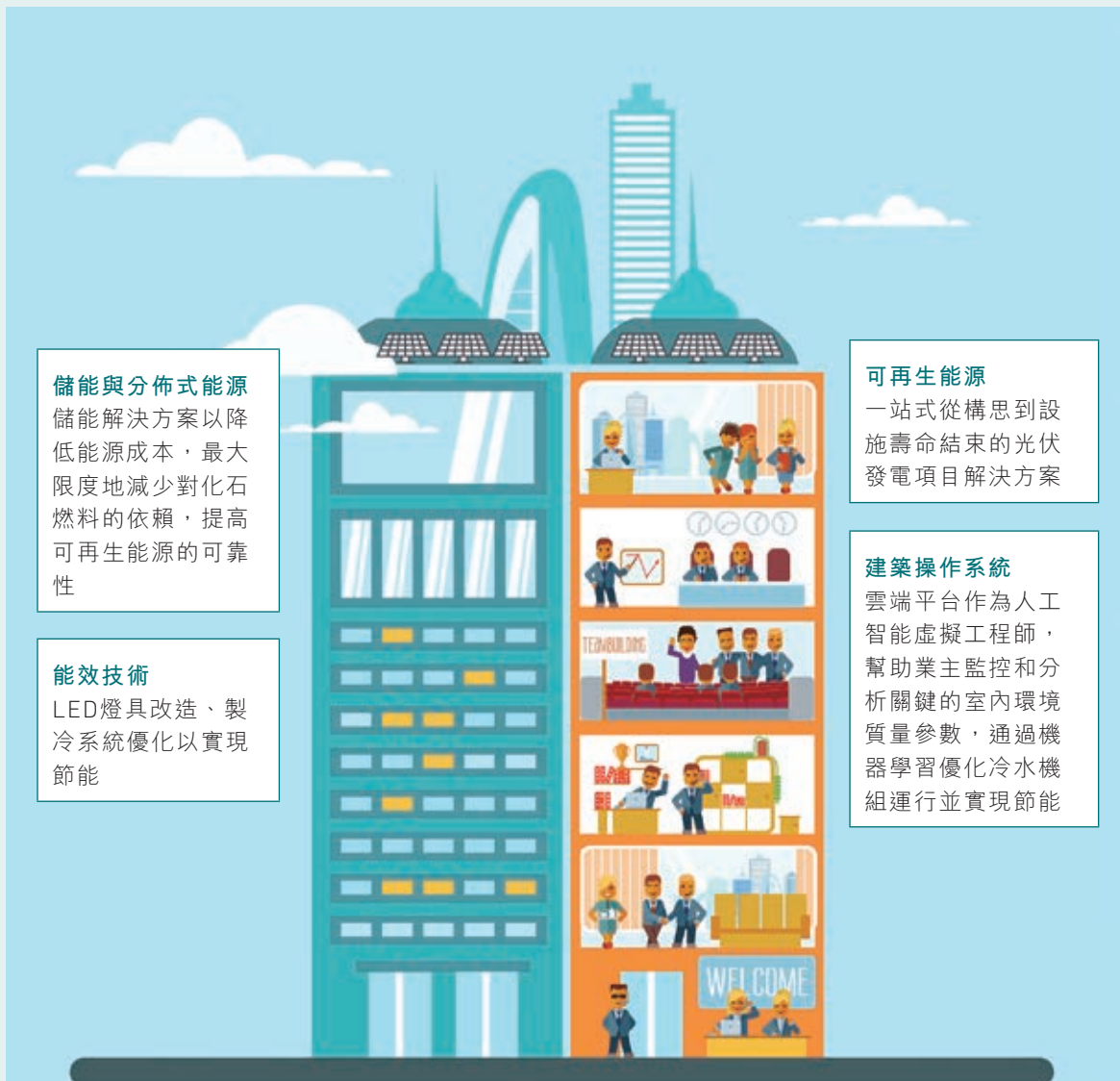
1. 關於我們

滙能集團控股國際有限公司及其附屬公司（「本集團」）是首批在香港聯合交易所有限公司上市的能源服務公司（「能源服務公司」）之一，在亞太地區佔據主導地位。本集團將以維護環境的管理工作作為首要目標，致力於為社區帶來積極影響，並在其願景及使命中重點強調，以此作為日常營運的指南。

<p style="text-align: center;">願景</p>  <p>我們志在成為全球領先的能源服務公司，以成熟的技術及持續的科技創新解決方案推動能源產業的變革，為全球帶來更佳的能源效率及生產力</p>	<p style="text-align: center;">使命</p>  <p>利用浪費能源、 開發清潔能源、 減少消耗能源、 振興可持續發展的世界！</p>
<p style="text-align: center;">核心價值</p>  <p>永恆與可持續發展 質量與誠信 資源協同 創新與追求卓越 尊重與關懷</p>	<p style="text-align: center;">承諾</p>  <p>為確保有效管理及監督具有戰略重要性的ESG問題，將其納入我們的日常營運及決策過程，以創造真正永續發展的企業</p>
<p style="text-align: center;">企業責任</p>  <p>以正直、公平及合乎道德的態度行動。遵守法律及法規的同時，推動社區發展及環境保護、僱員關懷及發展、保護客戶權利及權益、為持份者提升價值</p>	

環境、社會及 管治報告

作為亞洲領先的能源服務公司之一，本集團徹底明白到邁向能源大數據時代的重要性，並希望通過投資，研究及技術開發的規劃達成此躍遷。在過去十年中，滙能已從一家小型節能照明供應商轉變為領先的能源服務公司，提供廣泛的服務以支持可持續城市的建設：



環境、社會及 管治報告

2. 如何改變世界

全球氣候變化和能源危機已成為影響未來持續發展的關鍵問題。隨著本集團繼續致力成為節能及能源效率技術及清潔能源解決方案的全球服務供應商，不遺餘力地參與採用新技術並投資持續研發，以提供創新的綠色解決方案，以解決氣候變化產生的問題。

55%+

自一萬年前二氧化碳
濃度的增加百分比



275M

預測於二一零零年將淹沒地區
(包括香港)的人數



~4X

於二一零零年
酷熱天氣日數
預測增加的倍數

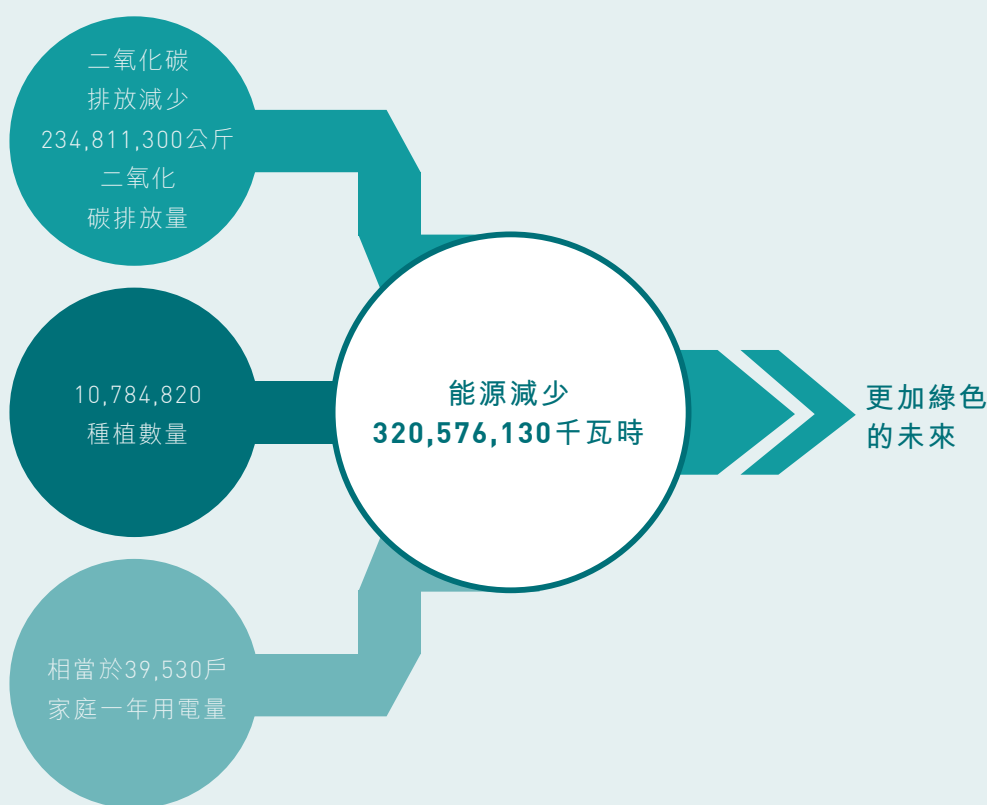
0 (零)

於二一零零年
香港寒冷天氣
預測的日數



環境、社會及 管治報告

在過去十年中，我們對環境作出的最低估計累積貢獻如下圖所示¹²：



可持續未來發展的戰略路線圖

收購庫瓦進一步豐富了我們在節能和能源管理改進方面的服務組合。雲端庫瓦建築操作平台已在香港眾多知名建築中實施。該平台可監控各種系統如冷水機組、空調和照明的功耗，以及分析能耗表現及

為其設定基準。此舉可以優化冷水機組和用電量，從而顯著節約能源。庫瓦的平台亦贏得多項獎項，包括由環境局及機電工程署舉辦的氣候變化香港行動－「慳神有計大比拼」－優異慳神獎。

¹ 節能包括滙能集團的所有能源管理合同，且由於電價及實際每月節能量的不同，其數據具有不確定性。直接產品交易亦貢獻予節能領域，但由於不同合同安排，我們尚未將其納入。

² 排放量、植樹量等估計乃根據一般網上計算法計算

環境、社會及 管治報告

3. 獎項及榮譽

本集團感激於過去數年榮獲的多項殊榮及表彰，以肯定我們於發展低碳技術及環境保護的努力。

二零一八年／二零一九年香港環境卓越大獎 – 優異獎

環境運動委員會

贏得此獎項的12家服務
和貿易公司之一，
作為對全面而卓越
的環保表現的認可



二零一八年企業可持續發展大獎

世界綠色組織



二零一八年中銀香港企業環保 領先大獎 – 環保優秀企業

香港工業總會及中國銀行（香港）有限公司



二零一七年福布斯中國上市公司 潛力企業榜100強

福布斯中國



二零一六年綠色社會 關愛企業卓越獎

聯合國及社會
企業研究所



環境、社會及 管治報告

<p>二零一六年星級節能管理品牌大獎</p>	<p>二零一六年企業可持續發展大獎</p>
<p>電訊盈科及黃頁</p> 	<p>世界綠色組織</p> 
<p>二零一五年中銀香港企業環保 領先大獎 – 環保傑出夥伴</p>	<p>二零一三年綠色夥伴大獎</p>
<p>香港工業總會 及中國銀行(香港) 有限公司</p> 	<p>世界綠色組織</p>
<p>二零一三年聯合國千禧發展目標 – 綠色辦公室獎勵計劃</p>	<p>二零一一年由於我們對綠色 製造倡議及參與綠色製造網絡 獲頒的嘉許獎</p>
<p>世界綠色組織</p> 	<p>香港生產力促進局</p>
<p>二零一一年「商界展關懷」標誌</p>	<p>二零一零年綠色企業大賞</p>
<p>香港社會服務聯會</p>	<p>《資本企業家》</p>
<p>二零一零年香港環境卓越大獎 – 產品環保實踐標誌</p>	<p>二零一零年都市盛世環保企業獎</p>
<p>香港生產力促進局</p>	<p>商界環保協會及盛世雜誌</p> 
<p>二零一零年傑出環保大獎</p>	<p>二零一零年中小企最佳營商夥伴</p>
<p>《資本》周刊</p>	<p>《經濟一週》</p>
<p>二零零九年中國專利優秀獎</p>	
<p>中國國家知識產權局</p>	

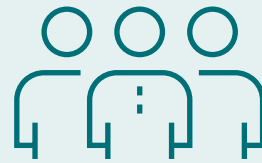
環境、社會及 管治報告

4. 我們於ESG的發展方針

滙能將ESG責任融入其公司策略及營運，以為社會創造共享價值，從而實現可持續增長。董事會及管理層監察ESG事宜，並對控制相關風險及佈局ESG計劃及策略負責。已建立的關鍵績效指標及來自各持份者的建議有助本集團開展其企業責任活動。

4.1 持份者的參與

聽取持份者的意見為一個持續的過程，該過程對從持份者角度瞭解業務營運的影響以及確定關鍵環境及社會問題從而妥為處理彼等的關切至為重要。本集團的主要持份者及相關溝通渠道呈列如下。



投資者及股東	僱員
<p>以可持續企業發展及回報，實現及維持高水平之企業管治，加強企業價值、透明度及責任</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 設立並持續改善僱員政策及薪酬制度 • 提供增進員工知識及技術的持續培訓及發展 • 所有僱員相關事宜均遵從相關法律及法規
<ul style="list-style-type: none"> • 股東週年／特別大會 • 中期及年度報告 • 公司網站 • 投資者會議 • 證券分析文章 • 新聞稿／公告 	<ul style="list-style-type: none"> • 年度表現考核 • 面對面會談 • 內部刊物 • 不定期活動

環境、社會及 管治報告



供應商、分包商及代理	客戶
與彼等保持良好關係，並支援彼等採納ESG並遵從相關標準	提供多種質量保證的環保及節能產品及服務
<ul style="list-style-type: none"> • 供應商評估 • 實地考察 • 定期供應商會議及對話 	<ul style="list-style-type: none"> • 實地考察及會議 • 公司網站 • 公司手冊及產品目錄



非政府機構、專業機構及社區
<ul style="list-style-type: none"> • 積極與組織合作，推動可持續發展 • 支持與該組織相關的活動
<ul style="list-style-type: none"> • 不定期慈善活動 • 合作項目 • 組織年度晚宴 • 會員制度

4.2 重要性評估

作為業務多元的企業，本集團開展內部分析，以確保本報告載述主要環境及社會影響方面的相關重大議題。此舉亦訂定達致我們可持續發展目標的戰略方向。內部分析經考慮到各種方面，包括我們的營運及產品對環境及社會方面所造成的影響、本集團的主要政策、目標及戰略、集團能力、持份者的利益、相關法律法規，ESG影響程度、風險及機遇、同行及競爭對手的行業觀點及實務以及任何具體地方的問題。

環境、社會及 管治報告

主要範疇	範疇界限					主要影響
	投資者及持份者	僱員	供應商及分包商	客戶	組織及社區	
環境						
環境排放	✓	✓	✓	✓	✓	日常業務營運導致產生間接排放，但通過向客戶提供清潔能源、節能及能源管理服務來支持營造低碳未來
資源用途						日常業務營運導致產生對資源的使用及管理，但通過向客戶提供清潔能源、節能及管理服務來支持營造低碳未來
• 能源	✓	✓	✓	✓		
• 原材料 (例如包裝)	✓	✓	✓	✓		
對環境及天然資源的一般影響及減緩政策	✓	✓	✓			擁有資源管理體系
社會						
僱傭						營造多元和諧的工作環境
• 一般工作條件		✓	✓			
• 福利及補償		✓	✓			
• 平等機會、多元化及反歧視		✓	✓			

環境、社會及 管治報告

主要範疇	範疇界限					主要影響
	投資者及持份者	僱員	供應商及分包商	客戶	組織及社區	
職業健康及安全		✓	✓			安全的工作環境及健康的生活
發展及培訓		✓	✓			營造濃厚的學習及發展文化
勞工標準						完全遵守勞工法例並維持高標準
• 童工		✓	✓		✓	
• 強迫勞工		✓	✓		✓	
供應鏈管理		✓	✓			企業 – 供應商關係良好且定期溝通
產品責任						通過維持優良產品質量及保護客戶數據隱私與客戶建立良好關係
• 質量保證、客戶健康及安全		✓	✓	✓		
• 廣告		✓	✓	✓		
• 產品標貼		✓	✓	✓		
• 資料私隱		✓	✓	✓		
反貪污		✓	✓	✓	✓	在反賄賂、反貪污及反洗錢等方面堅持最高標準
社區投資		✓			✓	通過捐款及社會活動支持地方社區

環境、社會及 管治報告

5. 可持續發展環境

我們一直努力減少溫室氣體排放，為創造更環保、更光明的未來作出貢獻。可持續發展是我們各方面營運的關鍵指標，並應著重減少我們對環境的影響。

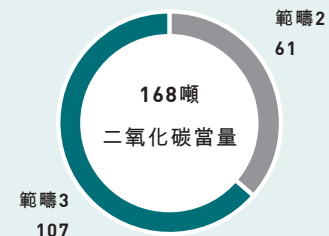
作為一家綠色企業，由於並無生產設施的性質使然，本集團未產生大量污染。我們從內部及外部積極發掘各種方法解決主要環境風險。我們以在本集團的環保政策中詳述的「4R」原則（減少使用、物盡其用、循環再造、取代使用）作為我們環境管理的方針。我們力求將環保議題融入於我們的日常營運及企業文化，加以定期檢閱和監督，以確保我們貫徹遵守我們的可持續發展目標。本集團遵守對本集團構成重大影響，有關空氣及溫室氣體（「溫室氣體」）排放、向水及土地排污及有害以及無害廢棄物產生方面的相關法律及法規。

5.1 碳足跡概要

我們以下列關鍵表現指標測量我們的環保表現：

項目	二零一九年	二零一八年
電力使用	85,396 千瓦時	53,789 千瓦時
電力使用密度	2,135 千瓦時／人	1,855 千瓦時／人
紙張使用	361 公斤	454 公斤
回收物料	133 公斤	97 公斤
產生有害廢棄物	1.1 噸	5.6 噸
產生無害廢棄物 ³	7.7 噸	5.8 噸
使用包裝材料	58 噸	153 噸

二氧化碳當量（噸）	二零一九年	二零一八年
範疇2排放 ⁴	61	42
範疇3排放 ⁵	107	151
總溫室氣體排放	168	193



³ 無害廢棄物是在為客戶改裝期間由授權收集商處理的廢棄照明管（除去了有害物料）。

⁴ 因電力產生的排放量；相較其他排放量，我們的營運並無產生大量範疇1的直接排放量。

⁵ 紙張使用、航空商務差旅及產品運輸間接產生的排放量。

環境、社會及 管治報告

碳排放量主要來自辦公室使用的電力、海外商旅及產品運輸活動。範疇2排放量的增加主要由於二零一八年完成收購庫瓦，致使本集團的總排放量增加。由於辦公室擴大，總耗電量超過85兆瓦時，較上一年的54兆瓦時有所增加。然而，由於更有效地利用視頻會議而減少了長途商旅的次數以及減少海外航空產品運輸，我們的溫室氣體總排放量已下降約13%。我們員工的環保意識提升亦助力本集團循環利用的材料顯著增加逾30%。

5.2 我們的綠色辦公室

我們敦促僱員實踐環境保護，藉由推行無紙化辦公室、加強節能概念、使用能源效益設施、推廣廢料減量及回收，打造環保工作場所。

節能	減廢	減少用紙
<ul style="list-style-type: none"> 定期清潔空調濾網，防止因灰塵堵塞造成的冷卻耗電量增加 將空調溫度維持在高於25°C 加強節能措施，包括於不使用時關閉照明、電器及電子用品，並保持這一良好習慣 我們已根據機電工程署推出的「不要鎢絲燈泡」節能約章承諾停止使用及銷售鎢絲燈泡 	<ul style="list-style-type: none"> 建立回收系統 在茶水間提供可多次使用的餐具 	<ul style="list-style-type: none"> 回收／重複使用紙張 雙面打印 使用電子平台 使用森林管理委員會認證的紙張打印年報及中報
綠色採購	節約用水	教育及意識
<ul style="list-style-type: none"> 設立購買機制及根據需求使用供給物 回收使用過的打印碳粉盒 	<ul style="list-style-type: none"> 使用濾水器 報告洩漏及滴水 	<ul style="list-style-type: none"> 向每名員工提倡環保政策，並在選定區域張貼 鼓勵僱員在辦公室內種植小型盆栽

環境、社會及 管治報告

5.3 海外商旅

我們須評估商旅的頻率及模式是否為必要及合適，以確保所有商旅開支皆屬合理費用。本集團鼓勵盡可能使用電子平台或視頻會議系統，避免任何不必要的海外差旅。我們為必要的商旅選擇直航航班以減少碳排放。對於短途旅行，我們鼓勵乘坐火車而不選擇航空。因此，我們航空商旅的碳排放量大幅減少。

5.4 產品包裝及運輸

藉由實踐高效物流策略，本集團力求減低運輸貨物的排放量，並確保及時準確交付我們的產品。我們盡可能採用海運，與空運相比，碳排放量較低，因此範疇3排放有所減少。我們亦持續檢閱物流表現，以改進供應鏈網絡設計。

我們倡導採用簡單包裝以減少使用包裝材料。我們亦鼓勵通過合併及優化我們的供應鏈及運輸規劃，最大限度地集中運輸量。包裝材料將盡量再利用或回收，以免產生過多廢棄物。

5.5 化學廢物處理

於加裝照明後，我們有時會向客戶收集廢棄的螢光管／燈。由於螢光管存在汞，因此被列為有害物品。我們已根據《廢物處置條例》(第354章) 實施化學廢物處理程序。有害廢物由經環境保護署頒發牌照的合資格服務供應商處理。所收集的有害廢物與去年相比已大幅減少。於報告期內，概無發現對環境造成任何重大污染。



展望未來

本集團致力在營運中落實環境可持續發展。我們為節能及優化能源管理引入大數據分析新技術，並將在未來集中發展操作平台，以提升客戶體驗及最大限度地減少碳排放量。

環境、社會及 管治報告

6. 可持續經營

6.1 僱傭及勞工常規

本集團致力於實現高尚道德的企業文化。員工對其業務成功至關重要，因此滙能積極投入資源促進員工的成長及發展。年內，滙能繼續營造一個愉快積極的工作環境，並培養一支出色及豐富創造力的強大團隊。

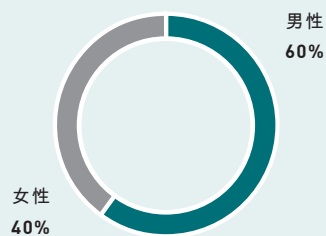
滙能嚴格遵守當地法律法規，包括香港《僱傭條例》(第57章)。自成立以來，本集團未發現任何違反勞工標準(包括有關禁止童工及強迫勞工的勞工標準)的行為。本集團通過一系列人力資源政策和程序確保其合規性，這些政策和程序涉及其經營所在市場的招聘和晉升、就業條件、平等機會、反歧視、補償、福利和解僱。每位員工都會獲發一份全面的員工手冊，其中包括行為準則，職業道德及其他相關人力資源事項的指導原則，以供參考。

本集團亦制定機制允許員工將任何可疑的違規行為或已發現的問題通知管理層。管理團隊將調查並採取補救措施，以確保員工的公平、關懷和良好工作場所的連續性。自本集團成立以來，我們不容忍任何工作場所騷擾和歧視。

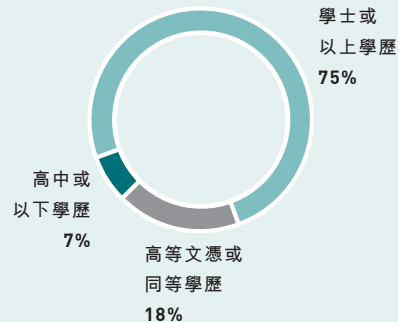
滙能提供平等機會及從不同背景甄選最佳應聘者，將應聘者的能力及資質作為一項主要評估標準，而不考慮性別、年齡、種族、信仰或其他各種因素。我們禁止使用強制勞工及兒童，亦禁止年輕勞工從事任何危險工作。我們會進行面試及背景調查，以核實任何新入職人員的身份，嚴格禁止招聘童工和強制勞工。為避免本公司的供應商及分包商支持兒童及勞役的風險，我們將在協議中執行該等立法，亦會定期進行審核及檢查，以評估有否出現任何違反勞工法規的行為。

下圖列示截至二零一九年三月三十一日本集團在香港的員工構成比率：

員工性別分佈



員工教育簡況



環境、社會及 管治報告

6.1.1. 員工關係

在本集團與員工之間以及各員工之間營造信任和諧的氣氛對公司的成功至關重要。舉辦年度聚餐、員工郊遊和節日聚會等社交活動，讓員工互動交流、增強員工之間的聯繫、減輕工作壓力。我們亦歡迎員工家屬參與，以彰顯本集團對員工將家庭放置首位的尊重。



6.1.2. 發展及培訓

滙能公平對待員工，響應員工需求並獎勵其表現。我們採用開放式溝通政策，並與員工進行定期績效考核。考核會評估員工績效並表彰員工的傑出工作，亦提供機會讓員工諮詢有關職業路徑，並表達任何疑慮。我們於二零一六年推出「360反饋」計劃，使同儕間及管理層檢討工作表現，進而提供更為全面的反饋機制以鼓勵及提升個人表現。

為使員工就未來的領導角色做好準備，本集團支持員工繼續深造。滙能提供多項員工發展的渠道，例如課程、聯誼活動、訓練及監察經驗，並鼓勵員工於公司以外的機構獲取知識及參與職務相關的特定培訓。我們提供員工任何工作相關的培訓及／或取得認可證書所須的進修假及教育津貼。

我們的員工亦會出席大型展覽、研討會及會議並進行講演以了解最新資訊，交流經驗和提升我們在市場上的競爭地位。

環境、社會及 管治報告

6.1.3. 福利及津貼

除了為每名全職僱員提供具競爭力的薪酬待遇及附加福利外，本集團亦制定購股權計劃，根據個人表現評估，向僱員授出股份。其目的是表彰員工的持續貢獻，並希望保持他們的歸屬感和團結感。本集團希望利用該計劃激勵員工繼續為本集團的良好發展提供支持，並為本集團的未來發展吸引合適人才。

6.1.4. 健康與安全

本集團遵守《職業安全及健康條例》的規定，以確保安全及健康的工作環境。工作環境可能出現的潛在安全隱憂包括絆倒及墜落、觸電事故、起重作業或研磨工具使用時導致的傷害。本集團採用結構化的健康安全管理方式，於二零一五年根據當地標準制定了全面的安全管理體系，以實施安全與健康政策。任何違反安全標準的情況將予記錄，並提供相應建議。事故亦將予以調查及記錄。自成立以來，我們擁有零工傷及死亡事故的良好記錄。

提高員工健康和意識的有效途徑為定期培訓。所有涉及高風險地區的一線工作人員均受過良好的技術培訓。如有需要，本集團將提供合適的個人防護裝備。進入施工現場的人員須持有建築業安全培訓證書，證明彼等曾接受有關建築工程健康與安全的最新規例及主題培訓。此外，僅註冊電工方可進行電子設備作業。

本集團相信，擁有健康的工作與生活平衡對員工十分重要。二零一七年，本集團開始安排體育活動，以促進身心健康，並支持靈活的工作安排，以提高歸屬感，緩解工作壓力。

環境、社會及 管治報告

6.2 經營實踐

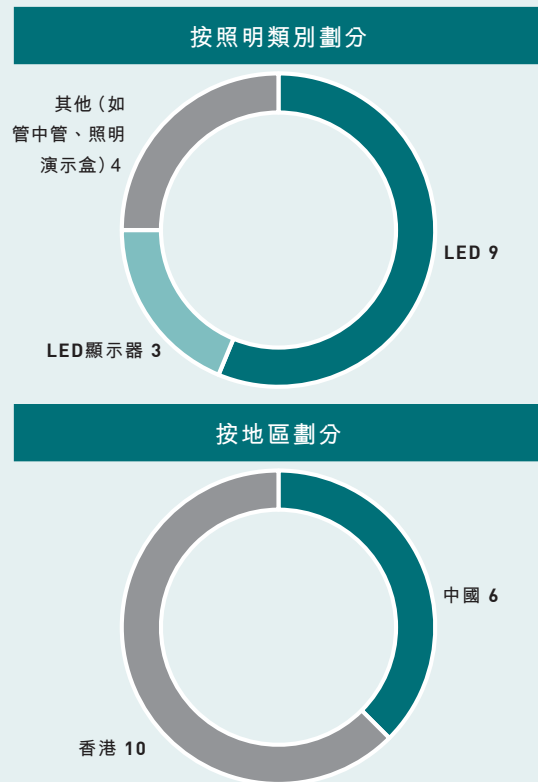
滙能通過有效管理整個供應鏈，確保滿意的客戶體驗。本集團與供應商之間保持良好的互利關係，並定期獲得客戶反饋，以為客戶提供量身定制的優質產品和服務。

6.2.1. 反貪污

本集團對反賄賂和反貪污的承諾不容妥協。反賄賂和反貪污標準已納入本集團的行為準則和運營實踐。有關處理反貪污、反欺詐、舉報、外間受僱、處理機密資料及電腦系統使用的最佳辦法的清楚指引已明確傳達給員工和其他持份者。守則亦提供允許持份者就有關不正當行為、舞弊或違規情況提出疑慮的報告機制。任何潛在違反行為守則的行為將由執行董事進行全面調查，並進行適當跟進。任何違規行為可遭紀律處分。於報告期內，我們未發現任何違規事件，亦未對本集團提起任何有關貪污的法律案件。

6.2.2. 供應鏈管理

滙能積極努力與供應商及分包商維持長期合作關係。滙能的產品主要來自我們的原始設備製造商以及若干其他供應商。我們採購照明產品的相關供應商共有16家：



本集團支持綠色採購實踐，採購交易主要透過電子方式進行，以減少紙張的使用及保持更高的資訊安全等級。滙能並無遭遇任何重大法律訴訟、重大質量問題或供應商侵犯知識產權的情況。

環境、社會及 管治報告

供應商評估

進行供應商評估時經考慮以下標準：

參數	說明
公司結構	公司規模、成立日期、遵守所有相關法律及政策、社會及環境合規性（如企業社會責任政策、能源及資源的有效利用、原材料採購）
往績記錄	產品歷史及參照客戶
技術實力	提供高規格的產品或服務知識、產品認證
運營能力	流程知識，以確保一致、有效、可靠及合理的成本供應
財務能力	短期及長期為業務撥款的財務實力
管理能力	未來開發供應潛力的管理人才及力量
產品保證	故障率、使用壽命、亮度及交貨更換期

定期監測、現場審核及評估供應商的表現。本集團的代表定期與供應商溝通，以確保供應商充分理解提供高品質產品的要求。

6.2.3. 產品責任

滙能追求高標準的產品責任，將能效匯集至其產品及服務中。我們透過實施質量控制政策維持所提供的產品質量及可靠性，確保客戶滿意度。質量控制人員或指定外部各方對硬件生產過程及測試進行定期檢查，在產品送達客戶前

確保其質量及安全性。本集團遵循公認執業守則，包括機電工程署《照明裝置能源效益守則》，並常要求分包商獲得其管理體系及硬件產品的RoHS、CE及UL等質量認證。本集團提供保養，能夠更換硬件產品的任何故障。

我們亦按照全球標準向客戶提供清晰、簡明的產品說明。所有照明產品將以標準化的方式貼上滙能商標。產品亦貼有警告標籤，以警示客戶／用戶注意潛在電力危險。我們亦就產品使用及預防措施為客戶提供培訓及演示。

環境、社會及 管治報告

積極及定期與客戶參與活動及與客戶進行溝通對於瞭解其需求至為重要，從而提升滿意度。本集團接獲多份關於所提供高品質及優質服務的認證。在評估年度內，本集團並無向單一客戶回收大量產品，亦無收到客戶對我們產品之服務或質量的任何重大投訴。

6.2.4. 客戶數據私隱

作為加強本集團競爭力及進一步提升經濟效益的業務擴展計劃的一部分，本集團自二零一八年年中開始提供雲端樓宇操作平台服務，允許處理客戶數據及資料。因此，高度安全的客戶數據庫對於促進本集團與客戶之間的密切、信任及長期關係至關重要。本集團嚴格遵守有關數據私隱的香港法例第486章《個人資料(私隱)條例》及與數據私隱有關的所有其他守則。本集團已採取適當措施，通過行政及安全系統

保護個人及商業資料。尤其是，本集團已實施樓宇操作系統安全政策，該政策說明存取及合規要求、數據保護措施、安全性評估要求及程序。嚴格限於獲授權人員在「需要知道」的基礎上存取該等機密數據。本集團亦對數據進行多層保護加密，以查察及防止數據洩漏及／或丟失。本集團已在所有可訪問該等數據的工作站中實施密碼保護屏幕等技術保護措施。

展望未來

本集團將繼續壯大其團隊，以維持高水準的專業性、和諧的關係及高績效標準。通過向分包公司製定有關ESG實踐的潛在指導方針，本集團亦將繼續最大限度地減少供應鏈中可能產生的環境及社會影響。

環境、社會及 管治報告

7. 更美好的社區

秉承著振興可持續發展世界的使命，滙能不僅關注其僱員、供應商及客戶的福祉，亦將社會責任置於其業務及運營的核心。滙能致力於通過在我們的社區實施創新的能效技術以及倡導綠色意識及發展來改善社會。今年較早時候，本集團副主席林忠澤先生在亞洲開發銀行及泰國能源部聯合舉辦的年度能源4.0國際會議上發表題為「設計泰國電力行業的未來」的演講，其目的旨在分享亞太地區最新的清潔能源績效及經驗，藉以加速可持續的電力發展。

滙能向香港社會服務理事會捐贈LED燈，以協助開發新的農業技術－室內垂直農法，努力解決世界糧食短缺問題。

本集團亦主動透過在大學發表演說及在本集團安排實習，為青年發展成為未來領袖提供機會。

對庫瓦的戰略收購亦證明滙能在實現其願景方面作出的努力。通過過去幾年的教育訪問及合作，庫瓦向我們的後代推廣了可持續發展的概念。庫瓦通過實施踏自行車發電系統，支持梁式芝書院參加健力士世界紀錄大賽－「踏出綠「式」未來」，使學生提高可持續發展的洞察力。

來自庫瓦的代表亦在二月份出席創新綠色建築論壇，以展示雲端計算及大數據分析就節能及佔用者舒適度提供的潛在機會。

展望未來

本集團一直主動履行社會責任，堅定不移地推動環保。因此，滙能將繼續提供不同的社會服務及幫助慈善機構，鼓勵其員工支持志願服務及公益活動。

環境、社會及 管治報告

8 《環境、社會及管治報告指引》內容索引

本ESG報告已遵守上市規則附錄二十七《環境、社會及管治報告指引》內的「不遵守就解釋」條文。部分「建議披露」(R)亦於本報告中詳載。

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標		相關章節
層面A1排放物		
一般披露	有關廢氣及溫室氣體排放、向水及土地的排污、有害及無害廢棄物的產生等的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	第5章
關鍵績效指標A1.1	排放物種類及相關排放數據	第5.1章
關鍵績效指標A1.2	溫室氣體總排放量（以噸計算）及（如適用）密度（如以每產量單位、每項設施計算）	第5.1章
關鍵績效指標A1.3	所產生有害廢棄物總量（以噸計算）及（如適用）密度（如以每產量單位、每項設施計算）	第5.1章
關鍵績效指標A1.4	所產生無害廢棄物總量（以噸計算）及（如適用）密度（如以每產量單位、每項設施計算）	第5.1章（以辦公室運營而言，無害廢棄物的產生（包括食品及辦公室垃圾，如紙和塑料瓶）並不構成重大影響。我們產生的主要無害廢棄物來自廢棄燈管）
關鍵績效指標A1.5	描述減低排放量的措施及所得成果	第5.1章、第5.2章、第5.3章及第5.4章
關鍵績效指標A1.6	描述處理有害及無害廢棄物的方法、減低產生量的措施及所得成果	第5.5章

環境、社會及 管治報告

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標		相關章節
層面A2資源使用		
一般披露	有效使用資源(包括能源、水及其他原材料)的政策	第5章、第5.2章、第5.4章
關鍵績效指標A2.1	按類型劃分的直接及/或間接能源(如電、氣或油)總耗量(以千個千瓦時計算)及密度(如以每產量單位、每項設施計算)	第5.1章
關鍵績效指標A2.2	總耗水量及密度(如以每產量單位、每項設施計算)	我們在租賃辦公室營運,供水和排水由大廈管理部門單獨控制。此層面對我們的業務並不重大
關鍵績效指標A2.3	描述能源使用效益計劃及所得成果	第5.2章
關鍵績效指標A2.4	描述求取適用水源上可有任何問題,以及提升用水效益計劃及所得成果	尋求及使用適用水源上不存在重大問題。請參閱關鍵績效指標A2.2
關鍵績效指標A2.5	製成品所用包裝材料的總量(以噸計算)及(如適用)每生產單位佔量	第5.1章
層面A3環境及天然資源		
一般披露	減低發行人對環境及天然資源造成重大影響的政策	第5.2章、第5.3章、第5.4章及第5.5章
關鍵績效指標A3.1	描述業務活動對環境及天然資源的重大影響及已採取管理有關影響的行動	第5.2章、第5.3章、第5.4章及第5.5章

環境、社會及 管治報告

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標		相關章節
層面B1僱傭		
一般披露	有關薪酬及解僱、招聘及晉升、工作時數、假期、平等機會、多元化、反歧視以及其他待遇及福利的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及法規的資料	第6.1章、第6.1.2章
關鍵績效指標 B1.1(R)	按性別、僱傭類別、年齡組別及地區劃分的員工總數	第6.1章 (按性別及教育背景劃分)
層面B2健康與安全		
一般披露	有關提供安全工作環境及保障僱員避免職業性危害的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及法規的資料	第6.1.4章
關鍵績效指標 B2.1(R)	因工作關係而死亡的人數及比率	第6.1.4章
關鍵績效指標 B2.2(R)	因工傷損失工作日數	第6.1.4章
關鍵績效指標 B2.3(R)	描述所採納的職業健康與安全措施，以及相關執行及監察方法	第6.1.4章

環境、社會及 管治報告

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標		相關章節
層面B3發展及培訓		
一般披露	有關提升僱員履行工作職責的知識及技能的政策。描述培訓活動	第6.1.1章
層面B4勞工準則		
一般披露	有關防止童工及強制勞工的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及法規的資料	第6.1章
關鍵績效指標 B4.1(R)	描述檢討招聘慣例的措施以避免童工及強制勞工	第6.1章
關鍵績效指標 B4.2(R)	描述在發現違規情況時消除有關情況所採取的步驟	第6.1章
層面B5供應鏈管理		
一般披露	管理供應鏈的環境及社會風險政策	第6.2.2章
關鍵績效指標 B5.1(R)	按地區劃分的供應商數目	第6.2.2章
層面B6產品責任		
一般披露	有關所提供產品和服務的健康與安全、廣告、標籤及私隱事宜以及補救方法的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料	第6.2.3章

環境、社會及 管治報告

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標		相關章節
關鍵績效指標 B6.1(R)	已售或已運送產品總數中因安全與健康理由而須回收的百分比	第6.2.3章
關鍵績效指標 B6.2(R)	接獲關於產品及服務的投訴數目以及應對方法	第6.2.3章
關鍵績效指標 B6.3(R)	描述與維護及保障知識產權有關的慣例	第6.2.2章
關鍵績效指標 B6.4(R)	描述質量檢定過程及產品回收程序	第6.2.3章
關鍵績效指標 B6.5(R)	描述消費者資料保障及私隱政策，以及相關執行及監察方法	第6.2.4章
層面B7反貪污		
一般披露	有關防止賄賂、勒索、欺詐及洗黑錢的： (a) 政策；及 (b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及法規的資料	第6.2.1章
關鍵績效指標 B7.1(R)	於匯報期內對發行人或其僱員提出並已審結的貪污訴訟案件的數目及訴訟結果	第6.2.1章
關鍵績效指標 B7.2(R)	描述防範措施及舉報程序，以及相關執行及監察方法	第6.2.1章
層面B8社區投資		
一般披露	有關以社區參與來了解發行人營運所在社區需要和確保其業務活動會考慮社區利益的政策	第7章

企業管治 報告

董事會欣然提呈本載列於本公司截至二零一九年三月三十一日止年度之年度報告之企業管治報告。

企業管治常規

董事會致力達致及維持高水平之企業管治。董事會相信良好企業管治水平對本集團而言屬不可或缺的框架，以保障股東利益以及提升企業價值、透明度及問責程度，以及制定其業務策略及政策。

本公司已應用上市規則附錄十四企業管治守則所載之原則，連同遵守相關守則條文。

董事會認為，於截至二零一九年三月三十一日止整個年度，惟下文「主席及行政總裁」一段所闡述之偏離守則條文第A.2.1條外，本公司已於適用及許可範圍內遵守企業管治守則之守則條文。

遵守標準守則及證券交易守則

本公司已採納就董事及可能得知本公司未公開內幕消息之本集團有關僱員進行本公司證券交易之操守準則（「證券交易守則」），其條款不比上市規則附錄十所載之標準守則所載之標準寬鬆。

經向全體董事及有關僱員作出具體查詢，全體董事及有關僱員已確認彼等於截至二零一九年三月三十一日止整個年度及直至本報告日期整段期間一直遵守證券交易守則並因此遵守標準守則。

董事會組成

董事會目前由五名董事組成，包括兩名執行董事及三名獨立非執行董事。彼等共同為本公司提供技能、經驗及多元性，迎合我們之長遠目標之需要。於年內及截至本年報日期，本公司董事載列如下：

執行董事：

黃文輝先生（主席及行政總裁）

林忠澤先生（副主席）

獨立非執行董事：

鍾瑄因先生

張翼雄先生

黃子墨博士

企業管治 報告

董事會成員之間概無關係（包括財務、業務、家庭或其他重大/相關之關係）。董事及高級管理層之履歷詳情載列於本年報第77頁至第79頁之「董事及高級管理層履歷詳情」一節。

董事會之職能及授予權力

董事會主要負責整體領導及監控本公司並監察本集團之業務、整體策略決策及表現、審批財務報表及年度預算，且集體負責指導及監督本公司事務，以促使其長期成功。董事會確保其管理方式符合股東之最佳整體利益，同時顧及其他持份者之利益。

本公司之日常管理及營運決策由在管理本集團業務具有豐富經驗之執行董事及本集團高級管理層作出。三名獨立非執行董事對董事會之決策過程提供獨立判斷。

全體董事（包括獨立非執行董事）為董事會帶來廣泛而寶貴之業務經驗、知識及專業，使其高效及具效益地運作。

全體董事均可全面並及時獲得本公司所有資料以及要求公司秘書及高級管理層提供服務及意見。董事可應要求在適當情況下徵詢獨立專業意見，以向本公司履行其職責，費用由本公司承擔。

董事會亦負責企業管治守則之守則條文第D.3.1條項下之企業管治職能。董事會已審閱及討論本集團之企業管治政策，並對企業管治政策之成效感到滿意。

董事須向本公司披露彼等擔任其他職務之詳情，而董事會定期審閱各董事於履行本公司職責時須作出之貢獻。

企業管治 報告

本公司已就因公司活動所引致針對董事及高級管理層採取之任何法律訴訟為董事及高級管理人員安排適當之保險。保險涵蓋範圍將每年進行檢討。

主席及行政總裁

本公司董事會主席及行政總裁的角色由黃文輝先生同時兼任。儘管根據企業管治守則之守則條文第A.2.1條，主席與行政總裁之角色應有區分，且並不應由同一人同時兼任，惟由黃文輝先生兼任主席及行政總裁乃符合本公司及其股東整體的最佳利益。黃先生一直以來作為行政總裁領導本集團，及自二零零九年以來一直領導本集團其中一間附屬公司，因此，董事會相信，黃文輝先生兼任兩職可更有效領導董事會及管理層，並可更專注於制定業務策略及實行目標及政策。由具有經驗及才能之人士組成之高級管理層與董事會富有開放及合作精神，可確保權力與權限之間有所制衡。董事會現時有三名獨

立非執行董事，此組成體現其充份的獨立性。此架構獲本公司完善的企業管治架構及內部監控系統所支援。因此，董事會認為在此情況下偏離守則條文第A.2.1條屬適當。董事會將定期檢討管理層架構，並考慮於適當時候將主席及行政總裁的角色分開。

獨立非執行董事

於截至二零一九年三月三十一日止年度內，董事會一直符合上市規則第3.10(1)、3.01(2)及3.10A條有關委任至少三名獨立非執行董事（佔董事會人數三分之一以上），而其中至少一名獨立非執行董事具備適當專業資格或會計或相關財務管理專業知識的規定。

本公司已接獲各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條就彼等之獨立性之書面確認。本公司認為，根據上市規則載列之獨立指引，全體獨立非執行董事均屬獨立人士。

企業管治 報告

董事之任期及重選

各執行董事已與本公司訂立固定年期之服務協議，自初始任期屆滿日期（即二零一七年九月十五日）至前述屆滿日期後第三屆股東週年大會日期（包括當日）止，並將繼續留任直至向另一方發出至少三個月之書面通知或支付代通知金予以終止。各獨立非執行董事已與本公司續訂委聘書，任期自二零一八年三月二十三日起為期三年，彼等的委任可由本公司或董事向另一方發出至少一個月之書面通知予以終止。

根據本公司組織章程細則，獲委任填補臨時空缺或作為董事會增補成員的董事須於獲委任後的首次本公司股東大會上膺選連任。此外，於每屆股東週年大會上，三分之一在職董事或若其數量並非三或三之倍數，則最接近但不少於三分之一之在職董事須輪值退任，而每名董事須至少每三年輪值退任一次。退任董事合資格重選連任。

董事之持續專業發展

各董事均不時了解其作為本公司董事之職責及操守，以及本公司之業務活動及發展。

每名新委任之董事於最初獲委任時均會獲得正式、全面兼特別為其而設之就任簡介，確保其對本集團之業務及營運均有適當了解，以及完全知悉上市規則及其他監管規定下董事之職責及責任。

董事應參與適當之持續專業發展，務求發展及更新彼等之知識及技能，確保其繼續對董事會作出知情及相關貢獻。本公司鼓勵所有董事出席相關培訓課程，費用由本公司承擔。

於截至二零一九年三月三十一日止年度內，所有董事（即黃文輝先生、林忠澤先生、鍾瑄因先生、張翼雄先生及黃子墨博士）均已參與持續專業發展計劃，包括由合資格專業人士所提供的培訓。董事於年內所接受之培訓涵蓋有關本公司營運、發展、行業，以及董事之職責及責任的眾多領域，從而確保董事理解本集團之業務及營運，以及彼等之職責及責任。各董事所接受之培訓記錄由本公司保管及更新。

企業管治 報告

董事出席記錄

根據企業管治守則之守則條文第A.1.1條，董事會預定於一個財政年度內至少召開四次會議，於截至二零一九年三月三十一日止年度，董事會召開四次會議。各董事於截至二零一九年三月三十一日止年度出席董事會及其相關委員會之會議以及股東週年大會之詳情如下：

出席/會議次數

董事姓名	董事會	審核委員會	薪酬委員會	提名委員會	股東週年大會
黃文輝先生	4/4	-/-	-/-	-/-	1/1
林忠澤先生	4/4	-/-	-/-	-/-	1/1
鍾瑄因先生	4/4	3/3	1/1	1/1	1/1
張翼雄先生	4/4	3/3	1/1	1/1	1/1
黃子墨博士	4/4	3/3	1/1	1/1	1/1

除定期董事會會議外，主席亦於截至二零一九年三月三十一日止年度在另一位執行董事並不在場之情況下與獨立非執行董事舉行一次會議。

本公司一般於定期董事會會議前至少14日向各董事發出書面通知及議程草案。就其他董事會及委員會會議而言，書面通知一般根據組織章程細則及各董事會委員會之職權範圍發出。

各會議議程均由公司秘書經諮詢主席、行政總裁及副主席及按未來日程編製，以確保董事會及時考慮來年一切相關事宜。我們鼓勵所有董事參與制訂議程。會議議程及隨附會議文件須於各董事會會議或委員會會議舉行至少3日前寄發予所有董事審閱，並通知董事本公司之最新發展及財務狀況，使彼等可作出知情決定。

企業管治 報告

除董事會文件外，與本公司財務狀況及最新發展相關之資料均可供董事查閱，以使彼等得知最新狀況。本公司亦向董事提供本公司業績、狀況及前景之每月結構性更新資料。董事亦可於需要時聯絡公司秘書及高級管理層。

公司秘書負責保存所有董事會會議及委員會會議記錄。會議記錄初稿一般於各會議結束後之合理時間內向全體董事傳閱以供其發表意見，而最終版本則會供董事查閱。

倘本集團與董事或彼等各自之聯繫人進行之任何交易而產生潛在之利益衝突，擁有利益關係之董事須於本公司之有關董事會/委員會會議上就該等交易放棄投票，且不得計入該等會議之法定人數內。

董事會委員會

董事會已成立三個委員會，包括審核委員會、提名委員會及薪酬委員會，以代本公司監督其特定範疇之事務，並向董事會匯報。各委員會主席於各會議後向董事會匯報，以確保董事會完全知悉一切活動的概況，並保留批准委員會於其中屬顧問角色的任何行動的職責。

該等委員會之角色及職能載於其各自之書面職權範圍內。本公司之所有董事會委員會之具體職權及責任載於書面職權範圍內。三個董事會委員會之職權範圍不比上市規則及／或企業管治守則所載之條款寬鬆，並刊載於本公司網站及聯交所網站，且可應股東要求供其查閱。

所有委員會獲提供充足資源及支援以履行彼等之職責，在提出合理要求後，可於適當之情況下尋求獨立專業意見，費用由本公司承擔。

審核委員會

審核委員會已於二零一五年三月五日成立，其以書面界定的職權範圍符合上市規則第3.21條至第3.23條及企業管治守則之守則條文第C.3.3條。於本報告日期，審核委員會由三位獨立非執行董事組成，包括鍾瑄因先生（審核委員會主席）、張翼雄先生及黃子璽博士，其中鍾先生具備適當專業資格以及會計及相關財務管理知識。

審核委員會之主要職責為就委任、重新委任及罷免外聘核數師向董事會提供推薦意見；審閱財務報表及與財務申報有關之重大建議；及於本公司之財務申報系統以及風險管理和內部監控系統扮演主要監督角色，並審閱其效率及成效。

企業管治 報告

審核委員會須每年至少舉行兩次會議，或於需要時更頻繁地舉行會議。於截至二零一九年三月三十一日止年度，審核委員會舉行三次會議。各審核委員會成員之個人出席記錄載於本年報第63頁之表格。

審核委員會於截至二零一九年三月三十一日止年度之主要工作包括審核：

- 二零一七／二零一八年度年報及年度業績公告
- 二零一八／二零一九年度中期報告及中期業績公告
- 有關外聘核數師、檢討彼等之計劃、報告及聲明函件、費用、參與之非核數服務，以及彼等之委聘條款及其重新委任
- 檢討本公司之財務報告系統，以及風險管理及內部監控系統之成效
- 檢討全面豁免遵守上市規則要求的持續關連交易
- 建議採納審核委員會之經修訂職權範圍，以修訂過往審核合作夥伴作為審核委員會成員的禁止期，以符合上市規則的相關條文

我們於截至二零一九年三月三十一日止年度之年度業績（包括本集團所採納的會計原則及慣例）由審核委員會審閱，審核委員會認為，本集團之經審核綜合年度業績乃遵照適用之會計準則及規定編製，且已作出充分披露。

審核委員會亦已審閱本公司與本公司外聘核數師香港立信德豪會計師事務所有限公司之關係。審核委員會對香港立信德豪會計師事務所有限公司之外聘核數過程成效及其獨立性感到滿意，審核委員會已向董事會建議並獲其對此意見之認可，待股東於應屆股東週年大會批准後，香港立信德豪會計師事務所有限公司將獲續聘為本公司於二零一九／二零二零年度之外聘核數師。有關決議案將載列於二零一九年度股東週年大會通告內。

提名委員會

提名委員會已於二零一五年三月五日成立，其職權範圍以書面界定。於本報告日期，提名委員會由三名獨立非執行董事組成，即黃子墨博士（提名委員會主席）、鍾瑄因先生及張翼雄先生。

提名委員會主要負責至少每年一次檢討董事會之架構、人數、組成及多元性，發展及制訂董事提名及委任之相關程序，就董事委任及繼任計劃向董事會作出建議，並評估獨立非執行董事之獨立性。

提名委員會須每年至少舉行一次會議，或於需要時舉行更多或更少會議。於截至二零一九年三月三十一日止年度，提名委員會舉行一次會議。各提名委員會成員之個人出席記錄載於本年報第63頁之表格。

企業管治 報告

於截至二零一九年三月三十一日止年度，提名委員會根據企業管治守則之守則條文第A.5.2條對董事會之架構、人數、組成及多元化進行年度審閱，並評估獨立非執行董事之獨立性以及就重選退任董事向董事會提出建議。提名委員會認為董事會已維持適當均衡之多元化方針，且概無在審核過程中發現重大事宜。

提名委員會亦於年內審核其職權範圍，並對其職權範圍仍屬適當感到滿意。

董事會多元化政策

為實現可持續及平衡發展，本公司認為董事會成員層面日益多元化乃本公司達致戰略目標及可持續發展的關鍵元素。本集團亦認同並重視擁有董事會成員多元化之裨益，以提升本公司之表現質素。

於評估董事會之架構、人數、組成及多元性時，提名委員會考慮董事會多元化政策載列之各個方面，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、專業資格、技術、知識、專業及行業經驗以及時間投入。如董事會多元化政策所載，提名委員會議定達至董事會多元化之可量度目標，並於有需要時建議董事會採納。

於物色及挑選合資格之合適董事候選人，提名委員會將以客觀甄選準則考慮候選人之長處，並充分顧及董事會多元化之裨益。挑選合適董事候選人時，將考慮的多項因素包括但不限於有關候選人之性別、年齡、文化及教育背景、專業及行業經驗、技術、知識及時間投入。提名委員會亦會考慮本公司自身之業務模式及不時之特定需要。董事會之所有委任均以任用賢能為原則及根據當選候選人將為董事會帶來之貢獻而作出。外部招聘專業人士可能於必要時協助遴選過程。

提名政策

董事會已採納提名政策（「**提名政策**」），當中載列相關之甄選準則及提名程序，以協助提名委員會及董事會確保董事會具備適用於本集團業務需求之技能、經驗及多元化觀點。提名政策概要披露如下。

企業管治 報告

1. 準則

於評估及甄選董事候選人時，提名委員會及董事會須慮以下準則：

- 品格與誠信。
- 資格，包括與本公司業務及企業策略相關之專業資格、技能、知識及經驗。
- 承諾有時間及能夠將充足時間及精力投入本公司事務，並履行董事會成員及其他董事職務之職責及肩負重大承擔。
- 董事會根據上市規則有關委任獨立非執行董事之規定，以及候選人參照上市規則所載之獨立指引是否被視為獨立。
- 提名委員會或董事會為達致董事會多元化而採納之董事會多元化政策及任何可計量目標。
- 適用於本公司業務之其他因素。

2. 提名過程

2.1 委任新董事

2.1.1 提名委員會及／或董事會須於收到委任新董事之建議及候選人之個人資料（或相關詳情）後，依據上述第1節所載準則評估該候選人，以判斷該候選人是否合資格擔任董事。

2.1.2 倘該過程涉及一個或多個合意之候選人，提名委員會須根據本公司之需要及每位候選人之證明材料審查（如適用）排列彼等之優先次序。

2.1.3 提名委員會隨後須就委任合適候選人擔任董事向董事會提出建議。

2.1.4 就任何經由股東提名於本公司股東大會上選舉為董事之人士，提名委員會及董事會須依據上述第1節所載準則評估該候選人，以判斷該候選人是否合資格擔任董事，若適合，提名委員會及／或董事會須在股東大會上就擬選董事向股東提出建議。

2.2 在股東大會上重選董事

2.2.1 提名委員會及董事會須檢討退任董事對本公司之整體貢獻及其服務，包括彼出席董事會會議及（如適用）股東大會之次數，以及其在董事會之參與水平及表現。

2.2.2 提名委員會亦須檢討並確定退任董事是否繼續符合上述第1節所載之準則。

2.2.3 提名委員會及／或董事會須在股東大會上就建議重選董事向股東提出建議。

企業管治 報告

薪酬委員會

薪酬委員會已於二零一五年三月五日成立，其職權範圍以書面界定。於本報告日期，薪酬委員會由三名獨立非執行董事組成，即張翼雄先生（薪酬委員會主席）、鍾琯因先生及黃子鑿博士。

薪酬委員會之主要職責為以其獲授職責釐定全體執行董事及高級管理層之特定薪酬待遇，包括實物利益、退休金權利及賠償金額（包括喪失或終止職務或委任而應付之任何賠償），並就獨立非執行董事之薪酬向董事會提出建議。

執行董事之薪酬乃按該等董事之技術、知識、個人表現以及貢獻、職責範圍及責任而釐定，並考慮到本公司之表現及現行市場環境。

獨立非執行董事之薪酬政策乃確保獨立非執行董事就其於處理本公司事宜上所付出之努力及時間（包括參與相關董事會委員會）得到適當之補償。獨立非執行董事之薪酬經參考彼等之技能、經驗、職責及市場趨勢所釐定。

薪酬委員會須每年至少舉行一次會議，或於需要時舉行更多或更少會議。於截至二零一九年三月三十一日止年度，薪酬委員會舉行一次會議。各薪酬委員會成員之個人出席記錄載於本年報第63頁之表格。

於截至二零一九年三月三十一日止年度，薪酬委員會審閱及就個別執行董事、獨立非執行董事及高級管理層於截至二零二零年三月三十一日止年度之建議薪酬待遇向董事會提出建議，並就建議向董事及僱員授出購股權向董事會提出建議。

於進行有關董事及高級管理層薪酬之工作時，薪酬委員會確保概無董事或其任何聯繫人參與釐定其自身薪酬。薪酬委員會亦確保薪酬水平足以吸引及挽留董事，並支付不多於所需之金額以成功營運本公司。

薪酬委員會亦於年內審閱其職權範圍，並對其職權範圍仍屬適當感到滿意。

企業管治 報告

董事對綜合財務報表之財務申報責任

董事已確認彼等有責任編製本集團截至二零一九年三月三十一日止年度之綜合財務報表。

董事會負責對年度及中期報告、與披露內幕消息有關之公告及根據上市規則及其他法定及規管要求規定之其他披露事項作出平衡、清晰及可理解之評估。

管理層已向董事會提供必要說明及資料，使董事會能夠對由其批准之本集團綜合財務報表進行知情評估。

董事會並不知悉任何重大不明朗事件或情況可能致使對本公司持續經營之能力產生重大懷疑。

本公司獨立核數師就其對財務報表之報告責任聲明載於本年報第80頁至第86頁之獨立核數師報告內。

按薪酬範圍劃分之高級管理層成員薪酬

根據企業管治守則之守則條文第B.1.5條，截至二零一九年三月三十一日止年度，按薪酬範圍劃分之高級管理層成員薪酬載列如下：

	高級管理層 成員人數
零至1,000,000港元	1
2,500,001港元至3,000,000港元	1
總計	2

各董事截至二零一九年三月三十一日止年度之薪酬詳情載列於截至二零一九年三月三十一日止年度之綜合財務報表附註10(a)。

核數師酬金

截至二零一九年三月三十一日止年度，向本公司外聘核數師香港立信德豪會計師事務所有限公司支付之酬金載列如下：

服務類別	應付／已付 費用金額 港元
審計服務	1,430,000
非審計服務	-
總計	1,430,000

企業管治 報告

風險管理及內部監控系統

本公司進行之所有活動及作出之所有決定均可能涉及一定程度的風險。董事會在監督本公司所承受風險方面發揮關鍵作用。董事會於制定策略時亦積極考慮該等風險。

董事會確認其對風險管理及內部監控系統承擔全面責任，及有責任每年檢討其成效，以保護股東投資及本公司資產。該等系統旨在管理而非消除有關未能達致業務目標之風險，且僅能就不會有重大之失實陳述或損失作出合理而非絕對之保證。

董事會全權負責評估及釐定本公司為達成戰略目標所願承擔之風險性質及程度，並建立及維持適當及有效之風險管理及內部監控系統。

審核委員會協助董事會領導管理層，並監督風險管理及內部監控系統之設計、執行及監管情況。

本公司已制定及採納多項風險管理程序及指引，並通過明晰關鍵業務流程及部門職能（包括項目管理、銷售及租賃、財務申報、人力資源及信息技術）訂明操作權責。

本公司定期進行內部監控評測，以識別可能影響本集團業務及包括主要營運及財務流程及監管合規在內多個方面之潛在風險。本公司已有效向各階層僱員傳達其反欺詐政策及程序並監督與降低欺詐風險有關的控制措施的成效且及時就內部及外聘核數師識別的任何不足採取補救措施。

管理層與各部門主管相互配合，評估發生風險事件之可能性並監控風險管理程序，並就一切有關結果及該等系統之成效向審核委員會及董事會作出報告。

管理層已就風險管理及內部監控系統於截至二零一九年三月三十一日止年度之成效向董事會及審核委員會作出報告。

於截至二零一九年三月三十一日止年度，董事會通過審核委員會審閱本公司之風險管理及內部監控系統之成效，包括資源充足性、員工資歷及經驗、培訓課程及本公司之會計及財務申報職能之預算。

關於內部審核職能，本公司有一名內部審計人員並已委聘一間外部專業顧問公司，分別就截至二零一九年三月三十一日止年度之風險管理及內部監控系統之成效進行深入的獨立審核。內部審核職能涵蓋有關會計慣例及所有重大監控之主要事項，並提供其發現結果及幫助改善的推薦意見連同書面報告予審核委員會。

企業管治 報告

董事會參考書面報告及內部審核結果，在審核委員會協助下檢討截至二零一九年三月三十一日止年度之風險管理及內部監控系統（包括財務、營運及合規控制），並考慮該等系統是否有效及充足。年度審核亦已涵蓋財務申報及內部審核職能以及員工資質、經驗及相關資源。董事會將參考上述外部專業顧問公司提出之改進建議升級本公司的現有系統。

處理及發佈內幕消息

本公司已根據上市規則制定書面程序處理內幕消息。本公司已制定其披露政策，該政策為本公司董事、職員、高級管理層及相關僱員提供一般指引，以處理及發佈內幕消息、監控資料披露以及諮詢應對。

本公司已執行監控程序以確保嚴禁未經授權獲取及使用內幕消息。所有內幕消息乃根據證券及期貨條例及上市規則項下規定向公眾披露，並在披露前受到嚴格保密。

董事之不競爭承諾

本公司執行董事黃文輝先生及林忠澤先生已各自與本公司訂立不競爭承諾，自二零一五年三月二十四日起生效（「**董事之不競爭承諾**」）。有關董事之不競爭承諾之進一步資料，請參閱本公司之招股章程。

黃文輝先生及林忠澤先生已各自確認於截至二零一九年三月三十一日止年度遵守董事之不競爭承諾之條文。全體獨立非執行董事認為，上述董事已為本公司利益遵守董事之不競爭承諾。

公司秘書

我們之公司秘書湯文駿先生為本集團之全職僱員，熟悉本公司之日常事務。公司秘書在向董事會提供有關所有企業管治相關事宜之建議方面亦發揮重要作用。於截至二零一九年三月三十一日止年度，公司秘書湯先生已遵守上市規則第3.29條之相關專業培訓規定。

公司秘書之簡歷詳情載列於本年報第77頁至第79頁「董事及高級管理層履歷詳情」一節。

股東權利、與股東之溝通及投資者關係

本公司認為，與股東有效溝通對加強投資者關係及令投資者更能了解本集團之業務表現及策略而言相當重要。本公司亦深明透明度及適時披露公司資訊之重要性。董事會致力保持與股東對話，尤其透過股東週年大會或其他股東大會與股東溝通/回答彼等之查詢，並鼓勵彼等參與。

企業管治 報告

為促進有效溝通，本公司設有網站(www.synergy-group.com)，以刊登有關本公司財務資料、企業管治常規及其他資料之最新資訊及更新，以供公眾人士查閱。

為促進並維持與股東之間的持續對話，並鼓勵股東的投入及參與，本公司已採納一套股東通訊政策。在此政策下，本公司致力於就本公司的表現、位置、戰略目標、計劃及願景，全面、平等且適時地向股東提供平衡且易於理解的資訊。股東可以透過多種方式取得資訊，包括上市規則要求的正式公告，及透過建設性地善用股東週年大會。

本公司之股東大會為董事會及股東提供溝通平台。董事會主席以及董事會轄下三個委員會之主席及/或其他成員將（於沒有不可預見之情況下）出席以回答於該等大會上提出之問題。外聘核數師將獲邀出席股東週年大會以回答有關審核工作、核數師報告及核數師獨立性等相關事宜。

為保障股東之利益和權利，就每項重大獨立事宜將於股東大會提出獨立決議案，當中包括個別董事選舉。在股東大會上提出之所有決議案，將根據上市規則以投票方式表決，投票結果將於每次股東大會後在本公司及聯交所網站刊登。

股東召開股東特別大會之程序

根據組織章程細則第58條，任何一名或多名本公司股東於任何時間內均有權以書面形式向董事會或公司秘書遞交請求書，要求董事會就處理請求書所述任何事務召開股東特別大會，惟股東於遞交請求書之日須持有不少於有權於本公司股東大會上表決之本公司已繳足資本之十分之一，而該大會須於請求書遞交日期後兩個月內舉行。

如董事會於請求書遞交日期起計21日內未有正式召開該大會，則該（等）請求者可按相同方式自行召開大會，而本公司須向請求者償付因董事會之不作為令請求者招致之所有合理開支。

附註：任何來自股東之該等書面要求須於信封註明「股東通訊」。

股東提名人選參選董事之程序

股東可按本公司網站(www.synergy-group.com)上所列之程序提名人選參選董事。

企業管治 報告

股東於股東大會上提呈建議之程序

於股東被視為已收取有關任何本公司股東大會（「**相關股東大會**」）之通告（「**通告**」）之10天內，任何一名或以上持有有權於本公司股東大會上表決之本公司繳足資本最少十分之一之股東可共同將致董事會或公司秘書之書面通知送達本公司（地址為香港北角屈臣道4-6號海景大廈B座4樓404B室），以建議除通告載列之決議案外將於相關股東大會提呈及考慮之決議案。該書面通知須隨附不多於1,000字之陳述，解釋任何該等建議決議案所指之事宜及原因。本公司收取該書面通知及隨附陳述後，本公司可全權酌情（經考慮（但不限於）就相關股東大會向全體股東發出任何補充通告之法律、監管及實際考慮）將建議決議案納入為(i)相關股東大會或(ii)相關股東大會後之本公司股東大會之事務。

本公司將按照組織章程細則分發載有任何建議決議案及隨附陳述之經修訂通告予所有股東，惟倘本公司全權認為（毋須就此提供原因）上述程序以任何其他方式遭濫用，本公司可全權酌情拒絕將該建議決議案納入為相關股東大會或其後之本公司股東大會之事務。

附註：任何來自股東之該等書面通知須於信封註明「股東通訊」。

股東向董事會提出查詢之程序

本公司歡迎股東於任何時間送函致下列地址，以提出問題及向董事會及管理層索取資料（以可公開查閱及適當提供者為限）：

地址：香港北角屈臣道4-6號海景大廈B座4樓404B室

收件人：湯文駿先生

為免生疑，股東須於上述地址存置及發出正式簽署之書面要求、通知或聲明或查詢（視情況而定）之正本，並提供其全名、聯絡方式及身份，以便本公司回覆。本公司一般不會處理口頭或匿名查詢。股東資料可能根據法律規定而予披露。

企業管治 報告

組織章程文件

本公司之組織章程大綱及細則於截至二零一九年三月三十一日止年度並無重大變更。本公司之組織章程大綱及細則可於聯交所及本公司網站查閱。

股息政策

股息宣派將由董事酌情釐定，並將取決於（其中包括）我們的營運業績、現金流及財務狀況、經營及資金需求、根據香港財務報告準則的可分配溢利額、組織章程大綱及細則、公司法、適用法律法規及本公司董事認為相關的其他因素。因此，股東應留意過往股息派付不應該被視為未來股息政策之指示。

董事會將持續審閱股息政策，並保留於任何時間全權酌情更新、修訂及/或修改股息政策之權利；股息政策不構成本公司須於任何指定期間派付任何特定金額股息之具法律約束力之承諾。

股東週年大會（「股東週年大會」）

本公司應屆股東週年大會擬於二零一九年九月十六日（星期一）舉行。一份載有（其中包括）有關股東週年大會之進一步資料連同股東週年大會通告及其他相關文件之通函將於適當時候發佈及寄發予本公司股東。

暫停辦理股份過戶登記手續

為釐定出席股東週年大會及於會上投票的權利，本公司將於（只要股東週年大會仍於二零一九年九月十六日（星期一）舉行）二零一九年九月十日（星期二）至二零一九年九月十六日（星期一）（包括首尾兩日）暫停辦理股份過戶登記手續，有關期間不辦理本公司股份過戶登記手續。為符合資格出席股東週年大會並於會上投票，所有填妥及簽署的過戶表格連同相關股票必須於二零一九年九月九日（星期一）下午四時三十分前送交本公司的香港股份過戶登記分處卓佳證券登記有限公司以辦理登記手續，地址為香港皇后大道東183號合和中心54樓。

公司 資料

(於二零一九年七月二十五日)

董事

執行董事

黃文輝先生 (主席兼行政總裁)
林忠澤先生 (副主席)

獨立非執行董事

鍾瑄因先生
張翼雄先生
黃子鑾博士

董事會委員會

審核委員會

鍾瑄因先生 (主席)
張翼雄先生
黃子鑾博士

薪酬委員會

張翼雄先生 (主席)
鍾瑄因先生
黃子鑾博士

提名委員會

黃子鑾博士 (主席)
鍾瑄因先生
張翼雄先生

公司秘書

湯文駿先生 · CPA, CPA (Aust.)

授權代表

黃文輝先生
湯文駿先生

開曼群島註冊辦事處

Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

香港總部及主要營業地點

香港
北角
屈臣道4-6號
海景大廈B座
4樓404B室

開曼群島主要股份過戶登記處

Conyers Trust Company (Cayman) Limited
Cricket Square
Hutchins Drive
P.O. Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

公司 資料

(於二零一九年七月二十五日)

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港
皇后大道東183號
合和中心
54樓

香港法律顧問

趙不渝馬國強律師事務所
香港
康樂廣場1號
怡和大廈40樓

核數師

香港立信德豪會計師事務所有限公司
香港
干諾道中111號
永安中心
25樓

主要往來銀行

香港上海滙豐銀行有限公司
香港
灣仔
軒尼詩道71-85號
熙華大廈地下
熙華大廈分行

股份代號

1539 (在香港聯合交易所主板上市)

公司網站

www.synergy-group.com

投資者查詢熱線

電話：(852) 2121 8033

投資者查詢電郵地址

info@synergy-group.com

董事及高級管理層 履歷詳情

執行董事

黃文輝先生，45歲，本公司行政總裁、董事會主席兼執行董事。彼亦為本公司全資附屬公司匯能燈光有限公司及滙能集團環球有限公司之董事，亦為本公司若干附屬公司的董事，並於二零零九年七月一日獲委任為匯能燈光有限公司的行政總裁。彼於二零一一年十二月三十日獲委任為本公司董事。彼主要負責本集團整體企業戰略、發展管理及營運。黃先生於一九九六年五月畢業於美國亞利桑那州亞利桑那大學，獲得電子工程學士學位。彼亦於一九九七年五月獲得美國紐約州康奈爾大學（電子）工程碩士學位。彼擁有逾14年管理經驗。黃先生為Mpplication Group Limited的唯一董事兼唯一股東，該公司為本集團提供資訊科技管理服務。黃先生為富甲發展有限公司的唯一董事兼唯一股東及本公司主要股東之一。

林忠澤先生，34歲，本公司董事會副主席、執行董事及主要股東之一。彼分別於二零一一年十二月三十日及二零一六年二月三日獲委任為本公司董事及副主席，並負責本集團海外發展及研發。林先生亦為本公司全資附屬公司匯能燈光有限公司及滙能集團環球有限公司之董事，亦為本公司若干附屬公司

的董事。林先生於二零零八年五月畢業於美國印第安那州聖母大學(University of Notre Dame)，獲得機械工程學士學位。於加入本集團前，林先生自二零零八年十一月至二零零九年六月於Myo Capital Advisers Limited擔任助理（貿易支持與風險管理）。林先生為能源工程師協會（香港分會）的認可碳審計員及註冊能源管理師。

獨立非執行董事

鍾瑄因先生，55歲，自二零一五年三月五日起為本公司獨立非執行董事、審核委員會主席、薪酬委員會成員及提名委員會成員。彼為香港會計師公會執業及資深會員、特許公認會計師公會資深會員及英格蘭及威爾士特許會計師公會資深會員。彼於二零零零年十一月畢業於香港理工大學，獲得專業會計碩士學位。鍾先生於二零零三年十月取得特許公認會計師公會資深會員資格及於一九九八年十月成為香港會計師公會會員，並於二零零四年十月成為英格蘭及威爾士特許會計師協會會員。鍾先生為蔡鍾趙會計師有限公司及王啓達會計師事務所有限公司的董事，於會計、審計及稅務方面擁有逾22年經驗。鍾先生自二零零八年五月起為公司股份於香港

董事及高級管理層 履歷詳情

聯交所營運的GEM上市的世大控股有限公司（股份代號：8003）的獨立非執行董事、自二零一三年十一月起為公司股份於聯交所主板上市及於二零零五年獲准於由倫敦證券交易所營運的另類投資市場買賣，但已於二零一七年三月二十九日取消於另類投資市場買賣的亞洲果業控股有限公司（股份代號：73）的獨立非執行董事及自二零一七年二月起為公司股份於GEM上市的永順控股香港有限公司（股份代號：8421）的獨立非執行董事。

張翼雄先生，51歲，自二零一五年三月五日起為本公司獨立非執行董事、薪酬委員會主席、審核委員會成員及提名委員會成員。張先生自二零一一年三月二十九日以來擔任凱基證券亞洲有限公司及凱基期貨（香港）有限公司的代表，該等公司分別從事證券及期貨條例項下第1類（證券交易）及第2類（期貨合同交易）受規管活動。彼目前亦擔任張國鈞楊煒凱律師事務所顧問律師。張先生於一九九五年十一月獲認可為香港高等法院律師及於一九九七年五月為英格蘭及威爾士最高法院律師。彼畢業於香港城市理工學院（現稱香港城市大學），分別於一九九二年十一月及一九九三年十一月獲得法律學士學位及法律深造證書。於二零零八年一月一日至二零一五年十二月三十一日期間，張先生為中西區區議會的區議員。

黃子墨博士，63歲，自二零一五年三月五日起為本公司獨立非執行董事、提名委員會主席、審核委員會成員及薪酬委員會成員。黃博士自一九九七年至二零零六年擔任香港大學工業及製造系統工程系副教授。彼分別於一九八零年十二月及一九八三年十二月獲得英國布拉德福德大學化學工程專業科技（榮譽）學士學位及博士學位。黃博士分別於一九九九年十一月及一九九九年十二月成為英國化學工程師協會的公司會員(MIChemE)及工程委員會的特許工程師(C.Eng)。於二零零四年六月一日，彼獲得英國化學工程師協會及科學委員會特許科學家(CSci)資格。彼亦於二零零零年三月十六日成為香港工程師學會會員。自二零零三年四月至二零一八年十一月，彼為聯交所上市公司毅興行有限公司（股份代號：1047）的副主席兼執行董事，負責其研發中心及業務發展，並自不再擔任上述職位後留任顧問一職直至二零一九年三月三十一日止。

高級管理層

鄭志權先生，46歲，自二零一一年六月起擔任本公司首席營運官。彼負責監控本公司業務營運、銷售及市場推廣、辦公室行政及人力資源管理。彼擁有逾9年管理經驗。彼為信能環保工程有限公司的聯合創辦人之一及董事。信能環保工程有限公司為本公司間接非全資附屬公司Synergy Cooling

董事及高級管理層 履歷詳情

Management Limited的股東之一，擁有Synergy Cooling Management Limited全部已發行股本約33.7%的權益。鄭先生曾任職於Zymmetry Limited（前稱為Mission System Consultant Limited），該公司為全球服裝工業採購及製造解決方案的供應商。鄭先生於Zymmetry Limited任職期間曾擔任各種職位，於該公司離職時擔任其亞太區高級營銷經理。彼於二零一三年七月通過遙距教育課程獲得英國布拉德福德大學工商管理碩士學位。

湯文駿先生，45歲，自二零一一年十二月起擔任本公司首席財務官，並於二零一四年十二月十六日獲委任為本公司的公司秘書。彼負責本集團的財務計劃及管理以及企業管治。彼為澳洲執業會計師及香港會計師公會會員。湯先生於一九九七年三月畢業於澳洲University of South Australia，獲得會計學士學位。湯先生於二零零一年十月成為澳洲執業會計師及於二零零五年九月成為香港會計師公會會員。湯先生於會計稅務、財務報告及諮詢管理方面擁有逾19年經驗，並於香港多家企業服務公司及執業會計師事務所工作，曾擔任不同職位，例如高級管理顧問。

獨立 核數師報告



Tel : +852 2218 8288
Fax: +852 2815 2239
www.bdo.com.hk

25th Floor Wing On Centre
111 Connaught Road Central
Hong Kong

電話：+852 2218 8288
傳真：+852 2815 2239
www.bdo.com.hk

香港干諾道中111號
永安中心25樓

致滙能集團控股國際有限公司全體股東
滙能集團控股國際有限公司
(於開曼群島註冊成立的有限公司)

意見

本核數師(以下簡稱「我們」)已審計列載於第87頁至第204頁滙能集團控股國際有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的綜合財務報表,此綜合財務報表包括於二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表,以及綜合財務報表附註,包括重要會計政策概要。

我們認為,該等綜合財務報表已根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的《香港財務報告準則》真實而公平地反映 貴集團於二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況,及其截至該日止年度的綜合財務表現及綜合現金流量,並已遵照香港《公司條例》的披露規定妥為編製。

意見的基礎

我們已根據香港會計師公會頒佈的《香港審計準則》(「《香港審計準則》」)進行審計。我們於該等準則下的責任詳述於本報告「核數師就審計綜合財務報表須承擔的責任」一節。根據香港會計師公會頒佈的《專業會計師道德守則》(「守則」),我們獨立於 貴集團,並已履行守則中的其他專業道德責任。我們相信,我們所獲得的審計憑證能充足及適當地為我們的審計意見提供基礎。

關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據我們的專業判斷,認為對本期綜合財務報表的審計最為重要的事項。這些事項是在我們審計整體綜合財務報表及出具意見時進行處理的。我們不會對這些事項提供單獨的意見。

獨立 核數師報告

關鍵審計事項（續）

貿易應收賬款及應收融資租賃款項減值

（請參閱重要會計政策附註4(k)(A)(ii)、綜合財務報表附註20及22）

貿易應收賬款及應收融資租賃款項對 貴集團而言屬重大，約佔於二零一九年三月三十一日資產總值的60%。管理層使用簡化法計量貿易應收賬款及應收融資租賃款項的預期信貸虧損（「預期信貸虧損」）。管理層已聘請一名獨立專家協助釐定預期信貸虧損。於二零一九年三月三十一日，已就該等結餘作出為數約11,748,000港元的虧損撥備。

管理層考慮就可能影響客戶償還未償還餘額能力的前瞻性資料作出調整的 貴集團過往信貸經歷，以估計減值評估的預期信貸虧損。該等評估及估計涉及重大管理層判斷。

我們的回應：

我們的審計程序涉及管理層對貿易應收賬款及應收融資租賃款項的減值評估，包括：

- 按抽樣基準審核及測試後續客戶結算；
- 按抽樣基準審核及測試貿易應收賬款的賬齡；
- 評估管理層對預期收回及最終變現該等應收款項的時間所作估計的合理性，包括客戶的收款記錄；
- 在獨立專家協助下，於應用 貴公司的會計政策時評估 貴集團採納的預期信貸虧損評估方法的合適性，抽樣檢查關鍵數據輸入以評估其準確性及完整性及質疑用於釐定預期信貸虧損的主要假設；
- 聘請核數師專家協助我們評估預期信貸虧損估值方法及重要假設的適當性及合理性；及
- 評估 貴集團委聘的獨立專家及核數師專家的才能、能力及客觀性。

獨立 核數師報告

關鍵審計事項（續）

商譽減值

（請參閱重要會計政策附註4(o)及綜合財務報表附註16）

於二零一九年三月三十一日，貴集團擁有收購Synergy Cooling Management Limited（「SCML」）及其附屬公司（統稱「SCML集團」）所產生的商譽約66,963,000港元。

管理層須每年對商譽金額作減值測試。就評估減值而言，管理層以相關現金產生單位可收回金額公平值減出售成本及使用價值兩者中價值較高者評估其可收回金額。SCML集團應佔商譽分配至其節能業務現金產生單位（「製冷現金產生單位」），而製冷現金產生單位的可收回金額乃由管理層根據「使用價值」計算法使用現金流量預測釐定。

截至二零一九年三月三十一日止年度，已確認商譽減值約25,831,000港元。減值評估須使用管理層就折現率及相關現金流量（尤其是未來收入增長）作出的判斷及假設，該等因素可能影響商譽的賬面值。

我們的回應：

我們的審計程序涉及管理層對商譽的減值評估，包括：

- 理解及評估管理層用於「使用價值」計算法的重要假設（其由貴集團獨立專業估值師（「管理層專家」）協助進行）的合理性，計及SCML集團的過往表現及未來經營計劃；
- 評估管理層於「使用價值」計算法所使用的重要數據的合理性及相關性，例如所使用的折現率；
- 聘請核數師專家協助我們評估估值方法及重要假設的適當性及合理性；及
- 評估管理層專家及核數師專家的才能、能力及客觀性。

獨立 核數師報告

關鍵審計事項（續）

分類為按公平值計入損益（「按公平值計入損益」）的金融資產的非上市權益投資估值

（請參閱重要會計政策附註4(k)(A)(i)及綜合財務報表附註18）

貴集團擁有Invinity Energy Group Limited列作按公平值計入損益的金融資產的非上市權益及於二零一九年三月三十一日按其公平值約71,000,000港元入賬。

分類為按公平值計入損益的金融資產的非上市權益投資估值已由管理層（彼獲獨立專業估值師（即管理層專家）協助）釐定。有關估值涉及由管理層釐定估值模型及挑選應用於估值模型的不同輸入數據及假設。如採納估值模型及應用的輸入數據及假設有任何變動，則會導致於綜合財務報表按公平值呈報的金額出現重大變動。

我們確定Invinity估值為一項主要審計事項，原因是無報價的金融工具估值屬於複雜層面且涉及較高程度的估計、不確定性及判斷。

我們的回應：

我們的審計程序涉及管理層對分類為按公平值計入損益的非上市權益投資的估值，包括：

- 評估就非上市權益投資估值所應用的估值方法的適當性；
- 理解及評估管理層在估值中所使用的重要假設的合理性；
- 評估管理層在估值中所使用的重要輸入數據的合理性及相關性，例如所使用的折現率；
- 聘請核數師專家協助我們評估估值方法及重要假設的適當性及合理性；及
- 評估管理層專家及核數師專家的才能、能力及客觀性。

獨立 核數師報告

年報所載的其他資料

董事須對其他資料負責。其他資料包括 貴公司年報所載的資料（但不包括綜合財務報表及我們的核數師報告）。

我們對綜合財務報表的意見並不涵蓋其他資料，我們不對該等其他資料發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對綜合財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他資料，在此過程中，考慮其他資料是否與綜合財務報表或我們在審計過程中所了解的情況存在重大抵觸或者似乎存在重大錯誤陳述的情況。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他資料存在重大錯誤陳述，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

董事就綜合財務報表須承擔的責任

董事須負責根據香港會計師公會頒佈的《香港財務報告準則》及香港《公司條例》的披露規定編製綜合財務報表，以令綜合財務報表作出真實而公平的反映，及落實其認為對編製綜合財務報表所必要的內部控制，以使綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

在編製綜合財務報表時，董事負責評估 貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎。除非董事有意將 貴集團清盤或終止經營，或別無其他實際的替代方案則另作別論。

董事亦須負責監督 貴集團的財務報告過程。審核委員會協助董事履行有關監督責任。

獨立 核數師報告

核數師就審計綜合財務報表須承擔的責任

我們的目標為合理確定該等綜合財務報表整體而言是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述，並發出載有我們意見的核數師報告。我們按照審計業務約定書的條文僅向整體股東報告，除此之外，本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負有任何義務或承擔任何責任。

合理確定屬高層次的核證，惟根據《香港審計準則》進行的審計工作不能保證總能察覺所存在的重大錯誤陳述。錯誤陳述可因欺詐或錯誤產生，倘個別或整體在合理預期情況下可影響使用者按此等綜合財務報表作出的經濟決定時，則被視為重大錯誤陳述。

在根據《香港審計準則》進行審計的過程中，我們運用了專業判斷，保持了專業懷疑態度。我們亦：

- 識別及評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述的風險，設計及執行審計程序以應對這些風險，以及獲取充足和適當的審計憑證，作為我們意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述或凌駕內部控制之上，因此未能發現因欺詐而導致的重大錯誤陳述的風險高於未能發現因錯誤而導致的重大錯誤陳述的風險。
- 了解與審計相關的內部控制，以設計適當的審計程序，但目的並非對 貴集團內部控制的有效性發表意見。
- 評價董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。
- 對董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論。根據所獲取的審計憑證，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對 貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。如果我們認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意綜合財務報表中的相關披露。倘若有關披露不足，則我們應當修訂我們的意見。我們的結論是基於核數師報告日止所取得的審計憑證。然而，未來事項或情況可能導致 貴集團不能持續經營。
- 評價綜合財務報表的整體列報方式、結構和內容（包括披露）以及綜合財務報表是否中肯反映相關交易和事項。
- 就 貴集團內實體或業務活動的財務信息獲取充足、適當的審計憑證，以便對綜合財務報表發表意見。我們負責 貴集團審計的方向、監督及執行。我們對審計意見承擔全部責任。

獨立 核數師報告

核數師就審計綜合財務報表須承擔的責任（續）

我們與審核委員會就（其中包括）計劃的審計範圍、時間安排及重大審計發現等，包括我們在審計中識別出內部控制的任何重大缺陷進行溝通。

我們亦向審核委員會提交聲明，說明我們已遵守有關獨立性的道德要求，並就所有被合理認為可能影響我們的獨立性的關係及其他事宜及相關防範措施（如適用）與負責管治的人員溝通。

我們從與董事溝通的事項中，決定哪些事項對本期綜合財務報表的審核工作最為重要，因而構成關鍵審計事項。除非法律或法規不容許公開披露此等事項，或於極罕有的情況下，我們認為披露此等事項可合理預期的不良後果將超越公眾知悉此等事項的利益而不應於報告中披露，否則我們會於核數師報告中描述此等事項。

香港立信德豪會計師事務所有限公司

執業會計師

張穎然

執業證書編號P06946

香港，二零一九年六月二十八日

綜合 全面收益表

截至二零一九年三月三十一日止年度

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
收入	7(a)	246,536	278,137
銷售成本		(140,838)	(130,408)
毛利		105,698	147,729
其他收入及收益	7(b)	48,364	28,038
行政開支		(49,061)	(27,700)
銷售及分銷成本		(6,220)	(6,854)
融資成本	8	(18,197)	(12,969)
其他開支		(45,911)	(925)
應佔聯營公司業績		15,555	18,066
除所得稅前溢利	9	50,228	145,385
所得稅開支	11(a)	(8,990)	(19,830)
年內溢利		41,238	125,555
年內其他全面收入			
其後可能重新分類至損益的項目：			
可供出售投資的公平值變動		-	(1,434)
換算海外業務財務報表產生的匯兌差額		(2,458)	3,585
應佔聯營公司其他全面收入		(26)	(3)
年內其他全面收入，扣除稅項		(2,484)	2,148
年內全面收入總額		38,754	127,703
下列應佔年內溢利：			
本公司擁有人		44,554	125,704
非控股權益		(3,316)	(149)
		41,238	125,555
下列應佔年內全面收入總額：			
本公司擁有人		42,068	127,852
非控股權益		(3,314)	(149)
		38,754	127,703
本公司擁有人應佔年內溢利的每股盈利	13		
— 基本 (港仙)		8.1	25.1
— 攤薄 (港仙)		8.1	25.1

綜合 財務狀況表

於二零一九年三月三十一日

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
資產及負債			
非流動資產			
物業、廠房及設備	14	28,329	30,913
無形資產	15	6,115	11,653
商譽	16	67,582	92,794
於聯營公司的權益	17	46,231	73,462
按公平值計入損益的權益投資	18	71,000	-
按公平值計入損益的其他金融資產	19	10,436	-
可供出售投資	19	-	10,089
貿易應收賬款	22	83,776	105,889
應收融資租賃款項	20	44,063	58,126
按金及其他應收款項	23	1,206	38
遞延稅項資產	11(b)	1,871	97
		360,609	383,061
流動資產			
存貨	21	457	8,006
貿易應收賬款	22	322,221	229,462
應收融資租賃款項	20	12,607	12,218
按金、預付款項及其他應收款項	23	22,382	18,871
應收聯營公司款項	24(a)	30,353	16,485
已抵押銀行存款	25	2,500	2,500
現金及現金等價物	25	26,440	37,023
		416,960	324,565
流動負債			
貿易應付賬款	26	11,437	10,511
合同負債	27	9,704	-
應計費用、其他應付款項及已收按金	28	34,579	49,084
借款	29	65,055	91,692
融資租賃承擔	30	1,471	1,542
應付票據	31	140,000	80,000
應付關連公司款項	24(b)	280	28
應付董事款項	24(c)	4,600	4,697
稅項撥備		13,854	12,461
		280,980	250,015
流動資產淨值		135,980	74,550
資產總值減流動負債		496,589	457,611

綜合 財務狀況表

於二零一九年三月三十一日

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
非流動負債			
貿易應付賬款	26	9,334	11,197
已收按金	28	5,624	3,724
借款	29	49,288	60,816
融資租賃承擔	30	1,446	1,972
應付票據	31	-	50,000
		65,692	127,709
資產淨值		430,897	329,902
權益			
股本	32	5,500	5,000
儲備	33	426,103	328,562
本公司擁有人應佔權益		431,603	333,562
非控股權益		(706)	(3,660)
權益總額		430,897	329,902

代表董事會

黃文輝
董事林忠澤
董事

綜合 權益變動表

截至二零一九年三月三十一日止年度

	本公司擁有人應佔										
	股本	股份溢價*	購股權		可供出售投資				小計	非控股權益	合計
			儲備*	資本儲備*	合併儲備*	的重估儲備*	外匯儲備*	保留溢利*			
千港元 (附註32)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元 (附註33)	千港元	千港元	千港元	
於二零一七年四月一日	5,000	34,749	-	7,388	12,183	-	(662)	147,052	205,710	-	205,710
來自分階段收購附屬公司(附註35)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3,511)	(3,511)
年內溢利	-	-	-	-	-	-	-	125,704	125,704	(149)	125,555
其他全面收入											
可供出售投資的公平值變動	-	-	-	-	-	(1,434)	-	-	(1,434)	-	(1,434)
換算海外業務財務報表產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	3,585	-	3,585	-	3,585
應佔聯營公司其他全面收入	-	-	-	-	-	-	(3)	-	(3)	-	(3)
年內全面收入總額	-	-	-	-	-	(1,434)	3,582	125,704	127,852	(149)	127,703
於二零一八年三月三十一日按原先呈列 首次應用香港財務報告準則第9號 (附註2(a)(A))	5,000	34,749	-	7,388	12,183	(1,434)	2,920	272,756	333,562	(3,660)	329,902
	-	-	-	-	-	1,434	-	(10,867)	(9,433)	(36)	(9,469)
於二零一八年四月一日經調整結餘	5,000	34,749	-	7,388	12,183	-	2,920	261,889	324,129	(3,696)	320,433
收購附屬公司(附註36)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	387	387
發行股份(扣除股份發行開支)(附註32)	500	52,411	-	-	-	-	-	-	52,911	-	52,911
以權益結算的購股權安排	-	-	5,949	-	-	-	-	-	5,949	-	5,949
在不失去控制權的情況下攤薄於附屬公司 的權益(附註36)	-	-	-	6,546	-	-	-	-	6,546	5,917	12,463
年內溢利	-	-	-	-	-	-	-	44,554	44,554	(3,316)	41,238
其他全面收入											
換算海外業務財務報表產生的匯兌差額	-	-	-	-	-	-	(2,460)	-	(2,460)	2	(2,458)
應佔聯營公司其他全面收入	-	-	-	-	-	-	(26)	-	(26)	-	(26)
年內全面收入總額	-	-	-	-	-	-	(2,486)	44,554	42,068	(3,314)	38,754
於二零一九年三月三十一日	5,500	87,160	5,949	13,934	12,183	-	434	306,443	431,603	(706)	430,897

* 該等儲備賬目包括於二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況表內的綜合儲備約426,103,000港元(二零一八年: 328,562,000港元)。

綜合現金流量表

截至二零一九年三月三十一日止年度

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
來自經營活動的現金流量			
除所得稅前溢利		50,228	145,385
就下列各項調整：			
利息收入	7(b)	(570)	(838)
利息開支	8	17,661	11,930
無形資產攤銷	9	5,538	347
壞賬撇除	9	-	3
物業、廠房及設備折舊	9	5,044	717
以權益結算的購股權開支	9	5,949	-
視作出售聯營公司收益	7(b)	(47,240)	-
分階段收購收益	7(b)	-	(26,438)
按公平值計入損益的其他金融資產公平值收益	7(b)	(33)	-
按公平值計入損益的權益投資公平值虧損	9	19,000	-
商譽減值虧損撥備	9	25,831	-
出售物業、廠房及設備的虧損	9	80	567
人壽保單的溢價及其他費用		121	816
金融資產減值虧損撥備	9	720	-
應佔聯營公司業績		(15,555)	(18,066)
保修撥備，扣除撥回	9	772	(104)
存貨撇銷	9	-	334
營運資金變動前的營運溢利		67,546	114,653
存貨減少／(增加)		7,487	(4,964)
貿易應收賬款增加		(81,193)	(166,643)
應收融資租賃款項減少		12,961	12,099
按金、預付款項及其他應收賬款(增加)／減少		(504)	28,822
應收聯營公司款項減少		-	312
貿易應付賬款(減少)／增加		(1,257)	8,612
應付關連公司款項增加／(減少)		252	(28)
合同負債減少		(2,399)	-
應計費用、其他應付款項及已收按金(減少)／增加		(2,307)	6,413
經營所得／(所用)現金		586	(724)
已付所得稅		(7,812)	(12,484)
經營活動所用現金淨額		(7,226)	(13,208)

綜合現金流量表

截至二零一九年三月三十一日止年度

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
來自投資活動的現金流量			
購買物業、廠房及設備		(2,858)	[1,163]
出售物業、廠房及設備所得款項		-	13
向聯營公司提供墊款		(13,868)	[18,483]
向非控股權益提供墊款		(1,000)	-
其他應收款項的墊款		(1,938)	-
於聯營公司的投資		-	[61,244]
已收利息		135	485
購買可供出售投資		-	[11,986]
分階段收購產生現金流出淨額	35	-	[22,986]
收購附屬公司，扣除已收購現金	36	(781)	-
投資活動所用現金淨額		(20,310)	[115,364]
來自融資活動的現金流量			
股份發行所得款項		54,500	-
股份發行開支付款		(1,589)	-
已付借款利息		(4,808)	[4,425]
已付票據利息		(12,619)	[7,456]
融資租賃付款的利息部分		(234)	[49]
融資租賃付款的資本部分		(1,650)	-
借款所得款項		12,800	70,774
償還借款		(50,965)	[30,297]
票據發行所得款項		20,000	80,000
償還票據		(10,000)	-
在不失去控制權的情況下攤薄於附屬公司的權益所得款項	36	12,463	-
董事墊款		4,500	-
償還董事墊款		(4,597)	-
融資活動所得現金淨額		17,801	108,547
現金及現金等價物減少淨額		(9,735)	[20,025]
於年初的現金及現金等價物		37,023	53,465
匯率變動對現金及現金等價物的影響		(848)	3,583
於年末的現金及現金等價物		26,440	37,023

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

1. 一般資料

滙能集團控股國際有限公司（「本公司」）為於二零一一年十二月十四日在開曼群島註冊成立的獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。本公司的主要營業地點為香港北角屈臣道4-6號海景大廈B座4樓404B室。

本公司的主要業務為投資控股。本公司及其附屬公司以下統稱為「本集團」。本集團主要從事提供節能系統租賃服務、諮詢服務及人工智能技術服務，以及節能產品貿易。本公司附屬公司的主要業務詳情載於綜合財務報表附註38。

截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合財務報表已於二零一九年六月二十八日獲董事會批准及授權刊發。

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效

於本年度，本集團首次應用下列由香港會計師公會頒佈的新訂或經修訂香港財務報告準則，該等準則與本集團於二零一八年四月一日開始的年度的綜合財務報表有關並於該等財務報表生效。

香港財務報告準則第9號	金融工具
香港財務報告準則第15號	客戶合同收入
香港財務報告準則第15號（修訂本）	客戶合同收入（香港財務報告準則第15號的澄清）
香港財務報告準則二零一四年至二零一六年週期年度改進	香港會計準則第28號（修訂本）「於聯營公司及合營公司的投資」
香港財務報告準則第2號（修訂本）	以股份為基礎的付款交易的分類與計量
香港（國際財務報告詮釋委員會）詮釋第22號	外幣交易及預付代價

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具

香港財務報告準則第9號於二零一八年一月一日或之後開始的年度期間取代香港會計準則第39號金融工具：確認及計量。該會計準則合併金融工具會計處理的所有三個方面：(1)分類及計量；(2)減值；及(3)對沖會計處理。自二零一八年四月一日起採納香港財務報告準則第9號導致本集團會計政策及綜合財務報表確認的金額出現變動。

(i) 金融工具的分類及計量

下表概述截至二零一八年四月一日過渡至香港財務報告準則第9號對儲備期初結餘及非控股權益的影響（扣除稅項）如下（增加／（減少））：

	千港元
保留溢利	
於二零一八年三月三十一日結餘	272,756
貿易應收賬款的預期信貸虧損（「預期信貸虧損」）增加（附註2(a)(A)(iii)）	(9,982)
應收融資租賃款項的預期信貸虧損增加（附註2(a)(A)(iii)）	(1,010)
預期信貸虧損產生的遞延稅項資產（附註2(a)(A)(iii)）	1,559
將投資自按公平值可供出售重新分類至按公平值計入損益（「按公平值計入損益」） （附註2(a)(A)(i)）	(1,434)
於二零一八年四月一日經調整結餘	261,889
可供出售投資重估儲備	
於二零一八年三月三十一日結餘	(1,434)
將投資自按公平值可供出售重新分類至按公平值計入損益（附註2(a)(A)(i)）	1,434
於二零一八年四月一日經調整結餘	-
非控股權益	
於二零一八年三月三十一日結餘	(3,660)
貿易應收賬款的預期信貸虧損增加（附註2(a)(A)(iii)）	(36)
於二零一八年四月一日經調整結餘	(3,696)

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(i) 金融工具的分類及計量（續）

香港財務報告準則第9號貫徹香港會計準則第39號有關金融負債確認、分類及計量規定，惟按公平值計入損益的金融負債除外，當中負債信貸風險變動導致的公平值變動金額於其他全面收入確認，除非這將產生或擴大會計錯配。此外，香港財務報告準則第9號保留香港會計準則第39號有關取消確認金融資產及金融負債的規定。然而，其取消先前香港會計準則第39號中持有至到期金融資產、貸款及應收賬款以及可供出售金融資產的金融資產類別。採納香港財務報告準則第9號對本集團有關金融負債及衍生金融工具的會計政策並無重大影響。香港財務報告準則第9號對本集團金融資產分類及計量的影響載列如下。

根據香港財務報告準則第9號，除若干貿易應收賬款（根據香港財務報告準則第15號，貿易應收賬款並無重大融資成分）外，實體於首次確認時須按公平值計量，倘為並非按公平值計入損益的金融資產，則另加交易成本。金融資產分類為：(i)按攤銷成本計量的金融資產；(ii)按公平值計入其他全面收入（「按公平值計入其他全面收入」）的金融資產；或(iii)按公平值計入損益的金融資產。根據香港財務報告準則第9號，金融資產的分類一般基於兩項準則：(i)管理金融資產的業務模型；及(ii)其合同現金流量特徵（「僅支付本金及利息」準則，亦稱為「僅支付本金及利息標準」）。根據香港財務報告準則第9號，嵌入式衍生工具無須再與主體金融資產分開列示。取而代之，混合式金融工具分類時須整體評估。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(i) 金融工具的分類及計量（續）

倘金融資產同時符合以下兩項條件，且並無指定按公平值計入損益，則按攤銷成本計量：

- 該金融資產以一個旨在通過持有金融資產收取合同現金流量的業務模型持有；及
- 該金融資產的合同條款於特定日期產生現金流量，而該現金流量符合僅支付本金及利息標準。

倘債務投資同時符合以下兩項條件，且並非指定按公平值計入損益，則按公平值計入其他全面收入計量：

- 該債務投資以一個旨在通過收取合同現金流量及銷售金融資產的業務模型持有；及
- 該金融資產的合同條款於特定日期產生現金流量，而該現金流量符合僅支付本金及利息標準。

於首次確認並非持作買賣用途的權益投資時，本集團可不可撤回地選擇於其他全面收入中呈列投資公平值的後續變動。該選擇乃按投資逐項作出。所有其他並非如上所述分類為按攤銷成本計量或按公平值計入其他全面收入的金融資產，均分類為按公平值計入損益。此包括所有衍生金融資產。於首次確認時，本集團可不可撤回地指定金融資產（於其他方面符合按攤銷成本計量或按公平值計入其他全面收入的規定）為按公平值計入損益，前提是有關指定可消除或大幅減少會計錯配發生。

以下會計政策將適用於本集團的金融資產如下：

按公平值計入損益	按公平值計入損益的金融資產其後按公平值計量。公平值、股息及利息收入的變動均於損益中確認。
攤銷成本	按攤銷成本列賬的金融資產其後採用實際利率法計量。利息收入、外匯收益及虧損以及減值均於損益中確認。終止確認的任何收入均於損益中確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(i) 金融工具的分類及計量（續）

截至二零一八年四月一日，人壽保單投資由可供出售金融資產重新分類至按公平值計入損益的金融資產。因此，於二零一八年四月一日，公平值約10,089,000港元的金融資產由按公平值可供出售的金融資產重新分類至按公平值計入損益的金融資產，而公平值虧損約1,434,000港元由可供出售投資重估儲備重新分類至保留溢利。

下表概述本集團於二零一八年四月一日根據香港會計準則第39號的原有計量類別分類及根據香港財務報告準則第9號的新計量類別分類的各類別金融資產：

金融資產	根據香港會計準則 第39號的原有分類	根據香港財務 報告準則第9號 的新分類	於	於
			二零一八年 四月一日 根據香港 會計準則 第39號的 賬面金額 千港元	二零一八年 四月一日 根據香港 財務報告 準則第9號 的賬面金額 千港元
人壽保單投資	可供出售（按公平值）	按公平值計入損益	10,089	10,089
貿易應收賬款	貸款及應收款項	攤銷成本	335,351	325,333
應收融資租賃款項	貸款及應收款項	攤銷成本	70,344	69,334
其他應收款項	貸款及應收款項	攤銷成本	35	35
應收一間聯營公司款項	貸款及應收款項	攤銷成本	16,485	16,485
已抵押銀行存款	貸款及應收款項	攤銷成本	2,500	2,500
現金及現金等價物	貸款及應收款項	攤銷成本	37,023	37,023

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(ii) 金融資產的減值

採納香港財務報告準則第9號更改本集團的減值模式，將由香港會計準則第39號「已產生虧損模式」更改為「預期信貸虧損模式」。香港財務報告準則第9號規定本集團以較香港會計準則第39號為先就貿易應收款項、應收融資租賃款項及按攤銷成本列賬的其他金融資產確認預期信貸虧損。現金及現金等值項目須受預期信貸虧損模式所限，惟即期減值並不重大。

根據香港財務報告準則第9號，虧損撥備按以下其中一項基準計量：(1)12個月的預期信貸虧損：其為於報告日期後12個月內發生的潛在違約事件導致的預期信貸虧損；及(2)整個存續期內預期信貸虧損：此乃於金融工具預計年期內所有可能發生的潛在違約事件導致的預期信貸虧損。

預期信貸虧損的計量

預期信貸虧損乃基於根據合同應付的合同現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額計量。該差額其後按資產原有實際利率相近的差額貼現。就應收租賃款項而言，用以釐定預期信貸虧損的現金流量與根據香港會計準則第17號「租賃」計量應收租賃款項所用的現金流量一致。

本集團已選用根據香港財務報告準則第9號簡化法計量貿易應收款項及應收融資租賃款項的虧損撥備並根據整個存續期內預期信貸虧損計算預期信貸虧損。本集團已設立根據本集團過往信貸虧損經驗計算的撥備矩陣，並按與應收賬款相關的前瞻性因素及經濟條件調整。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(ii) 金融資產的減值（續）

預期信貸虧損的計量（續）

就其他債務金融資產而言，預期信貸虧損根據12個月的預期信貸虧損釐定。12個月的預期信貸虧損為整個存續期內預期信貸虧損的一部份，其源自可能在報告日期後的12個月內發生的金融工具違約事件。然而，自發生以來信貸風險顯著增加時，撥備將以整個存續期內預期信貸虧損為基準。當釐定金融資產的信貸風險是否自初步確認後大幅增加，並於估計預期信貸虧損時，本集團考慮到相關及無須付出過多成本或努力後即可獲得的合理及可靠資料。此包括根據本集團的過往經驗及已知信貸評估得出定量及定性的資料及分析，並包括前瞻性資料。

倘已逾期超過30日，本集團會假設金融資產信貸風險已大幅增加，除非本集團有合理的支持資料顯示屬於其他情況則當別論。

本集團於下列情況下認為金融資產違約：[1]借款人不大有可能全額支付其對本集團的信貸責任，而本集團並無追討實現擔保的行動（如有任何保證）；或[2]該金融資產逾期超過365天，除非本集團有合理的支持資料顯示屬於其他情況則當別論。

於估計預期信貸虧損時所考慮的最長期間為本集團面臨信貸風險的最長合同期間。

預期信貸虧損的呈列

以攤銷成本計量的金融資產的虧損撥備從資產的賬面總額中扣除。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(ii) 金融資產的減值（續）

預期信貸虧損模型的影響

(a) 貿易應收賬款及應收融資租賃款項的減值

誠如上文所述，本集團應用香港財務報告準則第9號簡化法計量預期信貸虧損，對於所有貿易應收賬款及應收融資租賃款項確認整個存續期內預期信貸虧損。為計量預期信貸虧損，該等貿易應收賬款及應收融資租賃款項已根據攤分信貸風險的特點及逾期天數或還款時間表分類。

於二零一八年四月一日過渡至香港財務報告準則第9號後的貿易應收賬款及應收融資租賃款項的虧損撥備增加分別約為10,018,000港元及1,010,000港元。相應的遞延稅項資產約1,559,000港元已就保留溢利潤予以確認。

於年內，貿易應收賬款的虧損撥備進一步增加約1,017,000港元，而應收融資租賃款減少約297,000港元，導致遞延所得稅資產增加約129,000港元。

(b) 按攤銷成本計量的其他金融資產的減值

本集團按攤銷成本計量的其他金融資產包括其他應收款項、應收一間聯營公司款項、已抵押銀行存款及現金及現金等價物。於二零一八年四月一日及年內，並無確認該等金融資產額外減值，原因為根據預期信貸虧損模型計量的額外減值金額並不重大。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(A) 香港財務報告準則第9號－金融工具（續）

(ii) 金融資產的減值（續）

預期信貸虧損模型的影響（續）

由於上述變動，新香港財務報告準則第9號減值模型的影響導致額外減值撥備如下：

	千港元
於二零一八年四月一日根據香港會計準則第39號的虧損撥備	-
就貿易應收賬款確認的額外減值	10,018
就應收融資租賃款項確認的額外減值	1,010
於二零一八年四月一日根據香港財務報告準則第9號的虧損撥備	11,028

(iii) 過渡

本集團已應用香港財務報告準則第9號的過渡性條文，以使香港財務報告準則第9號全面獲採納而無須重列比較資料。因此，重新分類及新預期信貸虧損規則產生的調整並無於二零一八年三月三十一日的綜合財務狀況表中反映，惟於二零一八年四月一日的綜合財務狀況表中確認。其指採納香港財務報告準則第9號產生的金融資產及金融負債的賬面金額差異於二零一八年四月一日的保留溢利及儲備確認。因此，所呈列的比較財務資料並無反映香港財務報告準則第9號的規定，惟反映香港會計準則第39號的規定。

有關釐定持有金融資產的業務模式的評估乃根據首次應用香港財務報告準則第9號當日（「首次應用日期」）存在的事實及情況而作出。

倘若債務投資的投資在初次應用日期具有較低的信貸風險，則本集團假設該資產的信貸風險自其初始確認起並無顯著增加。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(B) 香港財務報告準則第15號－客戶合同收益

香港財務報告準則第15號取代香港會計準則第11號「建築合同」、香港會計準則第18號「收益」及相關詮釋。香港財務報告準則第15號建立一個五步模型，以將客戶合同收益列賬。根據香港財務報告準則第15號，收益按能反映實體預期就向客戶轉讓貨品或服務作交換而有權獲得的代價金額確認。

本集團已採用累計影響法採納香港財務報告準則第15號（無可行權宜方法）。本集團已確認首次採用香港財務報告準則第15號的累計影響作為首次應用日期（即二零一八年四月一日）保留溢利期初結餘的調整。因此，所呈列的比較財務資料並未經重列。

對保留溢利及非控股權益期初結餘並無任何重大影響。

下表概述受香港財務報告準則第15號影響的綜合財務狀況表中每個項目確認的期初結餘調整：

	於二零一八年 三月三十一日 千港元	首次採用 香港財務報告 準則第15號 的影響 千港元	於二零一八年 四月一日 千港元
合同負債	-	12,103	12,103
應計費用、其他應付款項及已收按金（流動負債）	49,084	(12,103)	36,981

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(B) 香港財務報告準則第15號－客戶合同收益（續）

下表概述採納香港財務報告準則第15號對本集團於二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況表及其截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合現金流量表的影響。並無對本集團截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合全面收益表的重大影響。

對於二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況表的影響：

	如呈報 千港元	調整 千港元	並無採用 香港財務報告 準則第15號 的金額 千港元
合同負債	9,704	(9,704)	-
應計費用、其他應付款項及已收按金（流動負債）	34,579	9,704	44,283

對截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合現金流量表的影響：

	如呈報 千港元	調整 千港元	並無採用 香港財務報告 準則第15號 的金額 千港元
經營活動			
合同負債減少	(2,399)	2,399	-
應計費用、其他應付款項及已收按金減少	(2,307)	(2,399)	(4,706)

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(B) 香港財務報告準則第15號－客戶合同收益（續）

本集團提供節能系統租賃服務產生的收益超出香港財務報告準則第15號的範圍並根據香港會計準則第17號確認，因此採用香港財務報告準則第15號對本集團的租賃服務收入並無影響。

有關以往會計政策變動的性質及影響的進一步詳情載列如下：

(i) 收入確認時間

此前，提供諮詢服務產生的收益隨著時間確認，而銷售貨品所得收益通常於貨品所有權風險及回報轉移予客戶的時間點確認。

根據香港財務報告準則第15號，收益於客戶獲得合同內承諾的貨品或服務的控制權時確認。這種情況可能是一個單獨時點或一段時間。香港財務報告準則第15號識別承諾貨品或服務的控制權被視為隨時間轉移的以下三種情形：

- A. 當客戶於實體履約時同時接受及使用實體履約所提供的利益時；
- B. 當實體履約創造或增強一項於資產被創造或增強時由客戶控制的資產（如在建工程）時；
- C. 當實體的履約並無建立對實體而言具替代用途的資產，且該實體對迄今完成的履約的付款具有可執行權利時。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(B) 香港財務報告準則第15號－客戶合同收益（續）

(i) 收入確認時間（續）

倘合同條款及實體活動並不屬於任何該三種情況，則根據香港財務報告準則第15號，實體於某一指定時間點（即控制權轉移時）就銷售貨品或服務確認收益。所有權的風險及回報的轉移僅為釐定控制權轉移何時發生將考慮的其中一項指標。

採用香港財務報告準則第15號對本集團銷售貨品所得收益並無重大影響。

- 當貨品交付並被接受時，客戶獲得對節能產品的控制。因此，當客戶接受節能產品時，確認收益。履約責任通常只有一項。發票通常須在365天內支付。於採用香港財務報告準則第15號前，銷售貨品所得收益乃於轉移風險及所有權回報時（即交付及將所有權轉移給客戶之時）確認。

然而，諮詢服務的收益確認時間受到以下影響：

- 採用香港財務報告準則第15號前，提供諮詢服務的收益根據交易完成百分比確認，前提是收益、發生的成本及估計完成所需成本能夠可靠計量。完成百分比參照迄今已發生的成本對比根據交易已發生的成本總額確立。倘合同結果不能可靠計量，僅在已發生開支能夠收回情況下確認收益。

於採納香港財務報告準則第15號後，本集團自與客戶就提供諮詢服務訂立的合同產生的收益將於服務控制權轉移至客戶時確認。與目前的常規相比，就此服務確認相關收入金額的時間較晚。

對截至二零一九年三月三十一日的綜合財務狀況表及截至二零一九年三月三十一日止年度的綜合全面收益表並無影響。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(B) 香港財務報告準則第15號－客戶合同收益（續）

(ii) 質量保證

本集團銷售的貨品包括倘貨品未符合已協定的規格，本集團須於保質期內更換或維修缺陷產品的質量保證。根據香港財務報告準則第15號，有關質量保證並非作為獨立履約責任入賬，因此並無向其分配收益。相反，根據香港會計準則第37號「撥備、或然負債及或然資產」就達致質量保證的成本作出撥備。於採納香港財務報告準則第15號之前，質量保證亦根據香港會計準則第37號列賬。

採納香港財務報告準則第15號不會對本集團的會計政策產生重大影響，因為保證型質量保證不會產生額外的履約責任。

(iii) 合同資產及負債的呈列

根據香港財務報告準則第15號，應收款項僅當本集團擁有代價的無條件權利時方可確認。倘本集團於合同中所承諾的貨品及服務的代價於成為無條件權利前確認相關收益，則代價的權利被分類為合同資產。類似地，於本集團確認相關收益前，客戶支付代價或合同上須支付代價且該金額已到期，則確認為合同負債（而非應付款項）。就與客戶的單一合同而言，呈列合同資產淨值或合同負債淨額。就多份合同而言，不相關合同的合同資產及合同負債不會按淨額基準呈列。

過往，收到的客戶墊款呈列於綜合財務狀況表「應計費用、其他應付款項及已收按金」項下。

由於採納香港財務報告準則第15號，為反映呈列變動，收到的客戶墊款約12,103,000港元（過往列入「應計費用、其他應付款項及已收按金」）現列入二零一八年四月一日的「合同負債」項下。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(a) 採納新訂／經修訂香港財務報告準則－於二零一八年四月一日生效（續）

(C) 香港財務報告準則第15號（修訂本）－客戶合同收入（香港財務報告準則第15號的澄清）

香港財務報告準則第15號（修訂本）包括澄清對履約責任的識別方式；應用委託人或代理人；知識產權許可；及過渡規定。

採納該等修訂對該等財務報表並無影響，因為本集團過往並未採納香港財務報告準則第15號，而此乃其採納該澄清的首個年度。

(D) 香港財務報告準則二零一四年至二零一六年週期年度改進－香港會計準則第28號（修訂本）「於聯營公司及合營企業的投資」

根據年度改進過程頒佈的修訂對準則目前不清晰之處作出輕微而不緊急的更改。其中包括對香港會計準則第28號「於聯營公司及合營企業的投資」的修訂，以釐清風險資本組織可選擇按公平值計量聯營公司或合營企業，而該選擇以逐間聯營公司或合營企業為基礎作出。

採納該等修訂對該等財務報表並無影響，因為本集團並非風險資本組織。

(E) 香港財務報告準則第2號（修訂本）－以股份為基礎的付款交易的分類與計量

有關修訂對以下方面的會計處理作出規定：歸屬及非歸屬條件對以現金結算的以股份為基礎的支付交易的計量的影響；具有以淨額結算代扣稅款義務特徵的以股份為基礎的支付交易；以及對以股份為基礎的支付交易的條款及條件的修改使交易的分類從以現金結算改為以權益結算的情況。

由於本集團並無進行任何以現金結算的以股份為基礎的支付交易及並無進行具有以淨額結算代扣稅款義務特徵的以股份為基礎的支付交易，故採用該等修訂並無對該等財務報表造成影響。

(F) 香港（國際財務報告詮釋委員會）詮釋第22號－外幣交易及預付代價

該詮釋對用於確定涉及以外幣支付或收取預付代價及確認非貨幣性資產或非貨幣性負債的交易匯率的交易日提供了指引。該詮釋指出，用於確定初始確認相關資產、費用或收益（或其中一部份）時的匯率的交易日，是實體由於支付或收取預付代價而初始確認非貨幣性資產或非貨幣性負債的日期。

由於本集團並無以外幣支付或收取預付代價，故採納該等修訂對該等財務報表並無影響。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂／經修訂香港財務報告準則

本集團並無提早採納下列已頒佈但尚未生效且與本集團的綜合財務報表潛在相關的新訂／經修訂香港財務報告準則。本集團目前擬於該等準則生效日期應用有關變動。

香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進	香港財務報告準則第3號（修訂本）「業務合併」 ¹
香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進	香港財務報告準則第11號（修訂本）「聯合安排」 ¹
香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進	香港會計準則第12號（修訂本）「所得稅」 ¹
香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進	香港會計準則第23號（修訂本）「借貸成本」 ¹
香港會計準則第1號及香港會計準則第8號（修訂本）	重大的定義 ²
香港會計準則第19號（修訂本）	計劃修訂、縮減或結清 ¹
香港會計準則第28號（修訂本）	於聯營公司及合營企業的長期權益 ¹
香港財務報告準則第3號（修訂本）	業務的定義 ³
香港財務報告準則第9號（修訂本）	提早還款特性及負補償 ¹
香港財務報告準則第16號	租賃 ²
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號（修訂本）	投資者及其聯營公司或合營企業之間的資產銷售或注入 ⁴
香港（國際財務報告詮釋委員會）詮釋第23號	所得稅處理方式的不確定性 ¹

1 於二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效

2 於二零二零年一月一日或之後開始的年度期間生效

3 適用於收購日期為二零二零年一月一日或之後開始的首個年度期間開始時或之後的業務合併及資產收購。

4 該等修訂原定於二零一六年一月一日或之後開始的期間生效。生效日期現已延遲／取消，惟仍可允許提早採用該等修訂。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂／經修訂香港財務報告準則（續）

香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進 – 香港財務報告準則第3號（修訂本）「業務合併」

根據年度改進過程頒佈的修訂對準則目前不清晰之處作出輕微而不緊急的更改。其包括對香港財務報告準則第3號的修訂，其澄清，當業務的共同經營者取得對共同經營的控制權時，其為分階段實現的業務合併，因此，之前持有的股本權益應重新計量至其於收購日的公平值。

香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進 – 香港財務報告準則第11號（修訂本）「聯合安排」

根據年度改進過程頒佈的修訂對準則目前不清晰之處作出輕微而不緊急的更改。其包括對香港財務報告準則第11號的修訂，其澄清，當一方參與（但並非共同控制）屬一項業務的聯合經營，而其後取得聯合經營的共同控制權，之前持有的股本權益不應重新計量至其於收購日的公平值。

香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進 – 香港會計準則第12號（修訂本）「所得稅」

根據年度改進過程頒佈的修訂對準則目前不清晰之處作出輕微而不緊急的更改。其包括對香港會計準則第12號的修訂，其澄清，股息的所有所得稅後果均以與產生可分派溢利的交易一致的方式，在損益、其他全面收入或直接在權益內確認。

香港財務報告準則二零一五年至二零一七年週期年度改進 – 香港會計準則第23號（修訂本）「借貸成本」

根據年度改進過程頒佈的修訂對準則目前不清晰之處作出輕微而不緊急的更改。其包括對香港會計準則第23號的修訂，其澄清，為取得符合條件的資產而專門借入的借款，如在有關符合條件的資產可作其擬定用途或出售時仍未償還，其將成為實體一般借入資金的一部份，因此包括在一般資金池內。

香港會計準則第1號及香港會計準則第8號（修訂本）– 重大的定義

該等修訂為重大性提供了新的定義。新定義指出，如果可合理預計漏報、錯報或掩蓋某信息將影響通用目的財務報表的主要使用者基於該等財務報表作出的決策，則該信息具有重大性。該等修訂澄清，重大性將取決於信息的性質或規模。如果可合理預計對信息的錯報會對主要使用者的決策造成影響，則該錯報為重大錯報。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂／經修訂香港財務報告準則（續）

香港會計準則第28號（修訂本）－ 於聯營公司及合營企業的長期權益

該等修訂澄清，香港財務報告準則第9號適用於聯營公司或合營企業中構成聯營公司或合營企業淨投資的一部份的長期權益（「長期權益」），並且規定，香港財務報告準則第9號適用於在未計及香港會計準則第28號內的減值虧損指引前的該等長期權益。

香港財務報告準則第3號（修訂本）－ 業務的定義

該等修訂對業務定義進行了澄清並提供額外指引。該等修訂明確了如果要構成業務，一組整合的活動和資產必須至少包括一項投入和一項實質性過程，二者可以共同顯著促進創造產出的能力，業務可以不具備所有創造產出所需的投入和過程。該等修訂刪除了對市場參與者是否有能力購買業務並能持續產生產出的評估，轉而重點關注所取得的投入和所取得的實質性過程是否共同顯著促進創造產出的能力。該等修訂縮小了產出的定義範圍，重點關注於向顧客提供的貨品或服務、投資收益或其他日常活動收入。此外，該等修訂為實體評估所取得的過程是否為實質性過程提供了指引，並引入了可選的公平值集中度測試，允許對所取得的一組活動和資產是否不構成業務進行簡化評估。

香港財務報告準則第9號（修訂本）－ 提早還款特性及負補償

該等修訂澄清，倘符合指定條件，負補償的可預付金融資產可按攤銷成本或按公平值計入其他全面收入計量－而非按公平值計入損益計量。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂／經修訂香港財務報告準則（續）

香港財務報告準則第16號 – 租賃

香港財務報告準則第16號由生效日期起將取代香港會計準則第17號「租賃」及相關詮釋，其引入單一承租人會計處理模型，並規定承租人就為期超過12個月的所有租賃確認資產及負債，除非相關資產為低價值資產則作別論。具體而言，根據香港財務報告準則第16號，承租人須確認使用權資產（表示其有權使用相關租賃資產）及租賃負債（表示其有責任支付租賃款項）。因此，承租人應確認使用權資產折舊及租賃負債利息，並將租賃負債的現金還款分類為本金部份及利息部份，及於現金流量表內呈列。此外，使用權資產及租賃負債初步按現值基準計量。計量包括不可撤銷租賃付款，亦包括承租人合理地肯定將行使選擇權延續租賃或不行使選擇權而終止租賃的情況下，將於選擇權期間內作出的付款。此會計處理方法與承租人會計法顯著不同，後者適用於根據原準則香港會計準則第17號分類為經營租賃的租賃。

就出租人會計法而言，香港財務報告準則第16號大致繼承香港會計準則第17號的出租人會計法規定。因此，出租人繼續將其租賃分類為經營租賃或融資租賃，並且對兩類租賃進行不同的會計處理。

本集團已就採納香港財務報告準則第16號可能對本集團產生的影響進行初步評估。於二零一九年三月三十一日，本集團（作為承租人）的不可撤銷經營租賃承擔約為3,288,000港元（如附註34(b)所披露）。應用新規定或會導致上文列示的計量、呈列及披露變動。本公司董事預期，相對於現行會計政策，採用香港財務報告準則第16號不會對本集團業績有重大影響，惟預期須將於二零二零年三月三十一日後到期的承擔於綜合財務狀況表確認為使用權資產及租賃負債。本集團估計於二零一九年四月一日將確認使用權資產約3,128,000港元及租賃負債約3,128,000港元。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

2. 採納香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂／經修訂香港財務報告準則（續）

香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號（修訂本）－投資者及其聯營公司或合營企業之間的資產銷售或注入

該等修訂澄清實體向其聯營公司或合營企業出售或注入資產時，將予確認的收益或虧損程度。當交易涉及一項業務，則須確認全數收益或虧損。反之，當交易涉及不構成一項業務的資產，則僅須就不相關投資者於合營企業或聯營公司的權益確認收益或虧損。

香港（國際財務報告詮釋委員會）詮釋第23號－所得稅處理方式的不確定性

該詮釋透過就如何反映所得稅會計處理涉及的不確定性因素的影響提供指引，為香港會計準則第12號「所得稅」的規定提供支持。根據該詮釋，實體須釐定分別或集中考慮各項不確定稅項處理，以更好預測不確定性因素的解決方式。實體亦須假設稅務機關將會檢討其有權檢討的金額，並在作出上述檢討時完全知悉所有相關資料。如實體釐定稅務機關可能會接受一項不確定稅項處理，則實體應按與其稅務申報相同的方式計量即期及遞延稅項。否則，釐定稅項涉及的不確定性因素採用「最可能金額」或「預期值」法兩者中能更好預測不確定性因素解決方式的方法來反映。

除上文所述外，本公司董事預期應用其他新訂及經修訂香港財務報告準則將不會對本集團未來的財務報表造成重大影響。

3. 編製基準

(a) 合規基準

綜合財務報表乃根據所有適用香港財務報告準則、香港會計準則及詮釋（下文統稱「香港財務報告準則」）及香港《公司條例》的披露規定編製。此外，財務報表包括香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則規定的適當披露資料。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

3. 編製基準 (續)

(b) 計量基準及持續經營假設

綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟若干金融工具乃按公平值計量，詳情載於下文所列會計政策。

綜合財務報表乃按持續經營基準編製，儘管本集團於二零一九年三月三十一日的借貸及應付票據（記入流動負債）的總額約為205,055,000港元，而現金及現金等價物約為26,440,000港元。然而，本公司董事於編製本集團的綜合財務報表時已採用持續經營基準，且本集團有足夠營運資金以償還其於可預見未來到期的全部財務負債：

- (i) 本集團未來將繼續維持其營運能力，以提升盈利能力；
- (ii) 本集團已編製自二零一九年四月一日至二零二零年六月三十日期間15個月的詳細現金流量預測，預計其經營活動將產生穩定的現金流入，並有足夠的現金流量以維持本集團於截至二零二零年三月三十一日止年度的持續經營；
- (iii) 本集團已根據要求取得聯營公司即時還款的承諾；及
- (iv) 考慮到預期可成功更新或續簽現有票據及銀行貸款。

倘本集團無法持續經營其業務，則必須作出調整以將資產價值減至其可變現淨值，以應付可能產生的任何進一步負債，並分別將非流動資產及非流動負債重新分類為流動資產及流動負債。財務報表不包括與資產及負債的賬面值及重新分類相關的任何調整，倘本集團無法持續經營，則該等調整即屬必需。

敬請留意，於編製綜合財務報表時已使用會計估計及假設。儘管該等估計乃基於管理層對當前事件及行動的最佳瞭解及判斷，但實際結果可能最終與該等估計不同。涉及較高程度判斷或複雜程度的領域，或假設及估計對綜合財務報表而言屬重大的領域，於附註5披露。

(c) 功能及呈列貨幣

該等財務報表以港元（「港元」）呈列，且除另有指明外，所有數值已概約至最接近千位。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策

(a) 業務合併及綜合基準

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司的財務報表。集團公司之間的公司內部交易及結餘連同未實現溢利乃於編製綜合財務報表時全數對銷。未實現虧損亦會予以對銷，除非該項交易提供已轉移資產減值的證據，而在該情況下，則會在損益中確認虧損。

年內收購或出售的附屬公司的業績由收購日或截至出售日止（按適用者）計入綜合全面收益表內。附屬公司的財務報表於必要時會作出調整，以使其會計政策與本集團其他成員公司所採用的會計政策貫徹一致。

收購附屬公司或業務乃以收購法入賬。收購成本按本集團（作為收購方）所轉移資產、所產生負債及所發行股權於收購日期的公平值總額計量。已收購可識別資產及所承擔負債主要按收購日期公平值計量。本集團過往持有被收購方的股權按收購日期公平值重新計量，所產生收益或虧損於損益賬中確認。本集團可按每宗交易按公平值或按被收購方可識別資產淨值的應佔比例計量佔於附屬公司目前擁有權益的非控股權益。除非香港財務報告準則規定另一項計量基準，否則所有其他非控股權益按公平值計量。所產生收購相關成本列作開支，除非有關成本於發行股本工具時產生，則有關成本會於權益中扣除。

收購方將予轉讓的任何或然代價均按收購日期公平值確認。倘其後對代價作出調整，僅於調整乃由於計量期間（最長為收購日期起計12個月）內所取得有關於收購日期公平值的新資料而產生時，方通過商譽確認。分類為資產或負債的或然代價的所有其他其後調整均於損益賬中確認。

本集團於附屬公司的權益變動（並無導致失去控制權）列作權益交易入賬。本集團權益的賬面值予以調整，以反映其於附屬公司相對權益的變動。該款項與已支付或收取的代價公平值之間任何差額，均直接於權益確認，並歸屬於本公司擁有人。

倘本集團失去附屬公司控制權，出售損益乃按下列兩者的差額計算：(i)所收取代價公平值與任何保留權益公平值總額與(ii)附屬公司資產（包括商譽）及負債與任何非控股權益過往的賬面值。過往就附屬公司於其他全面收入確認的金額按出售相關資產或負債時所規定的相同方式入賬。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(a) 業務合併及綜合基準（續）

收購後，代表於附屬公司目前擁有權益的非控股權益賬面值為該等權益於初步確認時的金額加以有關非控股權益應佔權益的其後變動。全面收入總額乃歸屬於有關非控股權益，即使這會導致該等非控股權益出現虧絀結餘。

(b) 附屬公司

附屬公司指本公司能對其行使控制權的被投資方。倘具備以下全部三項元素，則本公司即對被投資方擁有控制權：(i)對被投資方擁有權力、(ii)就被投資方可變回報承受風險或享有權利，及(iii)具有行使權力以影響該等可變回報的能力。倘有事實及情況顯示任何該等控制權元素可能有變，則將會重新評估控制權。

在本公司的財務狀況表中，於附屬公司的投資乃按成本減去減值虧損（如有）後列賬。附屬公司的業績乃由本公司按已收及應收股息入賬。

(c) 聯營公司

聯營公司為一間本集團對其擁有重大影響力而並非屬附屬公司或共同安排的實體。重大影響力乃有權參與被投資方的財務及經營政策決定的權力，但並非控制或共同控制該等政策。

聯營公司乃採用權益法入賬，據此，聯營公司初步按成本確認，此後其賬面值乃就本集團應佔於聯營公司資產淨值的收購後變動予以調整，惟除非有責任彌補該等虧損，否則超過本集團於聯營公司的權益的虧損不會被確認。

本集團與其聯營公司之間的交易所產生的損益僅以不相關投資方於聯營公司的權益為限予以確認。投資方應佔該等交易所產生的聯營公司損益與聯營公司的賬面值對銷。倘未變現虧損證明所轉移資產出現減值，則即時於損益中確認。

任何就聯營公司所支付高於已收購本集團應佔可識別資產、負債及或然負債的公平值的溢價會撥充資本，並計入聯營公司的賬面值內。倘客觀證據證明聯營公司投資經已減值，則投資的賬面值以與其他非金融資產相同的方式進行減值測試。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(d) 商譽

商譽起初按成本確認，即已轉讓代價的公平值、已確認非控股權益及收購方過往持有被收購方的股權於收購日期的公平值的金額超出可識別資產、負債及或然負債的公平值的總額。

倘可識別資產及負債公平值超出所支付代價公平值、於被收購方的任何非控股權益的金額及過往於被收購方持有的股本權益在收購日期的公平值的總和，則超出金額於收購日期經重新評估後於損益賬中確認。

商譽按成本減減值虧損計量。就減值測試而言，收購產生的商譽分配至各預期能從收購協同效益中獲益的相關現金產生單位。現金產生單位指可產生現金流入的最小可識別資產組別，其現金流入大部分獨立於其他資產或資產組別產生的現金流入。已分配商譽的現金產生單位透過比較其賬面值及其可收回金額（見附註4(o)）按年及任何該單位可能被減值的時間進行減值測試。

就財政年度內收購產生的商譽而言，已分配商譽的現金產生單位於該財政年度結束前測試減值。現金產生單位的可收回金額低於該單位的賬面值時，則分配減值虧損，先調低分配予該單位的任何商譽賬面值，隨後根據該單位內各資產的賬面值按比例分配至該單位其他資產。然而，獲分配至各資產的虧損將不會減低個別資產的賬面值至低於其公平值減出售成本（如可計量）或其使用價值（如可釐定）之中較高者。商譽任何減值虧損於損益賬中確認，且於隨後期間不會撥回。

(e) 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備（在建工程（「在建工程」）除外）按成本減累計折舊及累計減值虧損列賬。資產成本包括其購買價及將資產達致運作狀況及地點作擬定用途的任何直接應佔成本。其後成本僅在與該項目相關的未來經濟利益很有可能歸於本集團並能可靠計量項目成本的情況下，方會計入資產的賬面值或確認為獨立資產（按適合者）。所有其他成本（如修理及維護）於其產生的期間於損益中扣除。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(e) 物業、廠房及設備（續）

物業、廠房及設備（在建工程除外）於彼等的估計可使用年期內使用直線法計提折舊。於各報告日期，資產的剩餘值、可使用年期及折舊方法均予檢討及調整（倘適合）。估計可使用年期如下：

租賃物業裝修	3年或租約期（取較短者）
傢俬、裝置及辦公設備	2年
節能系統	5 – 10年

在建工程指待安裝的節能系統以及安裝及測試期間產生的成本，並以成本減去減值虧損列賬。當在建工程完工及可投入使用後，則會重新分類為物業、廠房及設備的適當類別。在完工及可投入作其擬定用途前概不會就在建工程計提折舊。

倘資產的賬面值高於其估計可收回金額，該資產將即時撇減至其可收回金額。

以融資租賃形式持有的資產以與自置資產相同基準按其預計可使用年期或相關租賃期間的較短者折舊。

於棄用或出售時產生的收益或虧損乃出售所得款項與有關資產賬面值之間的差額，並於出售後在損益內確認。

(f) 收入確認

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策

客戶合同收入於貨品或服務的控制權轉移給客戶時確認，該金額反映本集團就交換該等貨品或服務預計有權獲得的代價，其並不包括代第三方收取的款項。收入不包括增值稅或其他銷售稅，且已扣除任何貿易折扣。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(f) 收入確認（續）

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策（續）

視乎合同條款及適用於有關合同的法律規定，貨品或服務的控制權可能在某一時段內或在某一時點轉移。滿足下列條件之一的，貨品或服務的控制權在某一時段內轉移：

- 客戶在本集團履約行為的同時取得及消耗本集團履約所提供的全部利益；
- 本集團的履約行為創造或改良了客戶在本集團履約時就控制的資產；或
- 本集團的履約行為並未創造一項可被本集團用於其他替代用途的資產，並且本集團具有就迄今為止已完成的履約部分獲得付款的可執行權利。

倘若貨品或服務的控制權在某一時段內轉移，收入在合同期間內參考完全履行履約責任的進度確認。否則，收入在客戶取得貨品或服務的控制權的時點確認。

當合同中包含融資成分，為客戶就貨品或服務轉讓的融資提供超過一年的重大利益時，收入按應收款項的現值計量，其採用在本集團與客戶在合同開始日單獨的融資交易中會反映的折現率折現。當合同中包含融資成分，為本集團提供了重大融資利益時，根據合同確認的收入包括合同負債根據實際利率法增加的利息開支。採用香港財務報告準則第15號中便於實務操作的方法，有關支付價款與轉讓已承諾貨品或者服務之間的時間為一年或更短期間，則不會就重大融資成分的影響調整交易價格。

(i) 租賃服務收入

租賃服務收入包括：

- (i) 經營租賃租金收入，乃於租期內按時間比例基準確認；或
- (ii) 融資租賃收入包括於擁有權的風險及回報轉移時確認的出售貨品的收入，及以實際利率法於租期內確認的利息收入。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(f) 收入確認（續）

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策（續）

(ii) 節能產品貿易

貨品交付及被接受時，客戶即獲得對節能產品的控制權。因此，收入於客戶接受節能產品時確認。通常僅有一項履約責任。發票通常須於365天內支付。於比較期間，銷售貨品的收入於所有權的風險及回報轉移時確認，該收入於貨品交付及其所有權轉移至客戶之時收取。

本集團銷售的貨品包含質量保證，倘貨品不符合協定的規格，則本集團在保修期內須更換或修理有缺陷的產品。根據香港財務報告準則第15號，該等質量保證並未作為單獨履約責任入賬，因此並無分配任何收益。相反，根據香港會計準則第37號「撥備、或有負債及或有資產」，本集團會就履行質量保證責任的成本作出撥備。

(iii) 諮詢服務收入

來自諮詢服務的收入於控制權轉移時確認，即根據合同約定的接納條款於收到客戶的諮詢服務報告後確認一次性收入。通常僅有一項履約責任。發票通常須於365天內支付。於比較期間，諮詢服務的收入於提供服務時確認。

(iv) 人工智能技術服務收入

收入於提供該等服務的期間確認。人工智能(AI)技術服務發票每月發出一次，通常須於30天內支付。

(v) 利息收入

利息收入根據未償還本金按適用利率及時間基準累積。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(f) 收入確認（續）

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策（續）

合同資產及負債

合同資產是指本集團向客戶轉讓服務而作為交換有權收取代價但尚未成為無條件的權利。相比之下，應收款項為本集團對代價的無條件權利，即代價到期應付前僅須時間流逝。

合同負債是指本集團就其已向客戶收取的代價（或應收代價金額）而應向客戶轉讓服務的義務。

(B) 應用至二零一八年三月三十一日的會計政策

出售貨品的收入乃於擁有權的風險及回報轉移時（即當進行交付及所有權轉讓予客戶之時）確認。

租賃服務收入包括：

- (i) 經營租賃租金收入，乃於租期內按時間比例基準確認；或
- (ii) 融資租賃收入包括於擁有權的風險及回報轉移時確認的出售貨品的收入，及以實際利率法於租期內確認的利息收入。

諮詢服務收入乃於提供服務時確認。

利息收入根據未償還本金按適用利率及時間基準累積。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策 (續)

(g) 租賃

當租賃的條款將所有權的絕大部分風險及回報轉讓予承租人時，租賃即被分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為經營租賃。

本集團作為出租人

根據融資租賃應收承租人的款項會按本集團於租賃的投資淨額入賬列作應收款項。融資租賃收入被分配至會計期間，以反映本集團於有關租賃的未償還投資淨額的固定週期回報率。

經營租賃的租金收入於相關租賃期間按直線法於損益內確認。磋商及安排經營租賃時產生的初始直接成本計入該租賃資產的賬面值，並於租賃期間按直線法確認為開支。

本集團作為承租人

以融資租賃形式持有的資產最初按公平值確認為資產，倘較低，則為最低租賃付款的現值。相應的租賃承擔列為負債。租賃付款在資本和利息之間進行分析。利息部分在租賃期內於損益賬中扣除，按此計算其於租賃負債中佔固定比例。資本部分減少了結欠承租人的結餘。

根據經營租賃應付的租金總額按直線法於租期內在損益中確認。已收租金優惠於租期內確認為租金開支總額的組成部分。

(h) 無形資產 (商譽除外)

(i) 已收購無形資產

分開購入的無形資產初步按成本確認。於業務合併過程中收購無形資產的成本為於收購當日的公平值。其後，具有有限可使用年期的無形資產乃按成本減累計攤銷及累計減值虧損列賬。攤銷乃於其估計可使用年期內以直線法計提如下。

專有權

5-9年

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(h) 無形資產（商譽除外）（續）

(ii) 減值

當有跡象顯示一項資產出現減值，則會對具有有限年期的無形資產進行減值測試。無形資產按比較其賬面值與其可收回金額的方式進行減值測試（見附註4(o)）。

倘資產的可收回金額估計低於其賬面值，則會將資產賬面值降至其可收回金額。減值虧損隨即確認為開支。

(i) 存貨

存貨初步按成本值確認，其後按成本與可變現淨值兩者中的較低者確認。成本包括一切購買成本、轉化成本及將存貨運往現址並達致現狀所產生的其他成本。成本乃採用加權平均法計算。可變現淨值指日常業務過程中的估計售價減去進行銷售所需的估計成本。

(j) 現金及現金等價物

現金及現金等價物包括銀行及手頭現金，構成本集團現金管理的不可或缺部分。

(k) 金融工具

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策

(i) 金融資產

金融資產（除非為未包含重大融資成分的貿易應收賬款）初始以公平值加上（就並非以公平值計量且其變動計入損益的項目而言）直接歸屬於其購買或發行的交易費用計量。未包含重大融資成分的貿易應收賬款按照交易價格進行初始計量。

所有常規購買和出售金融資產於交易日（即本集團承諾購買或銷售該資產之日）確認。常規購買或出售金融資產指購買或出售需要在一般由法規或市場慣例確定的期間內移交資產。

於釐定其現金流量是否僅為對本金和利息的支付時，已嵌入衍生工具的金融資產會作為一個整體考慮。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策 (續)

(k) 金融工具 (續)

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策 (續)

(i) 金融資產 (續)

債務工具

債務工具的後續計量取決於本集團管理資產的業務模式和資產的現金流量特徵。本集團將其債務工具劃分為兩個計量類別：

以攤銷成本列賬：對於持有以收取合同現金流量的資產，如果合同現金流量僅為對本金和利息的支付，則該資產以攤銷成本列賬。以攤銷成本列賬的金融資產後續採用實際利率法計量。利息收入、匯兌損益及減值在損益內確認。終止確認的任何收益均在損益內確認。

按公平值計入損益：按公平值計入損益的財務資產包括持作買賣的財務資產，於初始確認時指定按公平值計入損益的財務資產，或強制要求按公平值計量的財務資產。倘為於近期出售或購回而收購財務資產，則該等財務資產分類為持作買賣。衍生工具（包括獨立嵌入式衍生工具）亦分類為持作買賣，惟該等衍生工具被指定為有效對沖工具則除外。現金流量並非純粹支付本金及利息的財務資產，不論其業務模式如何，均按公平值計入損益分類及計量。儘管如上文所述債務工具可按攤銷成本或按公平值計入其他全面收入分類，但於初始確認時，倘能夠消除或顯著減少會計錯配，則債務工具可指定為按公平值計入損益。

股本工具

於初次確認並非持作買賣用途的股本投資時，本集團可不可撤回地選擇於其他全面收入中呈列投資公平值的後續變動。該選擇乃按投資逐項作出。按公平值計入其他全面收入的股本投資按公平值計量，股息收入於損益內確認，除非股息收入明確表示收回部分投資成本。其他收入及虧損淨額於其他全面收入確認且不會重新分類至損益。所有其他股本工具分類為按公平值計入損益，其中公平值變動、股息及利息收入於損益內確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(k) 金融工具（續）

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策（續）

(ii) 金融資產減值虧損

本集團就貿易應收賬款、應收融資租賃款項及以攤銷成本列賬的其他金融資產的預期信貸虧損確認虧損撥備。預期信貸虧損按以下其中一個基準計量：(1)12個月預期信貸虧損：這些是指因報告日後12個月內可能發生的違約事件而導致的預期信貸虧損；及(2)整個存續期內預期信貸虧損：這些是指因金融工具整個預計存續期內所有可能發生的違約事件而導致的預期信貸虧損。於估計預期信貸虧損時所考慮的最長期間為本集團面臨信用風險的最長合同期。

預期信貸虧損乃信貸虧損的概率加權估計。信貸虧損按根據合同應付本集團的所有合同現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額。該短缺其後按資產的概約原實際利率折現。就應收租賃款項而言，用以釐定預期信貸虧損的現金流量與根據香港會計準則第17號「租賃」計量應收租賃款項所用的現金流量一致。

本集團已經選擇採用香港財務報告準則第9號的簡化方法計量貿易應收賬款及應收融資租賃款項的虧損撥備，並已經根據整個存續期內預期信貸虧損計算預期信貸虧損。本集團已經設立撥備矩陣，其以本集團過往的信貸虧損經驗為基礎，並就債務人及經濟環境特定的前瞻性因素作出調整。

就其他債務金融資產而言，預期信貸虧損以12個月預期信貸虧損為基礎。然而，倘若信用風險自產生後已顯著增加，撥備將以整個存續期內預期信貸虧損為基礎。

在釐定金融資產的信用風險自初始確認後是否已經顯著增加以及估計預期信貸虧損時，本集團考慮有關及無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得的合理且有依據的信息。這包括基於本集團的過往經驗及獲悉的信用評估的定量及定性信息分析，包括前瞻性信息。

如果金融資產逾期超過30日，本集團會假設金融資產的信貸風險已顯著增加，除非本集團有合理的支持資料顯示屬於其他情況則當別論。

儘管如此，如果債務工具於報告日被認為具低信貸風險，則本集團可假設該債務工具的信貸風險自初始確認後未有顯著增加。債務工具具有較低的信貸風險假若(i)其違約風險較低；(ii)借款人在短期內絕對有能力履行其合同現金流義務；及(iii)經濟和商業條件長遠的不利變化，不一定會降低借款人履行合同現金流義務的能力。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策 (續)

(k) 金融工具 (續)

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策 (續)

(ii) 金融資產減值虧損 (續)

在下列情況下，本集團會視金融資產為違約：(1)倘若本集團不採取如變現抵押品（如持有）等行動，則借款人不大可能悉數支付其信用義務予本集團；或(2)金融資產逾期超過365日，除非本集團有合理的支持資料顯示屬於其他情況則當別論。

金融資產在一項或以上違約事件（對該金融資產估計未來現金流量構成不利影響）發生時出現信貸減值。金融資產出現信貸減值的證據包括有關下列事件的可觀察數據：

- 發行人或借款人的重大財困；
- 違反合同（如違約或逾期事件）；
- 借款人的貸款人因有關借款人財困的經濟或合同理由而向借款人批出貸款人不會另行考慮的優惠；
- 借款人將可能陷入破產或其他財務重組；或
- 該財務資產因財政困難而失去活躍市場。

信貸減值財務資產的利息收入乃按財務資產的攤銷成本（即賬面總值減虧損撥備）計算。對於非信貸減值的財務資產，利息收入根據賬面總值計算。

財務資產的賬面總值將預計實際無法收回時（部分或全部）撇銷。該情況通常出現在本集團釐定債務人並無資產或可產生足夠現金流量收入來源以償還撇銷的金額。

過往撇銷但隨後收回的資產於回收發生期間在損益中確認為減值撥回。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(k) 金融工具（續）

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策（續）

(iii) 財務負債

本集團視乎財務負債產生的目的將其負債分類。按公平值計入損益的財務負債初步按公平值計量及按攤銷成本計算的財務負債初步按公平值減所產生的直接應佔成本計算。

按攤銷成本列賬的金融負債

按攤銷成本列賬的金融負債（包括貿易應付賬款、應計費用及其他應付款項、應付關連公司款項、應付董事款項、借款、融資租賃承擔及應付票據）其後使用實際利率法按攤銷成本計量。相關利息開支在損益中確認。

倘負債被終止確認，則盈虧會在損益及透過攤銷程序確認。

(iv) 實際利率法

實際利率法乃計算金融資產或金融負債的攤銷成本及於有關期間分攤利息收入或利息開支的方法。實際利率為可透過金融資產或負債的預期年期（或較短的年期，倘適用）確實折算估計未來現金收入或付款的利率。

(v) 權益工具

本公司所發行的權益工具按所收取的所得款項（扣除直接發行成本）入賬。

任何與發行股份有關的交易成本會從股份溢價中扣除（同時扣除任何相關所得稅利益），並以屬於股權交易直接產生的增量成本者為限。

(vi) 財務擔保合同

財務擔保合同乃規定發出人向持有人支付指定金額，以補償持有人因指定欠債人未能根據債務工具原始或經修訂條款於到期時付款而蒙受的損失。由本集團發出且並非指定為按公平值計入損益的財務擔保合同初步按其公平值減發出財務擔保合同直接產生的交易成本予以確認。初步確認後，本集團按以下各項的較高者計量財務擔保合同：(i) 虧損撥備金額，即根據附註4(k)(A)(ii)所載會計政策原則計量的預期信貸虧損撥備；及(ii) 初步確認金額減（如適用）根據香港財務報告準則第15號的原則確認的累計攤銷。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策 (續)

(k) 金融工具 (續)

(A) 自二零一八年四月一日開始應用的會計政策 (續)

(vii) 終止確認

本集團於與金融資產有關的未來現金流量的合同權利到期或金融資產被轉讓且轉讓符合根據香港財務報告準則第9號終止確認的標準時終止確認金融資產。

當有關合同所訂明責任獲解除、註銷或屆滿時，金融負債會被終止確認。

(B) 應用至二零一八年三月三十一日的會計政策

本集團已追溯採用香港財務報告準則第9號，但選擇不重列比較資料。因此，所提供的比較資料繼續根據本集團以前的會計政策進行核算。

(i) 金融資產

在初步確認時，本集團根據收購資產的目的分類其金融資產。按公平值計入損益的金融資產初步按公平值計量，所有其他金融資產初步則按公平值加收購該等金融資產直接產生的交易成本計量。以常規方式購買或出售金融資產按交易日基準確認及終止確認。以常規方式購買或出售指根據合同（其條款規定於根據有關市場規例或慣例確立的時間框架內交付資產）購買或出售金融資產。

貸款及應收款項

該等資產為非衍生金融資產，附帶固定或可釐定付款金額，且並無於活躍市場報價。該等資產主要透過向客戶提供貨品及服務（貿易應收賬款）而產生，亦包含其他類型的合同貨幣資產。於初步確認後，該等資產按攤銷成本採用實際利率法減任何已識別減值虧損列賬。

可供出售金融資產

該等資產指被指定為可供出售或不計入其他金融資產類別的非衍生金融資產。於初步確認後，該等資產按公平值列賬，其公平值變動於其他全面收入內確認，於損益中確認的貨幣工具減值虧損及外匯收益及虧損除外。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(k) 金融工具（續）

(B) 應用至二零一八年三月三十一日的會計政策（續）

(ii) 金融資產減值虧損

本集團於各報告期末評估是否有任何客觀證據表明金融資產經已減值。當存在客觀證據證明於資產初步確認後發生一項或多項事件導致出現減值，且有關事件對金融資產的估計未來現金流量具有能可靠估計的影響，則金融資產經已減值。減值證據可能包括：

- 債務人出現嚴重財務困難；
- 違反合同，例如欠繳或拖延支付利息或本金；
- 因債務人的財務困難而授予其特權；
- 債務人極有可能宣告破產或進行其他財務重組。

就貸款及應收款項而言

倘有客觀證據表明金融資產已減值，則減值虧損在損益中確認，且直接削減該金融資產的賬面值，並按資產賬面值與估計未來現金流量按原實際利率折現後的現值兩者之間的差額計量。金融資產的賬面值通過使用撥備賬進行削減。當金融資產的任何部分被評定為無法收回時，則將在相關金融資產的撥備賬中撤銷。

倘資產的可收回金額增加客觀上與確認減值後所發生的事件相關，則減值虧損會於其後期間撥回，惟受限於資產在撥回減值當日的賬面值不得超過假設未有確認減值而原應存在的攤銷成本。

就可供出售金融資產而言

倘公平值的下降構成減值的客觀跡象，則該虧損金額從股本中扣除，並於損益中確認。

倘投資公平值的增加客觀上與確認減值虧損後發生的事件相關，則可供出售債務投資的減值虧損其後會從溢利或虧損中撥回。

就可供出售權益投資而言，減值虧損後的任何公平值增加乃於其他全面收入內確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(k) 金融工具（續）

(B) 應用至二零一八年三月三十一日的會計政策（續）

(iii) 金融負債

本集團依據負債產生的目的劃分其金融負債。按攤銷成本列賬的金融負債最初乃按公平值計量，並扣除所產生的直接應佔成本。

按攤銷成本列賬的金融負債

按攤銷成本列賬的金融負債（包括貿易應付賬款、應計費用及其他應付款項、應付關連公司款項、應付董事款項、借款、融資租賃承擔及應付票據）其後使用實際利率法按攤銷成本計量。相關利息開支在損益中確認。

倘負債被終止確認，則盈虧會在損益及透過攤銷程序確認。

(iv) 實際利率法

實際利率法乃計算金融資產或金融負債的攤銷成本及於有關期間分攤利息收入或利息開支的方法。實際利率為可透過金融資產或負債的預期年期（或較短的年期，倘適用）確實折算估計未來現金收入或付款的利率。

(v) 權益工具

本公司所發行的權益工具按所收取的所得款項（扣除直接發行成本）入賬。

任何與發行股份有關的交易成本會從股份溢價中扣除（同時扣除任何相關所得稅利益），並以屬於股權交易直接產生的增量成本者為限。

(vi) 財務擔保合同

財務擔保合同乃規定發出人向持有人支付指定金額，以補償持有人因指定欠債人未能根據債務工具原始或經修訂條款於到期時付款而蒙受的損失。由本集團發出且並非指定為按公平值計入損益的財務擔保合同初步按其公平值減發出財務擔保合同直接產生的交易成本予以確認。初步確認後，本集團按以下各項的較高者計量財務擔保合同：(i) 根據香港會計準則第37號「撥備、或然負債及或然資產」釐定的金額；及(ii) 初步確認金額減（如適用）根據香港會計準則第18號「收入」確認的累計攤銷。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(k) 金融工具（續）

(B) 應用至二零一八年三月三十一日的會計政策（續）

(vii) 終止確認

本集團於與金融資產有關的未來現金流量的合同權利到期或金融資產被轉讓且轉讓符合根據香港會計準則第39號終止確認的標準時終止確認金融資產。

當有關合同所訂明責任獲解除、註銷或屆滿時，金融負債會被終止確認。

(l) 所得稅

年內的所得稅包括當期稅項及遞延稅項。

當期稅項乃來自日常業務的損益，並對就所得稅而言毋須課稅或不可扣減的項目作出調整，及按於報告期末已制定或基本已制定的稅率計算。

遞延稅項乃就用於財務報告目的的資產與負債的賬面值及用於稅務目的的對應數額之間的臨時差額確認。除不影響會計或應課稅溢利的商譽及已確認資產與負債外，會就所有應課稅臨時差額確認遞延稅項負債。倘應課稅溢利將可供扣減臨時差額，則確認遞延稅項資產。遞延稅項乃按預期將於有關負債結算或有關資產變現的期間適用的稅率，並根據報告期末已制定或基本已制定的稅率計算。

遞延稅項負債乃為於附屬公司、聯營公司及聯合控制實體的投資所產生的應課稅臨時差額而確認，惟倘本集團能夠控制臨時差額的撥回及臨時差額將不會於可見將來撥回則除外。

所得稅乃於損益中確認，除非其與於其他全面收入確認的項目有關，而在此情況下，該等稅項亦於其他全面收入確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(m) 外幣

集團實體以其運營所在的主要經濟環境的貨幣（「功能性貨幣」）以外的貨幣訂立的交易乃按交易發生時的當前匯率換算入賬。外幣貨幣資產及負債乃按於報告期末的當前匯率換算。按公平值列賬及以外幣計值的非貨幣項目乃按公平值釐定當日的通行匯率重新換算。以外幣歷史成本計量的非貨幣項目將不作重新換算。

於結算及換算貨幣項目時產生的匯兌差額均於其產生期間內於損益中確認。因重新換算按公平值列賬的非貨幣項目產生的匯兌差額乃於產生期間計入損益，惟重新換算在其他全面收入內確認盈虧的非貨幣項目產生的差額除外，而在此情況下，匯兌差額亦會在其他全面收入中確認。

於綜合入賬時，海外業務的收入及開支項目按年度平均匯率換算為本集團的呈列貨幣（即港元），除非匯率於期內大幅波動，而在此情況下，則採用與當交易發生時當前的匯率相若的匯率。海外業務的所有資產及負債按報告期末當前的匯率換算。所產生的匯兌差額（如有）於其他綜合收入確認及於權益累計作為外匯儲備（歸於非控股權益，按合適者）。在換算組成本集團的有關海外業務淨投資的長期貨幣項目時，於集團實體的獨立財務報表的損益確認的匯兌差額乃重新分類至其他全面收入及於權益內累積作為外匯儲備。

於二零零五年一月一日或之後，於收購海外業務時產生的有關所收購可識別資產的商譽及公平值調整乃作為該海外經營業務的資產及負債處理，並按於報告期末的匯率進行換算。產生的匯兌差額乃於外匯儲備內確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(n) 僱員福利

(i) 短期僱員福利

短期僱員福利是指預期在僱員提供相關服務的年度報告期末後十二個月以前將全數結付的僱員福利（離職福利除外）。短期僱員福利於僱員提供相關服務的年度內確認。

(ii) 定額供款

定額供款退休計劃的供款乃於僱員提供服務時在損益中確認為開支。

(o) 資產（金融資產除外）減值

於各報告期末，本集團審閱下列資產的賬面值以釐定是否存在任何跡象顯示該等資產經已蒙受減值虧損或過往已確認的減值虧損不再存在或可能經已減少：

- 物業、廠房及設備；
- 無形資產；
- 商譽；及
- 於聯營公司的權益

倘資產的可收回金額（即公平值減銷售成本與使用價值兩者的較高者）估計低於其賬面值，則資產的賬面值會減少至其可收回金額。減值虧損會即時確認為開支。

倘其後撥回減值虧損，則資產的賬面值將增加至經修訂估計的可收回金額，惟增加後的賬面值不得超過假設並無於過往年度就資產確認減值虧損而原應釐定的賬面值。減值虧損撥回會即時確認為收入。

使用價值乃根據預期因資產或現金產生單位產生的估計未來現金流，並以反映對金錢的時間值及與資產或現金產生單位相關的特定風險的目前市場評估的稅前折現率折現至其現值計算。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(p) 借貸成本資本化

與收購、建造或生產需要長時間方可作擬定用途或銷售的合資格資產直接相關的借貸成本均會資本化作為該等資產成本的一部分。將有待用於該等資產的特定借貸作短期投資所賺取的收入會於資本化借貸成本中扣除。所有其他借貸成本均於其產生期間在損益內確認。

(q) 撥備及或然負債

倘因過往事件而導致本集團承擔法定或推定義務的不定時或不定額負債，且將大有可能導致流出可合理估計的經濟利益，則須就此確認撥備。

倘需要流出經濟利益的可能性較低，或無法對該數額作出可靠的估計，則會將該義務披露為或然負債，除非經濟利益流出的可能性極低。倘有關義務將僅視乎某宗或多宗未來事件是否發生方能確定是否存在，則亦會披露為或然負債，除非經濟利益流出的可能性極低。

(r) 關連方

(1) 倘屬以下人士，即該人士或該人士的近親與本集團有關連：

- (i) 控制或共同控制本集團；
- (ii) 對本集團有重大影響力；或
- (iii) 為本集團或本公司母公司的主要管理層成員。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(r) 關連方（續）

(2) 倘符合下列任何條件，則實體與本集團有關連：

- (i) 該實體與本集團屬同一集團的成員公司（即各母公司、附屬公司及同系附屬公司彼此之間均有關連）。
- (ii) 一間實體為另一實體的聯營公司或合營企業（或另一實體為成員公司的集團旗下成員公司的聯營公司或合營企業）。
- (iii) 兩間實體均為同一第三方的合營企業。
- (iv) 一間實體為第三方實體的合營企業，而另一間實體則為該第三方實體的聯營公司。
- (v) 實體為本集團或與本集團有關連的實體就僱員利益設立的離職福利計劃。
- (vi) 實體受(1)所識別的人士所控制或共同控制。
- (vii) 於(1)(i)所識別的人士對實體有重大影響力或屬該實體（或該實體的母公司）的主要管理層成員。
- (viii) 實體或為集團一部分的任何成員公司向本集團或本公司的母公司提供主要管理人員服務。

某人士的近親是指與該實體交易時預期可影響該人士或受該人士影響的家庭成員，包括：

- (i) 該人士的子女及配偶或家庭伴侶；
- (ii) 該人士配偶或家庭伴侶的子女；及
- (iii) 該人士或其配偶或家庭伴侶的受養人。

(s) 以股份為基礎的付款

凡向僱員及提供類似服務的其他人士授出購股權，購股權於授出當日的公平值於歸屬期間在損益內確認，並於權益內的購股權儲備中作出相應增加。並非關乎市場的歸屬條件會一併考慮，方法為調整預期於各報告期末歸屬的權益工具數目，使於歸屬期間確認的累積數額最終根據最後歸屬的購股權數目確認。關乎市場的歸屬條件為已授出購股權的公平值計算因素之一。只要符合所有其他歸屬條件，則不論是否符合關乎市場的歸屬條件，均會作出扣除。累積開支不會因關乎市場的歸屬條件未能達成而調整。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

4. 重要會計政策（續）

(s) 以股份為基礎的付款（續）

凡在歸屬前修改購股權的條款及條件，在緊接修改前後計算的購股權公平值的增加亦於餘下歸屬期間內在損益中確認。

凡權益工具授予僱員及提供類似服務的其他人士以外的人士，所收取貨品或服務的公平值乃於損益中確認，除非有關貨品或服務符合資格確認為資產。相應的增加會於權益內確認。就以現金結算以股份為基礎的付款而言，負債乃按所收取貨品或服務的公平值確認。

(t) 分部呈報

本集團根據向執行董事匯報以供其決定分配資源至本集團業務部分及檢討該等部分表現的定期內部財務資料識別經營分部及編製分部資料。向執行董事匯報的內部財務資料的業務部分乃按照本集團主要產品及服務線釐定。

由於各分部需要不同資源及不同營銷模式，各經營分部乃分開管理。所有分部間轉讓乃按公平價格進行。

本集團根據香港財務報告準則第8號報告分部業績所使用的計量政策與根據香港財務報告準則編製本報告所採用者相同，惟下列各項除外：

(i) 融資成本；

(ii) 應佔聯營公司業績；

(iii) 所得稅開支；及

(iv) 並非與任何經營分部的業務活動直接相關的公司收入及開支在達致經營分部的營運業績時並不包括在內。

分部資產包括所有資產，惟無形資產、商譽、於聯營公司的權益、按公平值計入損益的權益投資、按公平值計入損益的其他金融資產、可供出售投資、已抵押銀行存款、現金及現金等價物、應收聯營公司款項、遞延稅項資產及公司資產除外。並非與任何經營分部的業務活動直接相關且並無分配至任何分部的公司資產主要歸入本集團總部。分部負債包括所有負債，惟稅項負債、借款、融資租賃承擔、應付票據、應付關連公司款項、應付董事款項及公司負債除外。並非與任何經營分部的業務活動直接相關且並無分配至任何分部的公司負債主要歸入本集團總部。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

5. 重要會計判斷及估計不確定性的主要來源

於應用本集團的會計政策時，董事須對無法即時從其他途徑獲得的資產及負債的賬面值作出判斷、估計及假設。該等估計及相關假設乃根據過往經驗及其他被認為相關的因素決定。實際結果有別於該等估計。

該等估計及相關假設乃以持續基準審閱。會計估計的修訂乃於估計獲修訂期間確認（倘修訂僅影響該期間）或於修訂期間及未來期間確認（倘修訂影響本期間及未來期間）。

(a) 於應用會計政策作出的重要判斷

(i) 行使重大影響力的權力

本集團持有Invinity Energy Group Limited（「Invinity」）約23.65%的投票權。本集團於年內不再對Invinity行使重大影響力，於Invinity的投資被視為按公平值計入損益的權益投資。有關詳情乃披露於附註17(c)。

(ii) 確定功能貨幣

本集團以本公司及其附屬公司的功能貨幣計量其外幣交易。決定本集團各實體的功能貨幣時須作出判斷，以決定及考慮主要影響貨品及服務的銷售價格的貨幣以及其競爭力及法規主要決定貨品及服務的銷售價格的國家／司法權區的貨幣；主要影響勞動力、原材料及提供貨品及服務的其他成本的貨幣；影響融資活動資金的貨幣；經營活動所收取的貨幣。本集團各實體的功能貨幣取決於實體經營活動的基本經濟環境的管理層評估。倘該等指標混合及功能貨幣不明顯，管理層會利用判斷決定最能代表相關交易、事件及條件的經濟效果的功能貨幣。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

5. 重要會計判斷及估計不確定性的主要來源（續）

(b) 估計不確定性的主要來源

除於該等財務報表其他部分披露的資料外，有極大風險導致在下一個財政期間內的資產與負債賬面值出現重大調整的其他估計不確定性主要來源如下：

(i) 存貨的可變現淨值

存貨的可變現淨值為在日常業務過程中的估計售價減去完成所需的估計成本及出售開支。該等估計乃基於現時市況及銷售同類性質產品的過往經驗得出，並可因競爭對手對嚴峻行業週期的行動而有重大轉變。當作出以低於成本定價的決定，則存貨價值將予調低。管理層於報告日期重新評估該等估計。存貨的賬面值披露於附註21。

(ii) 貿易應收賬款及應收融資租賃款項的預期信貸虧損撥備

本集團使用撥備矩陣計算貿易應收賬款及應收融資租賃款項的預期信貸虧損。撥備率乃基於因就擁有類似虧損模型的多個客戶分部進行分組而逾期的日數或還款時間表計算。

撥備矩陣最初基於本集團的歷史可觀察違約率。本集團將調整矩陣，藉以按前瞻性資料調整歷史信貸虧損經驗。於各報告日期，歷史可觀察違約率將會予以更新，並分析前瞻性因素的變動。

對歷史可觀察違約率、預測經濟狀況及預期信貸虧損之間的相關性評估乃一項重要估計。預期信貸虧損的金額對環境及預測經濟狀況變化敏感。本集團的歷史信貸虧損經驗及經濟狀況預測亦可能無法代表日後客戶的實際違約情況。貿易應收賬款及應收融資租賃款項的賬面值乃分別披露於附註22及20。

(iii) 折舊及攤銷

本集團的物業、廠房及設備及具有有限可使用年期的無形資產由資產投入使用之日起以直線法於估計可使用年期內分別折舊及攤銷。估計可使用年期反映董事所估計本集團擬自使用本集團的物業、廠房及設備以及無形資產產生未來經濟利益的期間。物業、廠房及設備以及無形資產的賬面值分別披露於附註14及15。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

5. 重要會計判斷及估計不確定性的主要來源（續）

(b) 估計不確定性的主要來源（續）

(iv) 非金融資產減值（商譽除外）

本集團於各報告日末評估某項資產有否可能出現減值的跡象。倘存在任何有關跡象，本集團會估計該資產的可收回金額。這需要估計對該資產獲分配的現金產生單位的使用價值。估計使用價值需要本集團對現金產生單位的預期未來現金流量作出估計，並選擇適當的折現率以計算該等現金流量的現值。估計未來現金流量及／或所採用折現率的變動將導致對以往作出的估計減值撥備進行調整。

(v) 商譽減值

釐定商譽是否減值需要估計已分配商譽的現金產生單位的使用價值。計算使用價值需要董事對現金產生單位的預期未來現金流量作出估計，並選擇適當的折現率以計算現值。商譽的賬面值乃披露於附註16。

(vi) 保修撥備

本集團一般就節能產品提供保修期，期內將向客戶正常使用的零件及部件提供免費修理及維護服務。年內所提供的保修條款乃視乎產品類型按產品於保修服務期間的以往故障率經驗訂明。保修撥備的賬面值乃披露於附註28。

(vii) 所得稅

本集團須繳納香港及海外當地所得稅。於釐定所得稅撥備時需要作出判斷。最終稅項釐定涉及的交易於一般業務過程中尚不確定。本集團按照會否出現額外應繳稅項的估計為基準而確認預期稅務事宜所產生的負債。倘該等事宜的最終稅務結果與初步記錄的金額不同，則有關差異將影響於作出有關釐定的期間內的所得稅及遞延稅項撥備。此外，遞延稅項資產按可能出現可供動用可扣減臨時差額的未來應課稅溢利而予以確認。此舉需要就若干交易的稅務處理方法作出重大判斷，亦須評估是否有充足未來應課稅溢利用以收回遞延稅項資產的可能性。稅項撥備的賬面值約為13,854,000港元（二零一八年：12,461,000港元）。遞延稅項資產的賬面值乃披露於附註11(b)。

(viii) 非上市權益投資的公平值估計

未於活躍市場買賣的權益投資的公平值乃採用估值技術釐定。本集團使用其判斷選擇多種方法，並作出主要基於各報告期末的市況的假設。有關所採用主要假設及該等假設變動的影響詳情乃披露於附註42。非上市權益投資的賬面值乃披露於附註18。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

6. 分部資料

就資源分配及表現評估而言，與該等業務相關的財務資料將按照下列分部作內部呈報及由作為主要經營決策者的執行董事定期審閱：

- (1) 提供節能系統租賃服務；
- (2) 節能產品貿易；
- (3) 提供節能系統租賃服務的諮詢服務（「諮詢服務」）；及
- (4) 提供人工智能(AI)技術服務，其通過大數據分析及機器學習實現全面的建築數據採集、實時監控、能源及環境優化，提供一站式建築操作系統（建築操作系統），以作建築數碼轉型（「建築AI SaaS」）。

以下分部收入指來自外部客戶的收入。於年內，並無分部間銷售。

	節能系統 租賃服務 千港元	節能 產品貿易 千港元	諮詢服務 千港元	建築AI SaaS 千港元	總計 千港元
截至二零一九年三月三十一日止年度					
來自外部客戶的收入	15,344	208,249	21,788	1,155	246,536
可呈報分部溢利／(虧損)	8,236	76,006	19,837	(865)	103,214
資本開支	3,580	-	-	-	3,580
折舊	4,157	-	-	-	4,157
於二零一九年三月三十一日					
可呈報分部資產	94,331	371,523	43,298	362	509,514
可呈報分部負債	10,615	36,395	26	33	47,069

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

6. 分部資料 (續)

	節能系統 租賃服務 千港元	節能 產品貿易 千港元	諮詢服務 千港元	建築AI SaaS 千港元	總計 千港元
截至二零一八年三月三十一日止年度					
來自外部客戶的收入	8,550	242,937	26,650	-	278,137
可呈報分部溢利	4,294	113,665	25,219	-	143,178
資本開支	108	-	-	-	108
折舊	331	-	-	-	331
於二零一八年三月三十一日					
可呈報分部資產	105,328	305,247	48,822	-	459,397
可呈報分部負債	8,461	43,506	11	-	51,978

就本集團經營分部所呈列的總額與所呈列的本集團主要財務數字的對賬如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
可呈報分部溢利	103,214	143,178
未分配公司收入 (附註)	47,921	27,333
未分配公司開支 (附註)	(98,265)	(30,223)
融資成本	(18,197)	(12,969)
應佔聯營公司業績	15,555	18,066
除所得稅前溢利	50,228	145,385

附註：未分配公司收入主要包括視作出售聯營公司收益 (附註7(b)) 及分階段收購的收益 (附註7(b))。

未分配公司開支主要包括按公平值計入損益的權益投資的公平值虧損 (附註9)、以權益結算的購股權開支 (附註9)、無形資產攤銷 (附註9)、商譽減值虧損撥備 (附註9)、法律及專業費用、薪金、其他行政開支及其他銷售及分銷成本。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

6. 分部資料 (續)

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
可呈報分部資產	509,514	459,397
無形資產	6,115	11,653
商譽	67,582	92,794
於聯營公司的權益	46,231	73,462
按公平值計入損益的權益投資	71,000	-
按公平值計入損益的其他金融資產	10,436	-
可供出售投資	-	10,089
已抵押銀行存款	2,500	2,500
現金及現金等價物	26,440	37,023
應收聯營公司款項	30,353	16,485
遞延稅項資產	1,871	97
其他公司資產	5,527	4,126
集團資產	777,569	707,626
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
可呈報分部負債	47,069	51,978
借款	114,343	152,508
融資租賃承擔	2,917	3,514
應付票據	140,000	130,000
稅項撥備	13,854	12,461
應付關連公司款項	280	28
應付董事款項	4,600	4,697
其他公司負債 (附註)	23,609	22,538
集團負債	346,672	377,724

附註：其他公司負債主要包括有關法律及專業費用的應計費用及其他應付款項、薪金及其他經營開支。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

6. 分部資料 (續)

本集團來自外部客戶的收入分為下列地理區域：

	來自外部客戶的收入	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
香港 (註冊地)	73,453	53,039
日本	28,116	32,225
澳洲	67,486	30,195
馬來西亞	45,305	3,547
印尼	11,009	145,679
新加坡	12,974	13,343
澳門	5,000	5
其他海外地區	3,193	104
	246,536	278,137

本集團的非流動資產位於香港及馬來西亞，分為下列地理區域 (金融工具及遞延稅項資產除外)：

	指定非流動資產	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
香港 (註冊地)	120,909	179,449
馬來西亞	27,554	29,411
	148,463	208,860

收入分配的地理位置以交付貨品及提供服務的地區為基準。非流動資產的地理位置以資產的實際位置為基準。本公司為投資控股公司，而本集團大部分業務及勞工均位於香港，因此，就香港財務報告準則第8號「經營分部」所要求的披露而言，香港被視為本集團的註冊地。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

6. 分部資料 (續)

本集團的客戶基礎廣泛及僅包括下列與彼等進行的交易超過本集團收入10%的客戶。從該等客戶獲得的收入如下：

	來自外部客戶的收入	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
客戶A #	不適用	145,679
客戶B ##	28,116	32,225
客戶C ##	27,872	30,195
客戶D ##	45,895	不適用
客戶E ##	39,614	不適用
客戶F ##	36,340	不適用

與節能系統租賃服務分部及節能產品貿易分部有關

與節能產品貿易分部有關

不適用 交易不超過本集團收入的10%

7. 收入及其他收入及收益

(a) 收入指節能產品貿易及提供租賃、諮詢服務及建築AI SaaS所得收入。收入分析如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
香港財務報告準則第15號範圍內的客戶合同收入		
節能產品貿易	208,249	242,937
諮詢服務收入	21,788	26,650
建築AI SaaS收入	1,155	-
	231,192	269,587
其他來源的收入		
租賃服務收入	15,344	8,550
	246,536	278,137
收入確認的時間		
在某時間點	230,037	242,937
在一段時間內轉移	1,155	26,650
	231,192	269,587

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

7. 收入及其他收入及收益（續）

(a) (續)

下表提供有關來自客戶合同的貿易應收賬款及合同負債的資料：

	二零一九年 三月三十一日 千港元	二零一八年 四月一日 千港元
貿易應收賬款（附註22）	397,005	321,606
合同負債（附註27）	9,704	12,103

合同負債主要與從客戶收到的貨物銷售的預付代價有關。

於二零一九年三月三十一日，分配至本集團現有合同項下剩餘履約責任的交易價總額約為440,000港元。此金額指預期日後將在部分已完成的建築AI SaaS合同中確認的收入。本集團將於日後提供有關服務時（預計將於未來12至51個月內發生）確認該預期收入。

(b) 本集團其他收入及收益的分析如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
利息收入		
— 來自銀行存款	34	15
— 收取應收聯營公司款項	-	470
— 來自按公平值計入損益的其他金融資產	435	-
— 來自其他應收款項（附註23(b)）	64	-
— 來自向非控股權益提供的墊款（附註23(c)）	37	-
— 來自可供出售投資	-	353
	570	838
分階段收購的收益（附註35）	-	26,438
按公平值計入損益的其他金融資產的公平值收益	33	-
視作出售聯營公司收益（附註17(c)）	47,240	-
其他	521	762
	48,364	28,038

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

8. 融資成本

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
按攤銷成本列賬的金融負債的利息開支：		
借款利息	4,808	4,425
應付票據利息	12,619	7,456
融資租賃利息	234	49
	17,661	11,930
銀行借款及票據的交易成本	536	1,039
	18,197	12,969

9. 除所得稅前溢利

經扣除／(計入)以下各項後得出的除所得稅前溢利：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
無形資產攤銷(計入行政開支)	5,538	347
核數師酬金	1,430	1,280
確認為開支的存貨成本		
— 已售存貨成本	128,288	118,374
— 存貨撇銷	—	334
	128,288	118,708
物業、廠房及設備折舊		
— 已擁有	4,407	690
— 按融資租賃持有	637	27
	5,044	717
僱員福利開支(包括董事薪酬(附註10(a)))		
— 薪金及福利	21,372	11,968
— 以權益結算的購股權開支	5,949	—
— 定額供款	1,137	449
	28,458	12,417
保修撥備，扣除撥回	772	(104)
壞賬撇除	—	3
金融資產減值虧損撥備	720	—
按公平值計入損益的權益投資公平值虧損	19,000	—
商譽減值虧損撥備	25,831	—
出售物業、廠房及設備的虧損	80	567
外匯虧損淨額	8,343	5,626
就辦公室、倉庫及辦公設備的經營租賃項下的最低租賃付款	2,477	1,518

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

10. 董事薪酬及五名最高薪酬人士

(a) 董事薪酬

董事酬金披露如下：

	袍金 千港元	薪金、津貼 及實物福利 千港元	以權益結算 的購股權開支 千港元	定額供款 千港元	總計 千港元
截至二零一九年三月三十一日止年度					
<i>執行董事：</i>					
黃文輝（「黃文輝先生」）	-	1,680	1,419	18	3,117
林忠澤（「林忠澤先生」）	-	1,680	1,419	18	3,117
<i>獨立非執行董事：</i>					
鍾瑄因	228	-	13	-	241
張翼雄	228	-	13	-	241
黃子鑿	228	-	13	-	241
總計	684	3,360	2,877	36	6,957
截至二零一八年三月三十一日止年度					
<i>執行董事：</i>					
黃文輝先生	-	1,080	-	18	1,098
林忠澤先生	-	1,080	-	18	1,098
<i>獨立非執行董事：</i>					
鍾瑄因	216	-	-	-	216
張翼雄	216	-	-	-	216
黃子鑿	216	-	-	-	216
總計	648	2,160	-	36	2,844

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

10. 董事薪酬及五名最高薪酬人士 (續)

(b) 五名最高薪酬人士

在本集團五名最高薪酬人士當中包括2名(二零一八年: 2名)董事。

於本年度餘下3名最高薪酬人士(二零一八年: 3名)的酬金分析載列如下:

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
薪金、津貼及實物福利	2,603	2,160
以權益結算的購股權開支	1,518	-
定額供款	54	54
	4,175	2,214

彼等的薪酬介乎以下範圍內:

	二零一九年 人數	二零一八年 人數
0至1,000,000港元	2	3
2,500,001港元至3,000,000港元	1	-

- (c) 於本年度, 概無董事或任何最高薪酬人士(二零一八年: 無)放棄或同意放棄任何薪酬。本集團概無就作為本集團任何成員公司的董事或有關管理本集團任何成員公司的事務的任何其他職位向董事或任何最高薪酬人士(二零一八年: 無)支付薪酬作為花紅、加入或加入本集團時的獎勵或離職賠償。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

11. 所得稅開支

(a) 所得稅

呈列於綜合全面收益表中的稅項金額為：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
當期稅項		
— 年內稅項	9,611	19,875
— 過往年度超額撥備	(406)	-
	9,205	19,875
遞延稅項		
— 本年度	(215)	(45)
所得稅開支	8,990	19,830

香港利得稅乃根據於香港產生的估計應課稅溢利按稅率16.5%（二零一八年：16.5%）計算，惟根據自二零一八／一九課稅年度起生效的新兩級制利得稅率，合資格實體的首2,000,000港元應課稅溢利按8.25%計稅除外。

中華人民共和國（「中國」）的企業所得稅撥備乃按根據中國相關所得稅法釐定的估計應課稅溢利的法定稅率25%（二零一八年：25%）計算。

一間於馬來西亞的附屬公司選擇一次性支付年所得稅20,000馬來西亞令吉（「令吉」）。另一間於馬來西亞的附屬公司根據馬來西亞投資發展局頒佈的《1986年投資促進法》已獲授予先鋒地位，有關其主要活動（即提供能源管理系統解決方案）的法定收入可因此享有100%的減免優惠。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

11. 所得稅開支 (續)

(a) 所得稅 (續)

年內的所得稅開支可與按照綜合全面收益表所示的除所得稅前溢利對賬如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
除所得稅前溢利	50,228	145,385
按有關稅務司法權區的適用損益稅率計算的稅項	7,727	24,289
應佔聯營公司業績的影響	(2,566)	(2,981)
非應課稅收入的影響	(7,795)	(4,362)
不可扣減開支的影響	11,685	2,554
未確認臨時差額的影響	(185)	371
未確認稅務虧損的影響	899	19
動用先前未確認稅務虧損的影響	(184)	-
授予一間於馬來西亞的附屬公司的稅務減免的影響	-	(30)
過往年度超額撥備	(406)	-
稅務減免	(185)	(30)
所得稅開支	8,990	19,830

(b) 遞延稅項

於年內確認的遞延稅項資產及其變動詳情如下：

	減值虧損 千港元	稅項折舊 千港元	總計 千港元
於二零一七年四月一日	-	52	52
年內損益內計入	-	45	45
於二零一八年三月三十一日	-	97	97
首次應用香港財務報告準則第9號(附註2(a)(A))	1,559	-	1,559
於二零一八年四月一日	1,559	97	1,656
年內損益內計入	129	86	215
於二零一九年三月三十一日	1,688	183	1,871

於二零一九年三月三十一日，本集團有未動用估計稅務虧損約28,805,000港元(二零一八年：22,956,000港元)可用作抵銷未來溢利。由於無法預測未來溢利流，故並無就未動用估計稅務虧損確認任何遞延稅項資產。未動用估計稅務虧損約26,339,000港元(二零一八年：22,956,000港元)可無限期結轉。其餘稅務虧損將於彼等所涉及估稅年度起計五年後到期。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

12. 股息

本公司於年內概無派付或宣派股息（二零一八年：無）。

13. 每股盈利

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
盈利		
本公司擁有人應佔溢利	44,554	125,704
	二零一九年 千股	二零一八年 千股
股份數目		
計算每股基本盈利的加權平均股數	549,589	500,000
潛在攤薄普通股的影響：		
— 購股權	1,114	-
計算每股攤薄盈利的加權平均股數	550,703	500,000

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

14. 物業、廠房及設備

	租賃物業裝修 千港元	傢俬、裝置 及辦公設備 千港元	節能系統 千港元	在建工程 千港元	總計 千港元
於二零一七年四月一日					
成本	216	467	5,957	6	6,646
累積折舊	(194)	(298)	(4,736)	-	(5,228)
賬面淨值	22	169	1,221	6	1,418
截至二零一八年三月三十一日止年度					
年初賬面淨值	22	169	1,221	6	1,418
添置	462	593	-	108	1,163
分階段收購取得(附註35)	11	74	28,668	816	29,569
轉入/(轉出)	-	-	175	(175)	-
重新分類	-	-	(3)	61	58
出售	-	(17)	(563)	-	(580)
折舊	(36)	(350)	(331)	-	(717)
匯兌調整	-	2	-	-	2
年末賬面淨值	459	471	29,167	816	30,913
於二零一八年三月三十一日及 二零一八年四月一日					
成本	689	1,103	30,354	816	32,962
累積折舊	(230)	(632)	(1,187)	-	(2,049)
賬面淨值	459	471	29,167	816	30,913
截至二零一九年三月三十一日止年度					
年初賬面淨值	459	471	29,167	816	30,913
添置	85	246	1,265	2,315	3,911
收購附屬公司(附註36)	14	163	-	-	177
轉入/(轉出)	-	-	2,629	(2,629)	-
重新分類	-	-	60	2	62
出售	-	-	(80)	-	(80)
折舊	(287)	(600)	(4,157)	-	(5,044)
匯兌調整	(1)	(3)	(1,556)	(50)	(1,610)
年末賬面淨值	270	277	27,328	454	28,329
於二零一九年三月三十一日					
成本	775	1,486	32,014	454	34,729
累積折舊	(505)	(1,209)	(4,686)	-	(6,400)
賬面淨值	270	277	27,328	454	28,329

於二零一九年三月三十一日，本集團賬面淨值總額約為5,890,000港元(二零一八年：6,076,000港元)的節能系統乃按融資租賃持有(附註30)。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

15. 無形資產

	專有權 千港元
於二零一七年四月一日	
成本	3,851
累積攤銷	(3,851)
賬面淨值	-
截至二零一八年三月三十一日止年度	
年初賬面淨值	-
分階段收購取得(附註35)	12,000
攤銷	(347)
年末賬面淨值	11,653
於二零一八年三月三十一日及二零一八年四月一日	
成本	15,851
累積攤銷	(4,198)
賬面淨值	11,653
截至二零一九年三月三十一日止年度	
年初賬面淨值	11,653
攤銷	(5,538)
年末賬面淨值	6,115
於二零一九年三月三十一日	
成本	15,851
累積攤銷	(9,736)
賬面淨值	6,115

附註：

專有權指使用若干照明產品的技術知識的專有權及製冷相關配方的專有權。已按直線基準於分別為5年及9年的估計使用年期作出攤銷撥備。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

16. 商譽

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
於年初	92,794	-
分階段收購取得(附註35)	-	92,794
收購附屬公司(附註36)	619	-
	93,413	92,794
減：商譽減值虧損撥備	(25,831)	-
於年末	67,582	92,794

於二零一九年三月三十一日的商譽包括來自收購Synergy Cooling Management Limited(「SCML」)(附註35)及庫瓦有限公司(「庫瓦」)(附註36)的商譽，即為已付控制權溢價、彼等員工的技能及技術專才以及來自將彼等併入本集團現有業務及未來市場發展產生的預期協同效益。該等益處因不符合可識別無形資產的確認準則不得獨立於商譽以外確認。

商譽的減值測試

商譽的賬面值已分配至現金產生單位(「現金產生單位」)進行減值測試，詳情如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
製冷業務現金產生單位	66,963	92,794
建築AI SaaS業務現金產生單位	619	-
	67,582	92,794

製冷業務現金產生單位

製冷業務現金產生單位的可收回金額乃採用「使用價值」計算法根據管理層批准有關五年期間的財政預算作出的現金流量預測而釐定。計算使用價值的主要假設乃與期內的貼現率、增長率及收入有關。五年期間以外的現金流量乃採用該現金產生單位估計增長率2%(二零一八年：3%)推斷而得，其並不會超過製冷業務的長期增長率，而貼現率則為27%(二零一八年：21%)，其乃除稅前比率且反映有關於該現金產生單位的特定風險。於五年期間內的增長率及收入乃根據過往業積及管理層對於市場發展的預期而釐定。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

16. 商譽 (續)

商譽的減值測試 (續)

製冷業務現金產生單位 (續)

年內，製冷業務現金產生單位面臨有關項目的項目發展延遲並於當前的經濟環境中面臨不確定性，因為國際貿易衝突中的不確定性不斷加劇。這對該現金產生單位的估計使用價值帶來不利影響，並已於其他開支確認商譽減值虧損約25,831,000港元。於二零一九年三月三十一日，製冷業務現金產生單位的可收回金額約為140,000,000港元。由於現金產生單位的賬面值已減至其可收回金額，因此用以計算可收回金額的主要假設的任何不利變動將導致進一步減值虧損。

建築AI SaaS業務現金產生單位

建築AI SaaS業務現金產生單位的可收回金額乃採用「使用價值」計算法根據管理層批准有關五年期間的財政預算作出的現金流量預測而釐定。計算使用價值的主要假設乃與期內的貼現率、增長率及收入有關。五年期間以外的現金流量乃採用該現金產生單位估計增長率3%推斷而得，其並不會超過建築AI SaaS業務的長期增長率，而貼現率則為20%，其乃除稅前比率且反映有關於該現金產生單位的特定風險。於五年期間內的增長率及收入乃根據過往業積及管理層對於市場發展的預期而釐定。

董事認為，可收回金額所依據的主要假設的任何合理可能變動不會導致建築AI SaaS業務現金產生單位的賬面值超過其可收回金額。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

17. 於聯營公司的權益

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
應佔資產淨值	21,637	48,868
商譽	24,594	24,594
	46,231	73,462

於綜合財務報表中使用權益法入賬的聯營公司詳情如下：

公司名稱	註冊成立 地點及日期	已發行股本/ 註冊資本	歸屬於本集團的 股本權益百分比		主要業務	附註
			直接	間接		
Kedah Synergy Limited (「Kedah Synergy」) 及其附屬公司 (統稱為「Kedah Synergy集團」)						
Kedah Synergy	英屬處女群島 二零一六年 四月十八日	10,000美元	47.5%	-	投資控股	(b)
Kedah Synergy Hong Kong Limited	香港 二零一七年 十二月四日	1港元	-	47.5%	節能產品買賣 及提供節能 管理解決 方案	
Kedah Synergy Corporation (Pty) Ltd.	南非 二零一七年 十月三十日	-	-	47.5%	提供節能管理 解決方案	

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

17. 於聯營公司的權益（續）

公司名稱	註冊成立地點及日期	已發行股本／註冊資本	歸屬於本集團的股本權益百分比		主要業務	附註
			直接	間接		
Invinity及其附屬公司（統稱為「Invinity集團」）						
Invinity	英屬處女群島 二零一八年 二月二日	10,150美元	-	-	投資控股	(c)
			(二零一八年： 23.65%)			
Invinity Energy Limited	香港 二零一七年 十一月七日	10,000港元	-	-	投資控股	
			(二零一八年： 23.65%)			
古丈縣宏源鈇業有限責任公司	中國 二零零三年 九月十六日	人民幣 「人民幣」 200,000,000元	-	-	鈇礦採集、 加工及銷售	
			(二零一八年： 16.56%)			
湖南宏源新能源科技有限公司	中國 二零一二年 四月十九日	人民幣 95,000,000元	-	-	鈇礦採集、 加工及銷售	
			(二零一八年： 16.56%)			

所有聯營公司均為非上市公司，無法獲得其市場報價。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

17. 於聯營公司的權益 (續)

附註：

- (a) 於截至二零一八年三月三十一日止年度內，SCML及其附屬公司(統稱為「SCML集團」)不再為本集團的聯營公司並成為本公司的附屬公司。於二零一七年五月，本集團通過以總代價約23,844,000港元向SCML集團兩名其他現有股東收購完成於SCML集團的13.25%額外投資。於二零一八年三月，本集團通過以代價約23,804,000港元向SCML集團一名現有股東收購完成於SCML集團的13.20%額外投資(「二零一八年三月收購事項」)。完成二零一八年三月收購事項後，本集團持有SCML集團的63.04%股權且SCML集團於其後成為本公司的間接非全資附屬公司。二零一八年三月收購事項的詳情披露於附註35。
- (b) 於截至二零一八年三月三十一日止年度內，本集團進一步以總代價25,000,000港元向Kedah Synergy兩名其他股東收購其12.5%股權並因此持有47.5%股權。
- (c) 於截至二零一八年三月三十一日止年度內，Invinity註冊成立且本集團投資3,200,000美元(相等於約24,800,000港元)作為投資並因此於Invinity持有23.65%股權(「認購Invinity」)。本集團於若干里程碑未達成的情況下有權將認購股份歸還予Invinity。由於本公司董事已評估認沽期權的公平值並認為公平值非屬重大，因此認沽期權未於綜合財務報表中確認。

自二零一八年三月完成收購Invinity以來，作為本集團與Invinity其他股東達成諒解的一部分，本集團已參與制定Invinity集團的整體政策及目標，亦已於營運及財務方面參與至其業務規劃及決策過程之中。Invinity集團一直尋求最為有效的方式管理及經營業務，例如簡化及縮短決策過程。經審慎考慮後，於二零一八年九月二十六日，Invinity其他股東之間已達成共識，本集團將與Invinity董事會無涉，而本集團不再有權委任Invinity董事會的一名董事。自彼時起，本集團未參與至Invinity集團的管理及決策過程中。因此，本集團失去對Invinity的重大影響力。本集團繼續於Invinity持有約23.65%股權。但由於本集團不再對Invinity集團具有重大影響力，故Invinity集團自二零一八年九月二十六日起不再為本集團的聯營公司(「視作出售」)，並於視作出售後確認收益約47,240,000港元(附註7(b))，即於二零一八年九月二十六日於Invinity約23.65%保留權益的公平值90,000,000港元與賬面值的差額(即在分攤於二零一八年四月一日至二零一八年九月二十五日期間來自聯營公司的虧損約449,000港元後的金額約42,760,000港元(二零一八年三月三十一日：約43,209,000港元))。因此，根據相關會計原則，本集團於Invinity的股權按本集團按公平值計入損益的權益投資列賬(附註18)。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

17. 於聯營公司的權益（續）

摘錄自二零一八年三月收購事項完成時根據香港財務報告準則所編製管理賬目的SCML集團的財務資料概要載列如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
收入	不適用	7,283
來自持續經營業務的虧損	不適用	(12,372)
來自終止經營業務的除稅後損益	不適用	-
其他全面收入	不適用	(5)
全面收入總額	不適用	(12,377)
已收SCML集團的股息	不適用	-

摘錄自根據香港財務報告準則所編製管理賬目的Kedah Synergy集團的財務資料概要載列如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
非流動資產	53,897	230
流動資產	68,280	50,282
流動負債	(76,625)	(38,598)
非流動負債	-	-

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
收入	98,035	36,966
來自持續經營業務的溢利	33,692	14,312
來自終止經營業務的除稅後損益	-	-
其他全面收入	(54)	-
全面收入總額	33,638	14,312
已收Kedah Synergy集團的股息	-	-

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

17. 於聯營公司的權益 (續)

本集團於報告日期於Kedah Synergy集團的權益對賬：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
Kedah Synergy集團的資產淨值	45,552	11,914
歸屬於本集團的股本權益百分比	47.5%	47.5%
本集團應佔Kedah Synergy集團的資產淨值	21,637	5,659
商譽	24,594	24,594
本集團於Kedah Synergy集團權益的賬面值	46,231	30,253

摘錄自視作出售事項時根據香港財務報告準則所編製管理賬目的Invinity集團的財務資料概要載列如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
非流動資產	不適用	386,701
流動資產	不適用	49,546
流動負債	不適用	(59,317)
非流動負債	不適用	(83,347)
非控股權益	不適用	(110,844)

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
收入	-	-
來自持續經營業務的虧損	(1,900)	-
來自終止經營業務的除稅後損益	-	-
其他全面收入	-	-
全面收入總額	(1,900)	-
已收Invinity集團的股息	-	-

本集團於報告日期於Invinity集團的權益對賬：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
Invinity擁有人應佔資產淨值	不適用	182,739
歸屬於本集團的股本權益百分比	不適用	23.65%
本集團於Invinity集團權益的賬面值	不適用	43,209

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

18. 按公平值計入損益的權益投資

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
非上市權益投資，按公平值	71,000	-

非上市權益投資指本集團於Invinity的投資。董事認為，於視作出售事項後本集團失去對Invinity的重大影響力，因此其後該投資列作按公平值計入損益的權益投資。視作出售事項的詳情載於附註17(c)。

19. 按公平值計入損益的其他金融資產／可供出售投資

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
人壽保單投資，按公平值	10,436	10,089
分類為：		
按公平值計入損益的其他金融資產	10,436	-
可供出售投資	-	10,089

本集團與一間保險公司訂立合同，其中包含為本集團兩名已故高級管理層成員投保的人壽保單，投保金額合共為4,000,000美元（相等於約31,275,000港元）。根據該等合同，受益人及保單持有人為本集團一間全資附屬公司。本集團已於截至二零一八年三月三十一日止年度內支付一次性保費款項1,533,000美元（相等於約11,986,000港元）。本集團有權隨時終止保單並根據保單於終止日期的現金價值（按保費款項加所賺取累計利息扣除累計保費及保單開支費用釐定）收回現金。保險公司將按其自行釐定的利率以賬戶價值為基準每月向本集團宣派利息（包括保證利息）。

按公平值計入損益的其他金融資產（二零一八年：可供出售投資）已抵押予銀行，作為本集團獲授的銀行借款約9,784,000港元（二零一八年：10,350,000港元）的擔保。

如附註2(a)(A)所披露，於二零一八年四月一日首次應用香港財務報告準則第9號後，人壽保單投資由可供出售投資重新分類為按公平值計入損益的金融資產。年內，公平值收益約33,000港元已於年內損益中確認（二零一八年：其他全面收入）（附註7(b)）。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

19. 按公平值計入損益的其他金融資產 / 可供出售投資 (續)

按公平值計入損益的其他金融資產 / 可供出售投資包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
美元	10,436	10,089

20. 應收融資租賃款項

本集團提供節能產品的融資租賃服務。本集團的應收融資租賃款項如下：

	最低租賃付款		最低租賃付款現值	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
一年內	15,818	16,201	12,671	12,218
第二至第五年 (包括首尾兩年)	49,200	62,997	44,712	55,282
超過五年	-	2,883	-	2,844
	65,018	82,081	57,383	70,344
減：未賺取融資租賃收入	(7,635)	(11,737)	不適用	不適用
最低租賃付款現值	57,383	70,344	57,383	70,344
減：減值虧損撥備	(713)	-	(713)	-
	56,670	70,344	56,670	70,344
就呈報目的而作出分析：				
— 流動資產			12,607	12,218
— 非流動資產			44,063	58,126
			56,670	70,344

本集團融資租賃的實際利率介乎每年5%至87% (二零一八年：5%至87%) 之間。融資租賃項下的資產概無擔保餘值。應收融資租賃款項以節能產品作抵押。截至二零一九年及二零一八年三月三十一日止年度並無作出或然租金安排。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

20. 應收融資租賃款項 (續)

應收融資租賃款項當中包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
印尼盾 (「印尼盾」)	54,829	69,410

本集團將應收一名客戶的款項轉讓予一家銀行以擔保授予本集團的銀行融資100,000,000港元 (二零一八年：100,000,000港元) (「轉讓」)。於二零一九年三月三十一日，以轉讓作抵押的銀行貸款結餘約60,077,000港元 (二零一八年：66,069,000港元)。於二零一九年三月三十一日，應收融資租賃款項約54,829,000港元 (二零一八年：69,410,000港元) 須轉讓。

有關本集團的信貸政策及應收融資租賃款項產生的信貸風險的進一步詳情載於附註42。

21. 存貨

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
製成品	457	8,006

22. 貿易應收賬款

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
貿易應收賬款	417,032	335,351
減：減值虧損撥備	(11,035)	-
貿易應收賬款淨額	405,997	335,351
分類為：		
非流動資產 (附註)	83,776	105,889
流動資產	322,221	229,462
	405,997	335,351

附註：本集團向歸屬節能產品貿易分部的一名客戶提供結算期，即按每年5%的利率計息，於84個月 (「84個月信貸期」) 內結算。因此，該名客戶應佔代價的公平值乃使用每年5%的推算利率貼現所有未來應收款項的面值釐定。截至二零一八年三月三十一日止年度內，就銷售提供該客戶的結算期於變動後已改為365日 (「新信貸期」)。於新信貸期磋商前的已錄得貿易應收賬款的分類仍按84個月信貸期結算。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

22. 貿易應收賬款（續）

下表提供有關來自客戶合同及其他途徑的貿易應收賬款的資料：

	二零一九年 三月三十一日 千港元	二零一八年 四月一日 千港元
來自客戶合同的貿易應收賬款	397,005	321,606
來自其他途徑的貿易應收賬款	8,992	3,727
	405,997	325,333

本集團授予其客戶的貿易條款以信貸為主。信貸期限一般介乎貨到付款至365日之間，惟獲本集團授予84個月結算安排的客戶除外。

根據發票日期，本集團貿易應收賬款（扣除減值虧損撥備）的賬齡分析如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
0至30日	4,024	72,022
31日至90日	8,080	21,165
91日至180日	55,701	30,456
181日至365日	128,712	132,511
超過365日	209,480	79,197
	405,997	335,351

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

22. 貿易應收賬款（續）

貿易應收賬款包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
美元	165,148	71,591
印尼盾	192,645	207,364

於二零一九年三月三十一日，貿易應收賬款約192,645,000港元（二零一八年：207,364,000港元）須轉讓（詳見附註20）。

有關本集團信貸政策及因貿易應收賬款產生的信貸風險的進一步詳情載於附註42。

23. 按金、預付款項及其他應收賬款

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
流動資產：			
按金	(a)	18,874	16,258
預付款項		1,328	2,578
其他應收賬款	(b)	2,180	35
		22,382	18,871
非流動資產：			
租金按金		206	38
其他應收賬款	(c)	1,000	-
		1,206	38

附註：

- (a) 按金主要指因採購貨物而支付予供應商的按金。
- (b) 於二零一九年三月三十一日，其他應收賬款包括應收Invinity款項約為1,938,000港元（二零一八年：無）。該結餘為無抵押，按固定年利率12%計息並須於六個月內償還。
- (c) 指向非控股權益提供本金額為1,000,000港元（二零一八年：無）的墊款，其為無抵押，按固定年利率5%計息並須於二零二零年七月前償還。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

24. 應收／付聯營公司／關連公司／董事款項

- (a) 於二零一九年三月三十一日，應收聯營公司款項約為30,353,000港元（二零一八年：16,485,000港元），即於Kedah Synergy的非貿易未清償結餘淨額，其為無抵押、免息及須按要求償還。
- (b) 於二零一九年三月三十一日，應付關連公司款項為280,000港元（二零一八年：28,000港元），即未清償的應付關連公司（該公司由黃文輝先生全資擁有）電腦軟件諮詢服務款項，詳情載於附註39(a)(iii)。該結餘為無抵押、免息及須按要求償還。
- (c) 於二零一九年三月三十一日，應付董事款項約4,600,000港元（二零一八年：4,697,000港元）為無抵押、免息及須按要求償還。

25. 已抵押銀行存款／現金及現金等價物

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
現金及銀行結餘		28,940	39,523
減：已抵押銀行存款	(a)	(2,500)	(2,500)
現金及現金等價物		26,440	37,023

附註：

- (a) 銀行存款已向一間銀行抵押，以作為授予本集團的銀行融資15,000,000港元（二零一八年：15,000,000港元）的擔保。於二零一九年三月三十一日，銀行貸款餘額約為13,750,000港元（二零一八年：15,000,000港元）（載於附註29）。
- (b) 於二零一九年三月三十一日，本集團以人民幣計值的現金及銀行結餘約為539,000港元（二零一八年：810,000港元）。人民幣不得自由兌換為其他貨幣，惟根據中國的外匯管理條例以及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團已獲批准可透過獲授權進行外匯業務的銀行將人民幣兌換為其他貨幣。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

25. 已抵押銀行存款／現金及現金等價物（續）

現金及現金等價物包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
美元	6,987	7,588
令吉	45	40

本集團的銀行現金按基於每日銀行存款利率的浮動利率賺取利息。

26. 貿易應付賬款

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
貿易應付賬款	20,771	21,708
分類為：		
非流動負債	9,334	11,197
流動負債	11,437	10,511
	20,771	21,708

根據貨品接收日期，本集團的貿易應付賬款的賬齡分析如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
0至30日	862	8,653
31至90日	751	1,079
91至180日	114	3,374
181至365日	4,785	318
超過365日	14,259	8,284
	20,771	21,708

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

26. 貿易應付賬款（續）

本集團通常以多種方式進行採購，如貨到付款、預付款，惟一名授予本集團最多60個月償付時間表的供應商除外。因此，該供應商應佔代價的公平值乃透過折現所有未來付款的面值釐定。

貿易應付賬款包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
美元	570	795
人民幣	16,918	17,413

27. 合同負債

	二零一九年 三月三十一日 千港元	二零一八年 四月一日 千港元	二零一八年 三月三十一日 千港元
下列產生的合同負債：			
節能產品貿易	9,704	12,103	-

合同負債指就控制權尚未轉移予客戶的產品而已向客戶收取的貨品預付款項。

本集團預期將於一年內或更短時間內交付貨品以履行該等合同負債的餘下責任。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

27. 合同負債（續）

合同負債變動如下：

	千港元
於二零一八年四月一日的結餘	12,103
年內確認計入年初合同負債的收入導致合同負債減少	(8,284)
銷售貨品的預收款項導致合同負債增加	5,885
於二零一九年三月三十一日的結餘	9,704

附註：本集團已初步應用香港財務報告準則第15號採用累計影響法並調整於二零一八年四月一日的年初結餘。於採納香港財務報告準則第15號後，先前計入「已收按金」(附註28)的金額已重新分類為「合同負債」。

於二零一九年三月三十一日，合同負債包括自Kedah Synergy集團收取的預付款項約3,800,000港元（二零一八年四月一日：8,250,000港元）。

28. 應計費用、其他應付款項及已收按金

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
流動負債：			
應計費用		7,529	6,936
其他應付款項	(a)	23,217	27,425
保修撥備	(b)	2,558	1,786
已收按金	(c)	1,275	12,937
		34,579	49,084
非流動負債：			
已收按金	(c)	5,624	3,724

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

28. 應計費用、其他應付款項及已收按金（續）

附註：

- (a) 其他應付款項包括投資Invinity的應付代價約12,400,000港元（二零一八年：12,400,000港元），其將於達到若干重要階段時支付（附註17）。

- (b) 保修撥備的變動如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
於年初	1,786	1,930
年內撥備	1,215	601
撥回未使用金額	(443)	(705)
已動用金額	-	(36)
匯兌調整	-	(4)
於年末	2,558	1,786

本集團於提供銷售時根據估計成本記錄其保修責任。保修申索可根據過往的故障率資料合理預測。保修撥備會每年審閱，以核實該撥備可適當反映保修期間的剩餘責任。

- (c) 於二零一八年三月三十一日，已收按金包括自Kedah Synergy集團收取的貿易按金金額約8,250,000港元。

於二零一九年三月三十一日，已收按金指就租賃服務已收客戶的預付款項。

應計費用及其他應付款項包括下列以功能貨幣以外的貨幣計值的款項：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
人民幣	-	108
令吉	807	776
印尼盾	5,703	10,499
美元	12,408	12,400

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

29. 借款

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
已抵押及已擔保銀行貸款： 須於一年內償還的款項		34,323	32,586
無抵押及已擔保銀行貸款： 須於一年內償還的款項		10,000	30,000
無抵押及已擔保其他貸款： 須於一年內償還的款項		9,482	10,356
須於一年後償還的款項，但附有須於要求時償還的條款	(b)	11,250	18,750
流動負債		65,055	91,692
已抵押及已擔保銀行貸款： 須於第二至第五年償還的款項	(a)	49,288	58,833
無抵押及已擔保其他貸款： 須於第二至第五年償還的款項		-	1,983
非流動負債		49,288	60,816
借款總額		114,343	152,508

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

29. 借款 (續)

附註：

- (a) 於二零一九年三月三十一日，分類為非流動負債的銀行貸款約為49,288,000港元(二零一八年：58,833,000港元)指計劃於二零二零年三月三十一日(二零一八年：二零一九年三月三十一日)後還款的銀行貸款。相關信貸融資協議中包含一項條款，為銀行提供凌駕性權力以於承諾期後隨時要求還款。承諾期將於二零二零年四月三十日結束且據此銀行貸款於二零一九年及二零一八年三月三十一日分類為非流動負債。
- (b) 本集團與一名獨立第三方訂立貸款協議，賦予獨立第三方全權酌情決定隨時要求立即還款的權利，而不論本集團是否已履行既定還款責任。
- (c) 於二零一九年三月三十一日，本集團的帶息借款具有介乎1.74%至4.65%不等的實際年利率(二零一八年：1.53%至6.61%)。
- (d) 於二零一九年三月三十一日，銀行貸款以已抵押銀行存款約2,500,000港元(二零一八年：2,500,000港元)(附註25)、轉讓下的應收融資租賃款項約54,829,000港元(二零一八年：69,410,000港元)(附註20)、轉讓下的貿易應收賬款約192,645,000港元(二零一八年：207,364,000港元)(附註22)及按公平值計入損益的其他金融資產(二零一八年：可供出售投資)約10,436,000港元(二零一八年：約10,089,000港元)(附註19)作抵押。銀行貸款及其他貸款亦以本公司及/或本公司的附屬公司滙能集團環球有限公司(「滙能環球」)作擔保。
- (e) 本集團的信貸融資金額約為173,274,000港元(二零一八年：194,759,000港元)，其全部款項已於二零一九年三月三十一日動用(二零一八年：181,959,000港元)。

根據銀行貸款及其他貸款協議所載的既定還款日期，須償還的借款如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
一年內	53,805	72,942
第二年	28,589	27,621
第三至第五年	31,949	51,945
	114,343	152,508

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

30. 融資租賃承擔

本集團於融資租賃下租賃節能產品。本集團的融資租賃承擔如下：

	最低租賃付款		最低租賃付款現值	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
一年內	1,649	1,769	1,471	1,542
第二至第五年（包括首尾兩年）	1,606	2,099	1,446	1,972
	3,255	3,868	2,917	3,514
減：未來融資開支	(338)	(354)	不適用	不適用
最低租賃付款現值	2,917	3,514	2,917	3,514
就呈報目的而作出：				
－ 流動負債			1,471	1,542
－ 非流動負債			1,446	1,972
			2,917	3,514

本集團融資租賃的實際利率介乎每年8%至10%之間（二零一八年：8%至12%）。融資租賃承擔以租賃資產作抵押。截至二零一九年及二零一八年三月三十一日止年度並無作出或然租金安排。

31. 應付票據

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
70,000,000港元（二零一八年：80,000,000港元）9.5% （二零一八年：9%）票據	(a)	70,000	80,000
50,000,000港元10%票據	(b)	50,000	50,000
20,000,000港元2.5%承兌票據	(c)	20,000	-
		140,000	130,000
分類為：			
非流動負債		-	50,000
流動負債		140,000	80,000
		140,000	130,000

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

31. 應付票據 (續)

附註：

(a) 70,000,000港元 (二零一八年：80,000,000港元) 9.5% (二零一八年：9%) 票據

截至二零一八年三月三十一日止年度，本公司發行本金額80,000,000港元年利率為9%有抵押及有擔保票據，期限為12個月，可依票據持有人酌情延長至36個月（「9%票據」）。9%票據乃由黃文輝先生及林忠澤先生以個人擔保並以黃文輝先生、林忠澤先生及一名獨立第三方實益擁有的本公司股份作為押記。年內，本公司經共同協議向票據持有人償還本金10,000,000港元，而9%票據期限由12個月延長至24個月，而利率則修訂為每年9.5%。

9%票據贖回的詳情如下：

(i) 於到期時贖回

除非提前被贖回或購買及註銷，否則本公司應於到期日以下列各項總和的金額贖回所有由票據持有人所持有的未付9%票據：(i)票據持有人所持有的該等未付9%票據的本金總額、(ii)任何該等未付9%票據的應計但未付利息（包括任何違約利息）及(iii)9%票據交易文件下的所有其他未付款項。

(ii) 本公司提前贖回的權利

本公司可能要求於發行日期後的首六個月末及其後，於到期日期前每三個月期間末以相等於下列各項總和的金額贖回全部（而非部分）由票據持有人持有的未付9%票據：(i)票據持有人所持有的該等未付9%票據的本金總額、(ii)任何該等未付9%票據的應計但未付利息（包括任何違約利息）、(iii)由發行日期起至該贖回價格的所有未付金額已獲本公司全數支付予票據持有人之日就票據持有人所持有的9%票據的本金總額產生的內部回報率為12%的金額及(iv)9%票據交易文件下的所有其他未付款項。

(iii) 票據持有人贖回的權利

倘發生9%票據協議所載的任何違約事件，9%票據的持有人可以要求本公司以等同於下列各項總和的金額贖回所有或部分9%票據：(i)票據持有人所持有的該等已發行9%票據的相關本金總額、(ii)任何該等已發行9%票據的應計但未付利息（包括任何違約利息）、(iii)由發行日期起至該贖回價格的所有未付金額已獲本公司全數支付予票據持有人之日就票據持有人所持有的已發行9%票據的相關本金總額產生的內部回報率為18%的金額及(iv)9%票據交易文件下的所有其他未付款項。

董事認為，本公司提前贖回的權利及票據持有人贖回的權利的經濟特徵及風險與9%票據的債權合同並非緊密相關。本公司提前贖回的權利及票據持有人贖回的權利並無於綜合財務報表中確認，此乃由於董事已評估本公司提前贖回的權利及票據持有人贖回的權利的公平值，並認為該等公平值不重大。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

31. 應付票據（續）

附註：（續）

(b) 50,000,000港元10%票據

截至二零一七年三月三十一日止年度內，本公司發行本金總額50,000,000港元、年利率為10%的可贖回優先票據，期限為36個月（「10%票據」）。

10%票據贖回的詳情如下：

(i) 於到期時贖回

除非提前被贖回、購買及註銷，否則本公司應於10%票據到期日向每位10%票據持有人支付下列各項總和：(i)於10%票據到期日的未償還本金額、(ii)10%票據的所有應計但未付利息以及未付違約利息（如有）及(iii)本公司應向相關10%票據持有人支付的所有其他未付款項。

(ii) 本公司提前贖回的權利

本公司有權於發行日期起第一個月到期時至緊接到期日前最後一日的期間內隨時贖回全部或部分10%票據，金額相等於下列各項總和：(i)將贖回的10%票據的所有未償還本金額、(ii)直至贖回日期，所有應計但未付利息及違約利息（如有），及(iii)本公司應向相關10%票據持有人支付的所有其他未付款項。

(iii) 票據持有人贖回的權利

倘發生10%票據協議所載的任何違約事件並延續，則10%票據持有人可行使贖回權利要求將相關持有人所持有的10%票據全部或部分即時到期及須予償付，金額相等於下列各項總和：(i)10%票據的未償還本金額、(ii)將為10%票據的未償還本金額帶來內部回報率每年16%的有關金額（包括應由本公司支付的所有利息及違約利息）。

董事認為，本公司提前贖回的權利的經濟特徵及風險與10%票據的債權合同緊密相關。因此，本公司不會對提前贖回的權利分拆進行分析。

董事認為，票據持有人贖回的權利的經濟特徵及風險與10%票據的債權合同並非緊密相關。票據持有人贖回的權利並無於綜合財務報表中確認，此乃由於董事已評估票據持有人贖回的權利的公平值，並認為該公平值不重大。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

31. 應付票據 (續)

附註：(續)

(c) 20,000,000 港元 2.5% 票據

年內，本公司發行本金額為20,000,000港元、年利率為2.5%的承兌票據，期限為12個月（「2.5%票據」）。本公司可預付2.5%票據的全部或任何部分利息及未付本金餘額，無需支付罰金或溢價。倘發生2.5%票據的協議中規定的任何違約事件，除非本公司與票據持有人另行協定，2.5%票據的持有人可要求本公司償還應付票據持有人的全部或部分未償還本金及全部利息。

32. 股本

	股份數目	金額 千港元
法定：		
每股面值0.01港元的普通股		
於二零一七年四月一日、二零一八年三月三十一日、 二零一八年四月一日及二零一九年三月三十一日	50,000,000,000	500,000
已發行及繳足：		
於二零一七年四月一日、二零一八年三月三十一日及 二零一八年四月一日	500,000,000	5,000
以配售方式發行股份 (附註)	50,000,000	500
於二零一九年三月三十一日	550,000,000	5,500

附註：

於二零一八年四月四日，本公司以配售方式按每股1.09港元發行50,000,000股股份。本公司已籌得所得款項淨額約52,911,000港元，包括股本500,000港元及股份溢價54,000,000港元，並已扣除股份發行開支約1,589,000港元。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

33. 儲備

本集團儲備的變動詳情載於綜合權益變動表內。

股份溢價

股份溢價指已收所得款項超出本公司已發行股份面值的數額。

購股權儲備

在歸屬期內向僱員授出購股權時確認的累計開支。

資本儲備

資本儲備指於由滙能環球的一名股東於截至二零一五年三月三十一日止年度內完成集團重組前作出的注資以及年內於附屬公司的權益攤薄的影響。

合併儲備

本集團的合併儲備指本公司根據重組已發行的股份面值與附屬公司總股本面值與股份溢價的間的差額。

可供出售投資重估儲備

確認分類為按公平值計量的可供出售金融資產產生的收益／虧損。

外匯儲備

將海外業務的資產淨值重新換算為呈列貨幣產生的收益／虧損。

保留溢利

於損益內確認累計收益及虧損淨額。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

33. 儲備 (續)

本公司

	股份溢價 千港元	購股權儲備 千港元	實繳盈餘 千港元 (附註)	累計虧損 千港元	總計 千港元
於二零一七年四月一日	34,749	-	3,236	(13,027)	24,958
年內虧損及年內全面總收入	-	-	-	(12,591)	(12,591)
於二零一八年三月三十一日及 二零一八年四月一日	34,749	-	3,236	(25,618)	12,367
發行股份，扣除股份發行開支 (附註32)	52,411	-	-	-	52,411
權益結算購股權安排	-	5,949	-	-	5,949
年內虧損及年內全面總收入	-	-	-	(3,481)	(3,481)
於二零一九年三月三十一日	87,160	5,949	3,236	(29,099)	67,246

附註：

本公司的實繳盈餘指所收購一間附屬公司的資產淨值與根據截至二零一五年三月三十一日止年度已完成的集團重組用作交換有關附屬公司資產淨值的本公司已發行股本面值之間的差額。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

34. 經營租賃安排

(a) 作為出租人

於二零一九年三月三十一日，本集團有關節能系統的不可撤銷經營租約項下的未來應收最低租金如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
一年內	7,406	9,299
第二至第五年	15,011	25,882
五年以上	1,338	2,984
	23,755	38,165

本集團根據經營租約出租節能系統。租約的初步期間為2至7年（二零一八年：2至7年）。除最低租賃付款以外，本集團亦有權收取或然租金，其金額乃根據實際節能量減保證節能量乘以於有關協議中所載與承租人共同議定的預先釐定的收費公式所計算得出。年內，本集團收取確認為租賃服務收入的或然租金約753,000港元（二零一八年：124,000港元）。

(b) 作為承租人

於二零一九年三月三十一日，本集團有關辦公室、倉庫及辦公設備的不可撤銷經營租約項下的未來應付最低租金如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
一年內	2,038	1,118
第二至第五年	1,250	187
	3,288	1,305

本集團根據經營租約租用辦公室、倉庫及辦公設備。租約初步期間為1至5年（二零一八年：1至5年），在租約到期並重商所有條款時擁有選擇權續訂該等租賃年期。該等租約概無包括任何或然租金。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

35. 先前年度向聯營公司分階段收購附屬公司

於二零一八年三月二十日，本集團與SCML（「賣方」）的一名股東訂立買賣協議，據此，本集團有條件同意購買及賣方同意有條件出售SCML的13.20%股權，代價為23,804,000港元（「分階段收購」）。SCML及其附屬公司於香港及海外市場從事能源管理業務。進行分階段收購是為進一步鞏固本集團成為一家一站式節能解決方案供應商的市場地位。

分階段收購於二零一八年三月二十日完成（「完成日期」）。於完成日期後，SCML已成為本公司擁有63.04%權益的附屬公司。根據香港財務報告準則，本集團於二零一七年四月一日至完成日期期間按權益會計法持續分佔SCML的業績。

於完成日期，本集團於完成日期重新計算其過往持有SCML股權的公平值，並按於收購日期公平值重新計算本集團過往於SCML原持有股權後確認約26,438,000港元的收益，其已於損益中確認並於綜合全面收益表「其他收入及收益」項下呈列為「分階段收購收益」。

於完成日期本集團過往於SCML持有股權的賬面值及公平值的詳情概述如下：

	千港元
過往持有股權的公平值	63,000
分階段收購前於SCML的權益	(36,562)
分階段收購收益	26,438

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

35. 先前年度向聯營公司分階段收購附屬公司（續）

於收購日期SCML的可識別資產及負債的公平值如下：

	千港元
物業、廠房及設備	29,569
無形資產	12,000
存貨	190
貿易應收賬款	3,494
按金、預付款項及其他應收賬款	930
現金及現金等價物	818
貿易應付賬款	(342)
應計費用、其他應付款項及已收按金	(9,699)
借款	(239)
融資租賃承擔	(3,514)
應付董事款項	(4,697)
應付本集團款項	(38,011)
按公平值計量可識別負債淨值總額	(9,501)
非控股權益	3,511
歸屬於本集團的按公平值計量可識別負債淨值總額	(5,990)
商譽	92,794
	86,804
按下列方式支付：	
現金代價	23,804
過往持有股權的公平值	63,000
	86,804

貿易應收賬款的公平值約3,494,000港元。貿易應收賬款的總額約3,494,000港元。概無應收款項已減值並預期合同金額可全數收回。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

35. 先前年度向聯營公司分階段收購附屬公司（續）

就稅項而言不可扣減約92,794,000港元的商譽主要指已付控制權溢價、SCML員工的技能及技術專才以及將SCML併入本集團現有業務及未來市場發展的預期產生的協同效益。該等益處因不符合可識別無形資產確認準則不得獨立於商譽以外確認。

本集團已選擇按已收購可識別負債淨值的所佔比例計量於SCML的非控股權益。於收購日期非控股權益的金額約為3,511,000港元。

就分階段收購SCML的現金流的分析如下：

	千港元
已付現金代價	23,804
已收購現金及現金等價物	(818)
分階段收購產生的現金流出淨值	22,986

自完成日期起，SCML已為本集團收入貢獻約474,000港元的收入及使本集團溢利產生約305,000港元的虧損。倘收購事項於二零一七年四月一日進行，本集團收入及溢利將分別約為282,331,000港元及115,937,000港元。此備考資料僅供說明之用，未必反映倘收購事項於二零一七年四月一日完成的情況下本集團實際將達成的營運收入及業績，亦非旨在預測未來表現。

收購相關成本約70,000港元已支銷並計入行政開支。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

36. 年內收購附屬公司

於二零一八年七月四日，本集團與（其中包括）庫瓦及其股東訂立一份協議，據此，本集團同意認購庫瓦的新股份，按分期支付代價1,200,000港元，及本集團於庫瓦股權中擁有約60%權益。庫瓦從事提供樓宇人工智能軟件服務。本集團旨在透過此次收購事項利用具有獨特地位優勢的技術拓展本集團的服務，以創造全面的縱向供應鏈及加強其於節能及管理行業的領先地位。

於收購日期，庫瓦可識別資產及負債的公平值如下：

	千港元
物業、廠房及設備	177
貿易應收賬款	488
按金、預付款項及其他應收賬款	1,237
現金及現金等價物	119
貿易應付賬款	(320)
應計費用及其他應付款項	(733)
按公平值計量的可識別資產淨值總額	968
非控股權益	(387)
歸屬於本集團的按公平值計量的可識別資產淨值總額	581
商譽	619
	1,200
按下列方式支付：	
於二零一九年三月三十一日已付的現金代價	900
於二零一九年三月三十一日已付的遞延代價	300
	1,200

貿易應收賬款的公平值約488,000港元。貿易應收賬款的總額約為488,000港元。概無應收款項已減值並預期合同金額可全數收回。

就稅項而言不可扣減約619,000港元的商譽主要指已付控制權溢價、庫瓦員工的技能及技術專才以及將庫瓦併入本集團現有業務及未來市場發展而預期產生的協同效益。該等益處因不符合可識別無形資產確認準則而不得獨立於商譽以外確認。

本集團已選擇按已收購可識別資產淨值的所佔比例計量於庫瓦的非控股權益。於收購日期非控股權益的金額約為387,000港元。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

36. 年內收購附屬公司（續）

就收購庫瓦的現金流的分析如下：

	千港元
於二零一九年三月三十一日已付的現金代價	900
已收購現金及現金等價物	(119)
收購產生的現金流出淨值	781

自收購日期起，庫瓦已為本集團收入貢獻約1,155,000港元的收入及使本集團溢利產生約1,972,000港元的虧損。倘收購事項於二零一八年四月一日進行，本集團收入及溢利將分別約為247,246,000港元及41,114,000港元。此備考資料僅供說明之用，未必反映倘收購事項於二零一八年四月一日完成的情況下本集團實際將達成的營運收入及業績，亦非旨在預測未來表現。

收購相關成本約105,000港元已支銷並計入行政開支。

在不失去控制權的情況下攤薄於庫瓦的權益

年內，四名獨立第三方已向庫瓦的控股公司注資，總代價約為12,463,000港元。因此，本集團於庫瓦的所有權權益由60%攤薄至約51.87%，但並無失去控制權。被視作出售的非控股權益的賬面值與註入資本之間的差額約6,546,000港元已計入權益的資本儲備。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

37. 本公司財務狀況表

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
資產及負債		
非流動資產		
於附屬公司的投資	13,335	7,386
流動資產		
預付款項	244	225
應收附屬公司款項	203,718	144,362
現金及現金等價物	18	-
	203,980	144,587
流動負債		
應計費用及其他應付款項	4,569	4,606
應付票據	140,000	80,000
	144,569	84,606
流動資產淨值	59,411	59,981
資產總值減流動負債	72,746	67,367
非流動負債		
應付票據	-	50,000
資產淨值	72,746	17,367
權益		
本公司擁有人應佔權益		
股本	5,500	5,000
儲備	67,246	12,367
權益總額	72,746	17,367

代表董事會

黃文輝
董事

林忠澤
董事

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

38. 於附屬公司的權益

於二零一九年三月三十一日的附屬公司詳情如下：

公司名稱	註冊成立地點及日期	已發行股本/ 註冊資本詳情	歸屬於本公司的股本權益		主要業務	主要營業地點
			直接	間接		
滙能環球	英屬處女群島 二零零八年 八月八日	22,608美元	100%	-	投資控股	香港
滙能燈光有限公司	香港 二零零八年 十二月三日	100港元	-	100%	租賃、諮詢服務及節能 產品貿易	香港
Synergy Energy Saving Company Limited	馬來西亞 二零一六年 十月十七日	1美元	-	100%	節能產品貿易	馬來西亞
滙能節能科技(中國)有限公司	香港 二零一七年 三月二日	100港元	-	100%	投資控股	香港
廣州先能馳節能科技有限公司*	中國 二零一七年 六月二十七日	人民幣 10,000,000元 (二零一八年: 人民幣 1,000,000元)	-	100%	節能產品貿易及提供能 源管理系統解決方案	中國
深圳先能馳節能科技有限公司**	中國 二零一八年 三月二十八日	人民幣 10,000,000元	-	100%	不活躍	中國
Synergy Group Investment Holding (Saudi Arabia) Limited	英屬處女群島 二零一七年 十月三十一日	10,000美元	-	100%	投資控股	香港
Synergy Investment Holding (Saudi Arabia) Limited	香港 二零一七年 十一月九日	10,000港元	-	100%	不活躍	香港
SCML	英屬處女群島 二零一一年 四月一日	18,400美元	-	63.04%	投資控股	香港

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

38. 於附屬公司的權益 (續)

公司名稱	註冊成立地點及日期	已發行股本/ 註冊資本詳情	歸屬於本公司的股本權益		主要業務	主要營業地點
			直接	間接		
滙能空調管理(香港)有限公司(「滙能空調香港」)	香港 二零一一年 四月二十一日	1港元	-	63.04%	空調系統的租賃及維修服務	香港
Synergy Cooling Management (Malaysia) Limited	英屬處女群島 二零一三年 十一月十一日	100美元	-	63.04%	投資控股	香港
Synergy ESCO (Malaysia) Sdn. Bhd. (「Synergy ESCO (Malaysia)」)	馬來西亞 二零一四年 四月十七日	950,000令吉 (二零一八年: 750,000令吉)	-	63.04%	提供能源管理系統解決方案	馬來西亞
Synergy Cooling ESCO (HK) Limited	香港 二零一四年 六月十一日	1港元	-	63.04%	提供能源管理系統解決方案	香港
庫瓦有限公司(「庫瓦(英屬處女群島)」)	英屬處女群島 二零一八年 十一月十五日	28,925美元	-	51.87%	投資控股	香港
庫瓦	香港 二零一二年 七月二十日	3,550,000港元	-	51.87%	提供樓宇人工智能軟件服務	香港

* 根據中國法例註冊為外商獨資企業

** 根據中國法例註冊為有限公司

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

38. 於附屬公司的權益 (續)

下表載列有關本集團持有重大非控股權益的附屬公司SCML集團及庫瓦(英屬處女群島)及其附屬公司庫瓦(統稱「庫瓦集團」)的資料。下表概述的財務資料為任何公司間對銷前的金額。

	SCML集團		庫瓦集團
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元	二零一九年 千港元
非控股權益百分比	36.96%	36.96%	48.13%
於三月三十一日			
流動資產	8,523	6,458	12,768
非流動資產	33,784	41,221	128
流動負債	(41,555)	(37,123)	(1,438)
非流動負債	(17,601)	(20,459)	-
(負債)／資產淨額	(16,849)	(9,903)	11,458
累計非控股權益	(6,227)	(3,660)	5,515
截至三月三十一日止年度			
收入	14,676	474	1,155
年內虧損	(6,853)	(305)	(1,972)
全面收入總額	(6,848)	(305)	(1,972)
分配至非控股權益的虧損	(2,531)	(113)	(789)
已付非控股權益的股息	-	-	-
經營活動所得／(所用)現金流量	13,395	7,870	(2,359)
投資活動(所用)／所得現金流量	(2,548)	16	826
融資活動(所用)／所得現金流量	(10,296)	(8,205)	13,698
現金流入／(流出)淨額	551	(319)	12,165

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

39. 關聯方交易

(a) 除此等財務報表其他部份所披露者外，本集團於年內的重重大關聯方交易如下：

	附註	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
來自一間聯營公司的租賃服務收入	(i)	-	1,089
銷售予一間聯營公司	(ii)	45,895	18,976
已付一間關連公司的電腦軟件諮詢服務費	(iii)	336	336
已付一間關連公司的租金開支	(iv)	238	230
向一間聯營公司收取的利息收入	(v)	-	453
向一間聯營公司支付的分包費用	(vi)	-	204

附註：

- (i) 租賃服務收入總額於截至二零一八年三月三十一日止年度約為1,089,000港元，為Synergy ESCO (Malaysia)貢獻的款項。與Synergy ESCO (Malaysia)的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。自分階段收購於二零一八年三月二十日完成起Synergy ESCO (Malaysia)不再為本集團的聯營公司(附註35)。
- (ii) 貨品銷售總額於年內約為45,895,000港元(截至二零一八年三月三十一日止年度：17,015,000港元)，為Kedah Synergy Group貢獻的款項。與Kedah Synergy Group的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。於二零一九年及二零一八年三月三十一日自Kedah Synergy Group收取的貿易按金詳情分別載於附註27及28。
- 貨品銷售總額於截至二零一八年三月三十一日止年度約為1,961,000港元，為Synergy ESCO (Malaysia)貢獻的款項。與Synergy ESCO (Malaysia)的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。自分階段收購於二零一八年三月二十日完成起Synergy ESCO (Malaysia)不再為本集團的聯營公司(附註35)。
- (iii) 本集團已向一間關連公司支付本年度的電腦軟件諮詢服務費336,000港元(二零一八年：336,000港元)，該關連公司由黃文輝先生全資擁有。與該關連公司的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。於二零一九年及二零一八年三月三十一日應付該關連公司的非貿易未清償結餘詳情載於附註24(b)。
- (iv) 本集團已向一間關連公司支付本年度的租金開支約238,000港元(二零一八年：230,000港元)，其中林志澤先生的近親為該關連公司的一名股東。與該關連公司的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

39. 關聯方交易 (續)

(a) (續)

附註：(續)

- (v) 本集團已向一間聯營公司滙能空調香港收取截至二零一八年三月三十一日止年度的利息收入約453,000港元。與滙能空調香港的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。自分階段收購於二零一八年三月二十日完成起滙能空調香港不再為本集團的聯營公司(附註35)。
- (vi) 截至二零一八年三月三十一日止年度，本集團已向一間聯營公司滙能空調香港支付分包費用約204,000港元。與滙能空調香港的交易乃由訂約方於日常業務過程中按協定的條款協商進行。自分階段收購於二零一八年三月二十日完成起滙能空調香港不再為本集團的聯營公司(附註35)。

(b) 其他關聯方交易

黃文輝先生及林忠澤先生為彼等實益擁有的本公司股份提供個人擔保及押記，作為9%票據的擔保(詳見附註31)。

(c) 主要管理人員的薪酬

董事及其他主要管理層成員於本年度的薪酬如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
短期僱員福利	5,796	4,200
以權益結算的購股權開支	4,879	-
	10,675	4,200

40. 綜合現金流量表附註

(a) 重大非現金交易

- (i) 年內，由於購買的節能產品的用途發生變化，本集團已將若干賬面淨值約為60,000港元(二零一八年：無)及2,000港元(二零一八年：61,000港元)的存貨分別轉入節能產品及在建工程。
- (ii) 截至二零一八年三月三十一日止年度，由於購買的節能產品的用途發生變化，本集團已將若干賬面淨值總額約為3,000港元的節能系統轉入存貨。
- (iii) 年內，本集團於開始租賃時就資本總值約1,053,000港元(二零一八年：無)的物業、廠房及設備訂立融資租賃安排。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

40. 綜合現金流量表附註 (續)

(b) 融資活動產生的負債對賬

	借款 千港元	融資租賃承擔 千港元	應付票據 千港元	應付董事款項 千港元
於二零一七年四月一日	111,792	-	50,000	-
融資現金流量變動：				
已付借款利息	(4,425)	-	-	-
已付票據利息	-	-	(7,456)	-
融資租賃付款的利息部份	-	(49)	-	-
借款所得款項	70,774	-	-	-
償還借款	(30,297)	-	-	-
票據發行所得款項	-	-	80,000	-
融資現金流量變動總額	36,052	(49)	72,544	-
其他變動：				
分階段收購確認金額 (附註35)	239	3,514	-	4,697
利息開支	4,425	49	7,456	-
其他變動總額	4,664	3,563	7,456	4,697
於二零一八年三月三十一日及二零一八年四月一日	152,508	3,514	130,000	4,697
融資現金流量變動：				
已付借款利息	(4,808)	-	-	-
已付票據利息	-	-	(12,619)	-
融資租賃付款的利息部份	-	(234)	-	-
融資租賃付款的資本部份	-	(1,650)	-	-
借款所得款項	12,800	-	-	-
償還借款	(50,965)	-	-	-
票據發行所得款項	-	-	20,000	-
償還票據	-	-	(10,000)	-
董事墊款	-	-	-	4,500
償還董事墊款	-	-	-	(4,597)
融資現金流量變動總額	(42,973)	(1,884)	(2,619)	(97)
其他變動：				
利息開支	4,808	234	12,619	-
新訂融資租賃	-	1,053	-	-
其他變動總額	4,808	1,287	12,619	-
於二零一九年三月三十一日	114,343	2,917	140,000	4,600

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

41. 以權益結算以股份為基礎的交易

本公司採納的購股權計劃（「購股權計劃」）已於二零一五年三月五日獲其股東批准及於二零一六年十月二十六日修訂。

除非取消或修訂購股權計劃，否則購股權計劃自二零一五年三月五日起生效，為期10年。根據購股權計劃，董事可全權酌情向任何合資格參與者授出購股權的要約，以供認購特定數目的股份，行使價由董事釐定，並須為以下的最高者：(i)本公司股份於授出要約日期於聯交所每日報價表所列的收市價；(ii)本公司股份於緊接授出要約日期前五個營業日於聯交所每日報價表所列的平均收市價；及(iii)本公司股份的面值。參與者可於要約日期起計20個營業日內接受授出購股權的要約。任何合資格參與者接受購股權要約須向本公司支付1.00港元，作為獲授購股權的代價。合資格參與者包括本公司及其附屬公司及聯營公司（定義見香港法例第622章《公司條例》）的任何董事或僱員（不論全職或兼職）。

承授人可行使全部或部份獲授予的購股權。所授予的購股權行使期限可由董事全權酌情釐定並知會承授人，惟該期間不得超過自授出要約日期起計10年。

每名參與者於任何12個月期間內行使根據購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃獲授的購股權（包括已行使及未行使的購股權）時可予發行的最高股份數目不得超過本公司當時已發行股份的1%。凡進一步授出超過此限額的購股權均須經本公司股東於股東大會上批准。

根據此購股權計劃及本公司任何其他購股權計劃可能授出的購股權所涉及的最高股份數目合共不得超過本公司股份上市日期已發行股份總數的10%，即50,000,000股股份。

購股權概無賦予持有人收取股息或於股東大會上投票的權利。

於二零一八年四月十九日，本公司合共授出可認購本公司股本中合共21,532,400股每股面值0.01港元的普通股的21,532,400份購股權，包括(i)授予五名董事的11,150,000份購股權；及(ii)授予若干合資格參與者（為本集團的僱員）的10,382,400份購股權。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

41. 以權益結算以股份為基礎的交易（續）

(a) 有關授出購股權的條款及條件如下：

授出日期		授出購股權 的數目	歸屬條件	購股權的 合同年期
授予董事的購股權：				
二零一八年四月十九日	第1批	11,150,000	授出日期	1年
授予僱員的購股權：				
二零一八年四月十九日	第1批	5,500,000	授出日期	1年
二零一八年四月十九日	第2批	3,232,400	自授出日期起計1年	2年
二零一八年四月十九日	第3批	1,650,000	自授出日期起計2年	3年
		21,532,400		

(b) 購股權的數目及加權平均行使價格如下：

	二零一九年	
	加權平均 行使價格 港元	數目
年初未行使	不適用	-
年內授予	1.268	21,532,400
年內沒收	1.268	(26,200)
年末未行使	1.268	21,506,200
年末可行使	1.268	16,650,000

年內上述購股權概無獲行使。

年末尚未行使購股權的行使價為1.268港元，其加權平均剩餘合同年限約為0.6年。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

41. 以權益結算以股份為基礎的交易（續）

(c) 購股權公平值及假設

就獲授購股權接獲的服務公平值乃參考所授出購股權的公平值計量。所授出購股權的估計公平值乃根據二項式期權定價模型計量。購股權的合同年期被用作此模式的輸入數據。提前行使預期被納入至二項式期權定價模型。

	第1批	第2批	第3批
股份價格（港元）	1.25	1.25	1.25
行使價（港元）	1.268	1.268	1.268
預期波幅	53%	56%	83%
預期期權年期	1年	2年	3年
預期股息	0%	0%	0%
無風險利率	1.43%	1.60%	1.97%

年內授出的每份購股權的加權平均公平值為0.31港元。

預期波幅以過往波幅（按購股權的預期剩餘年期計算）為基準，並根據公開可得資料就未來波幅的任何預期變動作出調整。預期股息以過往股息為基準。主觀輸入假設變動或會對公平值估計造成重大影響。

購股權根據服務條件授出。獲提供服務於授出日期的公平值計量並無考慮該條件。概無與授出購股權有關的市場條件。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策

董事會定期舉行會議分析及制定措施，以管理及監控本集團對市場風險（主要包括利率及貨幣匯率的變動）、信貸風險及流動資金風險的承受力。本集團一般就風險管理採取保守策略。由於本集團對市場風險的承受力維持在最低水平，故本集團並無使用任何衍生工具或其他工具予以對沖。本集團並無持有或發行作交易用途的衍生金融工具。本公司董事會檢討及同意管理各項該等風險的政策並概述如下。

利率風險

本集團所面對的利率風險主要來自借款、融資租賃承擔及應付票據。按浮動利率及固定利率發出的借款、融資租賃承擔及票據分別使本集團面對現金流利率風險及公平值利率風險。本集團的借款利率、融資租賃承擔及應付票據分別披露於附註29、30及31。本集團採用現金及財務管理的集中財務政策，而重點是降低本集團的整體利息開支。

下表詳列本集團於報告期末的借款、融資租賃承擔及應付票據利率組合。

	二零一九年		二零一八年	
	實際利率(%)	千港元	實際利率(%)	千港元
浮動利率借款	1.74%至4.5%	112,361	1.53%至4.49%	147,669
固定利率借款	4.65%	1,982	4.65%至6.61%	4,839
固定利率融資租賃承擔	8%至10%	2,917	8%至12%	3,514
固定利率應付票據	2.5%至10%	140,000	9%至10%	130,000
		257,260		286,022

於二零一九年三月三十一日，倘利率整體上升／下跌50個基點而所有其他可變因素維持不變，預計本年度本集團業績將下降／增加約562,000港元（二零一八年：738,000港元）。利率整體上升／下跌對綜合權益的其他組成部份概無影響。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

利率風險 (續)

上述敏感度分析已透過假設利率變化於報告期末發生，亦已於該日期應用於因已存在的借款、融資租賃承擔及應付票據而面對的利率風險而釐定。上升或下跌50個基點乃管理層就於直至下個年度申報日期期間在合理情況下利率可能出現的變化所作的評估。截至二零一八年三月三十一日止年度，有關分析乃按相同基準進行。

外幣風險

本集團的外幣風險主要源自並非以相關業務的功能貨幣計值的銷售及採購。於二零一九年三月三十一日，本集團以功能貨幣以外的貨幣計值的資產及負債披露於附註19、20、22、25、26及28。當前，本集團並無外幣對沖政策。然而，管理層監察外幣風險，且將在必要時考慮對沖重大外幣風險。

本集團主要面對人民幣、美元、令吉及印尼盾的外幣風險。由於港元與美元掛鈎，本集團預計美元兌港元匯率不會出現任何重大變動。鑒於於報告日期美元兌港元的匯率變動不大，董事認為敏感度分析並無提供額外價值，故並不包括於下文的敏感度分析。

下表詳列本集團對本集團年內業績對相關功能貨幣兌相關外幣匯率升值5%的敏感度。採用的敏感度比率為5%，即管理層對合理情況下匯率可能變動的的最佳評估。相關功能貨幣兌相關外幣貶值5%時，將對本集團於年內業績帶來相同但又相反程度的影響。

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
人民幣	(994)	(1,086)
令吉	1	1
印尼盾	(12,374)	(13,647)

外幣匯率風險於年內因應交易量而變動。然而，上述分析被認為可反映本集團面對的外幣風險。截至二零一八年三月三十一日止年度，有關分析乃按相同基準進行。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策（續）

信貸風險

信貸風險指金融工具交易對手未能根據金融工具的條款履行其責任並導致本集團出現財務虧損的風險。

於二零一九年三月三十一日，本集團面臨的最大信貸風險乃來自綜合財務狀況表所載各項金融資產的賬面值。

本集團與受認可及信譽良好的第三方進行貿易交易。於接納任何新租賃合同之前，本集團評估各項潛在租賃的信貸質素及在訂立租賃安排時或會要求若干客戶向本集團支付按金。此外，本集團定期監察及控制貿易應收賬款，以降低來自壞賬的重大風險，並於各報告日期檢討各個別貿易應收賬款的可收回金額，以確保就不可收回金額作出充分減值虧損撥備。通常，本集團不會向客戶收取抵押品。

本集團於本年度提供予一名於印尼的海外客戶（「印尼客戶」）節能系統租賃服務及進行節能產品貿易所產生的應收融資租賃款項及貿易應收賬款存在集中風險。於二零一九年三月三十一日，本集團來自印尼客戶的應收融資租賃款項及貿易應收賬款的總額約為247,474,000港元（二零一八年：276,774,000港元）。

本集團按個別客戶的信譽、對客戶付款的過往記錄的評估及現時作出付款的能力密切監督信貸風險，且已計入與該等客戶及客戶經營所在經濟環境相關的特定資料。

本集團採用相當於存續期內預期信貸虧損（其使用撥備矩陣計算）的金額計量應收貿易賬款及應收融資租賃款項的虧損撥備。由於本集團的過往信貸虧損經驗表明不同客戶群的虧損模式並無顯著差異，因此基於逾期情況或還款時間表釐定的虧損撥備在本集團不同客戶群之間並無其他不同之處。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

信貸風險 (續)

下表提供有關本集團於二零一九年三月三十一日就應收貿易賬款所面臨的信貸風險及預期信貸虧損的資料：

	預期虧損 比率 %	賬面總額 千港元	虧損撥備 千港元	賬面淨值 千港元
未逾期亦未減值	0.58%	279,254	(1,615)	277,639
逾期1至30天	1.89%	66,620	(1,258)	65,362
逾期31天至90天	4.10%	7,130	(292)	6,838
逾期91天至180天	7.32%	5,960	(436)	5,524
逾期181天至365天	9.51%	27,873	(2,651)	25,222
逾期365天以上	15.84%	30,195	(4,783)	25,412
		417,032	(11,035)	405,997

預期虧損率按過往所觀察的違約率計算。此等比率會被調整以反映歷史數據收集期間的經濟狀況、當前狀況及本集團所認為於應收款項預計年期內的經濟狀況三者之間的差異。

基於該等客戶的良好還款記錄及與本集團的持續業務關係，本集團駁回就逾期超過365天的應收貿易賬款根據預期信貸虧損作出的違約假設。

下表提供有關本集團於二零一九年三月三十一日就應收融資租賃款項所面臨的信貸風險及預期信貸虧損的資料：

	預期虧損 比率 %	賬面總額 千港元	虧損撥備 千港元	賬面淨值 千港元
1年以內	0.51%	12,671	(64)	12,607
1年至2年內	0.99%	13,374	(132)	13,242
2年至3年內	1.43%	14,100	(201)	13,899
3年至4年內	1.79%	14,333	(257)	14,076
4年至5年內	2.03%	2,905	(59)	2,846
		57,383	(713)	56,670

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

信貸風險 (續)

就其他應收款項及應收一間聯營公司款項而言，自二零一八年四月一日起，管理層定期根據歷史結算記錄、過往經驗以及可利用的合理及支持性前瞻性資料對其可收回性進行個別評估。管理層認為，本集團的其他應收款項及應收一間聯營公司款項的未償還餘額並無固有的重大信貸風險。

由於現金存放於高信貸評級的銀行，故銀行結餘的信貸風險經已降低。近期並無此等銀行相關的違約經歷，因此其違約風險被視為低。

年內並無對估值技術或假設作出重大變更。

於二零一八年四月一日前，僅有客觀證據表明存在減值跡象時才確認減值虧損（見附註4(k)(B)(ii)）。於二零一八年三月三十一日，並無確定應收貿易賬款已減值。本集團並未減值的應收貿易賬款的賬齡分析如下：

	二零一八年 千港元
未逾期亦未減值	226,023
逾期1至30天	17,652
逾期31天至90天	11,722
逾期91天至180天	14,012
逾期181天至365天	51,036
逾期365天以上	14,906
	335,351

於二零一八年三月三十一日，本集團的貿易應收賬款會個別進行減值測試。於二零一八年三月三十一日，本集團的未逾期及未減值的貿易應收賬款於近期並無違約記錄。本集團管理層認為，處於審閱中的已逾期但未減值的貿易應收賬款擁有良好的信貸質素。有關貿易應收賬款的減值虧損計入撥備賬，除非本集團信納不大可能收回貿易應收賬款，在該情況下，減值虧損直接與貿易應收賬款對銷。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

信貸風險 (續)

年內有關應收貿易賬款的虧損撥備賬的變動如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
根據香港會計準則第39號於三月三十一日的結餘	-	1,190
初步應用香港財務報告準則第9號的影響 (附註2(a)(A))	10,018	-
於四月一日重列的結餘	10,018	1,190
已確認的減值虧損 (附註9)	1,017	-
與貿易應收賬款對銷	-	(1,190)
於三月三十一日的結餘	11,035	-

產生新的應收貿易賬款 (扣除該等已結算款項) 導致虧損撥備增加。

年內有關應收融資租賃款項的虧損撥備賬的變動如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
根據香港會計準則第39號於三月三十一日的結餘	-	-
初步應用香港財務報告準則第9號的影響 (附註2(a)(A))	1,010	-
於四月一日重列的結餘	1,010	-
撥回減值虧損 (附註9)	(297)	-
於三月三十一日的結餘	713	-

結算應收融資租賃款項 (扣除該等已產生款項) 導致虧損撥備減少。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

流動資金風險

本集團監察及維持被管理層評估為充裕水平的現金及現金等價物，以為本集團的營運提供資金，並緩解現金流量波動的影響。本集團依賴內部所得資金及借款作為流動資金的重重大來源。

本集團的金融負債按合同未折現付款的到期情況如下：

	賬面值 千港元	合同	六個月內或 按要 求 千港元	六個月至 十二個月內 千港元	一至兩年內 千港元	兩至三年內 千港元	三年以上 千港元
		未折現現金 流量總額 千港元					
於二零一九年三月三十一日							
貿易應付賬款	20,771	20,771	9,056	2,381	3,834	3,135	2,365
應計費用及其他應付款項	24,295	24,295	24,295	-	-	-	-
借款	114,343	118,934	40,375	15,875	30,008	20,238	12,438
融資租賃承擔	2,917	3,255	865	784	844	254	508
應付票據	140,000	152,233	5,853	146,380	-	-	-
應付關連公司款項	280	280	280	-	-	-	-
應付董事款項	4,600	4,600	4,600	-	-	-	-
	307,206	324,368	85,324	165,420	34,686	23,627	15,311

	賬面值 千港元	合同	六個月內或 按要 求 千港元	六個月至 十二個月內 千港元	一至兩年內 千港元	兩至三年內 千港元	三年以上 千港元
		未折現現金 流量總額 千港元					
於二零一八年三月三十一日							
貿易應付賬款	21,708	21,708	8,182	2,329	3,491	3,426	4,280
應計費用及其他應付款項	26,451	26,451	26,451	-	-	-	-
借款	152,508	159,688	60,698	15,419	29,774	27,280	26,517
融資租賃承擔	3,514	3,868	989	780	1,476	623	-
應付票據	130,000	144,813	6,100	83,713	55,000	-	-
應付關連公司款項	28	28	28	-	-	-	-
應付董事款項	4,697	4,697	4,697	-	-	-	-
	338,906	361,253	107,145	102,241	89,741	31,329	30,797

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

公平值計量

由於本集團按攤銷成本計量的金融資產及負債的即期部份為即期或短期到期，故其公平值與其賬面值並無重大差異。按攤銷成本計量的金融資產及負債的非即期部份的公平值不作披露，乃由於其價值與其賬面值並無重大差異。

下表載列按公平值等級劃分的按公平值入賬的金融工具分析：

第一級：同類資產或負債在活躍市場上的報價（未經調整）；

第二級：除第一級所包括的報價外的輸入數據，其資產或負債可直接（即價格）或間接（即從價格得出）觀察所得；及

第三級：並非根據可觀察市場數據釐定的資產或負債輸入數據（即不可觀察輸入數據）。

	二零一九年			總計 千港元
	第一級 千港元	第二級 千港元	第三級 千港元	
按公平值計入損益的權益投資				
未上市權益投資	-	-	71,000	71,000
按公平值計入損益的其他金融資產				
人壽保單投資	-	10,436	-	10,436
	-	10,436	71,000	81,436
	二零一八年			總計 千港元
	第一級 千港元	第二級 千港元	第三級 千港元	
可供出售投資				
人壽保單投資	-	10,089	-	10,089

於年內，各層級之間並無轉移。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

42. 金融風險管理目標及政策 (續)

公平值計量 (續)

有關第二級公平值計量的資料

人壽保單投資的公平值乃按由保險公司發出的現金退保價值表所述的現金價值釐定。

有關第三級公平值計量的資料

於Invinity的未上市權益投資的公平值乃使用貼現現金流量法估計。

下表概述第三級公平值計量所使用的重大不可觀察輸入數據的定量資料：

描述	於下列日期的公平值		估值技術	重大不可觀察 輸入數據	範圍	公平值對輸入數 據的敏感度
	二零一九年 三月三十一日 千港元	二零一八年 三月三十一日 千港元				
未上市權益投資	71,000	不適用	貼現現金流量法	加權平均 資本成本	14%	加權平均資本成本增加(減少) 5%將導致公平值減少 (增加)約4,000,000港元
				缺乏市場性 流動的貼現率	35%	缺乏市場流通量的貼現率 增加(減少)5%將導致 公平值 減少(增加) 約2,000,000港元

基於重大不可觀察輸入數據(第三級)按公平值列賬的金融工具對賬如下：

	非上市權益投資	
	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
年初	-	-
產生自視作出售(附註17(c))	90,000	-
公平值調整	(19,000)	-
年末	71,000	-

按公平值計入損益的非上市權益投資的公平值調整乃於綜合全面收益表的「其他開支」項目中確認。

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

43. 按類別劃分的金融工具

各金融工具類別的賬面值如下：

金融資產

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
按公平值計入損益的金融資產		
按公平值計入損益的權益投資	71,000	-
按公平值計入損益的其他金融資產	10,436	-
	81,436	-
可供出售金融資產	-	10,089
按攤銷成本		
貿易應收賬款	405,997	-
應收融資租賃款項	56,670	-
其他應收賬款	3,180	-
應收一間聯營公司款項	30,353	-
已抵押銀行存款	2,500	-
現金及現金等價物	26,440	-
	525,140	-
貸款及應收款項		
貿易應收賬款	-	335,351
應收融資租賃款項	-	70,344
其他應收賬款	-	35
應收一間聯營公司款項	-	16,485
已抵押銀行存款	-	2,500
現金及現金等價物	-	37,023
	-	461,738

金融負債

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
按攤銷成本		
貿易應付賬款	20,771	21,708
應計費用及其他應付款項	24,295	26,451
借款	114,343	152,508
融資租賃承擔	2,917	3,514
應付票據	140,000	130,000
應付關連公司款項	280	28
應付董事款項	4,600	4,697
	307,206	338,906

財務報表附註

二零一九年三月三十一日

44. 資本管理

本集團的資本管理目標包括：

- (i) 保障本集團可持續經營的能力，以繼續為擁有人提供回報並為其他利益相關者帶來利益；
- (ii) 支持本集團的穩定及增長；及
- (iii) 提供資本以加強本集團的風險管理能力。

本集團積極定期檢討及管理其資本架構，力求達到最理想的資本架構及股東回報，過程中會考慮本集團日後的資本需求與資本效率、當前及預測的盈利能力、預測營運現金流量、預測資本開支及預測策略投資機會。

本集團按照債務淨額與權益比例的基準監察其資本架構。就此而言，債務淨額的定義為借款、融資租賃承擔及應付票據減現金及現金等價物。為維持或調整有關比率，本集團可能調整派付予股東的股息、發行新股份、償還股東的資本、籌措新債務融資或出售資產以減低負債的金額。

報告期末的債務淨額與權益比例如下：

	二零一九年 千港元	二零一八年 千港元
借款	114,343	152,508
融資租賃承擔	2,917	3,514
應付票據	140,000	130,000
減：現金及現金等價物	(26,440)	(37,023)
債務淨額	230,820	248,999
權益總額	430,897	329,902
債務淨額與權益比例	54%	75%

Synergy Group Holdings International Limited
滙能集團控股國際有限公司

Room 404B, 4/F, Block B
Seaview Estate
Nos. 4-6 Watson Road
North Point
Hong Kong
香港北角屈臣道 4-6 號
海景大廈 B 座 4 樓 404B 室

