

Transtech Optelecom Science Holdings Limited 高科橋光導科技股份有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)
股份代號：9963

年度報告
2023

5G

目錄

公司資料	2
公司簡介	4
財務摘要	5
五年財務摘要	6
主席報告書	7
管理層討論及分析	10
企業管治報告	20
環境、社會及管治報告	31
董事及高級管理層履歷詳情	62
董事會報告	67
獨立核數師報告	78
合併損益及其他全面收益表	85
合併財務狀況表	86
合併權益變動表	88
合併現金流量表	89
合併財務報表附註	91

公司資料

董事會

執行董事

胡國強先生(主席)(於二零二三年七月一日辭任)

何興富先生(主席*兼行政總裁)

徐進捷先生

尹洲先生

任國棟先生

* (於二零二三年七月一日獲新委任)

獨立非執行董事

梁昭坤先生

劉少恒先生

李煒先生

董事委員會

審核委員會

梁昭坤先生(主席)

劉少恒先生

李煒先生

薪酬委員會

劉少恒先生(主席)

何興富先生

尹洲先生

梁昭坤先生

李煒先生

提名委員會

胡國強先生(主席)(於二零二三年七月一日辭任)

何興富先生(主席)(於二零二三年七月一日獲新委任)

徐進捷先生

梁昭坤先生

李煒先生

劉少恒先生

授權代表

何興富先生

何焯偉先生(執業會計師)

合規主任

何興富先生

公司秘書

何焯偉先生(執業會計師)

註冊辦事處

Windward 3, Regatta Office Park

PO Box 1350

Grand Cayman KY1-1108

Cayman Islands

於香港的總部、總辦事處 及主要營業地點

香港

新界

大埔

大埔工業邨

大貴街3號

香港股份過戶登記分處

寶德隆證券登記有限公司

香港北角

電氣道148號21樓2103B室

公司資料

於開曼群島的主要股份過戶登記處

Ocorian Trust (Cayman) Limited
Windward 3, Regatta Office Park
PO Box 1350
Grand Cayman KY1-1108
Cayman Islands

核數師

羅申美會計師事務所
執業會計師
註冊公眾利益實體核數師
香港
銅鑼灣
恩平道28號
利園二期29樓

主要往來銀行

中國工商銀行(亞洲)有限公司
香港
中環
花園道3號
中國工商銀行大廈33樓

中國銀行(香港)有限公司
香港
花園道1號
中銀大廈

股份代號

9963

公司網址

www.transtechoptel.com

公司簡介

高科橋光導科技股份有限公司(「本公司」)(股份代號：9963)(連同其附屬公司，統稱「本集團」)。本集團在香港及泰國分別擁有兩間主要營運附屬公司，即高科橋光通信有限公司(「高科橋」)及富通集團(泰國)通信技術有限公司(「富通泰國」)。本集團之母集團(即富通集團有限公司(「富通中國」)，連同其附屬公司，「富通中國集團」或「母集團」)於中國經營業務，客戶包括中國各大電信營運商。

高科橋主要從事製造及銷售光纖，其生產設施位於香港。富通泰國主要從事製造及銷售光纜、光纜芯與其他相關產品，其生產設施位於泰國。

除製造及銷售電信行業廣泛使用的各種標準規格的光纜外，富通泰國亦根據客戶要求設計及製造特種光纜，包括防鼠光纜、阻燃光纜及非金屬光纜。高科橋製造用於為富通泰國生產光纜及售予第三方的光纖。此外，本集團銷售光纜芯及其他相關產品，包括電纜及其他配套產品。

本集團在光纖及光纜產品市場上聲譽甚高。本集團獲得與光纖及光纜產品製造相關的ISO 9001:2015、ISO 14001:2015及ISO 45001:2018認證。本集團相信，憑藉本集團在產品質量及研發能力方面的優勢，本集團已成功提升本集團產品在市場上的知名度。

股份自二零一七年七月二十日(「上市日期」)起以全球發售方式在聯交所GEM上市，並於二零二零年十一月五日(「轉板日期」)在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板成功上市。截至二零二三年十二月三十一日，本公司共有已發行股份260,000,000股。

財務摘要

由於收入減少，本集團之業務於二零二三年面對困難，截至二零二三年十二月三十一日止年度的經營業績如下：

- 總收入減少約25.2%至約174.2百萬港元(二零二二年：約232.8百萬港元)
- 毛利減少約41.5%至約17.5百萬港元(二零二二年：約29.9百萬港元)
- 毛利率減少約2.8%至約10.0%(二零二二年：約12.8%)
- 本公司擁有人應佔年內全面開支總額減少約24.1%至開支約62.6百萬港元(二零二二年：開支約82.5百萬港元)
- 董事會不建議派付末期股利(二零二二年：無)

五年財務摘要

業績

	截至十二月三十一日止年度				
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
收入	174,208	232,753	155,945	262,623	370,763
銷售成本	(156,743)	(202,893)	(136,451)	(220,016)	(286,096)
毛利	17,465	29,860	19,494	42,607	84,667
年內(虧損)/利潤	(64,222)	(70,820)	(87,321)	28,231	35,763

資產及負債

	於十二月三十一日				
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	二零二一年 千港元	二零二零年 千港元	二零一九年 千港元
非流動資產	265,362	369,397	380,642	295,927	283,928
流動資產	251,744	240,838	338,550	473,614	516,661
非流動負債	556	753	1,398	5,330	10,504
流動負債	66,188	96,565	122,429	47,266	100,712
流動資產淨值	185,556	144,273	216,121	426,348	415,949
資產淨值	450,362	512,917	595,365	716,945	689,373

上述概覽不構成經審核合併財務報表之一部分。



* 上市後的第六次股東週年大會於二零二三年六月二日舉行

尊敬的各位股東：

本人謹代表高科橋光導科技股份有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」）董事（「董事」）會（「董事會」）欣然提呈本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的經審核合併業績。

業務回顧

於二零二三年，面對利率持續上升及複雜的國際市場競爭環境的反覆衝擊，全球整體市場面臨經濟下滑的壓力。

二零二三年度是中國發放5G商用牌照的第四年。在經濟面臨巨大下行壓力的情況下，數碼化及資訊化將有助推動國家經濟高質量增長。中國繼續致力加強網絡等電信基礎設施建設，並加快興建5G、千兆光網及物聯網等新基礎設施。

主席報告書

受持續地區國際衝突、高通脹、歐美銀行業危機及美國債務上限等因素影響，於二零二三年全球經濟增長放緩。同時，隨著嚴格的防疫政策於二零二三年結束，經濟社會發展正常化，中國經濟逐步復甦。

隨著深入推動5G部署及毫米波技術成熟度，工業和信息化部於二零二三年一月發佈《關於微波通信系統頻率使用規劃調整及無線電管理有關事項的通知》，首次將毫米波頻段納入使用規則。儘管於二零二三年，市場仍處於停滯狀態，但預計未來幾年毫米波的市場需求將大幅增加。

泰國的附屬公司繼續興建新工廠以進行業務擴張，惟其開始投產日期估計將推遲至二零二五年一月。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團錄得以下業績：

- 收入減少約25.2%至約174.2百萬港元(二零二二年：約232.8百萬港元)；
- 毛利減少約41.5%至約17.5百萬港元(二零二二年：約29.9百萬港元)；
- 本公司擁有人應佔年內全面開支總額減少約24.1%至開支約62.6百萬港元(二零二二年：開支約82.5百萬港元)；及
- 每股基本虧損約為0.25港元(二零二二年：虧損約0.27港元)。

表現分析

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團錄得收入約174.2百萬港元(二零二二年：約232.8百萬港元)，較二零二二年同期減少約25.2%。截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團的毛利率較截至二零二二年十二月三十一日止年度的約12.8%減少約2.8%至約10.0%。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團錄得本公司擁有人應佔虧損約64.2百萬港元(二零二二年：虧損約70.8百萬港元)，虧損減幅約為9.3%。

(i) 富通泰國

於二零二二年，東盟國家的經濟由於COVID-19疫情而遭受重創，惟於二零二三年慢慢復甦。由於市場復甦情況緩慢，售價因應需求減少而輕微下降並作出較少應收賬款及其他應收款項預期信貸撥備。銷售額較二零二二年同期減少約16.4%，而虧損淨額較二零二二年同期減少約5.5%。

(ii) 高科橋

由於需求疲弱及產品價格低，截至二零二三年十二月三十一日止年度，高科橋分別錄得收入及虧損淨額約22.1百萬港元及41.4百萬港元(二零二二年：收入約59.9百萬港元及虧損淨額約48.1百萬港元)，收入及虧損減幅分別約為63.1%及13.9%。截至二零二三年十二月三十一日止年度，約94.0%的高科橋產品有意地售予富通泰國。經濟表現轉差主要原因是於中國的生產過剩問題及光纖及光纜的資本開支普遍呈下降趨勢。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，高科橋因需求下降已停產四個月，而高科橋將大部分產品(總銷售收入約94.0%)售予富通泰國。董事將考慮調整集團經營模式至垂直架構，即高科橋將銷售大部分產品予富通泰國，以維持其原材料的供應。

主席報告書

展望

二零二三年二月，中共及國務院印發了《數字中國建設整體佈局規劃》（以下簡稱「《規劃》」）。誠如《規劃》指出，在這個數字年代，建設數字中國乃推進中國式現代化的重要引擎。要在數字中國建設上取得重要進展乃至於二零二五年前構築一個縱橫貫通且充份協調的一體化推進格局。到二零三五年，中國數位化發展水平應邁入世界前列。

目前，全球宏觀經濟依然面臨風險。而光纖及光纜產業的發展與電訊運營商的投資力度有著密不可分的關係。然而，建設數字中國和數字經濟的發展中，打通基建大動脈乃重要一環。作為相關基建設施的光纖光纜已邁進新一輪週期，光纖光纜產業發展正迎來新機遇。光纖光纜無疑是加快5G網絡與千兆光網間協同建設中不可或缺的基建設施。本集團將繼續努力尋求機會整合光纖光纜產業鏈、優化產業架構、抓緊機會發展通信市場、推動光器件的快速發展及突破。本集團亦將加強對原材料價格的控制能力，從而改善本公司的成本控制並提高競爭力及盈利水平。在圍繞通信行業，拓展相關多元化業務及國際業務的同時，本集團將努力探索新業務增長點，並調整產品業務的業務架構及市場架構。

然而，由於地區軍事衝突持續，大宗原材料價格走勢及物流穩定性仍存在不明朗因素。在當前的市場環境下，光纖光纜公司的營運仍然面臨挑戰及不明朗因素。本集團將對上述問題的發展保持警惕，繼續評估其對本集團的影響，並採取必要的措施以減輕其對本集團業務的影響。本集團亦會致力提升競爭力及市場佔有率，為股東帶來可持續的回報。

與此同時，我們持續加強對客戶的瞭解及聯繫，回應海外客戶的個別需求，以提高重點客戶關係支援率及業務完成率。此外，本集團將進一步提升營運效率，並從效益型轉向效率型；完善合規體系，加強內部控制，防止企業風險；並精準配置資源，以支援本集團長遠發展。本集團將運用廣泛的客戶資源及管理基礎，以市場需求和行業趨勢為導向，優化產品架構，實現產業鏈發展。我們將為經濟及社會的優質發展作出新貢獻。

致謝

最後，本人代表董事會謹此真誠感謝股東對本集團的支持。本集團管理團隊及員工將努力促進未來業務增長，提高對股東的回報。

何興富

主席

香港，二零二四年三月二十八日

管理層討論及分析

A. 財務回顧

收入

本集團的總收入由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約232.8百萬港元減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約174.2百萬港元。該減少主要由於(i)向印度尼西亞一名客戶銷售的光纖由約28.4百萬港元減少約27.1百萬港元至約1.3百萬港元；及(ii)向泰國兩名客戶銷售的光纖總額亦由約33.1百萬港元減少27.6百萬港元至5.5百萬港元。

銷售成本

本集團銷售成本的主要組成部分主要包括(i)用於生產光纖、光纜、光纜芯及其他相關產品的原材料，(ii)直接及間接勞工成本，(iii)製造費用，如廠房及設備以及使用權資產折舊、租金、消耗品、水電費及與生產產品有關的其他開支，及(iv)製成品及半製成品存貨變動。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團的銷售成本較二零二二年財政年度同期減少約22.8%至約156.7百萬港元。有關減幅主要由於採購量與銷量一併減少、光纜單位成本減少的淨影響及於報告期間存貨撥備增加所致。

毛利及毛利率

本集團的毛利由截至二零二二年十二月三十一日止年度約29.9百萬港元減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度約17.5百萬港元。

毛利率由截至二零二二年十二月三十一日止年度約12.8%下降至截至二零二三年十二月三十一日止年度約10.0%。這主要是由於本集團於截至二零二三年十二月三十一日止年度期間，暫停光纖製造和貿易活動，導致固定開支和員工成本納入銷售成本中所致。

金融資產減值虧損

金融資產減值虧損指應收賬款減值虧損以及購買原材料的按金減值虧損及其他應收賬款減值虧損撥回的淨影響，由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約70.1百萬港元減少約52.3百萬港元或約74.6%至截至二零二三年十二月三十一日止年度的約17.8百萬港元。

物業、廠房及設備及長期預付款項減值虧損

於二零二三年十二月三十一日，於確認減值虧損前屬於光纖呈報分部的物業、廠房及設備及長期預付款項的帳面值分別約為10.2百萬港元及39.4百萬港元。由於本集團光纖的生產及貿易出現經營虧損及暫時停產，管理層認為存在減值跡象，故於二零二三年十二月三十一日根據該等資產的使用價值進行減值評估以釐定現金產生單位(「現金產生單位」)的可收回金額。

相關資產的可收回金額使用貼現現金流量法釐定其使用價值。年內已確認物業、廠房及設備及長期預付款項減值虧損分別為約5.8百萬港元及22.4百萬港元，以減少現金產生單位的賬面值至其可收回金額。

管理層討論及分析

其他收入、收益、開支及虧損淨額

本集團於截至二零二三年十二月三十一日止年度並無就泰國政府提供COVID-19相關補貼確認任何補助(二零二二年：約0.1百萬港元)。於截至二零二三年十二月三十一日止年度亦無確認來自香港政府「保就業計劃」下的補助(二零二二年：約1.0百萬港元)。

本集團已確認截至二零二三年十二月三十一日止年度的匯兌虧損約12.8百萬港元，而截至二零二二年十二月三十一日止年度則為匯兌虧損約7.2百萬港元，主要是由於年內人民幣(「人民幣」)、港元(「港元」)、泰銖(「泰銖」)及美元(「美元」)之間的匯率波動所致。

銷售及分銷費用

銷售及分銷費用包括員工成本、運輸費、出口成本以及其他銷售及分銷費用。

本集團的銷售及分銷費用由截至二零二二年十二月三十一日止年度的約5.5百萬港元下跌至截至二零二三年十二月三十一日止年度約3.7百萬港元，減少約32.7%。

截至二零二三年十二月三十一日止年度的銷售及分銷費用減少乃主要由於呆賬撇銷、銷售減少導致運輸費及出口成本減少。

管理費用

管理費用主要包括(i)員工成本；(ii)辦公室開支(包括辦公用品開支、水電費、租金開支、保安費以及維修及保養費用)；(iii)折舊；(iv)交通費(包括差旅費及汽車費)；(v)專業費用(包括審計費用以及法律及專業費用)；及(vi)其他費用(包括銀行收費及雜項開支)。

本集團的管理費用由截至二零二二年十二月三十一日止年度約20.7百萬港元減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度約19.7百萬港元，減少約4.8%。截至二零二三年十二月三十一日止年度的管理費用減少主要由於員工成本及核數師酬金減少的影響所致。

管理層討論及分析

融資成本

融資成本指銀行及其他借款及租賃負債的利息開支。本集團的融資成本由截至二零二二年十二月三十一日止年度約2.4百萬港元減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度約1.9百萬港元，主要由於以下項目的綜合影響所致：(i)銀行借款利息減少；及(ii)租賃負債的利息減少所致。

稅項

所得稅開支由截至二零二二年十二月三十一日止年度約2.7百萬港元減少至截至二零二三年十二月三十一日止年度的所得稅抵免約1.0百萬港元。有關轉變主要由於購買原材料之長期預付款項的減值虧損導致確認的遞延稅項資產增加所致。

本年虧損

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司擁有人應佔虧損約為64.2百萬港元(二零二二年：虧損約70.8百萬港元)。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司擁有人應佔虧損有所減少，乃主要由於下列因素的淨影響：(i)由於COVID-19的恢復緩慢，經濟形勢疲軟，導致銷售收入減少；(ii)人民幣、泰銖、美元及港元之間的匯率波動造成更多匯兌虧損；(iii)購買原材料的按金、長期預付款以及物業、廠房及設備的減值虧損增加；及(iv)應收賬款及其他應收款項減值虧損撥回。

流動資金、財務資源及資本結構

現金狀況

本集團主要資金來源用於為營運資金撥資、發展及擴張本集團營運及銷售網絡。本集團主要資金來源為產生自營運的現金及銀行借款。於二零二三年十二月三十一日，本集團的現金及現金等值項目約為14.5百萬港元(二零二二年：約58.2百萬港元)。

銀行借款

於二零二三年十二月三十一日，本集團銀行借款總額為約37.6百萬港元(二零二二年：約55.8百萬港元)。有關銀行借款的詳情載於合併財務報表附註23。

管理層討論及分析

負債率

負債率按於各報告日之借款總額(包括並非於本集團正常業務過程中產生的應付款項)除以權益總額計算。

負債率由二零二二年十二月三十一日約10.9%減少至二零二三年十二月三十一日約8.3%。有關減幅主要由於銀行借款減少及因年內虧損導致總權益減少。

外匯風險

本集團面臨的外匯風險主要來自美元及人民幣兌泰銖以及人民幣兌港元的匯率波動。若泰銖貶值，按呈報貨幣計算，我們於泰國的收入會減少，對經營業績有不利影響。同樣，由於購買原材料的按金以人民幣計值，故倘人民幣兌港元貶值，本集團亦會蒙受外匯虧損。然而，本集團已制定外匯風險管理政策以監管外匯風險。

利率風險

本集團面臨與浮息銀行結餘及銀行借款有關的現金流量利率風險。本集團亦面臨與若干銀行借款(按固定利率計息)有關的公允價值利率風險。本集團現時並無利用任何衍生工具合約對沖其所面臨的利率風險。本集團管理層維持均衡的定息借款與浮息借款組合。

信貸風險

於二零二三年十二月三十一日，由於對手方未能履行其責任而對本集團造成財務虧損之最大信貸風險為於合併財務狀況表內所列各項已確認金融資產之賬面值。本集團的信貸風險主要來自客戶合約產生的應收賬款以及購買原材料的按金及其他應收款項。為盡量減低信貸風險，董事已委派高級管理層負責釐定信貸限額及監控程序，以確保採取跟進措施收回逾期應收款項。本集團管理層根據個別應收款項進行減值評估，以根據內部信貸評級、賬齡、抵押品、還款記錄及／或相關債務人的逾期情況估計應收賬款之預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)金額並就前瞻性資料作出調整。就購買原材料的按金及其他應收款項而言，董事已委派高級管理層監控原材料的送貨程序及對交貨緩慢的原材料及其他應收款項作出跟進措施。本集團管理層個別對購買原材料的按金及其他應收款項進行減損評估。就銀行存款及結餘而言，本集團管理層參考國際或本地信貸評級機構，將其存放於信譽良好且較高內部信貸評級的銀行中，預期信貸虧損並不重大。董事認為，本集團已採取適當行動以管理信貸風險。

流動資金風險

本集團管理層定期監控本集團的現金流量狀況，以確保嚴格控制本集團的現金流量。本集團旨在通過保持可供動用的承諾信貸額以維持資金靈活性。

管理層討論及分析

資本承擔

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無資本承擔(二零二二年：約9.8百萬港元)。

有關重大投資的未來計劃

除招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所披露外，本集團概無其他有關重大投資及資本資產的計劃。

僱員及酬金政策

於二零二三年十二月三十一日，本集團的僱員人數(包括董事)為174名(二零二二年：177名)，截至二零二三年十二月三十一日止年度，員工成本總額(包括董事酬金)約為25.0百萬港元(二零二二年：約24.0百萬港元)。本集團根據個別人士的表現及彼等於所擔任職位的發展潛力聘用及擢升有關人士。為吸引及留聘優秀員工及使本集團內運作暢順，本集團提供優厚薪酬待遇(經參考市況及個別人士的資歷及經驗)及各種內部培訓課程。本集團將定期檢討薪酬待遇。董事及高級管理層的酬金乃由本公司董事會經考慮本公司的經營業績、市場競爭力、個人表現及成就後檢討並批准。

或有負債及訴訟

於二零二三年十二月三十一日，本集團概無重大或有負債及訴訟(二零二二年：無)。

資本架構

於二零二三年十二月三十一日，本公司的法定及已發行股本分別為10,000,000港元及2,600,000港元。已發行普通股股份數目為260,000,000股，每股面值0.01港元。

自上市日起至本報告日，本集團的資本架構概無變動。本公司資本僅包括普通股。

庫務政策

本集團已就其庫務政策採取審慎的財務管理方針，故於報告期間一直維持穩健的流動資金狀況。為管控流動資金風險，管理層密切監察本集團流動資金狀況以及維持充足現金及現金等值項目、透過款額充裕的已承諾信貸融資額度維持資金，並維持本集團結清應付款項的能力。

資產抵押

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無將其土地、樓宇及機器抵押，以作為授予本集團的銀行融資擔保(二零二二年：無)。

抵押登記

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無任何抵押登記。

管理層討論及分析

產能利用率

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團分別售出約0.2百萬芯公里的光纖及約2.0百萬芯公里的光纜。於二零二二年財政年度及二零二三年財政年度，光纖、光纜及光纜芯的產能分別約為9.6百萬芯公里及9.6百萬芯公里。

光纖於二零二二年財政年度至二零二三年財政年度的利用率由31.8%減少至17.3%，而光纜及光纜芯由二零二二年財政年度至二零二三年財政年度的利用率由49.9%減少至33.2%。高科橋及富通泰國已根據銷售訂單調整其產量。

資產周轉率(收入／總資產)

本集團於二零二二年財政年度及二零二三年財政年度的收入分別為約232.8百萬港元及約174.2百萬港元，而本集團於二零二二年及二零二三年十二月三十一日的總資產分別為約610.2百萬港元及約517.1百萬港元。

因此，本集團的資產周轉率由二零二二年財政年度的約38.1%減少至二零二三年財政年度的約33.7%，主要由於二零二三年財政年度銷售收入水平下降約25.2%及總資產減少約15.3%，主要原因為銀行及現金結餘於二零二三年十二月三十一日減少約75.1%，以及截至二零二三年十二月三十一日止年度的物業、廠房及設備及長期預付款項的減值虧損為約28.2百萬港元。

有關重大投資及資本資產的未來計劃

除建造泰國新工廠外，本集團概無其他有關重大投資及資本資產的計劃。

附屬公司及聯屬公司的重大收購及出售事項

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團概無任何附屬公司及聯屬公司重大收購及出售事項。

履約擔保

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團並無向關連人士或獨立第三方提供或收取履約擔保。

結算日後事項

董事並不知悉於二零二三年十二月三十一日後及直至本報告獲批准日期發生須予以披露的任何其他重大事件。

B. 環境政策及表現

本集團致力於透過減少環境污染及有效利用資源，降低其工廠與辦公室對環境的影響。本集團努力遵守相關環境法律及法規，並持續改善表現。本公司將按照上市規則附錄二十七的規定於本報告中附上環境、社會及管治報告。

管理層討論及分析

C. 與僱員、客戶及供應商之間的主要關係

本集團旨在與僱員、客戶及供應商維持良好關係。有關我們如何為僱員創造積極的工作場所、生產優質產品滿足客戶要求並與供應商建立長期關係的更多詳情，請參閱本年報中的環境、社會及管治報告。

D. 遵守法律及法規

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團並不知悉對其具有重大影響的未遵守任何相關法律及法規的情況。

E. 持續關連交易

本集團與本公司關連人士(定義見上市規則)訂有若干持續關連交易(「持續關連交易」)。董事確認本公司已遵守上市規則第十四A章項下的披露規定。非全面豁免持續關連交易之詳情如下：

(1) 非全面豁免持續關連交易

向 Futong Group International Limited (「Futong Group International」) 租用物業

截至二零二三年十二月三十一日止七個年度，高科橋在香港新界大埔大埔工業邨大貴街3號的物業(「該物業」)經營，而該物業是 Futong Group International 向香港科技園公司(「香港科技園」)租用。於上市日期，Futong Group International 由控股股東王建沂先生(「王先生」)及執行董事之一何興富先生(「何先生」)分別擁有90%及10%。於二零一八年三月九日，何先生轉讓所有股份予王先生，及於同日王先生成為 Futong Group International 唯一股東。因此，Futong Group International 為本集團的關連人士。

於二零一六年十月二十日，高科橋與 Futong Group International 就該物業訂立租約(「租約」)。租約的租期為自二零一六年七月一日至二零二一年六月三十日為期五年。

於二零二一年七月七日，租約重續一年，自二零二一年七月一日起直至二零二二年六月三十日結束(包括首尾兩日)(「二零二一年財政年度租期」)。於二零二二年七月四日，租約重續一年，自二零二二年七月一日起直至二零二三年六月三十日結束(包括首尾兩日)(「二零二二年財政年度租期」)。於二零二一年財政年度租期及二零二二年財政年度租期內，高科橋應向 Futong Group International 支付的租金為每月900,000.00港元。於二零二三年七月四日，租約重續一年，至二零二四年六月三十日(「二零二三年財政年度」)結束，高科橋應向 Futong Group International 支付的租金為每月750,000港元。租約項下有關上述物業應付的管理費及維護費用(如有)將由 Futong Group International 支付。另一方面，有關上述物業的地租、差餉及其他開支將由高科橋支付。根據兩份租約，租金載於下文「年度上限」段落。

實際交易金額

於二零一七年財政年度、二零一八年財政年度、二零一九年財政年度、二零二零年財政年度、二零二一年財政年度、二零二二年財政年度及二零二三年財政年度，高科橋就使用該物業向 Futong Group International 分別支付約10.8百萬港元、11.9百萬港元、11.9百萬港元、8.9百萬港元、9.2百萬港元、10.8百萬港元及9.0百萬港元。於二零二零年財政年度及二零二一年財政年度，Futong Group International 豁免三個月租金分別為2,970,000港元及2,700,000港元，以減輕 COVID-19 的不利影響。

管理層討論及分析

年度上限

本集團擬於上市後繼續使用該物業。本集團會就租用該物業向 Futong Group International 支付與該物業有關的租金(包括香港科技園與 Futong Group International 訂立的主租約(「主租約」)規定的應付管理及維護費用(如有)，但不包括地租、差餉及其他開支)(「租金」)。截至二零二三年十二月三十一日止六個年度各年有關租賃該物業的租金年度上限如下。

	截至十二月三十一日止年度的年度上限					
	二零一八年 (百萬港元)	二零一九年 (百萬港元)	二零二零年 (百萬港元)	二零二一年 (百萬港元)	二零二二年 (百萬港元)	二零二三年 (百萬港元)
租金	11.9	11.9	11.9*	11.9*	10.8	9.9

* Futong Group International 於二零二零年一月至三月及二零二一年十月至十二月豁免租金以減緩 COVID-19 的影響

上市規則的涵義

由於就於二零二三年七月四日訂立的重續物業租用協議項下擬進行的交易而言，參考年度上限釐定的最高適用百分比率(定義見上市規則)(利潤比率除外)按年度基準超過5%惟所有適用百分比率均低於25%，而租金總額少於10,000,000港元，故重續物業租用協議項下擬進行的交易構成本集團的持續關連交易，而本集團須遵守上市規則第14A章項下有關公告、匯報及年度審閱的規定，但獲豁免遵守取得獨立股東批准的規定。

申請豁免

根據GEM上市規則第20.103條，董事已向聯交所申請，且聯交所已批准豁免就該非全面豁免持續關連交易嚴格遵守GEM上市規則第20.33條(即主板上市規則第14A.35條)有關公佈的規定，惟各財政年度的非全面豁免持續關連交易總額不得超過上文所載的相關年度上限。

年度審閱

獨立非執行董事已審核截至二零二三年十二月三十一日止年度進行的持續關連交易，並確認持續關連交易乃於本集團一般及日常業務過程中進行，其條款乃按一般商業條款及根據相關協議訂立，屬公平合理及符合股東的整體利益。

管理層討論及分析

本公司核數師已獲委任，遵照香港會計師公會發出之《香港鑒證業務準則第3000號(修訂本)》之「審計或審閱歷史財務資料以外的鑒證業務」，並參照《實務說明》第740號(修訂本)「關於香港《上市規則》所述持續關連交易的核數師函件」就本集團之持續關連交易作出匯報。核數師根據鑒證工作的結果，遵照上市規則第14A.56條發出載有其對持續關連交易之無保留結論函件，並確認：

- a. 彼等並無察覺任何事項令彼等相信持續關連交易並未獲董事會批准；
- b. 彼等並無察覺任何事項令彼等相信持續關連交易在所有重大方面並未根據規管交易之相關協議訂立；
- c. 彼等並無察覺任何事項令彼等相信各持續關連交易之總金額已超過招股章程所披露之有關持續關連交易之年度上限。

本公司確認持續關連交易已遵守上市規則第十四A章之披露規定。

審核委員會已審閱於截至二零二三年十二月三十一日止年度所進行的持續關連交易，以及核數師就上文持續關連交易所作結論出具之函件。因此，審核委員會認為持續關連交易已遵照上市規則第十四A章執行。

F. 關聯方交易

本集團於截至二零二三年十二月三十一日止年度的關聯方交易詳情載列於合併財務報表附註30，除上文E一節「持續關連交易」所披露者外，若干該等交易亦構成上市規則第十四A章項下的關連交易／持續關連交易。本公司確認，其已遵守上市規則第十四A章項下的披露規定。

管理層討論及分析

G. 所得款項用途

由於本公司於二零一七年七月二十日於GEM上市，於截至二零二三年十二月三十一日止七個年度已動用部分全球發售的所得款項淨額。本公司擬按招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所披露方式動用該等所得款項淨額。

業務目標進展及所得款項用途

招股章程所述的業務策略	擬定動用款項 (百萬港元)	直至二零二三年	於二零二三年	解釋
		十二月三十一日 已動用實際款項 (百萬港元)	十二月三十一日 尚未動用款項 (百萬港元)	
所得款項淨額約80%將用於實施我們在泰國的新生產設施擴充計劃，包括在泰國興建廠房。	73.4	73.4	0	富通泰國的廠房擴建計劃於二零一八年下半年開始。然而，該計劃於二零一八年財政年度的大部分時間仍處於合同談判階段。合同談判程序已於二零一九年一月完成，而廠房亦已於二零一九年上半年開始興建。根據最新的建設及實施計劃，假設並無不可預見的情況下，大部分機器安裝工序預期最遲於二零二四年財政年度結束時完成。
所得款項淨額約5%將用於加強研發能力及豐富產品種類。	4.6	0.3	4.3	延遲使用研發開支所得款項的主要理由乃視乎市場需求變動而定。自上市日起至二零二一年十二月三十一日，客戶對新型產品需求改變甚微，預計於直至二零二四年財政年度末將動用該筆所得款項。
所得款項淨額約5%將用於加強我們與現有客戶的關係以及於香港及東盟開發新客戶。	4.6	3.9	0.7	為符合東盟國家的業務發展情況，估計將於二零二四年財政年度動用大部分尚未動用款項。
所得款項淨額約10%將用作一般營運資金及一般企業用途。	9.2	9.2	0	自上市日起至二零一七年十二月三十一日期間悉數用作香港境內的廠房租金及電費。
總計	91.8	86.8	5.0	

於二零二三年十二月三十一日，全球發售所得款項淨額約9.2百萬港元已用於支付香港的應付廠房租金及水電費用、約3.9百萬港元用於建立與客戶的關係、約0.3百萬港元用於研發，及約73.4百萬港元已用於建造泰國的新工廠。

企業管治報告

企業管治常規及其他資料

除偏離守則條文第A.2.1條以外，董事會認為，於截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司已採用和遵守上市規則附錄十四載列的企業管治常規守則（「企業管治守則」）的原則和適用守則條文，並已遵守其若干建議最佳常規。

守則條文A.2.1

主席及行政總裁

自二零二三年七月一日起，董事會主席與行政總裁的職位合併，而行政總裁何興富先生兼任董事會主席。該等安排偏離了企業管治守則之條文第A.2.1條。董事會相信，主席及行政總裁之職務由同一人士兼任，可促進本集團業務策略之執行及提高其營運效率。董事會亦相信該等安排不會損害權力與職能兩者間的平衡，而由經驗豐富的優秀人才組成的董事會（其中有充足的人數擔任獨立非執行董事）能有效確保兩者間的平衡，從而提供足夠制約以保障本公司及股東之權益。董事會正不斷審視這一情況，並將在符合公司最佳利益的情況下將董事長和行政總裁的角色分開。

遵守上市發行人董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）。經向所有董事作出特定查詢，本公司確認，所有董事於截至二零二三年十二月三十一日止年度已遵守標準守則的必守標準。

董事及高級人員責任保險

本公司已安排責任保險保障，以就有關公司行動產生的責任向董事會作出補償。購買責任保險可加強本公司降低風險的能力。本公司每年檢討保險保障範圍。除所披露者外，並無獲准許的彌償條文（不論由本公司或其他作出）生效而令一名或多名董事受益。

刊載年報

本公司二零二三年年報將於二零二四年四月三十日或之前寄發予本公司股東，並將可於聯交所網站（www.hkexnews.hk）及本公司網站（www.transtechoptel.com）查閱。

股東週年大會

股東週年大會將於二零二四年五月三十日（星期四）舉行，股東週年大會通告將按照上市規則規定的方式刊載及寄發。

企業管治報告

董事會

董事會組成

截至本報告日，董事會由七名董事組成，其中包括四名執行董事及其他三名獨立非執行董事。彼等按類別劃分之組成詳情如下：

執行董事

胡國強先生(主席) [#]	(於二零一六年九月六日獲委任為董事，並於二零一七年六月二十三日調任為執行董事)
何興富先生(主席*兼行政總裁)	(於二零一六年九月六日獲委任為董事，並於二零一七年六月二十三日調任為執行董事)
任國棟先生	(於二零二一年七月一日獲委任為執行董事)
徐進捷先生	(於二零二二年十月一日獲委任為執行董事)
尹洲先生	(於二零二二年十月一日獲委任為執行董事)

獨立非執行董事

劉少恒先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)
李煒先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)
梁昭坤先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)

[#] 於二零二三年七月一日辭任

^{*} 於二零二三年七月一日獲新委任

本公司已遵照上市規則第3.10(1)條委任至少三名獨立非執行董事的規定，以及上市規則第3.10(2)條的規定，即其中至少一名獨立非執行董事必須具備適當的專業資格，或具備適當的會計或相關的財務管理專長。董事會認為，各名獨立非執行董事在品格及判斷方面均屬獨立人士，且彼等符合上市規則所規定的獨立性標準。

本公司已收到各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條規定的年度確認，並仍然認為有關獨立董事確屬獨立人士。

董事之詳情載於本報告「董事及高級管理層履歷詳情」一節。董事會成員之間概無存在家屬或其他重大關係。

會議次數及董事出席情況

董事會已於二零一七年六月二十三日成立三個委員會，即審核委員會(「審核委員會」)、薪酬委員會(「薪酬委員會」)及提名委員會(「提名委員會」)，各自擁有指定權限以監察本公司不同層面的事務。本公司各委員會於成立之時已書面訂明其職權範圍。

企業管治報告

董事會將每年舉行至少四次定期會議。董事可親身出席或按本公司章程細則(「章程細則」)所提及的電子通信等其他方式出席。董事會主席亦與獨立非執行董事每年舉行至少一次會議，概無執行董事出席。常規董事會會議的通知及議程會於董事會會議舉行前最少14日給予全體董事。對於所有其他董事會及委員會會議，一般會給予合理的通知。各董事會及委員會會議的所有其他時間表及相關資料一般會提前最少三日送交董事或委員會成員。如有需要，董事會及各董事均可獨自與管理層聯絡。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司已舉行一次股東週年大會、七次董事會會議、五次審核委員會會議、一次薪酬委員會會議、兩次提名委員會會議以及一次董事會主席及獨立非執行董事會議。董事會會議及董事委員會之所有會議記錄，乃對董事會所考慮事項及達致之決定作足夠詳細之記錄。董事出席情況詳情如下：

董事姓名	出席次數／會議舉行次數					主席及獨立 非執行 董事會議
	股東 週年大會	董事會會議	審核委員會	薪酬委員會	提名委員會	
執行董事：						
胡國強先生 [#]	1/1	3/7	不適用	不適用	1/2	不適用
何興富先生	1/1	7/7	不適用	1/1	1/2	1/1
任國棟先生	1/1	7/7	不適用	不適用	不適用	不適用
徐進捷先生	1/1	7/7	不適用	不適用	2/2	不適用
尹洲先生	1/1	7/7	不適用	1/1	不適用	不適用
獨立非執行董事：						
梁昭坤先生	1/1	7/7	5/5	1/1	2/2	1/1
劉少恒先生	1/1	7/7	5/5	1/1	2/2	1/1
李煒先生	1/1	7/7	5/5	1/1	2/2	1/1

本公司公司秘書(「公司秘書」)出席了上表所示的所有預定會議，以報告有關企業管治、風險管理、法例遵守、會計及財務方面的事宜。

[#] 於二零二三年七月一日辭任

企業管治報告

董事會及管理層的角色及職責

董事會負責統領本集團。董事會監察本集團的業務經營、戰略制定及財務表現。董事會成員從本集團的利益出發作出客觀決策。董事會全體成員在多個領域具備寶貴業務經驗及才幹，能夠對董事會作出貢獻。

董事會將執行日常營運、制定業務策略及管理本集團業務的權力及職責轉授予執行董事及高級管理層執行，而將若干特定職責轉授予董事委員會(定義見下文)執行。

會議常規及進程

每次會議的時間表及草擬議程一般會事先向董事提供。常規董事會會議通告最少於會議日期前14天發出。其他董事會及委員會會議，則一般給予合理時間之通知。

公司秘書已妥善保管記錄有經考慮事宜及所達成決定充足詳情之所有董事會會議記錄，該等記錄可供董事查閱。

章程細則規定，董事於批准彼等或彼等任何緊密聯繫人擁有重大利益的交易時須放棄投票且不會計入會議法定人數。

董事會文件連同所有合適、完整及可靠資料，最少於各董事會會議或審核委員會會議前三天送交全體董事，以便董事知悉本公司最新發展及財務狀況以作出知情決定。

委任及重選董事

根據企業管治守則第A.4.1條，非執行董事的委任應有指定任期，並須接受重新選舉。企業管治守則第A.4.2條規定，所有為填補臨時空缺而獲委任的董事應在接受委任後的首次股東大會上接受股東選舉。每名董事(包括有指定任期的董事)應輪流退任，至少每三年一次。各名董事的任期為三年，且應輪流退任，至少每三年一次。章程細則規定，在每屆股東週年大會上，當時至少三分之一的董事應輪流告退，惟各董事須至少每三年於股東週年大會上退任一次。

按照章程細則，何興富先生、任國棟先生及李煒先生須於應屆股東週年大會上退任，且符合資格並願意膺選連任。

企業管治報告

董事持續專業發展

企業管治守則第A.6.5條規定，所有董事應參與持續專業發展，發展並更新其知識及技能，以確保其繼續在具備全面資訊及切合所需的情況下對董事會作出貢獻。本集團將向新獲委任的董事提供一系列資料，介紹本集團的業務以及擔任上市公司董事的法律及監管責任。

所有董事已參與持續專業發展，並已向本公司提供其於截至二零二三年十二月三十一日止財政年度受到的培訓記錄。

本公司亦持續向董事告知上市規則及其他適用監管規定的最新進展，以確保合規並加強其良好企業管治常規意識。

董事會會議

董事會定期舉行董事會會議，一年至少四次(約間隔一個季度舉行一次)。本集團為全體董事提供了有效的溝通方式。

各董事於上述二零二三年舉行的董事會會議及股東週年大會的出席記錄已載列如下：

董事姓名	出席次數／ 董事會會議次數	於二零二三年 舉行的股東 週年大會
執行董事：		
胡國強先生(主席)*	3/7	1/1
何興富先生(主席*兼行政總裁)	7/7	1/1
任國棟先生	7/7	1/1
徐進捷先生	7/7	1/1
尹洲先生	7/7	1/1
獨立非執行董事：		
梁昭坤先生	7/7	1/1
劉少恒先生	7/7	1/1
李煒先生	7/7	1/1

* 於二零二三年七月一日辭任

* 於二零二三年七月一日獲新委任

企業管治報告

董事委員會

董事會已成立三個委員會，即審核委員會、薪酬委員會及提名委員會（統稱「董事委員會」），以監察本集團事務的不同方面及協助執行董事會職責。

審核委員會

本公司已於二零一七年六月二十三日成立審核委員會，於主板上市後截至二零二三年十二月三十一日止年度遵照上市規則第3.21條採納書面職權範圍。載有審核委員會的職權、職責及責任詳情的全部職權範圍可於聯交所網站及本公司網站查閱。

審核委員會每年將舉行至少兩次會議，並將每年在無執行董事出席的情況下與外部核數師至少會面兩次。審核委員會採納的職權範圍與企業管治守則所載守則條文一致。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，審核委員會已舉行五次會議。每次委員會會議均獲提供本集團必要的財務資料，以供成員考慮、檢討及了解所進行工作產生的重大問題。

成員姓名	出席次數／ 會議次數
梁昭坤先生(主席)	5/5
劉少恒先生	5/5
李煒先生	5/5

薪酬委員會

本公司已於二零一七年六月二十三日成立薪酬委員會，於截至二零二三年十二月三十一日止年度內遵守上市規則規則第3.25條。

本公司已採納符合企業管治守則第B.1.2段的書面職權範圍。薪酬委員會的主要職責包括但不限於(a)就全體董事及高級管理人員的薪酬政策及架構，及就設立正規而具透明度的程序製訂薪酬政策，向董事會提出建議；(b)因應董事會所訂企業方針及目標而檢討及批准管理層的薪酬建議；及(c)就非執行董事的薪酬向董事會提出建議。

於二零二三年十二月三十一日，薪酬委員會由五名成員組成，包括兩名執行董事(何興富先生及尹洲先生)及三名獨立非執行董事(劉少恒先生、梁昭坤先生及李煒先生)。劉少恒先生為主席。

企業管治報告

薪酬委員會會議的法定人數為任何兩名成員。薪酬委員會的職權範圍現時可於聯交所及本公司網站查閱。薪酬委員會將至少每年會面一次，以檢討本公司的薪酬政策及架構及向董事會作出推薦，並釐定執行董事及本集團高級管理層的薪酬以及其他相關事宜。薪酬委員會採納的職權範圍與企業管治守則所載守則條文一致。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，薪酬委員會已舉行一次會議，以檢討本公司的薪酬政策。

成員姓名	出席次數／ 會議次數
劉少恒先生(主席)	1/1
何興富先生	1/1
尹洲先生	1/1
梁昭坤先生	1/1
李煒先生	1/1

提名委員會

本公司已於二零一七年六月二十三日成立。於二零二三年十二月三十一日，提名委員會包括兩名執行董事(何興富先生及徐進捷先生)及三名獨立非執行董事(梁昭坤先生、李煒先生及劉少恒先生)。何興富先生為主席。

本公司已遵照企業管治守則第A.5.2段採納書面職權範圍。

提名委員會的主要職責包括但不限於(a)至少每年檢討董事會的架構、人數及組成(包括技能、知識及經驗方面)，並就任何為配合我們的公司策略而擬對董事會作出的變動提出建議；(b)物色具備合適資格可擔任董事的人士，並挑選提名有關人士出任董事或就此向董事會提供意見；及(c)評核獨立非執行董事的獨立性。

企業管治報告

提名委員會會議的法定人數為任何兩名成員。提名委員會的職權範圍現時可於聯交所及本公司網站查閱。提名委員會將至少每年會面一次，以檢討董事會的架構、人數及成員多元化及獨立非執行董事的獨立性，並考慮於股東週年大會上退任並膺選連任的董事資格。提名委員會採納的職權範圍與企業管治守則所載守則條文一致。截至二零二三年十二月三十一日止年度，提名委員會已檢討董事會的構成及董事退任與重選。年內委員會已舉行兩次會議，成員出席會議的記錄載列如下：

成員姓名	出席次數／ 會議次數
胡國強先生(主席)#	1/2
何興富先生(主席)*	1/2
徐進捷先生	2/2
梁昭坤先生	2/2
李煒先生	2/2
劉少恒先生	2/2

於二零二三年七月一日辭任

* 於二零二三年七月一日獲新委任

提名政策

董事會已採納提名政策(「提名政策」)，該政策載列就本公司選擇候選人可能加入董事會的提名標準及程序。提名政策可協助本公司實現本公司董事會成員多元化，並提升董事會及其企業管治標準的有效性。

於評估候選人的適當性時，將整體考慮諸如資格、技能、誠信及經驗等因素。就獨立非執行董事而言，彼等須進一步符合上市規則第3.13條所載的獨立標準。由於選擇候選人應確保成員多元化仍為董事會之核心特徵，因此將以成員多元化視角考慮，包括但不限於性別、年齡、文化和教育背景或專業經驗。

董事會物色潛在候選人的程序如下：

1. 物色潛在候選人，包括董事會成員、專業獵頭公司及本公司股東的推薦建議；
2. 透過審閱簡歷及進行背景調查等方式，基於獲批准的選擇標準評估候選人；
3. 審查入圍候選人的資料並進行面試；及

企業管治報告

4. 就所選候選人向董事會提出建議。提名政策亦包括董事會繼任計劃，以評估是否因董事辭任、退任、身故及其他情況下而出現或預期董事會職位空缺，並於必要時提前物色候選人。提名政策將定期審核。

董事會成員多元化政策

董事會於二零一七年六月採納了董事會成員多元化政策。該政策概述如下：

於設計董事會組成時，已從多個範疇考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景或專業經驗。董事會所有委任均以用人唯才為原則，並在考慮人選時以客觀條件充分顧及董事會成員多元化的裨益。提名委員會將於企業管治報告中每年以成員多元化視角披露董事會組成（包括性別、年齡、文化及教育背景或專業經驗），並監督本政策的實施情況。提名委員會亦會酌情檢討成員多元化政策，以確保成員多元化政策之有效性。提名委員會將討論可能需要的任何修訂，並向董事會推薦任何此類修訂以供審議及批准。

董事會計劃透過委任於二零二四年十二月三十一日前委任至少一名女董事，在性別方面實現成員組成多元化。

外部核數師及核數師酬金

本公司外部核數師關於其負責就本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度合併財務報表出具報告的聲明，載於本報告「獨立核數師報告」一節。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司就外部核數師提供的審核及非審核服務已／應向其支付的費用載列如下：

服務性質	金額 (千港元)
審核服務總計	900
非審核服務總計	41
總費用	941

企業管治報告

董事及高級管理層薪酬

本公司已於財務報表附註9全面披露董事薪酬。

二零二三年高級管理層成員的薪酬區間載列如下：

薪酬區間	人數
0-1,000,000港元	1

董事就合併財務報表須承擔的責任

董事須負責編製各財政期間的合併財務報表，以令其真實而公平地反映本集團的事務狀況以及該期間的經營業績及現金流量。在編製截至二零二三年十二月三十一日止年度的合併財務報表時，董事已選擇並貫徹應用適當的會計政策，作出審慎、公平、合理的判斷及估計，按持續經營基準編製財務報表。

誠如本報告第85至87頁所載，董事確認負責編製合併財務報表。外部核數師關於其負責就合併財務報表出具報告的聲明，載於本報告第78至84頁「獨立核數師報告」一節。

風險管理及內部監控

董事會整體負責制定及保持充足、有效的風險管理及內部監控制度，以保障本集團資產免遭擅自利用或處置，並保護本公司股東的權益。本公司內部審計職能在董事會及審核委員會領導下進行。

截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日期，董事會透過審核委員會會議（年內共舉行五次會議）檢討本集團的內部監控制度是否有效，範圍包括財務、經營、合規及風險管理等所有重大方面。董事會認為，本集團的風險管理及內部監控充分有效。

公司秘書

截至二零二三年十二月三十一日止年度，公司秘書已遵守上市規則第3.29條的規定參加相關專業培訓。

與股東的溝通

本公司透過召開股東大會、發佈年度報告、中期報告及通函等多種方式與股東溝通。董事會主席亦就重選董事等重大事宜提交獨立決議案。

企業管治報告

股東的權利

召開股東特別大會

根據細則第64條，持有本公司有股東大會表決權的已繳足股本10%以上的任何一名或多名股東，可以書面形式請求董事會召開股東特別大會（「股東特別大會」）。股東特別大會應在有關請求提出後兩個月內舉行。倘於有關請求提出後21日內，董事會未能召開股東特別大會，該請求人可按相同方式召開該會議。該等股東因董事會未能召開股東大會而產生的所有合理費用，應由本公司作出補償。

向董事會提出詢問

股東可以書面形式，將與其權利有關的疑問或請求寄送至本公司於香港的主要營業地點，收件人為公司秘書。

股利政策

董事會已採納股利政策（「股利政策」），其中載列宣派及建議本公司股利支付的適當程序。本公司優先分派現金股利，並與本公司股東共享其溢利。本公司之股利分派決定將取決於（其中包括）財務業績、當前及未來業務、流動資金及資本要求、財務狀況及董事會可視為相關之其他因素。董事會亦可不時宣派特別股利。股利政策將定期審核。

投資者關係

為確保本公司事務高度透明及杜絕選擇性披露內幕消息，本公司設有不同的溝通渠道來向投資者告知最新業務發展狀況及財務表現，包括刊發中期報告及年度報告，以及在聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.transtechoptel.com)刊登通告、公告及通函。

章程文件

鑒於上市規則作出的近期修訂（第134次修訂），於二零二三年六月舉行的股東週年大會提呈的一項特別決議案已獲通過，以採納本公司經修訂及重訂組織章程大綱及細則的建議修訂而新的第二次經修訂及重訂的組織章程大綱及章程細則已於二零二三年六月二日刊發。

除上述事項外，截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司的章程文件並無其他變動。

環境、社會及管治報告

有關本報告

高科橋光導科技股份有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」或「我們」)欣然提呈二零二三年財政年度(即二零二三年一月一日起至二零二三年十二月三十一日止之財政年度)(「本年度」)的環境、社會及管治(ESG)報告(「本報告」)(「ESG報告」)。

本報告已由高級管理層審閱並由董事會(「董事會」)批准。本公司在香港及泰國分別擁有兩間主要營運附屬公司，即高科橋及富通泰國。高科橋主要從事製造及銷售光纖，其生產設施位於香港。富通泰國主要從事製造及銷售光纜、光纜芯與其他相關產品，其生產設施位於泰國。

報告範圍

本ESG報告闡述本集團在履行環境及社會方面之整體表現，並涵蓋本集團於香港及泰國的生產廠房、貨倉及辦公室之所有主要經營業務。與於二零二三年一月一日起至二零二三年十二月三十一日止之財政年度之ESG報告範圍比較，本ESG報告之報告範圍並沒有重大變化。

報告框架

本ESG報告乃根據香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)刊發之證券上市規則附錄二十七所載之《環境、社會及管治報告指引》(「ESG報告指引」)所編寫，本ESG報告乃遵照ESG報告指引之所有強制披露規定及「遵守或解釋」條文。

報告原則

於編製本ESG報告時，我們已遵守ESG報告指引訂明的三個報告原則：「重要性」、「量化」及「一致性」。

重要性

本報告遵照ESG報告指引進行重要性評估工作。我們的工作程序包括：(i)識別相關ESG議題；(ii)評估有關議題的重要性；及(iii)由本公司董事會(「董事會」)審視及確認評估程序及結果。我們根據重要性評估結果匯報ESG事宜。有關重要性評估工作的詳情於ESG報告「重要性評估」一節披露。

量化

本報告遵照ESG報告指引並參照適用量化標準及慣例，及採納量化方法計量及披露適用的關鍵績效指標。關鍵績效指標的計量標準、方法、假設及／或計算工具、所採用轉換因素來源及相關環境目標於ESG報告「環境保護」一節披露。

一致性

本年度ESG報告的編製方法與過往年度一致，任何會影響與過往報告作有意義比較的變動會相應列出。

環境、社會及管治報告

結餘：

本公司應公平編製ESG報告，並說明本集團業務對環境及社會的正面及負面影響。此舉旨在確保向持份者提供準確資料，以對本集團的表現作出適當評估。

反饋

本集團歡迎各持份者反饋意見，以便不斷改進。如閣下對本ESG報告有任何意見或建議，請致函本集團，地址為香港新界大埔大埔工業邨大貴街3號。

我們的ESG方針

董事會聲明

本集團相信，健全的ESG管治策略及慣例為提升其投資價值的關鍵，從而為其持份者帶來長期回報。董事會負責監督及審視本集團的ESG策略及報告，確定及評估本集團之ESG風險，並確保已設有相關之風險管理及內部監控制度並行之有效。董事會已授權由本集團高級管理層組成的ESG工作小組，ESG工作小組會議已於本年度內順利舉行。ESG工作小組透過會議和討論，制定及檢討政策及準則來處理環境及社會等事宜，並密切監察關鍵績效指標確保持續改進。

此外，董事會亦負責執行及評估持份者的參與過程。為收集本集團之持份者對ESG議題之意見，董事會已指派第三方ESG專業人員進行重要性評估，以識別可能影響集團業務及其持份者的議題。該等議題將獲審視及排列優次，而對本集團及其持份者具有高度重要性者將被視為重要議題。董事會審視和總結本集團之重要ESG議題。此外，董事會已建立參與渠道，與不同持份者保持有效溝通，以及時了解持份者對各ESG範疇之關注和期望。

為制定及執行有效之ESG政策及措施，董事會在定期會議上就相關目標和指標檢視ESG相關工作之計劃及執行情況。本集團亦與不同持份者分享其ESG進展情況，尤其是透過本集團之年度ESG報告。董事會將會繼續尋求機會改善ESG方面之表現。

持份者參與

持份者參與是識別重要ESG議題之重要渠道，是本集團長期持續發展的基石。本集團與持份者定期對話，以確保本集團繼續符合他們的期望並藉其可持續的方法在業務過程中保持相關性及一致性。內部及外部持份者包括顧客、僱員、股東及潛在投資者、政府及監管機構、供應商、業主、傳播媒體、承包商及銀行，均對我們的業務至關重要。持份者的期望、需求及反饋皆值得我們透過不同溝通渠道進行調查，以改善ESG表現。本集團將透過以下渠道及時了解持份者的關注事項：

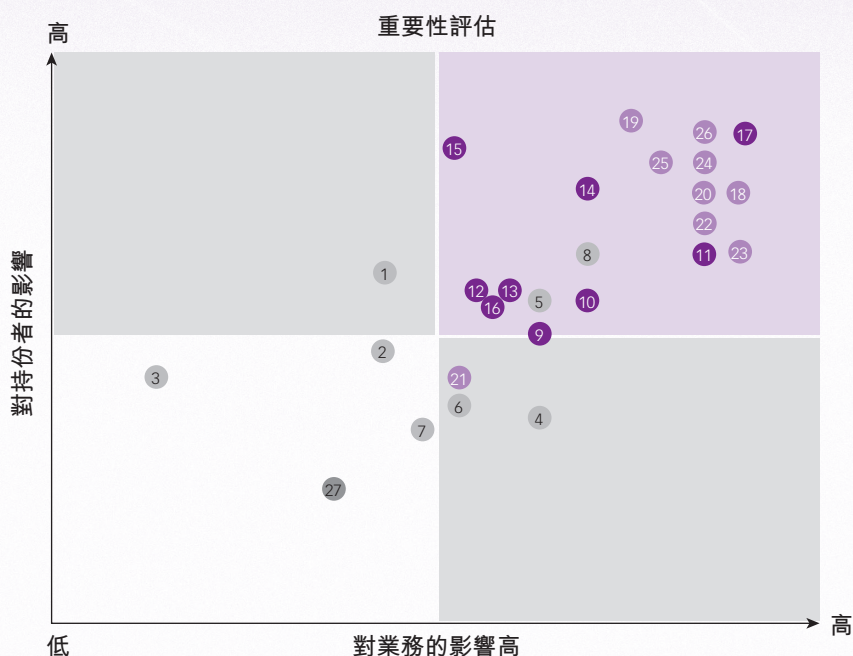
環境、社會及管治報告

持份者	關注事項	溝通渠道
顧客	<ul style="list-style-type: none"> 產品質素、價格及送貨日期 企業財務表現／狀況 企業聲譽及品牌形象 市場需求 	<ul style="list-style-type: none"> 電話／電郵 顧客品質評價表 顧客到訪 社交平台
僱員	<ul style="list-style-type: none"> 薪酬及福利；教育培訓；晉升機會 職業安全；勞工狀況；投訴 	<ul style="list-style-type: none"> 刊物／辦公室公告板 意見箱／信箱／電郵
股東及潛在投資者	<ul style="list-style-type: none"> 企業財務表現／狀況 企業派息政策 企業管治及誠信；風險管理；遵守法律及法規 	<ul style="list-style-type: none"> 週年及中期業績公佈 年報及中期報告 企業網站 與投資經理和分析員進行會議
政府及監管機構	<ul style="list-style-type: none"> 環境污染；產品安全；節能和減排 勞工狀況；遵守法律及法規 經濟貢獻 反貪污 	<ul style="list-style-type: none"> 政府網站 官方文件／會議書面報告／訪察 監控／審查
供應商	<ul style="list-style-type: none"> 產品質素、價格及送貨日期 企業財務表現／狀況 	<ul style="list-style-type: none"> 電話／電郵 實地考察 社交平台
業主	<ul style="list-style-type: none"> 客流量 企業財務表現／狀況 租戶組合 	<ul style="list-style-type: none"> 電話／電郵 實地考察
媒體	<ul style="list-style-type: none"> 企業管治 企業聲譽及品牌形象 	<ul style="list-style-type: none"> 記者招待會／新聞發佈會 週年及中期業績公佈 企業網站
承包商	<ul style="list-style-type: none"> 產品素質、價格及送貨日期 遵守法律及法規 	<ul style="list-style-type: none"> 電話／電郵 實地考察
銀行	<ul style="list-style-type: none"> 企業財務表現／狀況 企業派息政策 企業管治及誠信；風險管理；遵守法律及法規 	<ul style="list-style-type: none"> 電話／電郵 週年及中期業績公佈 年報及中期報告 企業網站 提供最新訊息會議

環境、社會及管治報告

重要性評估

我們已識別可能對業務構成影響或可能帶來風險的ESG事宜及對持份者(包括但不限於客戶及僱員)屬重要的高等、中等及低等重要性議題。本集團已從不同來源識別出對其持續發展構成潛在或實際影響的ESG事宜，例如我們的內部政策、行業趨勢、過往ESG報告及可持續發展會計準則委員會的重要性示意圖1。我們已分析有關一系列因素的ESG事宜，包括整體策略、發展、方向及目的。因此，我們已進行重要性評估，就已識別的與我們及持份者相關的ESG議題及其影響進行評級。ESG事宜的優次排行如下：



環境

勞工

營運

社區

- | | | | |
|------------|--------------|------------------|---------|
| 1 廢氣排放 | 9 勞工權利 | 18 客戶滿意度 | 27 社區投資 |
| 2 溫室氣體排放 | 10 勞資關係 | 19 客戶服務質素及投訴處理 | |
| 3 氣候變化 | 11 挽留僱員 | 20 客戶健康與安全 | |
| 4 能源效益 | 12 多元化及平等機會 | 21 營銷以及產品及服務標籤合規 | |
| 5 水資源及廢水使用 | 13 非歧視 | 22 知識產權 | |
| 6 材料使用 | 14 職業健康與安全 | 23 客戶私隱及資料保護 | |
| 7 廢棄物管理 | 15 僱員培訓 | 24 負責任之供應鏈管理 | |
| 8 環境合規 | 16 僱員發展 | 25 商業道德 | |
| | 17 防止童工及強制勞工 | 26 社會經濟合規 | |

環境、社會及管治報告

A1. 排放物

於本年度，本集團並不知悉於香港及泰國有任何嚴重違反有關空氣及溫室氣體排放、向水及土地排污以及有害及無害廢物的產生的法例及法規而對本集團造成重大影響的情況。

本集團亦繼續專注於廢棄物為本集團的附屬公司建立符合 ISO 14001 2015 環境管理體系認證的環境管理制度，規管本集團的環境管理。

由生產過程有機會對環境造成影響，我們專注於加強環境保護的措施，以遵守當地政府相關的法律法規和貫徹落實環境政策。透過不斷優化工序，推動清潔生產，以減少污染物的排放，本集團致力在追求經濟效益的同時亦全力履行生態環境保護的責任。

本集團各級主管會嚴格監督上述措施的實施情況及遵守相關環保政策，確保所有業務流程符合法律要求。各級主管會持續監督，適當彙報予管理層，並提出建議。在生產過程中，如出現突發事件而對環保造成影響，各級主管可立即採取應變計劃，防止影響擴大，並及時向管理層彙報，以便做好協調工作。

廢氣排放

本集團業務營運產生的廢氣主要包括氮氧化物(NO₂)、硫氧化物(SO₂)和顆粒物，其主要來源為汽車尾氣，本集團於生產所產生的相關氣體排放水平不大；本集團已經制定政策，並實施各種減排措施，以減少通過上述來源產生的廢氣排放。

本集團的廢氣排放量概述如下：

廢氣種類	二零二三年	二零二二年
	總排放量 (公斤)	總排放量 (公斤)
氮氧化物(NO _x)	92.61	148.85
硫氧化物(SO _x)	0.72	0.72
顆粒物(PM)	8.70	13.43

環境、社會及管治報告

我們採取了以下措施以減少汽車尾氣造成的廢氣排放：

- 在車輛空轉時關閉引擎；
- 根據法律規定使用無鉛燃料及低硫燃料；
- 根據政府排放政策規定，淘汰不達標車輛；
- 提前規劃路線以優化燃料耗用；
- 定期對車輛進行維護，確保引擎性能及燃料有效使用；及
- 優化營運程式，以增加裝車率並減少汽車空轉率。

就工廠的廢氣排放而言，我們採取了以下措施以減少工業廢氣造成的廢氣排放：

- 加強設施管理，定期對處理設施進行維護，保持設施處於正常運轉狀態；
- 優先考慮採用能源效益高而廢氣排放量少的清潔生產工藝；及
- 定期檢討生產設備的安全性和環保性，選用先進合理的生產機械設備。

通過上述措施，本年度，本集團的工業廢氣排放濃度均達到本地政府的相關排放限值要求。

環境、社會及管治報告

溫室氣體排放

於整個報告期間，本集團的業務營運產生溫室氣體（「溫室氣體」）排放3,225.52噸二氧化碳當量（「噸二氧化碳當量」），主要為二氧化碳及氮氧化物。按本集團業務營運的總樓面面積計算，本集團的溫室氣體排放的整體密度為0.10噸二氧化碳當量／平方米（二零二二年：0.15），或按僱員總數計算，有關密度則為18.75噸二氧化碳當量／僱員（二零二二年：27.61）。鑒於本集團的業務性質為高新技術產品供應商，採購的大部分電力乃用於其日常營運，佔溫室氣體排放總量96.15%（二零二二年：97.43%）。

溫室氣體排放範圍	排放來源	溫室氣體排放 (千克二氧化碳當量)		總溫室氣體排放 (百分比)	
		二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
範圍1直接排放					
汽車燃燒燃料	汽油	123.88	125.65	3.85%	2.57%
範圍2能源間接排放					
購買電力	電力	3,101.64	4,761.70	96.15%	97.43%
總計		3,225.52	4,887.35	100%	100%

附註1：除另有所指外，排放系數乃經參考主板上市規則附錄27及香港交易及結算所有限公司所載的提述文件。

附註2：邊際排放系數0.51千克二氧化碳／千瓦時（二零二二年：0.51）及0.462千克二氧化碳／千瓦時（二零二二年：0.462）乃分別用於計算香港及泰國所購電力。

污染物管理

為減低溫室氣體排放量，本集團積極採取以下措施：

- 積極採取環保節能節水措施，請參考本報告A2部分「能源消耗」及「水源消耗」兩節；
- 積極採取節約用紙措施，請參考本部分「廢物處理」一節；
- 積極推行廠區綠化建設，請參考本報告A3部分「廠區綠化」一節；
- 減少汽車尾氣導致的溫室氣體排放，請參考本部分「廢氣排放」一節；及
- 通過視像會議和網路會議等電子溝通方式減少出差次數。

環境、社會及管治報告

廢棄物管理

本集團推行廢棄物分類，從而促進廢棄物管理程序，並確保妥善處置符合法定及監管規定。本集團已採取各種措施，確保適當處理廢棄物。我們為員工提供培訓，確保恰當處理廢棄物及提高其循環再用意識。另外，已棄置廢棄物的分類及數量已於廢棄物處置系統記錄，以作進一步分析及審核追蹤。於二零二三年財政年度，本集團所產生的主要有害廢棄物為非鹵化溶劑0.2噸(二零二二年：0.2噸)及廢油(包括油墨、機油在內的)0.2噸(二零二二年：0.27噸)。所有有害廢棄物皆按照《香港廢物處置條例》及其他相關法律及規例收集及處理，其後運送至合資格供應商棄置，以防止因處置不當而產生進一步污染。

此外，本集團致力提升僱員對廢棄物分類及循環再用的意識。本集團已並於生產區和生活區放置回收箱，以提高可循環再用廢棄物的循環再用率。此外，我們提醒辦公室及工廠，就紙張使用率而言，應儘量避免列印單面紙張。

於二零二三年財政年度，本集團於香港及泰國工廠的無害廢棄物管理詳情連同去年的比較數字載列如下：

無害廢棄物類別	產生量(噸)		回收量(噸)		回收率	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
五金混合物	10.20	24.80	9.80	24.20	89.00%	97.58%
玻璃棒	0.00	6.32	0.00	0.00	0.00%	0.00%
紙張	12.70	7.43	12.20	7.01	96.3%	94.43%
塑膠及塑膠化合物	33.90	15.56	30.30	7.40	89.00%	47.55%
廢光纖光纜	36.01	51.07	32.00	36.40	96.00%	71.27%
木材	9.51	14.30	0.00	0.00	0.00%	0.00%

附註1：由於香港地區缺乏廢光纖及玻璃棒回收商，因此本集團暫未能於香港地區回收廢光纖及玻璃棒，我們將致力策劃符合環保效益的回收方案。

附註2：本集團暫未能找到合資格的木材回收商進行本地回收，我們將持續物色具有能力的回收商，確保適當處理所回收之木材。

環境、社會及管治報告

本集團在日常營運當中，採取不同措施，致力減少及回收廢棄物。本集團制定了多項措施妥善處理棄物的產生，包括但不限於：

- 本集團定期向員工進行環保教育及宣傳，並鼓勵再用及回收；
- 生產過程中產生的邊角料統一收集後，交由相關公司回收加工為原材料，實現廢棄物的回收利用；及
- 按照本集團的相關廢物管理制度，各部門、車間對產生的廢棄物按其性質進行分類管理，並採取措施進行綜合回收利用，降低處置壓力。

本集團亦採取了以下措施以減低在營運時其紙張消耗量：

- 要求員工儘量採用雙面複印或列印；
- 鼓勵通過網路系統方式傳閱檔、進行一般事務性通知及資料傳送以儘量避免複印檔；
- 由行政管理部及辦公室統一回收處理本集團營運中產生的廢棄紙張，同時定期監督紙張用量；及
- 為減少紙張消耗，通過在櫥窗張貼宣傳海報及發送電子版宣傳冊的形式，代替以往印發紙質宣傳冊的宣傳及推廣方式，將本集團的資訊傳送至相關人員和客戶。

環境、社會及管治報告

A2. 資源使用

一如既往，本集團將節約資源及環保概念融入其業務營運中，並致力於在其所有業務及生產經營過程中優化利用資源。

在整個經營過程中，燃料、電力及水消耗資源。我們致力提高使用效率，從而減少我們的碳足跡。我們通過收集每月消耗資料，密切監察及評估用電量和用水量。我們對任何異常或過度消耗進行調查，查明原因並尋找整頓措施。展望未來，我們將持續在營運中尋找可行的減少用量機會。

資源消耗

為減少能源消耗和廢氣排放，提高生產運營的可持續性，本集團繼續貫徹落實各項節能減排管理規範。

在購置設備之前，我們會對所選設備的能耗情況進行評估，避免使用能源利用效率低的設備。在設備安裝調試後，我們對其能耗情況進行監測；若發現設備能耗不符合要求，則要求供應商進行調整，仍不符合要求則予以退貨。此外，我們亦對廠房內能耗大、效率低、陳舊、落後的生產設備進行節能改造，例如在廠區內安裝變頻控制器取代定頻式控制器，以降低電力消耗。我們亦已制定生產設施操作規程及定期維修制度，使各項環保設施在生產過程中處於良好的運行狀態，減少浪費能源。

除了在設備的選擇和嚴格管理，本集團還對生產環節和員工日常活動提出節能減排管理要求。例如：

- 無人時立即關閉生產現場的風扇等用電設施；
- 更換廠區的照明系統，將普通燈泡換成LED燈或低度數燈泡；
- 辦公區照明用電管理由各部門負責人督查，做到人走燈熄、空調關閉；
- 電腦較長時間不使用時關機；及
- 根據季節變化設定開關廠區路燈時間等。

環境、社會及管治報告

截至二零二三年十二月三十一日及二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的能耗、耗水及包裝材料消耗如下：

(a) 能源

本集團的營運涉及使用各類能源，包括柴油及汽油等不可再生能源。同時，本集團亦向第三方採購電力，以支持網絡系統以及其他設備及系統運行。為減少日常營運對環境產生的影響，本集團已制定《鍋爐操作及管理規則》等相關內部政策及措施，以達成節省電力及高效消耗資源的目標，並監察相關能源政策及措施的實施情況。

能源	所用數量		能源使用密度	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
採購電力	6,471,110 千瓦時	9,823,024 千瓦時	7.7674 千瓦時／芯公里	2.5000 千瓦時／芯公里
柴油	27,140 升	30,623 升	0.032577 千瓦時／芯公里	0.007793 升／芯公里
無鉛汽油	18,717 升	15,768 升	0.22467 千瓦時／芯公里	0.0040114 升／芯公里

(b) 水

本集團的用水主要來自工廠地下水及員工宿舍家用自來水。於報告期間，本集團的耗水量為21,121立方米，較去年輕微下降。

用水	所用數量		水源使用密度	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
採購水源	21,121 立方米	23,686 立方米	0.025352 立方米／芯公里	0.006026 立方米／芯公里

環境、社會及管治報告

(c) 包裝材料使用

本集團於二零二三年財政年度消耗22.19噸(二零二二年：44.01噸)光纖線軸、9.16噸(二零二二年：21.26噸)紙箱及595.00噸(二零二二年：650.50噸)木板。

使用生物可降解及可循環再用包裝材料已表明我們降低不必要包裝材料的承諾。我們亦就循環再用及處理紙箱、光纖盤等包裝材料積極與客戶及回收商合作。於報告期間，我們循環再造及再用0.00噸(二零二二年財政年度：0.00噸)光纖盤(附註：光纖盤已損壞至無法循環再造及再用)及1.27噸(二零二二年財政年度：1.81噸)紙箱。我們的辦公室文書工作亦耗用紙張。為減輕物料消耗對環境的影響，我們在辦公室及地盤項目中實施以下措施：

- 購買可重複使用的產品，例如可更換筆芯的原子筆及可充電電池。
- 透過避免傳真及不必要的打印和複印來減少紙張消耗，從而促進文書工作數碼化。
- 避免使用可能對環境造成嚴重污染或有害影響的物料。

節約資源

本集團強調在日常營運中維護環境可持續發展的重要性。本集團已在辦公室及工廠採取以下節約能源及節約用水措施：

節約能源：

- 白天充分利用自然光線
- 關閉不必要的照明及閒置電子設備
- 將電腦、影印機及空氣淨化器等電子設備設置為節能模式
- 將冷氣溫度設置在23–25°C範圍內以節約能源
- 安裝高效能電子設備，採購過程中考慮其能耗標籤
- 定期維護及清洗太陽能電池板，實現發電效益最大化

環境、社會及管治報告

節約水源：

- 定期檢查水龍頭和飲水機是否漏水
- 在盥洗室張貼節約用水標識，以提醒僱員節約用水
- 教育及促使僱員在家中使用帶有節水標籤的水龍頭

A3. 環境及天然資源

本集團追求與環境的最佳實務，著重集團業務對環境及天然資源的影響。除了遵循環境相關法規，適切地保護自然環境外，本集團亦將環境保護的概念融入內部管理及日常營運活動當中，致力達成環境永續之目標。

(i) 廠區綠化

優化生產運營之餘，本集團亦著力推進廠區綠化建設。通過廠區綠化，本集團廠區的空氣得以淨化，噪音水準得以降低，同時亦提升了廠區形象，並使員工能享用良好工作環境，提高員工的工作積極性。

(ii) 噪音控制

我們的生產過程對周圍地區並無太大噪音，我們通常白天正常生產，很少在晚上及公眾假期（包括週日）的任何時間營運。因此，我們的產品符合噪音排放標準。

(iii) 生物多樣性

現時，我們並無對天然棲息地及生物多樣性構成威脅的工廠擴建計劃。我們的廠房位於香港及泰國的發展完善的工業集中地帶，我們可降低對環境造成的負面影響及防止生物多樣性遭受破壞。同時，我們亦持續對現有生產廠房及泰國的額外新廠房的環保生產技術以及產品進行投資以保護自然環境。

(iv) 污水管理

倘若發生污水排放，我們會立即彙報，並採用合適處理方法以減低排放前的污染物。儘管我們於製造業務並無產生大量污水，但我們仍然主動遵守相關法律及規例，積極監控及防止產生污水的可能性。

A4. 氣候變化

本集團明白識別和緩解與氣候相關的重大問題的重要性，緊密關注氣候變化對本集團業務及營運的潛在影響，致力管理可能影響本集團業務活動的潛在氣候相關風險。根據氣候相關財務信息披露工作組制定的報告框架，氣候相關風險分為物理及過渡風險兩大類。本集團已制定了風險管理政策，以識別和緩解氣候相關風險。

環境、社會及管治報告

實體風險

極端天氣事件的頻率及嚴重程度的增加，如颱風、風暴、暴雨、極寒或極熱，將為本集團的業務帶來立即性和長期性物理風險。極端天氣事件會威脅我們員工的人身安全，以及破壞電網或通信基礎設施，導致產能減少和生產力下降，或使本集團面臨無法履約和延遲履約的風險，對本集團的收益造成直接負面影響。

為將潛在風險和危害降至最低，本集團已落實應對措施，包括在惡劣或極端天氣條件下設有靈活的工作安排和預防措施。我們將探索可進一步避免我們的設施因極端天氣事件而受損的應急預案，以提高業務穩定性。

過渡風險

更嚴格的環境法律及法規可能使企業面臨更高的索賠及訴訟風險，有機會需要產生額外的合規成本並影響集團的聲譽。

為配合達致全球碳中和願景，本集團預計將有因氣候變化而導致的監管、技術及市場格局演變，包括國策及上市規則的改緊和環境相關稅項的衍生。

為了應對政策及法律風險以及聲譽風險，本集團持續監察法律或法規的任何變動與氣候變化的全球趨勢，以避免成本增加、違規罰款或因反應遲緩而導致的聲譽風險。此外，本集團一直採取全面措施保護環境，包括旨在減少溫室氣體排放的措施，及設定於未來逐步減少我們的能源消耗及溫室氣體排放的目標。

機會

另一方面，氣候變化可能為本集團帶來機會。由於氣候變化可能導致能源偏好改變，此為本集團承諾作為環保能源用家的良好機會。在此趨勢下，本集團可能考慮以電動車取代現有的化石燃料汽車。

B. 社會

B1. 僱傭

以人為本

員工是本集團最大及具價值的資產和競爭優勢的核心，同時為本集團提供不斷創新的原動力。本集團堅持以人為本，尊重和保障每一位員工的合法權益，規範勞動僱傭管理，保障員工職業健康安全，加強民主管理，並維護員工切身利益，充分尊重和重視激發員工積極性、能動性和創造力，致力於構建和諧的勞動關係。

於本年度，本集團並不知悉任何嚴重違反僱傭相關法律及法規而對本集團造成重大影響的情況，包括但不限於《泰國勞動法》及香港法例 57 章的《僱傭條例》。本集團制定了相關人事管理政策，致力保障員工福利，使員工積極將個人追求融入到本集團長遠發展之中。

於二零二三年十二月三十一日，本集團於香港及泰國有合共 174 名僱員（二零二二年：177 名僱員），均為全職員工。

環境、社會及管治報告

員工基本情況如下：

按性別

	截至 二零二三年 十二月三十一日 的人數	二零二三年 百分比	截至 二零二二年 十二月三十一日 的人數	二零二二年 百分比
男	95	45%	106	59.9%
女	79	55%	71	40.1%
	174	100%	177	100.0%

按年齡

	截至 二零二三年 十二月三十一日 的人數	二零二三年 百分比	截至 二零二二年 十二月三十一日 的人數	二零二二年 百分比
30歲以下	48	28%	46	26.0%
30-50歲	119	68%	120	67.8%
50歲以上	7	4%	11	6.2%
	174	100%	177	100.0%

按僱傭類別

	截至 二零二三年 十二月三十一日 的人數	二零二三年 百分比	截至 二零二二年 十二月三十一日 的人數	二零二二年 百分比
全職	174	100%	177	100%
兼職	0	0%	0	0%
	174	100%	177	100.0%

按地區

	截至 二零二三年 十二月三十一日 的人數	二零二三年 百分比	截至 二零二二年 十二月三十一日 的人數	二零二二年 百分比
香港	35	20%	43	24.3%
泰國	139	80%	134	0.2%
	174	100.0%	177	75.7%

環境、社會及管治報告

薪酬福利

本集團建立了一套公平、合理且有競爭力的薪酬體系，基於公平、競爭、激勵、合理及合法原則，為員工發放薪酬。本集團員工薪酬由基本工資、酌情花紅及退休保障供款等組成。此外，本集團每年對國家政策和物價水準等宏觀經濟因素的變化、行業及地區薪資水準、集團發展戰略變化以及集團整體效益情況進行評估，並對員工薪酬等作相應調整。

本集團按照地方法律法規的要求切實保障勞動者合法權益，尊重員工的休息和休假的權利，規範員工的工作時間及其享有的各類休息時間和假期的權利。本集團實行標準工作時制，員工每天工作不超過八小時，生產單位實行三班倒。員工除了享有法定假期，每年亦可享受事假、調休假、考試假、工傷假、病假、產假、護理假、哺乳假、婚假、喪假等假期。我們按照《職工帶薪年休假條例》等相關規定，實施員工帶薪年休假制度，為超出法定工作時間的勞動支付超時工資報酬。除此之外，我們亦給予女性員工特別照顧，規定女性員工每年可享受128天帶薪產假，產假期滿上班後每星期可申請一次哺乳假，子女不滿一周歲的女性員工每班工作期間還可安排一次哺乳時間。

招聘、晉升及解聘

本集團積極聘請不同地區、不同文化背景和資歷的人才加入本集團，以組建多元化員工隊伍，提升綜合競爭力。對於空缺崗位，本集團優先考慮內部推薦。員工可通過內部競聘制度申請調動及晉升，符合空缺職位要求（如專業水準、工作表現、態度、經驗等）者均可提交申請並獲優先考慮。如有需要外聘人才時，我們遵從公平任用、擇優錄取的原則。

為提升員工士氣和工作積極性，本集團繼續推行獎勵和晉升機制，鼓勵員工在提升自我的同時亦為本集團創造效益。我們從品德作風、團隊合作、服從領導、進取精神、業務知識、工作效率、接受能力及完成品質等方面考察員工表現，並採用《員工定級考評表》決定員工工資級別。此外，我們亦通過內部《考核積分表》，每月對員工進行考核，根據考核結果發放獎金。為實現集團內部人力資源的優化配置，為員工的職業發展提供更多的機會和平台，滿足集團可持續發展需求，本集團建立了後備人才庫，對重點培養對象安排有針對性的培訓和領導崗位鍛煉。

環境、社會及管治報告

此外，於報告期間，本集團整體流失率為16.67%(二零二二年：20.90%)，包括9.20%(二零二二年：16.00%)男性及7.47%(二零二二年：5.00%)女性。流失人數及百分比詳情如下：

按性別

僱員流失率	僱員人數		流失比率	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
男性	16	28	9.2%	16%
女性	13	9	7.5%	5%

按年齡組別

僱員流失率	僱員人數		流失比率	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
30歲以下	6	12	3.35%	7%
30-50歲	21	22	12.07%	13%
50歲以上	2	3	1.15%	0%

按地域

僱員流失率	僱員人數		流失比率	
	二零二三年	二零二二年	二零二三年	二零二二年
香港	13	13	7.47%	3.34%
泰國	16	24	9.20%	13.56%

本集團在香港及泰國均遵守僱傭及勞工標準相關的法律及法規。本集團深明違反相關法例及法規將為本集團帶來民事及／刑事後果，以及對營運及企業聲譽造成負面影響。

據董事所知，本集團於報告期間並不知悉與此有關的任何重大不合規情況。

機會平等

本集團嚴格遵守國家及地方政府各項法規，採取公平、公正的招聘流程，制定了相關制度檔以杜絕招聘過程中的歧視現象，不因種族、性別、膚色、年齡、家庭背景、民族傳統、宗教、身體素質和國籍等因素歧視任何一位員工，讓員工在招聘、薪酬、培訓和晉升等各個階段享受公平待遇，以盡力羅致不同背景的專才加入本集團。

員工溝通

本集團亦重視與員工之間雙向溝通的重要性。本集團設有工會，以促進內部交流，以便我們及時瞭解員工在工作和生活中遇到的問題，了解並解決員工的問題。管理層亦設立有總經理信箱和總經理電子郵箱，用以拓寬交流管道，令管理層多方面瞭解員工的意見，持續改善員工工作環境。

工作生活平衡

本集團亦重視員工在工作和生活之間取得平衡及在工作上的歸屬感。因此，我們通過舉辦文藝比賽，組建員工籃球隊、足球隊和舞蹈隊，組織拔河、象棋比賽等方式，豐富員工業餘文化生活，提升員工幸福感和歸屬感。

環境、社會及管治報告

B2. 健康與安全

本集團的兩間主要附屬公司現有的職業健康安全管理體系均已符合行業相關的香港及泰國法律法規。可見本集團高度重視員工的健康與安全，致力打造一個為員工提供健康、安全和舒適的工作環境。

於本年度，本集團並不知悉任何嚴重違反健康與安全相關法例與法規而對本集團造成重大影響的情況，包括但不限於《泰國勞動法》及香港法例第57章的《職業安全及健康條例》。

迅速應對新型冠狀病毒疫情（「新冠疫情」）

受到新冠疫情影响，本集團高度警惕對其僱員及客戶健康及安全的潛在影響。本集團向其僱員發佈《關於做好疫情防控措施》和《關於做好食堂疫情防控措施》的通知，提醒彼等保持個人衛生的重要性，並增加工廠、辦公室及飯堂的消毒程式。為保障僱員，本集團設立體溫測量點，健康員工方可進入廠區。集團亦向僱員定時發放口罩並建議員工避免到密集場所和盡量不乘坐公共交通工具。另外，員工回鄉後返回宿舍需在管理員監督下進行自我隔離。對於飯堂的防控管理措施，僱員進入飯堂排隊時必須佩帶口罩，需保持社交距離，用餐時一人一桌。另一方面，所有食物存放均嚴格按照食品衛生管理制度和相關制度要求，飯堂每日全面消毒一次，以有效避免新冠疫情的傳播。

安全生產管理體系

本集團對營運活動、產品和服務中影響員工及顧客健康安全的危險源進行辨識與評價，確定重大危險源，並實施有效的控制和管理，為建立目標指標和對危害因素的預防提供依據。針對已識別的危險源，本集團提供培訓和演練等措施提高全體員工對生產及其他實驗過程中突發事件的應急能力，使全體員工在發生緊急情況或事故時能迅速有效地採取應急措施，減少各類突發事件的人身傷害、財產損失和對環境的不良影響。

環境、社會及管治報告

職業健康及安全指標	單位	二零二三年 總數	二零二二年 總數
因工死亡人數	人	0	0
工傷人數	人	0	0
因工傷損失工作天數	天	0	0

為保障員工權益，我們依照《工傷保險條例》及相關法律法規為員工提供工傷治療及相關補助。本集團亦已向家屬提供額外恩恤金並已加強我們廠房安全管理。

本年度，並沒有與僱員健康與安全相關並對集團有重大影響的已確認違規事件或任何申訴。

本集團採取以下安全生產措施以保障生產過程員工的安全和健康：

- 規定生產專用機器和設備只能由受許可的專門人員使用、操作；
- 員工工作期間須遵守各項安全衛生規定，嚴格按要求穿戴防護用具，並在發現異常情況時向上級報告處理；
- 在必要時對員工進行體檢，以確保員工滿足崗位健康狀況要求；及
- 針對不同崗位對技能的要求，為崗位發生調動的員工提供安全知識培訓，保障他們在調職時擁有足夠的安全知識。

化學品貯存

本集團在生產中需要使用化學品。由於化學品具有危險性，為保障員工安全，針對化學品的貯存及領用，我們繼續實施相應的管理制度。危險品必須存放在獨立的倉庫內，並由專人負責管理。為避免發生事故，員工不得在貯存危險品的倉庫內使用明火；所有燈具及電器必須具有防爆性能；倉庫顯眼位置須張貼危險品標籤以提醒員工；倉庫須時刻保持消防通道的暢通並保證消防器材完好，以確保發生意外時員工能及時採取應急措施。

環境、社會及管治報告

B3. 發展與培訓

本集團注重企業內部管理培訓與發展體系的建立，通過入職培訓、在崗培訓及轉崗培訓等多元化培訓模式來滿足各級各類員工的不同需求因此提升員工技能，助力集團可持續發展，同時助力員工個人成長及發展。

培訓管理

本集團在制定了培訓相關政策以規範員工的培訓管理工作。管理層會定期審視不同培訓方案的有效性以協助提高集團培訓制度的效率。本集團亦鼓勵員工自行參加外部培訓，同時亦會資助員工考取與本集團業務相關的專業資格。我們亦建立了企業培訓檔案，以作為管理層審視培訓有效性時的依據。

為提升員工知識、技能和企業競爭力，本集團根據業務發展需要及各部門培訓需求，每年制訂培訓計畫，為員工提供入職培訓、在崗培訓、轉崗培訓及特殊工作培訓等。培訓內容覆蓋員工守則、企業概況、安全教育、環境保護、產品知識、現場管理制度、職業道德及技能培訓等方面。培訓產生的費用，包括培訓費或學費、書本費、資料費、差旅費、報名費、技術費等費用由本集團承擔。

培訓結束對員工進行考核，以瞭解培訓效果並不斷完善培訓體系。

對於新上崗員工，本集團採用師徒制的培訓方式，使學徒在規定期限內掌握工作或生產操作技能，以及相關安全知識。員工上崗後，我們為其提供在崗培訓，以持續提高員工的知識技能、管理水準以及對本集團經營狀況和安全生產要求的掌握。本年度，集團員工培訓率為100%。

環境、社會及管治報告

B4. 勞工準則

防止童工及強制勞工

本集團嚴禁僱用任何童工及強制勞工。本集團在招聘簡章上明確規定只招收達到法定工作年齡的員工，並要求新員工入職時提供真實準確的個人資料，招聘人員嚴格審查入職資料包括身份證，以確認其達到法定工作年齡。本集團將按照其制定的相關政策，調查和處理任何非法僱傭或強制勞工事件。與此同時，本集團亦避免委聘該等已知悉在其經營中僱用童工或強制勞動的賣方和承包商提供產品及服務。

實際上，本集團嚴禁童工及強迫勞工等情況。本集團於招聘僱員時對其身份資料進行嚴格審查，以確保其符合資格工作。本集團禁止任何形式的強迫勞工或勞役，並確保所有僱員均於自願情況下勞動或工作。

於報告期內，本集團無涉及童工或強制勞工的違規情況。

B5. 供應鏈管理

本集團深信，嚴格把關供應商的篩選和管理，是為客戶生產和提供優質產品的重要前提。同時，我們亦認識到供應鏈管理對降低間接環境及社會風險的重要性。因此我們建立了供應鏈管理相關的政策制度，以提高供應鏈管理的水準。

供應鏈管理結構

除客戶指定的供應商之外，我們主要通過招標選定供應商，並繼續執行相關程式以降低不合格供應商帶來的營運風險。

本集團採購部每月對各類原材料和其他生產所需物資的品質、交貨情況等方面進行統計，每年組織生產、技術、品質、採購等部門對主要供應商進行綜合評定，以淘汰不合格的供應商，跟蹤問題整改情況，進而對合資格供應商名單進行更新或替換。在原材料及其他生產所需物資入廠時，除要求供應商提供品質證明檔之外，我們的檢驗員會對其進行驗收，將合格的貨品交由倉儲部門儲存，不合格品則退回相應供應商處理。

我們鼓勵供應商提供環保替代方案以供考慮。此外，持有管理證書(例如ISO 9001品質管理體系標準、OHSAS 18001職業健康及安全管理體系標準、ISO 14001環境管理體系標準認證及任何相關牌照及證書)的供應商較受重用。

按類別劃分的供應商比例

二零二三年 二零二二年

水電及其他材料	53%	50%
原材料	47%	50%

於報告期間，本集團合共有78名(二零二二年：72名)主要供應商，彼等全部來自中國內地、香港特別行政區、日本、泰國、印度及馬來西亞。當中，37名(二零二二年：36名)為原材料供應商，41名(二零二二年：36名)為水電及其他材料供應商。

環境、社會及管治報告

本集團亦關注供應商及合作夥伴的誠信。我們只會挑選過去營商紀錄良好，沒有任何嚴重違規或違反商業道德行為的供應商及合作夥伴。我們對賄賂及貪污零容忍，嚴禁供應商及合作夥伴以透過任何形式的利益輸送而取得採購合約或合作關係。

供應鏈環境及社會風險管理

本集團要求供應商的產品及其所用的原材料必須滿足國家、地方和行業的有關環境保護的法律、法規的要求，並要優先考慮採用無污染或少污染的生產工藝及設備。對可能造成嚴重污染造成嚴重危害的企業或已造成重大環境污染事故的供應商，本集團對其終止供貨合同。

除了環境風險以外，我們亦會採取措施以考察其主要供應商或承辦商是否有在健康、安全、強迫勞工及童工方面符合相關法律法規以及其他所須達到的標準，以及考察供應商在上述各方面的意識。

公平招標

本集團就各類原材料或生生物資邀請至少兩名供應商參加招標。選擇供應商時除遵從本地採購的原則之外，考慮的主要因素包括品質因素、環保因素、安全因素、價格因素、供貨實力及穩定性因素，亦考慮是否與本集團管理人員有直接或間接的利益關係。在邀請供應商參加投標前，我們通常先審閱該供應商的必要批文、營業執照、認證證書、相關產品的品質和技術標準等資訊，並要求其填寫問卷以瞭解其背景。如有需要，我們亦前往供應商的生產場所進行實地視察，並於招標前進行樣本檢查及測試，以確保其資料的真實性。

B6. 產品責任

本集團十分重視產品質素及企業信譽，我們積極透過內部監控確保產品及服務質素，致力生產符合行業標準的優質產品。我們亦一直保持與顧客的溝通，確保理解和滿足顧客的需求和期望，以對我們的產品和服務不斷作出改進。

本集團承諾不會使用任何盜版產品，並執行電腦系統的監控權限，維護系統的穩定及免於惡意程式的威脅。本集團高度重視消費者資料及私隱保障，並按照嚴格標準管理涉及的客戶個人資料。除非徵得客戶同意，收集到的客戶資料不會用作宣傳之用。本集團定期檢視資料儲存系統的安全性，通過防火牆、管理上網行為等渠道監察管理，維護資料系統的安全及免於個人資料洩露的風險。

於報告期間，本集團並無因安全及健康理由而收回任何已出售或已付運的產品。本集團將竭力保持產品的質量，為客戶提供優質產品。本集團遵守產品責任相關的法律及法規，並深明違反相關法例及法規將為本集團帶來民事及／或刑事後果，以及對營運及企業聲譽造成負面影響。於報告期間，本集團並無違反產品責任相關的法律及法規。

環境、社會及管治報告

品質控制

本集團產品已獲得品質管制體系。為提升生產效率，將產品品質問題降至最低，我們為生產物資和產品的檢測提供可靠的設備支撐。

本集團於各生產工序採用標準化的品質管制系統，包括生產工序、製成品檢查和服務。我們設有專業的品質管制團隊，負責品質管制和控制工作，確保出廠產品品質達到各項標準。除此之外，我們還要求庫存倉庫做好必要的防塵、防潮、防火和防爆等防護工作，以保證物資的品質和產品的存儲安全。本年度，本集團未接獲任何已售或已運送產品中因安全與健康理由而須回收的個案。

客戶服務及隱私

追求最大的客戶滿意度是本集團客戶服務的基本準則。我們為所有產品提供保修服務，並對因產品品質問題造成的損壞和故障給予免費維修和更換。本集團深信，客戶的意見和建議是我們得以持續進步的重要原因。為此，我們通過專職部門負責收集客戶的意見和投訴，力求聽到每位客戶的聲音。在接獲投訴後4小時內做出回應，24小時內提供解決方案並及時委派技術工程師抵達現場進行處理。本年度，本集團未接獲任何形式關於產品及服務的重大投訴。

所有產品和業務資訊在公開前均須進行嚴格審查，杜絕任何在宣傳、推廣及展覽過程中使用虛假資訊誤導客戶的行為。

本集團對客戶檔案進行嚴密謹慎的管理，避免客戶隱私的洩露。客戶資料由專人保管，客戶檔案資料和其他物品的使用、保存和銷毀需由專人執行。同時，客戶資訊、客戶資料作為本集團資源的一部分，任何人不得以任何目的出售、共用、透露，每個員工都必須依照公司規定以及法律法規保護客戶資訊及資料。

知識產權

於生產運營過程中，本集團依據國家與省的知識產權法律和法規訂立了有關知識產權管理守則，列明員工的職責保護集團的專利權、商業秘密和商標。另外，我們依照內部規定不斷提升知識產權維權意識。如有侵權糾紛，會及時處理和解決。

環境、社會及管治報告

B7. 反貪污

本集團相信廉潔的企業文化是我們持續成功的關鍵，因此我們極為重視反腐倡廉的工作及制度建設。同時，本集團致力於營造公正廉潔、公開透明、規範高效的內部管理氛圍，要求員工特別是管理層將誠實守信、廉潔從業作為最基本的行為準則。於本年度，本集團並不知悉任何嚴重違反賄賂、勒索、欺詐及洗錢的相關法例及法規而對本集團及「全國人大常委會關於修改《中華人民共和國招標投標法》、《中華人民共和國計量法》的決定」造成重大影響的情況。本年度並沒有對本集團或其僱員提出並已審結的貪污訴訟案件。本集團亦向董事和員工提供反貪污培訓，培訓內容包括如何妥善處理工作上可能出現的利益衝突和利益收受問題。

我們根據以上法律法規，持續更新防止貪污賄賂的相關政策和內部管理制度，進而加強員工的反貪污意識，規範員工行為。我們還與管理層及以上級別的人員簽訂廉潔自律承諾書。此外，我們透過進行反貪污相關的培訓提高管理層及僱員的廉潔意識。於本年度，本集團所有董事及僱員均接受了反貪污培訓，瞭解了本集團的廉潔自律管理制度。

本集團亦進一步設立了舉報制度以建立及維持集團的廉潔和透明文化。該舉報制度讓所有員工以及所有與員工有接觸的獨立第三方(包括顧客、供應商等等)可以向審核委員會匿名舉報集團內怠忽職守、貪污、受賄及其他不當行為。審核委員會將迅速、公平以及秘密地處理舉報。另一方面，舉報制度亦保障舉報者不會因舉報而受到不公平的對待，舉報者不會被無理解僱、無理接受紀律處分等等。

本集團亦重視採購流程中潛在的賄賂貪污可能性，因此我們制定了相關規章制度對此進行管理，請參考本報告層面B5「公平招標」一節。

B8. 社區投資

本集團相信，企業肩負回報社會的責任。因此，在追求自身發展的同時，本集團亦不忘投身社會慈善公益事業，積極說明有需要人士，回饋社會和人民。本集團專注貢獻社區公益，積極與公益和慈善組織合作，組織活動，在履行社會責任。

社會責任教育

本集團希望培養員工的社會責任感，因此一直鼓勵員工於工作期間及私人時間參與社會公益活動，為社會作更大貢獻，於過去數年亦一直安排公司員工參與環保公益、捐資助學和社會服務等活動。我們相信，借著親身參與回饋社會的活動，可以令員工的公民意識得以提升，以樹立正確的價值觀。然而，由於業績欠佳，故2023年度並無舉行任何慈善活動。

環境、社會及管治報告

附錄

關鍵績效指標概要

環境關鍵績效指標

	二零二三年	二零二二年	單位
空氣污染物			
氮氧化物	92.61	148.85	千克
硫氧化物	0.72	0.72	千克
可吸入懸浮粒子	8.70	13.43	千克
溫室氣體排放			
範圍1—直接溫室氣體排放	123.88	125.65	噸二氧化碳當量
範圍2—能源間接溫室氣體排放	3,101.64	4,761.70	噸二氧化碳當量
溫室氣體排放總量	3,225.52	4,887.35	噸二氧化碳當量
溫室氣體密度(按僱員人數計算)	18.75	27.61	噸二氧化碳當量
廢棄物			
產生無害廢棄物總量	106.87	125.26	噸
無害廢棄物密度(按僱員人數計算)	0.61	0.71	噸/僱員
能源消耗			
柴油	27,140	30,632	升
汽油	18,717	15,375	升
電力	6,471,110	9,823,024	千瓦時
用水			
用水總量	21,121.00	23,686	立方米
用水密度(按僱員數目計算)	121.39	133.82	立方米/僱員
包裝材料			
包裝材料總量	31.36	77.53	噸
木材			
木材消耗總量	5.95	6.65	噸

環境、社會及管治報告

社會關鍵績效指標

		二零二三年	二零二二年
按性別劃分	男性	95	107
	女性	79	70
按年齡組別劃分	30歲以下	48	45
	30至40歲	74	74
	41至50歲	45	48
	50歲以上	7	10
按僱傭類型劃分	全職	174	177
	兼職	0	0
按地理區域劃分	香港	35	43
	泰國	139	134
按僱傭類別劃分	一般僱員	129	153
	中級管理層	31	16
	董事及高級管理層	14	8
總計		174	177

僱員流失比率

按性別劃分	男性	30	28
	女性	11	9
按年齡組別劃分	30歲以下	14	12
	30至40歲	15	18
	41至50歲	11	4
	50歲以上	1	3
按地理區域劃分	香港	17	13
	泰國	24	24
總計		41	20.90%

職業

健康與安全	工傷	0	0
	因工傷損失工作日數	0	0
	截至十二月三十一日止年度的因工亡故人數	0	0

環境、社會及管治報告

二零二三年 二零二二年

培訓

按性別劃分之受訓人員數目	男性	178	66
	女性	107	44

培訓課程數目	香港	7	4
	泰國	2	2

平均培訓時數		4.5	5
--------	--	-----	---

按僱傭類別劃分	一般員工	263	98
	中級管理層	22	9
	董事及高級管理層	0	3

供應商

按性質劃分	原材料	37	36
	水電及其他服務	41	36

總計		78	72
----	--	----	----

環境、社會及管治報告

香港交易所《環境、社會及管治報告指引》內容索引

主要範疇、層面、一般披露及關鍵績效指標概述	章節／聲明	頁碼
環境		
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：	溫室氣體排放、 年度減排貢獻、 廢棄物管理、 污染物管理	31-35
(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。		
關鍵績效指標 A1.1 排放物種類及相關排放數據。	溫室氣體排放、 污染物管理	35
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)。	溫室氣體排放 38	37/44
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)。	廢棄物管理	34/38-39
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)。	廢棄物管理	34/38-39
關鍵績效指標 A1.5 描述減低排放量的措施及所得成果。	年度減排貢獻、 污染物管理	44, 48-49, 52-53
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。	廢棄物管理	34/38-39
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。註：資源可用於生產、儲存、運輸、樓宇、電子設備等。	綠色辦公及業務 以及資源消耗	37, 44
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)。	資源消耗	40-41
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)。	資源消耗	40-41
關鍵績效指標 A2.4 描述求取適用水源上可有任何問題，以及提升水效益計劃及所得成果。	節約資源	40-41
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。	環境及天然資源	41-42

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概述	章節/聲明	頁碼
層面 A3：環境及天然資源		
一般披露	環境保護、	35, 43
減低發行人對環境及天然資源造成重大影響的政策。	年度減排貢獻	52-54
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。	環境保護、	35, 43
	年度減排貢獻	52-54
層面 A4：氣候變化		
一般披露	氣候變化	43-44
識別及應對已經及可能會對發行人產生影響的重大氣候相關事宜的政策。		
關鍵績效指標 A4.1 描述已經及可能會對發行人產生影響的重大氣候相關事宜，及應對行動。	應對氣候變化	43-44
層面 B1：僱傭		
一般披露	人才招聘	44
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規例的資料。		
關鍵績效指標 B1.1 按性別、僱傭類型、年齡組別及地區劃分的僱員總數。	僱傭	44-45, 47, 51, 56
關鍵績效指標 B1.2 按性別、年齡組別及地區劃分的僱員流失比率。	僱傭	44-45, 47, 51, 56
層面 B2：健康與安全		
一般披露	保障員工安全與健康	44, 48-49, 51-53
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規例的資料。		
關鍵績效指標 B2.1 因工作關係而死亡的人數及比率。	健康與安全	56
關鍵績效指標 B2.2 因工傷損失工作日數。	健康與安全	56
關鍵績效指標 B2.3 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。	健康與安全	56
層面 B3：發展及培訓		
一般披露	推動人才發展	50, 59
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。		
關鍵績效指標 B3.1 按性別及僱員類別(如高級管理層、中級管理層等)劃分的受訓僱員百分比。	發展及培訓	50, 59
關鍵績效指標 B3.2 按性別及僱員類別劃分，每名僱員完成受訓的平均時數。	發展及培訓	50, 59

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概述	章節／聲明	頁碼
層面 B4：勞工準則		
一般披露	人才質素	47, 51
有關防止童工或強制勞工的：		
(a) 政策；及		
(b) 遵守對發行人有重大影響的相關法律及規例的資料。		
關鍵績效指標 B4.1 描述檢討招聘慣例的措施以避免童工及強制勞工。	勞工準則	47, 51
關鍵績效指標 B4.2 描述在發現違規情況時消除有關情況所採取的步驟。	勞工準則	47, 51
營運慣例		
層面 B5：供應鏈管理		
一般披露	供應鏈管理	34, 51-52
管理供應鏈的環境及社會風險政策。		
關鍵績效指標 B5.1 按地區劃分的供應商數目。	供應鏈管理	34, 51-52
關鍵績效指標 B5.2 描述有關聘用供應商的慣例，向其執行有關慣例的供應商數目、以及有關慣例的執行及監察方法。	供應鏈管理	34, 51-52
關鍵績效指標 B5.3 描述用於識別供應鏈中環境和社會風險的實踐，以及如何實施和監控這些風險。	供應鏈管理	34, 51-52
關鍵績效指標 B5.4 描述在揀選供應商時促使多用環保產品及服務的慣例，以及相關執行及監察方法。	供應鏈管理	34, 51-52
層面 B6：產品責任		
一般披露	產品質量及保證	52-53
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。		
關鍵績效指標 B6.1 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。	產品責任	52
關鍵績效指標 B6.2 接獲關於產品及服務的投訴數目以及應對方法。	產品責任	52
關鍵績效指標 B6.3 描述與維護及保障知識產權有關的慣例。	產品責任	52
關鍵績效指標 B6.4 描述質量檢定過程及產品回收程序。	產品責任	52
關鍵績效指標 B6.5 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。	產品責任	52

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概述	章節/聲明	頁碼
層面 B7：反貪污		
一般披露	創建廉潔社區	33, 54
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規例的資料。		
關鍵績效指標 B7.1 於彙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。	反貪污	33, 54
關鍵績效指標 B7.2 描述防範措施及舉報程序，以及相關執行及監察方法。	反貪污	33, 54
關鍵績效指標 B7.3 描述向董事及員工提供的反貪污培訓。	反貪污	33, 54
社區		
層面 B8：社區投資		
一般披露	與社區共同發展	34, 54
有關以社區參與來瞭解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。		
關鍵績效指標 B8.1 專注貢獻範疇(如教育、環境事宜、勞工需求、健康、文化、體育)。	社區投資	34, 54
關鍵績效指標 B8.2 在專注範疇所動用資源(如金錢或時間)。	社區投資	34, 54

董事及高級管理層履歷詳情

董事

執行董事

胡國強先生，60歲，執行董事兼董事會主席。胡先生於二零零三年四月加入本集團，擔任高科橋董事，負責為本集團制定發展及業務策略。於加入本集團後，胡先生主要負責制定本集團的發展策略及業務策略。胡先生現任富通集團有限公司（「富通中國」）的董事兼副總裁／常務總裁。胡先生於富通中國及其不時之附屬公司（「富通中國集團」）的職責主要為協調富通中國集團的合營夥伴。詳情請參閱招股章程「與控股股東的關係 — 管理獨立」一節。

胡先生於二零零零年十二月取得浙江工業大學經濟管理學專業證書。胡先生有約15年企業管理及財務管理經驗。於二零一五年十一月至二零一七年六月，胡先生擔任浙江富通光纖技術有限公司董事，負責企業管理。浙江富通光纖技術有限公司的主營業務是光纖預製棒與光纖的研發、生產及銷售和技術援助服務。

胡先生於二零二三年七月一日辭任。

何興富先生，64歲，執行董事兼本集團行政總裁。何先生於二零零三年四月加入本集團，擔任高科橋董事及總經理，負責管理本集團的日常營運及業務發展。與此同時，何先生於二零二三年十一月一日辭任高科橋總經理。何先生上市前擔任富通集團（香港）有限公司（「富通集團（香港）」）總裁及富通光纖（香港）有限公司（「富通香港」）董事，何先生於上市後已辭任該兩家公司的相關職位。

何先生於一九九四年四月自廣東省科學技術幹部局獲得高級工程師資格，於一九八二年七月取得電子科技大學（前稱成都電訊工程學院）電子材料科學學士學位。何先生有約41年光通信行業經驗。於二零零一年加入富通中國集團之前，何先生於一九八二年八月至一九八九年四月擔任中國電子科技集團公司第四十六研究所（前稱機械電子工業部第46研究所）研究部門工程師，主要從事光纖預製棒生產技術研究和光纖拉絲技術。一九八九年一月至一九九七年六月，何先生擔任深圳光通發展有限公司光纖廠主管（經理），主要管理光纖廠的日常營運及生產技術。一九九七年七月至一九九八年十二月，何先生擔任深圳市特發信息光纖有限公司技術主管。深圳市特發信息光纖有限公司的主營業務是製造及銷售光纖。何先生其後於一九九九年二月至二零零一年三月擔任阿爾卡特中國有限公司上海代表處光纖生產線、電纜及部件部門的區域銷售經理，主要負責監管中國光纖產品的銷售營運。阿爾卡特中國有限公司上海代表處的主營業務為企業移動終端提供光、語音及數據通信系統。何先生亦自二零一二年五月至二零一六年五月擔任光纖到戶亞太委員會董事，其後自二零一五年五月至二零一六年五月擔任該組織的副總裁兼董事。

何先生獲委任為董事會主席，於二零二三年七月一日生效。

董事及高級管理層履歷詳情

徐進捷先生，33歲，執行董事。自二零二零年十月起參加本集團並出任本集團子公司，富通集團(泰國)通信技術有限公司代理總經理，主管該公司在泰國及各東南亞國家聯盟(「東盟」)成員國中的日常運營和業務發展事務。徐先生於二零一二年六月取得浙江大學寧波理工學院電子資訊工程工科學士學位，擁有約9年的國際市場行銷、客戶拓展、海外專案投資及運營方面經驗，並曾於二零一七年十二月獲得富通集團有限公司(簡稱「富通中國」)授予的「三十周年優秀專業人員獎」，富通中國與其子公司合稱「富通中國集團」。

二零一三年五月至二零一六年三月，徐先生擔任富通中國國際事業部歐洲部部長助理職務和歐洲市場銷售經理，協助國際事業部總裁開展歐洲市場區域的投資調研、專案運營和市場銷售工作；二零一六年四月至二零一九年三月，徐先生先後擔任富通中國集團董事局辦公室秘書職務，董事長(杭州)辦公室主任助理職務，協助董事長開展國際事務、涉外交流及經營專項工作。二零一九年四月至二零二零年九月，擔任富通集團進出口有限公司、嘉興富通國際科技有限公司副總經理職務，負責東盟市場的市場推廣及專案運營。徐先生已於二零二二年十月前辭去所有在富通中國集團的職位。

徐先生已獲委任為執行董事及董事會提名委員會成員，自二零二二年十月一日起生效。

尹洲先生，34歲，執行董事。尹先生於二零二二年十月加入本集團，負責管理本集團市場開拓和業務發展事務。尹先生於二零一一年六月畢業於浙江工業大學英語專業，獲得學士學位。尹先生擁有10年公司運營管理及市場開拓與業務銷售經驗。加入本集團前，尹先生自二零一一年七月至二零一六年九月就職於中國出口信用保險公司，分別擔任過客戶經理、理賠經理及追償經理等全流程崗位。尹先生於二零一六年十月至二零二二年九月期間擔任富通中國國際事業部總裁助理一職，並兼任富通中國董事長辦公室秘書。尹先生已於二零二二年十月前辭去所有在富通中國集團的職位。

尹先生已獲委任為執行董事及董事會薪酬委員會成員，自二零二二年十月一日起生效。

董事及高級管理層履歷詳情

任國棟先生，48歲，任先生於二零零三年十月加入本集團，現任高科橋董事及總經理。他負責高科橋的經營管理工作。任先生於一九九八年七月取得哈爾濱理工大學高電壓與設備專業學士學位，後於二零一零年十二月取得中南財經政法大學工商管理碩士學位。任先生有超過20年光通信產品製造技術創新、質量管理及成本控制等企業管理經驗。加入本集團之前，任先生出任杭州富通電線電纜有限公司生產部部長。

任先生於二零二一年七月一日獲委任為執行董事及於二零二三年十一月一日獲委任為高科橋總經理。

獨立非執行董事

梁昭坤先生，46歲，於二零一七年六月二十三日獲委任為獨立非執行董事。

梁先生於二零零零年七月取得澳大利亞悉尼科技大學工商管理學士學位，自二零零三年八月起成為馬來西亞會計師公會會員，自二零一四年五月起成為香港會計師公會會員，亦於二零零零年二月獲認可為澳大利亞會計師公會執業會計師，並於二零一四年二月成為澳大利亞會計師公會會員。

於加入本集團前，梁先生有約16年會計、金融及企業管理經驗。二零零四年六月至二零零六年五月，梁先生受僱於註冊會計師行KPMG (Malaysia)，先後擔任高級審計師及高級助理，負責審計工作。梁先生其後於二零零六年十一月受僱於KPMG (Hong Kong)，二零一零年一月離職時擔任經理，負責審計及諮詢工作。二零一一年五月至二零一四年二月期間，梁先生於香港註冊會計師行德豪財務顧問有限公司風險諮詢服務部擔任高級經理。彼自二零一四年三月起加入Clifford Investment Company Limited擔任財務總監。梁先生於二零一五年十二月獲委任為祈福生活服務控股有限公司(聯交所主板上市公司(股份代號：3686))執行董事，並於二零一八年十二月辭任有關執行董事職務。二零一八年十二月至二零二零年二月，梁先生於旭日集團有限公司董事長辦公室擔任集團財務總監。二零二零年二月至二零二二年十一月，梁先生於卓佳集團有限公司擔任集團財務董事。

董事及高級管理層履歷詳情

劉少恒先生，68歲，於二零一七年六月二十三日獲委任為獨立非執行董事。

劉先生於二零零一年四月取得澳大利亞西悉尼大學工商管理學士學位，後於二零一三年一月取得香港理工大學中國文化學系碩士學位。劉先生於香港政府任職約30年，於二零一零年退休前任首席入境事務主任。彼於任期內負責處理人力資源事宜，亦曾調任保安局助理局長。自二零一三年五月起劉先生於提供招聘面試培訓、風險管理和財務及資產管理服務的智才顧問服務公司擔任首席顧問。劉先生擔任Prudential Hong Kong Limited及Prudential General Insurance Hong Kong Limited的財務顧問，自二零一零年九月起出任The Prudential Assurance Company Limited的保險代理，現為中國註冊理財規劃師協會香港分會的註冊理財規劃師。自二零一五年六月起至二零一八年九月，劉先生曾擔任聯交所主板上市公司中國金融租賃集團有限公司(股份代號：2312)獨立非執行董事。

李煒先生，68歲，於二零一七年六月二十三日獲委任為獨立非執行董事。

李先生於北京、基爾及珀斯接受高等教育，學習德語、國際貿易理論及消費者行為學，有教育、貿易、投資及廣播等多個行業的從業經驗。二零零二年至今，彼擔任聯交所主板上市公司偉仕控股有限公司(股份代號：856)獨立非執行董事。彼亦曾分別於二零一六年五月十七日及二零一六年五月二十五日擔任兩家聯交所主板上市公司前海健康控股有限公司(前稱恒發洋參控股有限公司)(股份代號：911)及烟台北方安德利果汁股份有限公司(股份代號：2218)獨立非執行董事。此外，彼亦擔任電台及電視節目時事評論員和不同媒體的專欄作家。

李先生曾擔任下述於香港註冊成立公司的董事，由於該等公司已終止營業，因此均已透過被除名或撤銷註冊而解散。

公司名稱	註冊成立地點	解散前業務性質	解散日期	解散方式
中益國際有限公司	香港	礦產品買賣	二零零五年七月八日	撤銷註冊
聯勝國際發展有限公司	香港	礦產品買賣	二零零一年九月二十一日	被除名
聯通國際有限公司	香港	礦產品買賣	二零一三年十月四日	撤銷註冊
美豐發展有限公司	香港	進口設備買賣	二零零四年七月三十日	撤銷註冊
雍卓國際有限公司	香港	進口設備買賣	二零零八年六月二十七日	撤銷註冊

除本報告所披露者外，各董事均無持有任何股份及相關股份(定義見證券及期貨條例第XV部)的權益或淡倉。

除本報告披露者外，概無董事於緊接本報告日期前三年內，於上市公司擔任其他董事職位，亦無有關各董事的其他事宜須根據上市規則第13.51(2)條披露或有關董事的其他重大事宜須提請股東垂注。

董事及高級管理層履歷詳情

高級管理層

何焯偉先生，62歲，於二零一六年十月加入本集團，獲委任為財務總監兼公司秘書。何先生負責監督本集團財務會計工作與履行公司秘書職責。彼於二零零三年一月取得密德薩斯大學商業資訊科技理學碩士學位，於一九九七年七月取得由威爾士大學班戈分校與曼徹斯特商學院(現稱班戈大學)聯合頒發的工商管理碩士學位，兩個學位均為遙距課程。彼自一九九四年十二月起獲認可為香港會計師公會會員，自一九九五年一月起獲認可為英國特許公認會計師公會會員，自二零零零年一月起獲認可為英國特許公認會計師公會資深會員。

何先生自二零一六年九月起至二零一八年五月曾擔任GEM上市公司泰錦控股有限公司(股份代號：8321)的獨立非執行董事。加入本集團前，彼分別自二零一四年八月起及自二零一五年九月起曾擔任聯交所主板上市公司劍虹集團控股有限公司(股份代號：1557)的財務總監及公司秘書，並已於二零一六年十月辭任該等職務。二零一三年五月至二零一四年一月，彼為聯交所主板上市公司毅信控股有限公司(股份代號：1246)的財務總監兼公司秘書。二零一二年五月至二零一三年五月，彼亦為聯交所主板上市公司西南環保發展有限公司(現稱建發國際投資集團有限公司)(股份代號：1908)的財務總監兼公司秘書。此外，二零一零年一月至二零一二年四月、二零零八年九月至二零一零年一月、一九九九年一月至二零零八年三月、一九九五年四月至一九九八年十一月及一九九零年七月至一九九五年三月期間，何先生分別擔任其他香港公司Cetec Limited、匯津中國有限公司、中富地產集團有限公司、駿豪控股有限公司及CBI投資有限公司的財務總監。

董事會報告

董事欣然呈報彼等之報告連同本公司截至二零二三年十二月三十一日止年度之經審核合併財務報表。

企業重組及股份發售

本公司於二零一六年九月六日在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。

股份於二零一七年七月二十日以全球發售的方式於聯交所GEM上市，並於二零二零年十一月五日由GEM轉往主板上市。

就上市而言，本集團現時旗下公司進行重組（「重組」）。根據重組，本公司於二零一六年十月七日成為本集團現時旗下成員公司的控股公司。重組的進一步詳情載於日期為二零一七年六月三十日的招股章程（「招股章程」）中「歷史及發展」一節。

主要活動

本公司之主要活動為投資控股。其附屬公司的主要活動載於合併財務報表附註33。本集團主要業務為於香港製造及銷售光纖，以及於泰國製造及銷售光纜、光纜芯及相關產品。

業績及股利

本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的業績以及本集團於該日的財務狀況載於本報告的本集團合併財務報表第85至87頁。

董事不建議就截至二零二三年十二月三十一日止年度派付任何末期股利。

業務回顧

詳情載於本報告第「主席報告書」一節。

主要客戶及供應商

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團最大及五大客戶所貢獻總收入分別佔本集團總收入約31%及67%（二零二二年：16%及56%）。截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團自最大及五大供應商之採購分別佔本集團採購總值約56%及79%（二零二二年：26%及77%）。截至二零二三年十二月三十一日止年度，概無本公司董事、彼等緊密聯繫人或任何股東（就董事所知擁有本公司股本逾5%者）於上文所披露之本集團主要客戶或供應商中擁有任何權益。

股本

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司股本之變動詳情載於合併財務報表附註24。

董事會報告

本公司的可分派儲備

於二零二三年十二月三十一日，本公司可分派予股東的儲備（根據開曼群島公司法第22章（一九六一年第三號法例，經合併及修訂）計算）約為38.1百萬港元，包括累計虧損約57.4百萬港元及股份溢價約95.5百萬港元（二零二二年：約38.1百萬港元）。

董事

截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日，本公司董事如下：

執行董事

胡國強先生(主席)*	(於二零一六年九月六日獲委任為董事，並於二零一七年六月二十三日調任為執行董事)(於二零二三年七月一日辭任)
何興富先生 (主席*兼行政總裁)	(於二零一六年九月六日獲委任為董事，並於二零一七年六月二十三日調任為執行董事)
任國棟先生	(於二零二一年七月一日獲委任為執行董事)
徐進捷先生	(於二零二二年十月一日獲委任為執行董事)
尹洲先生	(於二零二二年十月一日獲委任為執行董事)

獨立非執行董事

梁昭坤先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)
劉少恒先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)
李煒先生	(於二零一七年六月二十三日獲委任)

* 於二零二三年七月一日辭任

* 於二零二三年七月一日獲新委任

根據章程細則第108(a)條，於每屆股東週年大會上，當時為數三分之一的董事（或如董事人數並非三(3)的倍數，則須為最接近但不少於三分之一之數目）須輪席退任，每位董事須至少每三年輪席退任一次。退任董事有資格重選連任。

根據本公司的組織章程細則（「章程細則」），何興富先生、任國棟先生及李煒先生將於應屆股東週年大會上退任，且彼等符合資格並願意膺選連任。

本公司已收到各名獨立非執行董事發出的獨立性年度確認。於本報告日期，本公司仍然認為有關獨立非執行董事確屬獨立人士。

董事會報告

董事之服務合約及委任函

(a) 執行董事

	過去合約期	現行合約期
胡國強 [#]	23/6/2017–30/6/2023	–
何興富	23/6/2017–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024
徐進捷	1/10/2022–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024
尹洲	1/10/2022–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024
任國棟	1/7/2021–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024

[#] 於二零二三年七月一日辭任

上述所有合約均可經一方至少提前三個月向另一方送達通知予以終止。董事的服務期限亦須受章程細則所載董事輪值退任條文所規限。

(b) 獨立非執行董事

	過去合約期	現行合約期
梁昭坤	23/6/2017–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024
劉少恒	23/6/2017–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024
李煒	23/6/2017–30/6/2023	1/7/2023–30/6/2024

上述所有合約均可經一方至少提前一個月向另一方送達通知予以終止。董事的服務期限亦須受章程細則所載董事輪值退任條文所規限。

除上文所披露者外，概無董事與本公司或其任何附屬公司訂立或擬訂立任何服務合約（於一年內屆滿或可由本公司或其附屬公司（如適用）免付賠償（法定賠償除外）而終止的合約除外）。

財務摘要

本集團的已刊發的過往五年之業績以及資產及負債概要載於本報告「五年財務摘要」一節。

重大投資與重大投資及資本資產的未來計劃

於二零二三年十二月三十一日，本集團並無持有任何其他公司的重大股權投資。除招股章程「未來計劃及所得款項用途」一節所載外，本集團並無就重大投資及資本資產訂有確定的未來計劃。

董事會報告

所得款項用途及業務目標與實際業務進度之比較

所得款項用途及業務目標與實際進度的詳情乃載於本報告「管理層討論及分析」一節。

物業、廠房及設備

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團物業、廠房及設備的變動詳情載於合併財務報表附註15。

銀行借款

於二零二三年十二月三十一日，本集團銀行借款詳情載於合併財務報表附註23。

利息資本化

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團並無資本化任何利息。

儲備

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團儲備變動詳情載於合併財務報表的合併權益變動表。

股利政策

本公司已就派付股利採納股利政策，以允許本公司股東分享本公司利潤，同時保留充足儲備以供本集團日後發展之用。

董事會將於宣派或建議宣派股利前考慮以下因素：

- 本公司的實際及預期財務表現；
- 本公司及本集團各成員公司的保留盈利及可供分派儲備；
- 本集團的營運資金需求、資本支出需求及未來擴展計劃；
- 本集團的流動資金狀況；
- 整體經濟狀況、本集團業務的商業週期，以及其他可能對本公司業務或財務表現及狀況產生影響的內部或外部因素；及
- 董事會可能認為相關的其他因素。

派付股利亦須遵守適用法律法規，包括開曼群島法律及本公司的公司細則。董事會將不時持續檢討股利政策，且概不保證將於任何指定期間派付任何特定金額的股利。

董事會報告

購買、出售或贖回上市證券

董事確認於截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司並未贖回上市證券，本公司或其任何附屬公司亦未曾購買、取消或出售任何上市證券。

董事及五名最高薪酬人士之薪酬

董事薪酬由薪酬委員會參考市場基準建議。本公司亦會研究個別董事的能力、職責、責任及表現。

本集團董事及五名最高薪酬人士之薪酬詳情乃載於合併財務報表附註9。

董事及高級管理層人員之簡歷

本集團董事及高級管理層履歷詳情乃載於本報告「董事及高級管理層履歷詳情」一節。

董事及控股股東於合約的權益

除本報告「董事及主要股東權益之披露」一節披露者外，截至二零二三年十二月三十一日止年度期間或期末任何時間，概無任何董事或一名實體關聯方直接或間接於本公司或其任何附屬公司(其母公司或母公司的附屬公司)參與訂立而對本集團相關業務有重要意義之任何交易、安排或合約中擁有重大權益。

於二零二三年十二月三十一日，本公司或其任何附屬公司並無與本公司或彼等任何附屬公司控股股東訂立重大合約。

董事收購股份或債券的權利

除本報告所披露者外，截至二零二三年十二月三十一日止年度任何時間，本公司或任何其附屬公司或任何其同系附屬公司概無參與訂立任何安排，致使董事或本公司主要行政人員(包括彼等的配偶或十八歲以下的子女)有權認購本公司或其任何特定承擔(定義見公司(董事報告)規例(香港法例第622章))的證券或收購本公司或任何其他法人團體的股份或債權證以獲得利益。

董事及控股股東在競爭業務中的權益

截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日期間，除招股章程「與控股股東的關係」一節所披露者外，本公司董事及控股股東及彼等各自緊密聯繫人概無於與本集團業務(直接或間接)構成競爭或可能構成競爭或與本集團有任何其他利益衝突的業務中擁有任何權益。

董事會報告

遵守不競爭承諾

本集團各控股股東(「控股股東」)，即富通光纖(香港)有限公司(「富通香港」)、杭州富通光通信投資有限公司(「富通光通信」)、富通集團有限公司(「富通中國」)、杭州富通投資有限公司(「富通投資」)及王建沂先生(「王先生」)於二零一六年十月十三日以本公司(為其本身及本集團各附屬公司)為受益人訂立不競爭契約(「不競爭契約」)(經日期為二零一七年六月二十三日的補充契約修訂)，據此控股股東個別及共同地向本公司(為其自身及代表本集團的其他成員公司)作出無條件且不可撤回承諾，除某些個別情況外，其自上市日起不會，並將促使其緊密聯繫人(本集團的成員公司除外)不會，直接或間接地為其自身或者聯同或代表任何人士、商號或公司(通過本集團的任何成員公司除外)(其中包括)經營、參與、投資、從事、取得或持有(在各情況下無論是作為股東、董事、合夥人、代理、僱員或其他身份，且無論是為了牟利、收取報酬或其他目的)以下任何業務或在以下任何業務中擁有權益(「控股股東受限制業務」)：

- (i) 於香港及東盟銷售或製造光纖、光纜、光纜芯及其他同類產品(光纖預製棒除外)(「相關光通信產品」)；及
- (ii) 本集團的任何成員公司於香港及東盟不時經營、從事或投資的，或者本公司在其他情況下已在聯交所網站上發佈公告以表明其有意經營、從事或投資的任何其他業務。

此外，各控股股東已根據不競爭契約不可撤銷和無條件地共同及個別向本公司承諾：

- (i) 對於任何建議將相關光通信產品銷售予(a)授權分銷商或貿易代理(包括轉售或買賣控股股東的相關光通信產品的所有公司)或(b)相關光通信產品的製造商(統稱為「受限制客戶」)，控股股東與該受限制客戶訂立相關合約時須加入條款規定，受限制客戶不得將自控股股東購買的相關光通信產品(無論是否經過進一步加工)轉售予香港和東盟的其他客戶；及
- (ii) 倘相關光通信產品銷售予受限制客戶前，受限制客戶已通知控股股東，或控股股東得知受限制客戶有意將自控股股東購買的相關光通信產品(無論是否經過進一步加工)轉售予香港及/或東盟的其他客戶，則控股股東不得進行該等銷售，並須將該等新業務機會轉介予本集團。

此外，各控股股東已不可撤銷及無條件、共同及個別地向本公司(為其自身及代表本集團的其他成員公司)承諾，其將會促使其及/或其緊密聯繫人所識別或獲提呈或提供的任何與控股股東受限制業務有關的新業務投資或其他業務機會首先獲轉呈予本公司。

董事會報告

有關不競爭契約的進一步詳情，請參閱招股章程「與控股股東的關係 — 不競爭承諾」一節。

本集團已於截至二零二三年十二月三十一日止年度採取以下企業管治措施監察不競爭契約的遵守情況：

- (i) 富通中國已向富通中國集團相關銷售及市場推廣團隊發佈內部備忘以提醒彼等有關從事控股股東受限制業務之限制，據此(其中包括)富通中國集團各成員公司不得違反不競爭契約中控股股東所作的~~不競爭承諾~~而於香港或東盟直接或間接銷售或製造相關產品或以其他方式從事相關業務；
- (ii) 富通中國已委任指定高級職員不時監控上市後富通集團就有關不競爭契約承諾的合規情況，該高級職員的職責及權力包括(其中包括)審閱富通中國集團成員公司的所有相關銷售紀錄；
- (iii) 各控股股東將提供本公司要求的全部資料，包括但不限於：
 - (a) 控股股東的相關光通信產品完整客戶名單；
 - (b) 向控股股東客戶作出的相關光通信產品銷售詳情；及
 - (c) 控股股東與受限制客戶所訂立合約的樣本。

各控股股東均已向本公司作出聲明，其於截至二零二三年十二月三十一日止年度直至本報告日期間遵守不競爭契約。控股股東亦於聲明中表示，彼等未來願意遵守不競爭契約。獨立非執行董事已審閱相關資料及履約情況，並確認各控股股東於截至二零二三年十二月三十一日止年度直至本報告日期間遵守不競爭契約項下的所有契諾事項。

董事及主要股東權益之披露

(a) 董事及主要行政人員於本公司或任何相聯法團的股份、相關股份及債權證中的權益及／或淡倉

截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日期間，本公司董事及主要行政人員概無擁有須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及聯交所的本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)股份、相關股份或債權證的任何權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例有關條文被當作或視為擁有的權益及淡倉)，或須根據證券及期貨條例第352條於本公司存置之登記冊記錄，或須根據上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)知會本公司及聯交所的權益或淡倉。

董事會報告

(b) 主要股東於本公司股份或相關股份的權益

就董事所知，截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日期間，根據證券及期貨條例第336條須予存置的登記冊所記錄，以下人士(本公司董事或主要行政人員除外)於股份及／或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司及聯交所披露之權益或淡倉：

股東名稱	權益性質	所持股份數目 ⁽¹⁾	持股概約百分比
王建沂先生(「王先生」) ⁽²⁾	於受控制法團的權益	195,000,000 (L)	75%
富通投資 ⁽³⁾	於受控制法團的權益	195,000,000 (L)	75%
富通中國 ⁽⁴⁾	於受控制法團的權益	195,000,000 (L)	75%
杭州富通光通信投資有限公司 (「富通光通信」) ⁽⁵⁾	於受控制法團的權益	195,000,000 (L)	75%
富通香港	實益權益	195,000,000 (L)	75%

附註：

- (1) 字母「L」指於該等股份中的「長倉」。
- (2) 本公司由富通香港直接持有75%權益。富通香港由富通光通信全資擁有，而富通光通信由富通中國全資擁有。富通投資持有富通中國80%權益。由於富通投資由王先生全資擁有，故根據證券及期貨條例，王先生被視為於富通香港所持相同數目的本公司股份中擁有權益。
- (3) 本公司由富通香港直接持有75%權益。富通香港由富通光通信全資擁有，而富通光通信由富通中國全資擁有。由於富通投資持有富通中國80%權益，故根據證券及期貨條例，富通投資被視為於富通香港所持相同數目的本公司股份中擁有權益。
- (4) 本公司由富通香港直接持有75%權益。富通香港由富通光通信全資擁有，而富通光通信由富通中國全資擁有。因此，根據證券及期貨條例，富通中國被視為於富通香港所持相同數目的本公司股份中擁有權益。
- (5) 本公司由富通香港直接持有75%權益。由於富通香港由富通光通信持有100%股權，故根據證券及期貨條例，富通光通信被視為於富通香港所持相同數目的本公司股份中擁有權益。

除上文披露者外，截至二零二三年十二月三十一日止年度及直至本報告日期間，董事概不知悉任何其他人士或公司於股份或本公司相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第336條於本公司存置的權益登記冊記錄，或根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部有關條文須予披露的任何權益或淡倉。截至二零二三年十二月三十一日止年度，概無主要股東抵押其於本公司股份的全部或部分權益。

董事會報告

股利

董事會不建議派付截至二零二三年十二月三十一日止年度的末期股利(二零二二年十二月三十一日止年度：無)。

購股權計劃

本公司並無購股權計劃。

購買、出售或贖回上市證券

董事確認於自上市日起至二零二三年十二月三十一日止期間，本公司並未贖回上市證券，本公司或其任何附屬公司亦未曾購買、取消或出售任何上市證券。

董事進行證券交易遵守操守準則的情況

於本公司將其股份由GEM轉往主板上市前後，本集團已就董事進行證券交易採納操守準則，該準則的條款分別不遜於上市規則附錄十所載規定的交易標準。經向董事作出特定查詢後，本公司已確認全體董事已自上市日起至本報告日期遵守操守準則。

競爭權益

於二零二三年十二月三十一日，除招股章程「與控股股東的關係」一節所披露外，董事及本公司控股股東及彼等各自的緊密聯繫人概無於與本集團業務直接或間接構成競爭或可能構成競爭或與本集團構成任何其他利益衝突的業務中擁有任何權益。

充足公眾持股量

根據本公司可公開獲得的資料及就董事所知，截至本報告日，本公司已於截至二零二三年十二月三十一日止年度維持充足公眾持股量。

優先購買權

開曼群島法律及章程細則概無就本公司須按比例向現有股東提呈發售新股份之優先購買權或類似權利作出任何規定。

獲准許的彌償條文

根據香港公司條例，每名董事均有權根據章程細則，可從本公司之資產獲得彌償，就各自之職務或信託執行彼等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，可獲確保免就此受任何損害，惟因彼等自身欺詐或不誠實行為而招致或蒙受者(如有)除外。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，本公司已購買董事及行政人員責任保險。在香港公司條例允許之情況下，目前已備有適當的董事責任保險以保障董事免受針對董事的索償所產生的潛在成本及責任。

董事會報告

與利益相關者的關係

本集團了解維持與其主要利益相關者(包括員工、客戶及供應商)保持良好關係以實現其即時及長期的業務目標的重要性。截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團與其員工、客戶及供應商之間概無重大爭議。

本集團確認員工為其寶貴的資產之一，並嚴格遵守勞動法律法規，定期檢討現有職工福利，以求發展。除了合理的薪酬制度外，本集團亦提供其他員工福利。本集團為客戶提供優質的服務，並保留與經常性客戶直接溝通的數據庫，以發展長期信任關係。本集團亦與供應商保持有效的溝通，並建立長期業務關係。

環境、社會及管治報告

構成本報告一部分的環境、社會及管治報告載於本報告第31至61頁。

捐款

於二零二三年財政年度，本集團並無作出任何慈善捐款(二零二二年：無)。

股東週年大會

本公司將於二零二四年五月三十日召開下屆股東週年大會(「股東週年大會」)，大會通告將根據章程細則、上市規則及其他適用法律及法規寄發予本公司股東。

暫停辦理股份過戶登記手續

為確定享有出席應屆股東週年大會及於會上投票的資格，本公司將於二零二四年五月二十七日至二零二四年五月三十日(包括首尾兩日)暫停辦理股份過戶登記手續，期間將不會辦理過戶登記。

股東務須確保所有填妥的股份過戶表格連同相關股票，最遲須於二零二四年五月二十四日(星期五)下午四時三十分前交回本公司的香港股份過戶登記分處寶德隆證券登記有限公司，地址為香港北角電氣道148號21樓2103B室。

報告期後事項

據董事所知，於二零二三年十二月三十一日後至本報告獲批准日並無發生任何須予披露的重大事件。

核數師

德勤•關黃陳方會計師行(「德勤」)已辭任本公司核數師，自二零二三年十一月二十四日起生效。羅申美會計師事務所已獲委任為本公司新任核數師，自二零二三年十一月二十四日起生效，以填補德勤辭任引起的臨時空缺。有關詳情請參閱本公司日期為二零二三年十一月二十四日的公佈。

羅申美會計師事務所將退任，而在來年股東週年大會上將提呈決議案，以重新委任其為本公司核數師。

董事會報告

審核委員會

本公司已成立審核委員會，其書面職權範圍符合上市規則。審核委員會由三名獨立非執行董事，即梁昭坤先生（彼擁有適當的會計及財務相關管理專業知識並擔任審核委員會主席）、劉少恒先生及李煒先生組成。

審核委員會的主要職責為協助董事會審閱財務資料，監督財務彙報制度、風險管理、內部監控系統以及與外聘核數師的關係，就確保本公司僱員可暗中對本公司財務彙報、內部監控或其他方面可能發生的不正當行為提出關注作出安排。

審核委員會已根據企業管治守則（「企業管治守則」）所載相關條文，審閱本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度的經審核合併年度業績，認為編製該等報表時已遵守適用會計準則，且認為已就此作出適當披露。

承董事會命
高科橋光導科技股份有限公司
主席
何興富

香港，二零二四年三月二十八日

何興富先生
執行董事

任國棟先生
執行董事

獨立核數師報告



RSM Hong Kong

29th Floor, Lee Garden Two, 28 Yun Ping Road,
Causeway Bay, Hong Kong

T +852 2598 5123

F +852 2598 7230

www.rsm.global/hongkong

羅申美會計師事務所

香港銅鑼灣恩平道二十八號
利園二期二十九字樓

電話 +852 2598 5123

傳真 +852 2598 7230

www.rsm.global/hongkong

致高科橋光導科技股份有限公司股東

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

意見

本核數師(以下簡稱「我們」)已審計列載於第85至150頁的高科橋光導科技股份有限公司(以下簡稱「貴公司」)及其附屬公司(「貴集團」)的合併財務報表，此財務報表包括於二零二三年十二月三十一日的合併財務狀況表與截至該日止年度的合併損益及其他全面收益表、合併權益變動表和合併現金流量表，以及合併財務報表附註，包括重大會計政策資料。

我們認為，該等合併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》(「香港財務報告準則」)真實而中肯地反映了 貴集團於二零二三年十二月三十一日的合併財務狀況及截至該日止年度的合併財務表現及合併現金流量，並已遵照香港《公司條例》的披露要求妥為擬備。

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。我們在該等準則下承擔的責任已在本報告「核數師就審計合併財務報表承擔的責任」部分中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒佈的《專業會計師道德守則》(以下簡稱「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。

其他事項

貴集團截至二零二二年十二月三十一日止年度的合併財務報表已由另一名核數師審核，該核數師於二零二三年三月三十一日對該等報表發表無保留意見。

關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據我們的專業判斷，認為對本期合併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合併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。我們識別的關鍵審計事項為：

1. 應收賬款、按金及其他應收款項減值評估
2. 物業、廠房及設備、購買物業、廠房及設備的按金及長期預付款項的減值評估

獨立核數師報告

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

我們的審計如何應對關鍵審計事項

1. 應收賬款、按金及其他應收款項減值評估

於二零二三年十二月三十一日，貴集團的應收賬款、按金及其他應收款項的賬面淨值分別約為42,554,000港元及122,874,000港元。該兩項結餘佔貴集團總資產32%。

誠如合併財務報表附註4所載，貴集團管理層個別估算應收賬款的全期預期信貸虧損(「預期信貸虧損」)金額。預期虧損率基於過往觀察所得的違約率估計，並按前瞻性資料調整。

於制定按金及其他應收款項的虧損撥備時，管理層評估預期信貸虧損率自初始確認後是否顯著上升，並應用三階段減值模型計算其預期信貸虧損。經評估預期信貸虧損率乃於考慮交易對手方的還款歷史、違約歷史及外部違約數據後釐定，其後進行調整以反映當前及前瞻性資料，如影響交易對手方清償應收款項能力的宏觀經濟因素。

我們就應收賬款、按金及其他應收款項減值評估的程序包括：

- 瞭解及評估管理層就評估應收賬款、按金及其他應收款項的預期信貸虧損的流程及內部控制，並透過考慮估計不確定性程度及固有風險因素的程度，評估重大錯誤陳述的固有風險；
- 按抽樣基準並評估貴集團管理層考慮毋須花費不必要成本或努力即可取得的前瞻性資料並按合理及可靠的內部信貸評級、信貸虧損經驗及客戶還款記錄進行之個別評估之合理性，並評估虧損率是否屬適當；
- 透過檢查管理層所界定的資產歷史付款記錄及逾期天數，檢查按金及其他應收款項的信貸風險顯著增加及違約情況；

獨立核數師報告

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

我們的審計如何應對關鍵審計事項

1. 應收賬款、按金及其他應收款項減值評估(續)

由於評估 貴集團於報告期末的應收賬款、按金及其他應收款項的預期信貸虧損涉及主觀判斷及管理層估計，我們將應收賬款、按金及其他應收款項減值評估識別為關鍵審核事項。

誠如合併財務報表附註29(c)所披露，於二零二三年十二月三十一日，貴集團的應收賬款、按金及其他應收款項的預期信貸虧損分別約為146,466,000港元及40,222,000港元。

- 評估應收賬款、按金及其他應收款項預期信貸虧損的前期評估結果，以評估管理層估計流程的有效性；
- 於核數師估值專家專業知識的協助下，對管理層於釐定應收賬款、按金及其他應收款項預期信貸虧損時的基準及判斷作出質疑，包括識別信貸減值應收賬款、按金及其他應收款項及為債務人估計虧損率並予以單獨評估預期信貸虧損；及
- 根據公開可得資料，為反映當前及預測未來經濟狀況而進行的前瞻性調整的合理性進行評估。

獨立核數師報告

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

我們的審計如何應對關鍵審計事項

2. 物業、廠房及設備、購置物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項的減值評估

於二零二三年十二月三十一日，物業、廠房及設備(「物業、廠房及設備」)、購置物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項的賬面淨值分別約為231,169,000港元、10,301,000港元及16,941,000港元，共佔 貴集團總資產的50%。倘 貴集團的物業、廠房及設備、購置物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項超過其估計可收回金額，則其賬面值撇減至其可收回金額。

管理層視該等資產或該等資產組別為按業務線劃分的獨立可識別現金產生單位(「現金產生單位」)，並監察其財務表現是否存在減值跡象。

由於 貴集團光纖現金產生單位的經營虧損及暫時停產，管理層認為存在減值跡象，並於二零二三年十二月三十一日對該等資產進行減值評估，以釐定現金產生單位的可收回金額。

資產的可收回金額乃根據使用價值計算釐定，該計算使用基於管理層預測的貼現現金流量預測，當中涉及使用微觀經濟假設，如製成品及原材料的未來價格、市場需求及貼現率，以及與恢復生產水平、未來產能及產量以及經營成本等有關的內部假設。

我們就物業、廠房及設備、購置物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項減值評估的程序包括：

- 了解及評估與物業、廠房及設備、購置物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項減值評估有關的會計政策及程序以及內部控制；
- 通過獨立考慮減值跡象，了解及評估管理層對資產減值評估的範圍；
- 根據我們對業務的了解，評估管理層識別現金產生單位的合理性；
- 評估管理層在減值評估中釐定現金產生單位可收回金額所使用的方法；
- 抽樣檢查輸入數據與支持證據(例如經批准預算)的準確性及相關性，並通過比較預算與過往業績及市場數據，考慮該等預算的合理性；

獨立核數師報告

關鍵審計事項(續)

關鍵審計事項

我們的審計如何應對關鍵審計事項

2. 物業、廠房及設備、購買物業、廠房及設備的按金以及長期預付款項的減值評估(續)

於年內，物業、廠房及設備以及長期預付款項分別錄得減值虧損約5,767,000港元及22,430,000港元，以將現金產生單位的賬面值減至其可收回金額。

減值評估涉及重大估計不確定性、主觀假設及管理層的重大判斷。該等估計及判斷可能因未來市場及經濟狀況的意外變動而受到重大影響，因此，我們將此視為關鍵審計事項。

有關會計政策、重大會計判斷及估計以及合併財務報表的相關披露，請參閱合併財務報表附註4、5、15及18。

- 評估計算現金產生單位可收回金額時所用現金流量預測的適當性，質疑管理層假設(如未來產品價格、市場需求、生產計劃及貼現率等)的合理性。根據我們對業務及行業的了解，將假設與過往業績及已公佈的市場及行業數據進行比較，並將本年度的實際業績與過往年度預測(如適用)進行比較；
- 已委聘核數師的估值專家協助審閱可收回金額計算及貼現率的方法；及
- 評估是否於合併財務報表中作出適當的減值相關披露。

其他信息

董事需對其他信息負責。其他信息包括刊載於年報內的信息，但不包括合併財務報表及我們的核數師報告。

我們對合併財務報表的意見並不涵蓋其他信息，我們亦不對該等其他信息發表任何形式的鑒證結論。

就我們對合併財務報表的審計而言，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與合併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，如果我們認為其他信息存在重大錯誤陳述，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

獨立核數師報告

董事及審核委員會就合併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》的披露要求擬備真實而中肯的合併財務報表，並對其認為為使合併財務報表的擬備不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所需的內部監控負責。

在擬備合併財務報表時，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 貴集團清盤或停止經營，或別無其他實際的替代方案。

審核委員會協助董事履行彼等就監督 貴集團的財務報告過程須承擔的責任。

核數師就審計合併財務報表承擔的責任

我們的目標是對合併財務報表整體是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具包括我們意見的核數師報告。我們僅向全體股東呈報意見。除此以外，我們的報告不可用作其他用途。我們並不就本報告之內容對任何其他人士負上或承擔任何責任。

合理保證是高水平的保證，但不能保證按照《香港審計準則》進行的審計，在某一重大錯誤陳述存在時總能發現。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，如果合理預期它們單獨或匯總起來可能影響合併財務報表使用者依賴財務報表所作出的經濟決定，則有關的錯誤陳述可被視作重大。

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：

- 識別和評估由於欺詐或錯誤而導致合併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，或凌駕於內部監控之上，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監控，以設計適當的審計程序，但目的並非對 貴集團內部監控的有效性發表意見。
- 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。

獨立核數師報告

核數師就審計合併財務報表承擔的責任(續)

- 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合併財務報表中的相關披露。假若有關的披露不足，則我們應當發表非無保留意見。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。
- 評價合併財務報表的整體列報方式、結構和內容，包括披露，以及合併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，以對合併財務報表發表意見。我們負責 貴集團審計的方向、監督和執行。我們為審計意見承擔全部責任。

我們就(其中包括)計劃的審計範圍、時間安排、重大審計發現等與審核委員會溝通，包括我們在審計中識別出內部監控的任何重大不足。

我們還向審核委員會提交聲明，說明我們已符合有關獨立性的相關專業道德要求，並與他們溝通有可能合理地被認為會影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及在適用的情況下，採取消除威脅的行動或所應用的防範措施。

從與審核委員會溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期合併財務報表的審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在核數師報告中描述這些事項，除非法律法規不允許公開披露這些事項，或在極端罕見的情況下，如果合理預期在我們報告中溝通某事項造成的負面後果超過公眾利益，我們決定不應在報告中溝通該事項。

出具本獨立核數師報告的審計項目合夥人是王德文先生。

羅申美會計師事務所

執業會計師

二零二四年三月二十八日

合併損益及其他全面收益表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	附註	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
收入	6	174,208	232,753
銷售成本		(156,743)	(202,893)
毛利		17,465	29,860
其他收入	8	1,410	5,717
其他收益及虧損	8	(12,848)	(5,065)
金融資產的減值虧損	11	(17,754)	(70,145)
物業、廠房及設備及長期預付款項的減值虧損	11	(28,197)	–
銷售及分銷費用		(3,692)	(5,485)
管理費用		(19,740)	(20,666)
經營虧損		(63,356)	(65,784)
融資成本	10	(1,891)	(2,372)
除稅前虧損	11	(65,247)	(68,156)
所得稅抵免／(開支)	12	1,025	(2,664)
本年虧損		(64,222)	(70,820)
其他全面收益：			
其後可能重新分類至損益的項目：			
換算境外業務所產生的匯兌差額		1,667	(11,628)
本年全面收益總額		(62,555)	(82,448)
每股虧損			
基本(每股港仙)	14	(24.70)	(27.24)

合併財務狀況表

於二零二三年十二月三十一日

	附註	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備	15	231,169	134,702
購買物業、廠房及設備的按金	18	10,301	105,805
按金及預付款項	18	6,504	115,379
遞延稅項資產	25	17,388	13,511
		265,362	369,397
流動資產			
存貨	16	57,495	59,510
應收賬款及票據	17	42,554	56,463
按金、預付款項及其他應收款項	18	135,776	65,255
應收稅項		1,430	1,450
銀行及現金結餘	19	14,489	58,160
		251,744	240,838
流動負債			
應付賬款	20	15,941	22,177
應計費用及其他應付款項	21	11,037	12,678
合約負債	22	542	4,123
銀行借款	23	37,564	55,800
應付稅項		1,104	1,787
		66,188	96,565
流動資產淨值		185,556	144,273
總資產減流動負債		450,918	513,670
非流動負債			
撥備	26	556	753
資產淨值		450,362	512,917

合併財務狀況表

於二零二三年十二月三十一日

	附註	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
資本及儲備			
股本	24	2,600	2,600
儲備		447,762	510,317
權益總額		450,362	512,917

載於第 85 至 150 頁的合併財務報表於二零二四年三月二十八日經董事會批准及授權刊登，並由以下董事代表簽署：

何興富先生
執行董事

任國棟先生
執行董事

合併權益變動表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	股本 千港元	股份溢價 千港元	其他儲備 千港元 (附註)	匯兌儲備 千港元	保留利潤 千港元	權益總額 千港元
於二零二二年一月一日	2,600	95,534	289,031	(10,288)	218,488	595,365
本年虧損	-	-	-	-	(70,820)	(70,820)
其他全面收益	-	-	-	(11,628)	-	(11,628)
本年全面收益總額	-	-	-	(11,628)	(70,820)	(82,448)
於二零二二年十二月三十一日及二零二三年一月一日	2,600	95,534	289,031	(21,916)	147,668	512,917
本年虧損	-	-	-	-	(64,222)	(64,222)
其他全面收益	-	-	-	1,667	-	1,667
本年全面收益總額	-	-	-	1,667	(64,222)	(62,555)
於二零二三年十二月三十一日	2,600	95,534	289,031	(20,249)	83,446	450,362

附註：其他儲備即(i)富通集團有限公司(「富通中國」，非高科橋光導科技股份有限公司及其附屬公司(統稱「本集團」)組成部分的母公司)向本集團提供的注資；(ii)股權權益變動後在控制權並無增減的情況下按比例增減應佔高科橋光導科技股份有限公司(「本公司」)附屬公司高科橋光通信有限公司(「高科橋」)資產淨值的賬面值；及(iii)高科橋及本公司附屬公司富通集團(泰國)通信技術有限公司(「富通泰國」)的股本及股份溢價。

合併現金流量表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
經營活動現金流量		
除稅前虧損	(65,247)	(68,156)
調整：		
物業、廠房及設備折舊	9,221	11,535
使用權資產折舊	–	5,367
融資成本	1,891	2,372
利息收入	(72)	(28)
出售分類為持作出售的資產的收益	–	(2,152)
長期服務金撥備	(200)	(590)
存貨撥備	2,623	–
金融資產的減值虧損	17,754	70,145
物業、廠房及設備及長期預付款項的減值虧損	28,197	–
營運資金變動前經營(虧損)/利潤	(5,833)	18,493
存貨(增加)/減少	(344)	8,791
應收賬款及票據減少	25,509	61,447
按金、預付款項及其他應收款項增加	(12,475)	(20,037)
應付賬款減少	(7,072)	(12,573)
應計費用及其他應付款項增加/(減少)	1,763	(973)
合約負債(減少)/增加	(3,579)	1,596
經營(所用)/所得的現金	(2,031)	56,744
已付所得稅	(3,375)	(1,515)
經營活動(所用)/所得的淨現金	(5,406)	55,229
投資活動現金流量		
已收利息	72	28
已付購買物業、廠房及設備的按金	(10,301)	–
出售物業、廠房及設備的所得款項	–	374
出售分類為持作出售的資產的所得款項	–	133
購買物業、廠房及設備	(7,584)	(1,029)
投資活動所用的淨現金	(17,813)	(494)

合併現金流量表

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
融資活動現金流量		
新增銀行借款	87,872	118,577
償還銀行及其他借款	(106,316)	(119,882)
租賃負債的本金部分	-	(9,174)
已付利息	(1,891)	(2,372)
融資活動所用的淨現金	(20,335)	(12,851)
現金及現金等價物的(減少)/增加淨額	(43,554)	41,884
匯率變動的影響	(117)	2,276
於一月一日的現金及現金等價物	58,160	14,000
於十二月三十一日的現金及現金等價物	14,489	58,160
現金及現金等價物分析		
銀行及現金結餘	14,489	58,160

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

1. 一般資料

本公司於二零一六年九月六日根據開曼群島法例第22章公司法(一九六一年第3號法例，經合併及修訂)在開曼群島註冊成立及登記為獲豁免有限公司。本公司股份於二零一七年七月二十日以全球發售方式在香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)創業板(「GEM」)上市。其後，本公司於二零二零年十一月五日成功將其股份由GEM轉往主板上市。本公司的註冊辦事處及主要營業地點地址披露於本年報「公司資料」一節。

本公司為一間投資控股公司。其附屬公司的主要活動載於合併財務報表附註33。

本公司董事認為，於香港註冊成立的私人公司富通光纖(香港)有限公司(「富通香港」)為直接控股公司；於中華人民共和國(「中國」)註冊成立的私人公司杭州富通投資有限公司為最終控股公司，而王建沂先生為本公司的最終控股方。

2. 編制基準

該等合併財務報表乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的所有適用香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)編製。香港財務報告準則包括香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋。該等合併財務報表亦符合聯交所證券上市規則的適用披露條文及香港公司條例(第622章)的披露規定。

香港會計師公會已頒佈若干於本集團當前會計期間首次生效或可供提早採納的新訂及經修訂香港財務報告準則。合併財務報表附註3提供於當前及過往會計期間因首次應用與本集團有關的該等發展而產生的任何會計政策變動的資料，有關資料於該等合併財務報表中反映。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

3. 採納新訂及經修訂香港財務報告準則

(a) 應用新訂及經修訂香港財務報告準則

本集團已首次應用下列由香港會計師公會頒佈並於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間強制生效的香港財務報告準則的修訂，以編製合併財務報表：

香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務公告第2號的修訂	披露會計政策
香港會計準則第8號的修訂	會計估計的定義
香港會計準則第12號的修訂	單一交易產生的資產及負債相關遞延稅項

除下文所述者外，於本年度應用新訂香港財務報告準則及其修訂對本集團於本年度及過往年度的財務狀況及表現及／或該等合併財務報表所載披露並無重大影響。

應用香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務公告第2號的修訂「披露會計政策」的影響

本集團已於本年度首次應用香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務公告第2號的修訂「披露會計政策」。香港會計準則第1號「財務報表列報」的修訂旨在將「重大會計政策」項目的所有情形替換為「重大會計政策資料」。倘其他資料一併考慮納入一間實體的財務報表，會計政策資料可以合理預期會影響通用財務報表的主要使用者根據該等財務報表所作出的決定，則會計政策資料屬重大。

該修訂亦澄清，儘管交易款項並不重大，但由於相關交易、其他事項或情況的性質，會計政策資料可能屬重大。然而，並非所有與重大交易、其他事項或情況有關的會計政策資料自身屬重大。倘一間實體選擇披露非重大會計政策資料，則有關資料不得掩蓋重大會計政策資料。

香港財務報告準則實務公告第2號作出有關重要性的判斷（「實務公告」）亦經修訂，以說明一間實體如何將其「四步法評估重要性流程」應用於會計政策披露及如何判斷有關一項會計政策的資料對其財務報表是否屬重大。實務公告已增加指引及實例。

應用該等修訂並未對本集團的財務狀況及表現產生重大影響，惟對本集團載於合併財務報表附註4本集團會計政策的披露有所影響。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

3. 採納新訂及經修訂香港財務報告準則(續)

(a) 應用新訂及經修訂香港財務報告準則(續)

因應用香港會計師公會關於取消香港強積金(「強積金」) — 長期服務金(「長服金」)抵銷機制的會計影響的指引而導致的會計政策變動

本公司及本集團一間於香港營運的附屬公司有責任在若干情況下向僱員支付長服金。同時，本集團向受託人作出強制性強積金供款，受託人管理以信託形式為各個別僱員退休福利持有的資產。根據《僱傭條例》(第57章)，長服金可與僱主的強積金供款所產生的僱員應計退休福利抵銷。於二零二二年六月，香港特別行政區政府於憲報刊登《二零二二年僱傭及退休計劃法例(抵銷安排)(修訂)條例》(「修訂條例」)，該條例取消使用來自僱主強制性強積金供款以抵銷遣散費及長服金的應計福利(「取消」)。取消將於二零二五年五月一日(「過渡日期」)正式生效。此外，根據修訂條例，緊接過渡日期(而非終止僱傭日期)前最後一個月的薪金乃用於計算過渡日期前僱傭期間長服金的比例。

於二零二三年七月，香港會計師公會頒佈「取消香港強積金 — 長期服務金抵銷機制的會計影響」，為抵銷機制的會計處理及取消香港強積金 — 長服金抵銷機制的影響提供指引。有鑑於此，本集團已追溯應用香港會計師公會頒佈有關長服金義務的指引，以就抵銷機制及取消的影響提供更可靠及更相關的資料。

本集團將僱主強積金供款產生的應計福利(已歸屬予僱員及可用於抵銷僱員的長服金福利)視為僱員對長服金的視作供款。過往，本集團一直應用香港會計準則第19號第93(b)段的實際權宜方法，將視作僱員供款入賬列作提供相關服務期間的服務成本減少。

根據香港會計師公會的指引，由於取消供款，該等供款不再被視為「與該期間的僱員服務掛鈎」，因為過渡日期後的強制性僱主強積金供款仍可用於抵銷過渡前長服金責任。因此，將該等供款視為「獨立於服務年期」並不適當，而香港會計準則第19號第93(b)段的實際權宜方法不再適用。相反，該等視作供款應按與應用香港會計準則第19號第93(a)段的總長服金福利相同的方式歸屬於服務期間。該會計政策變動對本集團本年度及過往年度的財務狀況及表現並無重大影響。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

3. 採納新訂及經修訂香港財務報告準則(續)

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則

本集團並無提早應用於二零二三年一月一日開始的財政年度已頒佈但尚未生效的任何準則修訂及詮釋。該等準則修訂及詮釋包括以下可能與本集團有關的修訂及詮釋。

	於下列日期或之後 開始的會計期間生效
香港會計準則第1號的修訂 — 將負債分類為流動或非流動	二零二四年一月一日
香港會計準則第1號的修訂 — 附帶契諾的非流動負債	二零二四年一月一日
香港財務報告準則第16號的修訂 — 銷售及售後租回的租賃負債	二零二四年一月一日
香港詮釋第5號(經修訂)財務報表的呈列 — 借款人對載有按要求償還條款的定期貸款的分類(「香港詮釋第5號(經修訂)」)	二零二四年一月一日
香港會計準則第7號及香港財務報告準則第7號的修訂 — 供應商融資安排	二零二四年一月一日
香港會計準則第21號的修訂 — 缺乏可換性	二零二五年一月一日

本公司董事預期應用所有其他香港財務報告準則的修訂於可見將來不會對合併財務報表產生重大影響。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料

該等合併財務報表乃根據歷史成本慣例編製。

編製符合香港財務報告準則的合併財務報表需要使用若干關鍵會計估計。其亦須管理層於應用本集團的會計政策時行使判斷。涉及高度判斷或複雜性的範疇或假設及估計對合併財務報表而言屬重大的範疇披露於合併財務報表附註5。

編製該等合併財務報表時應用的重大會計政策載於下文。除另有說明外，該等政策已於所有呈列年度貫徹應用。

(a) 合併賬目

合併財務報表包括本公司及其附屬公司截至十二月三十一日止編製的財務報表。附屬公司為本集團擁有控制權的實體。當本集團因參與該實體的業務而承擔可變回報的風險或享有可變回報的權利，且有能力透過其對該實體的權力影響該等回報時，則本集團控制該實體。當本集團的現有權利賦予其目前指示相關活動（即對實體回報有重大影響的活動）的能力時，本集團對該實體擁有權力。

在評估控制權時，本集團會考慮其潛在投票權以及其他方持有的潛在投票權。潛在投票權僅於持有人有實際能力行使該權利時予以考慮。

附屬公司自控制權轉移至本集團之日起合併入賬。附屬公司自控制權終止之日起不再合併入賬。

出售附屬公司（導致失去控制權）的收益或虧損指(i)出售代價的公允價值加於該附屬公司保留的任何投資的公允價值與(ii)本公司應佔該附屬公司資產淨值加與該附屬公司有關的任何餘下商譽及任何累計匯兌儲備之間的差額。

集團內公司間的交易、結餘及未變現利潤予以對銷。未變現虧損亦予以對銷，除非交易有證據顯示所轉讓資產出現減值。附屬公司的會計政策已於必要時作出變動，以確保與本集團所採納的政策一致。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(b) 獨立財務報表

於本公司的財務狀況表中，於附屬公司的投資按成本減累計減值虧損列賬。成本包括投資的直接應佔成本。附屬公司的業績由本公司按已收或應收股利基準入賬。

倘股利超過宣派股利期內附屬公司的全面收益總額，或倘在獨立財務報表的投資賬面值超過合併財務報表中被投資對象資產淨值(包括商譽)的賬面值，則必須對附屬公司投資作減值測試。

(c) 外幣換算

(i) 功能及呈列貨幣

本集團各實體的財務報表所列項目均以該實體經營所在主要經濟環境的貨幣(「功能貨幣」)計量。合併財務報表以本公司的功能及呈列貨幣港元(「港元」)呈列。

(ii) 各實體財務報表內的交易及結餘

外幣交易在初步確認時採用交易日期的現行匯率換算為功能貨幣。以外幣計值的貨幣資產及負債按各報告期末的匯率換算。該換算政策產生的收益及虧損於損益確認。

以外幣歷史成本慣例計量的非貨幣資產及負債按交易日期的外匯匯率換算。交易日期為實體初步確認有關非貨幣資產或負債的日期。以公允價值計量的外幣非貨幣項目採用公允價值釐定之日的匯率換算。

當非貨幣項目的收益或虧損於其他全面收益確認時，該收益或虧損的任何匯兌組成部分於其他全面收益確認。當非貨幣項目的收益或虧損於損益確認時，該收益或虧損的任何匯兌組成部分於損益確認。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(c) 外幣換算(續)

(iii) 合併賬目換算

功能貨幣與本公司呈列貨幣不同的所有海外業務(均無惡性通貨膨脹經濟的貨幣)的業績及財務狀況均按以下方式換算為本公司的呈列貨幣：

- 每份呈列的財務狀況表內的資產及負債按該財務狀況表日期的收市匯率換算；
- 收入及開支按期內平均匯率換算(除非該平均匯率並非交易日期現行匯率累計影響的合理近似值，在此情況下，收入及開支按交易日期的匯率換算)；及
- 所有由此產生的匯兌差額均於其他全面收益確認，並於匯兌儲備累計。

於合併賬目時，換算構成海外實體投資淨額一部分的貨幣項目產生的匯兌差額於其他全面收益確認，並於匯兌儲備累計。當出售海外業務時，該等匯兌差額作為出售收益或虧損的一部分重新分類至合併損益。

因收購海外實體而產生的商譽及公允價值調整均被視為該海外實體的資產及負債，並按收市匯率換算。

(d) 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備包括持作用於生產或供應貨品或行政用途的樓宇(下文所述永久業權土地及在建工程除外)。物業、廠房及設備按成本減其後累計折舊及其後累計減值虧損(如有)於合併財務狀況表列賬。

其後成本只有在與該項目有關的未來經濟利益有可能流入本集團，而該項目的成本能可靠計量時，方計入資產的賬面值或確認為獨立資產(如適用)。所有其他維修及保養於其產生期間在損益確認。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(d) 物業、廠房及設備(續)

高物業、廠房及設備折舊按足以在其估計可使用年內撇銷其成本減剩餘價值的比率以直線法計算。主要年率如下：

樓宇	5%
租賃物業裝修	3至10年或按租期(以較短者為準)
機器	10%
傢俱及固定裝置	20%
辦公設備	20%
汽車	20%

剩餘價值、可使用年期及折舊方法於各報告期末進行檢討及調整(如適用)，任何估計變動的影響按前瞻性基準入賬。

永久業權土地不會折舊，並按成本減其後累計減值虧損計量。

在建工程指在建樓宇以及有待安裝的廠房及設備，按成本減累計減值虧損列賬。折舊於相關資產可供使用時開始(即其處於能夠以管理層擬定方式營運所需的位置及狀況時)。

出售物業、廠房及設備的收益或虧損為銷售所得款項淨額與相關資產賬面值之間的差額，並於損益確認。

(e) 租賃

本集團於合約開始時評估合約是否屬於或包含租賃。倘合約賦予權利於一段時間內控制已識別資產的用途以換取代價，則該合約屬於或包含租賃。當客戶有權指示已識別資產的用途及從該用途中獲得絕大部分經濟利益時，即表示擁有控制權。

本集團作為承租人

本集團對其宿舍、廠房及辦公室物業的短期租賃(即自開始日期起租期為12個月或以下且不包含購買選擇權的租賃)應用短期租賃確認豁免。短期租賃及低價值資產租賃的租賃付款於租期內按直線法確認為開支。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(f) 存貨

存貨以成本與可變現淨值兩者中的較低者列賬。成本採用先進先出法釐定。製成品及在製品的成本包括原材料、直接勞工及適當比例的所有生產間接開支。購買存貨的成本乃於扣除回佣及折扣後釐定。可變現淨值為日常業務過程中的估計售價減估計完成成本及作出銷售所需的估計成本。

(g) 合約負債

倘客戶於本集團確認相關收入前支付代價，則確認合約負債。倘本集團於本集團確認相關收入前擁有無條件收取代價的權利，亦會確認合約負債。在此情況下，亦將確認相應的應收款項。

當合約包括重大融資組成部分時，合約結餘包括按實際利率法累計的利息。

(h) 確認及終止確認金融工具

當本集團實體成為工具合約條文的訂約方時，金融資產及金融負債於合併財務狀況表確認。

金融資產及金融負債初步按公允價值計量。收購或發行金融資產及金融負債(按公允價值計入損益(「按公允價值計入損益」)的金融資產及金融負債除外)直接應佔的交易成本乃於初步確認時加入金融資產或金融負債的公允價值或自金融資產或金融負債的公允價值內扣除(如適用)。收購按公允價值計入損益的金融資產或金融負債直接應佔的交易成本即時於損益確認。

僅當從資產收取現金流量的合約權利屆滿，或本集團轉讓金融資產及資產所有權的絕大部分風險及回報予另一實體時，本集團方會終止確認金融資產。倘本集團並無轉讓或保留所有權的絕大部分風險及回報，並繼續控制已轉讓資產，則本集團確認其於資產的保留權益及就其可能須支付的金額確認相關負債。倘本集團保留已轉讓金融資產所有權的絕大部分風險及回報，則本集團繼續確認該金融資產，亦就收取的所得款項確認有抵押借款。

當且僅當本集團的責任獲解除、註銷或屆滿時，本集團方會終止確認金融負債。終止確認的金融負債的賬面值與已付及應付代價(包括任何已轉讓的非現金資產或已承擔的負債)之間的差額於損益確認。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(i) 金融資產

所有以常規方式購買或出售的金融資產均按交易日期基準進行確認或終止確認。以常規方式購買或出售是指按照市場規例或慣例須在一段期限內交付資產的金融資產購買或出售。所有已確認金融資產其後視乎金融資產的分類整體按攤銷成本或公允價值計量。

債務工具

本集團持有的債務工具分類為攤銷成本，倘持有工具的目的為收取合約現金流量，即純粹為獲得本金及利息付款。該工具的利息收入採用實際利率法計算。應收賬款及票據、按金及其他應收款項、銀行及現金結餘通常分類為此類別。

(j) 應收賬款及其他應收款項

應收款項於本集團擁有無條件收取代價的權利時確認。倘代價僅隨時間推移即會成為到期應付，則收取代價的權利為無條件。

應收賬款初步按無條件代價金額確認，除非其包含重大融資組成部分，則按公允價值確認。本集團持有應收賬款的目的為收取合約現金流量，因此其後採用實際利率法按攤銷成本減信貸虧損撥備計量。

(k) 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、銀行及其他金融機構的活期存款，以及可隨時轉換為已知金額現金、價值變動風險不大且於收購後三個月內到期的短期高流動性投資。現金及現金等價物就預期信貸虧損進行評估。

(l) 金融負債及股本工具

金融負債及股本工具乃根據所訂立合約安排的內容及香港財務報告準則項下金融負債及股本工具的定義分類。股本工具乃證明本集團於扣減所有負債後的資產中擁有剩餘權益的任何合約。就特定金融負債及股本工具採納的會計政策載於下文。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(m) 借款

借款初步按公允價值扣除所產生的交易成本確認，其後採用實際利率法按攤銷成本計量。所得款項(扣除交易成本)與贖回金額之間的任何差額採用實際利率法於借款期間在損益確認。在融資很有可能部分或全部提取的情況下，就設立貸款融資支付的費用確認為貸款的交易成本。在此情況下，該費用將遞延至提取貸款發生為止。在並無證據顯示該融資很有可能部分或全部提取的情況下，該費用撥充資本作為流動資金服務的預付款項，並於其相關融資期間內予以攤銷。

除非本集團擁有無條件權利將負債的結算遞延至報告期後至少12個月，否則借款分類為流動負債。

(n) 應付賬款及其他應付款項

應付賬款及其他應付款項初步按其公允價值確認，其後採用實際利率法按攤銷成本計量，惟倘貼現影響並不重大，則按成本列賬。

(o) 股本工具

股本工具乃證明實體於扣減所有負債後的資產中擁有剩餘權益的任何合約。本公司發行的股本工具按已收所得款項(扣除直接發行成本)入賬。

(p) 收入及其他收入

當產品的控制權轉移至客戶時，按本集團預期有權獲得的承諾代價金額確認收入，不包括代表第三方收取的金額。收入不包括增值稅或其他銷售稅，並經扣除任何貿易折扣。

銷售光纖、光纜、光纜芯及其他相關產品的收入於貨品控制權轉移時(即貨品交付至客戶特定地點(交付))確認。交付後，客戶可全權酌情決定分銷方式及貨品售價，於銷售貨品時承擔主要責任，並承擔貨品報廢及損失的風險。本集團於貨品交付予客戶時確認應收款項，原因為收取代價的權利於該時間點成為無條件，僅須待時間推移便可收取付款。

銷售廢料的收入於廢料的控制權轉移至客戶時(即廢料交付予客戶的時間點)確認。

服務費收入於提供服務時確認。

利息收入於產生時採用實際利率法確認。就按攤銷成本計量且並無信貸減值的金融資產而言，實際利率適用於資產的賬面總值。就信貸減值的金融資產而言，實際利率適用於資產的攤銷成本(即扣除虧損撥備的賬面總值)。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(q) 僱員福利

(i) 僱員應享假期

僱員享有年假及長期服務假的權利於應計予僱員時確認。截至報告期末，因僱員提供服務而產生的年假及長期服務假的估計負債已作出撥備。

僱員享有病假及產假的權利於休假時方予確認。

(ii) 退休金責任

本集團向界定供款退休計劃供款，所有僱員均可參與該計劃。本集團及僱員向計劃作出的供款按僱員基本薪金的百分比計算。自損益扣除的退休福利計劃成本指本集團應向基金支付的供款。

就長期服務金責任而言，根據香港會計準則第19號第93(a)段，本集團將預期抵銷的僱主強積金供款入賬為視作僱員對長期服務金責任的供款，並按淨額基準計量。未來福利的估計金額乃經扣除本集團已歸屬於僱員的強積金供款(被視為相關僱員的供款)所產生的應計福利產生的負服務成本後釐定。

(iii) 離職福利

離職福利於本集團無法再撤回提供該等福利時，以及本集團確認重組成本並涉及支付離職福利時(以較早者為準)確認。

(r) 借款成本

直接歸屬於收購、建造或生產合資格資產(指必須經一段長時間備妥以作其預定用途或銷售的資產)的借款成本，均資本化為該等資產成本的一部分，直至該等資產大致上備妥以作其預定用途或銷售為止。在特定借款撥作合資格資產的支出前暫時用作投資所賺取的投資收入須自合資格資本化的借款成本中扣除。

就一般借入及用作取得合資格資產的資金而言，合資格資本化的借款成本金額乃透過對該資產的支出應用資本化率釐定。資本化率為適用於本集團於期內未償還借款的借款成本加權平均數，不包括為取得合資格資產而專門作出的借款。於相關資產可作擬定用途或銷售後仍未償還的任何特定借款計入一般借款池，以計算一般借款的資本化率。

所有其他借款成本均於產生期間在損益確認。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(s) 政府補助

當能夠合理地保證本集團將符合政府補助的附帶條件以及將會獲得補助時，便會確認政府補助。

作為已產生開支或虧損的補償或向本集團提供即時財務資助(並無日後相關成本)而可收取的政府補助，乃於其成為可收取的期間在損益確認。

(t) 稅項

所得稅指即期稅項與遞延稅項的總和。

即期應付稅項按本年應課稅利潤計算。應課稅利潤與損益內確認的利潤不同，因為前者不包括其他年度的應課稅或可扣稅收入或開支項目，且不包括毋須課稅或不可扣稅的項目。本集團的即期稅項負債乃按報告期末已頒佈或實質上已頒佈的稅率計算。

遞延稅項按合併財務報表內資產及負債賬面值與計算應課稅利潤所用相應稅基之間的暫時差額確認。遞延稅項負債一般就所有應課稅暫時差額確認，而遞延稅項資產一般就所有可扣稅暫時差額確認，惟以可能有應課稅利潤可用於抵銷可扣稅暫時差額、未動用稅務虧損或未動用稅項抵免為限。倘於一項交易中，因商譽或因業務合併以外原因初步確認其他資產及負債而引致的暫時差額既不影響應課稅利潤亦不影響會計利潤，且於交易時不會引致相等的應課稅及可扣稅暫時差額，則不會確認該等資產及負債。

遞延稅項負債乃就於附屬公司的投資所產生的應課稅暫時差額確認，惟倘本集團可控制暫時差額的撥回，且暫時差額可能不會於可見將來撥回則除外。

遞延稅項資產的賬面值於各報告期末進行檢討，並於不再可能有足夠應課稅利潤收回全部或部分資產時予以調減。

遞延稅項乃根據於報告期末已頒佈或實質上已頒佈的稅率，按預期於結算負債或變現資產期間適用的稅率計算。遞延稅項於損益確認，惟倘遞延稅項與於其他全面收益或直接於權益確認的項目有關，則在此情況下，遞延稅項亦於其他全面收益或直接於權益確認。

遞延稅項資產及負債的計量反映本集團預期於報告期末收回或結算其資產及負債賬面值的方式所產生的稅務結果。

當有法定可執行權利將即期稅項資產與即期稅項負債抵銷，且與同一稅務機關徵收的所得稅有關，而本集團擬按淨額基準結算其即期稅項資產及負債，或同時變現資產及結算負債時，則遞延稅項資產及負債可互相抵銷。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(u) 非金融資產減值

非金融資產的賬面值於各報告日期檢討有無減值跡象，倘資產已減值，則作為開支透過合併損益表撇減至其估計可收回金額，除非相關資產按重估金額列賬，在此情況下，減值虧損被視為重估減少。可收回金額乃就個別資產釐定，除非該資產並無產生大部分獨立於其他資產或資產組別的現金流入。在此情況下，可收回金額按資產所屬的現金產生單位(「現金產生單位」)釐定。可收回金額為個別資產或現金產生單位的使用價值與其公允價值減出售成本兩者中的較高者。

使用價值為資產／現金產生單位的估計未來現金流量的現值。現值使用反映貨幣時間價值及正在計量減值的資產／現金產生單位的特定風險的稅前貼現率計算。

現金產生單位的減值虧損首先就該單位的商譽進行分配，然後按比例在現金產生單位的其他資產之間進行分配。因估計變動而導致可收回金額其後增加將計入損益，直至撥回減值，除非相關資產按重估金額列賬，在此情況下，減值虧損撥回被視為重估增加。

(v) 金融資產減值

本集團就按攤銷成本計量的金融資產(包括應收賬款及票據、按金及其他應收款項以及銀行及現金結餘)的預期信貸虧損確認虧損撥備。預期信貸虧損的金額於各報告日更新，以反映各金融工具自初始確認以來的信貸風險變動。

就並無重大融資成分的應收貿易賬款及票據而言或本集團應用可行權宜方法而不調整重大融資成分的影響時，本集團採用簡化方法計算預期信貸虧損。根據簡化方法，本集團不會追蹤信貸風險的變化，反而於各報告日期根據全期預期信貸虧損確認虧損撥備。應收賬款及票據的預期信貸虧損乃個別基準予以評估。

就所有其他工具而言，當信貸風險自初始確認起出現重大增加，本集團便會確認全期預期信貸虧損。然而，倘自初始確認後金融工具的信貸風險並未大幅增加，則本集團乃按相等於12個月預期信貸虧損的金額計量該金融工具的虧損撥備。

全期預期信貸虧損指於金融工具的預期年內所有可能違約事件將產生的預期信貸虧損。反之，12個月預期信貸虧損指預期於報告日後12個月內可能發生金融工具違約事件而預期將產生全期預期信貸虧損的一部分。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(v) 金融資產減值(續)

信貸風險大幅增加

評估信貸風險自初始確認以來是否大幅增加時，本集團比較於報告日就金融工具發生違約的風險與於初始確認日期就金融工具發生違約的風險。於作出此評估時，本集團考慮屬合理及可支持的定量及定質資料，包括過往經驗及在並無繁重成本或工作下可得的前瞻性資料。所考慮的前瞻性資料包括從經濟專家報告、金融分析師、政府機構、相關智囊團及其他類似組織獲得的本集團債務人經營所在行業的未來前景，以及與本集團核心業務相關的實際及預測經濟資料的各種外部來源。

尤其是，於評估自初始確認信貸風險是否已大幅增加時已計入下列資料：

- 金融工具的外部(如有)或內部信貸評級的實際或預期嚴重轉差；
- 特定金融工具的信貸風險外部市場指標嚴重轉差；
- 預期大幅降低債務人滿足其債務責任的能力的業務、財務或經濟狀況的現有或預期不利變動；
- 債務人的經營業績實際或預期嚴重轉差；
- 同一債務人的其他金融工具的信貸風險顯著增加；及
- 大幅降低債務人滿足其債務責任的能力的監管、經濟或科技環境的實際或預期重大不利變動。

不論上述評估的結果，當合約付款已逾期超過30日，本集團會假定金融資產的信貸風險自初始確認以來大幅增加，除非本集團具有合理及可支持資料展示相反情況則除外。

儘管有上述規定，倘金融工具於報告日期被確定為具有較低信貸風險，本集團會假定該金融工具的信貸風險自初始確認以來並無顯著增加。在下列情況下，金融工具會被確定為具有較低信貸風險：

- (i) 該金融工具的違約風險較低，
- (ii) 債務人於近期具充分償付合約現金流量負債的能力，及
- (iii) 長遠而言經濟及業務狀況的不利變動未必會降低借款人履行其合約現金流量負債的能力。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(v) 金融資產減值(續)

信貸風險大幅增加(續)

倘金融資產的外部信貸風險評級為國際通用的「投資評級」，則本集團認為其信貸風險較低，或倘並無外部評級，則該資產的內部評級為「低風險」。低風險意味著交易對手具有強大的財務狀況且並無逾期金額。

本集團定期監察用以確定信貸風險曾否顯著增加的標準的成效，本集團定期監察用以確定信貸風險曾否顯著增加的標準的成效，從而確保有關標準能夠於款項逾期前確定信貸風險顯著增加。

違約的定義

本集團認為以下事項構成內部信貸風險管理違約事件，此乃由於過往經驗顯示符合以下任何一項標準的金融資產通常無法收回：

- 交易對手違反財務契約時；或
- 內部建立或自外部取得的資料顯示，債務人不大可能支付全額款項予債權人(包括本集團)(並未考慮本集團所持有的任何抵押品)。

倘不考慮上述分析，本集團認為，倘金融資產逾期超過90天，則發生違約事件，除非本集團擁有合理及可靠資料顯示一項更滯後的違約標準更為適用，則作別論。

信貸減值金融資產

發生對金融資產的估計未來現金流量產生不利影響的一項或多項違約事件，該金融資產出現信貸減值。金融資產信貸減值的證據包括以下事件的可觀察數據：

- 發行人或交易對手陷入嚴重財困；
- 違反合約，例如違約或逾期事件；
- 交易對手的貸款人出於與交易對手財困相關的經濟或合約原因，而向交易對手授予貸款人原本不會考慮的優惠；
- 交易對手可能破產或進行其他財務重組；或
- 因財政困難而導致該金融資產於交投活躍市場消失。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(v) 金融資產減值(續)

撤銷政策

當有資料顯示債務人陷入嚴重財困，且並無實際收回的可能時(例如債務人已清算或進入破產程序或就應收賬款而言，當款項逾期超過兩年(以較早者為準))，本集團會撤銷金融資產。在適當情況下考慮法律意見後，已撤銷的金融資產仍可根據本集團的收回程序實施強制執行。撤銷構成終止確認事件。任何其後收回的款項會於損益中確認。

計量及確認預期信貸虧損

計量預期信貸虧損為違約概率、違約損失率程度(即倘發生違約的損失程度)及違約風險的函數。違約概率及違約損失率程度的評估乃根據上述歷史數據及前瞻資料作出調整。至於違約風險敞口，就金融資產而言，其於資產於報告日期之賬面總值中反映。

就金融資產而言，預期信貸虧損為根據合約應付本集團的所有合約現金流量與本集團預期收取的所有現金流量之間的差額估計，並按原有的實際利率貼現。

倘本集團於上一報告期間按相等於全期預期信貸虧損的金額計量一項財務工具的虧損撥備，但於本報告日期釐定該全期預期信貸虧損的條件不再符合，則本集團於本報告日期按相等於12個月預期信貸虧損的金額計量虧損撥備，惟使用簡化方法之資產除外。

本集團於損益中確認所有金融工具的減值收益或虧損，並透過虧損撥備賬對其賬面值進行相應調整。

(w) 撥備及或有負債

倘若本集團因過往事件致使現時負有法律或推定責任而可能須要以經濟利益流出支付負債，在可作出可靠估計時，便會就未有確定時間或金額之負債確認撥備。倘金錢時值屬重大時，則撥備按預期用以支付負債之支出之現值入賬。用於釐定現值的貼現率為反映當前市場對貨幣時間價值及負債特定風險的評估的稅前利率。因時間過去而增加的撥備確認為利息開支。

倘經濟利益流出的可能性不大，或未能可靠估計有關金額，則會將該責任披露為或有負債，除非經濟利益流出的可能性極低。除非流出經濟利益之可能性極微，否則需待日後某一宗或多宗事件是否實現後方能確認之可能產生責任亦會披露為或有負債。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

4. 重大會計政策資料(續)

(x) 報告期後事項

為本集團於報告期末的狀況提供額外資料或顯示持續經營假設並不適當的報告期後事項均屬於調整事項，並於合併財務報表內反映。並非調整事項的報告期後事項如屬重大，則於合併財務報表附註內披露。

5. 應用會計政策之重大判斷

於應用合併財務報表附註4所述的本集團會計政策時，董事須作出對已確認金額有重大影響的判斷(涉及估計的判斷除外)，以及對不易從其他來源獲得的資產及負債的賬面值作出估計及假設。該等估計及相關假設乃基於過往經驗及被視為相關的其他因素作出。實際結果可能有別於該等估計。

該等估計及相關假設按持續基準檢討。對會計估計進行修訂時，如修訂僅影響進行修訂的期間，則修訂會計估計會在該期間確認，如修訂影響當期及未來期間，則在修訂期間及未來期間確認。

應用會計政策的關鍵判斷

於應用會計政策的過程中，董事已作出以下對合併財務報表內確認的金額有最重大影響的判斷(下文所述涉及估計的判斷除外)。

信貸風險顯著增加

誠如合併財務報表附註4(v)所述，預期信貸虧損就第1階段資產按等於12個月預期信貸虧損的撥備計量，就第2階段或第3階段資產按全期預期信貸虧損的撥備計量。當信貸風險自初步確認後顯著增加時，資產進入第二階段。香港財務報告準則第9號並無界定何謂信貸風險顯著增加。於評估資產的信貸風險是否顯著增加時，本集團會考慮合理及可靠的定性及定量前瞻性資料。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

5. 應用會計政策之重大判斷(續)

估計不確定因素的主要來源

下文討論於報告期末有關未來的主要假設及估計不確定因素的其他主要來源，該等假設及來源具有對下一個財政年度內的資產及負債賬面值造成須作出重大調整的重大風險。

(a) 貿易應收款項減值評估

本集團會個別評估貿易應收款項的預期信貸虧損。估計虧損率乃基於合理及有理據的內部信貸評級、信貸虧損經驗及客戶還款記錄，並計及毋須付出過度成本或精力即可獲得之前瞻性資料。

貿易應收款項的虧損撥備金額按資產賬面值與估計未來現金流量現值之間的差額計量，並計及預期未來信貸虧損。貿易應收款項的信貸風險評估涉及高度估計不確定性。

於各報告期末，本集團會重新評估歷史觀察違約率，並考慮前瞻性資料的變動。預期信貸虧損撥備對估計的變動敏感。

於二零二三年十二月三十一日，應收款項的賬面值為約42,554,000港元，扣除信貸虧損撥備約146,466,000港元(二零二二年：約54,744,000港元，扣除信貸虧損撥備約167,011,000港元)。

本集團貿易應收款項及本集團對預期信貸虧損的評估詳情分別於合併財務報表附註17及29(c)(i)披露。

(b) 非金融資產減值

本集團於各報告期末評估所有非金融資產(包括物業、廠房及設備及長期預付款項)是否出現任何減值跡象。當有跡象顯示賬面值可能無法收回時，非金融資產會進行減值測試。當資產或現金產生單位的賬面值超過其可收回金額(即其公允價值減出售成本與其使用價值兩者中的較高者)時，即存在減值。公允價值減出售成本乃根據類似資產公平交易中具約束力的銷售交易的可得數據或可觀察市價減出售資產的增量成本計算。當計算使用價值時，管理層必須估計來自資產或現金產生單位的預期未來現金流量，並選擇合適的貼現率以計算該等現金流量的現值。

於二零二三年十二月三十一日，物業、廠房及設備及長期預付款項賬面值分別為約231,169,000港元(扣除減值約5,767,000港元)(二零二二年：約134,702,000港元(扣除減值零))及約16,941,000港元(扣除減值約22,430,000港元)(二零二二年：約175,129,000港元(扣除減值零))。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

5. 應用會計政策之重大判斷(續)

估計不確定因素的主要來源(續)

(c) 購買原材料的按金減值評估

本集團乃按個別基準評估購買原材料的按金。評估包括購買原材料的按金的可收回性評估及賬齡分析以及管理層對各對手方信譽及過往收款記錄的判斷。預期信貸虧損撥備對估計變動敏感，本集團管理層已行使判斷及作出該等估計，並信納該等估計反映當前市場及按金的特定狀況。

於二零二三年十二月三十一日，購買原材料的按金賬面值為約121,154,000港元，扣除減值約29,493,000港元(二零二二年：無)。

本集團就購買原材料的按金減值評估詳情披露於合併財務報表附註18及29(c)。

(d) 存貨的可變現淨值

存貨的可變現淨值為日常業務過程中的估計售價減估計完成成本及銷售開支。該等估計乃基於當前市況以及製造及銷售類似性質產品的過往經驗。其可能因客戶品味的變化及競爭對手應對嚴峻行業週期的行動而出現重大變化。本集團將於各報告期末前重新評估有關估計。

(e) 遞延稅項資產

於二零二三年十二月三十一日，有關香港營運附屬公司未動用稅項虧損之遞延稅項資產約5,198,000港元(二零二二年：9,900,000港元)已於合併財務狀況表確認。由於無法預測於香港營運的實體未來溢利來源，故並無就稅項虧損約115,104,000港元確認遞延稅項資產(二零二二年：約74,951,000港元)。遞延稅項資產的可變現性主要取決於未來是否有足夠的未來溢利或應課稅暫時差額，此乃估計不確定性的主要來源。倘所產生的實際未來應課稅溢利少於或多於預期，或事實及情況變動導致修訂未來應課稅溢利估計，則可能產生遞延稅項資產的重大撥回或進一步確認，其將於有關撥回或進一步確認發生期間於損益確認。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

6. 收入

(a) 客戶合約收入的分類

截至二零二三年十二月三十一日止年度

分部	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	總計 千港元
貨品類型			
銷售貨品			
光纜	159,093	–	159,093
光纖	13,796	1,319	15,115
客戶合約總收入	172,889	1,319	174,208
收入確認時間			
貨品於某時間點轉讓予客戶	172,889	1,319	174,208

截至二零二二年十二月三十一日止年度

分部	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	總計 千港元
貨品類型			
銷售貨品			
光纜	201,330	–	201,330
光纖	5,378	25,933	31,311
其他相關產品	112	–	112
客戶合約總收入	206,820	25,933	232,753
收入確認時間			
貨品於某時間點轉讓予客戶	206,820	25,933	232,753

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

6. 收入(續)

(b) 客戶合約的履約責任

有關本集團履約責任的資料概述如下：

銷售貨品

本集團製造及向客戶銷售光纜、光纖、光纜芯及其他相關產品。

就製造及向客戶銷售光纖、光纜、光纜芯及其他相關產品而言，收入於轉移貨品的控制權之時(即貨品送達客戶指定地點之時(「交貨」))確認。

當本集團於生產活動展開前收取按金，合約負債將於合約開始時產生，直至相關合約的已確認收入超出按金金額。本集團一般視乎合約條款收取6%–38%(二零二二年：20%–30%)按金。

交貨後，客戶可全權酌情決定發貨方式及貨品售價，並承擔銷售貨品的主要責任以及貨品報廢及損失的風險。一般信貸期為交貨後14至360日(二零二二年：14至360日)。

於十二月三十一日分配予剩餘履約責任(未達成或部分未達成)的交易價格金額如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
一年內銷售光纜	1,900	37,727

7. 分部資料

經營分部乃根據本集團經營的業務範圍按照內部報告識別，並由主要經營決策者何興富先生(「主要經營決策者」)定期審閱，以向各分部分配資源及評估其表現。本集團的經營及呈報分部為(i)位於泰國的光纜、光纜芯及其他相關產品分部；及(ii)位於香港的光纖分部。分部表現乃根據可呈報分部利潤／虧損(為經營所得的經調整除稅前利潤／虧損的計量標準)進行評估。經調整除稅前利潤／虧損的計量與本集團的除稅前虧損貫徹一致，惟有關計量並不包括利息收入、非租賃相關融資成本、本集團金融工具的公允價值收益／虧損以及總部及企業開支。

經營及可呈報分部的會計政策與合併財務報表附註4所述本集團的會計政策相同。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

7. 分部資料(續)

分部間銷售乃參考按當時的現行市場價格向第三方作出銷售時所用的售價進行交易。

除所披露的其他分部資料外，經營分部的資產及負債並未提供予本公司主要經營決策者以作資源分配及表現評估，因此並無呈列分部資產及負債資料。

分部收入及業績

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	小計 千港元	抵銷 千港元	總計 千港元
收入					
外界銷售	172,889	1,319	174,208	-	174,208
分部間銷售	-	20,738	20,738	(20,738)	-
分部收入	172,889	22,057	194,946	(20,738)	174,208
分部虧損	(15,399)	(42,077)	(57,476)	(1,922)	(59,398)
未分配					
利息收入					5
中央企業開支					(3,963)
融資成本					(1,891)
除稅前虧損					(65,247)

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

7. 分部資料(續)

分部收入及業績(續)

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	小計 千港元	抵銷 千港元	總計 千港元
收入					
外界銷售	206,820	25,933	232,753	–	232,753
分部間銷售	–	33,988	33,988	(33,988)	–
分部收入	206,820	59,921	266,741	(33,988)	232,753
分部虧損	(18,118)	(42,910)	(61,028)	(1,035)	(62,063)
未分配					
利息收入					5
中央企業開支					(3,726)
融資成本					(2,372)
除稅前虧損					(68,156)

其他分部資料

截至二零二三年十二月三十一日止年度

	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	總計 千港元
計量分部業績所包括扣除/(計入)的金額			
物業、廠房及設備折舊	4,072	5,149	9,221
物業、廠房及設備及長期預付款項減值虧損	–	28,197	28,197
金融資產減值虧損/(減值虧損撥回)	31,088	(13,334)	17,754

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

7. 分部資料(續)

其他分部資料(續)

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	光纜、光纜芯及 其他相關產品 千港元	光纖 千港元	總計 千港元
計量分部業績所包括(計入)/扣除的金額			
物業、廠房及設備折舊	6,293	5,242	11,535
使用權資產折舊	–	5,367	5,367
出售分類為持作出售的資產的收益	(2,152)	–	(2,152)
金融資產減值虧損	46,330	23,815	70,145

地區資料

本集團的業務位於香港及泰國。

本集團來自外界客戶的收入按客戶所在地區(以發票地址為依據)呈列的資料如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
泰國	110,548	118,495
德國	26,882	36,239
印度尼西亞	1,343	28,382
意大利	–	20,221
緬甸	5,253	10,313
馬來西亞	2,099	7,947
菲律賓	24,618	7,470
斯洛文尼亞	–	1,655
塞舌爾	808	1,608
香港	–	421
希臘	2,657	–
其他	–	2
	174,208	232,753

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

7. 分部資料(續)

地區資料(續)

本集團非流動資產按資產所在地區呈列的資料如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
香港	10,900	30,296
泰國	237,052	325,545
	247,952	355,841

主要客戶資料

於各年度內，佔本集團總收入10%或以上的客戶應佔收入如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
客戶A	不適用*	25,513
客戶B	22,771	不適用*
客戶C	53,466	33,145
客戶D	26,882	36,376

* 相關年度，有關客戶應佔收入不足本集團總收入10%。

附註：上述客戶為光纜、光纜芯及其他相關產品分部客戶。客戶A亦為光纖分部客戶。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

8. 其他收入、其他收益及虧損

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
其他收入：		
廢料銷售收入	186	429
銀行利息收入	72	28
政府補助(附註(a))	–	1,120
其他(附註(b))	1,152	4,140
	1,410	5,717
其他收益及虧損：		
外匯虧損淨額	(12,848)	(7,217)
出售分類為持作出售的資產的收益	–	2,152
	(12,848)	(5,065)

附註：

- (a) 截至二零二二年十二月三十一日止年度本集團確認以下政府補助：(a) 泰國政府所提供的 COVID-19 相關補貼約 74,000 港元；及 (b) 香港政府「保就業計劃」下補助約 1,046,000 港元。
- (b) 金額包括截至二零二三年十二月三十一日止年度向獨立第三方提供有關在香港生產口罩的技術支援的服務費收入約 531,000 港元 (二零二二年：約 2,975,000 港元)。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

9. 董事及僱員酬金

(a) 董事及行政總裁酬金

於年內，本集團旗下實體已付或應付本公司董事及行政總裁的酬金如下：

	袍金(附註(iii)) 千港元	薪金及 其他福利 千港元	退休福利 計劃供款 千港元	酬金總額 千港元
行政總裁及執行董事				
何興富(附註ii)	360	1,346	18	1,724
執行董事				
胡國強(附註i)	240	-	-	240
徐進捷	-	523	1	524
尹洲	120	-	-	120
任國棟	120	572	18	710
	480	1,095	19	1,594
獨立非執行董事				
李煒	240	-	-	240
梁昭坤	240	-	-	240
劉少恒	240	-	-	240
	720	-	-	720
二零二三年的酬金總額	1,560	2,441	37	4,038

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

9. 董事及僱員酬金(續)

(a) 董事及行政總裁酬金(續)

	袍金(附註(iii)) 千港元	薪金及 其他福利 千港元	退休福利 計劃供款 千港元	酬金總額 千港元
行政總裁及執行董事				
何興富(附註ii)	360	1,381	18	1,759
執行董事				
胡國強	480	–	–	480
潘金華(附註iv)	270	–	–	270
徐進捷(附註v)	–	166	–	166
孫菁(附註iv)	90	–	–	90
尹洲(附註v)	30	–	–	30
任國棟	120	583	18	721
	990	749	18	1,757
獨立非執行董事				
李焯	240	–	–	240
梁昭坤	240	–	–	240
劉少恒	240	–	–	240
	720	–	–	720
二零二二年的酬金總額	2,070	2,130	36	4,236

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

9. 董事及僱員酬金(續)

(a) 董事及行政總裁酬金(續)

附註：

- (i) 胡國強先生於二零二三年七月一日辭任執行董事及董事會(「董事會」)主席。
- (ii) 何興富先生擔任本集團行政總裁及於二零二三年七月一日獲委任董事會主席。擔任本集團行政總裁的酬金已按上文披露計入其董事酬金。
- (iii) 上述執行董事酬金為有關董事就管理本公司及本集團事務提供的服務。上述非執行董事酬金為有關董事作為本公司董事提供的服務。
- (iv) 潘金華先生及孫菁女士於二零二二年十月一日辭任執行董事。
- (v) 徐進捷先生及尹洲先生於二零二二年十月一日獲委任為執行董事。

於兩個年度內，本集團概無向本公司任何董事或主要行政人員支付薪酬，作為吸引加入或加入本集團後的獎勵或離職補償。於兩個年度內，概無行政總裁或任何董事放棄任何薪酬。

(b) 僱員酬金

於年內，本集團五名最高薪酬人士中包括兩名董事(二零二二年：四名董事)，彼等的酬金已於上文(a)披露。餘下三名(二零二二年：一名)人士(非本公司董事或行政總裁)的酬金如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
薪金及其他福利	1,986	915
酌情花紅(附註)	—	38
退休福利計劃供款	54	18
	2,040	971

附註：酌情花紅乃參考個別僱員及本集團的表現而釐定。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

9. 董事及僱員酬金(續)

(b) 僱員酬金(續)

酬金介乎以下範圍的非董事及非主要行政人員的最高薪酬僱員人數：

	人數	
	二零二三年	二零二二年
零至1,000,000港元	3	1

10. 融資成本

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
銀行及其他借款利息	1,891	2,357
租賃負債利息	-	15
	1,891	2,372

11. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損已扣除/(抵免)：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
核數師薪酬		
— 核數服務	900	1,400
— 非核數服務	41	83
	941	1,483
物業、廠房及設備折舊	9,221	11,535
減：於存貨資本化的款項	(8,110)	(10,572)
	1,111	963
使用權資產折舊	-	5,367
減：於存貨資本化的款項	-	(5,367)
	-	-

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

11. 除稅前虧損(續)

本集團的除稅前虧損已扣除/(抵免):(續)

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
僱員福利開支(包括董事薪酬):		
董事薪酬(附註9)	4,038	4,236
其他員工成本		
薪金及其他福利	20,357	19,058
退休福利計劃供款	640	656
員工成本總額	25,035	23,950
減: 於存貨資本化的款項	(12,999)	(14,201)
	12,036	9,749
確認為開支的存貨成本(計入銷售成本)	154,120	202,893
存貨撥備(計入銷售成本)	2,623	-
與短期租賃有關的開支(計入銷售成本、銷售及分銷費用及管理費用)	10,531	5,983
出售分類為持作出售的資產的收益	-	(2,152)
應收賬款(減值虧損撥回)/減值虧損	(11,417)	59,491
購買原材料的按金及其他應收款項的減值虧損	29,171	10,654
	17,754	70,145
物業、廠房及設備的減值虧損	5,767	-
長期預付款項的減值虧損	22,430	-
	28,197	-

12. 所得稅(抵免)/開支

所得稅已於損益確認如下:

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
泰國企業所得稅		
即期稅項	2,686	2,262
泰國預扣稅	107	93
遞延稅項(附註25)	(3,818)	309
	(1,025)	2,664

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

12. 所得稅(抵免)/開支(續)

根據香港利得稅兩級制利得稅率制度，合資格集團實體的首2百萬港元應課稅利潤將按8.25%的稅率徵稅，而利潤超過2百萬港元的將按16.5%的稅率徵稅。不符合兩級制利得稅率制度資格的集團實體的利潤將繼續按16.5%的劃一稅率徵稅。因此，合資格集團實體的香港利得稅按首2百萬港元的估計應課稅利潤的8.25%計算，並按超過2百萬港元的估計應課稅利潤的16.5%計算。

泰國企業所得稅的撥備按估計應課稅利潤的20%法定稅率計算。根據泰國行業投資促進法(泰曆二五二零年)(Industrial Investment Promotion Act B.E.2520)規定，富通泰國獲泰國投資促進委員會授予有關生產纜線的稅務優惠。獲授的稅務優惠包括：(i)於截至二零二一年二月二十八日止八年期間(「豁免期間」)，獲促進的生產纜線業務純利全數豁免繳納企業所得稅。於豁免期間並無計提企業所得稅撥備；及(ii)於二零二一年三月一日至二零二五年二月二十八日止期間(「減半期」)，企業所得稅的繳稅額減半，而於「減半期」內已透過對管理賬目的除稅前利潤直接應用企業所得稅稅率計提一半企業所得稅。

由於集團實體於這兩個年度並無應課稅利潤，故毋須計提香港利得稅撥備。

這兩個年度的稅項(抵免)/開支與除稅前虧損對賬如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
除稅前虧損	(65,247)	(68,156)
按法定所得稅稅率	(11,371)	(11,962)
毋須徵稅收入的稅務影響	(456)	(131)
不可扣稅開支的稅務影響	6,804	5,231
未確認稅務虧損的稅務影響	6,601	12,367
稅收優惠	(2,710)	(2,934)
自泰國附屬公司所得收入的預扣所得稅15%	107	93
年內所得稅(抵免)/開支	(1,025)	2,664

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

13. 股利

本公司董事會並不建議就截至二零二三年及二零二二年十二月三十一日止年度支付任何股利。

14. 每股虧損

每股基本虧損乃根據本公司擁有人應佔本年虧損及年內已發行普通股加權平均數目計算：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
虧損		
就計算每股基本虧損而言本公司擁有人應佔年度虧損	(64,222)	(70,820)
	二零二三年 千股	二零二二年 千股
股份數目		
就計算每股基本虧損而言於本年度已發行普通股加權平均數目	260,000	260,000

由於本集團於這兩個年度內並無發行在外的潛在攤薄普通股，故概無呈列這兩個年度的每股攤薄虧損。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

15. 物業、廠房及設備

	永久業權土地 千港元	樓宇 千港元	租賃物業裝修 千港元	機器 千港元	傢俱及 固定裝置 千港元	辦公設備 千港元	汽車 千港元	在建工程 千港元	總計 千港元
成本									
於二零二二年一月一日	27,779	43,746	53,091	107,355	6,584	1,824	3,122	67,577	311,078
添置	-	-	-	-	75	4	86	864	1,029
出售	-	-	-	-	-	(5)	-	-	(5)
匯兌調整	(997)	(1,570)	(786)	(1,465)	(218)	(37)	(87)	(2,417)	(7,577)
於二零二二年十二月三十一日及 二零二三年一月一日	26,782	42,176	52,305	105,890	6,441	1,786	3,121	66,024	304,525
添置	-	-	-	731	571	-	-	108,528	109,830
出售	-	-	-	-	(4)	-	-	-	(4)
匯兌調整	166	262	131	250	41	6	15	1,314	2,185
於二零二三年十二月三十一日	26,948	42,438	52,436	106,871	7,049	1,792	3,136	175,866	416,536
累計折舊及減值									
於二零二二年一月一日	-	18,115	52,395	79,759	5,982	1,800	3,122	-	161,173
年內撥備	-	2,087	201	8,923	306	12	6	-	11,535
出售時撇銷	-	-	-	-	-	(5)	-	-	(5)
匯兌調整	-	(629)	(786)	(1,144)	(196)	(37)	(88)	-	(2,880)
於二零二二年十二月三十一日及 二零二三年一月一日	-	19,573	51,810	87,538	6,092	1,770	3,040	-	169,823
年內撥備	-	2,106	190	6,703	198	7	17	-	9,221
出售時撇銷	-	-	-	-	(4)	-	-	-	(4)
減值	-	-	-	5,767	-	-	-	-	5,767
匯兌調整	-	137	131	235	36	6	15	-	560
於二零二三年十二月三十一日	-	21,816	52,131	100,243	6,322	1,783	3,072	-	185,367
賬面值									
於二零二三年十二月三十一日	26,948	20,622	305	6,628	727	9	64	175,866	231,169
於二零二二年十二月三十一日	26,782	22,603	495	18,352	349	16	81	66,024	134,702

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

15. 物業、廠房及設備(續)

於二零二三年十二月三十一日，歸屬於光纖報告分部的物業、廠房及設備以及長期預付款項的賬面值分別約為10,185,000港元及39,371,000港元。由於本集團光纖製造及貿易的經營虧損及暫時停產，管理層認為存在減值跡象，並於二零二三年十二月三十一日對該等資產進行減值評估，以根據現金產生單位的使用價值釐定資產所屬現金產生單位的可收回金額。

現金產生單位的可收回金額乃根據獨立合資格專業估值師評估及經董事批准的使用價值採用貼現現金流量法釐定。貼現現金流量法的主要假設為有關貼現率、增長率及期內預算毛利率及收益的假設。本集團使用反映當前市場對貨幣時間價值及現金產生單位特定風險的評估的稅前利率估計貼現率。預算毛利率及收益乃根據過往慣例及對市場發展的預期。

本集團編製的現金流量預測乃源自經董事批准未來五年的最近期財務預算，當中假設生產將於來年恢復正常，其後四年及剩餘期間的平均增長率為4.8%，增長率為2.5%，此乃基於現金產生單位業務經營所在地區的長期平均經濟增長率。用於貼現來自現金產生單位的預測現金流量的比率為14.2%。根據使用價值計算，確認物業、廠房及設備以及長期預付款項的減值虧損(合併財務報表附註18)分別約5,767,000港元及22,430,000港元，以將現金產生單位的賬面值減至其可收回金額。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

16. 存貨

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
原材料和消耗品	25,017	23,410
在製品	15,409	7,413
製成品	19,534	27,200
在途商品	164	1,487
	60,124	59,510
減：存貨撥備	(2,629)	—
	57,495	59,510

17. 應收賬款及票據

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應收賬款	189,020	221,755
減：虧損撥備	(146,666)	(167,011)
	42,554	54,744
應收票據	—	1,719
應收賬款及票據總額	42,554	56,463

本集團與其客戶的交易條款主要為信貸方式，惟要求新客戶須提前或於交付時付款。所給予的信貸期乃根據相關業務慣例及相關產品類型釐定，一般為自發票日期起計介乎14至360日（二零二二年：14至360日），而就透過銀行承兌票據付款的該等客戶而言，現金變現可進一步延長三至六個月。每名客戶設有最高信貸額度。本集團致力對其未償還應收賬款保持嚴格控制，並設有信貸監控部門以盡量降低信貸風險。高級管理層會定期審閱及跟進逾期結餘。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

17. 應收賬款及票據(續)

下表載列報告期末基於發票日期呈列的應收賬款(扣除信貸虧損撥備)的賬齡分析。

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
0至180日	32,328	38,428
181至270日	–	4,350
271至365日	–	–
365日以上	10,226	11,966
	42,554	54,744

本集團收到的票據到期日均不足一年並按發票日期於一年內到期。

截至二零二三年及二零二二年十二月三十一日止兩個年度的應收賬款及票據減值評估詳情載於合併財務報表附註29(c)。

本集團應收賬款及票據的賬面值以下列貨幣計值：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
人民幣(「人民幣」)	10,226	10,053
泰銖(「泰銖」)	28,184	31,698
美元(「美元」)	4,144	14,712
	42,554	56,463

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

18. 按金、預付款項及其他應收款項 非流動部分

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
預付款項	15,065	115,334
購買物業、廠房及設備的按金	10,301	105,805
其他按金	22	45
減：虧損撥備	(8,583)	—
	16,805	221,184

流動部分

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
電力按金	785	785
其他按金	113	113
購買原材料的按金	150,647	—
預付款項	24,646	59,795
其他應收款項	11,529	11,267
應收增值稅	2,125	4,058
減：虧損撥備	(54,069)	(10,763)
總計	135,776	65,255

於二零二三年十二月三十一日，賬面值約16,941,000港元(扣除減值虧損22,430,000港元)(二零二二年：約174,551,000港元(扣除零減值虧損))的預付款項包括就購買原材料向一名供應商作出的墊款。有關減值評估的詳情載於合併財務報表附註15。

就購買原材料的按金而言，於二零二三年十二月二十八日，本集團與一名供應商簽立補充協議，以確保規管款項的條件。該協議授予本集團獨家及無條件權利，可隨時要求退款。

於二零二三年十二月三十一日，鑒於市場價格下跌，本公司董事已重新評估本集團動用購買原材料的按金的能力，並認為不大可能將按金悉數動用於其原定用途。因此，本集團預期將行使其權利獲得部分退款，估計於截至二零二四年十二月三十一日止年度要求的總金額約為138,654,000港元。購買原材料的按金於合併財務狀況表入賬列作流動資產。

按金及其他應收款項減值評估詳情載於合併財務報表附註29(c)。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

19. 銀行結餘及現金

於二零二三年十二月三十一日，銀行結餘按市場利率每年0.01%至1%(二零二二年：0.01%至0.23%)計息。

銀行結餘減值評估詳情載於合併財務報表附註29(c)。

20. 應付賬款

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應付賬款	15,941	22,177

供應商授予本集團的信貸期一般介乎30至180日(二零二二年：30至180日)。下表載列報告期末基於發票日期呈列的應付賬款的賬齡分析。

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
0至30日	7,319	4,480
31至60日	3,406	3,976
61至90日	3,130	5,079
91至180日	1,280	5,344
180日以上	806	3,298
	15,941	22,177

本集團應付賬款的賬面值以下列貨幣計值：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
港元	981	592
人民幣	5,001	10,392
泰銖	5,444	6,656
美元	4,515	4,537
	15,941	22,177

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

21. 應計費用及其他應付款項

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
應計費用	3,950	6,012
購買物業、廠房及設備的應付款項	1,020	6,578
其他應付款項	6,067	88
	11,037	12,678

22. 合約負債

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
自客戶收取的短期墊款 — 銷售光纜	542	4,123

當本集團於生產活動展開前收取按金，合約負債將於合約開始時產生，直至相關合約的已確認收入超出按金金額。本集團一般視乎合約條款收取6%–38%（二零二二年：20%–30%）按金。

合約負債變動：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
於一月一日的結餘	4,123	2,604
因年內確認於年初計入合約負債的收入而導致合約負債減少	(4,107)	(2,364)
因自客戶收取墊款付款而導致合約負債增加	528	3,960
匯兌調整	(2)	(77)
於十二月三十一日的結餘	542	4,123

概無收到預期將於超過一年後確認為收入的預付履約款項（二零二二年：無）。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

23. 銀行借款

	二零二三年		二零二二年	
	實際利率	千港元	實際利率	千港元
銀行借款 — 無抵押	5%	37,564	4.87%	55,800

分析為：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
按性質劃分		
浮息銀行借款	37,564	55,800
按到期日劃分		
應償還銀行借款：		
一年內或按要求	37,564	55,800

本集團銀行借款的賬面值以下列貨幣計值：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
人民幣	915	38,579
泰銖	36,649	5,595
美元	—	11,626
	37,564	55,800

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

24. 股本

	股份數目	金額 千港元
法定：		
於二零二二年一月一日、二零二二年十二月三十一日、 二零二三年一月一日及二零二三年十二月三十一日， 每股面值0.01港元的普通股	1,000,000,000	10,000
已發行及繳足：		
於二零二二年一月一日、二零二二年十二月三十一日、 二零二三年一月一日及二零二三年十二月三十一日	260,000,000	2,600

資本管理

本集團透過在債務與權益結餘之間作出最佳平衡管理其資金，確保本集團實體將能持續經營，同時最大限度地增加股東回報。本集團的整體策略與去年維持不變。

本集團的資本架構包括債務淨額(包括借款，扣除現金及現金等價物以及本公司擁有人應佔權益(包括已發行股本及儲備))。

本公司董事檢討資本架構時會考慮資本成本及與各類別資本相關的風險。根據本公司董事的推薦建議，本集團將透過派付股息、發行新股份及購回股份以及發行新債務或贖回現有債務來平衡整體資本架構。

本公司或其任何附屬公司均不受外部施加的資本要求規限，惟維持其在聯交所上市的要求，即須擁有至少25%股份的公眾持股量除外。

本集團定期收到股份過戶登記處發出列示非公眾持股量的重大股份權益的報告，並證明全年持續遵守25%的限額。於二零二三年十二月三十一日，超過25%(二零二二年：超過25%)的股份由公眾人士持有。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

25. 遞延稅項

以下為年內確認的主要遞延稅項資產／(負債)及其變動情況：

遞延稅項

	稅項虧損 千港元	長期服務金 千港元	預期信貸 虧損撥備 千港元	加速 稅項折舊 千港元	長期預付 款項減值 千港元	總計 千港元
於二零二二年一月一日	15,738	298	704	(2,920)	-	13,820
計入／(扣除自)損益(附註12)	(5,838)	(223)	5,101	651	-	(309)
於二零二二年十二月三十一日 及二零二三年一月一日	9,900	75	5,805	(2,269)	-	13,511
計入／(扣除自)損益(附註12)	(4,702)	(20)	3,052	1,787	3,701	3,818
匯兌調整	-	1	58	-	-	59
於二零二三年十二月三十一日	5,198	56	8,915	(482)	3,701	17,388

遞延稅項分析如下，以作呈列於合併財務狀況表之用：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
遞延稅項資產	17,388	13,511
遞延稅項負債	-	-
	17,388	13,511

於報告期末，本集團有可用作抵銷未來溢利的估計未動用稅務虧損約146,608,000港元(二零二二年：約134,951,000港元)。已就有關虧損當中約31,504,000港元(二零二二年：60,000,000港元)確認遞延稅項資產。由於無法預測未來溢利來源，故並無就餘下約115,104,000港元(二零二二年：約74,951,000港元)確認遞延稅項資產。稅項虧損可無限期結轉。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

26. 撥備

	長期服務金 千港元
二零二二年一月一日	1,398
年內撥回金額	(590)
匯兌調整	(55)
於二零二二年十二月三十一日及二零二三年一月一日	753
年內撥回金額	(200)
匯兌調整	3
於二零二三年十二月三十一日	556

本集團就預期將根據泰國僱傭條例向僱員作出的可能未來長期服務金作出撥備。有關撥備指管理層對僱員直至報告期末向本集團提供服務所賺取的可能未來金額作出的最佳估計。

27. 資本承擔

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
就購買物業、廠房及設備已訂約但未於合併財務報表內計提的資本開支	-	9,788

28. 經營租賃安排

本集團作為承租人

本集團為其經營定期訂立附有終止選擇權的有關員工宿舍、廠房及辦公室物業的短期租賃。於二零二三年十二月三十一日，短期租賃組合與合併財務報表附註11所披露短期租賃開支的短期租賃組合類似。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理

本集團的活動使其面臨多項金融風險：市場風險(包括外匯風險及利率風險)、信用風險及流動資金風險。本集團的整體風險管理政策專注於金融市場的不可預測性，並致力盡量減少對本集團財務表現的潛在不利影響。

(a) 於十二月三十一日的金融工具類別

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
金融資產		
按攤銷成本列賬的金融資產	179,917	116,070
金融負債		
按攤銷成本列賬的金融負債	62,625	84,643

(b) 市場風險

(i) 外匯風險

由於本集團大部分業務交易、資產及負債主要以本集團實體的功能貨幣港元、美元及人民幣計值，故本集團面臨的外匯風險極微。因此，除銀行及現金結餘、應收賬款及票據以及若干本集團實體以美元及人民幣計值的集團內公司間結餘外，本集團並無面臨重大外匯風險。本集團目前並無外匯對沖政策。然而，管理層會緊密監控外匯風險並將於必要時考慮對沖重大外匯敞口。

於報告期末，本集團以外幣計值的貨幣資產及負債的賬面值如下：

資產

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
人民幣	133,540	11,904
美元	12,314	38,775
集團內結餘 美元	55,178	59,987

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(b) 市場風險(續)

(i) 外匯風險(續) 負債

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
人民幣	5,915	56,780
美元	5,548	16,118
集團內結餘 美元	55,242	61,403

敏感度分析

本集團以外幣計值的貨幣資產及負債的賬面值已計入高科橋所持若干以美元計值的金額。由於港元與美元掛鈎，故高科橋與美元有關的外匯風險並不重大，敏感度分析亦無呈列。

下表載列本集團對有關外幣兌有關集團實體的功能貨幣(即港元及泰銖)升值及貶值5%(二零二二年：5%)的其他敏感度詳情。5%(二零二二年：5%)乃向主要管理人員內部呈報外匯風險時採用的敏感度比率，代表管理層對外幣匯率合理可能變動的評估。敏感度分析僅包括以外幣計值的尚未支付貨幣項目(包括集團內公司間結餘)，並於報告期末以外幣匯率波動5%(二零二二年：5%)作匯兌調整。下面的正數表示相關外幣兌港元升值5%(二零二二年：5%)時，除稅後虧損減少。倘相關外幣兌港元貶值5%(二零二二年：5%)，則會構成同等幅度的相反效果，而下表數字將為負數。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(b) 市場風險(續)

(i) 外匯風險(續)

敏感度分析

	人民幣影響		美元影響	
	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
除稅後虧損	(6,151)	(2,109)	(2,958)	(1,930)

(ii) 利率風險

本集團面臨與浮息銀行結餘及銀行借款有關的現金流量利率風險。

本集團亦面臨與若干銀行借款(按二零二三年及二零二二年十二月三十一日的固定利率計息)有關的公允價值利率風險。

本集團目前並無利率對沖政策。然而，管理層將於必要時考慮對沖重大利率風險。

敏感度分析

下文敏感度分析乃基於報告期末浮息銀行借款的利率風險而釐定，並假設報告期末未償還的銀行借款於整個年度未償還而編製。向主要管理人員內部呈報利率風險時採用上升或下降100個基點(二零二二年：100個基點)，代表管理層對利率合理可能變動的評估。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，倘利率上升/下降100個基點(二零二二年：100個基點)而所有其他變量維持不變，本集團除稅後年度虧損將增加/減少約338,000港元(二零二二年：502,000港元)。此乃主要由於本集團須承受浮息銀行借款的利率風險所致。

由於本集團管理層認為銀行結餘的利率波動極微，且利率風險敏感度的影響並不重大，故並無就浮息銀行結餘進行敏感度分析。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(c) 信用風險

信用風險指本集團交易對手方不履行合約責任而導致本集團產生財務虧損的風險。本集團的信用風險主要來自應收賬款及票據、按金及其他應收款項以及銀行結餘。本集團並無持有任何抵押品或其他信貸增強措施來彌補與其金融資產有關的信用風險。

本集團根據預期信貸虧損模式對金融資產進行減值評估。有關本集團信用風險管理、最高信用風險及相關減值評估(如適用)的資料概述如下：

下表詳述須接受預期信貸虧損評估的本集團金融資產信用風險：

	附註	外部 信用評級	內部 信用評級 (附註c)	12個月或 全期預期信貸虧損	賬面總值	
					二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
按攤銷成本列賬的 金融資產						
應收賬款(附註a)	17	不適用	低風險	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	41,538	27,145
			觀察名單	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	2,971	28,414
			虧損	全期預期信貸虧損 — 信貸減值	144,511	166,196
應收票據(附註a)	17	不適用	低風險	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	—	1,719
按金及其他應收款 項	18	不適用	(附註b)	12個月預期信貸虧損	151,820	1,447
			虧損	全期預期信貸虧損 — 信貸減值	11,276	10,763
銀行結餘	19	BAA-AA	不適用	12個月預期信貸虧損	14,248	58,159

附註：

(a) 就應收賬款及票據而言，本集團已採用香港財務報告準則第9號的簡化法計量全期預期信貸虧損的虧損撥備。本集團透過個別評估對該等項目釐定預期信貸虧損。

(b) 就內部信用風險管理而言，本集團採用已逾期資料對信用風險自初步確認起是否已顯著增加作出評估。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(c) 信用風險(續)

附註：(續)

(c) 本集團內部信用風險級別評估包括以下各類別：

內部信用評級	描述	應收賬款及票據	其他金融資產
低風險	交易對手方違約風險低，並無任何逾期款項	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	12個月預期信貸虧損
觀察名單	債務人常於到期日後償還，通常於到期日後結付	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	12個月預期信貸虧損
可疑	透過內部或外部資源可得資料，信用風險自初始確認以來顯著增加	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值	全期預期信貸虧損 — 無信貸減值
虧損	有證據表明資產出現信貸減值	全期預期信貸虧損 — 信貸減值	全期預期信貸虧損 — 信貸減值
撤銷	有證據表明債務人陷入嚴重財務困境，因而本集團收回款項希望渺茫	款項已撤銷	款項已撤銷

(i) 與客戶訂立的合約所產生的應收賬款及票據

管理層已就向客戶提供信貸融資額度採納一項政策。需要開展的信用調查包括財務資料評估、聽取業務合作夥伴有關潛在客戶的意見以及信用查詢。所授出的信用額度不得超過管理層設定的預定額度。信用評估定期進行。

為盡量降低應收賬款及票據的信用風險，本集團管理層已委派一支團隊負責監控程序，以確保採取跟進措施收回逾期債務。此外，本集團管理層於報告期末審閱各項單獨債務的可收回金額，以確保就應收賬款及票據的不可收回金額計提足夠的減值虧損撥備。本集團就應收賬款及票據採用簡化法，以計提香港財務報告準則第9號規定的預期信貸虧損撥備。就此而言，本集團管理層認為應收賬款及票據的信用風險已顯著降低。

本集團所面臨的集中信用風險限於部分主要客戶。最大客戶及前三大客戶應收賬款及票據合計為約13,847,000港元及約27,277,000港元(二零二二年：約14,361,000港元及30,470,000港元)，佔本集團二零二三年十二月三十一日應收賬款及票據約33%及64%(二零二二年：約25%及54%)。管理層會密切監察客戶隨後清償情況。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，基於個別評估，本集團已計提應收賬款減值虧損撥回約11,417,000港元(二零二二年：虧損撥備約59,491,000港元)。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(c) 信用風險(續)

附註：(續)

(c) 本集團內部信用風險級別評估包括以下各類別：(續)

(i) 與客戶訂立的合約所產生的應收賬款及票據(續)

下表列示已按簡化法就應收賬款確認的全期預期信貸虧損變動。

	全期預期 信貸虧損 (並無信貸減值) 千港元	全期預期 信貸虧損 (信貸減值) 千港元	總計 千港元
於二零二二年一月一日	2,456	115,216	117,672
由於一月一日確認金融工具導致的變動：			
— 轉撥至信貸減值	(1,990)	1,990	—
— 撥回減值虧損	(434)	(15,679)	(16,113)
— 已確認減值虧損	662	74,746	75,408
— 撤銷	(7)	(2,547)	(2,554)
新增金融資產	196	—	196
匯兌調整	(68)	(7,530)	(7,598)
於二零二二年十二月三十一日及二零二三年一月一日	815	166,196	167,011
由於一月一日確認金融工具導致的變動：			
— 轉撥至信貸減值	(30)	30	—
— 撥回減值虧損	(771)	(14,534)	(15,305)
— 已確認減值虧損	—	1,947	1,947
— 撤銷	—	(5,929)	(5,929)
新增金融資產	1,941	—	1,941
匯兌調整	—	(3,199)	(3,199)
於二零二三年十二月三十一日	1,955	144,511	146,466

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(c) 信用風險(續)

附註：(續)

(c) 本集團內部信用風險級別評估包括以下各類別：(續)

(i) 與客戶訂立的合約所產生的應收賬款及票據(續)

截至二零二三年十二月三十一日止年度，結欠賬面總值為約1,992,000港元的兩名債務人(二零二二年：約76,746,000港元的六名債務人)轉撥至信貸減值。

就於二零二三年十二月三十一日金額為約144,511,000港元(二零二二年：約166,196,000港元)的信貸減值應收賬款而言，本集團已採取跟進措施以收回逾期應收賬款。於報告期末後，管理層採取進一步行動以積極跟進該等債務人逾期應收賬款的結算情況，並磋商經修訂還款時間表及/或該等債務人提供任何抵押品或其他信貸增強措施。儘管持續採取跟進措施，僅有若干債務人同意與本集團簽訂修訂還款時間表。然而，本集團未能取得來自該等債務人的任何信貸增強措施，且並無獲悉該等債務人的後續結算情況。此外，管理層概無注意到有關該等債務人在結算逾期應收賬款方面的財務能力的進一步資料，管理層認為有關逾期應收賬款已出現信貸減值，向該等債務人收取未償還結餘的機會甚微。因此，本集團於二零二三年十二月三十一日就該等信貸減值應收賬款悉數確認撥備。

當有資料表明債務人陷入嚴重財務困難且不存在實際回收前景時(例如當債務人進入清盤或進入破產程序時，或當應收賬款逾期兩年以上時，以較早發生者為準)，本集團會撤銷應收賬款。

(ii) 按金及其他應收款項

本集團根據預期信貸虧損模式進行個別減值評估，其他應收款項賬面總值為約11,276,000港元(二零二二年：約10,763,000港元)，本集團根據過往還款記錄或近期拖欠還款的憑證計算全期預期信貸虧損的虧損撥備。截至二零二三年十二月三十一日止年度，本集團已就有關其他應收款項作出減值虧損撥回約102,000港元(二零二二年：減值虧損約10,654,000港元)(全期(信貸減值))撥備。

就購買原材料的按金而言，本集團採用內部信貸評級，根據預期信貸虧損模式對賬面值總額約150,647,000港元(二零二二年：無)進行個別減值評估，本集團按12個月預期信貸虧損計提虧損撥備，自初始確認時的違約概率及違約損失率程度，本集團已於截至二零二三年十二月三十一日止年度就購買原材料的按金計提減值虧損約29,273,000港元(12個月預期信貸虧損)。

截至二零二三年十二月三十一日止年度，基於個別評估，本集團計提購買原材料的按金及其他應收款項減值虧損約29,171,000港元(二零二二年：約10,654,000港元)。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(c) 信用風險(續)

附註：(續)

(c) 本集團內部信用風險級別評估包括以下各類別：(續)

(ii) 按金及其他應收款項(續)

下表列示就購買原材料的按金及其他應收款項確認的虧損撥備對賬。

	12個月 預期信貸虧損 千港元	全期預期 信貸虧損 (信貸減值) 千港元	總計 千港元
於二零二二年一月一日	-	-	-
由於一月一日確認金融工具導致的變動：			
— 已確認減值虧損	-	7,490	7,490
新增金融資產	-	3,164	3,164
匯兌調整	-	109	109
於二零二二年十二月三十一日及二零二三年一月一日	-	10,763	10,763
由於一月一日確認金融工具導致的變動：			
— 減值虧損撥回	-	(102)	(102)
— 已確認減值虧損	29,273	-	29,273
匯兌調整	220	68	288
於二零二三年十二月三十一日	29,493	10,729	40,222

就其餘按金及其他應收款項而言，本集團認為，根據交易對手方的過往還款記錄及手續結算情況，交易對手方信譽良好。本公司董事認為，該等交易對手方違約風險甚微，而本集團按12個月預期信貸虧損計量按金及其他應收款項的虧損撥備，並評定該等結餘的預期信貸虧損為微不足道，因此於該等兩個年度並無確認虧損撥備。

(iii) 銀行結餘

由於交易對手方乃經國際信貸評級機構評定具備較高信貸評級的銀行，故銀行結餘的信用風險屬有限。由於金額不大，故並無就銀行結餘確認虧損撥備。本集團對任何單一財務機構的風險敞口有限。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(d) 流動資金風險

在編製合併財務報表時，鑒於本集團於二零二三年十二月三十一日的銀行及現金結餘為約14,489,000港元，而未償還銀行借款為約37,564,000港元，本公司董事已審慎考慮本集團未來的流動資金狀況。考慮到本集團可持續獲得資金，包括於報告期後其主要業務產生的現金流量及現有銀行融資，本公司董事認為本集團將有足夠營運資金以履行其於報告期末後未來12個月內到期的財務責任。

本集團管理流動資金風險時監察及維持管理層認為充足的現金及現金等價物水平，以便為本集團的營運提供資金及減輕現金流量不可預期波動的影響。本集團管理層監察銀行借款的動用情況，確保已遵守相關契約。

下表詳述本集團金融負債剩餘合約的到期情況。該表按本集團可能須付款的最早日期以金融負債的未貼現現金流量為基準編製。下表包括利息及本金現金流量。倘利息流量基於浮動利率，則未貼現金額由管理層經考慮利率曲線(如適用)後於報告期末作出最佳估計而產生。

	加權平均 實際利率 %	一年內或 按要求 千港元	一年至五年 千港元	未貼現現金 流量總額 千港元	賬面總值 千港元
於二零二三年十二月三十一日					
應付賬款	-	15,941	-	15,941	15,941
應計費用及其他應付款項	-	9,120	-	9,120	9,120
銀行借款	5	38,020	-	38,020	37,564
		63,081	-	63,081	62,625
於二零二二年十二月三十一日					
應付賬款	-	22,177	-	22,177	22,177
其他應付款項	-	6,666	-	6,666	6,666
銀行借款	4.87	56,075	-	56,075	55,800
		84,918	-	84,918	84,643

於二零二三年及二零二二年十二月三十一日，概無訂有按要求還款條款的銀行借款。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

29. 金融風險管理(續)

(e) 公允價值

金融資產及金融負債的公允價值按公認定價模式基於貼現現金流量分析釐定。

董事認為，以攤銷成本列入合併財務報表的金融資產及金融負債賬面值與其公允價值相若。

30. 關聯方交易

本集團與以下關聯方有下述交易及結餘：

(a) 與關聯方的交易

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
關聯公司[^]		
Futong Group International Limited		
有關廠房及辦公室物業短期租賃的租金開支 [#]	9,900	5,400
就租賃負債付款 [#]	—	9,174
利息開支	—	15

[#] 根據上市規則，關聯方交易亦被界定為持續關連交易。

[^] 受本公司最終控股公司杭州富通投資有限公司的一名股東控制。

租賃開支及就租賃負債付款均符合有關訂約方協定的條款。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

30. 關聯方交易(續)

(b) 與關聯方的結餘

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
同系附屬公司		
杭州富通通信技術股份有限公司		
應收賬款	10,226	10,526
應付賬款	155	160
關聯公司		
Futong Group International Limited		
其他應付款項	4,950	–

(c) 主要管理人員薪酬

年內身為董事的主要管理人員的薪酬載於合併財務報表附註9，乃參考個人表現及市場趨勢釐定。

年內的主要管理人員薪酬如下：

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
短期福利	4,001	4,200
離職後福利	37	36
	4,038	4,236

於二零二三年十二月三十一日，計入應計費用為與主要管理人員有關的應計薪酬約447,000港元(二零二二年：約587,000港元)，該薪酬為無抵押、免息及以現金結算。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

31. 融資活動產生負債的對賬

下表詳述本集團融資活動產生負債的變動，包括現金及非現金變動。融資活動產生負債即相關現金流量或未來現金流量將於本集團合併現金流量表內分類為融資活動產生現金流量的負債。

	租賃負債 千港元	銀行及其他借款 千港元	總計 千港元
於二零二二年一月一日	9,174	59,246	68,420
現金流量	(9,189)	(3,662)	(12,851)
利息開支	15	2,357	2,372
匯兌調整	—	(2,141)	(2,141)
於二零二二年十二月三十一日及二零二三年一月一日	—	55,800	55,800
現金流量	—	(20,335)	(20,335)
利息開支	—	1,891	1,891
匯兌調整	—	208	208
於二零二三年十二月三十一日	—	37,564	37,564

32. 退休福利計劃

本集團為所有香港僱員參與強制性公積金計劃(「強積金計劃」)。強積金計劃根據強制性公積金計劃條例向強制性公積金計劃管理局註冊。強積金計劃的資產與本集團資產分開存於獨立受託人控制的基金。根據強積金計劃，僱主及其僱員各自須根據規則列明的比率向強積金計劃供款。

本集團有關強積金計劃的唯一責任是按規定供款。除自願供款外，並無強積金計劃的沒收供款可用以減低將來年度應付的供款。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

32. 退休福利計劃(續)

計入合併損益及其他全面收益表的強積金計劃產生的退休福利計劃供款，乃本集團按計劃規則所訂比例已付或應付基金的供款。

本集團已根據泰國法律為其泰國僱員辦理工人賠償基金和社會保障基金的登記。本集團須按工資成本的一定比例每年向工人賠償基金供款及每月向社會保障基金供款，從而為福利提供資金。本集團有關該等基金的唯一責任是按規定供款。

於二零二三年十二月三十一日，並無因僱員退出退休計劃而產生沒收供款，該等供款可用以減少未來年度應付供款(二零二二年：無)。

本集團已付及應付計劃的供款披露於合併財務報表附註9及11。

33. 本公司附屬公司詳情

於二零二三年及二零二二年十二月三十一日的本公司附屬公司詳情如下：

附屬公司名稱	註冊成立／		已發行及繳足股本	本公司應佔股權百分比		主要業務
	登記地點	營業地點		直接	間接	
高科橋	英屬處女群島 (「英屬處女群島」)	香港	430美元	100%	—	製造及銷售光纖及其他相關產品
富通泰國	泰國	泰國	807,110,000泰銖	99%	1%	製造及銷售光纖及光纜芯
偉景科技有限公司	英屬處女群島	香港	1,000美元	100%	—	投資控股
泛南實業有限公司	英屬處女群島	香港	1,000美元	100%	—	投資控股

於兩個年度末各附屬公司概無發行任何債務證券。

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

34. 本公司財務狀況表及儲備 本公司財務狀況表

	二零二三年 千港元	二零二二年 千港元
非流動資產		
於附屬公司的投資	394,018	394,018
流動資產		
預付款項	26	274
銀行結餘	1,945	1,948
	1,971	2,222
流動負債		
應計費用及其他應付款項	1,002	1,281
應付附屬公司款項	37,676	33,657
應付稅項	12	12
	38,690	34,950
流動負債淨額	(36,719)	(32,728)
資產淨值	357,299	361,290
資本及儲備		
股本	2,600	2,600
儲備	354,699	358,690
權益總額	357,299	361,290

於二零二四年三月二十八日經本公司董事會批准，並由下列董事代表簽署：

何興富先生
執行董事

任國棟先生
執行董事

合併財務報表附註

截至二零二三年十二月三十一日止年度

34. 本公司財務狀況表及儲備(續)

本公司儲備變動

	股份溢價 千港元	其他儲備 千港元 (附註)	累計虧損 千港元	總權益 千港元
於二零二二年一月一日	95,534	320,522	(53,604)	362,452
年內虧損及其他全面收益	-	-	(3,762)	(3,762)
於二零二二年十二月三十一日及 二零二三年一月一日	95,534	320,522	(57,366)	358,690
年內虧損及其他全面收益	-	-	(3,991)	(3,991)
於二零二三年十二月三十一日	95,534	320,522	(61,357)	354,699

附註：其他儲備即富通中國向本公司提供的注資。

35. 比較數字

由於董事認為新的呈列方式較適合財務報表，故合併損益及其他全面收益表以及合併財務狀況表中呈列的若干財務數字已予以重新分類。