Freetech
英達科技

英達公路再生科技(集團)有限公司
Freetech Road Recycling Technology (Holdings) Limited

(Incorporated in the Cayman Islands with limited liability)
(於開曼群島註冊成立的有限公司)

Stock Code 股份代號 : 6888

2023
INTERIM REPORT 中期報告

公路醫生®

目錄

2 公司資料

3 管理層討論及分析

14 企業管治報告及其他資料

20 簡明綜合損益及其他全面收入表

21 簡明綜合財務狀況表

23 簡明綜合權益變動表

25 簡明綜合現金流量表

27 簡明綜合中期財務報表附註

本中期報告以環保紙張印刷

公司資料

董事會

主席

施偉斌先生
（行政總裁兼執行董事）

執行董事

陳啟景先生

非執行董事

施韻雅女士
周紀昌先生
唐偉章教授
曾淵滄博士

獨立非執行董事

楊琛女士
劉智鵬教授，太平紳士
黎健強教授

審核委員會

楊琛女士*（主席）*
劉智鵬教授，太平紳士
黎健強教授

提名委員會

施偉斌先生*（主席）*
劉智鵬教授，太平紳士
黎健強教授

薪酬委員會

劉智鵬教授，太平紳士*（主席）*
楊琛女士
施韻雅女士

授權代表

施韻雅女士
林恩善先生

公司秘書

林恩善先生

註冊辦事處

Cricket Square, Hutchins Drive
PO Box 2681
Grand Cayman KY1-1111
Cayman Islands

集團總部及香港主要營業地點

香港
灣仔告士打道178號
華懋世紀廣場29樓

中國總部

中國江蘇省南京市
南京技術
開發區
恒飛路9號

香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司
香港夏慤道16號
遠東金融中心17樓

開曼群島股份過戶登記處

Suntera (Cayman) Limited
Suite 3204, Unit 2A
Block 3, Building D
P.O. Box 1586
Gardenia Court, Camana Bay
Grand Cayman, KY1-1110
Cayman Islands

核數師

香港立信德豪會計師事務所有限公司
執業會計師

主要往來銀行

交通銀行
北京銀行

公司網址

www.freetech-holdings.hk

管理層討論及分析

經營業績及比率

	截至六月三十日止六個月期間		
	二零二三年	二零二二年	
	未經審核	未經審核	
	千港元	千港元	增加／(減少)
收益	**164,043**	180,899	(9.3%)
毛利	**29,082**	21,140	37.6%
本公司擁有人應佔溢利／(虧損)	**2,277**	(9,750)	123.4%
每股盈利／(虧損)(基本)(港仙)	**0.22**	(0.96)	122.9%
毛利率[1]	**17.7%**	11.7%	

[1] (毛利／收益) x 100%

管理層討論及分析

業務回顧

董事會(「董事會」)欣然呈列英達公路再生科技(集團)有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二三年六月三十日止六個月期間(「本期間」)的未經審核綜合中期業績。

根據《中華人民共和國國民經濟和社會發展第十四個五年規劃和二零三五年遠景目標綱要》以及《交通強國建設綱要》，過去五年，中國綜合交通運輸體系建設取得了歷史性成就，尤其在應對COVID-19疫情、加強交通運輸保障、促進復工復產等方面發揮了重要作用。COVID-19疫情結束後，過去三年累積的養護需求的集中爆發將倒逼公路管理思路向「養護優先」轉換，中大修和預養護等深層養護的大面積應用將迫使養護投資加速上行。因此，本集團業務運營逐步恢復正常，瀝青路面養護(「瀝青路面養護」)服務分部下「就地熱再生」項目總服務面積於回顧期間錄得增長，毛利率亦因此錄得上升。於回顧期間，由於(i)許多地方政府及高速公路公司因二零二二年COVID-19爆發而將其資本投資延遲至二零二三年；及(ii)成功出售一套機組化系列設備，本集團瀝青路面養護設備分部收益錄得增長。於回顧期間，本集團亦錄得本期間貿易應收款項及合約資產的預期信貸虧損撥回，金額較二零二二年同期為高。

管理層討論及分析

於本期間，本集團的營運收益約為1.640億港元，較二零二二年同期減少約9.3%。本公司擁有人應佔溢利總額約為2.3百萬港元，與截至二零二二年六月三十日止六個月期間之本公司擁有人應佔虧損總額約9.8百萬港元相比，增加約123.4%。

瀝青路面養護服務

儘管本集團「就地熱再生」總服務面積於回顧期間有所增長，但與二零二二年同期相比，此分部收益有所下降，原因如下：(i)由於本集團於二零二二年同期的「就地熱再生」項目包括售價較高的地質聚合物注入路基修復技術，儘管總服務面積錄得增加，但本期間本集團「就地熱再生」項目的收益錄得減少；及(2)天津市高速公路養護有限公司(「天津市高速公路養護」)於二零二二年進行更多道路養護工作，本期間非「就地熱再生」項目收益錄得減少。

瀝青路面養護服務分部錄得收益約1.325億港元，較二零二二年同期減少22.0%。儘管本期間收益有所減少，該分部的毛利率由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的9.2%增加至本期間的10.6%，原因為本集團「就地熱再生」項目的總服務範圍增加。本集團仍為中國瀝青路面養護行業採用「就地熱再生」技術的領先整合解決方案供應商。

瀝青路面養護設備

本集團瀝青路面養護設備分部錄得收益3.15千萬港元，較二零二二年同期增加185.3%。收益增加乃由於許多地方政府及高速公路公司因二零二二年COVID-19爆發而將其資本投資延遲至二零二三年。此外，本集團於回顧期間成功出售一套機組化系列設備。

研發

為維持於瀝青路面養護行業採用「就地熱再生」技術方面的領先地位，本集團繼續致力於技術創新。

管理層討論及分析

新專利

於本期間，本集團繼續投入資源進行研發。於二零二三年六月三十日，其已註冊234項專利(於二零二二年十二月三十一日：222項)，其中30項為發明專利(於二零二二年十二月三十一日：25項)，178項為實用新型專利(於二零二二年十二月三十一日：171項)及26項為外觀設計專利(於二零二二年十二月三十一日：26項)。此外，其有14項待批專利申請(於二零二二年十二月三十一日：24項)，其中11項為發明專利(於二零二二年十二月三十一日：21項)及3項為實用新型專利(於二零二二年十二月三十一日：3項)。

於回顧期間，為本集團的「就地熱再生」機組化系列設備開發出雲端智能監控平台。該系統可測量及控制機組化系列設備的工作溫度、深度及速度等工作參數及狀態。機組化系列設備擁有人可實時監控不同地點所有團隊的進度及產出。此外，本集團的新型高速清掃車得到進一步升級，在速度、清潔度、作業時間、油耗及排放方面的性能均得到提高。已進行市場推廣及演示，其性能在業內處於領先地位。

本集團已開發一種用於修復沙井結構的新工藝及材料。沙井周圍環境損壞於市政市場中極為常見。與使用傳統回填材料及技術相比，該技術涉及快速固化回填材料，可大大縮短工作時間。本集團預計此技術在瀝青路面養護行業將備受熱捧。

其他事項

憑藉強大的研發能力，本集團可採用於瀝青路面養護行業中最先進的技術，為其客戶提供定制解決方案，並可透過採用再生技術維持其於瀝青路面養護行業的競爭優勢及領先地位。

展望

今年是貫徹落實中國共產黨第二十次全國代表大會(「二十大」)精神的開局之年。二十大描繪出適合中國國情的現代化建設宏偉藍圖，確定人與自然和諧共生的重要內涵與使命。中國全國人民代表大會及中國人民政治協商會議(兩會)強調加快推進高質量綠色低碳發展，要求按照重大區域戰略部署，通過建設美麗中國，持續推進淨天、淨水、淨土及污染防治攻堅戰。此外，根據「二十大」對「實現中國式現代化」的深刻闡述，「二十大」為全面提升公路養護管理水準、促進養護行業可持續健康發展指明根本遵循和發展方向。預計到二零二六年，中國將建成國家高速公路網、普通國道網及其他公路網，合計約46萬公里。中國政府於公路養護的投入有望持續性高速增長，財政支出預計將達人民幣千億元以上，「全養路時代」已經到來。憑藉我們的專利「就地熱再生」技術和其他新產品，本集團將於中國日益增長的瀝青路面養護需求和有利的環境中獲益，尤其是在使用再生技術的領域。

管理層討論及分析

首先，於二零二二年十二月三十一日，中國高速公路的總里數為世界第一，而公路的總里數為世界第二。中國瀝青路面養護行業整體仍維持可持續增長以及再生技術（包括本集團的「就地熱再生」技術）的現有普及率仍極低，且具有巨大擴張潛力。其次，本集團已成功開發部分中國南方市場，從而使本集團可於淡季開展瀝青路面養護服務。第三，本公司向韓國客戶銷售機組化系列設備並向澳門、馬來西亞、台灣客戶銷售標準系列設備後，本公司將繼續開拓海外商機，與諸如多家上市公司及大型或國有企業的其他公司進行戰略合作。第四，香港、中國與其他國家的邊境限制已解除，本集團將繼續利用其國有合作夥伴的海外渠道探索海外商機。本集團正努力促進其在沿「一帶一路」國家及亞洲四小龍的海外商機。有鑒於此，本集團將充分受益於政府政策及環境保護行業的良好發展前景。

作為瀝青路面養護行業「就地熱再生」技術的龍頭服務商，以及覆蓋公路養護「檢測、規劃、設備及施工」的一站式服務商，本集團繼續利用其競爭優勢，實施利好政策，實現業務的穩健增長。本集團旨在透過以下方式加強其市場地位、進入新市場及擴大現有市場份額：

1. 將增加市場滲透率，尤其是在目前「就地熱再生」技術使用情況相對有限的城市；

2. 針對將舉辦重大活動的城市，取得及完成高知名度項目；

3. 將豐富其產品種類及開發道路行業新產品；

4. 將繼續投資於測試及策劃部門，投入更多設備及人手，以加強一站式解決方案及創造新的收入來源（即公路醫生顧問服務）；

5. 將進一步優化工藝和技術，降低施工成本；

6. 將掌握國有企業改革機會，收購更多高速公路系統內部的養護公司；及

7. 借助合作國企的海外渠道擴展瀝青路面養護設備與服務的國際市場。

此外，本集團於二零一六年十二月收購的位於中國南京市建鄴區江心洲04–05及04–06地塊的投資物業的建築工程已於二零二二年第一季度動工。有關投資物業不僅有利於本集團提升其研發實力，而且日後將為本集團帶來額外的收入來源。

展望未來，本集團依然對其業務前景感到樂觀。本集團致力堅持其發展理念「善用科技，共創多贏」，為其股東提供更高回報。

管理層討論及分析

財務表現回顧

本集團有兩個主要業務分部：瀝青路面養護服務分部，在「公路醫生®」註冊商標下提供瀝青路面養護服務，修復受損瀝青路面，及瀝青路面養護設備分部，製造及銷售多種瀝青路面養護設備。

下表載列本集團於本期間經營活動之詳情，並與二零二二年同期作出比較。

1. 收益

a. 瀝青路面養護服務

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二三年		二零二二年		
	未經審核	服務面積	未經審核	服務面積	增加／
	千港元	（千平方米）	千港元	（千平方米）	（減少）
收益（扣除增值税）					
「就地熱再生」項目	**30,125**	**520**	37,339	361	(19.3%)
非「就地熱再生」項目	**102,375**	**–**	132,504	–	(22.7%)
總計	**132,500**		169,843		(22.0%)

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二三年		二零二二年		
	未經審核		未經審核		增加／
	千港元	毛利率	千港元	毛利率	（減少）
毛利					
「就地熱再生」項目	**8,330**	**27.7%**	9,665	25.9%	(13.8%)
非「就地熱再生」項目	**5,669**	**5.5%**	6,009	4.5%	(5.7%)
總計	**13,999**	**10.6%**	15,674	9.2%	(10.7%)

此分部收益較二零二二年同期有所下降，原因如下：(i) 由於本集團於二零二二年同期的「就地熱再生」項目包括售價較高的地質聚合物注入路基修復技術，儘管本集團「就地熱再生」項目總服務面積錄得增加，但本期間「就地熱再生」項目收益錄得減少；及(ii)天津市高速公路養護於二零二二年進行更多道路養護工作，本期間非「就地熱再生」項目收益錄得減少。

儘管收益有所減少，此分部毛利率由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的9.2%增至本期間的10.6%，原因為本集團「就地熱再生」項目的總服務範圍增加。

b. 瀝青路面養護設備

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二三年		二零二二年		
	未經審核		未經審核		增加／
	千港元	台／套	千港元	台／套	（減少）
收益（扣除增值稅）					
標準系列	**12,400**	**10**	8,657	5	43.2%
機組化系列	**17,369**	**1**	–	–	不適用
維修及養護	**1,774**	**不適用**	2,399	不適用	(26.1%)
總計	**31,543**		11,056		185.3%

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二三年		二零二二年		
	未經審核		未經審核		增加／
	千港元	毛利率	千港元	毛利率	（減少）
毛利					
標準系列	**5,445**	**43.9%**	4,016	46.4%	35.6%
機組化系列	**8,511**	**49.0%**	–	不適用	不適用
維修及養護	**1,127**	**63.5%**	1,450	60.4%	(22.3%)
總計	**15,083**	**47.8%**	5,466	49.4%	175.9%

本期間瀝青路面養護設備分部的收益較二零二二年同期顯著增加185.3%。此乃主要由於許多地方政府及高速公路公司因二零二二年COVID-19爆發而將其資本投資延遲至二零二三年。此外，本集團於回顧期間成功出售一套機組化系列設備。本期間，本集團瀝青路面養護設備分部毛利率相對穩定。

2. 其他收入

其他收入由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的7.0百萬港元減少約3.3百萬港元至本期間的3.7百萬港元，主要由於存款利率下降。

3. 金融及合約資產的減值虧損撥回

金融及合約資產的預期信貸虧損撥備撥回由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的1.73千萬港元增加至本期間的4.52千萬港元，主要由於(i)貿易應收款項及合約資產的預期信貸虧損撥備撥回減少，原因是天津市高速公路養護大部分長期未償還結餘已回收；及(ii)已確認的其他應收款項的預期信貸虧損撥備撥回的影響。

4. 銷售及分銷成本

銷售及分銷成本由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的7.0百萬港元增加約3.1百萬港元至本期間的1.01千萬港元，主要由於(i)二零二二年上半年COVID-19疫情實施的嚴格管控於二零二二年第四季度已解除，導致回顧期間產生的差旅及酬酢開支增加；及(ii)本期間進行更多營銷及推廣活動。

5. 行政開支

行政開支由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的3.28千萬港元增加約1.8百萬港元至本期間的3.46千萬港元，主要由於(i)二零二二年上半年COVID-19疫情實施的嚴格管控於二零二二年第四季度已解除，導致本期間產生的差旅及酬酢開支增加；及(ii)僱員數量增加導致員工成本增加。

6. 研發成本

研發成本由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的6.9百萬港元增加約0.4百萬港元至本期間的7.3百萬港元，主要由於本集團加大研發投資力度。

7. 融資成本

融資成本由截至二零二二年六月三十日止六個月期間的2.1百萬港元減少約0.4百萬港元至本期間的1.7百萬港元，主要由於銀行借款利率減少。

8. 分佔合營公司虧損

於本期間，本集團分佔合營公司虧損約2.2百萬港元，較二零二二年同期減少約0.2百萬港元。

9. 所得稅開支

所得稅開支由截至二零二二年六月三十日止六個月期間所得稅開支約0.6百萬港元減少約0.2百萬港元至本期間的0.4百萬港元，乃主要由於截至二零二二年六月三十日止六個月確認截至二零二一年十二月三十一日止年度稅項撥備不足所致。

10. 溢利

於本期間，本公司擁有人應佔溢利為2.3百萬港元，而截至二零二二年六月三十日止六個月期間本公司擁有人應佔虧損約為9.8百萬港元，主要由於(i)瀝青路面養護設備分部收益增加；及(ii)確認貿易應收款項及合約資產的預期信貸虧損撥備撥回增加的影響。

11. 流動資金及財務資源及資本架構

於二零二三年六月三十日，本集團之銀行結餘及現金、受限制銀行存款、透過損益按公平值列賬的金融資產及已抵押銀行存款約為2.499億港元(於二零二二年十二月三十一日：2.863億港元)。減少主要由於(1)經營活動所用的現金流量淨額；(2)購買物業、廠房及設備；(3)添置投資物業；及(4)銀行借款增加的淨影響。於二零二三年六月三十日，本集團銀行借款為9.37千萬港元(於二零二二年十二月三十一日：9.12千萬港元)。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，本集團處於淨現金狀況。

由於(i)本期間天津市高速公路養護大部分長期未償還結餘已回收；及(ii)在本期間收益減少，貿易應收款項及合約資產結餘由截至二零二二年十二月三十一日的7.583億港元減少1.478億港元或約19.5%至截至二零二三年六月三十日的6.105億港元。合約資產結餘亦包括客戶保留的部分尚未逾期的保質金(5%至10%合約價，擬於保修期屆滿後支付)。於最後實際可行日期，客戶已隨後結算貿易應收款項6.92千萬港元(相等於約人民幣6.41千萬元)。

於二零二三年六月三十日，本集團之流動資金狀況仍然穩定，本集團致力有效使用其財務資源及採取審慎的財務政策，以維持穩健的資本比率及支持其業務擴充需要。

12. 投資物業

於二零二三年六月三十日，本集團之投資物業採用公平值模式計量，約為1.372億港元(於二零二二年十二月三十一日：1.424億港元)。本集團投資物業減少乃因本集團的資產及負債以人民幣計值，人民幣兑港元貶值，而就呈列綜合財務報表而言，該等資產及負債換算為港元。該投資物業為一幅土地，位於中國南京市建鄴區江心洲04–05及04–06地塊。該土地於二零一六年十二月被本集團收購，將開發作研究及發展用途。投資物業建築工程已於二零二二年第一季度動工。由於二零二二年第二季度嚴格的COVID-19疫情管控，投資物業的預期竣工日期由二零二三年第四季度推遲至二零二四年第四季度。本集團擬以銀行貸款及內部資源分別撥付80%及20%的合約成本。投資物業佔地面積約35,673平方米，容積率不超過1.2，而可售總建築面積不超過總建築面積的40%。投資物業將開發為本集團的全球技術研發中心，並將開發總建築面積約25,696平方米的兩棟主要辦公樓(「主樓」)及總建築面積約17,055平方米的十七棟小型辦公樓(「辦公樓」)。本集團擬於建築完成後將主樓的部分辦公空間出租予第三方，此將為本集團帶來額外的收入來源。本集團亦決定出售辦公樓以償還建築成本。截至二零二一年十二月三十一日止年度，由於本集團管理層已決定於竣工後出售辦公樓，故約1.365億港元的投資物業已於二零二二年十二月三十一日及二零二三年六月三十日轉撥至存貨並按成本列賬。本集團擬開發投資物業以為本集團帶來額外收益，而開發投資物業為一次性交易且本集團無意涉足房地產開發行業。

13. 計息銀行借款

於二零二三年六月三十日，本集團擁有總債務9.37千萬港元(於二零二二年十二月三十一日：9.12千萬港元)，包括有抵押計息銀行借款3.35千萬港元(於二零二二年十二月三十一日：4.62千萬港元)及無抵押計息銀行借款6.02千萬港元(於二零二二年十二月三十一日：4.50千萬港元)。

於二零二三年六月三十日，約9.1百萬港元(於二零二二年十二月三十一日：1.06千萬港元)銀行結餘已用作抵押以擔保向本集團授出的一般銀行融資。

於二零二二年十二月三十一日及二零二三年六月三十日計息銀行借款須於一年內或按要求償還。

14. 首次公開發售(「首次公開發售」)籌集所得款項之用途

本集團自本公司首次公開發售收取所得款項淨額約6.870億港元(經扣除包銷費用及其他相關開支)。於截至二零二三年六月三十日止期間，該等所得款項淨額以本公司於二零一三年六月十四日刊發之招股章程所載的方式作以下用途：

	可供使用 百萬港元	於本期間已動用所得款項淨額 百萬港元	直至二零二三年六月三十日已動用所得款項淨額 百萬港元	未動用 百萬港元	未動用所得款項淨額預期時間表
投資研發業務	137.4	–	137.4	–	
成立合營公司及擴充瀝青路面養護服務團隊	137.4	–	99.9	37.5	二零二三年之前
製造瀝青路面養護設備及擴充我們的瀝青路面養護服務團隊	103.1	–	103.1	–	
收購其他瀝青路面養護服務供應商	103.0	–	60.8	42.2	二零二三年之前
建設新生產設施	68.7	–	68.7	–	
在新市場設立銷售辦事處及市場推廣費用	68.7	–	68.7	–	
一般企業用途及營運資金需求	68.7	–	68.7	–	
	687.0	–	607.3	79.7	

由於本公司並未物色到合適的合營公司夥伴及／或作為收購目標的瀝青路面養護服務供應商，本公司於回顧期間並無動用分配的所得款項。本公司擬於二零二三年之前動用該等所得款項，並將於二零二三年繼續物色合適業務夥伴及收購目標。未動用所得款項淨額乃存入香港及中國的持牌銀行及認可金融機構，作為短期存款。

15. 所持有重大投資、附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購及出售以及重大投資或資本資產的未來計劃

於回顧期間，於本期間概無持有其他重大投資，或進行有關任何附屬公司、聯營公司或合營公司的任何重大收購或出售。於本中期報告日期，並無董事會授權的其他重大投資或增添資本資產的具體計劃。

16. 資本承擔及或然負債

本集團之資本承擔載於該等簡明綜合中期未經審核財務報表附註21。

於二零二三年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債。

17. 財務風險管理

本集團的業務承受各種財務風險，例如利率風險、外幣風險及信貸風險。

本集團承受的市場利率波動風險主要與本集團以浮動利率計息之銀行借款有關。於二零二三年六月三十日，本集團82.7%及17.3%（於二零二二年十二月三十一日：87.7%及12.3%）的銀行借款分別以固定利率及浮動利率計息。本集團並無使用任何利率掉期對沖其利率風險。

本集團的大多數收益以人民幣（「人民幣」）收款，而其大多數支出以及資本開支亦均以人民幣計值。本集團的外幣風險敞口主要在於若干銀行存款及計息銀行借款（以相關集團實體的外幣計值）。於二零二三年六月三十日，銀行結餘及現金、受限制銀行存款、已抵押銀行存款以及透過損益按公平值列賬的金融資產約244,897,000港元（於二零二二年十二月三十一日：259,152,000港元）以人民幣計值，餘下結餘主要以港元計值。於二零二三年六月三十日，本集團以人民幣計值的銀行借款為93,727,000港元（相當於人民幣86,800,000元）（於二零二二年十二月三十一日：91,208,000港元（相當於人民幣81,000,000元））。本集團並無對沖外幣風險。本期間之外幣換算儲備變動，乃由於人民幣兑港元貶值，儘管本集團資產及負債以人民幣計值，但就呈列綜合財務報表而言，該等資產及負債換算成港元。

本集團已實施政策，在接納新業務時評估信貸風險，限制其所承受來自個人客戶之信貸風險。

18. 僱員及薪酬

於二零二三年六月三十日，本集團共聘用492名（於二零二二年十二月三十一日：456名）全職僱員。本期間員工成本包括董事酬金合共3.83千萬港元（截至二零二二年六月三十日止六個月期間：4.12千萬港元）。本集團提供具競爭力之薪酬待遇以挽留僱員，包括酌情花紅計劃、醫療保險以及其他津貼及實物福利，並為香港僱員設立強積金計劃，以及為中國僱員設立國家管理退休福利計劃。本集團強調員工發展的重要性，並持續不斷提供培訓項目。

1. 董事及最高行政人員於股份及相關股份中的權益及淡倉

於二零二三年六月三十日，本公司董事及最高行政人員於本公司及其相聯法團（定義見證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）的股份及相關股份中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部已知會本公司及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）的權益及淡倉，或記入根據證券及期貨條例第352條規定須存置的登記冊的權益及淡倉，或根據聯交所證券上市規則（「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」）另行知會本公司及聯交所的權益及淡倉如下：

(i) 於本公司股份的好倉

	個人權益			
董事姓名	持有的股份數目	法團權益	總計	佔本公司現有已發行股本的概約百分比
施偉斌先生（「施先生」）	13,000,000	529,688,260[1]	542,688,260	50.30%
施韻雅女士（「施女士」）	880,000	29,640,000[2]	30,520,000	2.83%
陳啟景先生	3,166,667	–	3,166,667	0.29%
曾淵滄博士	50,000	–	50,000	0.00%

附註：

1. 施先生是Freetech (Cayman) Ltd.（「英達開曼」）、Freetech (BVI) Limited（「Sze BVI」）及英達科技有限公司（「英達科技」）全部已發行股本的實益擁有人，故被視為於英達開曼、Sze BVI及英達科技持有的合共529,688,260股本公司股份中擁有權益。

2. 施女士是Intelligent Executive Limited（「Intelligent Executive」）全部已發行股本的實益擁有人，故被視為於Intelligent Executive持有的29,640,000股本公司股份中擁有權益。施女士是Intelligent Executive、英達開曼、Sze BVI及英達科技的董事。

(ii) 於本公司相聯法團股份中的好倉

董事姓名	相聯法團名稱	身份	持有的相聯法團股份數目	佔相聯法團現有已發行股本的百分比
施先生	英達開曼	實益擁有人	1,162,956	100%
施先生	Sze BVI	實益擁有人	1	100%
施先生	英達科技	實益擁有人	100	100%
施女士	Intelligent Executive	實益擁有人	10,000	100%

除上文所披露者外，於二零二三年六月三十日，本公司董事或最高行政人員概無於本公司或其任何相聯法團的任何股份及相關股份中擁有任何權益或淡倉。

2. 主要股東的權益及淡倉

於二零二三年六月三十日，就本公司董事所知，下列人士或法團(本公司董事或最高行政人員除外)於本公司的股份或相關股份中，擁有已記入根據證券及期貨條例第336條規定須存置的登記冊或已另行知會本公司的權益及淡倉：

股東名稱	身份	持有的本公司股份或相關股份數目	佔本公司現有已發行股本的概約百分比
英達科技[1]	於受控法團的權益	529,688,260	49.09%
Sze BVI[1]	於受控法團的權益	529,688,260	49.09%
英達開曼[1]	實益擁有人	529,688,260	49.09%
交通銀行信託有限公司[2]	受託人	70,419,200	6.53%

附註：

1. 英達科技、Sze BVI、英達開曼與施先生之間的關係，已於上文「董事及最高行政人員於股份及相關股份中的權益及淡倉」一節披露。

2. 交通銀行信託有限公司(「交銀信託」)獲本公司委任在聯交所或場外購買本公司有關股份，且應按股份獎勵計劃的計劃規則及信託契據的條款和條件，以僱員利益為依歸以信託方式持有有關股份。根據交銀信託於二零二三年五月二十九日提交的權益披露表，交銀信託持有的股份數目為64,819,200股。於回顧期間內，由於交銀信託增持股份，交銀信託於二零二三年六月三十日持有的股份數目為70,419,200股。

除上文披露者外，於二零二三年六月三十日，本公司董事概不知悉有任何其他人士(其權益已載於上文「董事及最高行政人員於股份及相關股份中的權益及淡倉」一節的本公司董事除外)於本公司的股份或相關股份中，擁有任何已記入根據證券及期貨條例第336條規定須存置的登記冊的權益或淡倉。

3. 購股權計劃

本公司於二零一三年六月七日採納購股權計劃(「購股權計劃」)，該計劃將於二零二三年六月六日屆滿。購股權計劃的目的為激勵合資格參與者(包括本公司或其任何附屬公司之僱員、行政人員或高級職員、董事(包括非執行董事及獨立非執行董事)、直接或間接股東、業務或合營夥伴、顧問、諮詢者、供應商、客戶及代理)，嘉許彼等對本集團長期增長作出的貢獻，以讓本公司可吸引及挽留具才幹之僱員。於本期間(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：無)，根據購股權計劃概無購股權獲授出、行使、註銷或失效。於二零二三年六月三十日，購股權計劃項下概無尚未行使的購股權(二零二二年：無)。於二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日，根據購股權計劃可供授出的購股權總數分別為107,900,000份購股權及零份購股權。

有關根據上市規則第十七章須予披露的購股權計劃的詳情披露於財務報表附註19。

4. 股份獎勵計劃

於二零一四年五月七日(「採納日期」)，本公司採納股份獎勵計劃(於二零二零年十二月二十二日經修訂)(「股份獎勵計劃」)，據此，可根據股份獎勵計劃的計劃規則及信託契據的條款，向本集團包括執行董事在內的獲選僱員(「獲選僱員」)授出本公司股份(「獎勵股份」)。股份獎勵計劃旨在肯定若干獲選僱員的貢獻，並提供獎勵以挽留其繼續為本集團持續營運及發展效力，並吸引合適人才，進一步推動本集團的發展。股份獎勵計劃於採納日期生效，除非被另行終止或修訂，否則股份獎勵計劃將自採納日期起計10年期間維持生效。

就執行股份獎勵計劃而言，董事會可不時促使向交通銀行信託有限公司(「受託人」)支付若干資金以購買本公司股份，並指示受託人在香港聯合交易所有限公司或場外購買有關股份，且應按股份獎勵計劃的計劃規則及信託契據的條款及條件及在其規限下，以僱員利益為依歸以信託方式持有有關股份。受託人不應行使根據股份獎勵計劃以信託方式持有的任何獎勵股份(包括但不限於返還股份、任何紅利股份或其衍生的以股代息股份)所附任何投票權。

根據股份獎勵計劃的條文，董事會可按其可全權酌情決定的有關條款及條件及在其規限下，不時向任何獲選僱員無償授出該等數目的獎勵股份。

於股份獎勵計劃持續期根據股份獎勵計劃獲准授出的獎勵股份總數限於本公司不時已發行股本之10%。獲選僱員可獲授獎勵股份的最高數目不得超過本公司不時已發行股本之1%。自採納日期起至本報告日期，已根據股份獎勵計劃歸屬合共8,427,000股獎勵股份，佔本公司於採納日期已發行股本的約0.8%。於二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日，未歸屬股份總數分別為6,825,000股及0股。於二零二三年一月一日、二零二三年六月三十日及二零二三年八月三十一日，根據股份獎勵計劃可供進一步獎勵的獎勵股份總數分別為92,648,000股、99,473,000股及99,473,000股（分別佔本公司於二零二三年一月一日、二零二三年六月三十日及二零二三年八月三十一日已發行股本的8.6%、9.2%及9.2%）。於二零二三年六月三十日，經計及以受託人所持股份的股息獲得的股份，根據股份獎勵計劃以信託方式持有70,419,200股獎勵股份。

待獲選僱員達成董事會於作出獎勵時指定之所有歸屬條件（當中可能包括服務及／或表現條件），並有權享有構成獎勵標的之本公司股份後，受託人須將相關獎勵股份無償轉讓予該僱員。然而，該獲選僱員無權收取任何收入或分派，例如分配予其的未歸屬獎勵股份所產生的股息。

於回顧期間，概無獲授獎勵股份（截至二零二二年六月三十日止六個月：無）。

股份獎勵計劃項下獎勵股份於本期間的變動如下：

參與者姓名	授出日期	於二零二三年一月一日未歸屬股份	期內獲授	期內歸屬	期內註銷	期內失效（附註）	於二零二三年六月三十日已獲授股份	歸屬期間
董事								
施女士	二零二零年六月八日	660,000	–	–	–	(660,000)	–	二零二二年六月八日至二零二三年六月七日
陳啟景	二零二零年六月八日	660,000	–	–	–	(660,000)	–	二零二二年六月八日至二零二三年六月七日
小計		**1,320,000**	**–**	**–**	**–**	**(1,320,000)**	**–**	
持續合約僱員								
合共	二零二零年六月八日	5,280,000	–	–	–	(5,280,000)	–	二零二二年六月八日至二零二三年六月七日
合共	二零二一年五月二十八日	225,000	–	–	–	(225,000)	–	二零二二年六月八日至二零二三年六月七日
小計		**5,505,000**	**–**	**–**	**–**	**(5,505,000)**	**–**	
總計		**6,825,000**	**–**	**–**	**–**	**(6,825,000)**	**–**	

附註： 獎勵股份將在達成若干業績目標後歸屬於獲獎勵者。由於相關業績目標尚未達成，獎勵股份授予相應失效。

有關股份獎勵計劃的進一步詳情披露於財務報表附註20。

5. 企業管治守則

董事會致力達致高水平企業管治，務求保障本公司股東的利益並提高企業價值與問責性。於本期間，本公司已應用原則及遵守上市規則附錄十四所載的企業管治守則(「企業管治守則」)的適用守則條文，惟涉及守則條文第C.2.1條除外，更多詳情載於下文。

企業管治守則條文第C.2.1條規定，主席及行政總裁的職責應予區分，並不應由同一人士擔任。董事會認為本公司仍處於發展階段，由施先生擔任本公司主席兼行政總裁可令本集團受惠，原因是該兩個職位相輔相成，可同時促進本集團之持續增長及發展。當本集團發展至更大規模時，董事會會考慮將該兩個職位分開，由兩名人士擔任。憑藉本公司董事豐富的業務經驗，本集團預期施先生身兼兩職將不會引致任何問題。本集團亦制定內部監控系統，擔當監察制衡的職能。董事會亦包括三名獨立非執行董事，提供實幹、獨立及多角度的意見。董事會因此認為已推行充足的保障措施平衡權力，令本公司能快捷及有效地作出及執行決策。

6. 審核委員會

本公司已遵照上市規則成立審核委員會。審核委員會由三位獨立非執行董事組成，即楊琛女士(主席)、劉智鵬教授，太平紳士及黎健強教授(包括一名擁有適當的專業資格的獨立非執行董事)。

於二零二三年八月三十一日舉行的審核委員會會議上，審核委員會與本公司管理層已審閱本集團採納的會計原則及常規以及其他財務申報事宜，並審閱本期間的中期簡明綜合未經審核財務報表。審核委員會信納財務報表乃按適用會計準則編製，並公平呈列本集團於本期間的財務狀況及業績。

7. 董事進行證券交易標準守則

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」)。

經向全體董事作出具體查詢後，董事確認彼等於本期間一直遵守標準守則。

本公司亦已就可能擁有本公司未發佈股價敏感資料的僱員進行證券交易訂立書面指引(「僱員書面指引」)，其條款與標準守則同樣嚴謹。

於本期間，本公司概無發現任何僱員違反僱員書面指引的情況。

8. 購買、贖回或出售本公司上市證券

於本期間，本公司及其任何附屬公司概無購買、贖回或出售任何本公司上市證券。

9. 中期股息

董事會不建議派付本期間的中期股息（截至二零二二年六月三十日止六個月期間：無）。

代表董事會

主席及行政總裁
施偉斌先生
香港，二零二三年八月三十一日

簡明綜合損益及其他全面收入表

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

	附註	截至六月三十日止六個月期間 二零二三年 （未經審核） 千港元	二零二二年 （未經審核） 千港元
收益	3	**164,043**	180,899
銷售成本		**(134,961)**	(159,759)
毛利		**29,082**	21,140
其他收入	4	**3,668**	6,972
其他收益及虧損淨額	5	**2**	(583)
金融及合約資產的減值虧損撥回	16	**45,180**	17,306
銷售及分銷成本		**(10,124)**	(6,990)
行政開支		**(34,573)**	(32,832)
研發成本		**(7,279)**	(6,917)
其他開支		**(213)**	(1,174)
分佔合營公司虧損		**(2,154)**	(2,428)
融資成本	6	**(1,745)**	(2,109)
除所得稅開支前溢利／（虧損）	7	**21,844**	(7,615)
所得稅開支	8	**(387)**	(613)
本期間溢利／（虧損）		**21,457**	(8,228)
本期間其他全面收入			
將不會重新分類至損益之項目：			
換算產生的匯兑差額		**(32,138)**	(36,256)
透過其他全面收入按公平值列賬（「透過其他全面收入按公平值列賬」）的股本工具投資的公平值虧損		**(686)**	(423)
本期間其他全面收入		**(32,824)**	(36,679)
本期間全面收入總額		**(11,367)**	(44,907)
以下人士應佔本期間溢利／（虧損）：			
本公司擁有人		**2,277**	(9,750)
非控股權益		**19,180**	1,522
		21,457	(8,228)
以下人士應佔本期間全面收入總額：			
本公司擁有人		**(27,534)**	(43,381)
非控股權益		**16,167**	(1,526)
		(11,367)	(44,907)
每股盈利／（虧損）	10		
基本		**0.22港仙**	(0.96)港仙
攤薄		**0.22港仙**	(0.96)港仙

簡明綜合財務狀況表

於二零二三年六月三十日

	附註	二零二三年 六月三十日 （未經審核） 千港元	二零二二年 十二月三十一日 （經審核） 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備	11	**118,405**	130,439
投資物業	11	**137,248**	142,445
使用權資產		**12,924**	14,513
商譽		**6,150**	6,150
其他無形資產		**1,192**	1,543
於合營公司的權益		**9,576**	12,109
透過其他全面收入按公平值列賬的股本工具		**6,335**	7,293
收購租賃土地的預付款項及按金		**3,528**	3,679
合約資產	14	**12,677**	–
遞延稅項資產		**132**	205
		308,167	318,376
流動資產			
存貨	12	**189,331**	185,532
應收票據及貿易應收款項	13	**68,285**	79,950
合約資產	14	**273,759**	369,748
預付款項、按金及其他應收款項	15	**25,260**	34,527
透過損益按公平值列賬的金融資產		**21,596**	22,521
已抵押銀行存款		**9,099**	10,593
受限制銀行存款		**1,288**	1,443
銀行結餘及現金		**217,898**	251,780
		806,516	956,094
流動負債			
應付票據、貿易應付款項及其他應付款項	17	**241,768**	388,853
合約負債		**15,693**	14,265
應付稅項		**2,168**	2,391
租賃負債		**2,032**	2,531
銀行借款		**93,727**	91,208
		355,388	499,248
流動資產淨值		**451,128**	456,846
資產總值減流動負債		**759,295**	775,222

簡明綜合財務狀況表

於二零二三年六月三十日

	附註	二零二三年 六月三十日 （未經審核） 千港元	二零二二年 十二月三十一日 （經審核） 千港元
非流動負債			
遞延稅項負債		**15,795**	17,562
租賃負債		**1,744**	2,527
		17,539	20,089
		741,756	755,133
資本及儲備			
股本	18	**107,900**	107,900
儲備		**584,846**	614,390
本公司擁有人應佔		**692,746**	722,290
非控股權益		**49,010**	32,843
權益總額		**741,756**	755,133

簡明綜合權益變動表

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

	本公司擁有人應佔											
	股本 千港元	股份溢價 千港元	根據 股份獎勵計劃 持有的股份 千港元 (附註c)	繳入盈餘 千港元 (附註a)	儲備基金 千港元 (附註b)	以股份 為基礎的 補償儲備 千港元	外幣換算儲備 千港元	保留盈利 千港元	投資重估儲備 千港元	總計 千港元	非控股權益 千港元	總計 千港元
於二零二三年一月一日(經審核)	107,900	732,463	(21,985)	25,328	96,147	652	(83,655)	(134,604)	44	722,290	32,843	755,133
本期間溢利	-	-	-	-	-	-	-	2,277	-	2,277	19,180	21,457
本期間其他全面收入	-	-	-	-	-	-	(29,125)	-	(686)	(29,811)	(3,013)	(32,824)
本期間全面收入總額	-	-	-	-	-	-	(29,125)	2,277	(686)	(27,534)	16,167	(11,367)
就股份獎勵購入股份	-	-	(2,109)	-	-	-	-	-	-	(2,109)	-	(2,109)
以權益結算的股份獎勵計劃	-	-	-	-	-	99	-	-	-	99	-	99
已沒收股份獎勵	-	-	-	-	-	(751)	-	751	-	-	-	-
於二零二三年六月三十日(未經審核)	107,900	732,463	(24,094)	25,328	96,147	-	(112,780)	(131,576)	(642)	692,746	49,010	741,756

簡明綜合權益變動表

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

	本公司擁有人應佔											
	股本 千港元	股份溢價 千港元	根據 股份獎勵計劃 持有的股份 千港元 (附註c)	繳入盈餘 千港元 (附註a)	儲備基金 千港元 (附註b)	以股份 為基礎的 補償儲備 千港元	外幣換算儲備 千港元	保留盈利 千港元	投資重估儲備 千港元	總計 千港元	非控股權益 千港元	總計 千港元
於二零二二年一月一日(經審核)	107,900	732,463	(21,719)	25,328	93,218	959	(20,714)	(99,891)	1,441	818,985	44,821	863,806
本期間虧損	–	–	–	–	–	–	–	(9,750)	–	(9,750)	1,522	(8,228)
本期間其他全面收入	–	–	–	–	–	–	(33,208)	–	(423)	(33,631)	(3,048)	(36,679)
本期間全面收入總額	–	–	–	–	–	–	(33,208)	(9,750)	(423)	(43,381)	(1,526)	(44,907)
就股份獎勵購入股份	–	–	(154)	–	–	–	–	–	–	(154)	–	(154)
以權益結算的股份獎勵計劃	–	–	–	–	–	268	–	–	–	268	–	268
已沒收股份獎勵	–	–	–	–	–	(688)	–	688	–	–	–	–
轉撥自保留盈利	–	–	–	–	744	–	–	(744)	–	–	–	–
於二零二二年六月三十日(未經審核)	107,900	732,463	(21,873)	25,328	93,962	539	(53,922)	(109,697)	1,018	775,718	43,295	819,013

附註：

(a) 繳入盈餘指於重組時，本公司應佔已收購附屬公司繳足股本的面值與本公司收購共同控制的附屬公司的成本之間的差額，有關詳情載於本公司日期為二零一三年六月十四日的招股章程內「歷史及企業架構」一節。

(b) 根據相關法律及法規，本公司於中國成立的附屬公司的部分溢利已轉撥至儲備基金，且用途受到限制。

(c) 該金額指本集團向股份獎勵計劃(定義見附註20)的受託人作出的付款，扣除已歸屬予根據股份獎勵計劃獲授股份的獲選僱員的部分。有關股份獎勵計劃的詳情載於附註20。

簡明綜合現金流量表

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

	附註	截至六月三十日止六個月期間 二零二三年 （未經審核） 千港元	二零二二年 （未經審核） 千港元
經營活動			
除所得稅開支前溢利／(虧損)		**21,844**	(7,615)
就下列各項作出調整：			
利息收入	4	**(2,324)**	(6,316)
融資成本	6	**1,745**	2,109
分佔合營公司虧損		**2,154**	2,428
物業、廠房及設備折舊	7	**9,766**	13,378
使用權資產折舊	7	**1,154**	1,446
其他無形資產攤銷	7	**300**	330
出售物業、廠房及設備之收益	7	**(61)**	–
金融及合約資產的減值虧損(撥回)／撥備淨額			
— 貿易應收款項及合約資產	16	**(44,041)**	(18,582)
— 其他應收款項	16	**(1,139)**	1,276
以權益結算以股份為基礎之付款開支		**99**	268
未變現匯兑差額		**5,270**	(10,838)
營運資金變動前的經營現金流量		**(5,233)**	(22,116)
存貨增加		**(11,874)**	(35,311)
應收票據及貿易應收款項減少		**11,738**	7,246
合約資產減少		**111,507**	6,826
合約負債增加／(減少)		**2,068**	(268)
預付款項、按金及其他應收款項減少		**9,393**	9,934
應付票據、貿易應付款項及其他應付款項(減少)／增加		**(129,773)**	14,124
經營所用現金		**(12,174)**	(19,565)
已付利息		**(1,745)**	(2,033)
已付所得稅		**(1,541)**	(9,114)
經營活動所用之現金流量淨額		**(15,460)**	(30,712)

簡明綜合現金流量表

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

	附註	截至六月三十日止六個月期間 二零二三年（未經審核）千港元	二零二二年（未經審核）千港元
投資活動			
已收利息		**2,324**	6,316
購買物業、廠房及設備	11	**(7,511)**	(3,903)
出售物業、廠房及設備之所得款項		**61**	–
添置投資物業		**(8,453)**	(189)
添置其他無形資產		**–**	(190)
存放已抵押銀行存款		**(7,965)**	(16,668)
提取已抵押銀行存款		**9,069**	32,212
存放定期存款		**–**	(7,370)
提取定期存款		**–**	8,443
存放受限制銀行存款		**(150)**	–
提取受限制銀行存款		**251**	–
投資活動（所用）／所得現金流量淨額		**(12,374)**	18,651
融資活動			
所籌銀行借款		**50,630**	23,730
償還銀行借款		**(44,104)**	(12,045)
償還租賃負債本金部分		**(1,261)**	–
購買根據股份獎勵計劃持有之股份		**(2,109)**	(154)
融資活動所得現金流量淨額		**3,156**	11,531
現金及現金等價物減少淨額		**(24,678)**	(530)
期初現金及現金等價物		**251,780**	268,995
匯率變動對以外幣持有的現金結餘的影響		**(9,204)**	2,500
期末現金及現金等價物，以銀行結餘及現金表示		**217,898**	270,965

簡明綜合中期財務報表附註

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

1. 公司資料

英達公路再生科技(集團)有限公司(「本公司」)於二零一一年六月八日根據開曼群島法例第22章公司法在開曼群島註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處位於Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681, Grand Cayman, KY1-1111, Cayman Islands。

本公司為一間投資控股公司。於本期間，本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)主要在中華人民共和國(「中國」)從事製造及銷售路面養護設備、提供路面養護服務以及物業開發、銷售及租賃。

2. 主要會計政策

未經審核簡明綜合財務報表乃按歷史成本基準編製，惟投資物業及金融工具按公平值計量除外。

除因應用新訂及經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)而導致的會計政策變動外，截至二零二三年六月三十日止六個月期間之未經審核簡明綜合財務報表所採用之會計政策及計算方法與本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之年度財務報表所呈列者一致。

新訂及經修訂香港財務報告準則之應用

於本中期期間，本集團已首次應用下列由香港會計師公會頒佈與編製本集團簡明綜合財務報表有關之新訂及經修訂香港財務報告準則，其於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間強制生效：

香港財務報告準則第17號(包括二零二零年十月及二零二二年二月香港財務報告準則第17號修訂本)	保險合約
香港會計準則第8號修訂本	會計估計之定義
香港會計準則第12號修訂本	單一交易產生之資產及負債的相關遞延稅項

於本期間應用新訂及經修訂香港財務報告準則對本集團於本期間及過往期間之財務表現及狀況及／或此等簡明綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

3. 收益及分部資料

3.1 收益

來自客戶合約之收益分類

分部	截至二零二三年六月三十日止六個月		
	養護服務 （未經審核） 千港元	銷售設備 （未經審核） 千港元	總計 （未經審核） 千港元
貨品種類			
養護服務			
—「就地熱再生」項目	**30,125**	**–**	**30,125**
— 非「就地熱再生」項目	**102,375**	**–**	**102,375**
銷售設備			
— 標準系列	**–**	**12,400**	**12,400**
— 機組化系列	**–**	**17,369**	**17,369**
— 維修及養護	**–**	**1,774**	**1,774**
總計	**132,500**	**31,543**	**164,043**
地區市場			
中國內地	**132,500**	**31,375**	**163,875**
海外	**–**	**168**	**168**
總計	**132,500**	**31,543**	**164,043**
收益確認時機			
於某時間點	**–**	**31,543**	**31,543**
隨時間	**132,500**	**–**	**132,500**
總計	**132,500**	**31,543**	**164,043**

3. 收益及分部資料*(續)*

3.1 收益*(續)*

來自客戶合約之收益分類*(續)*

分部	截至二零二二年六月三十日止六個月		
	養護服務 （未經審核） 千港元	銷售設備 （未經審核） 千港元	總計 （未經審核） 千港元
貨品種類			
養護服務			
—「就地熱再生」項目	37,339	–	37,339
— 非「就地熱再生」項目	132,504	–	132,504
銷售設備			
— 標準系列	–	8,657	8,657
— 維修及養護	–	2,399	2,399
總計	169,843	11,056	180,899
地區市場			
中國內地	169,843	10,605	180,448
海外	–	451	451
總計	169,843	11,056	180,899
收益確認時機			
於某時間點	–	11,056	11,056
隨時間	169,843	–	169,843
總計	169,843	11,056	180,899

3. 收益及分部資料*(續)*

3.2 營運分部

為方便管理，本集團按產品及服務劃分業務單元，擁有以下三個可報告經營分部：

養護服務	—	提供路面養護服務
銷售設備	—	製造及銷售路面養護設備
物業	—	物業開發、銷售及租賃

管理層分開監督本集團的經營分部的業績，以決定如何分配資源及評估表現。分部表現根據可報告分部溢利評估，可報告分部溢利則以經調整除所得稅前溢利╱(虧損)計量。經調整除所得稅前溢利╱(虧損)的計量與本集團除所得稅前溢利╱(虧損)的計量一致，惟其計量並不包括利息收入、匯兑差額、分佔合營公司虧損、融資成本以及總公司及企業開支。

地理資料

本集團來自外部客戶的收益大部分源自其中國業務，且本集團的非流動資產大部分位於中國。

有關主要客戶的資料

佔本集團截至二零二三年及二零二二年六月三十日止六個月期間的收益10%或以上的各主要客戶的收益載列如下：

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
客戶A — 提供路面養護服務	**82,038**	82,753

3. 收益及分部資料*(續)*

3.2 營運分部*(續)*

	截至二零二三年六月三十日止六個月期間			
	養護服務 (未經審核) 千港元	銷售設備 (未經審核) 千港元	物業 (未經審核) 千港元	總計 (未經審核) 千港元
分部收益：				
對外部客戶的銷售	132,500	31,543	–	164,043
其他收益	1,342	2	–	1,344
收益	133,842	31,545	–	165,387
已分配企業開支	(104,000)	(31,467)	(272)	(135,739)
分部業績	29,842	78	(272)	29,648
對賬：				
利息收入				2,324
匯兑虧損淨額				(59)
融資成本				(1,745)
未分配企業開支				(6,170)
分佔合營公司虧損				(2,154)
除所得稅開支前溢利				21,844
其他分部資料：				
撥回有關貿易應收款項、合約資產及其他應收款項的減值虧損	(45,536)	274	82	(45,180)
折舊及攤銷	9,556	1,664	–	11,220
資本開支 *	5,192	2,319	76	7,587

* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、投資物業及土地使用權。

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

3. 收益及分部資料*(續)*

3.2 營運分部*(續)*

	截至二零二二年六月三十日止六個月期間			
	養護服務 （未經審核） 千港元	銷售設備 （未經審核） 千港元	物業 （未經審核） 千港元	總計 （未經審核） 千港元
分部收益：				
對外部客戶的銷售	169,843	11,056	–	180,899
其他收益	442	213	–	655
收益	170,285	11,269	–	181,554
已分配企業開支	(166,220)	(17,486)	(427)	(184,133)
分部業績	4,065	(6,217)	(427)	(2,579)
對賬：				
利息收入				6,316
匯兑虧損淨額				(318)
融資成本				(2,109)
未分配企業開支				(6,497)
分佔合營公司虧損				(2,428)
除所得稅開支前虧損				(7,615)
其他分部資料：				
撥回有關貿易應收款項、合約資產及其他應收款項的減值虧損	(16,537)	(769)	–	(17,306)
折舊及攤銷	13,578	1,576	–	15,154
資本開支 *	2,047	1,856	13,082	16,985

* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、投資物業及土地使用權。

4. 其他收入

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
政府補貼(附註)	**587**	151
利息收入	**2,324**	6,316
透過其他全面收入按公平值列賬的股本工具的股息收入	**185**	–
其他	**572**	505
	3,668	6,972

附註： 政府補貼主要指來自中國地方政府的無條件補貼，以鼓勵若干附屬公司的經營。政府補貼入賬列作直接財務支持，且預期日後不會產生相關成本亦不會與任何資產有關聯。

5. 其他收益及虧損淨額

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
出售物業、廠房及設備收益	**61**	–
匯兑虧損淨額	**(59)**	(318)
捐款	**–**	(265)
	2	(583)

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

6. 融資成本

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
就以下各項應計利息：		
一 銀行借款	**1,663**	2,033
一 租賃負債	**82**	76
	1,745	2,109

7. 除所得稅開支前溢利／(虧損)

本集團的除所得稅前溢利／(虧損)於扣除／(計入)以下各項後達致：

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
物業、廠房及設備折舊	**9,766**	13,378
使用權資產折舊	**1,154**	1,446
其他無形資產攤銷	**300**	330
短期租賃開支	**1,063**	1,086
出售物業、廠房及設備收益	**(61)**	–
貿易應收款項及合約資產減值虧損撥回	**(44,041)**	(18,582)
其他應收款項減值虧損(撥回)／撥備	**(1,139)**	1,276
匯兑虧損淨額	**59**	318

8. 所得稅開支

有關開支包括：

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	（未經審核）	（未經審核）
	千港元	千港元
中國企業所得稅（「企業所得稅」）：		
— 即期稅項	**193**	389
— 過往年度撥備不足	**284**	224
	477	613
遞延稅項開支	**(90)**	–
	387	613

由於截至二零二二年及二零二三年六月三十日止六個月未產生應課稅溢利，故概無計提香港利得稅撥備。

除下文所述者外，根據中國企業所得稅法及實施條例，中國企業所得稅就中國稅務而言乃按估計應課稅收入的25%計提撥備。

英達熱再生有限公司分別於二零一零年、二零一四年、二零一七年及二零二二年獲認定為高新科技公司，自二零一零年一月一日至二零二零年十月三十一日及二零二二年十一月十八日至二零二五年十一月十七日的適用稅率為15%。

南京英達公路養護車製造有限公司分別於二零零九年、二零一二年、二零一五年、二零一八年及二零二二年獲認可為高新科技公司，故於二零零九年一月一日至二零二一年十一月二十八日以及二零二二年十二月十二日至二零二五年十二月十一日的適用稅率為15%。

天津市高速公路養護有限公司（「天津市高速公路養護」）於二零二零年獲認可為高新科技公司，故於二零二零年一月一日至二零二三年十一月三十日的適用稅率為15%。

截至二零二三年六月三十日止六個月期間

9. 股息

於二零二三年八月三十一日舉行之董事會會議，董事議決不會向股東派付任何中期股息(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：無)。

10. 每股盈利／(虧損)

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利／(虧損)乃根據以下數據計算：

溢利／(虧損)

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
用於計算每股基本及攤薄盈利／(虧損)的溢利／(虧損)		
一 本公司擁有人應佔	**2,277**	(9,750)

股數

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年	二零二二年
	(未經審核)	(未經審核)
用於計算每股基本盈利／(虧損)的本期間已發行普通股加權平均數減根據股份獎勵計劃持有之股份	**1,015,329,894**	1,019,234,690
具攤薄潛力之普通股的影響：		
未歸屬的股份獎勵	**5,920,028**	–
用於計算每股攤薄盈利／(虧損)的普通股加權平均數	**1,021,249,922**	1,019,234,690

計算截至二零二二年六月三十日止六個月期間的每股攤薄虧損並無假設行使本公司未歸屬股份獎勵，因為其將減少所呈列期間之每股虧損。

11. 物業、廠房及設備以及投資物業

於截至二零二三年六月三十日止六個月期間，本集團分別購置物業、廠房及設備以及投資物業7,511,000港元及76,000港元(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：3,903,000港元及13,082,000港元)。

本集團投資物業的公平值乃基於擁有獨立估值師資格的北京華亞正信資產評估有限公司於報告期末按照收入資本化基準進行的估值而達致。投資物業公平值於截至二零二三年六月三十日止六個月期間概無任何變動(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：無)。

12. 存貨

	二零二三年六月三十日(未經審核)千港元	二零二二年十二月三十一日(經審核)千港元
原材料	**27,587**	22,355
半成品	**14,025**	15,572
成品	**9,381**	3,409
待售開發中物業	**138,338**	144,196
	189,331	185,532

13. 應收票據及貿易應收款項

	二零二三年六月三十日(未經審核)千港元	二零二二年十二月三十一日(經審核)千港元
貿易應收款項	**67,559**	77,479
應收票據	**726**	2,471
	68,285	79,950

13. 應收票據及貿易應收款項*(續)*

以下為應收票據於報告期末的賬齡分析：

	二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
0至180天	**726**	2,471

本集團與其客戶訂立的貿易條款主要以信貸方式進行，惟新客戶通常需要預先付款。本集團的貿易客戶主要為政府機構。信貸期須待履行各銷售合約所規定的條件後按實際情況釐定。本集團力求維持對其未償還應收款項的嚴格控制並設立信貸控制部，以使信貸風險降至最低。高級管理層定期審閱逾期結餘。

以下為貿易應收款項(扣除呆賬撥備)於報告期末按發票日期(與各自的收益確認日期相若)呈列的賬齡分析：

	二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
三個月以內	**10,213**	3,815
三至十二個月	**27,122**	38,865
一至兩年	**21,137**	13,422
兩年以上	**9,087**	21,377
	67,559	77,479

於二零二三年六月三十日，貿易應收款項包括應收本集團關聯公司款項零港元(二零二二年十二月三十一日：8,877,000港元)，按本集團提供予主要客戶類似的信貸期償還，有關詳情載於附註24。

14. 合約資產

	二零二三年六月三十日（未經審核）千港元	二零二二年十二月三十一日（經審核）千港元
銷售路面養護設備	**21,326**	7,464
提供路面養護服務	**265,110**	362,284
	286,436	369,748
流動	**273,759**	369,748
非流動	**12,677**	–
	286,436	369,748

合約資產主要有關本集團就已竣工但未開出發票且未到期的工程收取代價的權利，原因是有關權利取決於本集團未來能否就銷售路面養護設備及提供路面養護服務於報告日期達成指定目標。合約資產在有關權利成為無條件時轉撥至貿易應收款項。

有關減值評估的詳情載於附註16。

於二零二三年六月三十日，合約資產包括應收本集團關聯公司款項164,888,000港元（二零二二年十二月三十一日：195,685,000港元），有關詳情載於附註24。

15. 預付款項、按金及其他應收款項

	二零二三年六月三十日（未經審核）千港元	二零二二年十二月三十一日（經審核）千港元
其他應收款項	**11,923**	17,351
預付款項及按金	**13,149**	16,979
其他可收回稅項	**188**	197
	25,260	34,527

於二零二三年六月三十日，預付款項、按金及其他應收款項包括應收本集團關聯公司款項435,000港元（二零二二年十二月三十一日：459,000港元），該等款項為無抵押、免息及無固定還款條款，詳情載於附註24。

16. 金融及合約資產的減值虧損撥回

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年 （未經審核） 千港元	二零二二年 （未經審核） 千港元
金融及合約資產的減值虧損撥回確認為：		
貿易應收款項及合約資產	**(44,041)**	(18,582)
其他應收款項	**(1,139)**	1,276
	(45,180)	(17,306)

截至二零二三年六月三十日止六個月期間的簡明綜合財務報表中所用的釐定輸入數據以及假設及估計技術的基準與編製本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之年度財務報表所用基準相同。

17. 應付票據、貿易應付款項及其他應付款項

	二零二三年 六月三十日 （未經審核） 千港元	二零二二年 十二月三十一日 （經審核） 千港元
應付票據	**6,406**	6,488
貿易應付款項	**168,570**	290,912
其他應付稅項	**21,021**	26,204
其他應付款項及應計費用	**45,771**	65,249
	241,768	388,853

以下為應付票據於報告期末的賬齡分析：

	二零二三年 六月三十日 （未經審核） 千港元	二零二二年 十二月三十一日 （經審核） 千港元
0至180天	**6,406**	6,488

17. 應付票據、貿易應付款項及其他應付款項*(續)*

於報告期末，本集團貿易應付款項按發票日期的賬齡分析如下：

	二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
三個月以內	**56,518**	106,712
三至十二個月	**46,398**	66,661
一至兩年	**43,916**	80,781
兩年以上	**21,738**	36,758
	168,570	290,912

貿易應付款項為免息，且一般按介乎30至180天的期限結清。

於二零二三年六月三十日，本集團的貿易應付款項包括應付關聯公司款項約1,555,000港元(二零二二年十二月三十一日：1,654,000港元)，該款項須於90天(為與關聯公司提供予其主要客戶類似的信貸期)內償付，有關詳情載於附註24。

於二零二三年六月三十日，本集團其他應付款項及應計費用包括應付一名非控股股東款項約26,237,000港元(二零二二年十二月三十一日：26,237,000港元)，該款項為無抵押、免息及無固定還款期。

18. 股本

股份

	二零二三年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二二年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
法定：		
10,000,000,000股(二零二二年十二月三十一日：10,000,000,000股)每股面值0.10港元的普通股	**1,000,000**	1,000,000
已發行及繳足：		
1,079,000,000股(二零二二年十二月三十一日：1,079,000,000股)每股面值0.10港元的普通股	**107,900**	107,900

19. 購股權計劃

本公司設有購股權計劃(「計劃」)，旨在激勵合資格人士日後盡量提升於本集團的工作表現及效率，及／或嘉許彼等過往作出的貢獻，吸引及挽留對本集團業績、增長或成功至關重要及／或現時或日後會對本集團業績、增長或成功作出有利貢獻的合資格人士，或以其他方式維持與該等人士繼續合作的關係，更可讓本集團吸引及挽留經驗及能力兼備的行政專才及／或嘉許彼等過往作出的貢獻。計劃的合資格人士包括(i)本公司董事(包括獨立非執行董事)；(ii)本集團其他僱員；(iii)本集團直接及間接股東；(iv)本集團貨品或服務供應商；(v)本集團客戶、顧問、業務或合營夥伴、特許經銷商、承辦商、代理或代表；(vi)為本集團提供設計、研發或其他支援或任何顧問、諮詢、專業或其他服務之人士或實體；及(vii)上文第(i)、(ii)及(iii)項所述人士之聯繫人士。計劃於二零一三年六月七日起生效，除非經另行撤銷或修訂，否則計劃將由該日期起計十年內維持生效。計劃已於二零二三年六月六日屆滿。

目前根據計劃獲准授出之未行使購股權數目上限，相當於購股權獲行使後本公司任何時間之已發行股份之10%。計劃中的各合資格人士於任何十二個月期間根據購股權可獲發行之股份最高數目，限於本公司任何時間之已發行股份之1%。倘進一步授出超出該限額的購股權，則須待股東於股東大會上批准方可作實。

向本公司董事、最高行政人員或主要股東或彼等之任何聯繫人士授出購股權均須事先獲得本公司獨立非執行董事批准。此外，倘於任何十二個月期間內，向本公司主要股東或獨立非執行董事或彼等之任何聯繫人士授出之任何購股權超過本公司任何時間之已發行股份之0.1%，或按授出當日本公司股份之收市價計算的總值超過5百萬港元，則須事先獲股東於股東大會上批准方可作實。

提呈授出之購股權可於提呈日期起計二十八天內接納，承授人須於接納購股權時繳付合計1港元之象徵性代價。所授出購股權之行使期由本公司董事釐定，而行使期的結束日期不得遲於提呈購股權日期起計十年或計劃屆滿日期(以較早者為準)。

購股權之行使價由本公司董事釐定，惟不得低於(i)股份面值；(ii)股份於提呈當日在香港聯交所每日報價表所報之收市價；及(iii)股份於緊接提呈日期前五個營業日在香港聯交所每日報價表所報之平均收市價(以最高者為準)。

購股權並無賦予持有人獲派股息或於股東大會上投票之權利。

於期內，根據計劃本公司並無購股權獲授出、行使、註銷或失效。於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，計劃項下概無尚未行使購股權。於二零二三年一月一日及二零二三年六月三十日，根據計劃可供授出的購股權總數分別為107,900,000份購股權及零份購股權。

20. 股份獎勵計劃

於二零一四年五月七日，本公司採納股份獎勵計劃(於二零二零年十二月二十二日經修訂)(「股份獎勵計劃」)，據此，其可根據股份獎勵計劃的計劃規則及信託契據的條款，向本集團包括執行董事在內的獲選僱員(「獲選僱員」)授出本公司股份。股份獎勵計劃於採納日期起生效，除非被另行終止或修訂，否則股份獎勵計劃將自採納日期起計10年期間有效。

於股份獎勵計劃整個持續期間根據股份獎勵計劃獲准授出的獎勵股份(「獎勵股份」)總數限於本公司不時已發行股本之10%。獲選僱員可獲授獎勵股份的最高數目不得超過本公司不時已發行股本之1%。

待獲選僱員達成本公司董事會於作出獎勵時指定之所有歸屬條件(當中可能包括服務及／或表現條件)，並有權享有構成獎勵標的之本公司股份後，受託人須將相關獎勵股份無償轉讓予該僱員。然而，該獲選僱員無權收取任何收入或分派，例如分配予其的未歸屬獎勵股份所產生的股息。

截至二零二三年六月三十日止六個月期間，基於本公司的指示，受託人就股份獎勵計劃於公開市場上或在場外以成本總額(包括相關交易成本)約2,109,000港元(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：154,000港元)以購買形式收購9,720,000股每股面值0.22港元的本公司股份(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：600,000股每股面值0.26港元的本公司股份)。

期內，根據股份獎勵計劃已授出或歸屬的股份詳情概要如下：

				獎勵股份數目					
授出日期	授出獎勵股份數目	公平值 千港元	歸屬期間	於二零二三年一月一日	期內已授出	期內已歸屬	期內已註銷	期內已失效	於二零二三年六月三十日發行在外(由受託人為承授人持有)
二零二零年六月八日	6,600,000	618	三年	6,600,000	–	–	–	(6,600,000)	–
二零二一年五月二十八日	225,000	42	三年	225,000	–	–	–	(225,000)	–
	6,825,000	660		6,825,000	–	–	–	(6,825,000)	–

20. 股份獎勵計劃*(續)*

於緊接二零二零年六月八日(獎勵股份授出日期)前，本公司股份的收市價為0.142港元，每股股份平均公平值分別為0.110港元、0.098港元及0.094港元，此乃使用布萊克 — 斯克爾斯期權定價模型計算得出。

於緊接二零二一年五月二十八日(獎勵股份授出日期)前，本公司股份的收市價為0.315港元，每股股份平均公平值分別為0.304港元、0.199港元及0.184港元，此乃使用布萊克 — 斯克爾斯期權定價模型計算得出。

於期內，本集團確認股份獎勵支出99,000港元(截至二零二二年六月三十日止六個月期間：268,000港元)。

於該等財務報表的批准日期，股份獎勵計劃的受託人為相關承授人持有70,419,200股發行在外的獎勵股份(包括該等已沒收的獎勵股份)且尚未授出。

21. 資本承擔

本集團於報告期末有以下資本承擔：

	二零二三年六月三十日(未經審核)千港元	二零二二年十二月三十一日(經審核)千港元
已訂約但尚未撥備：		
租賃土地	**14,110**	14,714
物業、廠房及設備	**7,813**	2,906
建築合約	**285,208**	306,093
	307,131	323,713

22. 資產抵押

於報告期末，本集團已抵押以下資產以擔保向本集團授出的一般銀行融資。

	二零二三年六月三十日(未經審核)千港元	二零二二年十二月三十一日(經審核)千港元
銀行存款	**9,099**	10,593

23. 或然負債

於二零二三年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債(二零二二年十二月三十一日：無)。

24. 關聯方及關連方披露

a) 關聯方及關連方交易

除該等簡明綜合中期財務報表其他部分所披露者外，本集團於本期間與其關聯公司及關連方進行以下重大交易：

	路面養護服務		諮詢服務	
名稱	**二零二三年（未經審核）千港元**	二零二二年（未經審核）千港元	**二零二三年（未經審核）千港元**	二零二二年（未經審核）千港元
天津高速公路集團有限公司（「天津高速公路集團」）（附註(1)）	**82,038**	82,753	**–**	–
英達科技有限公司（附註(2)）**	**–**	–	**1,450**	1,450
天津高速公路集團附屬公司	**734**	–	**–**	–
天津高速公路集團聯營公司	**7,698**	3,451	**–**	–

附註：

** 根據香港會計準則第24號確認的關聯方

(1) 天津高速公路集團為天津市高速公路養護的非控股股東（持有45%股權）。天津市高速公路養護為本集團的非全資附屬公司，本集團於二零一六年八月三十一日收購其55%的股權。

(2) 英達科技有限公司為本集團的最終控股公司。

b) 應收關聯方及關連方款項詳情如下：

關聯方及關連方名稱	**二零二三年六月三十日（未經審核）千港元**	二零二二年十二月三十一日（經審核）千港元
南京路捷道路養護有限公司（「南京路捷」）（附註）**	**–**	31
天津高速公路集團	**159,339**	193,774
天津高速公路集團附屬公司	**2,992**	922
天津高速公路集團聯營公司	**2,992**	10,294
	165,323	205,021

附註：該公司為本集團的合營公司。

** 根據香港會計準則第24號確認的關聯方

24. 關聯方及關連方披露(續)

c) 應付關聯方及關連方款項詳情如下：

關聯方及關連方名稱	二零二三年六月三十日(未經審核)千港元	二零二二年十二月三十一日(經審核)千港元
南京路捷(附註)	**1,393**	1,485
連雲港路達道路再生工程有限公司(附註)	**162**	169
	1,555	1,654

附註：該等公司為本集團的合營公司。

d) 本集團主要管理人員之酬金

本公司董事認為，本公司董事為本集團主要管理人員。本集團主要管理人員於截至二零二三年及二零二二年六月三十日止六個月期間之酬金如下：

	截至六月三十日止六個月期間	
	二零二三年(未經審核)千港元	二零二二年(未經審核)千港元
短期僱員福利	**2,234**	2,157
離職後福利	**31**	31
以股份為基礎之付款開支	**9**	24
	2,274	2,212

25. 批准刊發簡明綜合中期財務報表

簡明綜合中期財務報表於二零二三年八月三十一日獲董事會批准及授權刊發。

Freetech
英達科技

Freetech Road Recycling Technology (Holdings) Limited
英達公路再生科技(集團)有限公司