

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



## 英達公路再生科技(集團)有限公司

Freetech Road Recycling Technology ( Holdings ) Limited

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：6888)

### 截至二零二四年六月三十日止六個月期間中期業績公告

英達公路再生科技(集團)有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二四年六月三十日止六個月期間(「本期間」)之未經審核綜合中期業績。

#### 財務摘要

	截至六月三十日		
	止六個月期間		(減少)／ 增加
	二零二四年 未經審核 千港元	二零二三年 未經審核 千港元	
收益	155,477	164,043	(5.2%)
毛利	38,095	29,082	31.0%
本公司擁有人應佔(虧損)／溢利	(8,507)	2,277	(473.6%)
每股(虧損)／盈利(基本)(港仙)	(0.85)	0.22	(486.4)%
毛利率 <sup>1</sup>	24.5%	17.7%	

<sup>1</sup> (毛利／收益) x 100%

## 財務業績

### 簡明綜合損益及其他全面收入表 截至二零二四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	
		二零二四年 (未經審核) 千港元	二零二三年 (未經審核) 千港元
收益	3	155,477	164,043
銷售成本		<u>(117,382)</u>	<u>(134,961)</u>
毛利		38,095	29,082
其他收入	4	2,429	3,668
其他收益及虧損淨額	5	(115)	2
金融及合約資產的減值虧損撥回		8,676	45,180
銷售及分銷成本		(8,366)	(10,124)
行政開支		(36,035)	(34,573)
研發成本		(6,900)	(7,279)
其他開支		(22)	(213)
分佔合營公司虧損		(2,560)	(2,154)
融資成本	6	<u>(1,810)</u>	<u>(1,745)</u>
除所得稅開支前(虧損)/溢利	7	(6,608)	21,844
所得稅開支	8	<u>(1,424)</u>	<u>(387)</u>
本期間(虧損)/溢利		<u><u>(8,032)</u></u>	<u><u>21,457</u></u>

	截至六月三十日	
	止六個月期間	
	二零二四年	二零二三年
	(未經審核)	(未經審核)
附註	千港元	千港元
本期間(虧損)/溢利	<u>(8,032)</u>	<u>21,457</u>
本期間其他全面收入		
將不會重新分類至損益之項目：		
換算產生的匯兌差額	(17,416)	(32,138)
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	<u>(823)</u>	<u>(686)</u>
本期間其他全面收入	<u>(18,239)</u>	<u>(32,824)</u>
本期間全面收入總額	<u>(26,271)</u>	<u>(11,367)</u>
以下人士應佔本期間(虧損)/溢利：		
本公司擁有人	(8,507)	2,277
非控股權益	<u>475</u>	<u>19,180</u>
	<u>(8,032)</u>	<u>21,457</u>
以下人士應佔本期間全面收入總額：		
本公司擁有人	(25,059)	(27,534)
非控股權益	<u>(1,212)</u>	<u>16,167</u>
	<u>(26,271)</u>	<u>(11,367)</u>
每股(虧損)/盈利		
基本	<u>(0.85)港仙</u>	<u>0.22港仙</u>
攤薄	<u>(0.85)港仙</u>	<u>0.22港仙</u>

10

## 簡明綜合財務狀況表

		二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月 三十一日 (經審核) 千港元
	附註		
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備	11	107,516	119,649
投資物業	11	137,971	140,859
使用權資產		12,291	11,499
商譽		6,150	6,150
其他無形資產		614	922
於合營公司的權益		5,255	6,818
透過其他全面收入按公平值列賬的 股本工具		5,162	6,127
收購租賃土地的預付款項及按金		3,509	3,598
遞延稅項資產		9	9
		<u>278,477</u>	<u>295,631</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		176,009	177,335
應收票據及貿易應收款項	12	63,476	105,377
合約資產		307,452	371,726
預付款項、按金及其他應收款項	13	39,276	31,895
透過損益按公平值列賬的金融資產		42,960	-
已抵押銀行存款		7,823	7,454
受限制銀行存款		184	139
銀行結餘及現金		202,558	246,688
		<u>839,738</u>	<u>940,614</u>
<b>流動負債</b>			
應付票據、貿易應付款項及 其他應付款項	14	257,514	351,453
合約負債		5,472	382
應付稅項		883	2,349
租賃負債		2,426	1,615
銀行借款		97,788	99,117
		<u>364,083</u>	<u>454,916</u>
<b>流動資產淨值</b>		<u>475,655</u>	<u>485,698</u>
<b>資產總值減流動負債</b>		<u>754,132</u>	<u>781,329</u>

		二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月 三十一日 (經審核) 千港元
非流動負債			
遞延稅項負債		16,072	17,029
租賃負債		1,386	985
		<u>17,458</u>	<u>18,014</u>
		<u>736,674</u>	<u>763,315</u>
資本及儲備			
股本	15	107,900	107,900
儲備		582,033	607,462
		<u>689,933</u>	<u>715,362</u>
本公司擁有人應佔 非控股權益		46,741	47,953
		<u>736,674</u>	<u>763,315</u>

## 簡明綜合中期財務報表附註

### 1. 公司資料

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. 編製基準及會計政策

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，截至二零二四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編製本集團截至二零二三年十二月三十一日止年度之年度財務報表所採用者一致。

#### 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，其於二零二四年一月一日或之後開始的年度期間強制生效：

香港會計準則第7號及香港財務報告準則第7號修訂本	供應商融資安排
香港財務報告準則第16號修訂本	售後回租的租賃負債
香港會計準則第1號修訂本	將負債分類為流動或非流動
香港會計準則第1號修訂本	附帶契諾的非流動負債
香港詮釋第5號(經修訂)	將負債分類為流動或非流動及附帶契諾的非流動負債

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。

### 3. 收益及分部資料

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稅前(虧損)/溢利計量。經調整除稅前(虧損)/溢利的計量與本集團除稅前(虧損)/溢利的計量一致，惟其計量並不包括利息收入、匯兌差額、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

佔本集團截至二零二四年及二零二三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	
	二零二四年 (未經審核) 千港元	二零二三年 (未經審核) 千港元
客戶A — 提供路面養護服務	<u>73,046</u>	<u>82,038</u>

截至二零二四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	143,686	11,791	-	155,477
其他收益	357	-	-	357
	<u>144,043</u>	<u>11,791</u>	<u>-</u>	<u>155,834</u>
收益	144,043	11,791	-	155,834
已分配企業開支	(122,812)	(28,902)	(488)	(152,202)
	<u>21,231</u>	<u>(17,111)</u>	<u>(488)</u>	<u>3,632</u>
分部業績	21,231	(17,111)	(488)	3,632
對賬：				
利息收入				2,072
匯兌虧損淨額				(51)
融資成本				(1,810)
未分配企業開支				(7,891)
分佔合營公司虧損				(2,560)
				<u>(6,608)</u>
除所得稅開支前虧損				<u>(6,608)</u>
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	(9,628)	1,029	(77)	(8,676)
折舊及攤銷	10,060	1,748	-	11,808
資本開支*	3,912	512	255	4,679

\* 資本開支包括添置物業、廠房及設備、投資物業、使用權資產及其他無形資產。



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
<b>分部收益：</b>				
對外部客戶的銷售	132,500	31,543	–	164,043
其他收益	<u>1,342</u>	<u>2</u>	<u>–</u>	<u>1,344</u>
收益	133,842	31,545	–	165,387
已分配企業開支	<u>(104,000)</u>	<u>(31,467)</u>	<u>(272)</u>	<u>(135,739)</u>
<b>分部業績</b>	<u>29,842</u>	<u>78</u>	<u>(272)</u>	<u>29,648</u>
<b>對賬：</b>				
利息收入				2,324
匯兌虧損淨額				(59)
融資成本				(1,745)
未分配企業開支				(6,170)
分佔合營公司虧損				<u>(2,154)</u>
除所得稅開支前溢利				<u><u>21,844</u></u>
<b>其他分部資料：</b>				
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、使用權資產及其他無形資產。

#### 4. 其他收入

	截至六月三十日 止六個月期間	
	二零二四年 (未經審核) 千港元	二零二三年 (未經審核) 千港元
政府補貼(附註)	-	587
利息收入	2,072	2,324
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	357	572
	<u>2,429</u>	<u>3,668</u>

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	
	二零二四年 (未經審核) 千港元	二零二三年 (未經審核) 千港元
出售物業、廠房及設備(虧損)/收益	(64)	61
匯兌虧損淨額	(51)	(59)
	<u>(115)</u>	<u>2</u>

#### 6. 融資成本

	截至六月三十日 止六個月期間	
	二零二四年 (未經審核) 千港元	二零二三年 (未經審核) 千港元
就以下各項應計利息：		
— 銀行借款	1,719	1,663
— 租賃負債	91	82
	<u>1,810</u>	<u>1,745</u>

## 7. 除所得稅開支前(虧損)/溢利

本集團的除所得稅前(虧損)/溢利於扣除/(計入)以下各項後達致：

	截至六月三十日	
	止六個月期間	
	二零二四年	二零二三年
	(未經審核)	(未經審核)
	千港元	千港元
物業、廠房及設備折舊	10,121	9,766
使用權資產折舊	1,399	1,154
其他無形資產攤銷	288	300
短期租賃開支	718	1,063
出售物業、廠房及設備虧損/(收益)	64	(61)
貿易應收款項及合約資產減值虧損撥回	(9,569)	(44,041)
其他應收款項減值虧損撥備/(撥回)	893	(1,139)
匯兌虧損淨額	51	59

## 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	
	二零二四年	二零二三年
	(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	1,609	193
— 過往年度撥備不足	134	284
	1,743	477
遞延稅項開支	(319)	(90)
	1,424	387

由於截至二零二三年及二零二四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於二零二零年及二零二三年分別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及二零二三年十二月八日至二零二六年十二月七日的適用稅率為15%。

## 9. 股息

於二零二四年八月三十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(截至二零二三年六月三十日止六個月期間：無)。

## 10. 每股(虧損)/盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄(虧損)/盈利乃根據以下數據計算：

(虧損)/盈利

	截至六月三十日 止六個月期間	
	二零二四年 (未經審核)	二零二三年 (未經審核)
	千港元	千港元
用於計算每股基本及攤薄(虧損)/盈利的(虧損)/溢利 — 本公司擁有人應佔	<u>(8,507)</u>	<u>2,277</u>

股數

	截至六月三十日 止六個月期間	
	二零二四年 (未經審核)	二零二三年 (未經審核)
用於計算每股基本(虧損)/盈利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 具攤薄潛力之普通股之影響： 未歸屬的股份獎勵	<u>1,003,411,789</u>	<u>1,015,329,894</u>
	<u>-</u>	<u>5,920,028</u>
用於計算每股攤薄(虧損)/盈利的普通股加權平均數	<u><u>1,003,411,789</u></u>	<u><u>1,021,249,922</u></u>

計算截至二零二四年六月三十日止六個月期間的每股攤薄虧損並無假設本公司尚未歸屬股份獎勵的歸屬，乃因該等股份獎勵歸屬將減少所呈列年度之每股虧損。

## 11. 物業、廠房及設備以及投資物業

於截至二零二四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1,994,000港元及255,000港元(截至二零二三年六月三十日止六個月期間：7,511,000港元及76,000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二零二四年六月三十日止六個月期間概無任何變動(截至二零二三年六月三十日止六個月期間：無)。

## 12. 應收票據及貿易應收款項

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
貿易應收款項	63,143	103,505
應收票據	333	1,872
	<u>63,476</u>	<u>105,377</u>

以下為應收票據於報告期末的賬齡分析：

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
0至180天	<u>333</u>	<u>1,872</u>

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：

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
三個月以內	14,150	8,042
三至十二個月	15,533	38,743
一至兩年	18,603	33,291
兩年以上	14,857	23,429
	<u>63,143</u>	<u>103,505</u>

於二零二四年六月三十日，貿易應收款項包括應收本集團關聯公司款項461,000港元(二零二三年十二月三十一日：4,733,000港元)，其按本集團提供予主要客戶類似的信貸期償還。

### 13. 預付款項、按金及其他應收款項

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
其他應收款項	11,730	8,823
預付款項及按金	24,288	19,731
其他可收回稅項	3,258	3,341
	<u>39,276</u>	<u>31,895</u>

於二零二四年六月三十日，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383,000港元(二零二三年十二月三十一日：1,091,000港元)，該等款項為無抵押、免息及無固定還款條款。

#### 14. 應付票據、貿易應付款項及其他應付款項

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
應付票據	3,941	5,497
貿易應付款項	187,016	268,887
其他應付稅項	22,115	25,502
其他應付款項及應計費用	44,442	51,567
	<u>257,514</u>	<u>351,453</u>

以下為應付票據於報告期末的賬齡分析：

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
0至180天	<u>3,941</u>	<u>5,497</u>

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：

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
三個月以內	36,361	124,679
三至十二個月	95,702	77,932
一至兩年	29,793	37,129
兩年以上	25,160	29,147
	<u>187,016</u>	<u>268,887</u>

貿易應付款項為免息，且一般按介乎30至180天的期限結清。

於二零二四年六月三十日，本集團的貿易應付款項包括應付關聯公司款項約161,000港元(二零二三年十二月三十一日：351,000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。

於二零二四年六月三十日，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24,900,000港元(二零二三年十二月三十一日：24,900,000港元)，該款項為無抵押、免息及無固定還款期。

## 15. 股本

### 股份

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 十二月三十一日 (經審核) 千港元
法定：		
10,000,000,000股(二零二三年十二月三十一日： 10,000,000,000股)每股面值0.10港元的普通股	<u>1,000,000</u>	<u>1,000,000</u>
已發行及繳足：		
1,079,000,000股(二零二三年十二月三十一日： 1,079,000,000股)每股面值0.10港元的普通股	<u>107,900</u>	<u>107,900</u>

## 16. 資本承擔

本集團於報告期末有以下資本承擔：

	二零二四年 六月三十日 (未經審核) 千港元	二零二三年 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	14,035	14,391
物業、廠房及設備	974	1,073
建築合約	<u>290,409</u>	<u>296,551</u>
	<u>305,418</u>	<u>312,015</u>



## 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」)截至二零二四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《工業和信息化部等七部門關於加快推動製造業綠色化發展的指導意見》，中國未來經濟發展的方向是「深入貫徹黨的二十大精神，加快推進新興產業綠色先進水平發展，明確塑造綠色低碳未來產業格局，培育綠色、數字、服務融合發展的新商業模式」。從長期看，中國經濟持續向好的基本勢頭不變，中央政府堅持加強生態文明建設的發展戰略不變。此外，中國在經濟及社會層面上的綠色低碳轉型方向不變，環保產業的質量及效益不斷提升。因此，本集團瀝青路面養護(「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)本集團推出的新產品僅於二零二四年下半年方能創造成功銷售記錄；及(ii)二零二三年同期銷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減少。

於本期間，本集團的營運收益約為1.555億港元，較二零二三年同期減少約5.2%。本公司擁有人應佔虧損總額約為8.5百萬港元，與截至二零二三年六月三十日止六個月期間之本公司擁有人應佔溢利總額約2.3百萬港元相比，減少約473.6%。

## 瀝青路面養護服務

與二零二三年同期相比，此分部收益有所增加乃由於以下因素的影響：(i) 由於本集團的「就地熱再生」項目總服務面積錄得增加，故本期間「就地熱再生」項目的收益錄得增加；及(ii)天津市高速公路養護有限公司（「天津市高速公路養護」）將於二零二四年下半年進行更多道路翻新養護工作，故本期間非「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1.437億港元，較二零二三年同期增加8.4%。該分部的毛利率由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的10.6%增加至本期間的23.1%，原因為本集團「就地熱再生」項目的總服務面積增加。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1.18千萬港元，較二零二三年同期減少62.6%。收益減少乃由於本集團推出的新產品僅於二零二四年下半年方能創造成功銷售記錄，而本集團於二零二三年同期已成功售出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。

### 新專利

於本期間，本集團繼續投入資源進行研發。於二零二四年六月三十日，其已註冊250項專利（於二零二三年十二月三十一日：238項），其中34項為發明專利（於二零二三年十二月三十一日：30項），189項為實用新型專利（於二零二三年十二月三十一日：181項）及27項為外觀設計專利（於二零二三年十二月三十一日：27項）。此外，其有28項待批專利申請（於二零二三年十二月三十一日：22項），其中16項為發明專利（於二零二三年十二月三十一日：20項）、9項為實用新型專利（於二零二三年十二月三十一日：2項）及3項為外觀設計專利（截至二零二三年十二月三十一日：無）。

於回顧期間，我們開發了業界首台創新自動化就地熱再生修補車PM800。其只需一名操作員即可遠程操作整個就地熱修補過程。其整合雷射探測與測距掃描系統以辨識路面的大小及位置、自動自驅動系統、智慧型熱循環控制、疏鬆、噴灑乳膠漆、材料自動稱重與添加系統，以及自動平整整平板以攤鋪修補區域。系統亦可收集所有缺陷、修補參數、耗材等資料，以供管理分析之用。

面對異常氣候造成嚴重水災的挑戰，本集團開發了大容量水災控制車FDR3000。其由主機和履帶驅動的遠程機組組成，能夠適應各種洪水環境並快速抽水。

這兩種產品一經推出就創下了成功的銷售紀錄。

### 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

目前，中國經濟面臨外部環境變化的不利影響較多，國內有效需求仍然不足。主要產業仍存在各種風險隱患，傳統增長動力被新的增長動力替代的挑戰依然存在。但自今年以來，中國經濟整體保持穩中有進的勢頭。此外，中國經濟維持復甦勢頭，並加快培育新的增長動力和競爭優勢。二零二四年上半年，中國國內生產總值同比增長5個百分點，與年初制定的經濟目標保持一致。根據中國國務院近日發佈的《加快構建碳排放雙控制度體系工作方案》，該體系將著重於碳排放強度以及整體排放量的計量。碳預算將由中國各省市製定，並將於二零二五年底前試行。加快綠色轉型的政策不僅可以幫助中國實現雙碳目標，即於二零三零年前實現碳排放峰值及二零六零年前實現碳中和，亦可以創造更多的綠色技術產品需求。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。

首先，於二零二三年十二月三十一日，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，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；及
6. 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。

## 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<sup>®</sup>」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。

下文載列本集團於本期間經營活動之詳情，並與二零二三年同期作出比較。

## 收益

### a. 瀝青路面養護服務

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二四年		二零二三年		增加／ (減少)
	未經審核	服務面積	未經審核	服務面積	
千港元	(千平方米)	千港元	(千平方米)		
收益(扣除增值稅)					
「就地熱再生」項目	58,509	1,164	30,125	520	94.2%
非「就地熱再生」項目	85,177		102,375	-	(16.8%)
	<u>143,686</u>		<u>132,500</u>		
總計					8.4%

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二四年		二零二三年		增加
	未經審核 千港元	毛利率	未經審核 千港元	毛利率	
毛利					
「就地熱再生」項目	26,631	45.5%	8,330	27.7%	219.7%
非「就地熱再生」項目	<u>6,546</u>	7.7%	<u>5,669</u>	5.5%	15.5%
總計	<u><u>33,177</u></u>	23.1%	<u><u>13,999</u></u>	10.6%	137.0%

此分部收益較二零二三年同期增加乃由於以下因素的淨影響：(i)由於本集團「就地熱再生」項目的總服務面積錄得增加，「就地熱再生」項目收益於本期間錄得增加；及(ii)由於天津市高速公路養護將於二零二四年下半年進行更多道路翻新養護工作，故本期間非「就地熱再生」項目收益錄得減少。

由於本集團「就地熱再生」項目總服務面積增加，此分部毛利率由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的10.6%增至本期間23.1%。

#### b. 瀝青路面養護設備

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二四年		二零二三年		減少
	未經審核 千港元	台/套	未經審核 千港元	台/套	
收益(扣除增值稅)					
標準系列	10,951	7	12,400	10	(11.7%)
機組化系列	-	-	17,369	1	不適用
維修及養護	<u>840</u>	不適用	<u>1,774</u>	不適用	(52.6%)
總計	<u><u>11,791</u></u>		<u><u>31,543</u></u>		(62.6%)

	截至六月三十日止六個月期間				
	二零二四年		二零二三年		減少
	未經審核	毛利率	未經審核	毛利率	
千港元		千港元			
毛利					
標準系列	4,429	40.4%	5,445	43.9%	(18.7%)
機組化系列	-	-	8,511	49.0%	不適用
維修及養護	489	58.2%	1,127	63.5%	(56.6%)
總計	4,918	41.7%	15,083	47.8%	(67.4%)

本期間瀝青路面養護設備分部的收益較二零二三年同期減少62.6%，乃主要由於本集團推出的新產品僅於二零二四年下半年方能創造成功銷售記錄，而二零二三年同期則銷售一套機組化系列設備。由於二零二三年同期銷售一套機組化系列設備，瀝青路面養護設備分部的毛利率由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的47.8%下降至本期間的41.7%。

## 其他收入

其他收入由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的3.7百萬港元減少約1.3百萬港元至本期間的2.4百萬港元，主要由於存款利率及政府補貼下降。

## 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二零二三年六月三十日止六個月期間的4.52千萬港元減少至本期間的8.7百萬港元，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；及(ii)已確認的其他應收款項的預期信貸虧損撥備的影響。

## 銷售及分銷成本

銷售及分銷成本由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的1.01千萬港元減少約1.7百萬港元至本期間的8.4百萬港元，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，導致二零二三年同期產生更多差旅及酬酢開支；及(ii)根據本集團計劃，將於二零二四年下半年進行更多營銷及推廣活動的影響。

## 行政開支

行政開支由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的3.46千萬港元增加約1.4百萬港元至本期間的3.60千萬港元，主要由於本集團於本期間調整薪酬水平導致員工成本增加所致。

## 研發成本

研發成本由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的7.3百萬港元減少約0.4百萬港元至本期間的6.9百萬港元，主要由於本集團部分新產品已推出市場所致。

## 融資成本

融資成本由截至二零二三年六月三十日止六個月期間的1.7百萬港元增加約0.1百萬港元至本期間的1.8百萬港元，主要由於銀行借款增加所致。

## 分佔合營公司虧損

於本期間，本集團分佔合營公司虧損約2.6百萬港元，較二零二三年同期增加約0.4百萬港元。

## 所得稅開支

所得稅開支由截至二零二三年六月三十日止六個月期間所得稅開支約0.4百萬港元增加約1.0百萬港元至本期間的1.4百萬港元，乃主要由於本期間中國附屬公司的稅前溢利增加所致。



## 虧損

於本期間，本公司擁有人應佔虧損為8.5百萬港元，而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溢利約為2.3百萬港元，主要由於(i)瀝青路面養護服務分部收益增加；(ii)瀝青路面養護設備分部收益減少；及(iii)確認貿易應收款項及合約資產的預期信貸虧損撥備撥回減少的影響。

## 流動資金及財務資源及資本架構

於二零二四年六月三十日，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(「現金及銀行」)約為2.535億港元(於二零二三年十二月三十一日：2.543億港元)。減少主要由於(1)經營活動所得的現金流量淨額；及(2)由於大部分現金及銀行均以人民幣計值，但就呈列綜合財務報表而言，該等資產及負債均換算為港元，因此人民幣兌港元貶值導致外幣換算出現變動的淨影響。於二零二四年六月三十日，本集團銀行借款為9.78千萬港元(於二零二三年十二月三十一日：9.91千萬港元)。於二零二四年六月三十日及二零二三年十二月三十一日，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)在本期間收益減少的影響，貿易應收款項及合約資產結餘由截至二零二三年十二月三十一日的7.489億港元減少1.203億港元或約16.1%至截至二零二四年六月三十日的6.286億港元。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2.53千萬港元(相等於約人民幣2.35千萬元)。

於二零二四年六月三十日，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。

## 投資物業

於二零二四年六月三十日，本集團之投資物業採用公平值模式計量，約為1.380億港元(於二零二三年十二月三十一日：1.409億港元)。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，人民幣兌港元貶值，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疫情管控及施工計劃的若干變更，投資物業的預期竣工日期由二零二三年第四季度推遲至二零二五年第四季度。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轉撥至存貨。本集團擬開發投資物業以為本集團帶來額外收入，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。

## 計息銀行借款

於二零二四年六月三十日，本集團擁有總債務9.78千萬港元(於二零二三年十二月三十一日：9.91千萬港元)，包括有抵押計息銀行借款5.54千萬港元(於二零二三年十二月三十一日：4.46千萬港元)及無抵押計息銀行借款4.24千萬港元(於二零二三年十二月三十一日：5.45千萬港元)。

於二零二四年六月三十日，約7.8百萬港元(於二零二三年十二月三十一日：7.5百萬港元)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。

於二零二三年十二月三十一日及二零二四年六月三十日計息銀行借款之到期情況須於一年內或按要求償還。

## 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)。為提高所得款項淨額的使用效率及更合理地平衡所得款項淨額的用途，同時配合本公司的業務發展需要，加上外部環境因素有所變動，董事會已於二零二三年十一月二十七日議決用於成立合營公司及擴充瀝青路面養護服務團隊及收購其他瀝青路面養護服務供應商的未動用所得款項淨額約7.97千萬港元已重新分配以作投資研發業務、建設新生產設施及一般企業用途及營運資金需求，分別為3.00千萬港元、1.47千萬港元及3.50千萬港元。有關首次公開發售所得款項用途變更的進一步詳情，請參閱本公司日期為二零二三年十一月二十七日的公告(「所得款項用途變更公告」)及本公司日期為二零二三年十一月二十八日的澄清公告(「澄清公告」)。

於截至二零二四年六月三十日止期間，該等所得款項淨額以本公司日期為二零一三年六月十四日之招股章程、所得款項用途變更公告及澄清公告所載的方式作以下用途：

			直至 二零二四年 六月三十日	未動用 所得款項 淨額預期 時間表	
	已動用所得 款項淨額	已動用所得 款項淨額	已動用所得 款項淨額	未動用 百萬港元	
	百萬港元	百萬港元	百萬港元	百萬港元	
投資研發業務	167.4	7.2	147.4	20.0	二零二五年 之前
成立合營公司及擴充瀝青路面 養護服務團隊	99.9	-	99.9	-	
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	60.8	-	60.8	-	
建設新生產設施	83.4	0.2	68.9	14.5	二零二五年 之前
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	103.7	5.5	77.2	26.5	二零二五年 之前
	<u>687.0</u>	<u>12.9</u>	<u>626.0</u>	<u>61.0</u>	

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。

## 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。於本公告日期，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。

## 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16。

於二零二四年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債。

## 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。於二零二四年六月三十日，本集團73.1%及26.9%（於二零二三年十二月三十一日：88.9%及11.1%）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）。於二零二四年六月三十日，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248,492,000港元（於二零二三年十二月三十一日：249,327,000港元）以人民幣計值，餘下結餘主要以港元計值。於二零二四年六月三十日，本集團以人民幣計值的銀行借款為97,788,000港元（相當於人民幣91,050,000元）（於二零二三年十二月三十一日：99,117,000港元（相當於人民幣90,000,000元））。本集團並無對沖外幣風險。本期間之外幣換算儲備變動，乃由於人民幣兌港元貶值，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。

本集團已實行政策，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。

## 僱員及薪酬

於二零二四年六月三十日，本集團共聘用478名(於二零二三年十二月三十一日：475名)全職僱員。本期間員工成本包括董事酬金合共3.84千萬港元(截至二零二三年六月三十日止六個月期間：3.83千萬港元)。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。

## 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C1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，由施偉斌先生(「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。

## 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)。

於二零二四年八月三十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。

## 董事進行證券交易標準守則

本公司已採納上市規則附錄C3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。

## 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。

## 中期股息

董事會不建議派付本期間的中期股息(截至二零二三年六月三十日止六個月期間：無)。

## 刊載中期業績及報告

中期業績公告載於香港聯合交易所有限公司網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.freotech-holdings.hk)。

本公司截至二零二四年六月三十日止六個月期間的中期報告將適時寄發予本公司股東，並登載於以上網站。

## 致謝

我們謹此對我們的管理層及員工於本期間的貢獻及努力深表謝意，並向所有業務夥伴、客戶及股東的支持致謝。我們相信彼等將繼續支持本集團，讓我們日後持續增長，邁向成功。

承董事會命  
英達公路再生科技(集團)有限公司  
主席及行政總裁  
施偉斌

香港，二零二四年八月三十日

於本公告日期，執行董事為施偉斌先生及陳啟景先生；非執行董事為施韻雅女士、周紀昌先生、唐偉章教授及曾淵滄博士；及獨立非執行董事為楊琛女士、劉智鵬教授及黎健強教授。