



GREEN ENERGY GROUP LIMITED

綠色能源科技集團有限公司

(於百慕達註冊成立之有限公司)

股份代號: 979



中期報告
2022



目 錄

- 2 公司資料
- 3 簡明綜合全面收益表
- 4 簡明綜合財務狀況表
- 5 簡明綜合權益變動表
- 6 簡明綜合現金流量表
- 8 簡明綜合財務報表附註
- 17 管理層討論及分析
- 24 其他資料

公司資料

董事

執行董事

盧金榮先生，太平紳士(主席)
(於二零二二年十二月一日獲委任)
黃世雄先生
(於二零二二年十二月一日辭任)
羅賢平先生
何偉雄先生

獨立非執行董事

譚鎮華先生
施祥鵬先生
劉家榮先生

審核委員會

譚鎮華先生(主席)
施祥鵬先生
劉家榮先生

薪酬委員會

譚鎮華先生(主席)
施祥鵬先生
劉家榮先生

提名委員會

盧金榮先生，太平紳士(主席)
(於二零二二年十二月一日獲委任)
黃世雄先生
(於二零二二年十二月一日辭任)
譚鎮華先生
施祥鵬先生

公司秘書

吳志強先生

核數師

中審眾環(香港)會計師事務所有限公司

法律顧問

Conyers Dill & Pearman

主要往來銀行

華僑永亨銀行有限公司
交通銀行股份有限公司(香港分行)
集友銀行有限公司
中國銀行(香港)有限公司
交通銀行(香港)有限公司

註冊辦事處

Clarendon House
2 Church Street
Hamilton HM 11
Bermuda

總辦事處及主要營業地點

香港
黃竹坑道49號
得力工業大廈4樓C室

主要股份過戶登記處

Codan Corporate Services (Bermuda) Limited
Clarendon House
2 Church Street
Hamilton HM 11
Bermuda

股份過戶登記處香港分處

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔
皇后大道東183號
合和中心
17樓1712至1716號舖

股份代號

979

網址

<http://www.greenenergy.hk>

簡明綜合全面收益表

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

	附註	截至十二月三十一日 止六個月	
		二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
收入	4	46,158	202,778
其他收入		1,881	461
製成品存貨變動		514	(3,589)
貨品及消耗品的採購額		(39,005)	(189,053)
員工成本		(9,927)	(11,471)
物業、廠房及設備的折舊		(1,361)	(2,171)
使用權資產的折舊		(763)	(904)
匯兌(虧損)收益淨額		(745)	12
財務費用		(17)	(68)
其他經營支出		(6,401)	(9,791)
除所得稅前虧損	5	(9,666)	(13,796)
所得稅費用	6	(10)	(2)
本期間虧損		(9,676)	(13,798)
其他全面收益/(虧損)			
此後可重新分類至損益之項目：			
— 換算海外業務財務報表產生之匯兌差額		411	(810)
本期間其他全面收益/(虧損)		411	(810)
本期間全面虧損總額		(9,265)	(14,608)
以下人士應佔本期間虧損：			
本公司擁有人		(9,470)	(11,835)
非控制性權益		(206)	(1,963)
		(9,676)	(13,798)
以下人士應佔本期間全面虧損總額：			
本公司擁有人		(8,999)	(12,855)
非控制性權益		(266)	(1,753)
		(9,265)	(14,608)
		(港仙)	(港仙)
每股虧損			
— 基本及攤薄	8	0.83	1.04

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年十二月三十一日

4



	附註	於 二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於 二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
資產及負債			
非流動資產			
物業、廠房及設備		20,459	24,401
無形資產		28	78
預付款項、按金及其他應收款項	11	894	968
使用權資產		286	1,049
		21,667	26,496
流動資產			
存貨	9	1,056	1,570
應收貿易賬款	10	2,495	3,034
應收貸款		2,000	-
預付款項、按金及其他應收款項	11	7,326	6,930
現金及現金等價物		23,170	33,566
		36,047	45,100
流動負債			
應付貿易賬款	12	712	3,529
應計費用及其他應付款項		19,967	18,403
合約負債		1,591	4,502
租賃負債		1,589	2,042
		23,859	28,476
流動資產淨值		12,188	16,624
總資產減流動負債		33,855	43,120
資產淨值		33,855	43,120
權益			
股本	13	113,631	113,631
儲備		(72,064)	(63,065)
本公司擁有人應佔權益		41,567	50,566
非控制性權益		(7,712)	(7,446)
權益總額		33,855	43,120

簡明綜合權益變動表

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

	本公司擁有人應佔權益							非控制性 權益	權益總額
	股本 千港元 (附註13)	股份溢價 千港元	實繳盈餘 千港元	匯兌儲備 千港元	一般儲備 千港元	累計虧損 千港元	總額 千港元		
於二零二一年七月一日之結餘 (經審核)	113,631	415,011	56,897	6,983	71	(511,720)	80,873	(2,979)	77,894
本期間虧損	-	-	-	-	-	(11,835)	(11,835)	(1,963)	(13,798)
其他全面收益/(虧損):									
換算海外業務財務報表產生之 匯兌差額	-	-	-	(1,020)	-	-	(1,020)	210	(810)
其他全面(虧損)/收益總額	-	-	-	(1,020)	-	-	(1,020)	210	(810)
本期間全面虧損總額	-	-	-	(1,020)	-	(11,835)	(12,855)	(1,753)	(14,608)
於二零二一年十二月三十一日之 結餘(未經審核)	<u>113,631</u>	<u>415,011</u>	<u>56,897</u>	<u>5,963</u>	<u>71</u>	<u>(523,555)</u>	<u>68,018</u>	<u>(4,732)</u>	<u>63,286</u>
於二零二二年七月一日之結餘 (經審核)	113,631	415,011	56,897	4,407	71	(539,451)	50,566	(7,446)	43,120
本期間虧損	-	-	-	-	-	(9,470)	(9,470)	(206)	(9,676)
其他全面收益/(虧損):									
換算海外業務財務報表產生之 匯兌差額	-	-	-	471	-	-	471	(60)	411
其他全面收益/(虧損)總額	-	-	-	471	-	-	471	(60)	411
本期間全面收益/(虧損)總額	-	-	-	471	-	(9,470)	(8,999)	(266)	(9,265)
於二零二二年十二月三十一日之 結餘(未經審核)	<u>113,631</u>	<u>415,011</u>	<u>56,897</u>	<u>4,878</u>	<u>71</u>	<u>(548,921)</u>	<u>41,567</u>	<u>(7,712)</u>	<u>33,855</u>

簡明綜合現金流量表

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

6



	截至十二月三十一日止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
經營業務產生之現金流量		
除所得稅前虧損	(9,666)	(13,796)
就下列各項作出調整：		
銀行利息收入	90	(301)
利息開支	17	68
無形資產攤銷	50	50
物業、廠房及設備之折舊	1,361	2,171
使用權資產折舊	763	904
出售物業、廠房及設備之虧損	-	3
物業、廠房及設備終止確認的收益	(617)	-
匯兌虧損／(收益)淨額	347	(243)
營運資金變動前之經營現金流量	(7,835)	(11,144)
存貨減少／(增加)	514	(3,572)
應收貿易賬款減少／(增加)	528	(5,226)
預付款項、按金及其他應收款項增加	(337)	(1,173)
應收貸款增加	(2,000)	-
應付貿易賬款(減少)／增加	(2,814)	13,672
合約負債減少	(2,911)	(18)
應計費用及其他應付款項增加	5,091	4,029
經營活動所用的現金	(9,764)	(3,432)
已付所得稅	(10)	(2)
經營業務所用之現金淨額	(9,774)	(3,434)
投資活動產生之現金流量		
已收銀行利息	90	301
購買物業、廠房及設備	-	(432)
投資活動所得(所用)之現金淨額	90	(131)

附註

5

簡明綜合現金流量表

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

	截至十二月三十一日止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
融資活動產生之現金流量		
已付利息	(17)	(68)
償還租賃負債	(453)	(909)
融資活動所用現金淨額	(470)	(977)
現金及現金等值項目之減少淨額	(10,154)	(4,542)
於七月一日之現金及現金等值項目	33,566	40,224
匯率變動之影響	(242)	349
於十二月三十一日之現金及現金等值項目	<u>23,170</u>	<u>36,031</u>

簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止六個月



1. 一般資料

綠色能源科技集團有限公司(「本公司」)根據百慕達一九八一年公司法於百慕達註冊成立為一間獲豁免有限責任公司。其註冊辦事處地址為Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM11, Bermuda, 而主要營業地點位於香港黃竹坑道49號得力工業大廈4樓C室。本公司股份於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)主板上市。

本公司董事(「董事」)認為,本公司之母公司為於英屬處女群島註冊成立之New Glory Business Corporation, 而於英屬處女群島註冊成立之Marvel Express Limited為本公司之最終母公司。

本公司連同其附屬公司於下文統稱為「本集團」。

2. 編製基準

截至二零二二年十二月三十一日止六個月的未經審核簡明綜合中期財務報表乃根據由香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」及聯交所證券上市規則(「上市規則」)附錄16之適用披露規定編製。

3. 會計政策

該等中期財務報表不包括年度財務報表內所有必需資料及披露事項,故應連同本集團截至二零二二年六月三十日止年度之年度財務報表一併閱讀。中期財務報表乃根據歷史成本法編製。

編製該等中期財務報表所用之會計政策及計算方法與編製本集團截至二零二二年六月三十日止年度之年度財務報表所用者一致,採納以下所述之新增/經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)(該統稱包括一切由香港會計師公會頒佈的適用個別香港財務報告準則、香港會計準則及詮釋)除外,其與本集團有關,並由本期間起生效:

香港財務報告準則第16號的修訂	二零二一年六月三十日後有關2019冠狀病毒病的租金寬免
香港會計準則第16號的修訂	未用作擬定用途前的所得款項
香港會計準則第37號的修訂	履行合約的成本
香港財務報告準則第3號的修訂	對概念框架的引用
香港財務報告準則年度改進	二零一八年至二零二零年週期

採用該等對香港財務報告準則及香港會計準則的修訂對本集團的財務狀況或表現並無產生任何重大影響。

本集團並無應用已頒布但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則。本集團已開始就該等新訂及經修訂香港財務報告準則的影響作出評估,但尚未能確定該等新訂及經修訂香港財務報告準則會否對其經營業績及財務狀況構成任何重大影響。

簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

4. 收入及分部資料

	截至十二月三十一日 止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
在某一時點：		
可循環再造油／生物柴油貿易	41,045	193,152
建築廢料貿易	1,374	1,633
買賣回收塑料／金屬廢料	60	495
銷售醫療保健產品	212	2,299
	42,691	197,579
在某一段時間內：		
提供建築物料處理服務	692	1,531
提供塑料處理服務	1,167	1,646
提供診所健康服務及實驗室診斷服務	1,542	2,022
	3,401	5,199
香港財務報告準則第15號範圍內客戶合約收入	46,092	202,778
提供放債服務	66	–
	46,158	202,778

業務分部

截至二零二二年十二月三十一日止六個月，本集團共成立五個業務部門，上述呈報之所有分部收入均源自外界客戶。於本期間內，本集團最高行政管理人員為資源分配及評估分部表現提供之本集團呈列為以下分部須報告。

分部資產包括所有資產，惟企業資產(包括銀行結餘及現金、若干其他應收款項以及並非營運分部之業務活動直接應佔之其他資產)除外，原因為該等資產是以集團基準管理。

分部負債包括應付貿易賬款、應計費用及其他應付款項以及營運分部之業務活動直接應佔之其他負債，以及不包括企業負債及所得稅撥備。

簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

11

4. 收入及分部資料(續)

分部資產及分部負債

下表按分部呈列本集團於二零二二年十二月三十一日及二零二二年六月三十日之資產及負債：

於二零二二年十二月三十一日

	建築廢料及 處理服務 千港元 (未經審核)	可再生 能源 千港元 (未經審核)	塑料回收/ 金屬廢料 千港元 (未經審核)	醫療保健 千港元 (未經審核)	放債 千港元 (未經審核)	合計 千港元 (未經審核)
資產						
分部資產	7,328	12,942	14,664	2,479	2,173	39,586
未分配現金及 現金等價物						16,573
其他企業資產						1,555
綜合總資產						57,714
負債						
分部負債	120	3,990	666	10,788	-	15,564
其他企業負債						8,295
綜合總負債						23,859

於二零二二年六月三十日

	建築廢料及 處理服務 千港元 (經審核)	可再生 能源 千港元 (經審核)	塑料回收/ 金屬廢料 千港元 (經審核)	醫療保健 千港元 (經審核)	放債 千港元 (經審核)	合計 千港元 (經審核)
資產						
分部資產	8,274	21,238	17,303	2,888	198	49,901
未分配現金及 現金等價物						20,538
其他企業資產						1,157
綜合總資產						71,596
負債						
分部負債	459	7,221	3,855	9,562	-	21,097
其他企業負債						7,379
綜合總負債						28,476

簡明綜合財務報表附註
截至二零二二年十二月三十一日止六個月

5. 除所得稅前虧損

	截至十二月三十一日 止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
經扣除(計入)下列項目後列賬：		
員工成本(包括董事酬金)：		
— 薪酬及津貼	9,289	10,817
— 退休福利一定額供款計劃	638	654
	<u>9,927</u>	<u>11,471</u>
無形資產攤銷	50	50
法律及專業費用	1,634	4,080
維修及保養	944	917
短期租賃之租賃費用	1,155	1,646
公用設施開支	1,098	1,442
轉讓物業、廠房及設備的收益(附註)	(617)	—

附註：

於二零二二年九月，本集團與關連人士訂立協議，轉讓其日本塑料回收業務單位的機器以抵銷應付關連人士款項450,000美元(相等於3,510,000港元)。有關交易已於二零二二年九月十五日完成，機器賬面金額2,893,000港元及應付關連人士款項3,510,000港元的差額617,000港元已於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內確認為其他收入。

簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

6. 所得稅費用

	截至十二月三十一日 止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
當期稅項		
香港利得稅	10	-
中華人民共和國(「中國」)企業所得稅(「企業所得稅」)	-	2
	<u>10</u>	<u>2</u>

截至二零二二年十二月三十一日止六個月，香港利得稅按估計應課稅溢利扣減稅務寬減及按16.5%的稅率計算。

由於本公司發生稅務虧損及本集團若干附屬公司有以往稅務虧損以抵銷估計應課稅溢利，截至二零二一年十二月三十一日止六個月，本公司並無提供香港利得稅。

本集團有關中國大陸經營業務的中國企業所得稅撥備根據現行法例、詮釋及相關常規，按照本期間估計應評稅利潤及按25%(二零二一年：25%)的稅率計算。

於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，本集團有關德國經營業務的所得稅撥備根據現行法例、詮釋及相關常規，按照估計應評稅利潤及按30%(二零二一年：30%)的稅率計算。於截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止六個月內，由於本集團就稅務而言發生虧損，因此並無計提德國所得稅撥備。

由於未能確定能否收回潛在遞延稅項資產，故並無確認與本集團稅務虧損有關之潛在遞延稅項資產。

7. 中期股息

本公司董事不建議派付截至二零二二年十二月三十一日止六個月之中期股息(二零二一年：無)。

簡明綜合財務報表附註
截至二零二二年十二月三十一日止六個月

8. 每股虧損
每股基本及攤薄虧損乃按以下數據計算：

	截至十二月三十一日 止六個月	
	二零二二年 (未經審核) 千港元	二零二一年 (未經審核) 千港元
虧損		
本公司擁有人於本期間應佔虧損	<u>(9,470)</u>	<u>(11,835)</u>

	股份數目 截至十二月三十一日 止六個月	
	二零二二年 (未經審核)	二零二一年 (未經審核)
股份		
用以計算每股基本虧損之期內已發行普通股之 加權平均數	<u>1,136,308,176</u>	<u>1,136,308,176</u>

於截至二零二二年及二零二一年十二月三十一日止六個月內，並無具攤薄性的潛在普通股發行在外。

9. 存貨

	於二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
塑料	25	39
可循環再造油	591	1,051
建築廢料	2	3
疫苗及藥物	<u>438</u>	<u>477</u>
	<u>1,056</u>	<u>1,570</u>

簡明綜合財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止六個月

10. 應收貿易賬款

	於二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
應收貿易款項	2,540	3,079
減：預期信用損失撥備	(45)	(45)
	<u>2,495</u>	<u>3,034</u>

本集團給予若干貿易客戶進行貨到付款現金銷售，並同時以0至30日的信貸期進行銷售（於二零二二年六月三十日：0至30日）。應收貿易賬款於報告期間結束時之賬齡分析（根據發票日期計算）如下：

	於二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
0至90日	2,441	3,008
91至180日	23	23
超過180日	31	3
	<u>2,495</u>	<u>3,034</u>

11. 預付款項、按金及其他應收款項

	於二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
預付款項	713	406
已付貿易按金	2,808	2,808
應收關連人士款項	3,360	3,360
其他按金及應收款項	1,339	1,324
	<u>8,220</u>	<u>7,898</u>
減：非流動部分	(894)	(968)
	<u>7,326</u>	<u>6,930</u>

所有預付款項、按金及其他應收款項預計將於一年內收回或確認為開支，惟擔保及租金按金約894,000港元（於二零二二年六月三十日：約968,000港元）除外，其預計將於超過一年後收回。

簡明綜合財務報表附註
截至二零二二年十二月三十一日止六個月

12. 應付貿易賬款

應付貿易賬款於報告期間結束時之賬齡分析(根據發票日期計算)如下:

	於二零二二年 十二月三十一日 (未經審核) 千港元	於二零二二年 六月三十日 (經審核) 千港元
0至90日	574	3,040
超過90日	138	489
	<u>712</u>	<u>3,529</u>

供應商的付款期限一般為30日(於二零二二年六月三十日: 30日)內。

13. 股本

	股份數目 千股	面值 千港元
法定股本:		
每股面值0.10港元之普通股		
於二零二一年七月一日、二零二二年六月三十日 及二零二二年十二月三十一日	<u>4,000,000</u>	<u>400,000</u>
已發行及繳足股本:		
每股面值0.10港元之普通股		
於二零二一年七月一日、二零二二年六月三十日 及二零二二年十二月三十一日	<u>1,136,308</u>	<u>113,631</u>

管理層討論及分析

業務回顧

於截至二零二二年十二月三十一日止期間內，本集團主要從事(a)可再生能源業務、(b)建築廢料及處理服務、(c) 塑料回收／金屬廢料業務、(d)放債業務及(e)醫療保健業務。

可再生能源業務

本集團由二零一七年起已經開始專注發展可循環再造油／生物柴油貿易。可循環再造油的性質為廢食油，其可進一步用作提煉生物柴油的組成部分之一，而生物柴油為一種常用的可再生能源。

根據歐洲議會(European Parliament)的可再生能源指令2018/2001/EU (RED II)，可再生能源業務的營運獲得國際永續性和碳認證(International Sustainability and Carbon Certificate)(「ISCC」)的驗證。本集團處理客戶之產品規格，與原材料供應商討論產品規格，並檢查其原材料質量。

本集團在廢食油及生物柴油方面已建立良好網絡及夥伴關係，其則讓本集團能夠為可再生能源業務取得穩定的供應，並適時滿足客戶之需求。本集團能夠(i)根據指定產品規格尋找合適的原材料供應商，並識別合適的供應商；(ii)與原材料供應商審視客戶之要求；(iii)檢查及保證原材料質量；(iv)就再加工及物流安排作出跟進；(v)根據ISCC之程序要求進行營運；(vi)擔當兩端之間的重要橋樑，以處理供應鏈中信用期的時間差異所產生之信貸需要；及(vii)由於本集團擁有世界認可的ISCC認證，因此可就產品質量給予客戶信心，並幫助其滿足可再生能源指令2018/2001/EU (RED II)以及燃料質量指令2009/30/EC內所載之要求。

此外，有關源自廢料的原料及生物燃料的顧問及經紀公司一直擔任行業內的重要中介人，其將為可再生能源業務行業的市場參與者提供寶貴的市場資訊及外國客戶群。近幾年，本集團已經與多家聲譽昭著及具規模的顧問及經紀公司(例如Olyx B.V.、Nexus-brokerage及Greenea)建立穩固關係，其繼續有助本集團接觸及取得若干新客戶。

管理層討論及分析

(I) 產品

本集團主要在中國及香港購買／收集廢食油、可循環再造油及／或生物柴油以及棕櫚廢油甲酯（其已根據不同客戶所需之質量規格再處理），並將其作為原料出售予海外及中國買家，以供買賣／生產生物柴油及／或用於其他工業應用中。

(II) 客戶

客戶主要包括原料供應商及回收商，彼等於歐洲國家、東南亞及中國從事可循環再造的廢食油、棕櫚廢油甲酯的貿易及／或生產生物柴油。

(III) 供應商

可循環再造油及／或生物柴油由香港及中國的廢油收集商供應；而棕櫚廢油甲酯則透過業務伙伴向東南亞及中國的供應商採購。本集團亦在香港直接以自身之收集車向餐廳採購廢食油。

本集團已為可再生能源業務制訂／實施以下業務發展計劃：

(i) 擴充營運團隊

於二零二二年，本集團已經招聘在香港市場買賣及收集廢食油方面具有相關經驗之額外新員工加入營運團隊（包括採購團隊）。營運可再生能源業務之員工數目已經擴充至13名。

經擴充後的團隊將可加強本集團接觸到新客戶及潛在客戶的能力，並提升其採購能力。本集團之目標為於二零二三年進一步擴大其可再生能源業務之總員工人數。

(ii) 開始經營本集團本身的儲存及加工工廠

於二零二二年，本集團已經成功在香港之工業用地設立其本身的儲存及加工工廠，以儲存及加工廢食油。本集團已經購買所需加工機器及廢食油的儲存設施，包括（但不限於）由本集團本身的廢食油收集車所收集者。

本集團已經安裝加工機器及儲存設施、完成裝修工程以及取得相關許可證。本集團之工廠已經準備好，並於二零二二年第二季度展開初步運作。

(iii) 以本集團本身之貨車車隊在香港收集廢食油

於二零二二年，本集團在香港購買了六輛廢食油收集車，開始以自身能力在香港收集廢食油。本集團須深入研究新成立之收集經營業務，並需要時間解決所遇到的技術及營運問題。因此，本集團會將其收集車隊擴大至約10輛貨車之事宜進一步延遲至二零二三年年底。

與此同時，本集團一直在積極建立其本地供應商網絡，並已經與香港之餐飲供應商訂立合約，給予本集團收集廢食油的獨家權利。

管理層討論及分析

19

建築廢料及處理服務

本集團由二零零七年起開展建築廢料及處理服務業務。經過十多年的經營，本集團在德國的建築廢料及處理服務已經建立穩定經營業務，並與當地市場的業務伙伴及客戶建立長期關係。

(I) 產品

本集團收集及回收建築廢料及瀝青，並將回收及／或再生的材料轉售以獲取利潤。此外，本集團亦根據客戶所提供的配方及比例，提供加工服務及混合服務。

(II) 客戶

客戶主要包括德國當地的建築公司、政府機構及個人客戶。

(III) 供應商

本集團主要從德國各建築公司及建築廢料收集者處採購建築廢料及瀝青。

塑料回收／金屬廢料業務

本集團由二零一六年起在德國開展塑料回收業務。本集團亦於二零二零年六月在日本開展高檔次塑料回收及處理業務，然而，由於原料供應在長時間疫情下持續缺乏，因此，有關處理業務已經由二零二二年四月起停止。此外，本集團亦從事金屬廢料貿易，但目前並不活躍。於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，本集團約有9名員工營運塑料回收／金屬廢料業務。

(I) 產品

本集團的塑料回收業務為塑膠材料的回收(分揀、清洗及粉碎)。營運基本上分為以下兩類：

處理活動：

塑料由商業廢料收集者供應，就此，本集團會參考交來物料的重量向客戶收費，並承擔有關回收活動所產生的廢物處置成本。

購買－回收－轉售活動：

本集團從商業廢料收集商及塑料經銷商處購買塑料，在回收後以較高的邊際利潤轉售。

(II) 客戶

客戶主要包括德國及歐盟成員國的塑料回收公司。

(III) 供應商

本集團一直向從事環境服務及廢料收集等工作而信譽良好的供應商處購買原料。

管理層討論及分析



放債業務

本集團由二零一八年已根據《放債人條例》(香港法例第163章)的條文，在香港以其放債人牌照開展放債業務。

由於在2019冠狀病毒病疫症大流行下經濟狀況及營商環境不明朗，本集團在評估及審批新貸款及／或重續現有貸款時已採取謹慎及審慎的態度，以減輕其信貸風險。

醫療保健業務

隨著出現2019冠狀病毒病疫症大流行，本集團留意到實驗室檢測及冠狀病毒檢測測試劑盒的需求增長。人們亦越趨選擇健康診斷及預防醫療保健。於二零二零年十一月中旬，本集團已經作出多元化發展，成立其附屬公司以展開醫療保健業務，其主要涉及實驗室診斷服務及臨床健康服務。於本期間內，本集團約有11名員工營運醫療保健業務。

(I) 服務

本集團於香港上環設立了醫療中心及實驗室，提供廣泛的臨床健康服務及實驗室診斷服務，包括醫生診症及藥物、實驗室測試服務、健康篩查及身體檢查套餐、2019冠狀病毒檢測套餐及檢測測試劑盒以及疫苗接種服務。

(II) 客戶

客戶主要包括來自香港公眾的個人患者及公司客戶。

(III) 供應商

主要供應商包括(i)協助實驗室及診所運作的設備供應商；及(ii)製藥公司及檢測測試劑盒公司。

營運業績

截至二零二二年十二月三十一日止六個月(「本期間」)，本集團收入約為46,200,000港元(二零二一年同期：約202,800,000港元)，較去年同期減少156,600,000港元。收入減少主要乃由於可再生能源業務分部之焦點轉移到其所新設立有關收集及加工廢食油之經營業務。

截至二零二二年十二月三十一日止六個月，本公司擁有人應佔虧損淨額約為9,500,000港元(二零二一年同期：約11,800,000港元)，較去年同期減少19.5%。與去年同期相比，儘管可再生能源業務分部之溢利淨額由約3,300,000港元減少約57.6%至1,400,000港元，但減幅遠低於其銷售額之減幅78.8%(其由約193,200,000港元減少至41,000,000港元)。此乃由大批量銷售棕櫚廢油甲酯(其利潤率為低得多)轉為收集及加工廢食油的高增值經營業務之策略性轉變。在日本的加工廠結束營運後，塑料回收業務分部之虧損淨額由去年同期之4,400,000港元下跌約25.0%至3,300,000港元。此外，醫療保健分部亦錄得虧損淨額由去年同期之5,400,000港元下跌約57.4%至2,300,000港元。本集團採取積極措施以減少醫療保健分部之經常費用。誠如本公司日期為二零二二年九月十五日之公告內所披露，於簽署及完成償付協議後，因以轉讓本集團已關閉之日本塑料加工廠的一組加工機器償付其剩餘代價而產生收益600,000港元。

管理層討論及分析

21

分部資料

(a) 可再生能源－可循環再造油／生物柴油貿易及加工

於截至二零二二年十二月三十一日止六個月，本集團之可循環再造油／生物柴油貿易錄得收入約為41,000,000港元(二零二一年同期：約193,200,000港元)，相當於較去年同期下降約78.8%。收入下降主要乃由於由大批量向中國客戶運送棕櫚廢油甲酯(其利潤率為低得多)，轉為在本地收集及加工廢食油之新經營業務所致。

石油價格於二零二二年猶如坐過山車，於年初強勢開始後，持續下跌至二零二二年的尾聲。全世界經濟放緩、中國封城以及美元走強，使石油價格於過去六個月內下跌超過23%。石油價格於二零二二年下半年下跌，為該分部之銷售及邊際利潤帶來不利影響。

在本地收集及加工廢食油方面，本集團仍然處於過渡及適應階段，無可避免會拖慢其銷售業務。然而，新業務所帶來之附加值已經彌補大部分因銷售下降而損失之利潤。該分部於截至二零二二年十二月三十一日止六個月之溢利淨額較去年同期減少約57.6%，而銷售額則下降約78.8%。

(b) 建築廢料及處理服務

此業務分部之收入涉及收集及回收建築廢料以及銷售回收後之建築材料。於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，此分部產生之收入約為2,100,000港元(二零二一年同期：約3,200,000港元)。收入減少乃由於缺乏進貨材料以及鄰近區域競爭激烈所致。

(c) 塑料回收／金屬廢料業務

於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，塑料回收／金屬廢料分部錄得收入約1,200,000港元(二零二一年同期：約2,100,000港元)，相當於較去年同期下降約42.9%。德國的原料供應持續缺乏，故生產廠房勉強保持最低之運作。日本加工廠停止運作亦導致銷售收入較去年同期有所減少。

自二零一九年年初以來，2019冠狀病毒病對生產構成重大影響，偶爾屬正面，但大多屬負面。而目前，正當歐洲及世界其餘地區從疫症大流行經歷兩年造成的破壞中恢復過來時，烏克蘭衝突則一直升級。此次危機對塑料業務造成沉重壓力，包括成本上漲如能源價格上升以及供應鏈瓶頸惡化。

(d) 放債業務

於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，該分部產生之收入約為100,000港元(二零二一年同期：無)。於二零二二年，負面的宏觀經濟趨勢，包括全球通脹持續、緊縮貨幣政策、美元飆升以及消費放緩，均對金融市場造成壓力。在增長減速以及高通脹持續之背景下，緊縮周期持續進行。本集團已經對新貸款之信貸質素採取更謹慎及保守之態度，更密切監察，並有較高水平的抵押品要求。由於預計需要作出信貸撇減以及市場的衰退風險，因此，本集團會限制放貸，以保存資本。

管理層討論及分析



(e) 醫療保健業務

該分部之主要元素涉及實驗室診斷服務及臨床健康服務。於截至二零二二年十二月三十一日止六個月內，醫療保健業務錄得收入約1,800,000港元(二零二一年同期：約4,300,000港元)，相當於較去年同期下降約58.1%。有鑑於中國實行嚴厲的新型冠狀病毒病清零政策而封城，加上政府對市民進行2019冠狀病毒病檢測之要求的改變，本集團已經將其焦點由2019冠狀病毒病檢測轉為臨床健康服務。然而，作為醫療保健市場之新晉企業，本集團面對大型醫療集團帶來的激烈競爭。因此，於二零二二年，本集團洽談了租金寬免，並削減若干員工及顧問，以儘量減少虧損，其由去年同期之5,400,000港元減少約57.4%至2,300,000港元。然而，本集團須重新評估有關業務之可行性，並採取更激烈的措施以減少虧損。

財務回顧

流動資金、財務資源及現金流量

於二零二二年十二月三十一日，本集團之流動資產總額約為36,000,000港元(於二零二二年六月三十日：約45,100,000港元)，包括現金及現金等價物約23,200,000港元(於二零二二年六月三十日：約33,600,000港元)，而流動負債總額約為23,900,000港元(於二零二二年六月三十日：約28,500,000港元)。本集團之流動比率約為1.5(於二零二二年六月三十日：約1.6)。本集團有足夠資金償還負債。

於二零二二年十二月三十一日，本集團之總資產約為57,700,000港元(於二零二二年六月三十日：約71,600,000港元)。於二零二二年十二月三十一日及二零二二年六月三十日，本集團均沒有對外借貸，因此，資本負債比率並不適用。

匯兌風險

本集團之一般經營業務及投資主要位於香港及德國，而收入及支出以美元及歐元為單位。本集團之經營業績可能會受到外幣匯率波動所影響。此外，我們面臨來自若干銀行結餘的外匯風險，該等結餘以人民幣、美元及歐元計值。本集團將會定期檢視其匯兌風險，並可能考慮在適當時候用金融工具對沖有關風險。於二零二二年十二月三十一日，本集團並無採用任何衍生金融工具。

季節性或週期性因素

於本期間內，本集團之業務經營並無受到任何季節性及週期性因素之重大影響。

有關附屬公司及聯營公司的重大收購及出售

於本期間內，本集團並無任何有關附屬公司及聯營公司的重大收購及出售。

資本承擔

於二零二二年十二月三十一日，本集團並無任何重大資本承擔(於二零二二年六月三十日：無)。

或然負債

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

管理層討論及分析

業務展望及未來前景

正如國際貨幣基金組織負責人所警告，由於全球增長主要引擎美國、歐洲及中國，均經歷活動轉弱，因此，二零二三年對全球經濟而言將會是艱難的一年。於二零二二年，由於中國實行不變的新型冠狀病毒病清零政策，使其與世界其他地方脫節，擾亂供應鏈，破壞貿易及投資流動，因此，中國經濟急劇轉弱。於二零二二年十二月初，中國放棄新型冠狀病毒病限制措施，然而，恢復過程將會崎嶇而痛苦。

於二零二三年，在暗淡的全球經濟背景下，由於中國爆發2019冠狀病毒病威脅需求增長，並抵銷對俄羅斯作出制裁導致供應短缺的影響，石油價格將會小幅上漲。大部分分析師表示，受中國放寬2019冠狀病毒病限制措施以及各國中央銀行就利率採取不及先前進取的態度所推動，石油需求將會於二零二三年下半年有所增長。在二零二三年預測中，在需求受壓以及船隊增長的共同作用下，預期集裝箱運費將會有所下降。本集團可能會恢復銷售廢食油歐洲部分邊際利潤較高的客戶。基於冠狀病毒大流行的影響，本集團去年將其部分焦點轉為銷售棕櫚廢油甲酯，然而，銷售廢食油予歐洲及海外買家仍然為其重要的收入來源之一，一旦冠狀病毒大流行所帶來之影響（例如國際運費高昂）減輕，將會重新聚焦。隨著本集團收集及加工廢食油的數量逐漸增加，可再生能源業務之邊際利潤將會進一步上升。

長遠而言，預期塑料回收市場將會呈波動增長趨勢，而通脹及供應鏈問題預期則將會於二零二三年持續。在預測經濟放緩情境下消費者偏好轉變、地緣政治緊張局勢普遍存在引發原材料成本出現巨大波動以及預期經濟動盪，均為短期及中期預測中所指出塑料回收行業參與者需要處理的主要挑戰。面對歐洲持續缺乏原料供應以及能源成本上升，本集團可能會重新評估德國塑料回收業務之商業可行性，從而計劃將本集團的資金及資源分配得更好。

僱員及薪酬政策

於二零二二年十二月三十一日，本集團在香港、中國及德國有52名僱員（於二零二二年六月三十日：57名僱員）。

本集團提供具競爭力之薪津組合，以鼓勵員工在事業上不斷改善及進步。本公司現有一項購股權計劃，以鼓勵及獎賞合資格僱員（包括本公司董事）對本集團業績及業務發展作出貢獻的個人表現。

僱員之薪酬、晉升及薪金，乃基於其工作表現、工作經驗、專業資格及當前市場慣例而評估。

中期股息

本公司董事不建議派付截至二零二二年十二月三十一日止六個月之中期股息。

其他資料

董事及主要行政人員於本公司股份、相關股份及債券中之權益披露

於二零二二年十二月三十一日，概無董事及主要行政人員於本公司及其相聯法團之股份中，擁有本公司根據證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第352條所存置之登記冊之權益及淡倉；或根據上市公司董事進行證券交易之標準守則（「標準守則」）須另行知會本公司及聯交所之權益。

主要股東及其他人士之權益

於二零二二年十二月三十一日，一如本公司根據證券及期貨條例第336條而存置的主要股東登記冊所載錄者，除上文所披露有關本公司董事及最高行政人員之權益及淡倉外，下列人士於本公司股份及相關股份中擁有權益或淡倉：

主要股東－於本公司股份之好倉

股東姓名／名稱	身份	所持已發行 普通股數目	佔本公司 已發行股本 總額之 概約百分比 (附註1)
New Glory Business Corporation	實益擁有人	267,829,436	23.57%
Rich Bay Global Limited (「Rich Bay」) (附註2)	實益擁有人	147,244,000	12.96%
Superactive Asset Management Limited (「Superactive」) (附註2)	受控制法團權益	147,244,000	12.96%
李志成 (附註2)	受控制法團權益	147,244,000	12.96%
楊素麗 (附註2)	受控制法團權益	147,244,000	12.96%

附註：

1. 佔已發行股本總額概約百分比之計算乃以本公司於二零二二年十二月三十一日之已發行普通股總數（即1,136,308,176股股份）為基礎。
2. 根據Rich Bay、Superactive、李志成及楊素麗於二零一九年七月二十五日向聯交所申報之權益披露通知，本公司之股份由Superactive全資擁有之Rich Bay持有，而其則由李志成擁有45%權益及由楊素麗擁有55%權益。因此，根據證券及期貨條例，李志成及楊素麗各自被視為於Rich Bay持有本公司股份中擁有權益。

除上文披露者外，於二零二二年十二月三十一日，並無任何人士（本公司董事或最高行政人員除外）持有本公司股份或相關股份之權益或淡倉而記錄於本公司遵照證券及期貨條例第336條所存置之登記冊。

其他資料

購股權計劃

根據本公司股東於二零一六年五月二十七日通過之普通決議案，本公司終止於二零零六年採納之購股權計劃（「舊購股權計劃」）並採納一項新購股權計劃（「新購股權計劃」）。採納新購股權計劃將不會對已根據舊購股權計劃授予而尚未行使的購股權的授予條款構成任何影響，該等尚未行使購股權將繼續有效及受舊購股權計劃的條文的規限。於本報告日期，並無根據新購股權計劃授出購股權。

企業管治

董事會認為，於本期間內，本公司一直遵守上市規則附錄十四載列之企業管治常規守則（「守則」）所載之守則條文，惟就守則條文第C.2.1條（前守則條文第A.2.1條）及守則條文第F.2.2條（前守則條文第E.1.2條）有若干偏離之處。

守則條文第C.2.1條（前守則條文第A.2.1條）規定，主席及行政總裁之職責須分開，不應由一人同時兼任。

本公司並無委任行政總裁。行政總裁之職責由本期間內擔任本公司主席之盧金榮先生，太平紳士履行。董事會相信，由同一人擔任主席兼行政總裁，可加強及統一對本公司之領導，並可更有效及符合效益地計劃及實行業務決策及策略。

董事會將定期檢討此管理架構之利弊，並在考慮本集團業務之性質及規模後，在日後採取可能屬必須之適當措施。

守則條文第F.2.2條（前守則條文第E.1.2條）規定，主席應出席股東週年大會。由於健康理由，董事會主席未能出席本公司於二零二二年十一月二十四日舉行之股東週年大會（「股東週年大會」）。在此之際，本公司管理層及外聘核數師連同董事會委員會的主席及／或成員已出席股東週年大會，以於大會上回答本公司股東所提出的有關問題，並了解其意見。

購買、出售或贖回本公司之上市證券

於本期間內，本公司或其任何附屬公司並無購買、出售或贖回本公司之任何證券。

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標準守則作為本身有關本公司董事進行證券交易的守則。經本公司作出具體查詢後，本公司全體董事已確認彼等於本期間一直遵守標準守則所載之必守標準及其有關董事證券交易之操守守則。

審核委員會

本公司按上市規則附錄14的規定成立審核委員會（「審核委員會」），並設有權責範圍，審核委員會已經與管理層審閱本集團所採納之會計原則及政策，並討論風險管理系統、內部監控及財務報告事宜，包括審閱本公司截至二零二二年十二月三十一日止六個月之未經審核簡明綜合中期業績。

其他資料

26



刊發中期報告

本中期報告在聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.greenenergy.hk)刊登。

承董事會命
主席
盧金榮太平紳士

香港，二零二三年二月二十七日