

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的內容概不負責，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份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。



VPOWER GROUP INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED

偉能集團國際控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：1608)

截至2021年12月31日止年度之全年業績公告

摘要

- 收益增加50.4%至5,094.1百萬港元。其中，SI業務收益為3,665.9百萬港元、IBO業務收益為1,428.2百萬港元，分別增長68.9%和17.3%。
- 毛利維持在約812.5百萬港元。
- 息稅折舊及攤銷前利潤減少42.9%至646.4百萬港元。
- 本公司擁有人應佔溢利減少91.1%至45.7百萬港元，主要是由於其他收入及收益大幅減少及應佔合營公司盈利大幅下跌所致。

偉能集團國際控股有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然公布如下本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至2021年12月31日止年度之合併年度業績，連同2020年財政年度之比較數字：

合併損益表

截至2021年12月31日止年度

	附註	2021年 千港元	2020年 千港元
收益	5	5,094,079	3,386,936
銷售成本		<u>(4,281,566)</u>	<u>(2,575,810)</u>
毛利		812,513	811,126
其他收入及收益，淨額	5	12,019	175,461
銷售及分銷開支		(29,023)	(33,131)
行政開支		(408,643)	(344,813)
其他開支，淨額		(79,196)	(69,308)
融資成本		(210,393)	(220,544)
應佔合營公司盈利及虧損		<u>9,400</u>	<u>263,574</u>
稅前溢利	6	106,677	582,365
所得稅開支	7	<u>(49,938)</u>	<u>(56,932)</u>
年內溢利		<u>56,739</u>	<u>525,433</u>
以下人士應佔：			
本公司擁有人		45,689	516,294
非控股權益		<u>11,050</u>	<u>9,139</u>
		<u>56,739</u>	<u>525,433</u>
本公司普通權益持有人應佔每股盈利	9		(經重列)
基本		<u>1.72港仙</u>	<u>19.96港仙</u>
攤薄		<u>1.72港仙</u>	<u>19.96港仙</u>

合併全面收入表

截至2021年12月31日止年度

	2021年 千港元	2020年 千港元
年內溢利	56,739	525,433
其他全面虧損		
期後可能重新分類至損益之 其他全面收入／(虧損)：		
現金流量對沖：		
對沖工具公平值於年內改變	(564)	(15,633)
對沖已計入合併損益表的重新分類調整	<u>8,389</u>	<u>6,631</u>
	7,825	(9,002)
海外營運換算之匯兌差額	<u>(14,682)</u>	<u>(68,073)</u>
年內扣除稅項後之其他全面虧損	<u>(6,857)</u>	<u>(77,075)</u>
年內全面收入總額	<u><u>49,882</u></u>	<u><u>448,358</u></u>
以下人士應佔：		
本公司擁有人	38,832	439,219
非控股權益	<u>11,050</u>	<u>9,139</u>
	<u><u>49,882</u></u>	<u><u>448,358</u></u>

合併財務狀況表
2021年12月31日

	附註	2021年 千港元	2020年 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備		3,295,925	3,719,950
投資物業		—	23,700
使用權資產		116,611	61,602
商譽		81,489	81,489
其他無形資產		89,317	92,362
於合營公司的權益		1,746,121	1,754,748
按金及其他應收款項		40,542	44,410
遞延稅項資產		2,434	4,750
非流動資產總額		<u>5,372,439</u>	<u>5,783,011</u>
流動資產			
存貨		1,262,964	1,179,771
貿易應收款項及應收票據	10	2,677,289	618,641
預付款項、按金、其他應收款項及其他資產		458,416	462,671
可收回稅項		6,027	5,065
限制性現金		71,098	66,594
抵押存款		38,725	37,126
現金及現金等價物		462,359	978,182
流動資產總額		<u>4,976,878</u>	<u>3,348,050</u>
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	11	2,118,265	802,006
其他應付款項及應計費用		377,251	324,122
合約負債		115,082	875,322
衍生金融工具		1,999	9,196
優先票據		24,299	21,978
附息銀行及其他借貸		1,831,703	1,138,282
租賃負債		17,133	7,657
應付稅項		17,782	10,820
修復撥備		5,681	6,123
流動負債總額		<u>4,509,195</u>	<u>3,195,506</u>
流動資產淨額		<u>467,683</u>	<u>152,544</u>
資產總值減流動負債		<u>5,840,122</u>	<u>5,935,555</u>

	附註	2021年 千港元	2020年 千港元
非流動負債			
貿易應付款項	11	—	42,733
其他應付款項		148,863	281,123
優先票據		721,223	745,523
付息銀行及其他借貸		1,274,791	1,283,141
租賃負債		100,574	53,246
修復撥備		20,689	20,187
遞延稅項負債		41,535	28,114
		<u>2,307,675</u>	<u>2,454,067</u>
非流動負債總額		<u>2,307,675</u>	<u>2,454,067</u>
資產淨額		<u>3,532,447</u>	<u>3,481,488</u>
權益			
本公司擁有人應佔權益			
股本	12	270,169	264,692
儲備		3,205,296	3,170,864
		<u>3,475,465</u>	3,435,556
非控股權益		56,982	45,932
		<u>56,982</u>	<u>45,932</u>
權益總額		<u>3,532,447</u>	<u>3,481,488</u>

附註：

1. 公司及集團資料

偉能集團國際控股有限公司為一間於開曼群島註冊成立之有限公司。本公司之主要營業地點位於香港九龍紅磡德豐街18-22號海濱廣場一座27樓2701-05室。

於年內，本集團主要從事發動機式發電機組設計、集成、銷售及安裝和提供分佈式發電方案，包括分佈式發電站設計、投資、建設及營運。

董事認為，本公司的直接控股公司為Energy Garden Limited(於英屬處女群島註冊成立)及最終控股公司為Sunpower Global Limited(亦於英屬處女群島註冊成立)。

2. 編製基準

該等財務報表乃根據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」)(包括所有香港財務報告準則、香港會計準則(「香港會計準則」)及詮釋)、香港公認會計準則及香港《公司條例》的披露規定編製。彼等乃根據歷史成本慣例編製，惟投資物業及衍生金融工具按公平值計量。除另有指明外，該等財務報表乃以港元(「港元」)列值，而所有價值均已調整至最接近的千位數。

3. 會計政策的變動及披露

本集團已採納並在本年度財務報表首次應用以下經修訂香港財務報告準則。

國際財務報告準則第9號、 國際會計準則第39號、 國際財務報告準則第7號、 國際財務報告準則第4號及 國際財務報告準則第16號(修訂本)	利率基準改革—第二階段
國際財務報告準則第16號(修訂本)	2021年6月30日後與2019冠狀病毒病相關的租金減讓 (提早採納)

經修訂香港財務報告準則的性質及影響載述如下：

- (a) 現有利率基準由替代無風險利率(「無風險利率」)取代時，香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號、香港財務報告準則第7號、香港財務報告準則第4號及香港財務報告準則第16號的修訂本解決先前影響財務報告的修訂本未處理的問題。修訂本提供對釐定金融資產及負債合約現金流量的基準變動進行會計處理時毋須調整金融資產及負債賬面值而可更新實際利率的可行權宜方法，前提為該變動為利率基準改革的直接後果且釐定合約現金流量的新基準於經濟上等同於緊接有關變動前的先前基準。此外，該等修訂本准許利率基準改革所規定就對沖指定及對沖文件進行更改，而不會中斷對沖關係。過渡期間可能產生的任何收益或虧損均透過香港財務報告準則第9號的正常規定處理，以計量及確認對沖無效性。倘無風險利率指定為風險組成部分，則該等修訂本亦提供暫時舒緩

措施，免實體於達成可單獨識別的規定。倘實體合理地預期無風險利率風險組成部分於未來24個月內將變得可單獨識別，則該舒緩措施准許實體於指定對沖後假定已達成可單獨識別的規定。此外，該等修訂本規定實體須披露額外資料，以使財務報表的使用者能了解利率基準改革對實體的金融工具及風險管理策略構成的影響。

於2021年12月31日，本集團有若干以港元計值並按香港銀行同業拆息計算及以美元計值並按倫敦銀行同業拆息計算的計息銀行借款。本集團亦有利率對沖，即本集團以1.04%至1.57%的固定利率支付利息，並按倫敦銀行同業拆息根據名義金額以浮動利率收取利息。本集團預計香港銀行同業拆息將繼續存在，而利率基準改革並未對本集團以香港銀行同業拆息為基準的借款產生影響。就以倫敦銀行同業拆息為基準的借款和利率對沖而言，由於該等借款的利率於期內並未由無風險利率取代，故該修訂本對本集團的財務狀況及表現並無任何影響。倘該等借款的利率於未來期間由無風險利率取代，則本集團將於修訂該等借款後應用此可行權宜方法，前提為符合「經濟等值」標準。

- (b) 於2021年4月頒佈的香港財務報告準則第16號的修訂本為承租人延長可行權宜方法之適用範圍，可選擇不就2019冠狀病毒病疫情直接導致的租金減讓應用租賃修訂12個月內之會計處理。因此，該可行權宜方法僅適用原到期日為2022年6月30日或之前付款的任何租賃付減幅。修訂本於2021年4月1日或之後開始的年度期間追溯生效，並將首次應用該修訂本的任何累計影響確認為對當前會計期初保留溢利期初結餘的調整。允許提早應用。

本集團於2021年1月1日已提早採納該修訂本。然而，本集團並無收取2019冠狀病毒病相關的租金減讓，並擬於適用情況下在允許應用期間內應用可行權宜方法。

4. 經營分部資料

就管理目的而言，本集團根據產品及服務劃分各業務單位並擁有如下兩個可呈報經營分部：

- (a) 系統集成(「SI」)業務分部設計、集成、銷售及安裝發動機式發電機組；及
- (b) 投資、建設及營運(「IBO」)業務分部設計、投資、建設及營運分佈式發電站，並且提供分佈式發電方案。

管理層單獨監察本集團經營分部的業績，以作出有關資源分配及表現評估的決定。分部表現乃按可呈報分部溢利／虧損(以經調整稅前溢利／虧損計量)評估。經調整稅前溢利／虧損採用與本集團的稅前溢利一致的方式計量，惟銀行利息收入、融資成本、本集團衍生金融工具產生的公平值收益／虧損和總部及企業開支不包含於該計量。

分部資產不包括遞延稅項資產、應收關連公司款項、可收回稅項、限制性現金、抵押存款、現金及現金等價物及其他未分配總部及企業資產，乃由於該等資產以組別為基準管理。

分部負債不包括衍生金融工具、優先票據、計息銀行及其他借貸、應付稅項、遞延稅項負債及其他未分配總部及企業負債，乃由於該等負債以組別為基準管理。

分部間銷售及轉撥乃參考對第三方銷售的售價，按當時市價進行。

截至2021年12月31日止年度

	SI 千港元	IBO 千港元	總計 千港元
分部收益：			
向外部客戶銷售	3,665,925	1,428,154	5,094,079
分部間銷售	<u>1,175,730</u>	<u>—</u>	<u>1,175,730</u>
	4,841,655	1,428,154	6,269,809
對賬：			
分部間銷售抵銷			<u>(1,175,730)</u>
收益			<u><u>5,094,079</u></u>
分部業績	328,312	87,214	415,526
對賬：			
分部間業績抵銷			(8,719)
銀行利息收入			2,189
企業及不分配開支，淨額			(95,904)
融資成本(租賃負債利息除外)			<u>(206,415)</u>
稅前溢利			<u><u>106,677</u></u>
分部資產	3,664,694	5,221,009	8,885,703
對賬：			
企業及不分配資產			<u>1,463,614</u>
資產總額			<u><u>10,349,317</u></u>
分部負債	2,307,248	585,102	2,892,350
對賬：			
企業及不分配負債			<u>3,924,520</u>
負債總額			<u><u>6,816,870</u></u>

截至2020年12月31日止年度

	SI 千港元	IBO 千港元	總計 千港元
分部收益：			
向外部客戶銷售	2,169,865	1,217,071	3,386,936
分部間銷售	<u>185,117</u>	<u>—</u>	<u>185,117</u>
	2,354,982	1,217,071	3,572,053
對賬：			
分部間銷售抵銷			<u>(185,117)</u>
收益			<u><u>3,386,936</u></u>
分部業績	295,701	577,701	873,402
對賬：			
分部間業績抵銷			(15,106)
銀行利息收入			3,975
企業及不分配開支，淨額			(59,362)
融資成本			<u>(220,544)</u>
稅前溢利			<u><u>582,365</u></u>
分部資產	1,414,846	5,735,199	7,150,045
對賬：			
企業及不分配資產			<u>1,981,016</u>
資產總額			<u><u>9,131,061</u></u>
分部負債	1,647,304	752,548	2,399,852
對賬：			
企業及不分配負債			<u>3,249,721</u>
負債總額			<u><u>5,649,573</u></u>

地區資料

(a) 來自外部客戶的收益

	2021年 千港元	2020年 千港元
香港、澳門及中國內地	1,510,317	996,044
其他亞洲國家	2,518,218	1,585,191
拉丁美洲	909,048	606,710
其他國家	156,496	198,991
	<u>5,094,079</u>	<u>3,386,936</u>

上述收益資料乃按客戶所在地劃分。

(b) 非流動資產

	2021年 千港元	2020年 千港元
香港及中國內地	1,890,242	1,881,427
其他亞洲國家	2,064,388	2,463,802
拉丁美洲	1,149,010	1,226,817
其他國家	264,243	205,460
	<u>5,367,883</u>	<u>5,777,506</u>

上述非流動資產資料乃按資產所在地劃分，並不包括遞延稅項資產及金融資產。

主要客戶資料

來自對本集團總收益貢獻超過10%的外部客戶之收益載列如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
客戶A [^]	1,434,703	813,887
客戶B [^]	1,171,289	不適用*
客戶C [^]	513,976	不適用*
客戶D [^]	不適用*	631,886
客戶E [#]	不適用*	456,656
客戶F [#]	不適用*	452,319
	<u>3,119,968</u>	<u>2,354,748</u>

* 少於收益的10%

[^] 入賬於SI分部

[#] 入賬於IBO分部

5. 收益、其他收入及收益，淨額

收益的分析如下：

截至2021年12月31日止年度

分部	SI 千港元	IBO 千港元	合計 千港元
來自客戶合約的收益總額	<u>3,665,925</u>	<u>1,428,154</u>	<u>5,094,079</u>

截至2020年12月31日止年度

分部	SI 千港元	IBO 千港元	合計 千港元
來自客戶合約的收益總額	<u>2,169,865</u>	<u>1,217,071</u>	<u>3,386,936</u>

其他收入及收益，淨額的分析如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
銀行利息收入	2,189	3,975
顧問收入	—	153,640
政府補助*	1,678	2,074
出售物業、廠房及設備之收益淨額	2,120	—
出售投資物業之收益	2,780	—
出售持作出售的資產之收益	—	13,627
其他	<u>3,252</u>	<u>2,145</u>
	<u>12,019</u>	<u>175,461</u>

* 附屬公司具有中國內地高新技術企業資格及其獲取的各種相關政府補助。於年內收到的該等補助概無未達成條件亦無或然事項。

6. 稅前溢利

本集團的稅前溢利已扣除／(計入)下列各項：

	2021年 千港元	2020年 千港元
物業、廠房及設備折舊*	308,264	309,943
使用權資產折舊	18,208	16,123
無形資產攤銷	2,878	2,879
衍生金融工具公平值虧損#	658	589
匯兌差額淨額#	35,065	28,115
貿易應收款項減值淨額#	30,618	4,867
撇減存貨至可變現淨額#	4,481	10,939
撥回撇減存貨至可變現淨額*	(1,602)	—
出售物業、廠房及設備項目之虧損／(收益)淨額	(2,120)	4,425#
以權益結算之股份基礎給付開支	<u>17,100</u>	<u>11,897</u>

* 年內銷售成本包括折舊開支216,782,000港元(2020年：252,823,000港元)及撥回撇減存貨至可變現淨額1,602,000港元(2020年：無)。

計入合併損益表「其他開支，淨額」。

7. 所得稅

香港利得稅乃按照年內於香港產生的估計應課稅溢利按稅率16.5%(2020年：16.5%)作出撥備，除了本集團一間附屬公司，該附屬公司為兩級制利得稅率制度下的合資格實體，其中首2,000,000港元(2020年：2,000,000港元)的應課稅溢利的稅率為8.25%(2020年：8.25%)，其餘應課稅溢利的稅率為16.5%(2020年：16.5%)。其他地方之應課稅溢利須繳納的稅項乃根據本集團經營業務所在國家／司法權區之現行稅率計算。

	2021年 千港元	2020年 千港元
即期—香港		
年內計提	16,838	7,510
過往年度超額撥備	(1,288)	(4,124)
即期—其他地方		
年內計提	17,614	36,295
過往年度撥備不足／(超額撥備)	1,121	(3,018)
遞延	<u>15,653</u>	<u>20,269</u>
年內稅項支出總額	<u>49,938</u>	<u>56,932</u>

8. 股息

	2021年 千港元	2020年 千港元
於年內確認派發之股息：		
截至2020年12月31日止年度之末期股息—3.45港仙 (附有以股代息的選擇)(2019年：2.20港仙)每股普通股份	91,319	56,391
減：股份獎勵計劃項下持有股份股息	<u>(340)</u>	<u>(173)</u>
	<u>90,979</u>	<u>56,218</u>
截至2021年6月30日止六個月之中期股息—0.75港仙 (附有以股代息的選擇)(2020年：1.51港仙)每股普通股份	20,185	39,967
減：股份獎勵計劃項下持有股份股息	<u>(71)</u>	<u>(210)</u>
	<u>20,114</u>	<u>39,757</u>
	<u>111,093</u>	<u>95,975</u>
報告期末後擬派末期股息：		
擬派截至2021年12月31日止年度之末期股息—無 (2020年：3.45港仙)每股普通股份	<u>—</u>	<u>91,319</u>

本公司董事會不建議就截至2021年12月31日止年度派付末期股息。

9. 本公司普通權益持有人應佔每股盈利

每股基本盈利乃按本公司普通權益持有人應佔年內溢利45,689,000港元(2020年：516,294,000港元)及年內已發行普通股份加權平均數2,655,191,000股(2020年：2,586,091,000股(經重列))(經調整，不包括年內股份獎勵計劃項下持有股份)計算。

用於計算截至2020年及2021年12月31日止年度的普通股份之加權平均數已作調整，以反映於截至2021年12月31日止年度內被分派的以股代息之紅利部份。

由於未獲行使之購股權的影響對呈報的每股基本盈利並無攤薄作用，因此截至2021年12月31日止年度的每股基本盈利並未就攤薄作出調整。

截至2020年12月31日止年度，普通股份之加權平均數為每股攤薄盈利乃按本公司普通權益持有人應佔年內溢利516,294,000港元計算。計算每股攤薄盈利所用普通股份之加權平均數指年內已發行2,586,091,000股（經重列）普通股份（亦用於計算每股基本盈利）加上視作行使購股權為普通股份時假定已無償發行的普通股份之加權平均數1,058,000股。

10. 貿易應收款項及應收票據

	2021年 千港元	2020年 千港元
貿易應收款項及應收票據	2,716,989	627,660
減值	<u>(39,700)</u>	<u>(9,019)</u>
	<u>2,677,289</u>	<u>618,641</u>

本集團與客戶的交易條款主要基於信貸，惟新客戶通常須預先墊款除外。信貸期介乎30日至360日不等。本集團有意對未償還應收款項維持嚴格監控，以盡量減低信貸風險。管理層定期審核逾期結餘。本集團並無就貿易應收款項及應收票據結餘持有任何抵押品或其他信貸增強安排。貿易應收款項及應收票據為不計息。

於報告期末，貿易應收款項及應收票據根據發票日期及扣除撥備後的賬齡分析如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
90日內	2,152,870	290,392
91至180日	84,336	106,205
181至360日	214,339	23,389
360日以上	<u>225,744</u>	<u>198,655</u>
	<u>2,677,289</u>	<u>618,641</u>

11. 貿易應付款項及應付票據

	2021年 千港元	2020年 千港元
貿易應付款項及應付票據	2,118,265	844,739
計入流動負債的部份	<u>(2,118,265)</u>	<u>(802,006)</u>
非即期部份	<u>—</u>	<u>42,733</u>

於報告期間末，按發票日期的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
90日內	1,893,810	441,428
91至180日	96,251	170,986
181至360日	112,710	213,980
360日以上	<u>15,494</u>	<u>18,345</u>
	<u>2,118,265</u>	<u>844,739</u>

貿易應付款項及應付票據為不計息且一般於30至360日內清償。

12. 股本

	2021年 千港元	2020年 千港元
法定：		
5,000,000,000股每股0.1港元的普通股份	<u>500,000</u>	<u>500,000</u>
已發行及繳足：		
2,701,693,013股(2020年：2,646,915,000股)每股0.1港元的普通股份	<u>270,169</u>	<u>264,692</u>

本公司的已發行股本之變動概述如下：

	附註	普通股份數目	普通股份面值 千港元
於2020年1月1日		2,562,284,000	256,228
已行使購股權	(a)	1,631,000	164
發行認購股份	(b)	<u>83,000,000</u>	<u>8,300</u>
於2020年12月31日及2021年1月1日		2,646,915,000	264,692
以股份代替現金股息	(c)	<u>54,778,013</u>	<u>5,477</u>
於2021年12月31日		<u>2,701,693,013</u>	<u>270,169</u>

附註：

- (a) 按行使價每股2.016港元行使附帶認購權以認購合共1,631,000股導致發行1,631,000股每股面值0.1港元的普通股份，總現金代價(扣除開支前)為3,289,000港元。於行使購股權後，自購股權儲備轉撥2,098,000港元至股份溢價賬。
- (b) 於2020年7月23日，根據配售及認購安排，以每股3.75港元之認購價分配及發行83,000,000股股份，現金代價(扣除開支前)為311,250,000港元。
- (c) 於2021年6月11日，本公司股東於股東週年大會上批准截至2020年12月31日止年度的末期股息每股普通股現金3.45港仙(「**2020年末期股息**」)，就此，董事會給予股東以股代息的選擇(「**以股代息計劃**」)。於截至2021年12月31日止年度，本公司以每股普通股1.7803港元的推定價格向已選擇收取以股代息代替現金的本公司股東發行44,487,661股新股，以繳足2020年末期股息79,202,000港元。2020年末期股息的餘額12,117,000港元已以現金支付。以股代息計劃的進一步詳情載於公司日期為2021年6月28日的通函。

於2021年8月27日，本公司董事會批准截至2021年6月30日止六個月的中期股息每股普通股0.75港仙(「**2021中期股息**」)，以現金支付並附有以股代息的選擇(「**中期以股代息計劃**」)。截至2021年12月31日止年度，本公司以每股普通股1.5751港元的推定價格向已選擇收取以股代息的本公司股東發行10,290,352股新股，以繳足2021年中期股息16,208,000港元。2021年中期股息餘額3,977,000港元已以現金支付。中期以股代息計劃的進一步詳情載於公司日期為2021年9月23日的通函。

管理層討論及分析

業務概覽

市場回顧

2021年，隨著新冠疫苗逐步普及及多國放寬防疫措施，全球經濟出現反彈。經濟復甦成功帶動全球能源需求增長，但供給側卻面對產量不足、庫存持續下降、運輸成本增加等多個問題，令能源市場出現重大的供需矛盾。供應鏈的瓶頸亦導致天然氣、煤炭和石油三大傳統能源價格不斷飆升，對能源行業造成衝擊。

在全球暖化的危機下，世界各地在過去一年出現更多極端氣候，洪水、乾旱、熱浪和寒流頻繁發生，釀成重大的經濟和人命損失。這些災害的出現一方面加強了全球應對氣候變化的決心，另一方面突顯了可再生能源受制於自然環境因素的缺陷。事實上，去年有不少國家的風能、水力等間歇性能源因各種氣候原因而無法提供穩定可靠的電力，導致政府不得不增加天然氣發電，進一步加劇天然氣供應壓力。

能源供需失衡是一個全球性的難關，英國油荒、歐洲氣荒、中國電荒、印度煤荒等情況接連出現。在整個能源產業中，以中下游企業面臨最多挑戰，有不少電力公司減少生產甚至歇業以應對困境，普遍的業務策略亦由過往的積極拓展改為專注於維持業務的平穩性以及規劃可持續發展。

業務回顧

在新冠疫情持續爆發，以及全球能源短缺帶來的重重困難下，我們堅守使命，繼續為客戶提供可靠的電力方案。憑著有效的營運計劃調整、機組零部件庫存管理以及員工的不懈努力，本集團兩大業務得以在充滿挑戰的環境下維持穩定、順暢的營運。

系統集成（「SI」）業務

強大的客戶群和銷售網絡令我們得以在供應鏈受阻的情況下保持SI業務增長。截至2021年12月31日止年度，SI業務錄得收益約3,665.9百萬港元（2020年：約2,169.9百萬港元），增幅為68.9%，主要來自數據中心、發電站、工業、租賃和活動及船用市場等行業之收入，以及約港元1,226.5百萬港元的工程服務收入。

投資、建設及營運(「IBO」)業務

目前，本集團的IBO項目分佈於成熟市場包括中國和英國，以及新興和發展中市場包括緬甸、印尼、秘魯和巴西等。這個相對多元化的地域分佈有助減輕本集團IBO業務受到單一市場的結構性改變和地緣政治矛盾帶來的影響。截至2021年12月31日止年度，IBO業務的收益按年增長17.3%至約1,428.2百萬港元，主要由於逐步投入營運之巴西項目收入增加，而當中大部份為我們為承購商支出的燃料成本金額。

重大投資

(i) 中技偉能集團控股有限公司(「中技偉能」)

中技偉能於緬甸擁有及營運三個發電項目，即Thaketa項目、Thanlyin項目及Kyauk Phyu III項目(統稱「合資項目」)。自合資項目於2020年開始分階段發電，中技偉能一直致力為緬甸人民提供穩定的電力保障，並持續投入社區發展，提供就業機會，以協助改善民生。

踏入2021年，緬甸整體的政治、經濟和社會環境出現變化，為中技偉能的經營帶來挑戰，亦導致合資項目發電量及收入未達預期。同時，中技偉能根據相關會計準則為貿易應收款項的預期信貸虧損進行撥備，連同已實現和未實現之外匯損失，全年盈利較2020年大幅下跌。截至2021年12月31日，中技偉能為本集團溢利帶來約6.4百萬港元貢獻。於2021年12月31日，本集團投入中技偉能的總投資成本約700.4百萬港元；該投資的賬面價值約913.1百萬港元，佔本集團總資產約8.8%。

由於持續受到國際政治環境、當地外匯兌換量大幅減少、油氣價格波動及新冠疫情等影響，自2021年12月開始，中技偉能旗下合共有兩個項目暫停發電，以待為解決當前充滿各種挑戰的經營環境引起的問題而作出相應安排。

我們預期中技偉能需時與相關方協商並落實有效解決方案，旗下項目於短時間內發電量未能達到預期。中技偉能現已積極控制行政開支，惟資產折舊仍將影響短期盈利。我們對全球液化天然氣發電前景保持樂觀，故視中技偉能為本集團於液化天然氣發電市場的長期投資。本集團將與另一股東提供支持和配合，相信中技偉能團隊將繼續和其他主要持份者保持緊密合作，共同解決目前的問題。

(ii) Tamar VPower Energy Fund I, L.P. (「基金」)

本集團於2018年與中信泰富有限公司攜手成立基金，於「一帶一路」沿線國家的能源領域開拓商機。基金的投資組合與2019年度報告內容所披露一致。截至2021年12月31日止年度，本集團從基金獲得分派約30.6百萬港元，錄得應佔盈利約3.0百萬港元。於2021年12月31日，我們投入基金的總投資成本約為809.8百萬港元；該投資的賬面值約833.0百萬港元，約佔本集團總資產約8.0%。

項目組合

下表列示我們截至2021年12月31日之發電項目詳情⁽¹⁾：

	我們的權益	總容量 (兆瓦) ⁽²⁾	合約期 (月) ⁽³⁾
印尼			
Teluk Lembu I	100 %	20.3	12
Teluk Lembu II	100 %	65.8	6
Rengat	100 %	20.3	12
Muko	100 %	6.5	12
Dumai ⁽⁴⁾	100 %	18.7	180
緬甸			
Kyauk Phyu I	100 %	49.9	7
Myingyan I ⁽⁵⁾	100 %	149.8	7
Myingyan II	100 %	109.7	60
Yangon	100 %	4.7	48
Kyun Chaung	100 %	23.2	24
中國			
山東	100 %	14.4	180
拉丁美洲			
Iquitos	51 %	79.8	240
Amazonas State	100 %	70.3	60–180
英國			
Doncaster	100 %	20.3	180
其他項目	100 %	132.0	180
合資項目			
Thaketa	50 %	477.1	60
Thanlyin	50 %	410.2	60
Kyauk Phyu III	50 %	172.2	60
總容量		1,845.2	

附註：

(1) 包括已投入營運、進行試運、進入續約程序及建設中的項目容量，其中有兩個合資項目暫停發電。

- (2) 總容量指分佈式發電站的最高發電容量，基於發電系統總容量計算。
- (3) 合約期指該分佈式發電項目有效的合約年期。
- (4) 相關購電及分配協議列明我們享有提高合約容量至60兆瓦的優先認購權。
- (5) 項目包括一個位於緬甸Magway分佈式發電站的裝機容量。

展望

進入2022年，新冠變異病毒的威脅來勢洶洶，許多新興市場和發展中經濟體的疫苗接種進度緩慢，以致疫情反覆。另一方面，地緣政治緊張影響能源供給、國際貿易和政策合作。持續的健康風險、能源價格上漲以及供給鏈干擾，導致通膨壓力上升，擠壓全球經濟成長的空間。不僅如此，當前的氣候危機亦對所有經濟體構成重大威脅。在英國格拉斯哥舉行的聯合國氣候變化大會上，參會國達成史上首個減煤協議，然而這個承諾因可能不足以實現把全球升溫控制在比工業化之前高1.5攝氏度的目標遭受批評。不論各國會否在短期內推出更進取的減排方案，能源轉型也是勢在必行，對整體能源行業帶來不同的挑戰和機遇。

能源轉型的大趨勢為潔淨能源和低碳能源帶來龐大商機。從2021年歐洲發生的能源危機來看，可再生能源比例越高，天然氣發電對保障能源安全的作用越突出。而分佈式能源這種布置在用戶側的集能源生產和消費為一體的能源供應方式有效減低傳輸損耗，提升整體能源效益，亦是市場發展趨勢的一部份。我們具備多年的天然氣發電經驗、市場領先的分佈式能源技術以及透過合資公司擁有全方位的液化天然氣物流平台，可以為不同地區的客戶提供一站式分佈式燃氣方案，這也是我們未來業務發展的重點。事實上，我們近年積極在中國佈局分佈式綜合能源業務，亦不斷在巴西和其他國家探索發電機組結合可再生能源的互補模式，冀望在未來兩、三年取得成果。

由於受到全球化和再地域化的雙重影響，不同國家的能源市場既面對著同樣的挑戰，亦要獨自承受特定的風險。因此，我們將以建立一個地域多元化的項目組合為主要策略，以平衡各地的機遇和風險。我們將維持在新興國家的現有投資，並投放更多資源在電力板塊已市場化或正在市場化的地區，以把握當地以分佈式燃氣結合太陽能、儲能一體化方案作為基礎和調峰電力需求上升以及電力交易的機會。

面對複雜嚴峻的宏觀環境和日益嚴重的氣候變化，我們將以更堅定的決心克服各種挑戰，在短期內以提升管理效能和效率、控制成本和支出、保障員工健康為核心，平穩發展。因應部份較短期合約已到期，我們將善用我們可移動、可再用和即插即用的電站設計特色，把原來機組靈活調配至新項目，以提高收益同時減少資本開支。同時，我們正積極發展混氫天然氣發電技術，冀望在今年推出可以混合10%氫氣作燃料的發電機組，在2023年把氫氣佔比提高至25%，並在2025年實現全氫發電。我們亦將設定減排路線圖，並透過審慎的業務發展規劃，目標在2030年前淘汰所有純柴油發電項目，以及在2050年前達至碳中和。

新冠疫情嚴重擾亂了經濟和社會的秩序，亦加速了既有趨勢的發展。在此不明朗的新時代中，我們將不時評估策略重點，朝著碳中和目標穩步向前，亦會繼續與主要持份者溝通和合作，鞏固集團可持續發展的基石。在管理層、員工及業務夥伴的共同努力下，我們有信心繼續把握機會，提升收入多樣化和收益可持續性，並引領分佈式能源行業為零碳未來作出更大貢獻。

財務回顧

收益

本集團的收益主要來自：(i)向客戶提供發電機組及發電系統的SI業務；及(ii)基於向承購商提供的實際電量以及可向承購商提供的合約容量的IBO業務。

	截至12月31日止年度	
	2021年 千港元	2020年 千港元
SI	3,665,925	2,169,865
IBO	<u>1,428,154</u>	<u>1,217,071</u>
總計	<u>5,094,079</u>	<u>3,386,936</u>

於2021年，本集團錄得收益約5,094.1百萬港元，較上一年度約3,386.9百萬港元增加50.4%。收益增加主要是由於兩個業務分部的增長。收益增加的詳情請參閱標題為「業務回顧」一段。

按地域劃分的收益

下表載列所示年度我們的SI業務按地域市場劃分的收益實際金額及佔總收益的百分比明細：

	截至12月31日止年度			
	2021年		2020年	
	千港元	佔總收益 百分比	千港元	佔總收益 百分比
香港、澳門及中國內地	1,481,445	29.1	969,473	28.6
其他亞洲國家 ⁽¹⁾	2,049,370	40.2	1,001,401	29.6
其他國家	135,110	2.7	198,991	5.9
總計	<u>3,665,925</u>	<u>72.0</u>	<u>2,169,865</u>	<u>64.1</u>

附註：

(1) 其他亞洲國家主要包括新加坡、緬甸、孟加拉及阿拉伯聯合酋長國。

下表載列所示年度我們的IBO業務按地域市場劃分的收益實際金額及佔總收益的百分比明細：

	截至12月31日止年度			
	2021年		2020年	
	千港元	佔總收益 百分比	千港元	佔總收益 百分比
秘魯 ⁽¹⁾	484,651	9.5	452,319	13.4
巴西 ⁽¹⁾	424,397	8.3	154,391	4.6
緬甸	381,983	7.5	461,788	13.5
印尼	68,343	1.3	75,586	2.2
中國內地	28,872	0.6	26,571	0.8
英國	21,386	0.4	—	—
斯里蘭卡	18,522	0.4	46,416	1.4
總計	<u>1,428,154</u>	<u>28.0</u>	<u>1,217,071</u>	<u>35.9</u>

附註：

(1) 收益包括為承購商支出的燃料成本金額。

銷售成本

我們的SI業務的銷售成本主要包括銷售貨品及提供服務的成本、員工成本及折舊。我們使用發動機、散熱器、發電機、其他零件和配套設備製造發電機組及發電系統。

我們的IBO業務的銷售成本主要包括折舊及營運開支。我們聘請承包商負責勞務外判。

截至2021年及2020年12月31日止年度，我們的銷售成本分別為4,281.6百萬港元及2,575.8百萬港元。增加是由於SI及IBO業務均有增長，尤其是IBO項目之轉嫁燃油成本增加所致。

毛利及毛利率

	截至12月31日止年度			
	2021年	毛利率	2020年	毛利率
	千港元	百分比	千港元	百分比
SI	404,474	11.0	403,218	18.6
IBO	408,039	28.6	407,908	33.5
總計	812,513	16.0	811,126	23.9

本集團的毛利約為812.5百萬港元，較上一年度約811.1百萬港元輕微上升1.4百萬港元。本年度毛利率由2020年的23.9%跌至16.0%，主要是由於SI業務中擁有低毛利率的工程服務收入增加及IBO業務中轉嫁燃油成本增加所致。

稅前溢利

截至2021年12月31日止年度的稅前溢利約為106.7百萬港元，較上一年度582.4百萬港元減少81.7%。跌幅主要由於其他收入及收益減少及應佔合營公司盈利減少所致。

其他收入及收益，淨額

於2021年，本集團的其他收入及收益，淨額約為12.0百萬港元，較上一年度約175.5百萬港元減少93.2%。減少主要由於於截至2020年12月31日年內確認之一項顧問收入並沒有於截至2021年12月31日年度出現所致。

銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支主要包括運輸成本及差旅開支、佣金開支、保險開支、員工成本及其他。於2021年，本集團的銷售及分銷開支由2020年約33.1百萬港元減少12.4%至29.0百萬港元。

行政開支

行政開支主要包括行政服務費用、員工成本、法律及其他專業費用、保險開支及辦公室與其他開支。辦公室與其他開支包括銀行開支、廣告、展覽及推廣相關的開支及總部開支。

於2021年，本集團的行政開支約為408.6百萬港元，較上一年度約344.8百萬港元增加18.5%。增加主要是由於折舊成本、調遣成本和與新冠疫情相關的費用增加所致。

其他開支，淨額

本集團的其他開支淨額主要包括外匯兌換虧損、貿易應收款項減值、出售物業、廠房及設備虧損及撇減存貨至可變現淨值。

於2021年，其他開支淨額約為79.2百萬港元，較上一年度約69.3百萬港元增加14.3%，增加主要是由於緬甸營運所產生的匯兌虧損增加及貿易應收款項減值所致。

融資成本

本集團的融資成本主要包括信用證、銀行貸款及透支的利息及其他融資成本、其他應付款項名義利息、租賃負債利息及其他借貸。於2021年，融資成本約為210.4百萬港元，較上一年度約220.5百萬港元下減少4.6%。跌幅主要是由於平均借貸利率下跌所致。

所得稅開支

本集團的所得稅開支主要包括中國及香港附屬公司的應付所得稅。於2021年，所得稅開支約為49.9百萬港元，較上一年度約56.9百萬港元減少12.3%，我們於2021年及2020年的實際稅率分別為46.8%及9.8%。

擁有人應佔溢利及每股盈利

於2021年，本公司擁有人應佔溢利約為45.7百萬港元，較上一年度約516.3百萬港元減少約470.6百萬港元或約91.1%。

截至2021年12月31日止年度每股基本盈利為1.72港仙，而上一年度為19.96港仙(經重列)。

流動資金、財務及資本資源

於2021年12月31日，本集團的流動資產總值約為4,976.9百萬港元(2020年：3,348.1百萬港元)。就2021年12月31日的財務資源而言，本集團的現金及現金等價物約為462.4百萬港元(2020年：978.2百萬港元)。

於2021年12月31日，本集團的銀行及其他借貸，以及優先票據約為3,852.0百萬港元(2020年：3,188.9百萬港元)，較2020年12月31日增加約20.8%。本集團的銀行及其他借貸包括一年內還款的短期貸款及三年內還款的定期貸款。於2021年12月31日，本集團以美元、港元、巴西雷亞爾、秘魯索爾、歐元、英鎊及人民幣計值的銀行及其他借貸，以及優先票據分別為約3,619.2百萬港元(2020年：2,790.7百萬港元)、約145.7百萬港元(2020年：277.7百萬港元)、約48.3百萬港元(2020年：無)、及約13.1百萬港元(2020年：18.8百萬港元)、約9.8百萬港元(2020年：101.7百萬港元)、約9.4百萬港元(2020年：無)及約6.5百萬港元(2020年：無)。

於年內，集團完成一項187百萬美元的無抵押可持續發展表現掛鈎的銀團定期貸款，其中包括一筆為期三年的貸款及一筆為期三十個月的貸款，用作償還2021年和2022年到期的銀行貸款。

於2021年12月31日，本集團的流動比率為1.1(2020年：1.0)。本集團資產負債比率(按負債總值及資產總值的百份比計算)為65.9%(2020年：61.9%)。資產負債比率(經調整，撇除非全資附屬公司就營運Iquitos項目之總負債及總資產)為63.1%(2020年：57.9%)。本集團的淨負債比率(按付息銀行及其他借貸及優先票據總額減現金及現金等價物、已質押存款及限制性現金與股東權益的百份比計算)約為92.8%(2020年：60.5%)。淨負債比率(經調整，撇除由非全資附屬公司發行之對本集團及／或其他附屬公司無追索權之優先票據及由該非全資附屬公司持有的限制性現金)為73.5%(2020年：40.4%)。

資產抵押

於2021年12月31日，本集團的優先票據，附息銀行及其他借貸以(i)本集團之賬面淨值為763.3百萬港元(2020年：824.0百萬港元)的若干物業、廠房及設備；(ii)其下一間持有51%股權的附屬公司Genrent del Peru S.A.C.之股本權益；(iii)61.2百萬港元(2020年：66.6百萬港元)的限制性現金；及(iv)38.7百萬港元(2020年：37.1百萬港元)的抵押存款，作為抵押品。

匯率波動風險

本集團大部分收益及付款主要以美元、歐元、人民幣、英鎊、秘魯索爾、緬元、巴西雷亞爾、印尼盾及斯里蘭卡盧比計值。有關差額會導致我們於該年內面對匯率波動的風險，故本集團已制定對沖政策管理匯率波動的風險及成本。

由於本集團的銷售及採購以各自業務功能貨幣以外的貨幣計值，故面臨外匯風險。所涉貨幣主要為歐元、巴西雷亞爾、印尼盾、人民幣、緬元、秘魯索爾及英鎊。本集團大部分採購以歐元或美元計值。於2021年12月31日止年內，本集團訂立貨幣遠期合約以管理歐元升值帶來的部分外匯風險。本集團將嚴格遵循對沖政策並不時監管其整體外匯風險，盡量降低相關風險。

由於市況持續發展，故此本集團投資委員會將繼續密切監察外幣情況，並於有需要時採取相應策略以減低外幣風險。

或然負債

於2021年12月31日，本集團概無任何或然負債。

資本開支

截至2021年12月31日止年度，本集團就物業、廠房及設備投資約107.3百萬港元(2020年：272.0百萬港元)，其中106.1百萬港元(2020年：270.9百萬港元)與IBO項目有關。

僱員

於2021年12月31日，本集團有580名僱員(2020年：628名)。本集團根據僱員的表現、經驗及行業慣例支付薪酬；及以現金和股份發放花紅予重要僱員以示激勵。於2021年，本集團提供多項內部及外部培訓(如入職培訓、在職培訓、產品培訓及工地安全培訓)，以提升僱員的知識及技能。

末期股息

董事會不建議就截至2021年12月31日止年度派付末期股息(2020年：3.45港仙)。

暫停辦理過戶登記

為確定有權出席已定於2022年6月10日(星期五)舉行的應屆本公司股東週年大會(「**2022年股東週年大會**」)之股東，本公司將於2022年6月7日(星期二)至2022年6月10日(星期五)(包括首尾兩天)暫停辦理過戶登記，期間將不會辦理本公司股份過戶登記手續。為符合資格出席2022年股東週年大會及於會上投票，所有過戶文件連同有關股票須不遲於2022年6月6日(星期一)下午四時三十分送達本公司位於香港之股份過戶登記分處，香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室。

企業管治

於截至2021年12月31日止年度，本公司一直遵守聯交所證券上市規則(「《上市規則》」)附錄十四所載《企業管治守則》的守則條文，惟以下偏離者除外：

按企業管治守則之守則條文第C.2.1條，主席及首席執行官之角色應有區分，並不應由一人同時兼任。自2021年10月1日起，本公司執行董事林而聰先生(「**林先生**」)同時擔任本公司之執行主席及本集團之聯席首席執行官之角色。鑑於林先生對本集團的營運及業務以及行業擁有豐富知識及經驗，董事會認為執行主席及聯席首席執行官由一人同時兼任實屬適宜且於現階段符合本公司之最佳利益，以確保有效及有效率地執行本集團的戰略及管理層的決策。此外，管理團隊的組成以及李創文先生擔任本集團另一位聯席首席執行官將有助平衡林先生同時擔任執行主席與聯席首席執行官的權力及授權。本公司不時審視董事會及管理團隊的架構及有關的安排，以確保有效的管理及內部監控。

董事進行證券交易的標準守則

本公司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**」)作為董事進行證券交易的操守守則。經向所有董事作出具體查詢後，本公司知悉於截至2021年12月31日止年度，由本公司董事進行的證券交易並無違反標準守則載列的規定標準。

購買、出售或贖回本公司上市證券

於2021年，本公司或其任何附屬公司均沒有購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

審閱賬目

本公司審核委員會已審閱包括本集團所採納之會計原則及慣例、審核及財務匯報等事宜，以及本公司截至2021年12月31日止年度之全年業績。

本公司核數師對此公告之工作範圍

本集團的核數師已就本公告中有關本集團截至2021年12月31日止年度的合併財務狀況表、合併損益表及其他全面收入表及其相關附註所列數字與本集團該年度的合併財務報表之初稿所載金額核對一致。本公司核數師就此所履行之工作並不構成按香港會計師公會頒布之《香港審計準則》、《香港審閱委聘準則》或《香港核證委聘準則》所進行之核證工作，因此，本公司核數師並無就此公告作出任何保證。

刊登2021年末期業績及年報

本業績公告已登載於本公司網站 www.vpower.com「投資者關係」及披露易網站 www.hkexnews.hk「上市公司公告」。預期2021年年報將於2022年4月寄發予本公司股東並登載於上述網站。

股東週年大會

本公司2022年股東週年大會已定於2022年6月10日(星期五)舉行。2022年股東週年大會通告會適時於聯交所及本公司網站登載並寄發予本公司股東。

承董事會命
偉能集團國際控股有限公司
執行主席及聯席首席執行官
林而聰

香港，2022年3月29日

於本公告日期，董事會成員包括執行董事林而聰先生、李創文先生及盧少源先生；非執行董事陳美雲女士及郭文亮先生；以及獨立非執行董事蔡大維先生、楊煒輝先生及孫懷宇先生。