

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的任何損失承擔任何責任。



SINO ICT HOLDINGS LIMITED

芯成科技控股有限公司

(於百慕達註冊成立的有限公司)

(股份代號：00365)

截至二零二三年六月三十日止六個月中期業績公告

中期業績

芯成科技控股有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)謹此公佈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(「本期間」)之未經審核合併業績(「業績」)。該業績並未經審核，惟已於二零二三年八月三十一日由本公司之審核委員會(「委員會」)審閱。

簡明合併綜合收益表

		截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
營業收入	5	117,039	143,749
營業成本		(62,734)	(78,225)
毛利潤		54,305	65,524
其他收益	7	3,815	1,195
其他虧損，淨額		(2,079)	(3,225)
分銷成本		(20,479)	(25,678)
行政費用		(66,164)	(38,995)

簡明合併綜合收益表(續)

	附註	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
財務收益	8	1,176	1,593
財務費用	8	(13,832)	(2,088)
財務費用，淨額	8	(12,656)	(495)
於合資企業經營成果所佔份額		(296)	5
於聯營公司經營成果所佔份額		(2,924)	(130)
除所得稅前虧損		(46,478)	(1,799)
所得稅費用	9	(526)	(63)
期內虧損		(47,004)	(1,862)
期內其他全面開支			
<u>其後將重新分類至損益之項目</u>			
外幣折算差額		(226)	(6,497)
期內其他全面開支，扣除稅項		(226)	(6,497)
期內全面開支		(47,230)	(8,359)
應佔期內虧損			
本公司擁有人		(27,959)	(1,862)
非控股權益		(19,045)	—
		(47,004)	(1,862)
期內全面開支總額歸屬於：			
本公司擁有人		(28,185)	(8,359)
非控股權益		(19,045)	—
		(47,230)	(8,359)
本公司擁有人應佔虧損之每股虧損 基本及攤薄	11	(1.92) 港仙	(0.13) 港仙

簡明合併資產負債表

	附註	於二零二三年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		434,371	449,446
投資性房地產		29,768	29,768
使用權資產		34,611	35,375
無形資產		20,836	27,811
於聯營公司的權益		9,801	12,735
於合資企業的權益		8,830	9,346
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產		17,661	18,765
遞延所得稅資產		3,183	3,705
應收賬款及其他應收款	12	—	7,054
		559,061	594,005
流動資產			
存貨		37,224	23,450
應收賬款及其他應收款	12	239,047	266,755
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產		70	85
現金及現金等價物		176,463	273,446
		452,804	563,736
資產總額		1,011,865	1,157,741
權益及儲備			
股本		145,500	145,500
股份溢價		95,240	95,240
其他儲備		25,919	26,145
保留盈餘		22,120	50,079
		288,779	316,964
本公司擁有人應佔權益		288,779	316,964
非控股權益		17,508	36,553
		306,287	353,517
權益總額		306,287	353,517

簡明合併資產負債表(續)

	附註	於二零二三年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
負債			
非流動負債			
銀行及其他借款	14	440,601	442,290
租賃負債		12,850	12,230
遞延收益		684	783
遞延所得稅負債		8,001	7,994
		<u>462,136</u>	<u>463,297</u>
流動負債			
應付賬款及其他應付款	13	214,699	294,017
合同負債		7,006	6,177
銀行及其他借款	14	10,858	28,631
租賃負債		8,422	9,819
應付所得稅項		2,457	2,283
		<u>243,442</u>	<u>340,927</u>
負債總額		<u>705,578</u>	<u>804,224</u>
權益及負債總額		<u>1,011,865</u>	<u>1,157,741</u>
淨流動資產		<u>209,362</u>	<u>222,809</u>
總資產減流動負債		<u>768,423</u>	<u>816,814</u>

附註：

1. 一般資料

芯成科技控股有限公司(「本公司」)為一間於百慕達成立之有限公司。本公司註冊辦事處地址為 Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM 11, Bermuda。本公司的主要營業地點為香港九龍尖沙咀柯士甸道西1號環球貿易廣場69樓02-03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。

本公司的董事認為，本公司的直接控股股東為芯鼎有限公司，為一間在香港註冊成立的有限公司。本公司的最終控股股東為中青芯鑫(蘇州工業園區)資產管理有限責任公司，為一間於中華人民共和國(「中國」)成立之有限公司。

本集團主要從事(i)表面裝貼技術(「SMT」)裝備製造；(ii)儲能業務，該業務於中國開發、建設、運營儲能電站(「儲能業務」)，及(iii)雷達業務，該業務主營先進國產雷達硬件製造與智能軟件開發、應用和系統集成(「雷達業務」)。

本簡明合併中期財務資料以港幣列報(除非另有說明)。

本簡明合併中期財務資料經本公司董事會於二零二三年八月三十一日授權批准刊發。

2. 編製基準

截至二零二三年六月三十日止六個月的簡明合併中期財務資料乃根據香港會計師公會所頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」而編製。

簡明合併中期財務資料並不包括年度合併財務報表所要求的所有資料及披露，故應連同本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度合併財務報表一併閱讀。

3. 主要會計政策

除以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產及投資性房地產按公允價值計量外，本簡明合併中期財務資料乃按歷史成本基準而編製。

除了採納以下截至二零二三年六月三十日止六個月期間生效的由香港會計師公會頒佈之新訂及經修訂香港財務報告準則外，編製本簡明合併中期財務資料所採用之會計政策與二零二二年十二月三十一日止年度合併財務資料所採用的會計政策一致。

香港財務報告準則第17號	保險合同及相關修訂
香港會計準則第1號及香港財務報告準則實務聲明第2號(修訂本)	會計政策披露
香港會計準則第8號(修訂本)	會計估計的定義
香港會計準則第12號(修訂本)	與單一交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅
香港會計準則第12號(修訂本)	國際稅收改革—支柱二示範規則

採納該等新訂及經修訂香港財務報告準則並未對本集團的財務表現及狀況造成重大影響。

4. 關鍵會計估計及判斷

編製簡明合併中期財務資料要求管理層對影響會計政策的應用和所報告資產和負債以及收支的數額作出判斷、估計和假設。實際結果或會與此等估計不同。

在編製此等簡明合併中期財務資料時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至二零二二年十二月三十一日止年度合併財務資料所應用的相同。

5. 營業收入

本集團期內之營業收入呈列如下：

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
客戶合約收入		
工業產品的生產和銷售	116,757	143,230
鳥類探測雷達設備的銷售、研發以及鳥類探測和驅離的 定制集成解決方案	297	—
	<u>117,054</u>	<u>143,230</u>
其他來源的收入		
上市公司股本證券之已實現和未實現(虧損)/收益	(15)	519
	<u>117,039</u>	<u>143,749</u>
收入確認的時間		
於一個時間	<u>117,054</u>	<u>143,230</u>

6. 分部資料

執行董事為本集團的主要決策者。管理層根據執行董事審議用於分配資源和評估表現的報告釐定經營分部。

本集團已於本期間修訂經營分部的呈報方式。此乃由於主要決策者認為，目前的經營分部對於彼等審閱本集團經營業績及作出資源分配決策而言能提供更好的概覽。因此，就經營分部資料而言，經營分部的比較數字已作重新呈列。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團展開兩個新的營運及匯報分部，即(i)儲能業務，及(ii)雷達業務。雷達業務詳情載於本公司日期為二零二二年十一月十七日的公告。由於證券投資業務並不重大，不作為可呈報分部，因此歸納至未分配項目分部下。

截至二零二三年六月三十日止六個月之分部資料呈列如下：

	工業產品的 生產與銷售 港幣千元	儲能業務 港幣千元	雷達業務 港幣千元	未分配項目 港幣千元	總計 港幣千元
對外客戶收入	<u>114,488</u>	<u>—</u>	<u>297</u>	<u>2,254</u>	<u>117,039</u>
分部毛利	51,870	—	181	2,254	54,305
其他收益	3,810	—	5	—	3,815
其他虧損，淨額	(1,152)	—	—	(927)	(2,079)
分銷成本	(20,479)	—	—	—	(20,479)
行政費用	(22,799)	(21,845)	(10,075)	(11,445)	(66,164)
財務費用，淨額	(2,436)	(10,579)	(116)	475	(12,656)
於合資企業經營成果所佔份額	—	—	—	(296)	(296)
於聯營公司經營成果所佔份額	—	—	—	(2,924)	(2,924)
除所得稅前利潤／(虧損)	<u>8,814</u>	<u>(32,424)</u>	<u>(10,005)</u>	<u>(12,863)</u>	<u>(46,478)</u>

6. 分部資料(續)

截至二零二二年六月三十日止六個月之分部資料呈列如下：

	工業產品的 生產與銷售 港幣千元	未分配項目 港幣千元	總計 港幣千元
對外客戶收入	142,165	1,584	143,749
分部毛利	63,945	1,579	65,524
其他收益	1,195	—	1,195
其他利得／(虧損)，淨額	2,809	(6,034)	(3,225)
分銷成本	(25,678)	—	(25,678)
行政費用	(26,508)	(12,487)	(38,995)
財務費用，淨額	(1,404)	909	(495)
於合資企業經營成果所佔份額	—	5	5
於聯營公司經營成果所佔份額	—	(130)	(130)
除所得稅前利潤／(虧損)	14,359	(16,158)	(1,799)

7. 其他收益

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
銷售廢料收入	58	64
政府補助	3,757	1,131
	<u>3,815</u>	<u>1,195</u>

8. 財務費用，淨額

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
財務收益		
銀行存款的利息收入	1,176	1,593
財務費用		
銀行及其他借款利息費用	(13,832)	(2,088)
財務費用，淨額	<u>(12,656)</u>	<u>(495)</u>

9. 所得稅費用

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
當期所得稅稅項		
中國企業所得稅	<u>526</u>	<u>63</u>

10. 股息

截至二零二三年六月三十日止六個月，並無派發或建議派發任何股息，自報告期末以來亦無建議派發任何股息(二零二二年：無)。

11. 每股虧損

歸屬於本公司擁有人的每股基本及攤薄虧損按以下數據計算：

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 (未經審核)
虧損		
以每股基本及攤薄虧損為目的的虧損 (本公司擁有人應佔期內虧損(港幣千元))	<u>(27,959)</u>	<u>(1,862)</u>
股數		
以每股基本及攤薄虧損為目的的加權平均普通股數(千計)	<u>1,455,000</u>	<u>1,455,000</u>
基本及攤薄虧損	<u><u>(1.92) 港仙</u></u>	<u><u>(0.13) 港仙</u></u>

12. 應收賬款及應收票據

於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，應收賬款及應收票據根據發票日期(或收入確認日期(倘較早))的賬齡分析如下：

	於二零二三年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
0至90天	28,464	45,589
91至180天	11,731	16,726
180天以上	18,859	13,312
	<u><u>59,054</u></u>	<u><u>75,627</u></u>

13. 應付賬款及應付票據

於二零二三年六月三十日及二零二二年十二月三十一日，應付賬款及應付票據根據發票日期的賬齡分析如下：

	於二零二三年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
0至90天	23,076	11,553
91-120天	475	931
120天以上	41,216	3,748
	<u>64,767</u>	<u>16,232</u>

14. 銀行及其他借款

	於二零二三年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	於二零二二年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
流動		
有抵押的銀行借款	10,858	11,191
有擔保的其他借款	—	17,440
	<u>10,858</u>	<u>28,631</u>
非流動		
有抵押的銀行借款	127,360	136,862
有擔保的其他借款	313,241	305,428
	<u>440,601</u>	<u>442,290</u>
	<u>451,459</u>	<u>470,921</u>

取得該等抵押銀行借款是以本集團之物業作為抵押。

管理層討論及分析

業績回顧

本期間，本集團主要從事 SMT 及半導體裝備製造相關業務，儲能業務及雷達業務。

本集團沿用香港財務報告準則編製財務資料。本期間，本公司擁有人應佔虧損約港幣 27,959,000 元，錄得全面開支約港幣 28,185,000 元。截至二零二三年六月三十日止六個月，本集團錄得營業收入總額約港幣 117,039,000 元，較去年同期減少 18.58%。本集團上半年業務表現不及預期，主要歸因於儲能業務和雷達業務尚處於投入期，收入產生時間延後；以及疫後經濟恢復滯緩，影響行業表現進而影響收入。儘管有上述情況，本集團的整體財政、業務及經營狀況仍然穩健。

本集團將持續關注各業務板塊的發展及行業和市場變化，秉持審慎的經營態度，把握發展機遇，務求為公司股東爭取最大回報。

SMT 及半導體裝備製造相關業務

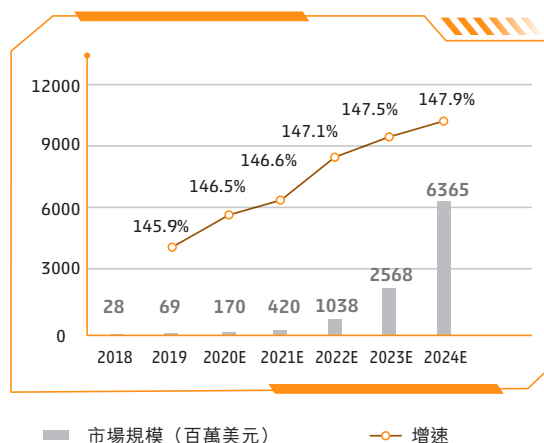
截至二零二三年六月三十日止六個月，該板塊業務收入約港幣 114,488,000 元，較去年同期減少 19.47%。板塊毛利潤同比下降 18.88% 至約港幣 51,870,000 元，板塊除所得稅前利潤約港幣 8,814,000 元。該板塊業務收入佔集團總營業收入的 97.82%，板塊毛利潤貢獻率 95.52%，是集團業務發展核心。期內，該板塊的分銷成本及行政費用分別約為港幣 20,479,000 元和 22,799,000 元，均在可控範圍內。

去年，中國工業和信息化部公佈了45個國家先進製造業集群名單；今年五月，國務院常務會議審議通過《關於加快發展先進製造業集群的意見》，進一步強調製造業的國民經濟主體地位。本公司全資附屬公司日東智能裝備科技(深圳)有限公司(「日東智能裝備」)自深圳工業園建立以來，服務客戶逾三十五年，具備較強同業競爭力。今年三月，日東智能裝備獲深圳市政府評為「專精特新企業」，成為推動中國製造業高質量發展的重要一員，其技術創新能力和經濟社會效益獲得廣泛認可。

市場推廣方面，本集團上半年共參展兩場，分別是慕尼黑上海電子生產設備展，以及中國集成電路製造年會暨供應鏈創新發展大會，品牌影響力及客戶基礎得到鞏固。

行業發展方面，Mini LED和Micro LED近年在高端顯示和背光領域表現不俗，上半年已有超過42款Mini LED背光新品面世，市場份額攀升。據Arizton預測，二零二三年全球Mini LED及Micro LED市場規模將超過20億美元。據集邦諮詢預測，今年全球Mini LED電視出貨量將達到440萬台，年增長率為13%。伴隨行業龍頭試水應用，Micro LED技術有望迅速擴大至眼鏡、智能手機、車用顯示等裝置。本集團自主研發的全程充氮回流焊設備可滿足Mini LED的高精度焊接要求，自主研發的多通道隧道爐設備可用於Mini LED的封裝固化工序，相信相關市場需求的增加將為集團收益帶來正面貢獻。

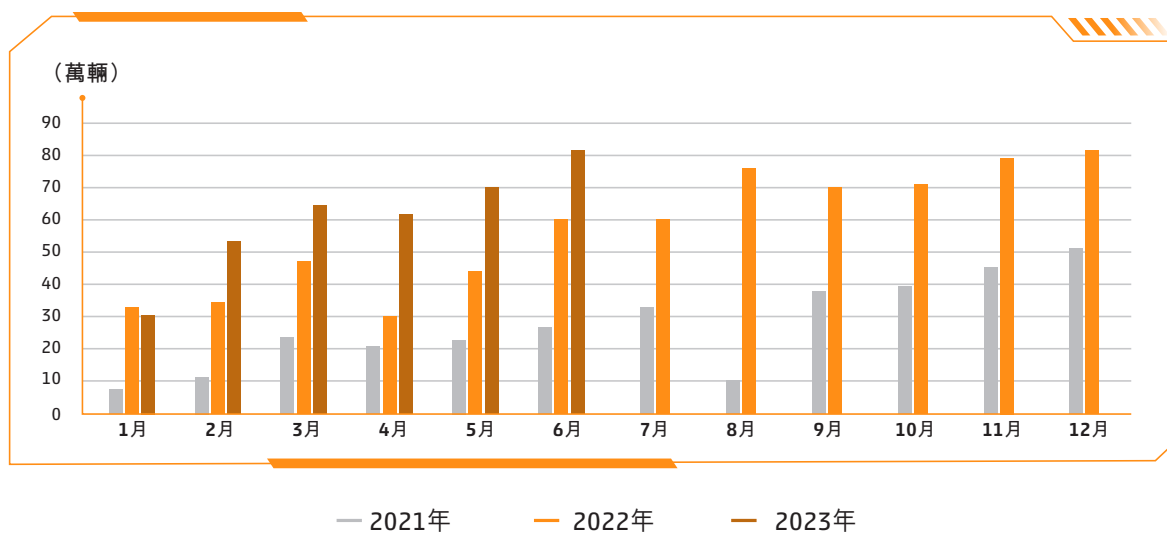
全球Mini/Micro LED 市場規模及增速



資料來源：Arizton (含預測)，中信證券研究部

此外，新能源汽車全產業鏈需求持續增長。截至五月，中國新能源汽車市場滲透率為30.1%，首五個月的平均市場滲透率為27.7%。據中國汽車工業協會統計分析，僅六月，中國新能源汽車產銷即分別完成78.4萬輛和80.6萬輛，環比增長9.9%和12.5%。本集團的隧道爐適配新能源汽車的電控模組的封裝固化工序，可保證汽車電控系統的安全性和可靠性，具有良好口碑，並獲得廣泛應用。中商產業研究院預測，二零二五年中國智能網聯系統在汽車產業的裝配率將達到83%，智能網聯汽車出貨量將增至2,490萬台，年均複合增長率為16.1%。由此可見，智能網聯技術的推廣和消費者對汽車智能化接受程度的提高，同步帶動中國車聯網市場規模擴張。

新能源汽車月度銷量



資料來源：中國汽車工業協會

中國是全球電子製造中心，全球最大的電子產品出口商。伴隨著中國半導體產業加速發展，中國半導體設備需求規模的全球市場佔比明顯提升，中國半導體設備市場全球佔比從十年前的不足10%，去年已躍升至26.3%，並連續3年成為全球最大的半導體設備市場。據相關機構統計，二零二二年全球半導體設備銷售額為1,076.5億美元，同比增長4.9%。預計至二零二三年底，中國半導體行業銷售將再創新高。中國半導體產業在人口紅利、產業政策、市場需求方面等因素推動下快速發展，集成電路產業市場規模同步增長，有望拉動印刷電路板（「PCB」）市場規模增長，激發市場對半導體設備公司的投融資興趣。與此同時，以ChatGPT為代表的人工智能技術驅動工具在物聯網、大數據、雲端存儲和5G等場景獲得快速廣泛應用，我們預計，二零二三年中國PCB市場增速將達到人民幣3,096.63億元，將順勢帶動本集團波峰焊設備的市場需求。

綜上，本集團將繼續深入對SMT及半導體裝備製造板塊的技術探索，著重自主創新和設備升級，關注市場發展，協助企業提質增效，為集團投資者持續創收。

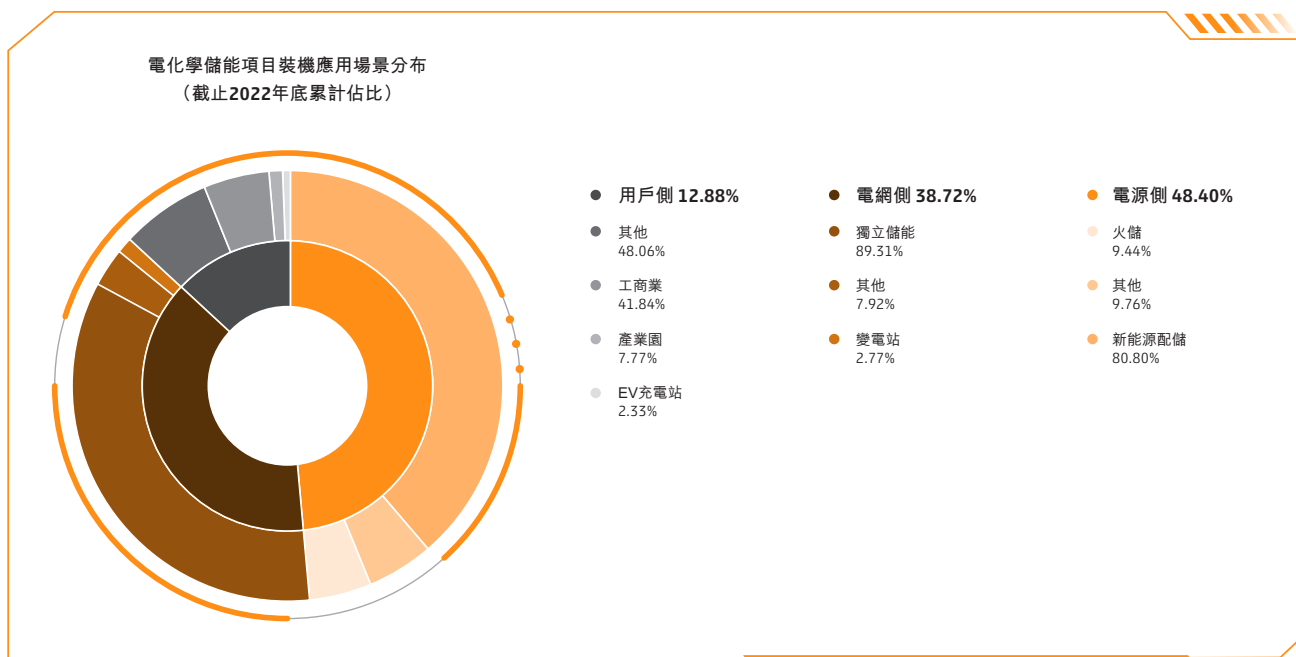
儲能業務

二零二一年底，本集團通過全資附屬公司芯成科技澳門有限公司與深圳前海東方新能源有限公司合資成立中鑫電聯（珠海橫琴）能源科技有限公司（「中鑫電聯」），開展儲能業務。今年三月，由中鑫電聯自行設計、投資、建設並運營的合榮電站（「合榮電站」）一期工程項目在山西省大同市順利落成，五月成功併網送電，並納入山西省電網統一調度管理。合榮電站規劃總容量500兆瓦／1000兆瓦時，可作為獨立市場主體參與電力現貨交易，是全國首套完全現貨交易並提供輔助服務的電網側新型儲能電站。截至二零二三年六月三十日止，該板塊業務尚未產生收入，預計從下半年開始逐步投入商運，持續創造良好的經濟效益和社會效益。同時中鑫電聯已在貴州、河南等十多個省份儲備多個項目，計劃採用獨立建設與合作開發兩種商業模式並行發展的策略，快速佈局，穩健推進。

近年來，隨著中國將應對氣候變化作為國家戰略，積極穩妥推進「碳達峰、碳中和」，中國新能源發電裝機容量持續快速增長。據國家能源局統計，今年一至六月，中國可再生能源發電新增裝機1.09億千瓦，佔全國新增裝機的77%，中國可再生能源發電總裝機已突破13億千瓦，同比增長18.2%，約佔全國總裝機的48.8%。可再生能源作為我國發電新增裝機主體地位進一步夯實，保障能源供應和推動清潔低碳轉型的地位作用越來越突出。而新能源電力生產因在時間上較難與實際電力需求相匹配，隨著風電、光伏等新能源電量佔比不斷提升，給電力系統的安全穩定運行帶來嚴峻挑戰，增加儲能規模、建設新型電力系統日益迫切。

在政策和需求的雙重推動下，儲能電站規模增長迅速，市場熱度持續高漲。去年以來，我國儲能產業逐步從技術研發轉向商業化運營，在技術裝備、示範工程、商業模式探索等方面取得巨大進展，儲能電站的商業模式日益明朗化、確定化。二零二二年六月，國家發改委《十四五可再生能源發展規劃》明確了儲能獨立市場主體地位，完善了儲能參與市場的交易機制和盈利方式。同年底，國家能源局發佈《電力現貨市場基本規則(徵求意見稿)》和《電力現貨市場監管辦法(徵求意見稿)》，電力現貨市場落地進程加速。國家能源局二月公佈了二零二二年全國電力市場發展情況，去年全國電力市場交易電量共5.25萬億千瓦時，同比增長39%，佔全社會用電量比重達60.8%，同比提高15.4個百分點，中國電力市場交易規模和主體數量均創歷史新高。

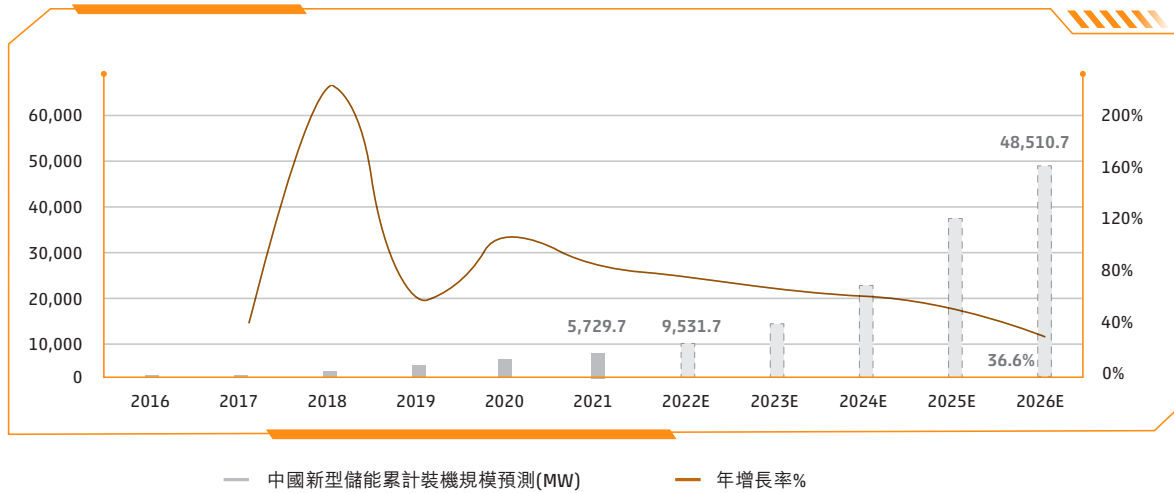
另一方面，強制配儲政策要求新能源新增裝機必須按比例配置儲能，而新能源向獨立儲能電站租賃儲能容量可視為儲能配額，迅速增長的新能源裝機推動了獨立儲能的發展，成為目前各省的主要裝機動力。我們認為，容量租賃在目前各地配儲比例和標準不一的情況下，將成為廣受接納的靈活配儲方式。據統計，二零二二年，中國儲能市場招標總容量超過44千兆瓦時，完成招投標的獨立儲能項目共計20.93千兆瓦時，極具發展潛力。與此同時，以電化學儲能為代表的新型儲能裝機佔比大幅提升。據CNESA統計，中國已投運新型儲能累計裝機規模達13.1吉瓦/27.1吉瓦時，是全球新型儲能項目新增佔比最大的市場(36%)。



資料來源：CNESA 全球儲能項目庫

保守場景

預計2026年新型儲能累計規模將達到48.5GW，2022-2026年復合年均增長率(CAGR)為53.3%，市場將呈現穩步、快速增長的趨勢。



資料來源：CNESA 全球儲能項目庫

此外，電池成本下降帶動儲能系統價格降低，將有效激發市場的儲能投資意願。我們相信，伴隨著配套政策的完善和技術標準的統一將為儲能行業及其市場創造良好、公平的運行環境，從而進一步增加儲能配置的需求。

本集團的獨立儲能電站參與當地電力現貨市場交易，同時為電網提供電力輔助服務，也為當地新能源發電提供容量租賃服務，可利用共享儲能的規模優勢降低電站成本，利用靈活的運作模式快速打開市場。受益於國內能源價格相對國際能源價格波動的優勢，以及產業熱度的需求拉動等復合紅利，我們預計，儲能行業市場龐大，有益於本集團長足向好發展，推動本集團融入國家低碳發展進程，助力中國實現2030碳達峰、2060碳中和目標，為綠色低碳高質量發展賦能。

雷達業務

二零二二年，本公司陸續成立了芯泰智能科技(海寧)有限公司和芯泰智能科技(廣東)有限公司(「芯泰科技」)，聚焦低空經濟領域，主營先進國產雷達的硬件製造與軟件開發、應用和系統集成，以粵港澳大灣區為戰略基地輻射國內及國際市場，為客戶提供專業、科學、高效、定制化的一站式探鳥驅鳥解決方案及無人機探測與監視智能化系統，可廣泛應用於航空、電力、能源、無人機空中高速公路等領域。二月，芯泰科技珠海廠區正式投用；五月，以探鳥雷達涅斯盾 S8 為代表的自主研發系列產品在第三屆中國民航技術裝備及服務展上正式亮相，引發業內關注。截至二零二三年六月三十日止，該板塊業務收入約港幣 297,000 元，預計各項產品從下半年開始逐步對接交付。

本期間，芯泰科技已基本完成國產自主知識產權涅斯盾 S8 鳥情預警監測雷達集成系統的自主研發，九成產品已進入測試階段，探測雷達涅斯盾 S9 也進入了內測階段。截至目前，芯泰科技產品線包括涅斯盾探鳥雷達集成系統、Gillnet (穹刺)探鳥雷達軟件系統、無人機監控系統和反制系統、電力驅鳥綜合管控系統，泰創和極目系列雷達天線以及聲波器鯤鵬嘯，可應用於商業機場、風電及變電站、低空監測、安防、自然資源、海洋石油勘探等諸多領域。

去年，中國民航局出台政策強調運輸機場淨空保護，全國運輸機場召開民航工作會議和航空安全工作會議，開展為期三年的防鳥擊專項整治。鳥擊與無人機黑飛是目前威脅航班起降安全的兩大隱患。飛鳥和無人機都屬於低慢小飛行物，對兩者的有效監視識別遂成為保障空中航路安全的重點。低慢小飛行物飛行高度低、雷達反射面積小，疊加城市環境雜波干擾，增加了雷達檢測的難度。芯泰科技專注技術研發，努力提高雷達識別能力，聚焦客戶痛點優化產品和技術，穩步推進公司研發戰略落地，未來將持續提升產品性能，穩步擴充客戶群體，探索多元合作機會。積極推動人與自然和諧共生的現代化，為建設智慧城市、實現經濟發展與環境保護的雙贏做出貢獻。

財務回顧

收入

本期間，本集團按業務板塊劃分之收入分析如下：

	截至二零二三年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日 止六個月 港幣千元 (未經審核)
SMT 裝備製造及相關 鳥類探測雷達設備的銷售、研發以及鳥類探測和驅離的 定制集成解決方案	114,488	142,165
綜合服務	297	—
	<u>2,254</u>	<u>1,584</u>
	<u>117,039</u>	<u>143,749</u>

其他收益

本期間，本集團錄得其他收益約港幣3,815,000元，主要為政府補助。

分銷成本

本期間，本集團錄得分銷成本約港幣20,479,000元，較截至二零二二年六月三十日止六個月期間減少約港幣5,199,000元。

行政費用

本期間，本集團錄得行政費用約港幣66,164,000元，較截至二零二二年六月三十日止六個月期間增加約港幣27,169,000元，主要來自儲能業務和雷達業務的持續投入。

財務費用，淨額

本期間，財務費用淨額約港幣 12,656,000 元，較截至二零二二年六月三十日止六個月期間增加約港幣 12,161,000 元，主要原因為利息支出增加。

期內虧損

基於以上所述，本期間本公司擁有人應佔虧損約為港幣 27,959,000 元。

息稅折舊攤銷前(虧損)/溢利

下表列示本集團各期間的息稅折舊攤銷前溢利。本期間本集團息稅折舊攤銷前溢利比率約為 -8.36%。

	截至二零二三年 六月三十日止 六個月期間 港幣千元 (未經審核)	截至二零二二年 六月三十日止 六個月期間 港幣千元 (未經審核)
期內本公司擁有人應佔虧損	(27,959)	(1,862)
財務費用，淨額	12,656	495
所得稅費用	526	63
折舊及攤銷	4,996	3,181
息稅折舊攤銷前(虧損)/溢利	<u>(9,781)</u>	<u>1,877</u>

資本負債比率

本集團經參考於二零二三年六月三十日全部借貸對本公司擁有人應佔權益的比率，本集團之資本負債比率為 47.86%。

營運資金管理

於二零二三年六月三十日，本集團持有約港幣176,463,000元現金及銀行存款，相較期初的約港幣273,446,000元減少了約港幣96,983,000元。本期間，錄得平均應收賬款周轉日數約為207日(二零二二年十二月三十一日：185日)，以及平均應付賬款周轉日數約為232日(二零二二年十二月三十一日：152日)，平均存貨周轉日數約174日(二零二二年十二月三十一日：197日)。

本集團資產的抵押

於二零二三年六月三十日，本集團之銀行信貸(包括本集團之進出口、信用證、跟單信用證、信託收據及銀行貸款)以下列各項作為抵押：

(i) 本集團於報告期末賬面淨值總額約港幣71,201,000元的若干土地及物業的第一法定押記。

權益及負債

於二零二三年六月三十日，本集團之淨資產約港幣306,287,000元(二零二二年十二月三十一日：港幣353,517,000元)，期內權益減少港幣47,230,000元。

僱員

於二零二三年六月三十日，本集團在中國內地聘用約342名全職僱員及工人，在香港則聘用約23名職員。本集團繼續透過向僱員提供足夠定期培訓，維持及提升僱員的工作能力。本集團根據行業慣例發放酬金予其僱員。於中國內地，本集團根據現行勞工法向僱員提供員工福利及花紅。於香港，本集團提供退休金計劃及與表現掛鉤花紅等員工福利。

主要風險及不確定性

經營風險

本集團面臨與本集團各業務分部有關的經營風險。為管理經營風險，各業務分部的管理層負責監控彼等各自業務內部的業務經營及評估經營風險。彼等負責落實本集團的風險管理政策及程序，並應向董事報告有關項目營運的任何不合規情況並尋求指示。

本集團重視道德價值，預防欺詐及賄賂行為，並已設立檢舉程序，與其他部門及業務分部及單位進行交流，以報告任何不合規情況。就此而言，董事認為本集團的經營風險已有效降低。

金融風險

本集團面臨信用風險、流動資金風險及外匯風險等。

信用風險

為盡量降低信用風險，董事密切監控所面臨信用風險的整體水準，且管理層負責釐定信用審批及監察收款程序的落實，以確保採取跟進行動收回逾期債項。此外，本集團於報告期末審閱各筆個別貿易債項的可收回金額，以確保就不可收回款額作出足夠減值準備。就此而言，董事認為本集團的信用風險已大幅降低。

流動資金風險

董事已建立適當的流動資金風險管理框架以滿足本集團短期、中期及長期融資及流動資金管理要求。於管理流動資金風險時，本集團監控現金及現金等價物水準，將現金及現金等價物維持於管理層認為足夠為本集團提供營運資金的水準，以及緩解現金流量波動的影響。就此而言，董事認為本集團的流動資金風險已得到有效管理。

外匯風險

本集團因其若干業務交易、資產及負債以人民幣、港元、美元等計值而面臨各種貨幣風險所產生的外匯風險。本期間，本集團並無運用任何金融工具作對沖用途，本集團將繼續密切監控其面臨的該等貨幣之外匯波動風險及在有需要時採取適當對沖措施。

購買、出售或贖回本公司上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至二零二三年六月三十日止六個月內概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

股息

董事會不建議就截至二零二三年六月三十日止六個月期間派付中期股息(二零二二年六月三十日六個月期間：無)。

董事進行證券交易之標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載的上市公司發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)，作為本公司董事進行證券交易之操守準則。經本公司作出具體查詢後，董事會全體成員均確認彼等已於截至二零二三年六月三十日止六個月遵照標準守則所載的規定標準行事。

企業管治常規

本公司深知良好企業管治常規及程序之重要性，確信傑出之董事會、良好之內部監控、向全體股東負責乃企業管治原則之核心要素。本公司致力確保其業務遵守有關規則及規例，以及符合適用守則及標準。本公司採納上市規則附錄十四所載之企業管治守則(「守則」)之守則條文。

董事會定期檢討本公司之企業管治常規，以確保本公司一直遵守守則。於截至二零二三年六月三十日止六個月，本公司均依照守則行事。

審核委員會

本公司已根據企業管治守則成立審核委員會，以供檢視及監察本集團之財務匯報程序及內部控制。委員會由本公司一位非執行董事及兩位獨立非執行董事組成。委員會已審閱本集團截至二零二三年六月三十日止六個月之中期業績，並認為該等報表符合適用會計準則、法例以及聯交所之規定，並已作出充分披露。

於聯交所網站刊登中期報告

本公司之中期報告載有上市規則規定之所有資料，將會在聯交所網站(www.hkex.com.hk)及本公司網站(www.sino-ict.com)登載，並寄發予股東。

謹慎性陳述

董事會謹此提醒投資者，上述截至二零二三年六月三十日止六個月期間及截至二零二二年六月三十日止六個月期間之未經審核中期財務業績及營運數據乃按本集團內部資料作出，投資者應注意不恰當信賴或使用以上資訊可能造成投資風險。投資者在買賣本公司證券時務須小心謹慎。

本公告載有關於本集團就其商機及業務前景之目標及展望之前瞻性陳述。該等前瞻性陳述並不構成本集團對未來表現之保證，並可因各種因素而導致本公司實際業績、計劃及目標與前瞻性陳述所述者呈重大差異。該等因素包括(但不限於)一般行業及經濟狀況、客戶需求之改變、以及政府政策之變動。本集團並無義務更新或修訂任何前瞻性陳述以反映結算日後事項或情況。

代表董事會
芯成科技控股有限公司
主席
袁以沛
謹啟

香港，二零二三年八月三十一日

於本公告日期，本公司之董事為執行董事袁以沛先生及夏源先生，非執行董事李勇軍先生及李進先先生，以及獨立非執行董事王彥欣先生、崔宇直先生、鮑毅先生及平凡先生。