



Shentong Robot Education Group Company Limited 神通機器人教育集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：8206)

全年業績公佈 截至二零二一年三月三十一日止年度

香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)GEM的特色

GEM的定位乃為相比起其他在聯交所上市的公司帶有較高投資風險的中小型公司提供一個上市的市場。有意投資人士應了解投資該等公司的潛在風險，並應經過審慎周詳考慮後方作出投資決定。GEM的較高風險及其他特色表示GEM較適合專業及其他資深投資者。

由於GEM上市公司普遍為中小型公司，在GEM買賣的證券可能會較於主板買賣的證券容易受到市場波動的影響。在GEM買賣的證券亦不保證會有高流通量的市場。

香港交易及結算所有限公司及聯交所對本公佈之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈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。

本公佈(神通機器人教育集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」)各董事(「董事」)願就此共同及個別承擔全部責任)乃遵照聯交所GEM證券上市規則(「GEM上市規則」)提供有關本公司的資料。各董事經作出一切合理查詢後確認，就彼等所深知及確信：(1)本公佈所載資料在各重大方面均屬準確、完整且無誤導成分；(2)本公佈並無遺漏其他事實，致使本公佈所載任何聲明產生誤導；及(3)本公佈所表達之一切意見乃經審慎周詳考慮後作出，並以公平合理之基準及假設為依據。

主席報告

本人謹代表董事會(「董事會」)欣然提呈神通機器人教育集團有限公司(「神通機器人教育」或「本公司」, 連同其附屬公司統稱「本集團」)截至二零二一年三月三十一日止年度(「本年度」)的經審核綜合業績。

財務表現

截至二零二一年三月三十一日止年度, 本集團錄得綜合收益約港幣5,233,000元, 較截至二零二零年三月三十一日止年度約港幣128,841,000元減少約95.9%。

截至二零二一年三月三十一日止年度, 本集團錄得本公司擁有人應佔虧損約港幣23,202,000元, 較截至二零二零年三月三十一日止年度約港幣233,033,000元減少約90.0%。有關改善主要由於若干物業、廠房及設備、使用權資產、商譽及無形資產的減值虧損(「減值虧損」)總額由截至二零二零年三月三十一日止年度約港幣335,830,000元減少至截至二零二一年三月三十一日止年度為港幣零元。

業務回顧

本集團的主要業務活動為於中國提供電子智能卡「指定神通卡」的推廣及管理服務(「推廣及管理業務」), 以及於中國籌辦及舉辦全國素質體育機器人運動會及提供機器人相關教育、培訓及諮詢服務(「機器人業務」)。本集團截至二零二一年三月三十一日止年度錄得的收益較截至二零二零年三月三十一日止年度減少約95.9%。本集團於財政期間的收益減少乃主要由於新冠肺炎爆發而導致政府持續實施社交距離措施及經濟活動中斷所致。

由於新冠肺炎爆發對整體所有業務造成廣泛的負面影響, 神州通信(一間全資擁有神州通信投資的公司, 而神州通信投資為本公司的主要股東)的最終客戶的業務受到負面影響, 部分客戶甚至無力償債, 而神州通信最終客戶規模縮減及其實施成本控制措施繼而導致神州通信來自熱線租賃及伺服器託管的收益減少, 因此本集團所收取的推廣及售後服務費用減少。此外, 推廣及管理業務產生的收益有所減少, 乃由於中國爆發新冠肺炎導致無法進行營銷及推廣活動(如客戶推銷), 以及由於推廣及管理業務的增長於新冠肺炎爆發前較低, 甚至出現負增長, 本集團投放更多資源於機器人業務, 導致使用指定神通卡系統的神州通信牌類遊戲流動應用程式的活躍玩家減少。

就機器人業務而言，由於中國地方政府實施的預防措施，本集團一般於本集團學校及培訓中心開展的機器人課程已自二零二零年一月底起至二零二零年八月止期間以及自二零二一年一月初至二零二一年二月中旬暫停。除暫停措施外，年內偶爾採取以下預防措施：(i)強制學校縮短課時及暫停非學術科目的課程，包括本集團提供的機器人課程；(ii)根據中國地方政府實施的措施規定，每班學生人數限於15人；及(iii)由於新冠肺炎爆發，原計劃由本集團舉行且通常為本集團物色客戶的重要渠道的所有機器人比賽已自二零二零年一月起全面暫停。

鑒於上述情況，本集團截至二零二一年三月三十一日止年度的收益大幅減少，未能完全彌補營運的固定成本，例如折舊、員工成本、客戶服務熱線租賃、伺服器託管費用，因此產生本公司擁有人應佔虧損及毛損。

根據本集團對目前情況的評估，預期在開始分發新冠肺炎疫苗後，限制措施將逐步放寬，且收益其後將逐步恢復，惟可能無法於短期內達到本集團於新冠肺炎爆發前錄得的收益水平。誠如上文所述，董事會認為，本集團收益減少乃主要由於新冠肺炎爆發的影響，因此，虧損狀況僅顯示暫時下滑。

鑒於新冠肺炎爆發的現狀，本集團的業務計劃包括調整其機器人課程安排，以提供更多線上課程而非實體課程，且預期本集團將繼續採取其節流措施，包括但不限於尋求將員工成本降至最低必要水平，並徵求及與神州通信磋商豁免各項開支。本公司預期，於政府機關目前實施的限制措施解除後，更多的培訓課程將視乎學生報讀課程的需求復甦而逐步恢復運作。

展望

展望未來，本集團計劃在黑龍江省開辦各類機器人主題活動。除了各式各樣的機器人教育課程及教師培訓外，我們將積極與黑龍江省全國學校體育機器人聯盟成員合作，以籌劃智能機器人教室。上述活動有助推動智能教育進入校園，進一步堅定中國機器人教育邁向國際化及多元化發展。隨著機器人教育項目的陸續展開，中國的教育變革及機器人產業發展有望邁上一個新台階。除了為黑龍江省青少年搭建良好的機器人教育平台，本集團將積極參與籌劃全國的機器人教育發展策略，為培育機器人產業及機器人運動專才而努力。

致謝

本人謹藉此機會，代表董事會感謝各位股東的鼎力支持，並對董事、管理層人員及員工於過去一年所付出的努力及貢獻致以衷心謝意。

業績

董事會欣然宣佈本集團截至二零二一年三月三十一日止年度的經審核綜合業績，連同截至二零二零年三月三十一日止相應年度的比較數字如下：

綜合損益表

截至二零二一年三月三十一日止年度

	附註	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
收益	3	5,233	128,841
服務成本		<u>(7,258)</u>	<u>(44,392)</u>
(毛損)／毛利		(2,025)	84,449
投資及其他收入	4	1,218	756
其他收益及虧損，淨額	5	(2,780)	(332,120)
預期信貸虧損減值撥備撥回／(減值撥備)		141	(700)
銷售及分銷開支		(1,786)	(11,838)
行政開支		<u>(15,756)</u>	<u>(25,987)</u>
經營虧損		(20,988)	(285,440)
融資成本	7	<u>(2,238)</u>	<u>(2,694)</u>
稅前虧損		(23,226)	(288,134)
所得稅抵免	8	<u>24</u>	<u>55,101</u>
本公司擁有人應佔年內虧損	9	<u>(23,202)</u>	<u>(233,033)</u>
		港仙	港仙
每股虧損			
基本(每股港仙)	11(a)	<u>(1.22)</u>	<u>(12.29)</u>
攤薄(每股港仙)	11(b)	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>

綜合損益及其他全面收益表

截至二零二一年三月三十一日止年度

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
年內虧損	(23,202)	(233,033)
其他全面收入		
可能重新分類至損益的項目：		
換算海外經營業務的匯兌差額	<u>23,486</u>	<u>(28,912)</u>
本公司擁有人應佔年內全面收入總額	<u>284</u>	<u>(261,945)</u>

綜合財務狀況表

於二零二一年三月三十一日

	附註	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		623	2,060
使用權資產		1,639	4,349
商譽	13	–	–
無形資產	14	87,740	80,969
非流動資產總值		90,002	87,378
流動資產			
預付款項、按金及其他應收款項	15	5,793	18,397
銀行及現金結餘		275,423	262,599
流動資產總值		281,216	280,996
資產總值		371,218	368,374
權益及負債			
股本	18	18,957	18,957
儲備		19,083	18,799
權益總額		38,040	37,756
負債			
非流動負債			
租賃負債		–	2,407
承兌票據	16	111,404	109,515
遞延稅項負債		23,672	21,844
非流動負債總額		135,076	133,766
流動負債			
合約負債		39,592	39,574
預收款項		12	12
應計費用及其他應付款項	17	114,423	117,308
來自本公司主要股東神州通信投資 有限公司(「神州通信投資」)的免息貸款		8,300	–
租賃負債		2,731	4,308
即期稅項負債		33,044	35,650
流動負債總額		198,102	196,852
權益及負債總額		371,218	368,374

附註：

1. 編製基準

此等綜合財務報表乃根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的所有適用香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)而編製。香港財務報告準則包括香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)；香港會計準則(「香港會計準則」)；及詮釋。此等綜合財務報表亦符合聯交所GEM證券上市規則的適用披露條文及香港公司條例(第622章)的披露規定。

香港會計師公會已頒佈若干於本集團當前會計期間首次生效或可供提早採納的新訂及經修訂香港財務報告準則。首次應用此等與本集團有關的修訂所引致當前及過往會計期間之任何會計政策變動，已反映於此等綜合財務報表內，有關資料載於附註2。

2. 採納新訂及經修訂香港財務報告準則

(a) 應用新訂及經修訂香港財務報告準則

本集團已就編製綜合財務報表首次應用由香港會計師公會頒佈並於二零二零年四月一日或之後開始之年度期間強制生效之香港財務報告準則中對概念框架的提述之修訂及以下香港財務報告準則之修訂：

香港會計準則第1號及 香港會計準則第8號(修訂本)	重大的定義
香港財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義
香港財務報告準則第9號、 香港會計準則第39號及 香港財務報告準則第7號(修訂本)	利率基準改革

此外，本集團已提早應用香港財務報告準則16號(修訂本)新冠肺炎相關租金寬免。

除下文所述者外，於本年度應用香港財務報告準則概念框架的提述(修訂本)及香港財務報告準則(修訂本)對本集團於本年度及過往年度之財務狀況及表現及/或該等綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

香港會計準則第1號及香港會計準則第8號(修訂本)重大的定義

該等修訂提供重大的新定義，列明「倘遺漏、錯誤陳述或隱瞞資料可合理預期會影響一般用途財務報表的主要使用者根據該等財務報表(提供有關特定報告實體的財務資料)作出的決定，則有關資料屬重大」。該等修訂亦澄清，重大性取決於資料的性質或重要性，在整體財務報表中單獨或與其他資料結合考慮。

應用該等修訂對綜合財務報表並無影響。

香港財務報告準則第3號(修訂本)業務的定義

該等修訂澄清業務的定義，並就如何釐定交易是否為業務合併提供進一步指引。此外，該等修訂引入選擇性「集中度測試」，當所收購總資產的絕大部分公平值集中於單一可識別資產或一組類似可識別資產時，允許簡化評估所收購的一組活動及資產是否為資產而非業務收購。

本集團已就收購日期為二零二零年四月一日或之後的交易前瞻性應用該等修訂。應用該等修訂對綜合財務報表並無影響。

香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號及香港財務報告準則第7號(修訂本)，利率基準改革

該等修訂修改特定對沖會計規定，以允許對沖會計在對沖項目或受當前利率基準影響的對沖工具因持續利率基準改革而修訂前的不確定期間內繼續進行受影響的對沖。

由於本集團不受利率基準改革影響，故該等修訂對本集團的綜合財務報表並無影響。

香港財務報告準則16號(修訂本)，新冠肺炎相關租金寬免

該修訂提供可行權宜方法，允許承租人豁免評估直接因新冠肺炎疫情而產生的若干合資格租金寬免(「新冠肺炎相關租金寬免」)是否屬租賃修訂，而以並非租賃修訂的方式將該等租金優惠入帳。

本集團已選擇提早採納該等修訂，並就年內授予本集團的所有合資格新冠肺炎相關租金寬免應用可行權宜方法。因此，已收取的租金優惠已於觸發該等付款的事件或條件發生的期間於損益確認為負值的可變租賃付款。對二零二零年四月一日的期初權益結餘並無影響。

(b) 已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則

除香港財務報告準則16號(修訂本)新冠肺炎相關租金寬免外，本集團並無應用任何已頒佈但於二零二零年四月一日開始的財政年度尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則。此等新訂及經修訂香港財務報告準則包括以下可能與本集團有關的準則。

	於以下日期 或之後開始的 會計期間生效
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(修訂本)利率基準改革 — 第二階段	二零二一年 一月一日
香港財務報告準則第3號(修訂本)概念框架的提述	二零二二年 一月一日
香港會計準則第16號(修訂本)物業、 廠房及設備：擬定用途前的所得款項	二零二二年 一月一日
香港會計準則第37號(修訂本)虧損合約—履行合約 的成本	二零二二年 一月一日
香港財務報告準則二零一八年至二零二零年週期 的年度改進	二零二二年 一月一日
香港會計準則第1號(修訂本)將負債分類為流動 或非流動	二零二三年 一月一日

本集團現正評估此等修訂本及新訂準則於首次應用期間預期帶來之影響。迄今，本集團已確定採納該等修訂本及準則不大可能會對綜合財務報表構成重大影響。

3. 收益

(a) 收益分拆

年內按主要服務條目劃分的客戶合約收益分拆如下：

屬香港財務報告準則第15號範圍內的客戶合約收益

呈報分類	二零二一年			二零二零年		
	推廣及 管理服務 港幣千元	機器人 教育 及其他 港幣千元	總計 港幣千元	推廣及 管理服務 港幣千元	機器人 教育 及其他 港幣千元	總計 港幣千元
服務類別						
推廣及管理服務						
— 指定神通卡	<u>562</u>	<u>-</u>	<u>562</u>	<u>9,498</u>	<u>-</u>	<u>9,498</u>
機器人教育及其他						
— 機器人課程	-	<u>4,671</u>	<u>4,671</u>	-	<u>110,459</u>	<u>110,459</u>
— 培訓設備租賃	-	-	-	-	<u>1,542</u>	<u>1,542</u>
— 比賽入場費	-	-	-	-	<u>3,828</u>	<u>3,828</u>
— 機器人國際交流計劃 註冊費	-	-	-	-	<u>3,514</u>	<u>3,514</u>
	<u>-</u>	<u>4,671</u>	<u>4,671</u>	<u>-</u>	<u>119,343</u>	<u>119,343</u>
總計	<u>562</u>	<u>4,671</u>	<u>5,233</u>	<u>9,498</u>	<u>119,343</u>	<u>128,841</u>
地區市場						
中國內地	<u>562</u>	<u>4,671</u>	<u>5,233</u>	<u>9,498</u>	<u>119,343</u>	<u>128,841</u>
收益確認的時間						
於某一時間點	-	-	-	-	<u>7,342</u>	<u>7,342</u>
隨時間	<u>562</u>	<u>4,671</u>	<u>5,233</u>	<u>9,498</u>	<u>112,001</u>	<u>121,499</u>
	<u>562</u>	<u>4,671</u>	<u>5,233</u>	<u>9,498</u>	<u>119,343</u>	<u>128,841</u>

(b) 分配至客戶合約餘下履約責任的交易價格

於二零二一年三月三十一日分配至餘下履約責任(未履行或部分未履行)的交易價格及預期確認收益的時間如下：

	機器人教育及其他	
	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
1年內	39,592	39,574
多於1年	-	-
	<u>39,592</u>	<u>39,574</u>

4. 投資及其他收入

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
利息收入	581	734
政府補助*	324	-
其他	313	22
	<u>1,218</u>	<u>756</u>

* 年內，本集團確認政府補助港幣324,000元，該補助乃香港政府為「保就業」計劃提供的新冠肺炎相關補貼。

5. 其他收益及虧損，淨額

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
匯兌(虧損)/收益	(2,946)	2,387
提早終止租賃的收益	112	-
出售物業、廠房及設備的收益	54	114
租賃修改的收益	-	1,442
物業、廠房及設備減值虧損(附註12)	-	(7,113)
使用權資產減值虧損(附註12)	-	(5,891)
商譽減值虧損(附註12)	-	(36,068)
無形資產減值虧損(附註12)	-	(286,758)
撤銷物業、廠房及設備	-	(186)
其他	-	(47)
	<u>(2,780)</u>	<u>(332,120)</u>

6. 分類資料

本集團有以下經營分類：

- 推廣及管理服務 — 在中國提供電子智能卡「指定神通卡」的推廣及管理服務。
- 機器人教育及其他 — 於中國黑龍江省籌辦及舉辦全國素質體育機器人運動會（「CRC」），並提供CRC教育課程。

本集團的呈報分類為提供不同產品及服務的策略業務單位。由於各業務需要不同的技術及營銷策略，故彼等乃分開進行管理。以上各經營分類包含從事相關分類活動的有關附屬公司。

分類溢利或虧損不包括融資成本、所得稅開支及未分配公司開支。分類資產包括所有非流動資產及流動資產（公司資產除外）。分類負債包括所有非流動負債及流動負債（即期稅項負債、遞延稅項負債及公司負債除外）。

經營分類損益、資產及負債的資料：

	二零二一年			二零二零年		
	推廣及 管理服務 港幣千元	機器人 教育 及其他 港幣千元	總計 港幣千元	推廣及 管理服務 港幣千元	機器人 教育 及其他 港幣千元	總計 港幣千元
截至三月三十一日止年度						
來自外部客戶						
(包括一間關聯公司)的收益	562	4,671	5,233	9,498	119,343	128,841
分類虧損	(1,903)	(9,006)	(10,909)	(4,304)	(267,784)	(272,088)
利息收入	21	560	581	44	689	733
折舊及攤銷	(117)	(1,919)	(2,036)	(2,051)	(10,699)	(12,750)
其他重大非現金項目：						
提早終止租賃的收益(附註5)	112	-	112	-	-	-
租賃修改的收益	-	-	-	1,442	-	1,442
物業、廠房及設備減值虧損 (附註12)	-	-	-	(320)	(6,793)	(7,113)
使用權資產減值虧損(附註12)	-	-	-	(2,136)	(3,755)	(5,891)
商譽減值虧損(附註12)	-	-	-	-	(36,068)	(36,068)
無形資產減值虧損(附註12)	-	-	-	-	(286,758)	(286,758)
	112	-	112	(1,014)	(333,374)	(334,388)
分類非流動資產添置	-	-	-	189	2,843	3,032
於三月三十一日						
分類資產	35,853	354,093	389,946	34,976	348,017	382,993
分類負債	2,900	257,098	259,998	2,776	261,976	264,752

分類收益、溢利、資產及負債的對帳：

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
收益		
呈報分類收益總額	<u>5,233</u>	<u>128,841</u>
綜合收益	<u><u>5,233</u></u>	<u><u>128,841</u></u>
損益		
呈報分類虧損總值	(10,909)	(272,088)
融資成本	(2,238)	(2,694)
所得稅抵免	24	55,101
未分配金額：		
使用權資產折舊	(2,179)	(2,005)
董事酬金及津貼	(3,396)	(4,106)
法律及專業費用	(922)	(643)
薪金及津貼	(1,491)	(3,719)
其他未分配總辦事處及公司開支	<u>(2,091)</u>	<u>(2,879)</u>
年內綜合虧損	<u><u>(23,202)</u></u>	<u><u>(233,033)</u></u>
資產		
呈報分類資產總值	389,946	382,993
分類間資產對銷	(126,915)	(126,915)
未分配資產：		
應收呈報分類款項	105,000	105,000
銀行及現金結餘	1,387	3,291
其他未分配總辦事處及公司資產	<u>1,800</u>	<u>4,005</u>
綜合資產總值	<u><u>371,218</u></u>	<u><u>368,374</u></u>
負債		
呈報分類負債總額	259,998	264,752
分類間負債對銷	(126,915)	(126,915)
即期稅項負債	33,044	35,650
遞延稅項負債	23,672	21,844
承兌票據	111,404	109,515
未分配負債：		
來自神州通信投資的免息貸款	8,300	—
其他未分配總辦事處及公司負債	<u>23,675</u>	<u>25,772</u>
綜合負債總額	<u><u>333,178</u></u>	<u><u>330,618</u></u>

地區資料

由於本集團的收益及非流動資產主要來自單一地區(即中國)，故概無呈列按地區分類的分類資料獨立分析。

來自主要客戶的收益

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
神州通信集團有限公司(神州通信投資的 控股公司兼本公司主要股東) — 推廣及管理服務分類	<u>562</u>	<u>9,498</u>

7. 融資成本

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
應付神州通信投資承兌票據利息	1,889	1,894
租賃負債利息開支	<u>349</u>	<u>800</u>
	<u>2,238</u>	<u>2,694</u>

8. 所得稅抵免

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
即期稅項—中國 年內撥備	-	17,138
遞延稅項	<u>(24)</u>	<u>(72,239)</u>
	<u>(24)</u>	<u>(55,101)</u>

由於本集團於截至二零二一年及二零二零年三月三十一日止年度並無產生任何應課稅溢利，故毋須就香港利得稅作出撥備。

由於本集團並無截至二零二一年三月三十一日止年度的應課稅溢利，因此毋須計提中國企業所得稅(二零二零年：中國企業所得稅已按25%的稅率計提撥備)。

所得稅抵免與稅前虧損乘中國企業所得稅率後所得者的對帳如下：

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
稅前虧損	<u>(23,226)</u>	<u>(288,134)</u>
按中國企業所得稅率25%(二零二零年：25%) 計算的稅項	(5,806)	(72,033)
未確認暫時差額的稅務影響	(24)	(72,239)
不可扣稅開支的稅務影響	3,051	87,507
未確認未動用稅項虧損的稅務影響	2,755	1,124
中國股息稅	<u>-</u>	<u>540</u>
所得稅抵免	<u>(24)</u>	<u>(55,101)</u>

9. 年內虧損

本集團年內虧損乃經扣除／(計入)下列各項後得出：

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
核數師酬金		
— 審核服務	625	700
— 其他服務	505	595
	1,130	1,295
無形資產攤銷		
— 計入服務成本	95	705
物業、廠房及設備折舊	1,542	8,330
使用權資產折舊	2,608	5,751
出售物業、廠房及設備的收益(附註5)	(54)	(114)
提早終止租賃的收益(附註5)	(112)	—
租賃修改的收益(附註5)	—	(1,442)
物業、廠房及設備減值虧損(附註12)	—	7,113
使用權資產減值虧損(附註12)	—	5,891
商譽減值虧損(附註12)	—	36,068
無形資產減值虧損(附註12)	—	286,758
法律及專業費用(不包括核數師酬金)	935	653
土地及樓宇經營租賃費用	—	346
撤銷物業、廠房及設備	—	186

10. 股息

年內概無派付或建議派付任何股息，而自報告期末以來亦無建議派付任何股息(二零二零年：無)。

11. 每股虧損

(a) 每股基本虧損

每股基本虧損乃基於本公司擁有人應佔年內虧損約港幣23,202,000元(二零二零年：港幣233,033,000元)及年內已發行普通股加權平均數約1,895,697,017股(二零二零年：1,895,697,017股)計算。

(b) 每股攤薄盈利

由於本公司於截至二零二一年及二零二零年三月三十一日止年度並無任何攤薄潛在普通股，故並無呈列每股攤薄盈利。

12. 現金產生單位(「現金產生單位」)減值

本集團擁有兩個現金產生單位，即推廣及管理服務現金產生單位及機器人教育及其他現金產生單位。

本集團物業、廠房及設備、使用權資產、商譽及無形資產的帳面值分配至上述現金產生單位。現金產生單位的可收回金額乃根據其使用價值計算基準採用貼現現金流量法釐定。貼現現金流量法的主要假設為有關期內貼現率、最終增長率以及預算毛利的假設。本集團採用可反映目前市場對貨幣時間值的評估及現金產生單位特定風險的稅前利率估計貼現率。增長率乃按現金產生單位經營業務所在地區的長期平均經濟增長率為基準。預算毛利率及收益則按過往慣例及對市場發展的期望為基準。

截至二零二一年三月三十一日止年度

推廣及管理服務現金產生單位

若干物業、廠房及設備以及使用權資產歸屬於該現金產生單位。截至二零二零年三月三十一日止年度，管理層評估上述所有現金產生單位的資產均已減值。截至二零二一年三月三十一日止年度，毋須作出進一步減值。

機器人教育及其他現金產生單位

於二零二一年三月三十一日，帳面值分別為港幣613,000元、港幣732,000元及港幣87,740,000元的物業、廠房及設備、使用權資產及無形資產(於截至二零二零年三月三十一日止年度減值後)分配至機器人教育及其他現金產生單位。管理層已編製現金流量預測，有關預測乃源自獲董事批准未來五年的最近期財政預算，剩餘期間的最終增長率為2%(二零二零年：3%)。該比率不超過相關市場的平均長期增長率。

本集團已委聘外部獨立估值師協助管理層估計機器人教育及其他現金產生單位的可收回金額。用以貼現現金產生單位預測現金流量的稅前貼現率為19.4% (二零二零年：24.3%)。稅前貼現率變動主要由於報告期內市場債務對權益比率變動所致。

根據於二零二一年三月三十一日進行的減值測試結果，管理層評估年內毋須作出額外減值。

於二零二一年三月三十一日，機器人教育及其他現金產生單位(於機器人教育及其他分類內)的可收回金額約相等於其使用價值。倘管理層假設有任意變動，則會導致該現金產生單位的資產進一步減值。

截至二零二零年三月三十一日止年度

	物業、 廠房及 設備 港幣千元	使用權 資產 港幣千元	商譽 港幣千元 (附註13)	無形資產 港幣千元 (附註14)	總計 港幣千元
推廣及管理服務現金產生單位 (「現金產生單位」)	320	2,136	-	-	2,456
機器人教育及其他現金產生單位	-	-	23,721	-	23,721
首個中期報告期間減值	320	2,136	23,721	-	26,177
推廣及管理服務現金產生單位	-	-	-	-	-
機器人教育及其他現金產生單位	6,793	3,755	12,347	286,758	309,653
第二個中期報告期間減值	6,793	3,755	12,347	286,758	309,653
截至二零二零年三月三十一日 止年度減值總額	<u>7,113</u>	<u>5,891</u>	<u>36,068</u>	<u>286,758</u>	<u>335,830</u>

於首個中期期間的推廣及管理服務現金產生單位減值虧損

於首個中期報告期間，管理層已評估是否有任何跡象顯示推廣及管理服務現金產生單位的帳面值可能出現減值。由於政府加強對線上遊戲營運的監管，故該現金產生單位的財務表現未如預測。管理層已修訂該預測並釐定使用價值為港幣1,462,000元，而用以計算使用價值的稅前貼現率則為26.0%。因此，減值虧損港幣2,456,000元已就現金產生單位予以確認，並已自現金產生單位的物業、廠房及設備以及使用權資產中扣除。

於首個中期期間的機器人教育及其他現金產生單位減值虧損

於首個中期報告期間，管理層已評估是否有任何跡象顯示機器人教育及其他現金產生單位的帳面值可能出現減值。由於經濟下滑及收益下降，該現金產生單位的財務表現未如預測。管理層已修訂該預測並釐定使用價值為港幣363,944,000元，而用以計算使用價值的稅前貼現率則為26.0%。因此，減值虧損港幣23,721,000元已就現金產生單位予以確認，並已自現金產生單位應佔商譽中悉數扣除。

本集團已委聘外部獨立估值師協助管理層估計機器人教育及其他現金產生單位的可收回金額。

於第二個中期期間的機器人教育及其他現金產生單位減值虧損

於二零二零年三月三十一日，在進行減值測試前，帳面值為港幣12,347,000元的商譽(於首個中期報告期間減值後)及帳面值為港幣360,090,000元的無形資產分配至機器人教育及其他現金產生單位。由於新冠肺炎爆發及其對黑龍江省經濟持續造成的不利影響，管理層估計現金產生單位的營運於短期及長期內將受到嚴重影響。基於經濟狀況的最新評估及黑龍江省機器人教育課程的未來需求，管理層已編製現金流量預測，有關預測乃源自獲董事批准未來五年的最近期財政預算，剩餘期間的增長率為3%。該比率不超過相關市場的平均長期增長率。

用以貼現現金產生單位預測現金流量的稅前貼現率為24.3%。上文呈列的稅前貼現率透過將稅後貼現率加一減現金產生單位適用的所得稅率計算。稅前貼現率變動主要由於報告期內的無風險利率下跌及市場債務對權益比率變動所致。

由於在二零二零年三月三十一日進行減值測試，故現金產生單位(不包括銀行及現金結餘)已調減至其可收回金額港幣83,948,000元，當中減值虧損已於商譽港幣12,347,000元、無形資產港幣286,758,000元、物業、廠房及設備港幣6,793,000元及使用權資產港幣3,755,000元內確認。

本集團已委聘外部獨立估值師協助管理層估計機器人教育及其他現金產生單位的可收回金額。

13. 商譽

	機器人教育 及其他現金 產生單位 港幣千元
成本	
於二零一九年四月一日	37,537
匯兌差額	<u>(2,430)</u>
於二零二零年三月三十一日及二零二零年四月一日	35,107
匯兌差額	<u>2,978</u>
於二零二一年三月三十一日	<u>38,085</u>
累計減值虧損	
於二零一九年四月一日	-
減值虧損(附註12)	36,068
匯兌差額	<u>(961)</u>
於二零二零年三月三十一日及二零二零年四月一日	35,107
匯兌差額	<u>2,978</u>
於二零二一年三月三十一日	<u>38,085</u>
帳面值	
於二零二一年三月三十一日	<u><u>-</u></u>
於二零二零年三月三十一日	<u><u>-</u></u>

於業務合併中取得的商譽於收購時分配至預期將受惠於該業務合併的現金產生單位。所有商譽分配至機器人教育及其他現金產生單位。

14. 無形資產

	獨家授權 港幣千元 (附註(i))	流動 應用程式 港幣千元 (附註(ii))	總計 港幣千元
成本			
於二零一九年四月一日	384,583	2,202	386,785
匯兌差額	<u>(24,893)</u>	<u>(143)</u>	<u>(25,036)</u>
於二零二零年三月三十一日及 二零二零年四月一日	359,690	2,059	361,749
匯兌差額	<u>30,511</u>	<u>175</u>	<u>30,686</u>
於二零二一年三月三十一日	<u>390,201</u>	<u>2,234</u>	<u>392,435</u>
累計攤銷及減值虧損			
於二零一九年四月一日	–	1,040	1,040
年內攤銷	–	705	705
減值虧損(附註12)	286,440	318	286,758
匯兌差額	<u>(7,630)</u>	<u>(93)</u>	<u>(7,723)</u>
於二零二零年三月三十一日及 二零二零年四月一日	278,810	1,970	280,780
年內攤銷	–	95	95
匯兌差額	<u>23,651</u>	<u>169</u>	<u>23,820</u>
於二零二一年三月三十一日	<u>302,461</u>	<u>2,234</u>	<u>304,695</u>
帳面值			
於二零二一年三月三十一日	<u>87,740</u>	<u>–</u>	<u>87,740</u>
於二零二零年三月三十一日	<u>80,880</u>	<u>89</u>	<u>80,969</u>

由於該等無形資產所產生的經濟利益已與機器人教育及其他現金產生單位完全整合，故已就該現金產生單位的減值評估考慮其各自的帳面值。

附註：

- (i) 獨家授權指使用CRC神通卡付款系統、於中國黑龍江省籌辦及發展全國素質體育機器人運動會(「CRC」)比賽項目及提供CRC教育及培訓課程的權利。

本公司一間附屬公司黑龍江神通文化俱樂部有限公司(「黑龍江神通」)獲北京神通文化俱樂部有限公司(「北京神通」，神州通信的關聯公司)授權，獲國家體育總局社會體育指導中心批准，並獲黑龍江省體育總會與哈爾濱市體育總會進一步確認，於中國黑龍江省籌辦及發展CRC比賽項目及提供CRC教育及培訓課程。

根據CRC主辦合同書，北京神通自國家體育總局社會體育指導中心取得(其中包括)自二零一一年五月九日至二零一六年十二月三十一日之初步期間籌辦及發展CRC比賽項目並提供國家級CRC教育及培訓課程的權利，而於屆滿時CRC主辦合同書將會自動延長。倘訂約方並無反對，每次延長期限為期五年。訂約方有意建立長期合作關係，而該CRC主辦合同書將長期維持有效。

根據黑龍江CRC授權補充協議，只要國家體育總局社會體育指導中心與北京神通根據CRC主辦合同書的合作期維持有效，北京神通向黑龍江神通授出的授權則會自動無限期延長，惟由黑龍江神通以書面通知終止者則作別論。

根據CRC神通卡付款系統黑龍江省獨家權授權協議，神州通信向黑龍江神通授出使用CRC神通卡付款系統的長期獨家權。CRC神通卡付款系統黑龍江省獨家權授權協議將會無限期有效及延長，惟由黑龍江神通終止者則作別論。

由於預計本集團的獨家授權為本集團產生現金流量之期限沒有可預期之限制，故有關資產被視作及評估為擁有無限可使用年期。

- (ii) 流動應用程式指就促進培訓課程、CRC比賽報名及出席管理的流動電話軟件。攤銷期為3年，餘下年期已悉數攤銷(二零二零年：0.58年)。

15. 預付款項、按金及其他應收款項

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
應收一名主要股東款項(附註)	1,730	14,567
其他應收款項	485	300
預付款項及按金	3,578	3,530
	<u>5,793</u>	<u>18,397</u>

附註：應收神州通信款項為以人民幣計值、無抵押、免息，並須按要求償還。

16. 承兌票據

於二零二一年三月三十一日，本金額約港幣94,427,000元(二零二零年：港幣94,427,000元)的承兌票據由神州通信投資持有。

於二零二零年三月三十一日，本集團與神州通信投資協定將到期日由二零二零年六月三十日延長至二零二一年六月三十日。於二零二一年三月三十一日，本集團與神州通信投資協定將到期日由二零二一年六月三十日進一步延長至二零二二年六月三十日。

承兌票據的本金額以港幣計值。承兌票據為無抵押。於二零二一年三月三十一日，票面利率為每年2厘(二零二零年：每年2厘)，而實際利率則為1.70厘(二零二零年：1.72厘)。

17. 應計費用及其他應付款項

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
應付神州通信投資款項(附註a)	95,100	95,100
應付神州通信款項(附註b)	351	-
應付關聯公司款項(附註c)	4,246	4,451
應計薪金	6,322	5,936
應計開支	1,148	1,200
保證金(附註d)	5,329	4,913
其他應付款項	1,927	5,708
	<u>114,423</u>	<u>117,308</u>

附註：

(a) 應付本公司主要股東神州通信投資款項為以港幣計值、無抵押、免息，並須於二零二一年十一月十五日償還。

(b) 應付神州通信款項為以人民幣計值、無抵押、免息，並須按要求償還。

- (c) 應付關聯公司款項為以港幣及人民幣計值、無抵押、免息，並須按要求償還。該等關聯公司為神州通信及神州通信投資的附屬公司。
- (d) 該款項指神州通信就黑龍江神通CRC神通卡付款系統所支付的保證金。

18. 股本

	二零二一年		二零二零年	
	股份數目	金額 港幣千元	股份數目	金額 港幣千元
法定：				
每股面值港幣0.01元的 普通股				
於年初及年終	<u>10,000,000,000</u>	<u>100,000</u>	<u>10,000,000,000</u>	<u>100,000</u>
已發行及繳足：				
每股面值港幣0.01元的 普通股				
於年初及年終	<u>1,895,697,017</u>	<u>18,957</u>	<u>1,895,697,017</u>	<u>18,957</u>

本集團管理資本的目標乃保障本集團能夠繼續根據持續經營基準經營，並透過發揮債務與權益間之平衡為股東創造最大回報。

本集團按風險比例釐定資本金額。本集團因應經濟狀況的變動及相關資產的風險特性管理資本結構並對其作出調整。為了維持或調整資本結構，本集團可調整股息款項、發行新股份、購回股份、籌集新債務、贖回現有債務或出售資產以削減債務。

本集團積極及定期對資本結構進行檢討及管理，以在可能伴隨較高借款水平的較高股東回報與良好的資本狀況帶來的好處及保障之間保持平衡，並因應經濟狀況的變動對資本結構作出調整。為了調整資本結構，本集團可調整派付予股東的股息金額、退回資本予股東、發行新股份或出售資產以削減債務。

本集團以債務對經調整資本比率為基準監察資本。此比率以債務淨額除以經調整資本計算。債務總額的定義為承兌票據及所有應付關聯公司款項。經調整資本包括所有權益組成部分，惟非控股權益(如有)除外。

於本公佈期間，本集團的策略為將債務對經調整資本比率下降至合理水平，確保按合理成本取得融資，與過往年度之策略無異。於報告期末之債務對經調整資本比率如下：

	二零二一年 港幣千元	二零二零年 港幣千元
債務總額	219,423	209,066
減：現金及現金等價物	(275,423)	(262,599)
債務淨額	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
權益總額	<u>38,040</u>	<u>37,756</u>
債務對經調整資本比率	<u><u>不適用</u></u>	<u><u>不適用</u></u>

外部施加的資本規定為，就本公司維持其於聯交所上市地位而言，其須於整個年度內擁有至少25%已發行股份的公眾持股量。本公司並無獲告知其股權的任何變動會引致其無法於整個年度內遵守該25%的限制。

管理層討論及分析

收益及盈利能力

本集團於截至二零二一年三月三十一日止年度錄得收益約港幣5,233,000元(二零二零年：約港幣128,841,000元)，較截至二零二零年三月三十一日止年度減少約95.9%，主要由於新冠肺炎爆發導致業務營運受阻所致。

本集團截至二零二一年三月三十一日止年度的毛損約為港幣2,025,000元，而截至二零二零年三月三十一日止年度則錄得毛利約港幣84,449,000元。有關減少主要歸因於新冠肺炎爆發導致業務營運受阻所致。

截至二零二一年三月三十一日止年度的銷售及分銷以及行政開支約為港幣17,542,000元，而截至二零二零年三月三十一日止年度則約為港幣37,825,000元。

本公司擁有人應佔虧損

本集團於截至二零二一年三月三十一日止年度錄得擁有人應佔虧損約港幣23,202,000元，而截至二零二零年三月三十一日止年度則約為港幣233,033,000元。改善乃主要由於減值虧損由截至二零二零年三月三十一日止年度約港幣335,830,000元減少至截至二零二一年三月三十一日止年度為港幣零元。

分類資料

按呈報分類劃分之本集團表現分析載於附註6。

流動資金及財務資源

於二零二一年三月三十一日，本集團擁有本金額約港幣94,400,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣94,400,000元)及帳面值約港幣111,400,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣109,500,000元)的未兌現承兌票據。該承兌票據為無抵押、按年息率2厘計息。於二零二一年三月三十一日，本集團及神州通信投資有限公司(「神州通信投資」，為票據持有人)同意延長到期日至二零二二年六月三十日。於二零二一年三月三十一日，本集團來自神州通信投資的未償還貸款約為港幣8,300,000元(於二零二零年三月三十一日：港幣零元)。該等貸款為無抵押、免息及按要求償還。除上文所述外，於二零二一年三月三十一日，本集團並無任何其他已承擔借款融資(於二零二零年三月三十一日：無)。

於二零二一年三月三十一日，本集團的流動資產淨值約為港幣83,100,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣84,100,000元)。本集團的流動資產主要包括現金及現金等價物約港幣275,400,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣262,600,000元)及預付款項、按金及其他應收款項約港幣5,800,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣18,400,000元)。本集團的流動負債主要包括應計費用及其他應付款項約港幣114,400,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣117,300,000元)、即期稅項負債約港幣33,000,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣35,700,000元)、合約負債約港幣39,600,000元(於二零二零年三月三十一日：約港幣39,600,000元)及應收本公司主要股東(即神州通信投資)的免息貸款約港幣8,300,000元(於二零二零年三月三十一日：港幣零元)。

本集團現時一般以內部資源撥付其營運及投資活動。

資本負債比率

資本負債比率按計息借款總額佔權益的百分比計量。於二零二一年三月三十一日，資本負債比率為292.9%(於二零二零年三月三十一日：290.1%)。

資本結構

年內概無資本結構變動。

資產抵押

於二零二一年三月三十一日及二零二零年三月三十一日，本集團並無抵押其任何資產。

僱員、薪酬政策及員工成本

於二零二一年三月三十一日，本集團聘用99名僱員(二零二零年：136名)。截至二零二一年三月三十一日止年度的員工成本約為港幣11,500,000元(二零二零年：港幣22,000,000元)。本集團的薪酬乃經參考市況以及個別僱員的表現、資歷及經驗釐定，而年終花紅乃根據個別表現釐定，以表揚及嘉獎彼等的貢獻。應計其僱員的其他福利包括購股權計劃、向法定強制性公積金計劃作出的供款及給予其僱員的團體醫療計劃。

重大投資或資本資產

截至二零二一年三月三十一日及二零二零年三月三十一日止年度，本集團並無重大投資。於二零二一年三月三十一日，本集團並無任何有關重大投資或收購資本資產的計劃。然而，本集團不斷物色可提升股東價值的機遇。

重大收購或出售附屬公司及聯屬公司

年內概無重大收購或出售附屬公司。

外幣風險

本集團的收入及開支主要以港幣及人民幣(「人民幣」)為單位，而本集團的資產與負債則主要以港幣及人民幣計值。本集團預期不會面對重大外匯波動風險。本集團現時並無制訂外幣對沖政策。然而，本集團管理層將監察外匯風險，並將於有需要時考慮對沖重大貨幣風險。

或然負債

於二零二一年三月三十一日及二零二零年三月三十一日，本集團並無任何重大或然負債。

資本承擔

於二零二一年三月三十一日，不可撤回資本承擔約為港幣665,000元(二零二零年：港幣613,000元)。

買賣或贖回股份

於截至二零二一年三月三十一日止年度內，本公司及其任何附屬公司並無於GEM買賣或贖回任何本公司股份。

董事進行之證券交易

於截至二零二一年三月三十一日止整個年度，董事會已就董事進行證券交易採納一套操守準則，其條款不較GEM上市規則第5.48至第5.67條所載之規定買賣標準寬鬆。本公司亦已向全體董事作出具體查詢，而本公司並不知悉董事有任何不遵守規定買賣標準及進行證券交易之操守準則之事宜。

企業管治常規

本公司深信，良好及有效之企業管治對企業成功貢獻重大，並可提升本集團及其股東之價值。因此，董事會致力維持及確保本集團內之企業管治水平，確保以妥善及盡責之方式監管業務活動及決策過程。除下文披露者外，本集團於截至二零二一年三月三十一日止整個年度一直採納GEM上市規則附錄15所載企業管治守則(「企管守則」)之常規及守則條文。

根據企管守則守則條文第A.6.7條，獨立非執行董事及其他非執行董事應出席股東大會，並對股東之意見有公正了解。獨立非執行董事韓力群女士及張力女士因彼等其他業務活動及突如其來之公務而未能出席本公司於二零二零年七月三十一日舉行之股東週年大會（「二零二零年股東週年大會」）及於二零二一年三月三十日舉行之股東特別大會。

此外，根據企管守則守則條文第E.1.2條，董事會主席應出席本公司股東週年大會，而彼亦應邀請本公司審核委員會、薪酬委員會、提名委員會及任何其他委員會（如適用）之主席出席。何晨光先生（董事會主席兼本公司提名委員會主席）因其他業務活動及突如其來之公務而未能出席二零二零年股東週年大會。鮑躍慶先生（本公司執行董事兼行政總裁）獲委任為二零二零年股東週年大會之主席，以回應及解答本公司股東於二零二零年股東週年大會上提出之問題。

除上文披露者外，董事認為，本公司已遵從企管守則所載之守則條文。本公司之主要原則及常規概述如下。

分配

董事不建議於年內派付任何股息。

審核委員會

截至二零二一年三月三十一日止年度，審核委員會曾舉行五次會議，會上審核委員會成員已審閱本集團之內部監控制度及下列報告，且感到滿意：

- 截至二零二零年三月三十一日止年度之年報；
- 二零二零／二一年第一季及第三季之季度報告；
- 二零二零／二一年首六個月之中期報告；及
- 審閱本集團之持續關連交易。

本公司及本集團截至二零二一年三月三十一日止年度的財務報表已由審核委員會審閱，審核委員會認為該等報表符合適用會計準則及GEM上市規則的規定，並已作出充份的披露。

羅申美會計師事務所的工作範圍

本集團核數師羅申美會計師事務所已將初步公佈所載涉及本集團截至二零二一年三月三十一日止年度的綜合財務狀況表、綜合損益及其他全面收益表及相關附註的數字與本集團於年內之經審核綜合財務報表中所載金額進行核對。羅申美會計師事務所就此進行的工作並不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則、香港審閱委聘準則或香港保證委聘準則的保證委聘，因此羅申美會計師事務所並無對初步公佈作出保證。

股東週年大會

本公司應屆股東週年大會將於二零二一年七月三十日(星期五)上午十一時正於香港干諾道中168-200號信德中心西座30樓3006室會議室舉行。本公司將向本公司股東寄發股東週年大會通告。

承董事會命
神通機器人教育集團有限公司
主席
何晨光

香港，二零二一年六月十八日

於本公佈日期，執行董事為何晨光先生及鮑躍慶先生；獨立非執行董事為葉棣謙先生、韓力群女士及張力女士。

本公佈由刊登日期起最少七日載於GEM網站www.hkgem.com之「最新公司公告」一頁及本集團網站www.srobotedu.com之網頁上。