

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，並明確表示概不就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。

**CEC**

**華大科技**

HUADA TECHNOLOGY

**CHINA ELECTRONICS HUADA TECHNOLOGY COMPANY LIMITED**

**中國電子華大科技有限公司**

(於開曼群島註冊成立及於百慕達繼續經營之有限公司)

(股份代號：00085)

**2019年中期業績公告**

中國電子華大科技有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)謹此呈報本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2019年6月30日止六個月之未經審核簡明綜合業績如下：

**綜合損益表**

	附註	未經審核 截至6月30日止六個月	
		2019年 千港元	2018年 千港元
收入	3	<b>908,572</b>	981,034
銷售成本		<b>(608,522)</b>	(662,451)
毛利		<b>300,050</b>	318,583
其他收入	4	<b>24,369</b>	19,709
銷售及市場推廣成本		<b>(43,533)</b>	(50,616)
行政開支		<b>(165,378)</b>	(168,933)
貿易及其他應收款項減值虧損		<b>(8,055)</b>	(1,634)
經營溢利		<b>107,453</b>	117,109
融資收入	5	<b>876</b>	2,874
融資成本	5	<b>(53,054)</b>	(48,919)
融資成本－淨額	5	<b>(52,178)</b>	(46,045)
應佔聯營公司業績		<b>16,878</b>	13,251
應佔一間合營公司業績		<b>—</b>	236
除稅前溢利	6	<b>72,153</b>	84,551
稅項	7	<b>972</b>	(4,559)
期內溢利		<b>73,125</b>	79,992

## 綜合損益表 (續)

		未經審核	
		截至6月30日止六個月	
	附註	2019年 千港元	2018年 千港元
期內溢利歸屬於：			
本公司權益持有者		72,231	78,080
非控股權益		<u>894</u>	<u>1,912</u>
		<u>73,125</u>	<u>79,992</u>
		港仙	港仙
每股基本盈利	9	<u>3.56</u>	<u>3.85</u>

## 綜合全面收益表

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
	千港元	千港元
期內溢利	73,125	79,992
期內扣除稅項後的其他全面收益：		
期後可能重分類至溢利或虧損的項目：		
換算財務報表的匯兌差額	<u>(14,572)</u>	<u>(107,731)</u>
期內全面收益總額	<u>58,553</u>	<u>(27,739)</u>
期內全面收益總額歸屬於：		
本公司權益持有者	58,401	(27,366)
非控股權益	<u>152</u>	<u>(373)</u>
	<u>58,553</u>	<u>(27,739)</u>

## 綜合財務狀況表

		2019年 6月30日 (未經審核) 千港元	2018年 12月31日 (經審核) 千港元
	附註		
<b>資產</b>			
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		84,973	367,599
使用權資產		91,437	–
投資物業		48,801	48,847
土地使用權		–	11,302
無形資產		4,902	2,059
於聯營公司投資		2,646,795	2,665,777
遞延稅項資產		45,599	38,024
		<u>2,922,507</u>	<u>3,133,608</u>
<b>流動資產</b>			
存貨		520,844	603,679
貿易及其他應收款項	10	1,026,331	722,947
按公允值計入損益金融資產		102,669	42,029
短期存款		238,718	91,303
現金及現金等價物		230,217	375,525
		<u>2,118,779</u>	<u>1,835,483</u>
<b>資產總額</b>		<u><u>5,041,286</u></u>	<u><u>4,969,091</u></u>

綜合財務狀況表 (續)

	2019年 6月30日 (未經審核) 千港元	2018年 12月31日 (經審核) 千港元
附註		
<b>權益及負債</b>		
本公司權益持有者應佔權益		
股本及溢價	825,454	825,454
儲備	(721,196)	(707,366)
保留溢利	<u>1,879,203</u>	<u>1,804,305</u>
	<b>1,983,461</b>	1,922,393
非控股權益	<u>18,942</u>	<u>18,790</u>
	<b>2,002,403</b>	1,941,183
<b>權益總額</b>	<u><b>2,002,403</b></u>	<u>1,941,183</u>
<b>負債</b>		
非流動負債		
租賃負債	68,868	–
遞延稅項負債	<u>8,776</u>	<u>24,511</u>
	<b>77,644</b>	24,511
<b>流動負債</b>		
遞延政府補助	40,978	44,083
合約負債	4,931	13,377
貿易及其他應付款項	11 594,052	638,480
銀行及其他借貸	2,286,051	2,295,297
租賃負債	22,604	–
應付所得稅款項	<u>12,623</u>	<u>12,160</u>
	<b>2,961,239</b>	3,003,397
<b>負債總額</b>	<u><b>3,038,883</b></u>	<u>3,027,908</u>
<b>權益及負債總額</b>	<u><b>5,041,286</b></u>	<u><b>4,969,091</b></u>

附註：

## 1 編製基準

### (a) 符合香港財務報告準則及上市規則

簡明綜合中期財務報表乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄16所載之適用披露規定及香港會計師公會頒佈之香港會計準則第34號「中期財務報告」之規定而編製。

簡明綜合中期財務報表應連同本集團根據香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）編製之截至2018年12月31日止年度之綜合財務報表一併閱讀。

簡明綜合中期財務報表是按歷史成本常規法編製，並就投資物業及若干按公允值計入損益金融資產（按公允值列賬）的重估而作出修訂。

### (b) 持續經營

於2019年6月30日，本集團之流動負債高於其流動資產842,460,000港元，主要由於本集團項下擁有2,286,051,000港元短期銀行及其他借貸（「短期借貸」）。

董事會已審閱本集團涵蓋自2019年6月30日起計不少於十二個月期間之現金流量預測。鑒於為數2,160.4百萬港元之短期借貸由中國電子信息產業集團有限公司擔保及經考慮本集團可動用之財務資源，包括內部產生之資金、預期到期借貸可續期和延長及可動用之已承諾借貸備用額，董事會認為本集團有足夠可動用之財務資源以應付其自2019年6月30日起計未來十二個月到期之財務負債。因此，董事會以持續經營基準編製簡明綜合中期財務報表。

## 2 主要會計政策

除首次採納香港會計師公會所頒佈之所有與本集團業務相關及於2019年1月1日開始之會計期間生效之新訂及經修訂之香港財務報告準則外，編製簡明綜合中期財務報表所採納之會計政策與編製本集團截至2018年12月31日止年度綜合財務報表所採納者一致。

除以下所述外，採納該等新訂及經修訂之準則，對本集團之業績及財務狀況及／或於簡明綜合中期財務報表所載之披露並無重大影響。

### 香港財務報告準則第16號「租賃」

本集團於本期間已採納香港財務報告準則第16號「租賃」。香港財務報告準則第16號載列確認、計量、列報及披露租賃的原則。香港財務報告準則第16號已被本集團追溯應用，並將首次採納的累計影響確認為對於2019年1月1日的保留溢利的調整，而簡明綜合中期財務報表的比較資料繼續根據於2019年1月1日前生效的會計政策及披露要求呈報。

根據香港財務報告準則第16號，倘合約為換取對價而給予在一段時間內控制可識別資產使用的權利，則該合約是租賃或包含租賃。在採納香港財務報告準則第16號時，就所有先前分類為經營租賃的租賃，本集團確認使用權資產及租賃負債，但租期為十二個月或以下的租賃（「短期租賃」）及低價值資產租賃除外。使用權資產始初按成本計量，其後以成本減累計折舊及減值虧損計量。使用權資產的成本包括已確認的租賃負債金額，已發生的始初直接成本，以及扣除已收取的任何租賃優惠。租賃負債始初按承租人的增量借貸利率折現剩餘租賃付款的現值計量。其後，租賃負債根據利息增長及租賃付款進行調整。就短期租賃及低價值資產租賃而言，租賃付款按租賃期以直線法確認為開支。

於2019年1月1日採納香港財務報告準則第16號的影響如下：

	增加 千港元
使用權資產	2,614
於聯營公司投資	43,322
租賃負債	2,672
保留溢利	43,264
	<u>43,264</u>

於2018年12月31日的經營租賃承擔與於2019年1月1日的租賃負債的對賬如下：

	千港元
於2018年12月31日的經營租賃承擔	17,193
於2019年1月1日的加權平均增量借貸利率	4.89%
於2019年1月1日的折現經營租賃承擔	16,511
減：涉及短期租賃及低價值資產租賃的承擔	<u>(13,839)</u>
於2019年1月1日的租賃負債	<u>2,672</u>

### 3 收入及分部資料

#### (a) 收入

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
	千港元	千港元
銷售集成電路產品	<u>908,572</u>	<u>981,034</u>

本集團所有的銷售貨品收入，乃按照貨物的控制權轉移客戶的時間點確認。

#### (b) 營運分部

管理層已根據董事會(主要營運決策者)已審閱作評估表現及分配資源用的報告，確定營運分部。董事會根據營運分部之營運溢利(不包括未分配的公司收入及開支)以評估其表現。

董事會認為本集團之業務以單一分部營運及管理，故並無披露營運分部資料。

鑒於本集團接近100%之收入來自於中國市場且超過90%之非流動資產位於中國，故並無披露地區性資料。

#### 4 其他收入

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
	千港元	千港元
政府補助	6,720	6,733
匯兌收益	—	4,046
按公允值計入損益金融資產公允值收益	1,729	2,994
出售按公允值計入損益金融資產收益	—	4,587
利息收入	5,388	—
租金收入	1,260	1,349
出售一棟位於中國的樓宇收益	9,122	—
其他	150	—
	<u>24,369</u>	<u>19,709</u>

#### 5 融資成本—淨額

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
	千港元	千港元
融資成本		
— 借貸利息支出	53,054	48,919
融資收入		
— 現金及現金等價物利息收入	(876)	(2,874)
融資成本—淨額	<u>52,178</u>	<u>46,045</u>

## 6 除稅前溢利

本集團之除稅前溢利已扣除以下各項：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
	千港元	千港元
物業、廠房及設備折舊	6,551	12,015
使用權資產折舊	9,779	–
無形資產攤銷	3,339	3,542
存貨之撥備	1,050	14,860
短期租賃及低價值資產租賃租金開支	5,007	–
物業之經營租賃開支	–	6,228
	<u>          </u>	<u>          </u>

截至2019年6月30日止六個月研究及開發成本為105,994,000港元(2018年：108,762,000港元)，主要包括僱員成本53,677,000港元(2018年：59,231,000港元)及材料成本31,050,000港元(2018年：18,111,000港元)。於截至2019年6月30日止六個月內，並無研究及開發成本予以資本化(2018年：無)。截至2019年6月30日止六個月，為數1,050,000港元存貨之撥備(2018年：14,860,000港元)已計入銷售成本。

7 稅項

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年 千港元	2018年 千港元
本期間稅項		
－中國企業所得稅	11,704	10,115
－已分配溢利之預扣所得稅 (附註(c))	<u>(5,790)</u>	<u>(5,276)</u>
	<u>5,914</u>	<u>4,839</u>
遞延稅項		
－中國企業所得稅	(10,392)	(4,005)
－未分配溢利之預扣所得稅 (附註(c))	<u>3,506</u>	<u>3,725</u>
	<u>(6,886)</u>	<u>(280)</u>
	<u>(972)</u>	<u>4,559</u>

- (a) 由於本集團於截至2019年6月30日止六個月於香港並無產生任何應課稅溢利，故並無就香港利得稅作出撥備 (2018年：無)。
- (b) 根據中國企業所得稅法的規定，北京中電華大電子設計有限責任公司 (「華大電子」) 及上海華虹集成電路有限責任公司 (「華虹」) 之適用法定稅率為25%。然而，華大電子及華虹獲得「國家規劃佈局內集成電路設計企業」資格，因此華大電子及華虹於截至2019年6月30日止六個月享受10%之優惠稅率 (2018年：分別為10%和15%之優惠稅率)。
- (c) 根據中國企業所得稅法的有關規定，中國境內之外商投資企業以股息向其境外投資者分配自2008年1月1日起產生的溢利，該等股息須繳納10%的預扣所得稅。

## 8 股息

董事會已決議就截至2019年6月30日止六個月不派付任何股息(2018年：無)。

## 9 每股盈利

每股基本盈利乃根據下列數據計算：

	未經審核	
	截至6月30日止六個月	
	2019年	2018年
本公司權益持有者應佔之期內溢利(千港元)	72,231	78,080
用以計算每股基本盈利之普通股加權平均數目	2,029,872,000	2,029,872,000
每股基本盈利(港仙)	<u>3.56</u>	<u>3.85</u>

由於本公司並無擁有任何未發行潛在普通股，故並無披露每股攤薄盈利。

## 10 貿易及其他應收款項

本集團之銷售大部份的信貸期為30日至135日，其餘銷售於緊隨貨品交付時到期。本集團貿易應收款項(扣除減值虧損撥備)的賬齡分析如下：

	2019年 6月30日 (未經審核) 千港元	2018年 12月31日 (經審核) 千港元
30日內	230,298	330,280
31日至60日	156,092	63,652
61日至180日	395,057	169,427
180日以上及1年內	98,864	112,669
1年以上	37,577	16,155
	<u>917,888</u>	<u>692,183</u>

## 11 貿易及其他應付款項

本集團貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2019年 6月30日 (未經審核) 千港元	2018年 12月31日 (經審核) 千港元
30日內	125,122	258,037
31日至60日	123,186	58,261
60日以上	59,460	85,674
	<u>307,768</u>	<u>401,972</u>

## 業務回顧

### 業績概述

本集團截至2019年6月30日止六個月之收入為908.6百萬港元，較去年同期下降7.4%。本公司權益持有者應佔溢利為72.2百萬港元，較去年同期下降7.5%。每股基本盈利為3.56港仙（2018年：3.85港仙）。

### 集成電路設計業務

本集團之集成電路設計業務涵蓋智能卡及安全芯片之設計及應用系統開發。目前，本集團產品主要覆蓋身份識別、金融支付、政府公共事業、電信與移動支付等應用領域。截至2019年6月30日止六個月，本集團新增授權專利13項、新登記1項軟件著作及新註冊3項集成電路佈圖設計。

2019年上半年，隨著國產金融卡芯片越來越被各家銀行認可，國產金融卡芯片的市場需求持續增加，金融卡芯片銷售量較去年同期大幅增長。社會保障卡方面，第二代社會保障卡隨著人口覆蓋率的擴大，發卡需求逐漸下降，而第三代社會保障卡全國大部分省份均已開始啟動發卡，需求量增加，期內社會保障卡芯片銷售量較去年同期略有增長。其他主要產品如身份識別及電信與移動支付智能卡芯片的銷售量與去年同期的銷售量相若。公共交通卡芯片等其他產品銷售量較去年同期有所下降。截至2019年6月30日止六個月，本集團總銷售量較去年同期下降了3.9%。

由於截至2019年6月30日止六個月金融卡芯片和社會保障卡芯片銷售量錄得增長，部分抵銷了因市場價格競爭進一步加劇導致智能卡芯片的售價較去年同期普遍下跌對期內收入的影響。本集團截至2019年6月30日止六個月的收入為908.6百萬港元，較去年同期下降7.4%。

截至2019年6月30日止六個月的整體毛利率為33.0%（2018年：32.5%）。期內通過加速新產品上市切換、提高新產品生產效率等方式，在一定程度上實現了成本的降控，並抵銷了金融卡芯片及電信與移動支付智能卡芯片市場競爭的激烈化導致該等產品售價下跌對期內整體毛利率的影響。

截至2019年6月30日止六個月的銷售及市場推廣成本為43.5百萬港元（2018年：50.6百萬港元）。銷售及市場推廣成本佔收入的百分比由去年同期的5.2%下降至4.8%。下降的主要原因是期內本集團繼續實施了嚴格的成本控制措施。

截至2019年6月30日止六個月的行政開支為165.4百萬港元，較去年同期下降2.1%。行政開支佔收入的百分比為18.2%（2018年：17.2%）。期內本集團繼續實施嚴格的成本控制措施。

截至2019年6月30日止六個月的研究及開發成本為106.0百萬港元（2018年：108.8百萬港元），研究及開發成本佔收入的百分比為11.7%（2018年：11.1%）。期內本集團規劃了物聯網安全芯片新產品的開發及已有產品的升級，並持續在提高產品安全技術、提升產品功能及性能、新工藝預研等方面進行投入。

#### 其他收入

截至2019年6月30日止六個月，在終止購買位於中國的中國電子網絡安全和信息化產業基地C棟樓協議後，本集團確認出售一棟位於中國的樓宇收益9.1百萬港元。

## 應佔一間聯營公司業績

本集團之香港聯合交易所有限公司上市聯營公司中電光谷聯合控股有限公司（「中電光谷」）之主要業務為於中國從事發展及營運大型產業園。本集團截至2019年6月30日止六個月應佔中電光谷的業績為16.8百萬港元（2018年：13.0百萬港元）。

## 展望

展望未來，智能卡芯片市場需求將進入平穩發展階段，部分領域的智能卡芯片市場的國產化替代和國密算法應用將繼續推進，國內集成電路設計行業及市場發展勢頭進一步向好。但競爭也更為激烈，產品售價的下跌趨勢更為明顯。在機遇及挑戰並存的情況下，本集團將繼續緊密跟蹤國內市場需求、抓住市場契機，積極挖掘潛在客戶，確保在智能卡芯片領域的領先地位。

另一方面，本集團將基於多年積累的芯片安全和應用技術，以市場為導向，繼續加強物聯網安全芯片方向的產品開發，推動產品在行業的應用。同時，重點拓展智慧城市、智慧家居、車聯網等行業的應用，不斷提升本集團在物聯網市場的核心競爭力。

## 股息

董事會已決議就截至2019年6月30日止六個月不派付任何股息（2018年：無）。

## 財務回顧

本集團通常通過內部資源和銀行及其他借貸來滿足營運資金的需求。於2019年6月30日，本集團持有現金及現金等價物為230.2百萬港元，分別有97.1%以人民幣、1.8%以美元及1.1%以港元持有（2018年12月31日：375.5百萬港元，分別有90.2%以人民幣、8.0%以港元及1.8%以美元持有）。

於2019年6月30日，本集團的銀行及其他借貸為2,286.1百萬港元，分別有97.5%以人民幣及2.5%以港元計值（2018年12月31日：2,295.3百萬港元，分別有97.5%以人民幣及2.5%以港元計值）。該等借貸中(i)為數57.5百萬港元乃以本集團之存款作抵押及2,228.6百萬港元為無抵押（2018年12月31日：為數57.5百萬港元乃以本集團之存款作抵押及2,237.8百萬港元為無抵押），及(ii)為數2,228.6百萬港元及57.5百萬港元分別以固定利率及浮動利率借貸（2018年12月31日：為數2,237.8百萬港元及57.5百萬港元分別以固定利率及浮動利率借貸）。於2019年6月30日，本集團尚未動用之已承諾借貸備用額為2,000.8百萬港元。

於2019年6月30日，本集團賬面總值62.5百萬港元的若干資產已作為本集團借貸的抵押品（2018年12月31日：62.8百萬港元）。

本集團收入主要以人民幣結算而付款以人民幣及港元結算。本集團會於適時利用對沖合約對沖源自其業務的外匯波動風險。

於2019年6月30日，本集團流動負債淨值為842.5百萬港元（2018年12月31日：1,167.9百萬港元）。資本負債比率（以本集團的債務淨額除以權益總額及債務淨額計算）為47.6%（2018年12月31日：48.5%）。

於2019年6月30日，本集團就購買固定資產及無形資產並無任何重大尚未履行之資本承擔（2018年12月31日：無）。於2019年6月30日，本集團並無任何重大或有負債（2018年12月31日：無）。

## 僱員及薪酬政策

於2019年6月30日，本集團僱用約380名僱員，大部份於中國內地工作。期內僱員福利開支為97.3百萬港元。

本集團意識到優秀人才及能幹僱員的重要性，並備有嚴謹的招聘政策及工作表現評估計劃。僱員的薪酬政策與業內慣例大致相符，乃按表現及工作經驗為基準制訂並定期作出檢討。花紅及其他獎賞乃視乎本集團及個別僱員表現而釐定，以鼓勵僱員達致最佳表現。

## 購回、出售或贖回證券

於截至2019年6月30日止六個月內，本公司或其任何附屬公司並無購回或出售任何本公司股份，且本公司亦無贖回其任何股份。

## 企業管治守則

本公司努力實踐最高水平的企業管治常規，尤其注重問責、透明、獨立、責任和公平方面。本公司認真執行企業管治，參考上市規則附錄14所載之企業管治守則（「企業管治守則」）定期檢討所採納的常規。本公司於截至2019年6月30日止六個月內已遵守企業管治守則內適用守則條文。

## 審核委員會

董事會轄下的審核委員會已審閱本集團截至2019年6月30日止六個月之未經審核簡明綜合中期財務報表。

## 刊載中期報告

2019年中期報告將於稍後時間刊載於本公司網站([www.cecht.com.cn](http://www.cecht.com.cn))及香港聯合交易所有限公司網站([www.hkex.com.hk](http://www.hkex.com.hk))。

承董事會命  
中國電子華大科技有限公司  
主席  
董浩然

香港，2019年8月28日

於本公告日期，董事會由兩名非執行董事，分別為董浩然先生（主席）及劉勁梅女士；兩名執行董事，分別為虞儉先生（副主席）及劉紅洲先生（董事總經理）；以及三名獨立非執行董事，分別為陳棋昌先生、邱洪生先生及鄒燦林先生組成。