

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分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。



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)

截至2021年12月31日止年度全年業績公告

中國電子華大科技有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)宣佈，本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2021年12月31日止年度的經審核綜合業績如下：

綜合損益表

	截至12月31日止年度	
	2021年 千港元	2020年 千港元
收入	1,681,654	1,324,556
銷售成本	(1,111,122)	(874,111)
毛利	570,532	450,445
其他收入	33,529	36,153
銷售及市場推廣成本	(83,002)	(73,895)
行政開支	(388,115)	(319,822)
貿易及其他應收款項減值虧損淨撥回／(減值虧損)	6,388	(11,690)
營運溢利	139,332	81,191
融資收入	2,428	6,437
融資成本	(29,256)	(100,377)
融資成本－淨額	(26,828)	(93,940)
應佔聯營公司業績	108	91,293
出售一間聯營公司虧損	—	(1,080,850)
除稅前溢利／(虧損)	112,612	(1,002,306)
稅項	14,707	(8,818)
本年度溢利／(虧損)	127,319	(1,011,124)

綜合損益表 (續)

	截至12月31日止年度	
	2021年 千港元	2020年 千港元
本年度溢利／(虧損)歸屬於：		
本公司權益持有者	125,444	(1,013,263)
非控股權益	<u>1,875</u>	<u>2,139</u>
	<u>127,319</u>	<u>(1,011,124)</u>
股息	<u>38,568</u>	<u>—</u>
	港仙	港仙
每股基本盈利／(虧損)	<u>6.18</u>	<u>(49.92)</u>

綜合全面收益表

	截至12月31日止年度	
	2021年 千港元	2020年 千港元
本年度溢利／(虧損)	127,319	(1,011,124)
本年度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	46,708	146,178
轉出之累計匯兌儲備	-	(1,196)
期後不能重分類至溢利或虧損的項目：		
換算本公司財務報表的匯兌差額	(12,400)	(31,567)
本年度全面收益總額	<u>161,627</u>	<u>(897,709)</u>
本年度全面收益總額歸屬於：		
本公司權益持有者	159,331	(901,463)
非控股權益	<u>2,296</u>	<u>3,754</u>
	<u>161,627</u>	<u>(897,709)</u>

綜合財務狀況表

	2021年 12月31日 千港元	2020年 12月31日 千港元
資產		
非流動資產		
物業、廠房及設備	51,004	43,784
使用權資產	56,331	63,059
投資物業	53,491	51,494
無形資產	55,947	35,849
於聯營公司投資	16,669	15,936
貿易及其他應收款項	2,839	1,627
遞延稅項資產	73,561	50,615
定期存款	244,618	—
	<u>554,460</u>	<u>262,364</u>
流動資產		
存貨	531,651	500,110
貿易及其他應收款項	747,651	542,355
按公允值計入損益金融資產	10,886	15,403
現金及現金等價物	517,932	465,411
受限制現金	1,404	61,228
定期存款	477,006	715,368
	<u>2,286,530</u>	<u>2,299,875</u>
資產總額	<u><u>2,840,990</u></u>	<u><u>2,562,239</u></u>

綜合財務狀況表 (續)

	2021年 12月31日 千港元	2020年 12月31日 千港元
權益及負債		
本公司權益持有者應佔權益		
股本及溢價	225,454	825,454
儲備	(392,772)	(651,237)
保留溢利	<u>1,415,208</u>	<u>914,342</u>
	1,247,890	1,088,559
非控股權益	<u>26,107</u>	<u>23,811</u>
權益總額	<u>1,273,997</u>	<u>1,112,370</u>
負債		
非流動負債		
租賃負債	27,441	37,935
貿易及其他應付款項	7,577	15,936
遞延稅項負債	<u>14,915</u>	<u>12,474</u>
	<u>49,933</u>	<u>66,345</u>
流動負債		
遞延政府補助	59,211	58,454
合約負債	34,968	11,760
貿易及其他應付款項	718,651	559,125
銀行及其他借貸	672,701	712,300
租賃負債	31,429	29,132
應付所得稅款項	<u>100</u>	<u>12,753</u>
	<u>1,517,060</u>	<u>1,383,524</u>
負債總額	<u>1,566,993</u>	<u>1,449,869</u>
權益及負債總額	<u>2,840,990</u>	<u>2,562,239</u>

一般資料

本公司為一間於開曼群島註冊成立，並於百慕達繼續經營的有限責任公司。本公司股份在香港聯合交易所有限公司上市。本公司的註冊辦事處地址為Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM 11, Bermuda。

本公司之最終控股公司為中國電子信息產業集團有限公司（一間於中華人民共和國（「中國」）成立之企業）。

本集團的主要業務是集成電路芯片之設計及銷售。

除另有註明外，本綜合財務報表以港元列報。

編製基準

(a) 符合香港財務報告準則、香港會計準則、詮釋及上市規則

綜合財務報表乃根據香港會計師公會頒佈之所有適用的香港財務報告準則（「香港財務報告準則」），香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋而編製。該等綜合財務報表亦遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）及香港公司條例所載之適用披露規定。綜合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。

編製符合香港財務報告準則，香港會計準則及詮釋的綜合財務報表須使用若干關鍵會計估算。管理層在運用本集團的會計政策過程中亦須行使其判斷。

(b) 重大會計政策

本集團於本年度已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2021年1月1日開始之會計期間生效之新訂或經修訂之香港財務報告準則和香港會計準則，及詮釋。採納該等新訂或經修訂之準則及詮釋，對本集團之業績及財務狀況及／或於綜合財務報表所載之披露並無重大影響。

收入及分部資料

(a) 收入

	2021年 千港元	2020年 千港元
銷售集成電路產品	<u><u>1,681,654</u></u>	<u><u>1,324,556</u></u>

本集團所有的收入來自銷售貨品，乃按照貨品的控制權轉移至客戶的時間點確認。

(b) 分部資料

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,故並無披露分部資料。

分別來自本集團之3名(2020年:4名)外界客戶為數353,350,000港元,284,348,000港元及252,121,000港元(2020年:373,222,000港元,225,583,000港元,184,946,000港元及138,444,000港元)之收入超過本集團收入之10%。除本文所披露者外,並無其他來自單一外界客戶之收入超過本集團收入之10%。

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。

其他收入

	2021年 千港元	2020年 千港元
政府補助	8,057	21,100
按公允值計入損益金融資產公允值收益	985	332
修改租賃收益	5	863
利息收入	20,161	11,122
租金收入	2,604	2,432
其他	1,717	304
	<u>33,529</u>	<u>36,153</u>

按性質劃分之費用

列作銷售成本、銷售及市場推廣成本和行政開支之費用分析如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
折舊及攤銷費用	41,384	33,451
使用權資產折舊	22,439	26,834
僱員福利開支	248,882	180,951
製成品及在製品存貨變動	9,969	33,900
所用原材料及外包費用	1,106,308	815,599
存貨(撥備撥回)/撥備	(5,206)	24,566
短期租賃及低價值資產租賃租金開支	7,366	35
核數師酬金		
— 審核服務	2,530	3,007
— 非審核服務	—	574

截至2021年12月31日止年度確認為開支並計入行政開支的研究及開發成本為271,795,000港元(2020年：211,995,000港元)，主要包括僱員成本150,170,000港元(2020年：103,627,000港元)及材料成本49,702,000港元(2020年：52,597,000港元)。於截至2021年12月31日止年度內，並無研究及開發成本予以資本化(2020年：無)。

融資成本－淨額

	2021年 千港元	2020年 千港元
融資成本		
— 借貸之利息支出	26,364	97,590
— 租賃負債之利息支出	2,892	2,787
	<u>29,256</u>	<u>100,377</u>
融資收入		
— 利息收入	(2,428)	(6,437)
	<u>(2,428)</u>	<u>(6,437)</u>
融資成本－淨額	<u>26,828</u>	<u>93,940</u>

稅項

	2021年 千港元	2020年 千港元
本年度稅項		
－中國企業所得稅	488	10,291
－已分配溢利之預扣所得稅 (附註(c))	<u>3,900</u>	<u>5,218</u>
	<u>4,388</u>	<u>15,509</u>
遞延稅項		
－中國企業所得稅	(20,810)	(4,986)
－未分配溢利之預扣所得稅 (附註(c))	<u>1,715</u>	<u>(1,705)</u>
	<u>(19,095)</u>	<u>(6,691)</u>
	<u>(14,707)</u>	<u>8,818</u>

- (a) 由於本集團於截至2021年12月31日止年度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(2020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，截至2021年12月31日止年度華大電子獲得「高新技術企業」資格及華虹獲得「國家鼓勵的重點集成電路設計企業」資格，因此華大電子及華虹於2021年分別享受15%及10%之優惠稅率(2020年：華大電子及華虹享受10%之優惠稅率)。基於管理層的自我評估以及過往成功獲得該類別資格，於截至2021年12月31日止年度之後，華大電子及華虹將很可能繼續獲得「高新技術企業」資格並因而將享受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。

(d) 本集團除稅前溢利／(虧損)之稅項與按各自適用法定稅率所計算之理論稅項之對賬如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
除稅前溢利／(虧損)	<u>112,612</u>	<u>(1,002,306)</u>
按各自適用法定稅率計算之稅項	32,998	4,159
稅項減免之影響	(18,695)	(18,639)
研究及開發成本額外扣除	(24,482)	(13,118)
毋須課稅收入	(411)	(431)
不可扣稅開支	985	24,105
稅率變動對遞延稅項之影響	(18,867)	(777)
已分配溢利及本年度未分配溢利之預扣所得稅	5,615	3,513
並無確認遞延稅項資產之稅項虧損	8,570	4,007
以前年度的稅項(過度撥備)／撥備不足	<u>(420)</u>	<u>5,999</u>
稅項	<u>(14,707)</u>	<u>8,818</u>

股息

	2021年 千港元	2020年 千港元
建議股息	<u>38,568</u>	<u>—</u>

董事會建議就截至2021年12月31日止年度派付每股1.9港仙(2020年：無)股息。待本公司股東於本公司應屆股東週年大會上批准後，股息將於2022年7月29日或之前分派。根據本公司於本公告日期已發行股份數目計算的建議股息38,568,000港元(2020年：無)並無於綜合財務報表內確認為一項負債。

每股盈利／(虧損)

每股基本盈利／(虧損)乃根據下列數據計算：

	2021年	2020年
本公司權益持有者應佔之本年度溢利／(虧損) (千港元)	125,444	(1,013,263)
用以計算每股基本盈利／(虧損)之 普通股加權平均數目	2,029,872,000	2,029,872,000
每股基本盈利／(虧損) (港仙)	<u>6.18</u>	<u>(49.92)</u>

由於本公司並無任何未發行潛在攤薄性普通股，故並無披露每股攤薄盈利／(虧損)。

貿易應收款項

本集團之銷售大部份之信貸期為30日至180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：

	2021年 千港元	2020年 千港元
30日內	149,221	114,637
31日至60日	187,225	71,648
61日至180日	190,526	250,734
180日以上及1年內	7,398	49,245
1年以上	<u>1,914</u>	<u>21,652</u>
	<u>536,284</u>	<u>507,916</u>

貿易應付款項

本集團貿易應付款項的賬齡分析如下：

	2021年 千港元	2020年 千港元
30日內	207,890	138,695
31日至60日	110,108	62,257
60日以上	<u>89,513</u>	<u>83,152</u>
	<u>407,511</u>	<u>284,104</u>

業務回顧

業績概述

本集團截至2021年12月31日止年度之收入為1,681.7百萬港元，較去年上升27.0%。本公司權益持有者應佔溢利為125.4百萬港元，而去年則為虧損1,013.3百萬港元。不計及去年錄得的出售中電光谷聯合控股有限公司產生的虧損1,080.9百萬港元，本公司權益持有者應佔溢利增加57.8百萬港元或85.6%。每股基本盈利為6.18港仙（2020年：每股基本虧損為49.92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、電信應用、智能網聯車及物聯網安全領域。截至2021年12月31日止年度，本集團新增授權專利26項，新登記軟件著作1項及新註冊集成電路佈圖設計3項。

2021年度全球集成電路市場需求穩定，國內經濟形勢好轉，行業景氣度回升，市場需求復甦。雖然行業競爭仍舊劇烈，但因集成電路產能緊缺導致芯片產品供不應求，本集團主要產品的銷售價格有輕微上升。年內通過豐富電信卡芯片產品組合及加大推廣力度，市場份額有所提升，電信卡芯片銷售量較去年有所增長。隨著國產金融卡芯片市場競爭力進一步加強，金融卡芯片銷售量較去年有所增長。第三代社會保障卡全國各省市均已開始規模發卡，市場需求逐步增加，社會保障卡芯片銷售量較去年有所增長。5G網絡應用的推廣對信息安全需求增加，使本集團對智能網聯車、物聯網安全芯片應用市場的推廣取得較好效果，智能網聯車及物聯網安全產品銷售量較去年大幅增長。由於身份識別產品已過集中換發期，需求有所下降，身份識別產品銷售量較去年有所下降。截至2021年12月31日止年度，本集團總銷售量較去年上升20.6%。本集團截至2021年12月31日止年度的收入為1,681.7百萬港元，較去年上升27.0%。截至2021年12月31日止年度的整體毛利率為33.9%，與去年相若。

截至2021年12月31日止年度的銷售及市場推廣成本為83.0百萬港元（2020年：73.9百萬港元）。銷售及市場推廣成本佔收入的百分比由去年的5.6%下降至4.9%。本集團年內繼續實施嚴格成本控制措施。

截至2021年12月31日止年度的行政開支為388.1百萬港元，較去年同期上升21.4%，行政開支增加主要是由於年內研究及開發成本增加所致。行政開支佔收入的百分比由去年的24.1%下降至23.1%。本集團年內繼續實施嚴格成本控制措施。

截至2021年12月31日止年度的研究及開發成本為271.8百萬港元（2020年：212.0百萬港元）。研究及開發成本佔收入的百分比為16.2%（2020年：16.0%）。年內研究及開發主要側重於安全芯片和安全主控芯片產品的研究和開發，智能卡產品性能及競爭力的持續提升，應用於智能網聯車領域及物聯網領域的安全芯片研究以及應用系統和解決方案的開發等。

其他收入

由於本集團就截至2021年12月31日止年度發生研究及開發成本獲得之政府補助減少，年內已確認為收入之政府補助下降61.8%至8.1百萬港元。

展望

展望未來，全球集成電路行業總體將保持平穩發展，國內集成電路設計行業及市場發展勢頭進一步向好。隨著集成電路的國產化應用和國密算法應用的進一步實施，以及5G應用推動下，智能網聯車和物聯網市場的快速發展對信息安全需求的推動提升，將為本集團的業務帶來市場契機。預期2022年全球半導體產能將持續緊缺，產能及供貨保障將繼續為本集團的營運帶來不少挑戰。在機遇與挑戰並存的情況下，本集團將繼續緊密跟蹤國內市場需求，進一步加強與供應商的緊密合作，抓住市場契機，鞏固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安全芯片設計和應用技術，以市場為導向，繼續加強物聯網安全芯片領域的研究和發展投入，以技術創新優化產品結構，致力切合客戶需要，創造可持續發展的未來。同時，做好智能網聯車和物聯網等應用行業的拓展，加強品牌宣傳力度，以掌握未來發展機遇，並提升本集團在安全芯片行業的核心競爭力。

財務資源及流動資金

本集團一貫採用審慎的庫務政策及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2021年12月31日，本集團持有現金及現金等價物為517.9百萬港元，當中分別有98.1%以人民幣、1.6%以美元及0.3%以港元持有（2020年：465.4百萬港元，當中分別有95.3%以人民幣、2.9%以港元及1.8%以美元持有）。

於2021年12月31日，本集團的銀行及其他借貸為672.7百萬港元，全數於一年內到期，及全數以人民幣計值（2020年：712.3百萬港元，全數於一年內到期，及全數以人民幣計值）。該等借貸中(i)全數為無抵押（2020年：58.8百萬港元乃以本集團之存款作抵押及653.5百萬港元為無抵押），及(ii)全數以固定利率借貸（2020年：全數以固定利率借貸）。於2021年12月31日，本集團尚未動用之已承諾借貸備用額為806.8百萬港元。

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2021年12月31日，本集團流動資產淨值為769.5百萬港元（2020年：916.4百萬港元）。本集團的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。於2021年12月31日及於2020年12月31日，本集團處於淨現金狀況。

資本承擔及或有負債

於2021年12月31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（2020年：無）。於2021年12月31日，本集團並無任何重大或有負債（2020年：無）。

僱員及薪酬政策

於2021年12月31日，本集團僱用約410名僱員，大部份於中國內地工作。本年度僱員福利開支為248.9百萬港元。

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。

本集團員工培訓分為公司級、部門級及個人三級。公司級培訓側重於跨部門、內部通用性培訓，如新員工培訓和質量及安全要求培訓，部門級培訓側重於知識技能提升培訓，在部門專業方向上實施，個人培訓作為前兩者的有益補充。

審核委員會

審核委員會已審閱本集團截至2021年12月31日止年度的經審核綜合財務報表。

購回、出售或贖回證券

於截至2021年12月31日止年度內，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

本公司於截至2021年12月31日止年度內均已遵守上市規則附錄14所載之企業管治守則內所有適用守則條文。

羅兵咸永道會計師事務所的工作範圍

本公司的核數師羅兵咸永道會計師事務所已就本公告所載之本集團截至2021年12月31日止年度的經審核綜合損益表、經審核綜合全面收益表、經審核綜合財務狀況表及相關附註中所列數字與本集團該年度的經審核綜合財務報表所載數字核對一致。羅兵咸永道會計師事務所就此執行的工作不構成根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則、香港審閱聘用準則或香港核證聘用準則而進行的核證聘用，因此羅兵咸永道會計師事務所並無對業績公告發出任何核證。

刊載年報

2021年年報將於稍後時間刊載於本公司網站(www.cecht.com.cn)及香港聯合交易所有限公司網站(www.hkex.com.hk)。

承董事會命
中國電子華大科技有限公司
主席
許海東

香港，2022年3月28日

於本公告日期，董事會由兩名非執行董事，分別為許海東先生(主席)及劉勁梅女士；兩名執行董事，分別為劉紅洲先生(副主席及董事總經理)及常峰先生；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。