

承啟科技股份有限公司

法人說明會

2018.12.13

聲明

CHAINTECH

本簡報中之任何意見與資訊，係基於公開資訊觀測站上對外揭露之相關資訊，如有所變更，請詳對外揭露公告資訊，本公司不再另行通知。本公司並無義務更新或維護本簡報中所含任何資訊。本公司對於本簡報之內容與資訊，不作任何明示或暗示。對於本簡報內容與資訊之準確性或完整性，係依照對外公告披露資訊進行編製，本公司均不對使用本簡報內容所致任何損害負任何責任。

本簡報不對未來展望財務數字進行陳述，同時不涉及任何財務及營運數字的預估及假設。

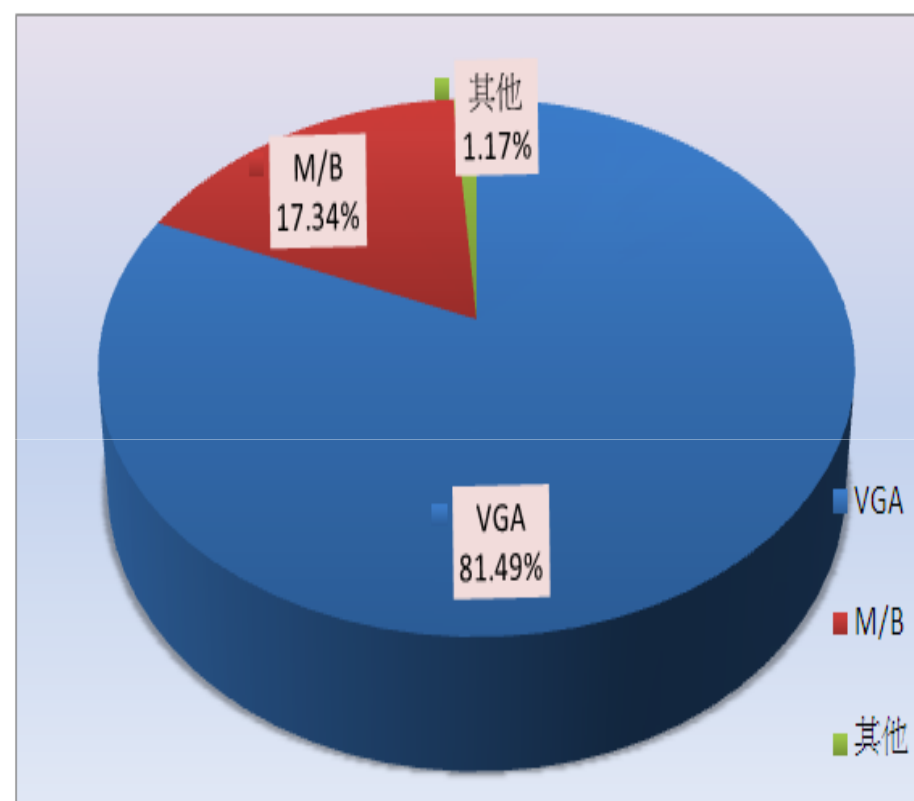
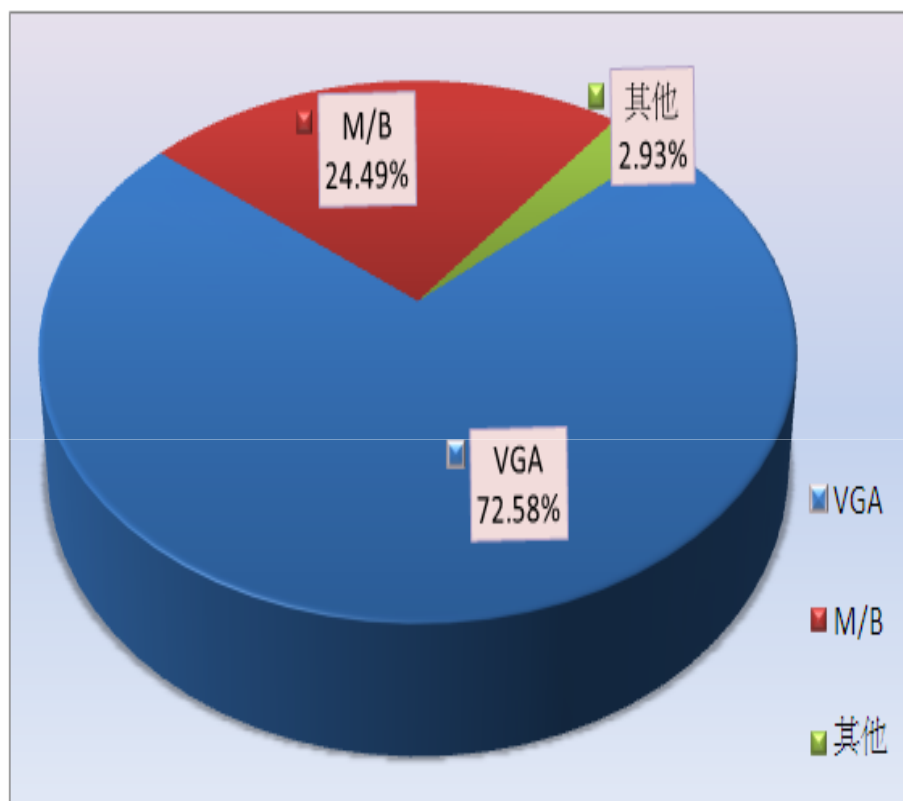
財務狀況

主要產品占營收比重

CHAINTECH

2018年1-9月

2017年



2018年1-9月			%
VGA	M/B	其他	合計
72.58%	24.49%	2.93%	100.00%

2017			%
VGA	M/B	其他	合計
81.49%	17.34%	1.17%	100.00%

2018 各季損益說明(QoQ)



單位:新台幣仟元

項目	2018Q1 (1-3月)	%	2018Q2 (4-6月)	%	2018Q3 (7-9月)	%	2018 (1-9月)	%
營業收入	953,106	100.00	968,529	100.00	1,108,495	100.00	3,030,130	100.00
營業成本	(829,409)	(87.02)	(869,227)	(89.75)	(1,015,763)	(91.63)	(2,714,399)	(89.58)
營業毛利	123,697	12.98	99,302	10.25	92,732	8.37	315,731	10.42
營業費用合計	(27,587)	(2.89)	(31,526)	(3.26)	(29,975)	(2.70)	(89,088)	(2.94)
營業利益	96,110	10.08	67,776	7.00	62,757	5.66	226,643	7.48
營業外收支	(19,998)	(2.10)	48,467	5.00	11,560	1.04	40,029	1.32
稅前淨利	76,112	7.99	116,243	12.00	74,317	6.70	266,672	8.80
所得稅(費用)利益	1,300	0.14	(24,335)	(2.51)	(19,434)	(1.75)	(42,469)	(1.40)
本期淨利	77,412	8.12	91,908	9.49	54,883	4.95	224,203	7.40
稀釋每股盈餘	0.74		0.91		0.54		2.19	

資料來源:經會計師核閱之合併財務報表

2018 Q3損益說明(QoQ)



單位:新台幣仟元

項目	2018Q3 (7-9月)	%	2018Q2 (4-6月)	%	QoQ (%)
營業收入	1,108,495	100.00	968,529	100.00	14.45
營業成本	(1,015,763)	(91.63)	(869,227)	(89.75)	16.86
營業毛利	92,732	8.37	99,302	10.25	(6.62)
營業費用合計	(29,975)	(2.70)	(31,526)	(3.26)	(4.92)
營業利益	62,757	5.66	67,776	7.00	(7.41)
營業外收支	11,560	1.04	48,467	5.00	(76.15)
稅前淨利	74,317	6.70	116,243	12.00	(36.07)
所得稅(費用)利益	(19,434)	(1.75)	(24,335)	(2.51)	(20.14)
本期淨利	54,883	4.95	91,908	9.49	2.01
稀釋每股盈餘	0.54		0.90		(40.00)

資料來源:經會計師核閱之合併財務報表

2018 Q3損益說明(YoY)

CHAINTECH

單位:新台幣仟元

項目	2018Q3 (7-9月)	%	2017Q3 (7-9月)	%	YoY(%)
營業收入	1,108,495	100.00	1,753,562	100.00	(36.79)
營業成本	(1,015,763)	(91.63)	(1,716,556)	(97.89)	(159.17)
營業毛利淨額	92,732	8.37	37,006	2.11	150.59
營業費用	(29,975)	(2.70)	(24,200)	(1.38)	(223.86)
營業利益	62,757	5.66	12,806	0.73	390.06
營業外收支	11,560	1.04	(3,482)	(0.20)	(431.99)
稅前淨利	74,317	6.70	9,324	0.53	697.05
所得稅	(19,434)	(1.75)	820	0.05	(2470.00)
本期淨利	54,883	4.95	10,144	0.58	441.04
稀釋每股盈餘	0.54		0.09		500.00

資料來源:經會計師核閱之合併財務報表

2018/9/30 資產負債表(YoY)-1

CHAINTECH

單位:新台幣仟元

	2018/9/30	%	2017/9/30	%	YTD
現金及約當現金	738,491	32.85	641,829	28.07	15.06
透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	8,536	0.38	-	-	-
應收帳款淨額	224,610	9.99	412,759	18.05	(45.58)
應收帳款關係人淨額	716,502	31.87	815,079	35.65	(12.09)
存貨	225,014	10.01	226,464	9.90	(0.64)
其他流動資產	83,054	3.69	43,863	1.92	89.35
流動資產合計	1,996,207	88.79	2,139,994	93.59	(6.72)
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	117,932	5.25	-	-	-
不動產、廠房及設備	123,979	5.51	135,815	5.94	(8.71)
遞延所得稅資產	137	0.01	4	-	3325.00
其他非流動資產	10,057	0.45	10,645	0.47	(5.52)
非流動資產合計	252,105	11.21	146,464	6.41	72.13
資產總計	2,248,312	100.00	2,286,458	100.00	(1.67)

資料來源:經會計師核閱之合併財務報表

2018/9/30 資產負債表(YoY)-2

新台幣仟元	2018/9/30	%	2017/9/30	%	YTD
短期借款	37,206	1.65	-	-	-
應付帳款	374,172	16.64	503,389	22.02	(25.67)
其他應付款	56,682	2.52	44,126	1.93	28.45
本期所得稅負債	44,687	1.99	4,089	0.18	992.86
其他流動負債	3,291	0.15	482	0.02	582.78
流動負債合計	516,038	22.95	552,086	24.15	(6.53)
遞延所得稅負債	-	-	106	-	(100.00)
其他非流動負債	1,365	0.06	1,374	0.06	(0.66)
非流動負債合計	1,365	0.06	1,480	0.06	(7.77)
負債總計	517,403	23.01	553,566	24.21	(6.53)
股本	1,014,988	45.14	1,092,488	47.78	(7.09)
保留盈餘	811,549	36.10	670,684	29.33	21.00
其他權益	(95,628)	(4.25)	(30,280)	(1.32)	215.81
歸屬於母公司業主之權益合計	1,730,909	76.99	1,732,892	75.79	(0.11)
負債及權益總計	2,248,312	100.00	2,286,458	100.00	(1.67)

財務比率

	2018.9.30	2017.12.31
負債比率	23.01%	24.21%
流動比率	386.83%	387.62%
速動比率	343.00%	346.34%
應收帳款週轉率	4.00	4.07
平均收現日數	91.25天	89.75天
存貨週轉率	21.31	27.59
平均銷貨日數	17.13天	13.23天

承啟科技股份有限公司
合併現金流量表-1

單位:新台幣仟元

項目	107年1/1~9/30	106年1/1~9/30
營業活動之現金流量		
本期稅前(淨損)淨利	266,672	(45,900)
調整項目：		
折舊及攤銷	9,012	9,356
透過損益按公允價值衡量之金融資產評價調整	(415)	
利息收入	(3,774)	(1,154)
利息費用	1,705	1,206
股利收入	(4,340)	
處分不動產、廠房及設備損失	17	50
與營業活動相關之資產之淨變動數		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	(8,121)	
應收票據帳款(含關係人)減少(增加)	135,668	386,820
其他應收款	(139)	18
存貨減少(增加)	(110,224)	(41,809)
預付款項及其他流動與非流動資產減少(增加)	1,214	10,001
與營業活動相關之負債之淨變動數		
應付票據	161,448	103,158
其他應付款及其他流動負債增加(減少)	13,855	(17,213)
營運產生之現金流入	<u>462,578</u>	<u>404,533</u>
收取之利息		
收取股利	3,724	1,154
支付之利息	4,340	(1,227)
支付之所得稅	(424)	(13,469)
營業活動之現金流入(出)	468,539	390,991

承啟科技股份有限公司
合併現金流量表-2

單位:新台幣仟元

項目	107年1/1~9/30	106年1/1~9/30
投資活動之現金流量		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(174,139)	
取得不動產、廠房及設備	(2,159)	(2,228)
處分不動產、廠房及設備	-	18
其他流動資產減少	(30,526)	5,833
其他非流動資產減少	-	7
投資活動之現金(流出)流入	(206,824)	3,630
籌資活動之現金流量		
短期借款(減少)	37,206	(76,533)
其他非流動負債增加(減少)	(58)	616
發放現金股利	-	(16,387)
庫藏股買回成本	(150,273)	
籌資活動之淨現金(流出)流入	(113,125)	(92,304)
匯率影響數	(6,632)	(3,176)
本期現金增加(減少)數	141,958	299,141
期初現金及約當現金餘額	596,533	342,688
期末現金及約當現金餘額	738,491	641,829

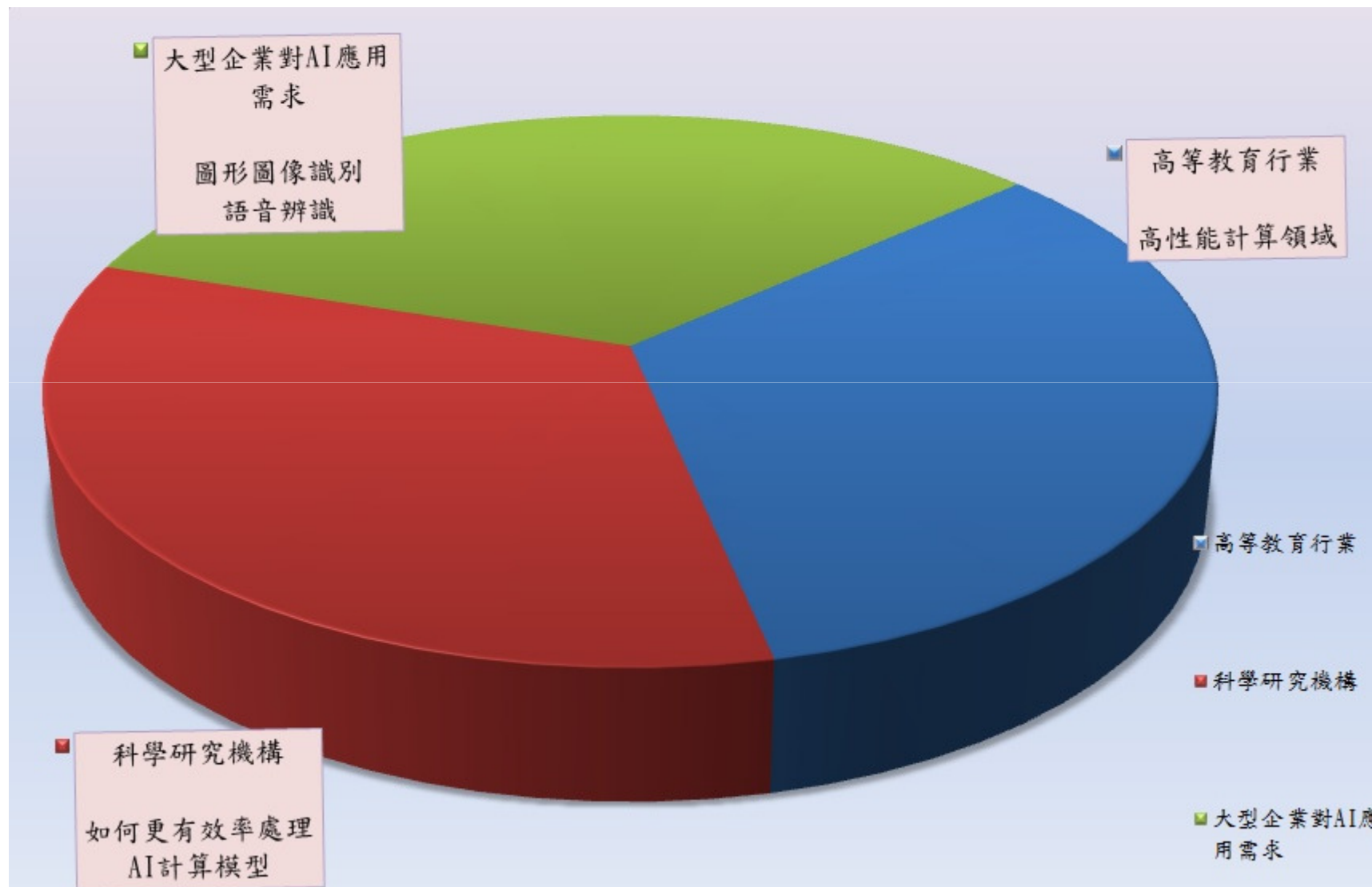
2019展望

- 持續投資區塊鏈應用技術與AI軟硬體整合市場
- 區塊鏈應用發展部門

持續投資跨入AI市場

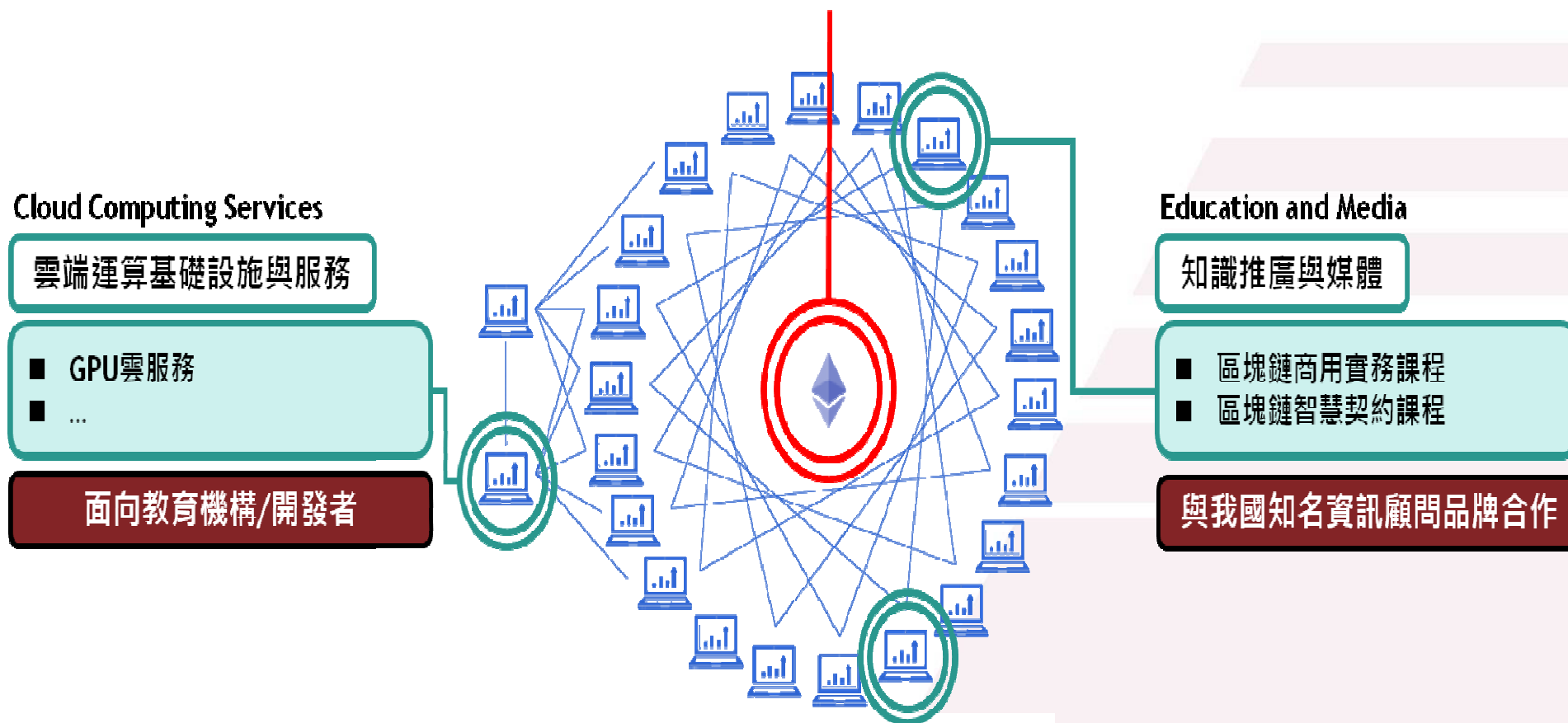
CHAINTECH

承啟持續關注於AI伺服器系統整合與區塊鏈應用技術之市場需求



AI/區塊鏈服務的創新研發團隊

以區塊鏈智慧契約為核心的技術應用與服務



持續投資

- 6月成立區塊鏈應用發展部
- 9/25董事會通過投資萬里雲CloudMile
50萬美元
- 未來仍將持續投入人力與資本在區塊鏈
應用技術與AI系統整合

目前產品資訊

iGame GTX1080Ti Vulcan X OC

CHAINTECH

iGameGTX1080TiVulcan X OC

晶片廠商：NVIDIA

顯卡晶片：GeForce GTX 1080Ti

核心代號：GP102

流處理器（sp）：3584個

一鍵超頻：1620-1733MHz

顯存頻率：11Gbps

顯存容量：11GB GDDR5X

顯存位寬：352Bit

散熱方式：3風扇

I/O介面：2*Displayport 1.4 +2*HDMI 2.0b+ DVI

3DAPI：DirectX 12

製造工藝：16nm FinFET

外接供電：8+8pin



iGame GTX1080Ti Vulcan X OC

CHAINTECH



iGame1080 烈焰戰神U-8GD5X Top

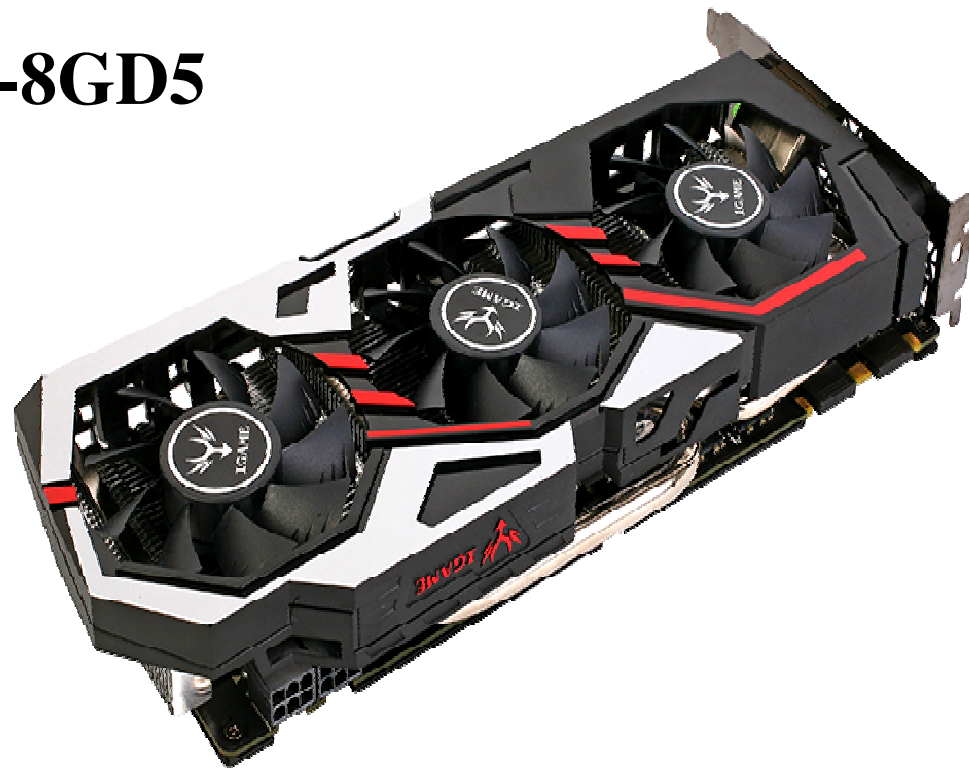
CHANTECH

GPU	GP104, 16nm
CUDA核心	2560
核心頻率	1607/ 1733(bst) MHz 1645 /1784(bst) MHz
顯存配置	8GB / 256-bit GDDR5X
顯存頻率	10,010 MHz
輔助供電	8-pin+8-pin
TDP功耗	180W
Display Ports	DL-DVI-D+ HDMI 2.0b 3 x Displayport 1.4
匯流排界面	PCI Express 3.0
API	DX 12 / OGL 4.5
其它	GPU Boost 3.0



iGame1070 烈焰戰神U TOP-8GD5

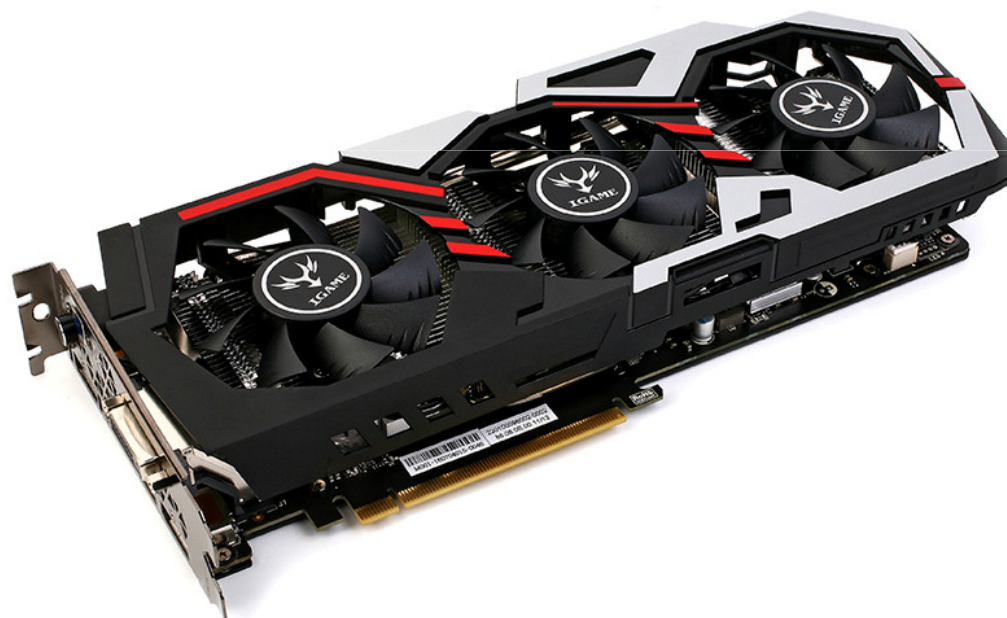
	規格參數
GPU code	GP104
製造工藝	16nm
CUDA core	1920
核心頻率	默認:1506/ 1683 MHz 一鍵超頻:1569/ 1759 MHz
顯存頻率	8000MHz
顯存規格	8G @ 256bit
匯流排界面	PCI-E 3.0
DirectX	12.0
視頻界面	DVI-D + 3 x DP+ HDMI 2.0
TDP	150W



- ✓ 三鯊魚8cm大風量風扇
- ✓ **6+8mm混合熱管**
- ✓ 6+2相供電
- ✓ 一鍵超頻SPT鍍銀PCB
- ✓ 2倍性能高功耗比
(相對970)
- ✓ 暢享1080p遊戲

iGame1060 烈焰戰神U-6GD5 Top

CHANTECH



THANK YOU