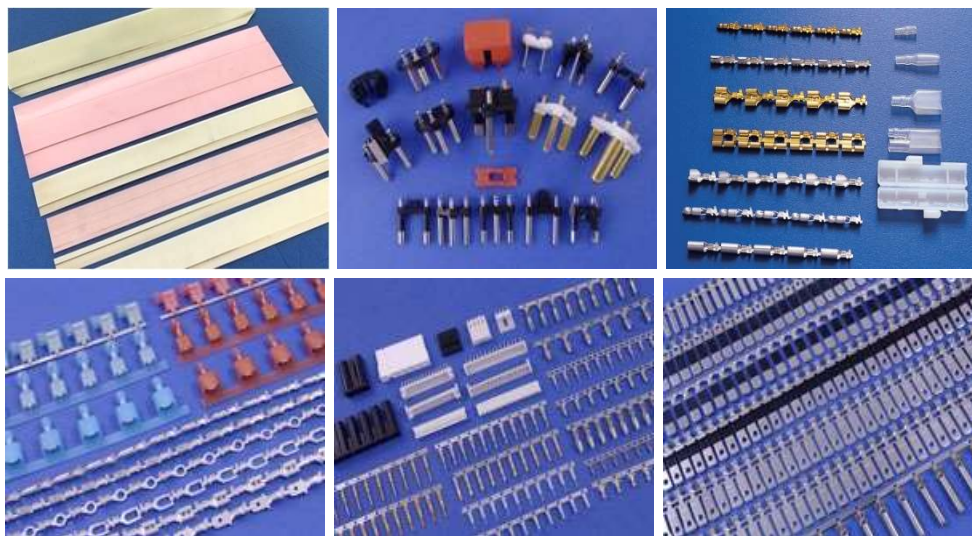




G E M 建通精密工業股份有限公司
TERMINALS GEM TERMINAL IND. CO., LTD.

2021年法人說明會



股票代號：2460

<http://www.gem.com.tw/CnIndex.asp>

免責聲明

- 一、業務概況-
生產基地、產品分類及比重
- 二、產業的突破
- 三、產品發展的方向
- 四、合併財務資訊
- 五、亮點總結

免責聲明



- 本簡報與同時發布之相關訊息，取自公司內部與外部資料，及對未來的展望，反映本公司迄今對未來的看法，對於這些看法在未來若有任何改變或調整時，本公司不負責隨時提醒或更新。
- 本公司並未發布財務預測，簡報中有關公司的財務、業務或Q&A之說明，可能與未來實際結果存有差異，此差異原因可能包括市場需求變化、出廠價格與原物料價格波動、同業競爭行為、國際經濟局勢、匯率波動、上下游供應鏈等其他各種本公司所不能掌控之風險因素。

生產基地



生產基地 (續)



■ 建通精密工業股份有限公司

地 址：高雄市路竹區
土地面積：17,331.45平方公尺
廠房面積：11,674.63平方公尺

■ 蘇州建通光電端子有限公司

地 址：江蘇省蘇州市相城區
土地面積：81,364平方公尺
廠房面積：43,855.21平方公尺

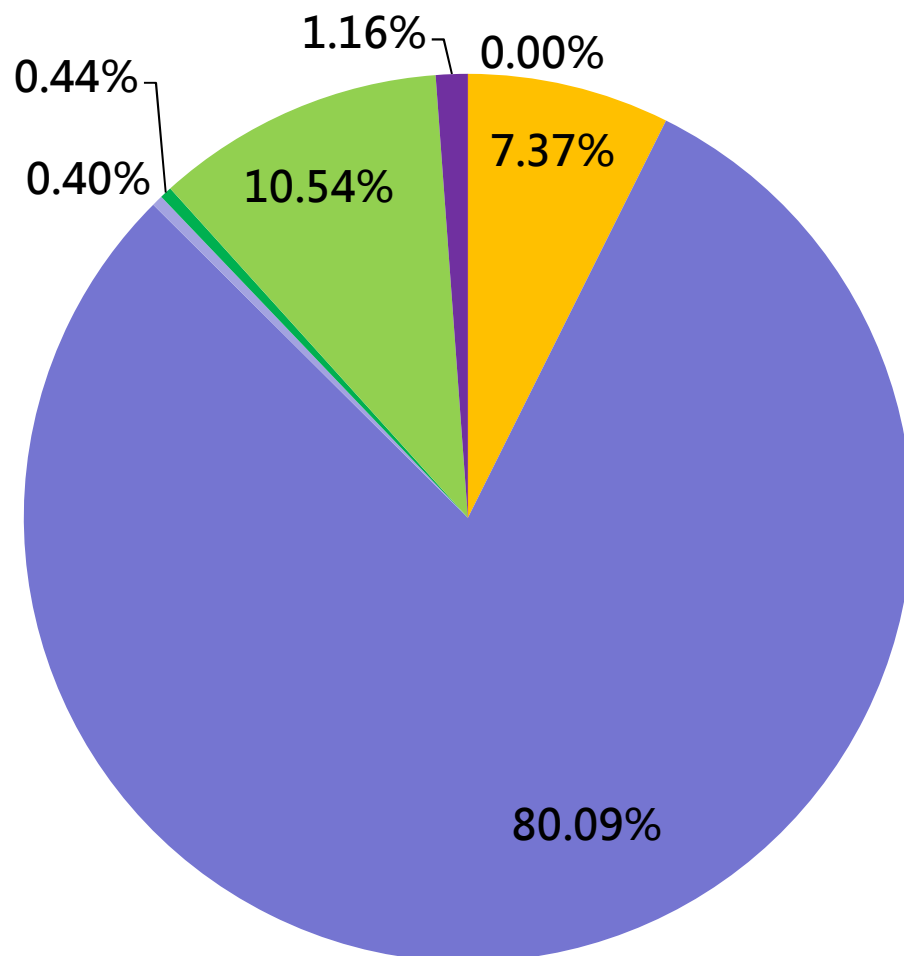
■ 東莞建通電子五金有限公司

地 址：廣東省東莞市虎門鎮
土地面積：42,270.20平方公尺
廠房面積：24,352.24平方公尺

■ 越南建通電子五金責任有限公司

地 址：平陽省南新洲工業區
土地面積：24,700平方公尺
廠房面積：33,247.90平方公尺

產品分類



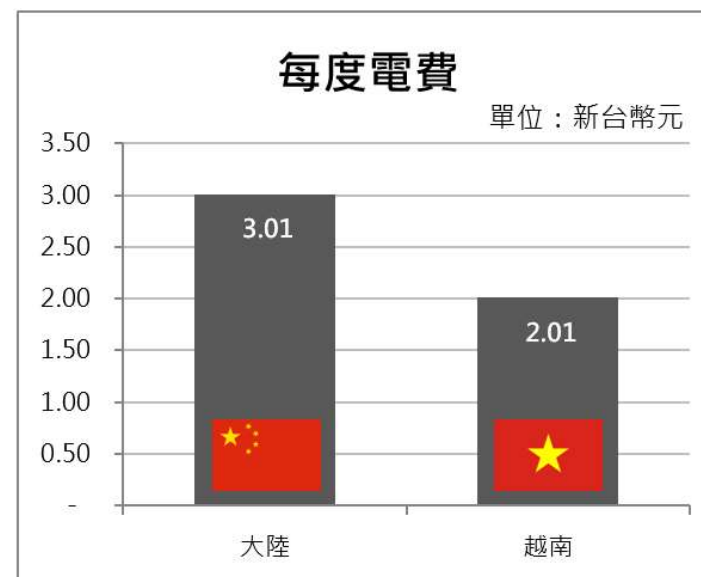
各體系占合併營收比率%

- 車用連接器 7.37%
- 家電端子 80.09%
- 電子連接器 0.40%
- 電工端子 0.44%
- 環保微無鉛銅製品 10.54%
- 其他 1.16%
- 異型導體銅材 0%

2021年1-10合併營收:NTD3,568百萬元

➤ 中國限電政策

- 配合中國「能耗雙控」目標，對於生產排程是巨大考驗，後續放寬燃煤電價上漲，生產成本將大幅提高。
- 因應措施：
 - 蘇州建通鋪設太陽能發電，增加綠能供電，降低限電影響。
 - 中國廠用電成本較越南廠差異，由高出40%擴大為50%，增加調整越南廠生產比重。



➤ 新冠病毒疫情議題(一)

- 越南政府為控制疫情的擴散，要求企業實施「三就地」之生產計劃政策，因越南建通超前佈署，符合越南政府規定防疫政策，產線皆持續生產，相對於未及時因應的企業，本公司影響有限。
- 越南政府針對符合「三就地」企業優先接種COVID-19疫苗，越南建通全體幹部及員工已完成接種兩劑COVID-19疫苗。
- 自越南COVID-19疫情增溫時，已提前啟動增加產量儲備存貨能量，其主要生產製品可正常支應客戶訂單及出貨。

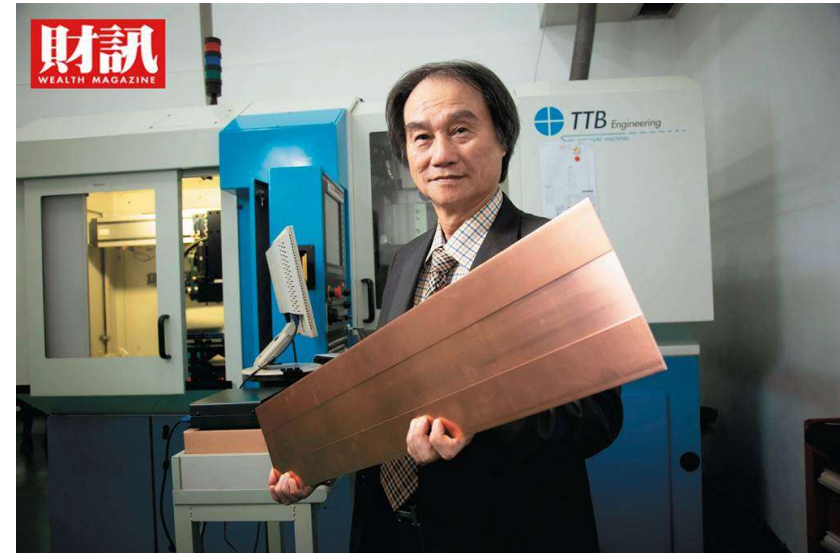
➤ 新冠病毒疫情議題(二)

- 因新冠疫情肆虐，加上船運、貨櫃、人力等短缺，導致主要港口持續呈現壅擠，後續卸貨緩慢，造成運價大幅提高，加上全球晶片短缺，致全球供應鏈中斷供需失衡，對經濟帶來巨大影響，導致本公司第三季營收下滑。
- 電器線束市場以進口端子為主，因新冠疫情及運輸問題造成供貨中斷，加速國產化需求，建通把握此契機取代國外進口元件，如線束連接器、電工端子..等，提升高毛利產品銷售量。

產品發展的方向

➤ 異型導體銅材加工技術應用

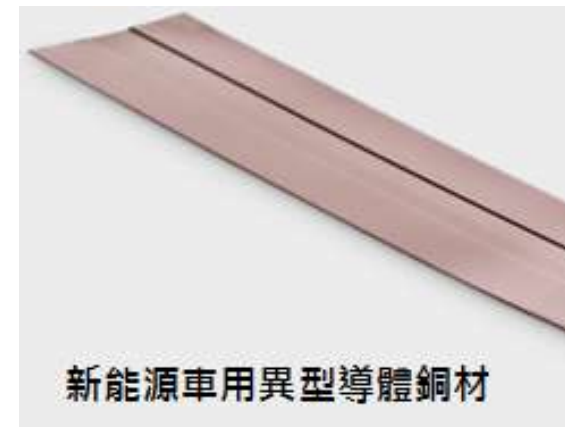
- 高性能銅合金之異型導體銅材長久以來皆為歐洲及日本企業壟斷，受惠於進口交期拉長，廠商尋找替代需求，建通把握到此契機，現已獲多家客戶下單開發，如泰科(Tyco Electronics Technology (SIP) Co., Ltd.)、宏發、拓緯、一詮...等。



產品發展的方向(續)

➤ 異型導體銅材加工技術應用

- 功率導線架(Power-Lead Frame)
- 新能源車用端子
- 車用端子
- 連接器端子(魚眼端子、電工端子)



產品發展的方向(續)

➤ RoHS 2.0 豁免條款

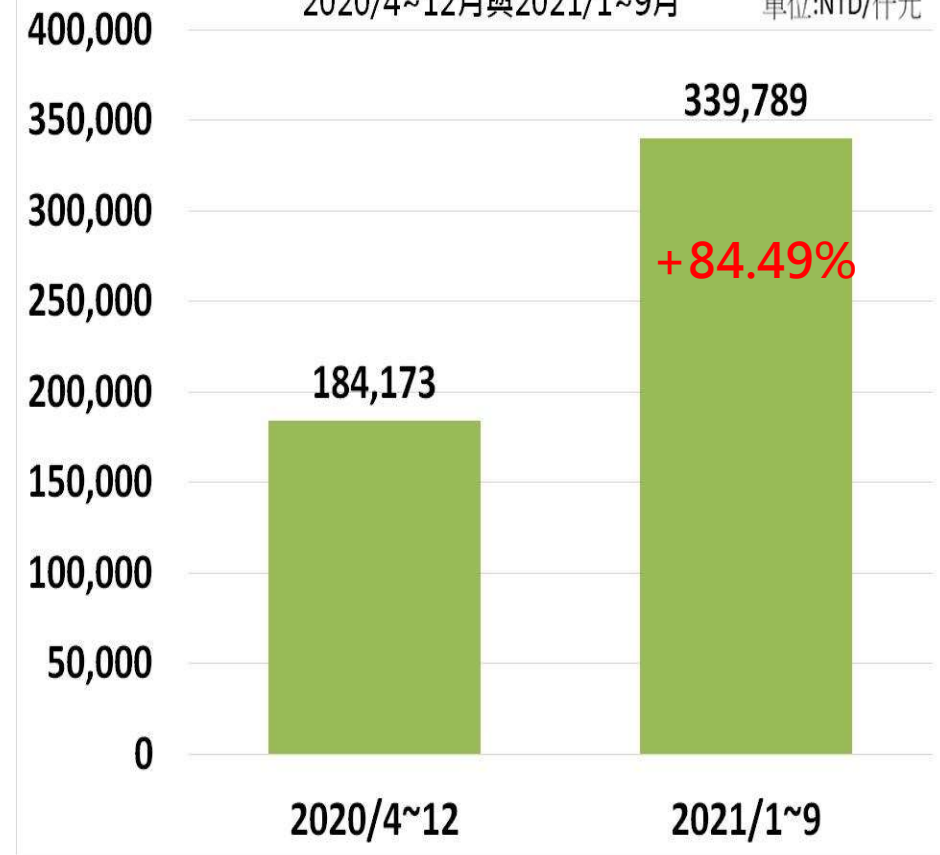
- 歐盟銅合金中鉛含量小於1000ppm豁免議題：

豁免不通過：因本公司擁有獨家煉伸銅、專業車削技術及大量生產能力，可以全面切換環保微無鉛銅製品。

豁免展延：越南廠正在申請購買銅下料營業項目，加上中國用電成本上漲，擴大越南煉銅廠利基

環保微無鉛製品 營業收入比較表

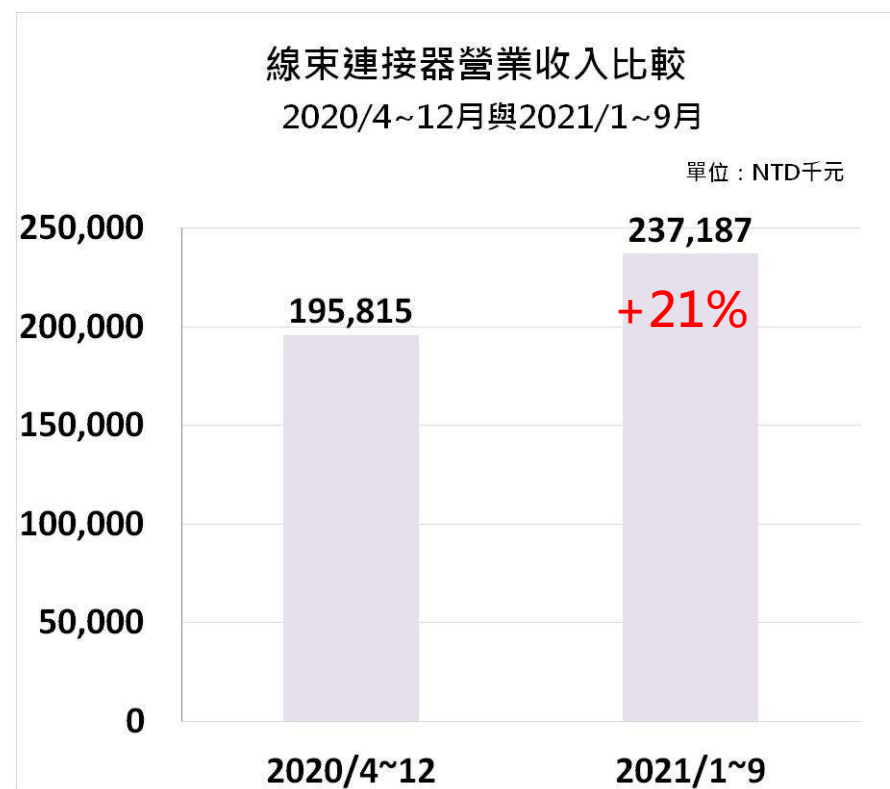
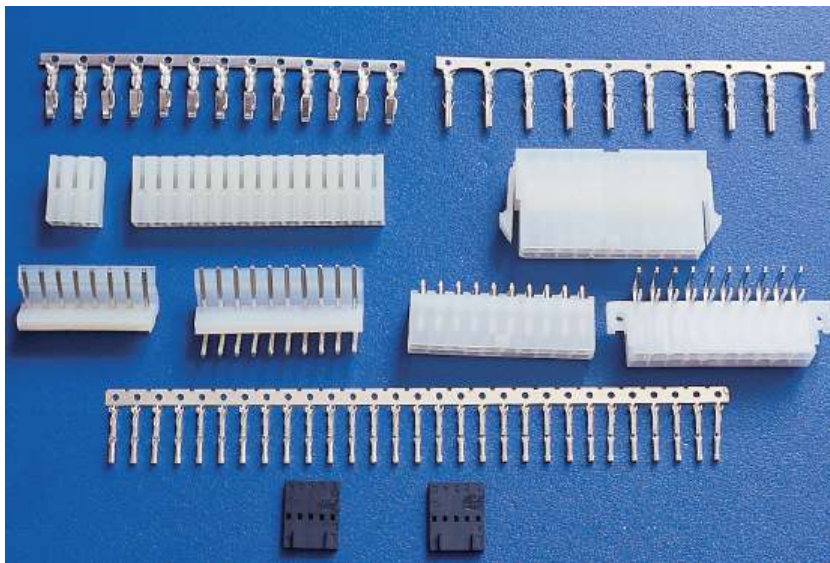
2020/4~12月與2021/1~9月 單位:NTD/仟元



產品發展的方向(續)

➤ 線束端子

- 受惠於進口交期拉長，加速國產化需求，本公司把握機會打入整機廠，如：奇異電器、開利冷氣、史丹利百得電動工具機(美國500大公司) ...等。



產品發展的方向(續)

- 車削(機加工)製程
- 正式與Tyco Electronics Technology (SIP) Co., Ltd. 簽定「供應與採購總協議」及「質量保證協議」，將供應新能源車用機加工高壓連接器端子。



合併財務資訊



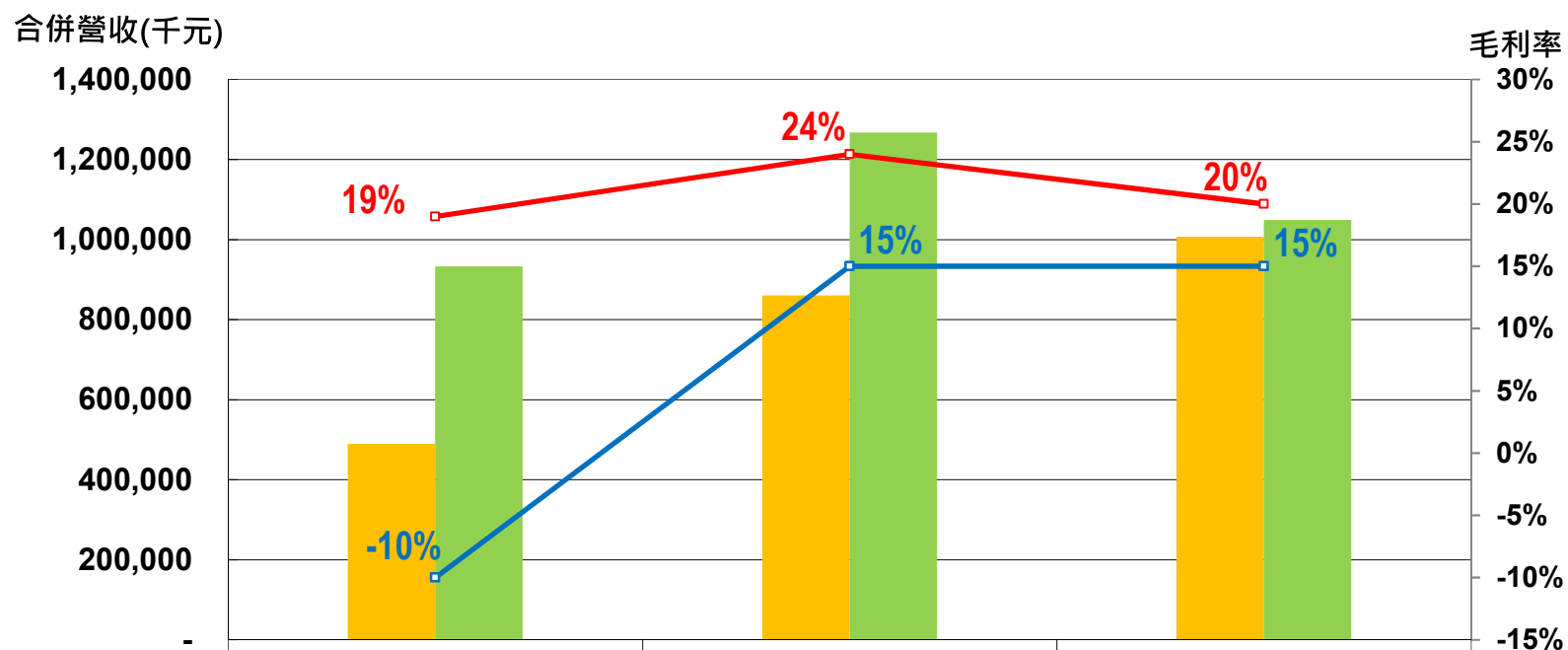
單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	2020年	2021年1-9月	2020年1-9月	增(減) %
營業收入	3,454,386	3,248,709	2,355,772	37.90%
營業毛利	376,306	688,111	227,001	203.13%
稅前淨利	(55,819)	349,325	(72,615)	581.06%
資本額	1,692,000	1,692,000	1,692,000	0.00%
每股盈餘 (元)	(0.25)	1.28	(0.34)	476.47%
毛利率 (%)	11%	21%	10%	11%

合併財務資訊(續)



合併營收及毛利率趨勢圖



營業收入-2020年	489,098	860,115	1,006,559
營業收入-2021年	932,863	1,267,006	1,048,840
營業毛利-2020年	-10%	15%	15%
營業毛利-2021年	19%	24%	20%

亮點總結



- 本公司將朝向未來趨勢之需求，加強推廣開發：
 - 1、異型導體銅材已全面於市場推廣銷售，並持續開發新客戶，把握國產化需求，打破國外廠商壟斷，提升產業整體升級。
 - 2、利用越南廠煉銅電價優勢，增加環保微無鉛銅及含鉛產品市場競爭力；且正在申請購買銅下料營業項目，發揮越南煉銅廠利基。
 - 3、持續擴大線束端子製品的推廣。
 - 4、與蘇州泰科簽定「供應與採購總協議」及「質量保證協議」，將供應新能源車用機加工高壓連接器端子。

報告完畢
謝謝指教