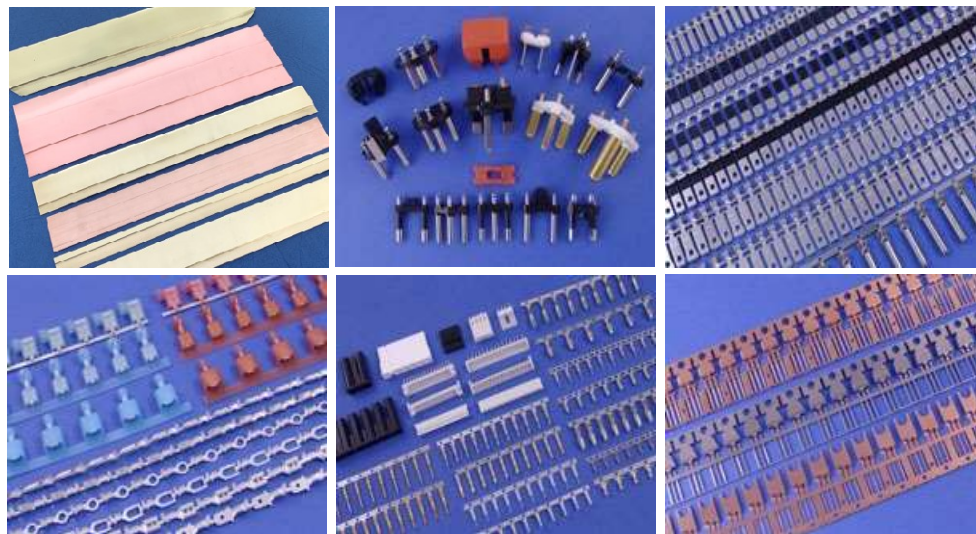


2019年法人說明會

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、產業的挑戰

三、產品發展的方向

四、產品線及生產設備

五、合併財務資訊

六、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

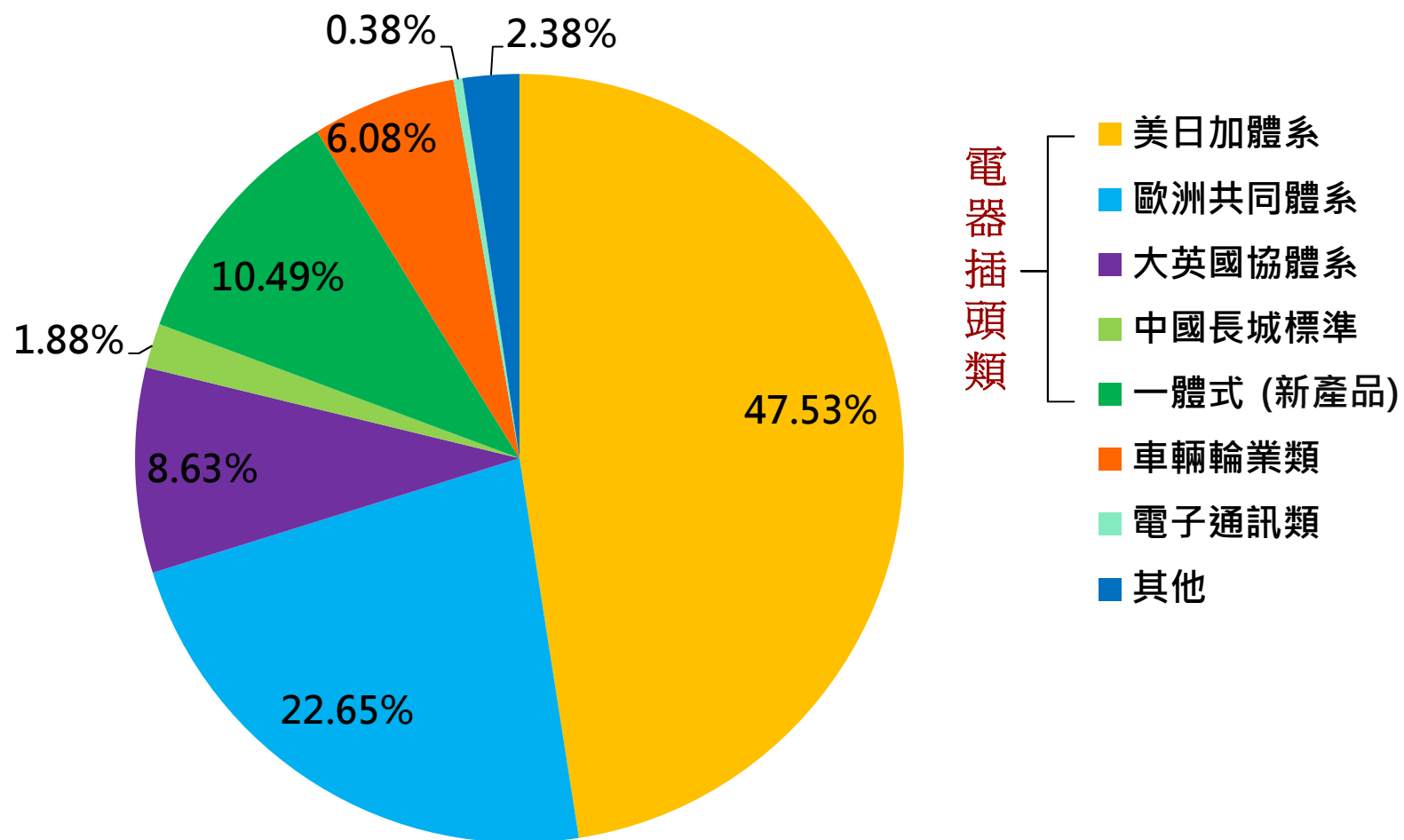
■ 東莞建通電子五金有限公司

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



2019年1-9合併營收：NTD 2,542百萬元

產業的挑戰

➤ 環保議題

2019年中國持續環保稽查，
未符合改造要求者將被強迫
關廠，建通皆能穩定達標排
放，更進一步導入廢水零排
放設施符合最嚴格排放標準。



廢水蒸餾設備



中水回用設備

➤ 中美貿易議題

- 因中美貿易戰的影響，使得中國出美國的關稅稅率提高，影響美規市場的發展，部分客戶已開始往東南亞投資設廠，越南建通已於2019年6月取得進出口權，以因應未來市場趨勢。
- 目前越南廠集中生產歐規市場之產品，美規市場連續電鍍線已完成安裝試機，而沖壓製程預計2020年引進，將大幅降低美規市場產品受中美貿易戰之影響。另外，AC產品競爭對手尚未到東南亞設廠，越南建通已取得先機，憑藉這些優勢將可取得市場佔有率與提升產品競爭力。

產品發展的方向

➤ 高速車削加工技術應用

- 建通導入MIKRON高速車削生產超過20年以上，因應歐盟ROHS2.0要求應用此生產技術開發環保低鉛產品。
- 新能源汽車充電系統所需的功率大，連接器採用車削件，建通擁有完整的車削製程能滿足客戶的不同需求。



新能源汽車連接器



新能源摩托車連接器

產品發展的方向(續)

➤ 異型材料加工技術應用

- 建通有20年以上之生產經驗，廣泛使用於電器插頭類及導線架產品。
- 建通採用銑削加工方式生產異型材料，符合車用連接器端子要求，中國是汽車最大的單一市場，各大汽車連接器廠皆在此設廠，市場需求可期。



G E M
TERMINALS

2021年7月21日到期。



11

產品發展的方向(續)

➤ 環保低鉛銅

加州65提案的清單並未規定毒性物質限值，但近幾年眾多訴訟中生產廠商、進口商會跟據相關限值對自己的產品進行管控，其中插頭及連接器中的鉛含量要求

<200PPM。



SCOOP

最新国际趋势/行业动态/服务项目/优惠活动

电气与电子产品，SGS 通标准技术服务有限公司

2013年8月

美国加州 65 提案

电子产品相关案例

电子与电气产品，SGS 通标准技术服务有限公司

2013年8月

加州 65 提案的清单并未规定毒性物质限值，但近几年来众多诉讼已对一系列消费品中毒性物质的含量达成庭内或庭外协议，相似产品类型的生产商、进口商等相关方会参照协议中的限值对自己的产品相应项目进行管控，目前诉讼中涉及最多的毒性物质是铅和邻苯二甲酸酯。与电子电气产品及其配套产品相关的部分协议要点总结请参考表 2。

表 2 加州 65 提案电子产品相关部分案例

NO.	物质	涉及产品	规定
1	铅	节日彩灯，人造树，花环等特色灯线皮	≤ 300 ppm
2	铅	普凡尼式灯具焊点	≤ 100 ppm
3	铅	手提电脑包	≤ 100 ppm
4	铅	固定灯具	≤ 200 ppm (焊点) ≤ 600 ppm
5	铅	线皮、插头和连接器	< 200 ppm
6	铅	音响系统	≤ 100 ppm
7	铅	FM 收音机	≤ 50 ppm
8	铅	充电器	≤ 100 ppm

產品發展的方向(續)



➤ 環保低鉛銅：已取得VDE、BSI的證書。

➤ 接單情形

單位：萬PCS

類別	2018年 1-12月	2019年 1-9月	2019 第一季	2019 第二季	2019 第三季
VDE	139	407.8	52.3	55.3	300.2
BSI	0	515.9	87.2	202.7	226
合計	139	923.7	139.5	258.0	526.2

生產流程

流程1



煉伸銅



沖壓



連續電鍍



自動化包裝



流程3



銅棒切削



流程2



滾筒式電鍍



射出成型



自動化組裝

完整車削能力



- 高速車削多站聯制機
- Star CNC車床
- NC車床
- 凸輪式自動車床

超過400台

合併財務資訊



單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	2018年	2019年1-9月	2018年1-9月	增(減) %
營業收入	3,950,854	2,541,753	2,972,785	-14.50%
營業毛利	278,012	229,686	183,667	25.06%
稅前淨利	(113,226)	(58,234)	(101,135)	42.42%
資本額	1,692,000	1,692,000	1,692,000	0.00%
每股盈餘 (元)	(0.53)	(0.32)	(0.49)	34.69%
毛利率 (%)	7%	9%	6%	50.00%

本公司將朝向未來趨勢之需求，加強開發：

- 1、符合Rohs環保要求領先開發環保低鉛銅產品，擴大產能供應市場。
- 2、運用車削或車削+沖壓複合工藝開發新能源連接器端子。
- 3、煉伸銅線棒產品。
- 4、擴展車用異型材料市場。

報告完畢
謝謝指教