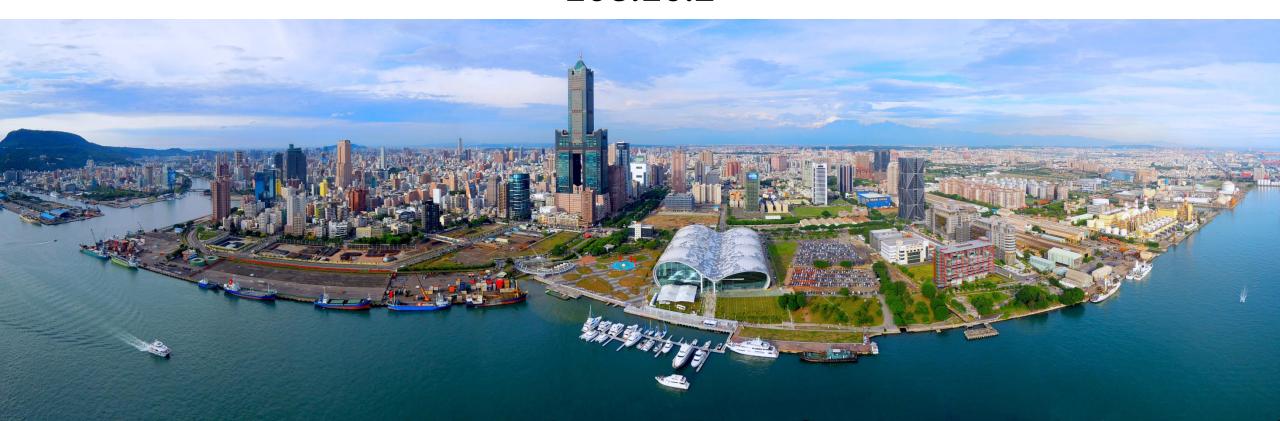
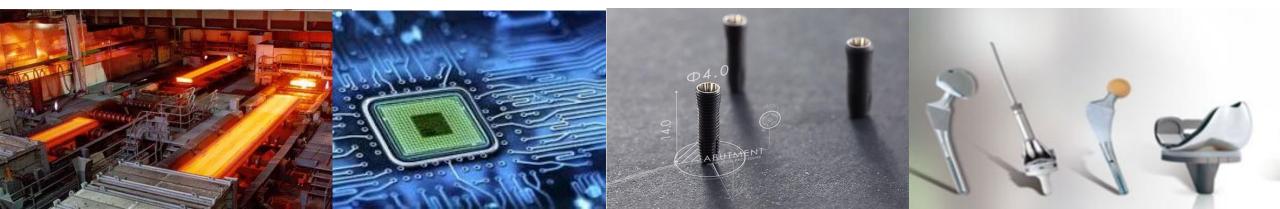
高雄市議會第3屆第2次定期大會 高雄市政府經濟發展局業務報告

伏和中局長 108.10.2



壹、高雄產業現況



●高雄市營利事業銷售額表現

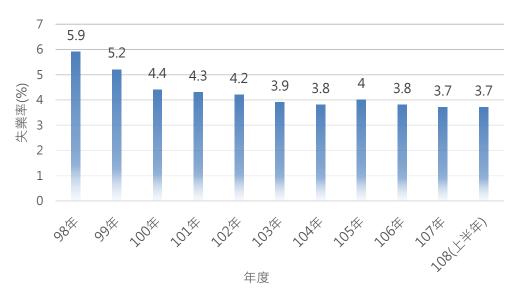
108年1-6月高雄市營利事業銷售額為2兆 2,797.89億元,較107年同期成長65.84億元, 與去年同期相較,穩定成長。

高雄市營利事業銷售額歷年表現 ■全年 ■ 半年(1-6月) 48,109.33 50,000.00 45,146.28 45,000.00 41,289,86 40,000.00 35,000.00 30,000.00 25,000.00 20,000.00 22,797.89 22,732.04 21,235.07 15,000.00 19,007.73 10,000.00 105年 107年 106年 108年 年度

●高雄市就業表現

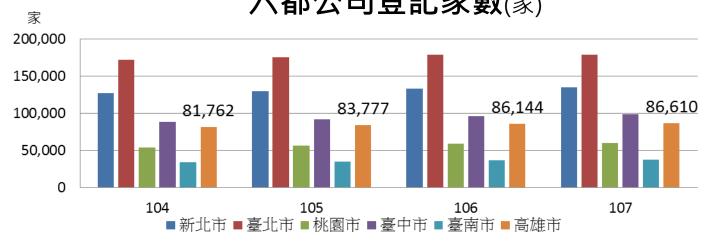
觀察高雄近10年失業率可知,98年整體失業率高達5.9%,而108年上半年失業率已降至3.7%,就業市場逐漸趨於穩定。

高雄歷年失業率表現



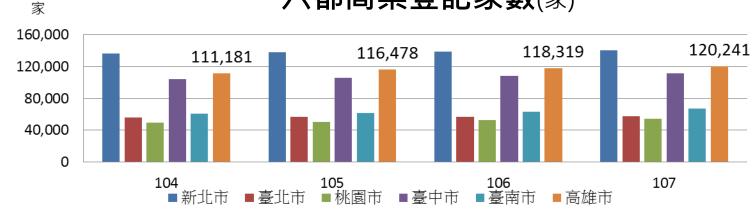
●公司、商業登記家數,持續增加





- 107年:**86,610**家
- ■截至108年8月公司登記 家數計83,568家*



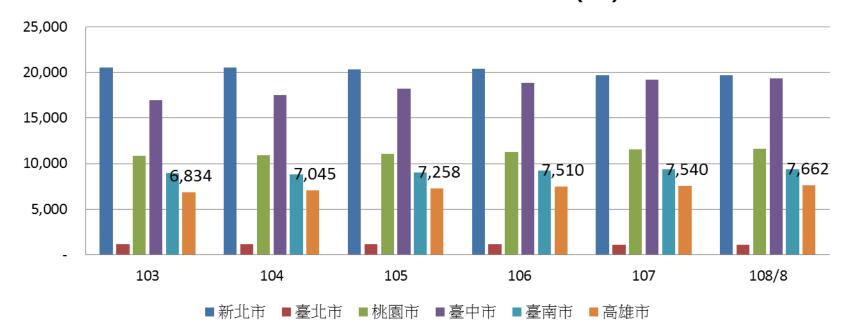


- 107年: 12.02萬家
- ■截至108年8月商業登記 家數計**12.15萬**家

- *主要係因107年11月《公司法》修法,處理歷年未營業公司。經濟部通知命令解散、廢止家數計9,691件,
- *截至108年8月已完成4,691件;107年11月至108年8月,公司登記解散、撤銷及廢止家數共計7,130家,另查同期公司登記新設立3,598家,故公司家數仍淨增加1,159家公司。 4

● 工廠登記家數,穩定成長

歷年6都工廠登記家數(家)

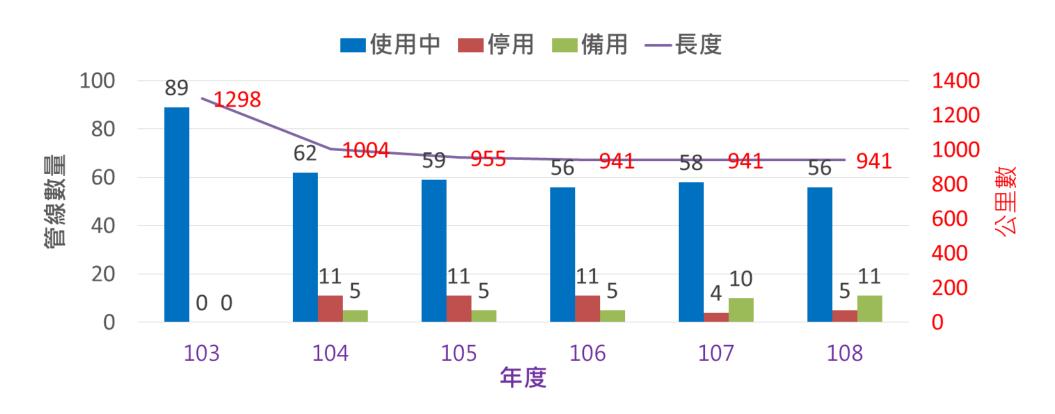


- ■本市107年工廠登記家 數7,540家
- 截至108年8月工廠登 記家數計7,662家

至108年度8月止工廠登記家數淨增加122家

資料來源:經濟部中部辦公室

既有工業管線,總長度不變



至108年度8月止工業管線72條941公里

● 108年度整體用電雖增加,但近年節電措施已見成效,成長率明顯趨緩

高雄市歷年總售電統計



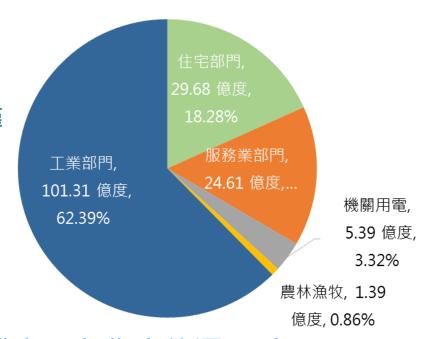
資料來源:台灣電力公司-業務公告-資訊公開-縣市住商/工業用電資訊

108年總售電(1-7

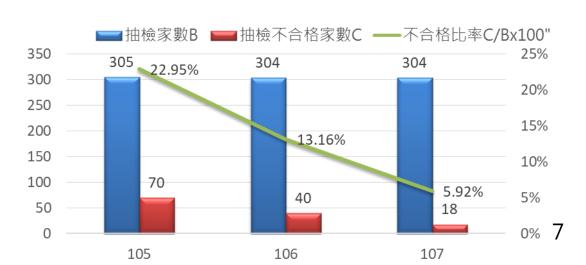
月): 162.39億度

(用電量排名第二,僅

次於台中市)



歷年輔導稽查20類指定能源用戶



● 高雄市市集共355場

公有市場 41場

- 107年收入4,087萬元
- 107年支出4,713萬元
- 規劃攤鋪位數:4969
- 簽訂使用契約攤鋪位 數:4389
- 攤鋪位使用率:88%

民有市場 187場

- 申設51場
- 未申設136場

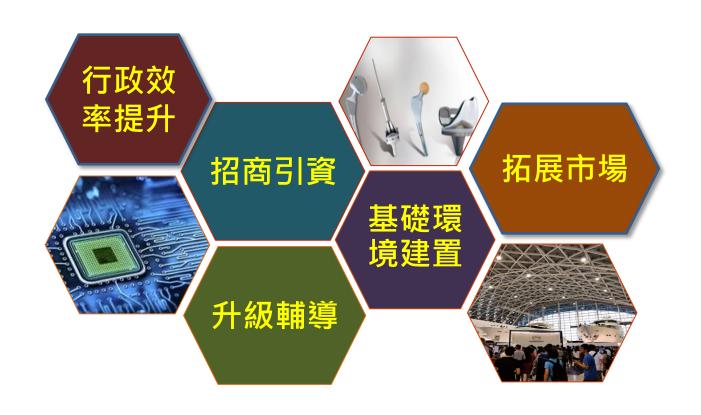
攤集場 127場

■「高雄市攤販臨時集中場管理自治條例」規定,尚未經核准設置的道路上既有攤集場須於108年11月11日前提出籌設申請

● 19個實體商圈+1個大高雄市觀光商圈總會



貳、108年1-8月業務成果



(一)招商引資

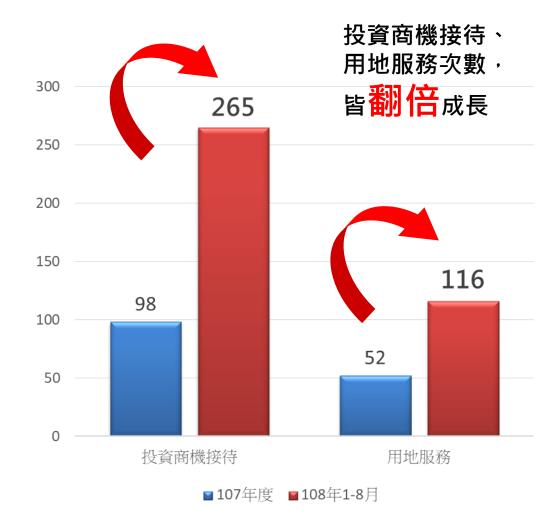
●招商成果

■108年1月-8月,重大民間投資金額累計達1,840億元,新增就業機會預計超過1.5萬個。投資額較107年度(1,136億元),成長約1.62倍

產業	家次	預計投資額(億)	預計就業機會(個)
生技醫材	1	0.1	6
服務物流	18	242.097	653
製造	32	1598.335	14,710
數位文創	7	0.03	29
總計	58	1,840.562	15,398

(一)招商引資

- 投資商機接待與用地媒合
 - 投資商機接待,推介本市投 資環境
 - 108年1月-8月接待國內、外團體已逾265場次
 - 客製化回應廠商用地需求, 推介合適投資地點
 - 108年1月-8月提供用地媒 合次數,已破116次



IIIII

7///

● 三創基地

以單一窗口「保姆式」全方位的支援服務,協助微型企業創業投資計畫。

歷年執行成果:

上興櫃2+

國際市場開發案2+

國際投資案2+

新創事業 51+

協助南臺灣既有產業高值化過程 中,透過跨領域合作,協助既有產 業高值發展,升級轉型。

歷年執行成果:

新創事業8+ 新創事業籌資42+ 創業補助6,715萬+ 数創中心 DAKUO

南台灣跨 領域中心

智高點 KO-IN

大港自

造特區

總計輔導92 家新創事業 提供青年將創意產品化,利用快速打造 模型的工具或技術來印證產品,朝向商 品化量產。

歷年執行成果:

國際市場開發案7+ 國際投資案2+

新創事業5+

提供智慧城市技術與應用廠商與新創團 隊落地發展的空間、資源,創造新興產 業群聚。

歷年執行成果:

新創事業 28+ 創造就業 116+ 增加營業額 1.2億+

● 獎補助計畫

1.補助創新研發計畫

- 歷年執行成果:
- 一 研發計畫749件
- 一補助金額5億7,344億元
- 108年執行成果:
- 受理申請154件研發計畫
- 一 補助53家中小企業投入產 品研發
- 補助經費3,718萬元



2.爭取中央補助資源

- 歷年執行成果:
- 獲中央補助94案
- 一補助金額1億8,940餘元
- 108年執行成果:
- 輔導12家廠商提案,通過5案
- 獲經濟部計畫補助592萬元

3.提供中小企業營運資金貸款

- 歷年執行成果:
- 一融資件數915件
- 撥貸金額5億4,766萬元
- 108年執行成果:
- 通過貸款申請39案
- 一總貸放金額3,673萬元

●高雄金屬加值產業聚落型塑

- 近2年高雄醫材廠商投資約 4.7億元
- 促成2家簽署投資高雄意向書,預計新增投資3,000萬元
- 赴國外辦理商洽會,促成新臺幣1,000萬元訂單金額



積極吸引廠商投資高雄



建立生醫領域輔導諮詢管道



搭建國際商機媒合平台

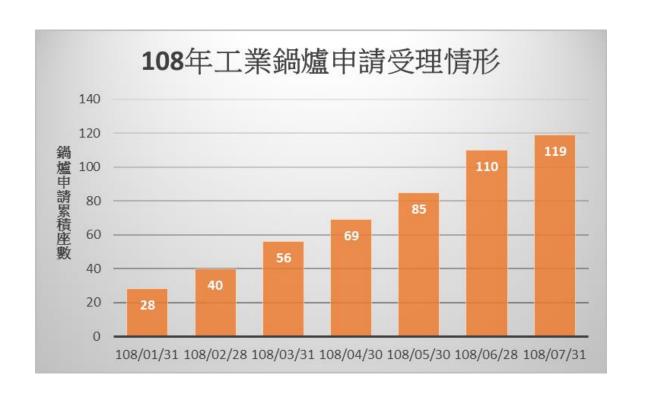
●數位內容產業扶植

- **執行說明(**截至108年8月)
 - 一 高雄數位內容廠商共計265家,累計有效投資金額高達120億元,共創近萬人就業機會
- 亮點案例
 - 一 仁寶電腦建置高雄智慧體適能試煉場域
 - 一 緯創資通高雄研發中心廣招全台AI與大數據 人才,至109年預估總投入研發經費將超過 10億元
 - 108年9月10日舉行市府與緯創資通集團簽署 MOU儀式,針對數位轉型及數位經濟等展開 合作





- ●推動節能高效設備投資-工業鍋爐改善補助
 - 107年度計畫 輔導本市業者完成41座鍋 爐改善,核定補助金額共 計約2,089萬元,減污成效 約為3.4萬公噸二氧化碳
 - 108年度計畫 刻正辦理中,原訂目標改善 善鍋爐座數為110座,現 況申請受理119座鍋爐, 預計補助金額總計約 5,492萬元



● 體感科技補助

107年	過案 件數	過案總經費 (萬元)	通過補助款 (萬元)	平均比例 (%)
主題 應用型	6	18,628	7,160	38.4%
多元 應用型	13	8,871	3,360	37.8%
新創 應用型	4	1,369	489	35.7%
小計	23	28,868	11,009	



108年	過案 件數	過案總經費 (萬元)	通過補助款 (萬元)	平均比例 (%)
主題 應用型	10	33,000	13,673	41.4%
多元 應用型	13	11,468	4,729	42.2%
新創 應用型	2	478	230	48.1%
推廣 應用型	11	3,868	1,486	38.4%
小計	36	48,814	20,118	18

●改善商圈體質-學界進駐計畫

1 學校 +

+ 1 傳統商圈
公有市場

資源診斷 創意提案 爭取資源



9商圈合作亮點

- 1.中央公園-時尚重地重返榮耀
- 2.南華商圈-新住民購物天堂
- 3.六合夜市-哈拉認證國際觀光夜市
- 4. 忠孝夜市-品質保證社區模範夜市
- 5.後驛商圈-零售電商多元購物平台
- 6.長明商圈-擴大利基電子音響市場
- 7.鹽埕堀江商圈-中華文物商品中心
- 8.新鹽埕商圈-港都藝文鐵三角特區
- 9.旗山商圈-香蕉故鄉打造國際品牌

●活化商圈空間

- 創生基地
- 一每月辦理一場「創生基地工作坊」
- 一 辦理二代經理人培訓、商圈小聚等經驗分享課程活動
- 駐點服務,提供商圈免費使用交流
- 青創進駐

媒合青創補助租金進駐,活化商圈引進新型態業種













● 商圈主題行銷活動-營造商圈主題特色

- 特色節慶活動
- 高雄過好年
- 三鳳中街等11大商圈(1/16~)
- 三鳳端午包粽(5/25)
- 後驛雨傘節(9/7)
- 暑期活動
- 中央公園+新堀江Snoopy城市 探險(7/20、8/3)
- 忠孝+興中全國商圈嘉年華 (7/20)
- 鹽埕藏仙人算命一條街(8/4)
- 年度特色活動
- 中央公園+英迪格酒店秋日市集 (9/13-14)
- 大統城市市集(9/27-28)
- 德國啤酒節(10/12-20)

- 商圏+體感科技
- 科技體驗創造商圈體驗經濟 透過AR、VR遊戲吸引消費者到訪 鹽埕堀江、新堀江+中央公園商圈 ,促進捷運周邊商家消費、提高店 家能見度
- 推動市區原民經濟-原民商圈計畫
- 一 試辦計畫8/31新堀江原民市集(30攤原民美食文創+愛玉手作+傳統樂舞)
- 長期計畫11月~美麗島大道原民假日市集
- 持續輔導 媒合示範市集輔導經營原民市集 品牌

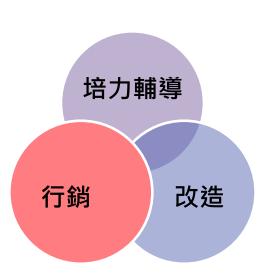






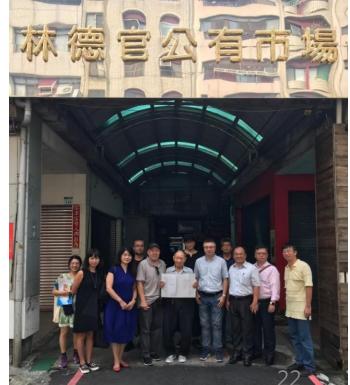
● 活化市集策略

- 青年創業或二代接班
- 市場環境設施改善, 創造青年就業機會
- 強化公私合力,導入 產學界能量
- 杜區營造,共創地方特色
- 修正使用費區域級數 優惠條件









● 活化市集進行式

- 委託單一經營主體 公告場域位置、履約期間、維持原有攤鋪商權益等相 關規定。經<u>評選</u>得標之團體,由該團體「規劃自行經 營或引進優良攤商共同經營」,以增加市場競爭力
- 本市青年創業試驗市場基地
- 一提供本市青年創業或使用之場域,經申請並簽訂契約 之設籍本市、20-45歲青年攤商
- 一 提供1年期象徵性使用費10元優惠



■ 傳統市場注入新活力

- 三和市場輔導近50家攤商進行攤位招牌改造
- 鹽埕第一市場 號召創業青年、跨領域品牌店 家擺攤,活化行銷已有70年歷 史的鹽埕第一市場 4月舉辦「埕市快閃」活動 5月舉辦「鹽夏不夜埕」



● 市場用地活化招商

■ 旗津中興市場2樓閒置長達30多年後 ,積極覓商並傾聽地方需求,評估 最適宜方案後成功於今年4月11日完 成招商標租,於7月15日就硬體改善 申報開工,未來規劃作為「日間型 照顧中心」



108年市場用地招商收益





- 建立會展城市品牌
 - 108年9月16日高雄會展新品牌 發表會暨Live Talk
 - 會展聯盟等百位相關業者齊 聚,分享跨領域新觀點及高雄 會展新品牌重要精神







● 特定工廠登記

- 辦理修法宣導說明會
- 108年6月19日召開修正草案宣導 說明會
- 清查本市未登記工廠
- 已完成清查4,114 坵塊(進度 62.08%)(應清查坵塊共6,627塊)
- 率先成立單一窗口
- 一目前於**市府一樓工商聯合服務中** 心及本洲產業園區服務中心已完 成設置未登記工廠法規諮詢服務 台。仁武區、和發產業園區等將 陸續加設單一窗口

工廠管理輔導法修法施行日預計於109年年初開始受理

未來工作重點

行政協助

- 協助民眾申請納管、特定工廠登 記等申請程序。
- 提供法規諮詢、協助申辦文件初審。

輔導業務

- 法律面輔導-輔導服務團赴廠指導 診斷、輔導改善。
- 技術面輔導-輔導完成取得特定工 廠登記、合法經營。

召開說明會

預計109年辦理10場說明會。

管理業務

• 分級分類輔導改善製程或遷廠

● 產業用地開發

1.國土計畫-未來產業用地2311公頃

■ 新增園區

- 一 仁武產業園區(74公頃)-**航太、精密機械**
- 一 橋頭科學園區(262公頃)-半導體、電子
- 一 新材料循環產業園區(301公頃)-線能、新材料

■ 產業儲備用地

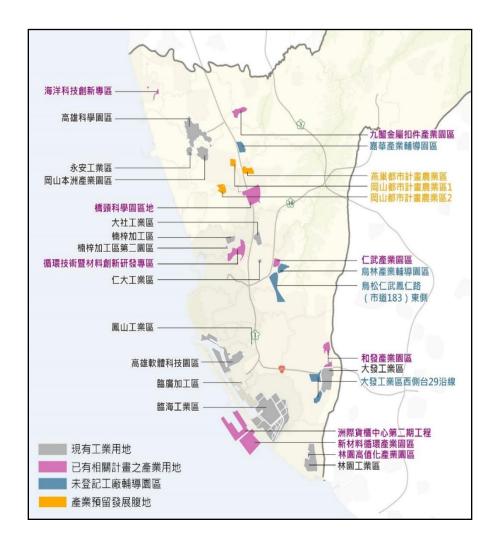
- 具產業發展潛力之都市計畫農業區(1245公頃)
- 金屬扣件產業園區(152公頃)

■ 群聚未登記工廠輔導

- 一 岡山嘉華扣件群聚工廠(168公頃)
- 一 仁武烏林群聚工廠(109公頃)

■ 規劃進度

- 一 高雄市國土計畫草案已於108年7月30日公開展覽
- 預計108年12月送請內政部審議,109年5月公告

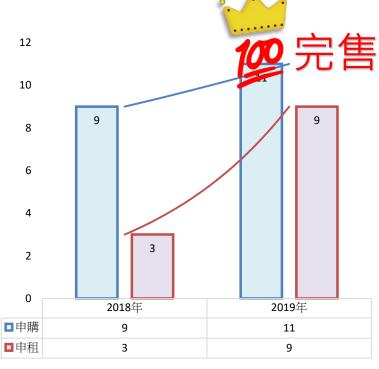


● 產業用地開發

2.和發產業園區

- 園區資料
 - 一 總面積136公頃,園區可提供85.65公頃工業地
 - 一 新增3,046個,合計創造9382個就業機會
 - 新增投資223億元,總投資額515億元
 - 新增產值共445.68億元、總產值可達894億元
- 廠商加速進駐
 - 2018年以前申購46家、申租0家
 - 2018年申購(6.7909ha)新增9家、申租(1.3904ha) 新增3家
 - 2019年申購(24.5267ha)新增11家、申租 (8.1852ha)新增9家
- 土地租售進度 截至108年8月底產一完售;出租部分已超過6成





申購購地面積成長261%,廠商成長22%申租租地面積成長489%,廠商成長200%

● 產業用地開發

3.推動新材料循環產業園區

■ 園區資料

- 大林蒲遷村後土地與南星計畫第二期土地為基地
- 總面積約301公頃,總經費計1,045億元
- 預計**111**年完成遷村·**117**年完成園區開發

■ 規劃進度

- 108年3月12日向經濟部表達本府支持立場
- 一 行政院於108年6月5日審查決議原則同意

■ 經濟效益

- 可釋出210公頃產業用地、創造17,400個就業機會
- 新增投資金額348 億元,每年新增產值696億元



- 產業用地開發
- 4.報編仁武產業園區
- 園區資料

國道10號仁武交流道周邊台糖仁武農場,面積74公頃,可釋出48公頃產業用地

- 園區開發與招商進度
 - 一108年7月17日環保署通過環境影響說明書 108年8月20日本府依結論修正函送環保署 待環保署核定環說書

預計108年10月中核定環說書

- 一108年9月2日內政部核定都市計畫變更 108年9月23日市府依法公告發布實施都市計畫
- 一108年10月底可行性規劃報告:都市計畫及環評核定後送經濟部工業局召開園區核定審查會,預計核定園區設置



■ 經濟效益

- 創造6,300個就業機會
- 增加242億元地區產值

● 產業用地開發

5.籌設橋頭科學園區

- ■園區資料
- 面積262公頃,提供185公頃產業用地,引進半導體、智慧機械、生醫、航太、5G/6G網路、智慧機器人、智慧車輛等創新科技產業
- 規劃進度
- 108年4月17日園區可行性規劃報告行政院通過,108年9月12日科技部提送園區籌設計畫陳報行政院
- 一都市計畫專案小組已完成審議,將於行政院核定 籌設計畫後審定都市計畫
- 園區聯外道路開闢工程完成設計,預計**109年6** 月發包並於**111年**完工



■ 經濟效益

- 一產值預估達1,800億元
- 創造**11,000**個就業機會

● 籌備青年局

- 編列109年度概算 (公務預算及基金)
- 「高雄市青年創業 發展基金收支管理 及運用自治條例」 送議會審議



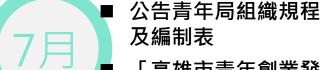
■ 申請與核定青年局 局辦公室及青創基 地多目標使用 ■ 現地勘查青年局辦公室場址

3月

- 擇定高雄國家體育場尾 翼作為青年局辦公室及 青創基地
- 修正高雄市政府組織自 治條例
- 設立青年創業基金專 戶,已收受4筆民間捐 款,計2367.7萬元



- 市議會同意108年10-12月預算辦理墊付
- 市議會通過「高雄市 青年創業發展基金收 支管理及運用自治條 例」
- 考試院備查高雄市政 府組織自治條例修正 案



- 「高雄市青年創業發 展基金收支管理及運 用自治條例」刊登市 府公報及報中央備查
- 青年局辦公廳舍工程 動工



- 約聘僱人員對 外徵選
- 考試院備查青 年局組織規程 及編制表

● 工廠登記時效精進

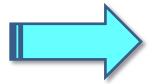
108年3月1日啟動,3月-8月共核准155案

申辦工廠平均天數(前)

申辦工廠平均天數(後)

不須會勘案件37天

須會勘案件57天



不須會勘案件7天,核准116案

須會勘案件18天,核准39案

效率提升超過50%

推動「線上無紙化申辦工廠登記」便民系統,預計於今年年底上線

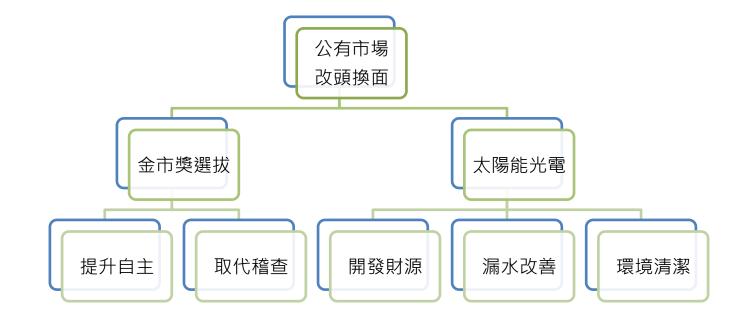
- 公有市場改頭換面
- 規劃辦理「營運管理金市獎」選拔 使自治會積極落實市場衛生環境自 主管理,以提升傳統市場之環境品 質及正面形象

- 標租10處公有市場 屋頂設置太陽能光電
 - 9月24日開標
 - 預計10月25日召 開評審會









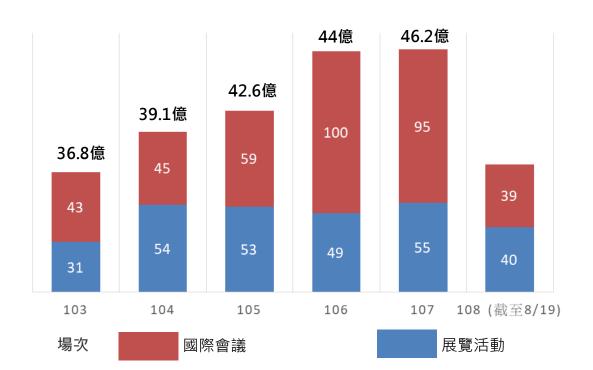
● 標租10處公有市場屋頂設置太陽能光電

促 改善屋頂漏水情形 進 市 延長屋頂使用壽命 場 建 降低室內溫度 物 屋 頂 節省用電量 有 效 落實市府綠色能源政策 利 用



● 成立會展推動辦公室

- 102年成立,提供諮詢、踩線、爭取 會展服務
- 高雄會展活動從103年74場次,至 107年達150場,創造年度產值達 46.2億元

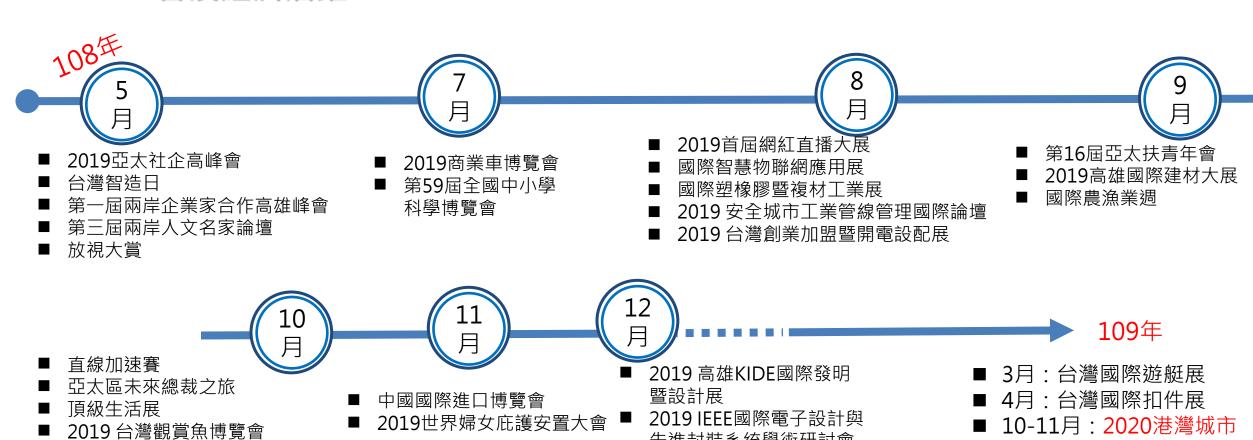




● 會展經濟活躍

2019年國際基督徒海事協會第11屆世界會議

亞洲樂齡智慧生活展



108年114場會展活動首次於高雄兩大場館辦理(統計截至108年9月底)

先進封裝系統學術研討會

論壇、ICCA2020

● 打造高雄特色產業-愛情產業鏈

政策

跨業整合取代單打獨鬥 傳統產業注入創新加值 特色場域塑造愛情主題 資訊平台型塑城市品牌

經發局:

3月、7月透過跨局處推動平台彙整市府作為



- 7/30產業座談會
- 8/4兩岸婚慶博覽會
- 8/10漢來婚禮採購party
- 產學合作導入人才創意
- 跨業合作激發產業能量

資訊 平台

- 建置中
- 彙整高雄廠商、人 ■才、場地、活動、 ■廣宣資訊

行銷 活動

- 空間場域營造
- 觀光局8月愛河水漾嘉年華 民政局5、10月集團婚禮
- 衛生局9月化妝品伴手禮
- 文化局10月電影節禁忌狂戀
- 產業競賽規劃中(珠寶、糕 餅)

■ 愛情摩天輪9月送十開

- 董事會納入港區招商
- 觀光局12月水岸市集
- 觀光局音樂水舞噴泉 (經費籌募中)

● 愛情摩天輪暨複合商業開發

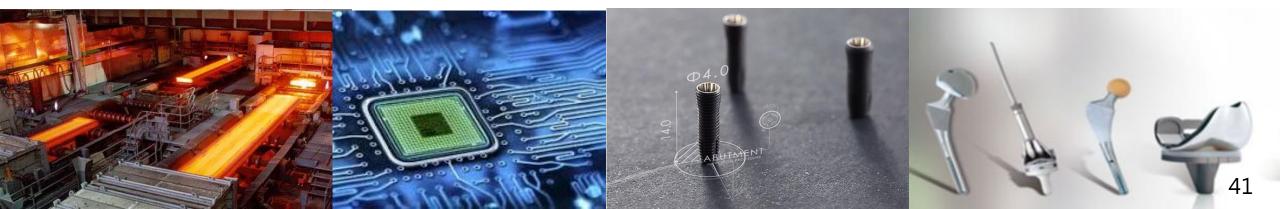


- 高雄市工商發展投資策進會
 - 108年7月25日成立,由市長擔任召集人
 - 主動出撃、拜會廠商,發掘潛在投資案源
 - 透過工策會第一線接觸企業,瞭解企業遭遇困難,依各產業類型列管協助及追蹤
 - 一即時取得第一手產業動態訊息與企業對經營投資環境需求等資訊,以利市府了解本市產業現狀問題,作為政策、策略規劃之參酌





參、未來工作重點



研發、環保、人口結構是未來發展迫切課題

研發投入不足

高雄製造業總營收全國佔比 16.6% 高雄製造業研發經費全國佔比 5.1%

註:為2017年數據

知識服務業成長停滯

專業、科學及技術服務業銷售額 2014-2018年 全國 +15.8% 高雄 +6.9%

產業能耗偏高

工業部門每度電創造營業額

全國 163.9元 高雄 153.1元

註:為2018年數據

人口紅利隱憂

2018年 0-14歳人口佔比

高雄市 12.0% 台南市 12.2%

新北市 12.3%

台中市 14.5% 桃園市 15.1%

應以擁抱創新、智慧、永續之發展方向,建立機制促進業者研發投資、帶動創 新應用服務,以先進的城市形象吸引人才與資金近悅遠來

▶ 產業布局方向—升級傳產、扶植新興

傳統工業升級加值



尖端技術導入,帶動傳統 產業升級

日本:Society 5.0超智慧社會 以物聯網、大數據、AI、機器人等技術為基礎, 來解決經濟與社會問題



工業產值與競爭力

扶植重點產業,提高產值 與競爭力

德國:國家工業策略2030 扶植鋼鐵、化工、航空、機械等重點工業,提高 契機

新技術

開發

新興應用孵育強化

研發新興技術,拓展應用領 域試煉

新加坡:5G試驗計畫

開發5G技術與應用案例,重點試驗城市交通、工 業以及消費應用與政府等領域

產業轉型 革新



孵化新興服務應用,提升既 有產業格局

英國: Industry Strategy 布局AI大數據、智動科技、永續能源以及高齡社 會議題

● 台灣金屬與石化產業發展轉型升級



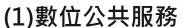
■ 拓展現有金屬與石化產業基礎與 潛力、導入新研發能量與學術研究

■ 鼓勵使用循環製程、高值化新產品、鼓勵提升公司研發投入比。

■ 鏈結和發/仁武產業園區/中油材料 專區,提振城市經濟動能,創造產 業新價值

2022高雄-高值數位城市•年輕智慧港都

擲出一記迴旋鏢



- (2)數位科技應用(政府及商業)
- (3)公共建設(5G)(IT)、開放試驗場域、產業園區

提供便利數位生活

01 推動產業數位 轉型

- (1)製造業(石化、金屬、遊艇、電子、綠能)
- (2)製造業相關服務業(體感、資服、 物流、節能)
- (3)其他服務業(觀光、會展、美食、 愛情、醫療)
- (4) 農業(生產、行銷)

(1)數位人培(學校、加速器)

(2)數位創新及創業





高雄電影節XR無限幻境 @VR體感劇院 10/10–10/27





體感嘉年華

2019/10/9(三) - 10/13(日)



02 析 祈禱-VR音樂跨界狂想 靜態展 | VR體驗 10.09-13 黃韻玲LIVE即時表演10.10



04



O4 鯨魚背



閃電對決體感電競開幕典禮|全國總決賽|現場體驗 10.09

05

戶外廣場

潮間迷生市集 藝術創作|沿岸酒吧| 創意餐車 10.10-10.12



海邊路-體感重裝部隊 10.09-10.13

