



# 新聞公報

香港政府新聞處印發·皇后大道中·拱北行·電話：五一二三三一九一

一九八六年一月一日

星期三

## 目錄

	頁
電腦有助工業發展	一
長期服務金條例生效	五
綜合住戶統計	七
學校舞蹈節星期一開始	八
新界年宵市場攤位競投	九
運載離島垃圾專營權招投	十

## 電腦有助工業發展

香港製造商已逐漸認識到電腦在簡化設計及生產以提高利潤的價值。

電腦能協助設計家設計新產品，使他們可以在免除一切繁複的計算過程之情形下，進行試驗各種不同的組件或設計。

例如，有了一個電腦輔助設計系統，設計家只需在要修改的地方做工夫，其他的工作，都可由機器迅速完成，因此，一件可能要化幾個月完成的工作，在數星期甚至幾天內便可完成。

在工廠，電腦在製造過程、減低成本、增加生產力及保持有效率的品質管制方面，現已扮演着重重要的角色。

工業署署長易誠禮表示，香港廠家需要邁向生產更多貴價的新產品，已成為確定的原則，政府方面，亦認識到這些電腦化工具在協助工業面對生產高品質，高效率的新產品的挑戰所扮演之重要角色。

政府深切瞭解到，本港工業要與許多工業國家在採用先進設計及生產科技方面看齊，否則便會有落後的危險。

政府多年來的政策，是鼓勵製造商利用電腦輔助設計及製造科技的好處，並以三方面的措施來支持電腦輔助設計及製造的發展。

首先是透過工業發展委員會的活動，（該委員會的工作是在所有有關工業發展的問題上，向政府提供意見）其次，是透過支持香港生產力促進局在協助廠家採用新科技的工作，最後，香港大學和理工學院現正進行兩項有關電腦輔助設計及製造科技的研究工作。

為了監察電腦輔助設計及製造科技之發展，工業發展委員會於一九八四年成立了一個電腦輔助設計及製造小組委員會，主席為易誠極。

在電腦輔助設計及製造小組委員會一些會員與工業家及電腦輔助設計及製造儀器供應商於一九八五年四月舉行的一個非正式會議上，與會者都有一種感覺，就是工業界整體上仍缺乏有關先進科技及其效用的資料。

會議的結果，小組委員會為了改善電腦輔助設計及製造科技廣泛運用的情況，接納了兩項建議。

其一是決定舉辦經常性的體驗研討會，使製造商熟悉電腦輔助設計及製造科技；其次是同意工業界、科技售賣商、學術機構和其他有興趣的團體之間，應該有經常性的聯絡途徑。

基於這些建議，工業署與生產力促進局於十月八日合辦了一個半日的體驗研討會，出席的工業家約有一百多人，其中大部份來自中、小型工廠。研討會就電腦輔助設計及製造科技的益處、限制、可能應用的範圍及未來發展趨勢進行研究。

小組委員會亦負責監察由香港理工學院及香港大學所負責，而獲政府資助的兩項工作的進展情況。

第一項工作是由香港理工學院電子工程系負責的電子系統的電腦輔助設計，目的是發展及提倡本港電子業應用電腦輔助設計及製造的技術，藉此希望這些新科技能有助該行業的設計及製造更精密、款式更多、質素及可靠性更高、生產程序更簡單、對市場的改變能有更快反應，以及在設計和製造上能更佳的配合。這項工作耗資一百七十九萬元，並已於一九八三年一月展開，預料約可於三年內完成。

另一項由政府資助的研究及發展計劃現正由香港大學機械工程系進行，目的是為本港工業，包括電子、玩具和光學儀器的製造商，引進電腦輔助設計及製造的科技，因這些行業在製造不同鑄模時必須準確及快捷。這項工作於一九八五年七月開始，約需時三年完成，所需費用為一百六十四萬元。

由於本地及世界各地的工廠陸續設置電腦輔助設計及製造系統，本港的專上學府對此亦甚感興趣，並十分着重在這方面的發展。

其中一個特出的例子是香港大學工業工程系現正進行的一項工作，該系已購入數部電腦數據監督機和一批機械人，並研究將它們連在一起運用，以求建立一個靈活操作的生產系統。

自一九八二年，香港理工學院工業中心開始了一項研究計劃，試圖將微型電腦應用於電腦輔助設計及製造方面。

電腦輔助設計及製造科技所需經費頗大，很多進口系統均價值在一百萬元以上。現實的工業家對成本看得很重，所以其中不少對電腦輔助設計及製造系統望而却步。

為克服此障礙，政府透過生產力促進局為製衣及電子業提供兩套較廉宜的電腦輔助設計系統，使本港很多中、小型廠家能有機會享用先進科技的好處。

其中一套是用於製衣業的放碼工序，放碼工序是製衣程序中一個重要環節，決定製成品的質素。該工序一向以來都是十分費時和耗費人力的，而且十分依賴個人的技術和判斷，因為它是由不穩定的人為因素決定，所以對製造商來說經常是一個難題，因為他們沒法肯定可以達到客戶要求的標準和準時交貨。

這個低成本的新系統目的是提高生產力和以一種簡便的方法去控制裁料的效率，使製造商不須再依賴放碼技師的個人技術。

第二套電腦輔助設計系統是用於電子業的印刷綫路底板設計。印刷綫路底板差不多是所有電子產品的一個主要構件，但是它的设计常常是既枯燥而又容易犯錯的工作，生產力促進局並已發展了一種光繪圖儀來輔助該套系統。

與人手操作比較，這套電腦輔助設計系統大大提高了生產力和將平均的工作時間最少縮短了百分之八十。

這兩套系統的樣版已完成及自一九八四年夏季開始介紹與本地廠家。

長期服務金條例生效

一九八五年僱傭（修訂）條例今日（星期三）正式生效，為遭僱主解僱之工人提供一項長期服務金。

根據本條例，僱員如非自動辭職或紀律原因或裁員而遭僱主解僱，則可享有一筆按服務年資計算之長期服務金。

惟僱員必須為僱主連續服務達到某一規定年資，方可享有長期服務金。有關之規定服務年資與僱員年齡之關係如下：

年齡

規定之服務年資

四十一歲以下	十年
四十一歲	九年
四十二歲	八年
四十三歲	七年
四十四歲	六年
四十五歲或以上	五年

長期服務金之數額計算方法，為每服務一年可獲一個月工資之三分之二，但最高額不得超過十二個月工資之總和。

日薪或以件工計之僱員可得之數額，則以每服務一年享有十八日之工資計算。

此外，僱員可獲得之長期服務金，應按年齡比例遞減，計算方法如下：

年 齡

可獲之長期服務金比率

四十歲或以上

百分之一百

卅六歲或以上但在四十歲以下

百分之七十五

卅六歲以下

百分之五十

本條例同時規定僱員可追溯之服務年資，初步以一九八〇年一月一日為限；此後，每過一年可向後追溯多一年，直至一九七七年止。

如果僱員同時有資格獲得長期服務金及依年資計算之其他年積金或公積金，則長期服務金之數額應扣除年積金之數額，或公積金中非僱員自己供款的部份。

勞工處發言人說：僱主應在一項僱傭契約結束後七日內，盡速發放長期服務金及其他應付之款項如欠薪或代通知金等。

他說：僱主亦須以書面通知僱員，列明其應得之長期服務金之計算。

任何僱主或僱員，如對此項長期服務金之條文有疑問，可向區內之勞資關係組查詢。

## 綜合住戶統計

政府統計處將于本年一月至三月，繼續進行綜合住戶統計。

自一九八一年八月起，統計處每月均進行是項統計，以蒐集有關就業、失業、就業不足情況、及本港人口一般社會特色之最新資料。

統計方法乃採用隨機抽樣方式，每月在本港各區選出共約五千個住戶作為統計對象。

其中約半數住戶曾經在三個月前被訪問過，他們將被重覆訪問，以便更準確地估量有關資料之變更情況。

統計處會預先寄發中英文對照之公函予各被抽選之住戶，說明綜合住戶統計之目的及邀請他們合作。

該處之助理外動統計主任會攜同政府統計處發出之僱員身份證，訪問各被選中之住戶。

是項統計所蒐集之全部資料，將絕對保密，並不會向任何人士或機構透露。

學校舞蹈節星期一開始

來自二百五十一間學校的三千六百二十九名學生將參加由星期一（一月六日）開始的第二十二屆學校舞蹈節。

學校舞蹈節是由教育署與區域市政署聯合主辦，由一月六日至二十五日舉行。

教育署發言人稱，在三百七十六隊參賽隊伍中，一百六十五隊來自中學，一百九十二隊來自小學，其餘十九隊則來自特殊學校。

本屆舞蹈項目包括西方土風舞，中國舞，東方舞及現代教育舞等四項，將分別在新界荃灣大會堂，香港北角金文泰中學，及九龍南馬街香港四邑商工總會黃棣珊紀念中學舉行。

總成績最佳的中、小學，將獲頒發全場總挑戰獎。

在本屆舞蹈節獲優異及甲級獎的學校將被邀請於四月十五日至十九日在香港大會堂音樂廳，四月二十六日在元朗聿修堂及五月三日在荃灣大會堂演奏廳舉行的優勝者表演及頒獎典禮中演出。

: : : : : : : : : :

編輯注意：

一份有關第二十二屆學校舞蹈節的節目表將於今日稍後經由傳真機發放。

### 新界年宵市場攤位競投

一九八六年度新界區年宵市場攤位，將由星期五（一月三日）起分日舉行公開競投。

首先舉行競投者為屯門年宵市場之攤位，競投將於當日上午九時三十分，在大興邨大興社區會堂舉行。

屯門年宵市場在屯門遊樂場舉行，共有濕貨攤位一百個及乾貨攤位二十個。濕貨攤位之底價為一百五十元，乾貨則為一百二十五元。經營年宵攤位者並須繳付臨時小販牌照費用七十元。

凡年滿二十一歲有興趣經營年宵攤位者，均可參加競投。攤位得主須交付近照兩張，以作登記及領牌之用。

本年度新界區年宵市場仍照往年一樣，分別在屯門、大埔、上水、葵涌、荃灣、沙田及元朗七區舉行，全部共設有攤位九百六十六個，時間由二月二日至九日，以方便市民選購年貨，歡渡春節。

運載離島垃圾專營權招投

區域市政署現正招商承辦，負責運載離島區垃圾及廢物之專營權，歡迎有意經營者參加競投。

區域市政署發言人表示，承辦商須供應兩艘機動駁船及足夠數目之自動卸斗貨車，船及車均須備有足夠員工，以便每日用網及膠袋從長洲、南丫島、大嶼山之梅窩及愉景灣以及坪洲運載約五十公噸或四百六十立方米垃圾及廢物往青衣島。

垃圾及廢物下卸後，承辦商並須將垃圾運往葵涌之政府焚化爐，而廢物則運往馬油塘垃圾堆填區。

上述承辦權為期一年，由四月一日起生效，至一九八七年三月三十一日止。

投標表格可向區域市政署離島辦事處索取，地址中環統一碼頭道三十八號海港政府大樓六樓六二六室。

投標書須於一月廿四日（星期五）正午十二時前，投入香港下亞厘畢道政府合署東座地下低層電梯門廊之「布政司署投標箱」內，逾期概不受理。

查詢請電五十一八五二三二〇一。