



新聞公報

香港政府新聞處印發·皇后大道中·拱北行·電話：五—二三三—一九一

一九八二年五月十六日
星期日

目錄

標準校正實驗室明年啓用	第一頁
九龍灣道路及渠務工程招標	第四頁
荃灣熟食枱位公開競投	第四頁
四月份天氣概況	第五頁
康樂活動在新界日益重要	第八頁
鼓勵家人發揮互助互愛精神	第九頁
何東爵士基金惠及千名學生	第十頁
北角區新交通措施	第十頁
鯽魚涌區交通措施	第十一頁

標準校正實驗室明年啓用

你可能毫不知覺，但當你乘坐飛機時，隔鄰的座位或許正放了一個原子鐘。它是安放在一個盒子裡，負責運送的人會目不轉睛地看守着，唯恐保護不週。要是飛機突然震盪一下，或者着陸時稍為顛簸，護送人員便會緊張得心跳加速，血壓上升。因為這個原子鐘報時效能準確至四千多年只相差一秒，可以為世界時間校正百萬分之一秒。這種原子鐘便是若干類精密儀器之一。它們經常被送往世界各地作為保持國際量度標準的工具。現在，香港工業界也愈來愈着意要符合國際標準了。

許多國家的標準檢定實驗室都要用這些儀器來查驗本身的檢定儀器；經過查驗的儀器又會用來檢定一般公司所使用的檢定設備。另外一個辦法是：將這些檢定設備運往英國國家物理檢定實驗室、美國國立標準檢定局、以及澳洲國立標準實驗室等地方查驗。

爲什麼要費這些工夫呢？以一件複雜的器材做例子，這件器材的許多零件可能是由不同地方甚至不同國家的工廠製造。要器材性能良好，所有零件的公差必須互相配合。如果廠商和顧客想確實知道貨品符合規格，便要靠一些儀器去檢定了。這些儀器經常用其他準確程度較高的檢定儀器作為校正標準。

假如一件儀器能夠符合嚴謹的國際標準，它的身價便大大不同，因爲它有了「可追溯性」。以後，用這一件儀器來校正的設備也會取得這種「可追溯性」。

不過，要做到這個地步是很花錢、費時和麻煩的。特別是工業界人士，他們必須使自己的檢定設備保持完善，才可以維持高水準的品質管制。如果量度設備不是定期由國際公認的標準儀器校正，它的準確完善程度便會削減。有些儀器每年甚至要校正二、三次之多。

國際量度標準基本上可分爲三類：第三級、第二級和第一級。其中最精密的是第一級，世界上只有幾個國立機構可以達到這個水準。準確程度達到一百萬分之幾，甚至更準。

直到現在，本港的檢定儀器無需按第一級標準校正，已經可以應付本地工業界的需求。

不過，我們正朝着這個目標邁進，這不獨對製造業重要，廣泛來說，對社會每一個階層都有重大影響。

在未來數年，香港要保持經濟繁榮，便有賴向高價貨品市場進軍，所以要致力生產更精密的製品，尤其是電子業方面。

事實上，本地生產的貨品種類已經有所改變。以前是裝配簡單的原子粒收音機和晶體管設備等。現在已轉而生產更精密的產品，例如錄影機、電視遊戲機、音響器材、電子錶、集成電路和其他電腦零件。海外買家經常要求這些產品能夠符合指定的效能標準，並且能夠提出品質保證。要迎合這些要求，製造商一定要靠一個獨立的標準校正機構來輔助了。有時，消費人的國家更會立法規定貨品必須符合標準，以保證品質，保障消費人安全和保護環境。

對於這種種情況，經濟多元化諮詢委員會報告書已經明確地指出來，報告書更毫不含糊地列出香港的需要：「我們發覺本港嚴重缺乏工業輔助設施和技術支援服務……大大限制了製造商作多元發展的速度。」

此外，委員會又關心到一點，就是這方面的不足現在更形嚴重。原因是香港的主要競爭對手新加坡、台灣和南韓都已經或先或後為國內工業提供校正設施和服務。

委員會針對這方面，在報告書內提出一項建議，現在正由政府着手實行。目標是設立一級標準實驗室，初期先提供電氣電子標準及校正設施，然後逐步擴展，以提供其他方面的一級標準檢定。

戴萊先生在一九八一年九月獲委任為政府標準檢定實驗室的主管。他曾在英國國家物理檢定實驗室熟習一段時期。返港後現時正在逐一解決有關辦公室、設備、人手及其他所需設施的問題，使政府標準檢定實驗室可以如期在一九八三年年中啟用。

為準備實驗室初期啟用，戴萊目前急切要找尋的是：「面積約七百平方米，不受震盪影響，地點適中的實驗室場地。」在香港，要找這樣的地方並不容易，但戴萊深信一定能夠找得到。

長遠來說，尤其是要配合實驗室發展擴充的目標，戴萊認為最理想是將實驗室設於建議在灣仔填海區興建的政府科學大樓內。這座大樓預期約在一九八五年落成，而戴萊已經在該大樓預留了地方。

戴萊肯定地說：「我們將盡力對香港工業作技術上的支援。」

舉例來說，英國所有大規模的電子製造廠都在廠內設有自建的標準檢定實驗室，檢定標準可以追溯至國家物理檢定實驗室等；但英國實驗室只處理本廠的產品。

「我們却會迎合整個香港工業界的廣大需求。」

所有工業，不論規模大小，都可以利用我們的服務，再不必自行設立檢定設施。由於標準檢定實驗室的設備昂貴，容易損壞，而且一般都不適宜設在工廠大廈內，所以我們會把這些設備安放在溫度濕度和操作情況都符理想的環境中。標準檢定實驗室更會提供可追溯至國際標準的檢定服務，又會為檢定合格的產品和儀器蓋上地優與「國立」機構相當的印記。

雖然首期發展目標是提供電子和電氣工業急需的輔助服務，但實驗室亦會同時安裝溫度校準設備，和供本港參照的質量及長度標準，以輔助現時正在進行的度量衡法例檢討工作。

工業界又曾經對其他檢定服務表示有興趣和需要，例如用精確的機械量度長度、角度及形狀；照明及光學；聲學；電離及非電離放射等。因此，當局發展實驗室時，將會考慮這幾方面。

香港並不是完全沒有檢定實驗室的設施，現時私營的產品檢定實驗室也有十五至二十間。不過，新實驗室將會達到的校正水平，與現有產品檢定實驗室的會大有分別。

政府標準檢定實驗室的量度效能既然達到最高水平，自然可以為私營實驗室的檢定儀器進行檢定。當然，政府實驗室本身的參照標準也要定期比對英美及澳洲各地更精密的標準來查驗。待政府實驗室正式成立後，便會要求各國立機構鑒定資格。只要檢定設備和程序都符合這些權威機構的建議，獲得它們認可以後，在很短的時間內，香港成為高質產品製造業中心的聲譽，便可以更加提高，而本港工業在國際市場上的競爭能力也可以進一步加強。

九龍灣道路及渠務工程招標

工程拓展署現正招標承建九龍灣的主要道路及渠務工程。

該等工程將包括在海濱道延長部份以西近政府驗車中心處興建長約一點一四千米的主要道路及有關之渠務工程。

這些工程在完成後，將為該區的驗車中心，九龍灣貨物起卸區，九龍灣臨時房屋區及鄰近正在發展中的地盤提供一個道路網。

工程將於七月間展開，估計需時十二個月完成。

荃灣兩個熟食枱位

週二舉行公開競投

荃灣香車街街市兩個熟食枱位即將公開競投出租，歡迎有興趣經營熟食行業之人士競投。

新界市政署發言人表示，該兩個枱位將於本星期二（十八日）上午九時三十分，在荃灣青山道一三五至一四三號遠東銀行大廈三樓荃灣市政辦事處會議室舉行公開競投，兩個枱位每月月底租均為二千五百元。

參加競投人士須為年滿廿一歲之本港居民，並須攜帶其本人身份證及近照五張到場競投。競投人士出價被接納而獲得配給枱位後，即須繳付相等於一個月租值之按金，而每月租金將由本年六月一日起計算。

此外，承租人尚須簽署一份為期三年之租約，租約期滿時，承租人可依照新界市政署署長所批准之條件及租金續約三年。

有意競投者如有任何疑問，可於辦公時間內致電〇一四四二八一內綫三五一向荃灣市政辦事處小販及街市組查詢。

四月份雷暴及豪雨 帶來喜雨三百毫米

皇家香港天文台今日（星期日）發表之每月天氣概況指出，今年四月份最後九日的雷暴及豪雨，為本港帶來極之需要的雨水三百一十毫米，這是紀錄上第七個最潮濕的四月。

由一月一日起所錄得的總雨量為三百七十九點七毫米，較正常多出一百一十六點七毫米，而在該月底時，水塘之存水量為總存量的百分之三十七。

雖然雨水較平均雨量為多，但該月份的濕度却較正常為低，其平均濕度為百分之八十，是紀錄上第五個最低濕度的四月份。

由於太平洋西北部及南中國海上空有兩個熱帶氣旋，因此該月份之天氣亦較正常為涼快及多雲。四月一日時颱風納爾遜在南沙島附近消散，而另一颱風奧迪莎則在加羅林群島北面附近消散。

四月一日清晨吹東風，並帶來一些雨水，據報藍田發生一宗輕微山泥傾瀉事件。四月二日下午則有雷暴，但天氣稍後好轉。

四月三日除早上有些少薄霧外，天色晴朗。傍晚時有一度冷鋒抵達並帶來一些雨水，雨勢持續至翌日。四月四日及五日吹北風，天氣較涼，四月五日時氣溫下降至攝氏十三點八度，是該月份之最低溫度。不過四月六日至八日的天氣大部份屬天晴。

四月八日傍晚再次轉吹北風，但翌日則轉吹東風。四月九日及十日天氣爲密雲及溫和，但在接着的八日裡則改變爲天晴及陽光普照。而四月十六日之天氣則屬乾燥，平均濕度只有百分之五十七，爲該月份最低者。

四月十九日吹清新東風，在晚上有一些雨。四月二十日天氣仍有密雲。四月二十一日清晨近岸地區有薄霧，但稍後陽光普遍，是該月最炎熱的一日，最高氣溫達攝氏二十八點六度。

一度活躍的低壓槽於四月二十二日至三十日影響南中國沿岸一帶，天氣不穩定；其間，本港天氣潮濕及有雷暴。四月二十二日傍晚有雷暴及狂風大驟雨，市區多處地點發生嚴重水浸。鑽石山、黃大仙、牛池灣及深井據報有輕微山泥傾瀉，但無人受傷。

四月二十三日早上再有雷暴，一名工人在元朗一處路面建築地盤工作時，因山泥傾瀉而喪生。四月二十四日繼續有廣泛地區性雷暴，而翌日薄扶林村亦因豪雨而有輕微山泥傾瀉。

四月二十六日沿岸有霧，而長洲的視野則降至二百米，傍晚再有雷暴。四月二十七日亦有持續性雷暴，鑽石山則發生另一次山泥傾瀉。

截至四月三十日爲止，天文台更有多宗雷暴紀錄。

四月二十九日，一塊大石滾落在渣甸山大坑道，其後北角一間天台木屋倒塌，而筲箕灣一處亦發生輕微山泥傾瀉。在該數宗意外中，並無人受傷。

四月二日有一班航機因天氣惡劣而改飛他處。在四月二日及三日，以及在四月二十二至三十日，天文台均發出雷暴警告。

天文台曾在四月十一日發出黃色火災危險警告，而紅色火災危險警告則在四月五日及九日發出。

該月份並無懸掛強烈季候風訊號或熱帶氣旋警告訊號。

四月份天氣數字及與正常比較的紀錄如下：

四月份紀錄

與正常比較

陽光	一百零三點九小時	低十六點三小時
雨量	三百一十毫米	高一百七十點六毫米
雲量	百分之七十九	高百分之三
相對濕度	百分之八十	低百分之三
平均最高氣溫	攝氏二十三點五度	低攝氏一點五度
平均氣溫	攝氏二十點九度	低攝氏一點二度
平均最低氣溫	攝氏十九點一度	低攝氏零點九度
平均露點	攝氏十七點一度	低攝氏一點八度
總蒸發量	九十三點五毫米	低二十六點二毫米

四月份之最高氣溫為四月廿一日錄得之攝氏廿八點六度，最低氣溫則為四月五日錄得之攝氏十三點八度。

新界人口急劇增加 康體活動日益重要

新界政務署長麥法誠今日（星期日）表示，新界人口急劇增加，體育及康樂活動對居民身心健康非常重要。麥氏在屯門鄧肇堅運動場為一九八二年新界區田徑運動大會主持開幕典禮時指出，政府深切瞭解康樂及體育活動的重要性，因此近年來籌辦的活動都有顯著增加，而參加人數也相應增加。

他說：「另一項非常重要及令人鼓舞的發展，是獲得地方人士積極參與籌辦體育活動，包括今屆新界區田徑運動大會在內。」

麥氏特別讚揚參與籌辦今次活動的有關人士，包括新界區體育會、新界學界體育協進會及鄉議局中各社區領袖，他們是新界區國際體育比賽統籌委員會的非官守代表，也是新界區田徑運動籌備委員會的成員。

他說：「他們不辭勞苦，幹勁沖天，因此今天的比賽項目不論在數量及種類方面都益見充實。」

同時，麥署長又對新界各區議會慷慨撥款資助表示謝意。他表示若無區議會的資助，體育活動的推廣，就不會有今天如斯美滿的成績。

他說：「各界人士有體育活動的熱誠，還需輔以適當的比賽場地。在這方面，我們又一次獲得社區領袖的慷慨幫助。」

「今天的比賽盛事能在鄧肇堅運動場舉行，實在最適合不過。展望將來，屯門不久將有一座仁愛堂室內體育中心，該中心現正在興建中。」

麥氏說：「同時，政府也在新界各區籌建多處體育場地。」

他說：「此外，我們也應知各體育場地需要有完善的管理及推廣宣傳。目前這方面的工作，正由新界市政署及康體處担任重要角色。」

鼓勵家人共同參與
發揮互助互愛精神

社會福利署助理署長杜潘雪清今日（星期日）指出，倘若每個家庭皆能融洽相處，過着幸福快樂的生活，社會必能更趨安定和繁榮。

杜女士今日在灣仔伊利沙伯體育館主持全港家庭生活教育競技遊戲總決賽頒獎禮時，向在座及參賽的二千五百多名嘉賓致詞。

她說，要建立一個幸福家庭，需要各成員共同付出努力和愛心。父母對子女關懷體諒，可助青少年培養良好品格和自信。

一、這個競技遊戲大賽係本年度宣傳家庭生活教育活動之一，由社會福利署、康樂體育事務處、教育署公益少年團和香港明愛合辦，並得政府新聞處協助。

二十四隊分區賽精英角逐錦標。各項比賽遊戲皆是月前遊戲設計比賽之優勝作品，集教育與娛樂於一爐。

主辦當局希望藉着共同參與，使家人認識自己應盡的責任和本份，發揮互助互愛精神，排除障礙，為促進美滿生活而努力。

為增加比賽氣氛，大會並邀請五個影視界及知名人士的的家庭與優勝隊作賽，其成員包括周啓邦夫婦，康威、胡燕妮夫婦，姜大衛、李琳琳夫婦，李振輝、森森夫婦及郭家明夫婦。

會場又加插兒童合唱、歌劇及樂隊表演，盡視聽之娛。

何東爵士基金 惠及千名學生

何東爵士基金今年撥款五萬元予教育署，使超過一千二百名學生，包括多名就讀特殊學校的學生，得以參觀最近的第十屆香港藝術節之多項節目。

教育署特殊教育組發言人今日（星期日）指出，該基金曾於過去數年資助多名學生參觀類似表演項目，並將繼續資助教署，使更多對文化藝術有興趣的學生能參加更多活動。

今年受到該基金資助參觀藝術節的學生，共來自一百四十八間普通中學及六間特殊學校。他們共參觀十三項音樂、舞蹈及戲劇節目。

北角區新交通措施

運輸署宣佈：星期二（五月十八日）及星期三（五月十九日）由零時一分至上午六時，英皇道東行綫與糖水道交界處之西部，將暫予封閉，禁止所有車輛來往，以便興建港島東區走廊。

屆時，所有東行車輛可改經北角及渣華道，前往馬寶道之隧道巴士一一二號綫可由渣華道東行綫轉入電照街南行綫，駕車人士宜留意交通標誌的指示。

鯽魚涌區交通措施

運輸署宣佈：由星期二（五月十八日）上午十時起，鯽魚涌區將實施新交通管理計劃，以便興建港島東區走廊。

- * 介乎英皇道與海光街之一段芬尼街改為單程西行。
- * 介乎芬尼街與海灣街之一段海堤街改為單程西行。
- * 海灣街北端一段長約二十米之路面（近海堤街）改為單程北行。

所有車輛，包括持有海港工程部門卸泥土執照者，均須遵守上述改道措施行車。

屆時，該處將有交通標誌指導駕車人士。