



新聞公報

香港政府新聞處印發
皇后大道中
拱北行
電話：五二二三三一九一

一九七六年三月十四日
星期日

印刷業人力調查開始

由勞工處及政府統計處聯合主辦之印刷業人力調查，定明日（三月十五日）起至四月五日舉行，是項調查為同類調查之第三次。

香港訓練局轄下之印刷業訓練委員會已於本月初，將有關調查印刷業人力表格及解釋函件送交四百間經由抽樣方式選作調查對象之廠號。

調查期間，調查訪問員將分別前往該四百間廠號訪問，協助僱主填寫調查表格。

僱主須提供之資料包括該工業內每類主要工作之目前受僱工人之人數，受訓工人數目，空缺數目及至一九七七年四月時所需要增加之工人人數。

調查所得資料將嚴守秘密，而且只用統計數字發表，而不提任何個別廠號。

印刷業訓練委員會將根據所得之最新資料提供該行業人力訓練之各項建議。

港台攝製四輯短片

介紹香港地下鐵路

四輯專為介紹香港地下鐵路而拍攝的短片，將於明日（三月十五日）起，一連四日，在香港電台電視部製作的「觀點與角度」節目中播出，該四輯短片，分別名為「地下鐵在興建中」，「地下鐵與交通」，「地下鐵是怎樣建成的」和「地下鐵與香港」。

節目分別在三個中文電視台播出，佳藝電視台晚上六時五十分、麗的電視中文台晚上六時五十五分及無線電視翡翠台晚上七時五十五分。

東華三院百週年紀念樓揭幕禮

民政署華樂庭將於下星期二（十六日）正午十二時為東華三院百週年紀念樓主持啓用典禮。

這座新型醫院大廈位於普仁街，乃於一九七〇年拆卸金禧紀念樓予以重建，樓高十三層，共有病床四百三十一張，醫療設備包括急救部，X光部、物理治療部、手術室及耳鼻喉、婦兒科及內外科病房。

該樓建築費用超過一千六百萬，其中約半數由政府補助，東華三院董事局及香港賽馬會則分別捐出五百餘萬元及三百萬元，

紀念樓建設工程雖告完成，但由於修建附近斜坡工程仍在進行中，現暫開放七樓、九樓及十樓三層病房啓用，共有病床一百六十張，一俟斜坡修建完成後即可全面啓用。

編輯注意：歡迎派員訪攝啓用禮。

天文台平均每年 錄得地震六百次

本港平均每年約錄得六百次地震，雖然每一次的地震，天文台均有詳細紀錄，但本港居民很少人會感覺到地震的。

主管天文台地震組的科學官林鴻鑒說：「本港天文台每年所錄得的地震，大部份不能在香港感覺到，就算感覺到的，幾乎全部都是在修訂梅加里烈度表內的一級至三級地震，極少達到五級。」

他表示，由於香港並非位於太平洋地震圈內，所以一向沒有嚴重的地震威脅，太平洋地震圈是指環繞太平洋地震區域的一個圓圈，以本港的位置而言，受嚴重地震影響的可能性不大。

根據天文台紀錄，本港感覺到最嚴重的一次地震，是於一九一八年在距離本港約三百公里的汕頭發生，其烈度屬於修訂梅加里烈度表七度。該次地震威力頗大，本港山頂區有一間屋宇的住客需遷離，並有擺鐘停頓及玻璃杯傾覆現象，但據報並無傷人。儘管如此，這已是本港開埠以來一次最嚴重的地震紀錄。

歷史上死亡人數最多的一次地震是四百二十年前的一月份，在中國陝西省渭河平原發生，共有八十三萬人罹難，財物損失無算，因當時尚未有精密的地震紀錄儀，故無法確定其震級。

修訂梅加里烈度表是國際上用以量度地震到達時所感覺強度之準則，而黎克特震級是用來直接衡量震源力量之大小。

地震之大小程度在黎克特震級上是視乎地震所發出之力量大小而定，而香港在梅加里烈度表上之地震強度則視乎震源距離香港遠近及地層受影響之程度而定，舉例說，一次被列為黎克特震級七級大地震，在香港的梅加里烈度表上可能只有很低的震度，同時可能很難為人感覺到。

一般而言，在修訂梅加里烈度表上列於三度之地震是可以在室內感覺到的，它所導致的震盪力有如一輛小型貨車經過一樣，我們是頗難辨別是否屬於地震的，而於一九一八年在汕頭發生的一次修訂梅加里烈度表七度地震，則會令駕車人士感覺到，並引致傢俬損毀，和使人難於站立的。

林氏說：「雖然我們並非處於地震圈範圍內，但本港却備有精密的地震紀錄儀器去紀錄地震，本港天文台會將所錄得的地震資料，每日用專電報機通知華盛頓的美國國立海洋及大氣總署，並將資料整理，每隔三月送往英國愛丁堡的國際地震研究中心研究，此外，天文台自一九二壹年起，即自存紀錄，並將每一次的地震紀錄，用縮影菲林妥為保存。」

他表示，本港天文台所設置的地震感應儀是異常靈敏的，足以媲美昆蟲的觸覺，它是放在一個有雙層牆壁的地下室，室內經常保持一定的溫度及濕度，感應儀器則裝在石柱上，石柱直達地底，可說是天文台各種儀器中，受最週詳保護之一種。

天文台設有高度靈敏的地震感應儀共十二部，分爲四組，每組三具，分別紀錄與香港不同距離的地震，每組三具中，一具是紀錄地震來自本港南面及北面，一具是東面及西面，一具紀錄高低移動的距離。

一般而言，每一次地震由開始至終止，約歷時數分鐘至數小時不等，地震紀錄儀能將每一次地震的震波紀錄在一張感光紙上，地震組工作人員可根據感光紙上刻劃的記號來辨別每一次地震的方向及距離。該種紀錄地震的感光紙是每隔廿四小時取出沖晒一次的。

翻譯地震記號的天文台職員是需受專門訓練，因爲他們可從不同的震波記號去辨別其震盪是否由海浪沖擊海岸，或是否附近建築地盤打樁聲響，和天文台範圍內的汽車開動而引致的。

如地震紀錄儀錄得一次真正的地震後，本港天文台會立刻向檀香山，東京的地震資料中心，查詢有關震源及地震強度的詳細資料。

檀香山是太平洋五十六個海嘯警告站的控制中心，在有可能發生海嘯時，是會向香港發出警告的。（由地震所產生的海嘯）。

海嘯強度之大小是視乎海底受地震影響之程度，震源之位置及其距離而定。

林氏說：「幸而香港並未受到嚴重的海嘯影響，迄今爲止，到達本港最大的一次海嘯，僅高三分之一咪而已，我們實無須感到憂慮的。」