急速成長中的

美核子電廠發展近貌

在過去兩年中，美國國內核子電力的增長，值得注意。

一九六二年年底時，私人工業及電氣公用事業與美國原子能委員會緊密合作，將幾個相當小而輕的水壓式反應器在全國各處示範表演核子發電的可靠性。

這些反應器雖經證明可靠，但在經濟上仍不能與普通發電廠競爭，所以公用事業本身不急急於招商承建核子發電廠。

但是，一九六三年年底以前，雖西中央電力電燈公司宣佈，據該公司的審清核算評價，可與普通以煤與油作燃料的發電廠競爭，現已簽訂一項合約，與建五十一萬五千瓦核子發電廠，此為一個轉捩點的開始。

這是公用事業，未經政府協助，純從經濟觀點出發，選擇了核子發電廠，直接與普通燃料發電廠競爭的第一件事例。可是從核子工業的立場來看，也許更重要的是開始認識經濟上的成敗關鍵在於核子發電廠規模的大小。發電達五十萬瓦至一百萬瓦以上的核子發電廠才能與普通發電廠競爭，並且在後有幾處核子發電廠為爭可設立天然燃料豐富的地區內，也照樣可以競爭。

雖然一九六三年其他的幾個核子發電廠已宣佈成立，但歷時一年，核子電力才開始顯著的增長，越旋越大。

一九六五年宣佈建造十個核子發×廠，發×總額超過五百萬瓦。

截至本年五月一日止，美國已有十四家核子發×廠開始操作，十六家正在建造中，並且宣佈再加建四十二家核子發×廠。

這七十二家發×廠的總發×量將為四千四百萬瓦。這已夠供應一千多萬人的×力需要了。

也許其至更清楚表現核子×力成功的是去年宣佈的二十九家核子發×廠，其發×總額等於一九六六年美國公用事業工業廠宣佈的蒸汽，×力發×量的百分之五十五。

核子×力的逐勃，對經濟實有莫大利益，另有一項核子×力的好處最近已引起注意。那就是認清核子發×廠是×力的清潔來源，並不增加目前空氣污染負擔的。

僅在兩年以前，美國原子能委員會原來曾預言到了一九七零年，美國將可使用核子發×，產生×力六百萬瓦，但是今天預期一九七零年便可有一千萬瓦了。再向前瞻望，一九八零年時，料將有一億五千萬瓦。

這種驚人的核子×力的增長，不僅是單獨對原子的興趣的結果而已。

美國所使用的一切能源均在增長中，特別是對×力的需求，每十年便增加了一倍。

許多人認為：核子發電增長中的經濟競爭性不過只是原子可使美國能夠以越來越低的成本產生電力的過程中的第一步而已。

就像通過介紹更有效率及更大的核子系統而使核子發電的成本降低一樣，其他電力來源的成本也有競爭性的降低。這些減低成本的結果意味着給消費者實質上的節省金錢。

通過使用巨大的繁殖反應器，這一類型的報酬也許甚至較此遠為巨大的利益可成事實。因為繁殖反應器在產生電力的同時，給它自己及其他的反應器生產新的可以分裂的原料。

從技術的經濟立場來看，廣泛使用大的繁殖反應器系統和能貢獻電力廉宜到足可革命化大部份美國工業的程度。

在過去一兩年來，我曾幾次構想一個高度自動化，核子發電的工業的複雜系統，能夠使海水脫鹽，程序加工提煉天然資源，再循環舊的原料，又可生產新產品。

以×代電字

緣色燈號 醫生專用

一條新法例在英國將快實行，在擁擠的馬路上，駕車人士紛紛把車子駛過一邊，讓一輛車頂上亮着綠燈的汽車通過。

這輛汽車後面還油上白底紅十字標幟，駕車的是趕往急診的醫生。

目前，擁有七萬會員的英國醫藥協會與交通運輸部經過多次商談，原則上已同意醫生車頂使用綠色燈號。

為人所知，藍色燈號是警車與救護車專用，紅色一向是表示危險，故此，當年經約洛加史祿醫生第一個向醫學協會提出這建議時，他主張醫生遇着緊急應診時，車頂上應裝上綠色灯號。

不過醫所需有公德心去約束自己，非在極緊急或需要時，不可使用。

由於英國道路上車輛擠迫譬如遇着星期六球賽日子或戲院散場的時候，人與車輛交相爭道，簡直擠得水洩不通，以往有不少病者因時間上延誤，不治露命，有關此種例子，不勝枚舉。

故此當人們認識到是醫生車急於前往應診時，此種悲劇便可相對的減少。醫學協會的發言人說：「新灯號只是請行人與車輛讓道，並非賦予醫生以任何與法律有牴觸的權利。」

不夜天戲院
總街七二〇號 電話 685-3346
十月三日至十月十日（星期五至星期四）
歷史工業歌唱巨片
寒江關
同場加演
陳寶珠 羅艷卿
蘇少棠 羽佳
落力拍演
樊梨花 法寶破敵
薛丁山 叩謝老婆

南北鐵觀音
新奇武俠打鬥巨片
羅艷卿 伍秀芳
于素秋 鶯鶯
李鳳聲 西瓜刨
林蛟 檸檬
主演

清官斬孝女
古裝歌唱巨片
麥炳榮 區鳳鳴
冼劍麗 伯次靚
李艷芬 陳棠錦
聯合主演
十月十日（星期五）及十節
換演國新片慶祝佳節

御貓三氣錦毛鼠
武裝打鬥戲關消息巨片
同場加演
于素秋 鳳凰女
石堅 羽佳
武術紅星十數人聯合演出

六歲至十二歲兒童五毛。六歲以下免費
本院備有電大爭觀兒童嬉戲有人抽仔可以安心睡覺。厠所四間，清潔衛生。
本院為增加兒童娛樂，特在嬉游廳添設鞦韆架，滑溜板，搖盪椅等，地板鋪有新厚地毡，不怕跌傷。

Dynasty Restaurant
3060 Main St.,
Main & 15th Ave.,
Ph. 872-5272

璇宮酒樓
緬街三零六零號
電話 八七二·五二七二
每逢星期六日增設
午茶市茗茶美點
經濟粉麵飯
妙製 玻璃鮮蝦餃 干蒸燒賣
原汁叉燒飽 馬拉糕

均安號
QUON ON COMPANY LIMITED
438 Main St., Vancouver 4, B. C.
Telephones: 681-1025 & 681-2733
代辦壹切旅行手續經驗豐富
代理環球各航空公司客票
來往遠東請用加拿大太平洋航空日本航空及汎美航空等機位快捷安富
由香港來雲高華移民機票收加幣三百七十八元，往三藩市限卅日來回票收八十四元每日七班往加東用家庭式機票可省費每日十四班總統輪船客票及詩晏亞火車票常備

中華民國五十八年
中國洪門民治黨
駐加國總支部
第廿三屆職員表

正主委 林兆光 副主委 簡建平
執行委員 吳一平 鍾捷予 王華進 陳文彬 簡國安 鄭光徐 鄭今後 伍澤禮 周玉生 黃沼 李華英 黃啓琨 軍根 鄭鴻麟 王權陷 林社康 梅學
候補執委 趙榮義 林伯勝 馬英奇 黃國連 鄭炎才 周永燊 林文彬 李顯乘 馬藝民
監察主任 岑兆英 副 廖華帝
監察秘書 呂定國 副 宋甘泉
監察委員 余喜 廖華帝 胡其光 宋甘泉 謝運如 岑兆英 林普安 呂禮庭 呂煥昭 曾國雄 楊子順 呂定國 關逢振 關孔健 林文振 黃克 林福侃 林進傑 梁紹怡 李繼楷 馮貴輔 周藝軾
候補監委 鄭今後 副 陳文彬 黃沼 李繼楷 周藝顯 鄭新福 周永燊 副 鄭光徐 李繼廣 關邦健 趙榮義 盧啓振 雷建業 副 李樂 張。其 馬英奇 陳秋霖 余佐 王華進 副 岑兆英 林伯強 鄭文剛
組織主任 林伯強
秘書主任 鄭今後
宣傳主任 黃沼 李繼楷
財政主任 周藝顯 鄭新福
外交主任 周永燊 副 鄭光徐
科員 李繼廣 關邦健 盧啓振
科員 趙榮義 副 李樂 張。其 馬英奇
科員 陳秋霖 余佐 王華進 副 岑兆英 林伯強 鄭文剛
文教主任 鄭永昌 鄭官池
科員 李華英 副 陳季流 余自來 林岳生 趙明 徐子樂
生產主任 鍾捷予 副 馬守夫
科員 李日明 黃國富
宣傳主任 馬國亮 譚子耀
科員 陳文彬 副 林洪公 馬藝民 林岳生 陳季流 容學桂
社運主任 林社康 副 鄭炳光
科員 黃國富 呂鴻 林定官 胡秋雁
訓練主任 周玉生 副 林福侃
科員 鄭才 蘇英漢 吳燕良 林進傑
會計主任 鄭鴻麟 趙銘明
法律顧問 區鏡棠
黨務顧問 全加各黨社：主委 秘書
社長 書記

民國五十八年
片市魯別
洪門黨社聯合職員表
正主委 黃如麟 副主委 周松有
執委 伍文煥 關兆銘 馬明華 馬軒本
社長 馬軒本
書記 周炳坤 黃瑞祥
外交 譚錦銓 周綺乾
財政 司徒鑑銓
監察 李賜 馬連
宣傳 鄭培裕 譚錦銓
聯絡 黃瑞祥 鄭培裕
核數 馬軒本 譚銓
庶務 李賜 馬連

業銀託信兆億
YORKSHIRE TRUST
130 PENDER STREET EAST, VANCOUVER 4, B. C.
PHONE: 685-6935
時間即是金錢
請運用你銀行未用之存款
十五天以上七厘二五
卅天八厘·九十天八厘二五
（由五千元起）
定期存款 存入壹千元可上午利率均年息：
五年期一分〇叁（由五百元起）
活期存款 六厘五 七 于十月十五號前原號之新息月均由十月壹日起計息
壹切存款有加政府保障萬無一失
香港滙兌不論滙額收費五毛
營業時間：由星期一至星期五 早上九時半至下午六時半 黃宗振

黃埠俠公證人社行旅
QUON H. WONG AGENCIES
130 PENDER STREET EAST
VANCOUVER 4, B. C.
Office: 684-0938 Res: 733-3202
●學生機票移民機票三百七十八元各票能分兩年付款年息六厘
●買拉斯維加斯樂城羅省三凡市機票亭受免費酒店三天請勿錯過
●香港來回集體機票六百八十九元特價機票八百遊覽另議普通票九百五十五請來領取十月壹日香港及遠東廉價遊覽節目表報名從速

金冠飯店
GOLDEN CROWN REST.
538-548 Main St.,
Vancouver, B. C.
Phone: 688-3320
專營中國南北菜式時間早上十一時半至晚上九時半敬希各位光臨指導
幽即日起供應茶點

Hi-Craft Service
337 PRIOR ST., (MAIN)
電話 674-6348 下午 254-7607
9 to 9 — 7 Days
專修傳真機，收音機，立体聲機，自動洗衣機，熱衣機及各種大小電器，保證妥當，價格光顧，格外低廉。
司理人：關柔 關伯偉

鳳城美點，捨我其誰。
貴兼不飽，則吾豈敢，
鮮磨沙河粉
機製爽滑麵 敢誇全加獨特
斤兩味道 招牌保證
裝修 根遙
卓秘書 寶璇 根旋 敬啓
B. C. ROYAL CAFE
1191 East Pender St.,
Vancouver 4, B. C.
Phone: 681-3953

雅園茶室
地址：跑馬路二百七十二街
精製
中西點心
龍鳳喜飽
賀壽桃飽
宴會茶點
中秋月餅
特設隱意小菜
電話 六八八·六五二七

達明
承接木工油漆
專做裝修門及時代化隱柜
隔間，光線，櫥柜，窗台
日夜電話 876-4545