

新型冠狀病毒（新冠肺炎）疾病 COVID-19簡介專輯（四十）

續前文
肺炎疫情：美國重修國產
供應鏈 柯達公司絕處逢生

留住這一刻曾經是柯達公司
膾炙人口的廣告詞。

還有人記得柯達嗎？在人手
一部智能手機隨時隨地拍照攝
影的數碼時代，柯達公司（Ko-
dak）當年享譽全球走遍世界的
輝煌歷史，已經隱退到人們記
憶的最深處。

在許許多多公司企業因新冠
肺炎疫情業務蕭條甚至破產之
際，柯達公司獲得美國政府7.65
億美元的貸款重振旗鼓，不過，
柯達這筆貸款不是用於重新估
值佔據攝影器材領軍地位，而
是用於生產非專利藥品的原料
，幫助應對新冠肺炎疫情。

美國政府在宣佈這一計劃時
表示，對柯達的貸款旨在減少
美國對外國醫療產品的依賴，
重修美國國產藥品供應鏈。英
國《金融時報》報道認為，美
國政府擴大醫療產品國內生
產，旨在減少對外國，特別是
對中國供應的依賴。

美國總統特朗普稱這是「美
國製藥業歷史上最為重要的一
樁交易」，他稱柯達公司是「
一個了不起的美國公司，你們
都記得這家公司。」

美國白宮發言人彼得·納瓦
諾（Peter Navarro）表示，「如
果說我們從疫情中學到了什麼
，那就是美國人對外國生產的
關鍵藥品的依賴已經達到極
為危險的程度。」

柯達彩色膠卷，相機時代的
必備。

股價飆升

受這一消息的刺激，柯達公
司的股價大幅飆升了三倍。

製藥公司正在爭分奪秒研發
新冠病毒疫苗，目前已經有十
幾個疫苗進入了人體試驗階
段。

柯達公司總裁吉姆·康丁尼
扎（Jim Continenza）表示，
「柯達非常自豪能成為美國加
強自給自足行動的一部分，生
產確保我們國民安全的關鍵藥
品原料。」

在宣佈柯達製藥公司成立
時，康丁尼扎表示將需要三到
四年的時間才能達到大規模生
產的水平。

在世界其他地方，也有其他
攝影器材公司轉為生產藥品。
日本的富士膠卷公司（Fuji-
film）就正在研發新冠病毒疫
苗，希望很快投入人體試驗。

柯達歷史

柯達全名為伊士曼柯達公
司，1888年由喬治·伊士曼
（George Eastman）創立。

1900年，柯達推出一款名為
「布朗尼」（Brownie）的低價
位簡易相機，是照相機小型化
的革命性產品，也使照相技術
成為普羅大眾的消費品。在布
朗尼推出的第一年，柯達公司
銷售了15萬台。

布朗尼相機也助推柯達公司
成為當年攝影器材業的巨頭。
在公司最興旺發達的時期曾有
超過14萬5千僱員，如今柯達
在全球工作人員的總數約為5
千人。

在外界看來，柯達公司是攝

大腸直腸外科醫師／熊維羆

影器材行業中被數碼技術推倒
的巨人。這家公司百年老企業沒有
在新技術革命中成功轉型，
在數碼時代的浪潮中節節敗
退。

1946年1月，英國廣播公司
BBC的移動攝影組走訪柯達實驗
室錄製高速相機拍攝的素材。
這相機每秒拍攝3000幅照片。

當年的柯達公司，最先發明
了膠卷技術，曾經是世界上最大
影像產品和相關服務的生產
和供應商，在影像拍攝、分
享、輸出和顯示領域，一直處
於世界領先地位。

如今市面上仍然有柯達牌數
碼相機和拍立得相機，攝影愛
好者也能繼續買到黃色包裝的
柯達膠卷，但是柯達已經不
再是當年的柯達。

2012年，柯達公司申請美國
破產保護。2013年，美國聯邦
破產法院批准柯達公司脫離破
產保護，重組為一家小型商業
數碼影像公司，將業務重點轉
向打印和為公司提供專業服務。

2016年，柯達開始生產藥品
原料，現在美國政府的這筆貸
款能大大提升柯達在紐約州和
明尼蘇達州的生產線。

柯達獲得的這筆貸款由美國
國際發展金融公司根據《國防
生產法案》批出。特朗普總統
購買防病毒的N95口罩，加快生
產呼吸機都是根據這一法案採
取的行動。

預計柯達製藥的生產設備全
部投產後，將有能力生產美國
約四分之一非專利藥品中的原

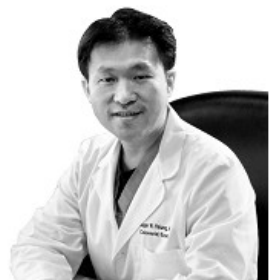
料。
新冠行情：中國與台灣參
加APEC峰會的冷與熱

台灣雖然是APEC成員，但是
卻有總統不能參加APEC峰會
的慣例。中國表示台北派代表
參與會議必須符合相關諒解備
忘錄和慣例。

在中國與台灣關係因中美對峙
趨於緊張之際，台灣如何參加
一年一度的亞太經濟合作會議
APEC領導人非正式會議，成為
兩岸新的爭議點。

中國外交部發言人汪文斌周五
（25日）表示，中國台北派代表
參與會議必須符合相關諒解備
忘錄和慣例。台灣當局企圖借機
文章，搞「突破」完全是徒勞
的。

汪文斌還強調，中國台北在一



個中國原則下以地區經濟體身份
參與亞太經合組織，這是「重要政治
前提」，中國在這個問題上立場十
分明確，「任何方面都不要抱有幻
想」。

針對中國外交部的反對，台灣外
交部發言人歐江安回應說，APEC
沒有對台灣總統出席年會的限制，
台灣一直以來都是以正式會員身份
參與，絕非「中國」的一部分。她
還呼籲中國政府停止與台灣人民
為敵，待續



大腸直腸診所

熊維羆 醫學博士

Roger W. Hsiung, M.D., F.A.C.S., F.A.C.S.R.S.

*美國國家科學院院士

*美國大腸直腸科科學院院士

*內華達大學醫學院外科臨床教授

*Mountain View醫院外科臨床教授

*Summerlin醫院大腸直腸外科部主任

*大腸直腸外科診所創始人

www.CRCLasVegas.com

電話: 702-586-6688 (精通英、國、粵、西班牙語)

傳真: 702-586-9988

6080 S. Durango Dr., #105, Las Vegas, NV 89113