

第15屆世界傑出華人獎  
THE 15TH WORLD OUTSTANDING CHINESE AWARD

電話 // 2545 0383 傳真 // 2545 0317 電郵 // info@wcbfund.org 網址 // www.wcbfund.org

聯合主辦  
世界華商投資基金會  
世界華人協會  
文匯報·香港《蘋報》

ePLAN香港有限公司行政總裁吳建華先生，1999年成立宏昌軟體科技有限公司，與多間印度科技達成合作協議，引進歐美之軟體科技到大中華區及成立辦事處，從事軟體開發及應用，成功開發多個電子商貿項目。及至2015年，為了幫助減少環境負荷和環保措施費用，吳建華先生從日本開拓及引進「超強鹼性電解離子水」，進入內地和國際市場，研發並銷售以原始專利電解方法生產高鹼性電解離子水的設備，生產無色、無味、無刺激物的電解水，應用在各種行業的專屬產品上，幫助減少環境負荷和環保措施費用。



■ 日本 ePLAN 發明家與吳建華先生及富士康代表簽訂合作協議



ePLAN



corona

# 吳建華先生



## 引進鹼性電解離子水技術 應用生活減少環境負荷

ePLAN香港有限公司行政總裁

菲律賓總統工作顧問團資訊科技及通訊主席  
城市大學榮譽顧問



■ 美國品牌magic water/ Glim亦採用ePLAN的生產技術

**分解自來水符合成本效益**

高鹼性電解離子水是使用電力分解自來水而形成，讓99.9%經過逆滲透膜過濾的純水(RO)和0.1%作為電解質的碳酸鉀(K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>)，通過特有的電解離子方式生產，其附有酸鹼值12.5的高鹼性水，可以輕易地清洗並不氣泡或有殘留物，因此減少清洗時間和次數。超強鹼性電解離子水是由純淨水和碳酸鉀(氫氧化鉀)組成，因此符合成本效益並可以取代原本的洗滌劑，同時亦是由99.13%純淨水組成並提升其鹼性至最高為pH12.5，是99.13%純淨水，因此不會導致皮膚的刺激性或化學性灼傷。同時SAIW的高潔淨性能是對生態環境友好及比傳統洗滌劑更符合成本效益。



■ 日本ePLAN發明專利號



■ ePLAN 開拓及引進「超強鹼性電解離子水」



■ 「超強鹼性電解離子水」裝置



■ ePLAN 「超強鹼性電解離子水」裝置

1980 獲得加拿大亞伯達省立大學電腦學士學位，同年回港加入日本星辰錶香港分部的電腦主管，當年成立及管理電腦部並負責廠房自動化之工作；1982轉到金山工業集團電腦部主管（香港上市公司）成立及管理電腦部，提供員工培訓、開發及應用等開發及應用等服務。

在積累相當的經驗後，吳建華先生於1997年成立宏昌軟體科技有限公司，先後與多間印度科技公司達成合作協議，成功開發多個電子商貿項目，其中包括香港電訊之網上商場、城市電訊之網上商場、大新銀行之電子付款系統、連卡佛百貨公司之電子商場、中房網、iShipExchange電子採購系統等。宏昌科技於1999年在香港聯合交易所上市，2000年與香港上市公司建生國際集團有限合資成立建生創念有限公司，開發軟體及應用、系統集成、地理資訊顧問服務、網上教育及培訓。

2000年後，好景不常，科網爆破、美國911的後遺症開始浮現，很多科投公司的人才流向外地或坐困愁城。嚮往外國寧靜生活的吳建華先生，在香港賣掉大部分公司股份及資產後舉家移民加拿大，在當地經營小生意及擔任社區服務；然而他常心懷一顆對香港的情懷，一直留意資訊科技及商業貿易的趨勢。

### 引進原始專利技術及產品

吳建華先生認為，創業的條件就必須具備解決各種困難的條件，故創業者首要堅持下去：「創業路途上有很多挑戰和困難要解決，亦要與不同人磨合，想出新方法應對，所以堅持最重要。」及至2015年，為了幫助減少環境負荷和環保措施費用，吳建華先生成立ePLAN香港有限公司，在日本申請專利研發及引進「超強鹼性電解離子水」技術及產品；吳建華先生介

紹指，超級鹼性電解離子水是由ePLAN專利發明，是洗滌功能最佳的超級鹼性電解水，它是由最原始的電動分解法而產生。

「ePLAN名字的e，源自於『生態』和『環境』，我們研發並銷售以原始專利電解方法生產高鹼性電解離子水的設備，製造出由99.83%『生態環保』的純水組成，無色、無味、無刺激物的電解離子水並有強大的去污能力。」

「高鹼性電解離子水與一般的清潔劑不同，它不含合成表面活性劑或化學物質，因此它可靠又安全使用並擁有清潔、消毒和除臭的超強效果。這個『生態環保』多用途產品適合專業和個人或家庭使用。」吳建華先生續指，高鹼性電解離子水是不含其他化學物質，沒有泡沫和殘餘物，可以輕易地沖洗，因而減少沖洗時間和用量，因此可以淨化工業廢水及簡單化處理過程。

吳建華先生強調，高鹼性電解離子水是既安全又可靠的洗滌水，不含環境污染物，因此它不會導致表面污染或水源污染，而且產品和市面上一般清潔劑不同，不含合成表面活性劑或有害物質，因此工作環境和條件能明顯地改善並導致生產力增加。「除了其殺菌效果，超級鹼性電解水對分解油非常有效，因此廣泛地使用在清洗製造產品及工業機械和零件。這可以減少水污染防治法的環保措施費用的成本。高鹼性電解離子水在各種行業應用程序中都是『用戶友好和地球友好』的產品，有助減少環境負荷和環保措施費用。」

### 應用於日常生活

吳建華先生舉出高鹼性電解離子水在日常生活包括食品、工業及設施上的使用的例子；「由於超級鹼性離子水不含任何合成表面活性劑或有毒化學品，也不會遺留任何殘留物，因此適合用於



■ 吳建華先生和中信集團原董事長王軍先生等赴日本ePLAN總部，與駐東京大使館成員合照。



■ 天津水工廠和合作伙伴的合照



■ 吳建華先生出席活動示範「超強鹼性電解離子水」的功效



■ 出席第二十二屆「中國水日」暨廿七屆「中國水周」主題宣傳活動



■ 热愛運動的吳建華先生（右一）與40多年前的短跑接力隊成員合照

清洗和消毒對食物有直接接觸的部分。」在食品使用上，他強調，用已稀釋的鹼性離子水清洗馬上再用自來水沖洗；這將可以去除表面的殺蟲劑、臘和合成表面活性劑，防止氧化的惡化，保持食物顏色的鮮豔和活力。在海鮮、螃蟹、蝦等噴上ePLAN的超強鹼性離子水。然後存進冰箱。這將可以消除O-157細菌，沙門氏菌及弧菌。

### 熱愛籃球培養團隊精神

吳建華先生移民加拿大多年以來，熱愛打籃球並擔任球賽裁判，因此練得健碩的身形，混身散發出陽光味；作為一個資訊科技界的領袖，他常常需要考慮的是怎樣合理的給不同的人分配不同的工作任務，就像籃球場上的教練一樣，熟悉球隊裡的每個隊員，充分發揮長處。

在他看來，選擇打籃球來培養團隊精神、增進溝通，有助於以後的工作開展；籃球是一個團隊作戰性很強的運動，需要彼此不停的積極配合創造機會才能取得勝利，成員間更需要相互配合，這點在培養團隊作戰方面是很好的，同時也是了解伙伴最快的方法，他個人認為一個好的團隊，除了在工作中要培養外，在日常生活中也要讓團隊活躍起來，這樣才能讓大家感覺到團隊的存在，才能讓大家真正的融入這個團隊。

吳建華先生強調，籃球不是一項單純的力量型運動，其中有無數的知識需要結合實戰不斷領悟，並且運動中時刻需要動腦，考驗人的臨場反應能力。任何運動是保持身體健康最基本的方法，讓體能和心理呈現最佳狀態，培養面對競爭和失敗的膽識，在面對事業經營決策時，較能冷靜的思考，鍛鍊人的永不放棄的心態，幫助他獲得一種樂觀積極的人生態度，用健康的身體去承受事業的種種壓力，隨時處在強壯、健康狀態，人也會比較開朗。



■ 吳建華先生赴菲律賓推廣八達通技術項目，和當地眾議院議長阿瓦雷茲 (Pantaleon Alvarez) 合照。

## 見證資訊發展的先驅

1985年，掌握資訊發展先見的吳建華先生，被美國第五代軟體有限公司委任為亞太區總經理，負責資訊之業務推廣，並於亞太區委任分銷代表。所涉及的國家及地區包括中國大陸、香港、印尼、新加坡、馬來西亞、泰國、韓國及日本。他同時出任Powersoft Hong Kong Limited總經理，成功引進歐美之軟體科技到大中華區及成立辦事處，提供軟體應用及開發、培訓、系統集成等服務。

在積累相當的經驗後，精於電腦軟件開發的吳建華先生於1985年創立OA系統顧問服務公司，主要替不同行業之客戶提供電腦化及系統集成服

務，曾服務過的客戶來自政府、證券、銀行、工廠及娛樂業等。

吳建華先生表示，曾成功參與開發八達通智能卡、香港醫院管理局之人事系統及配藥系統、九廣鐵路之直通車票銷售、貨櫃碼頭管理系統、香港電訊客戶機伺服器之智能收費系統、香港電訊109緊急支持系統、和記電訊收費系統及東亞銀行Global Banking System等。

關注資訊科技的吳建華先生，早年曾獲委任為香港大學電子商貿碩士課程及XML Asia顧問。



■ ePLAN 參與北京慈善拍賣活動