

NC 友聯車材

好『友』相『聯』期刊

第020期



2020年11月4日發行

好『友』相『聯』期刊編輯團隊

友聯車材

2017年6月27日創刊

發行人	楊登宏	總經理
召集人	陳鴻瑋	經理
總編輯	鍾秉衡	專員

感謝相關單位同仁協助提供訊息及相片。

誠摯歡迎公司同仁加入期刊投稿行列。

徵 稿

本刊誠摯歡迎同仁投稿，內容包括有關公司各項推廣及舉辦活動訊息，比方：

產業交流、專案推動、節能減碳、工廠改善、生產技術、員工旅遊、社會責任、環境保護、安全衛生、員工福利、消防演練、工安訓練、教育訓練、獲得獎項、公益活動、社團活動…等文章。

投稿請寄：

總經理室 鍾秉衡專員

kevin_chung@mail.uni-auto.com.tw

TEAMWORK

歡迎投稿

本期目錄

友聯車材

- 總經理的話……………P04
- 本期專欄報導……………P05～P08
- 公司發展事紀……………P09
- 公司活動資訊……………P10～P16
- 企業文化專欄……………P17～P19
- 友聯獲獎榮耀……………P20



蒜香藤花因屬蔓性植物，可做為園藝觀賞用，栽培時需設立棚架，使其攀緣圍籬、牆垣生長。莖枝條的長度，可達數公尺以上，花為聚繖狀花序，花朵盛開密集成串，且花及葉都帶有蒜香味。

活力 热誠 團結

總經理的話

友聯車材

小故事大啟示-雁行理論

雁行理論小故事：

1. 當雁鳥以「V」字形飛行時，比雁鳥單飛時更省力。
2. 當一隻雁鳥脫隊時，牠會感到吃力，所以牠會奮力回到隊裡，繼續利用團隊力量飛行。
3. 當領隊的雁鳥疲累了，牠會退到側翼，讓另一隻即接替飛在隊形的最前端。
4. 飛行在後的雁鳥會利用叫聲，鼓勵前面的同伴保持整體速度，繼續前進。
5. 當有一隻雁鳥生病受傷時，隊伍中會有兩隻同伴飛下來協助保護牠，直到牠康復或死亡，然後他們組成小隊努力追趕原來的雁群。

給我們的大啟示：

1. 在團隊中，人們就像雁鳥一樣，與一群有共識及相同目標的夥伴偕同工作，更能有效朝向目標行動發展。
2. 在團隊中，透過輪流接替方式，維持團隊朝目標運作。
3. 在團隊中，成員隨時相互激勵，讓團隊運作保持順暢。
4. 在團隊中，成員相互關懷幫助，遇到困難要扶持克服。



楊登宏
Allan Yang
總經理

本期專欄報導

友聯車材

電動車10年後將突破3千萬輛！

近年各大車廠擴大投資電動車研發，再加上車用電池成本持續下滑，令各界不斷上修電動車銷售預期。專家甚至預測，再過不到10年全球電動車普及率就會超越汽柴油車。

今年9月美國加州政府宣布從2035年起，不再銷售汽、柴油的新車，主因是要對抗氣候變遷及嚴重空汙，加州是全美國最大汽車市場，此禁令一出，讓本來就面臨轉型壓力的車商，承受更迫切改變的衝擊，也顯示電動車是未來幾年非常重要的產業趨勢，預估2030年全球電動車數量可望突破3000萬台。

各國禁售燃油車時間表

多數國家預定於 2040 年前禁售燃油車

國家	預計執行年份	國家	預計執行年份
英國	2040	比利時	2030
法國	2040	瑞士	2030
中國	2040	愛爾蘭	2030
台灣	2040	印度	2030
西班牙	2040	以色列	2030
丹麥	2035	荷蘭	2025
瑞典	2030	挪威	2025
德國	2030	哥斯大黎加	2021

本期專欄報導

友聯車材

電動車發展趨勢成長4大主要原因

原因一：消費者對電動車產品接受度提高

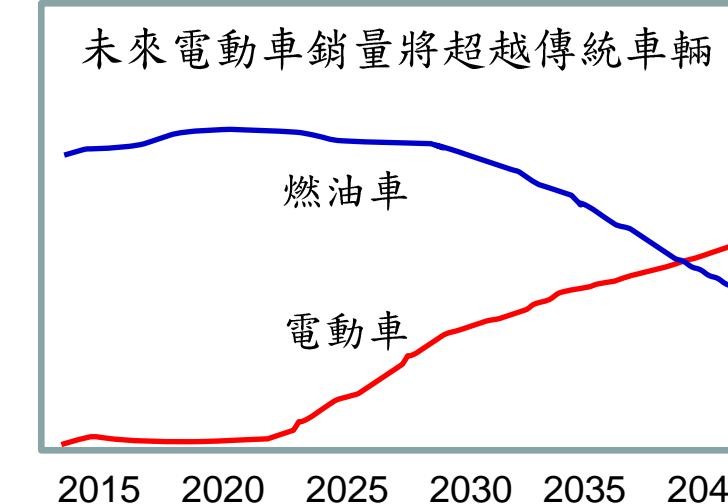
隨著科技的發展，電動車產品的穩定度越來越高，各國也都加速建置基礎充電設備，提高消費者的接受度，對電動車的態度有了顯著的改變，也對電動車性價比的憂慮明顯下降。

原因二：環保政策與立法加速電動車發展

環保意識高漲，各國訂出明確禁售燃油車的時間；中國則要求車廠必須生產一定比例的新能源車；日本也提出「2050年新乘用車全面電動化」的目標。

歐盟則規定，從2020年1月1日起，歐盟境內95%新車每公里排放的二氧化碳，不得超過95克，且從2021年開始，所有新登記車輛的二氧化碳排放量，需低於95克/公里。新碳排規範上路後，全球部分車廠可能面臨罰鍰，正因為高額罰款、品牌形象等壓力，促使傳統車廠加速電動車發展。

在電動車銷售市場上，政府扮演關鍵角色，除環保政策及法規外，購車補助亦加速電動車發展。



本期專欄報導

N 友聯車材

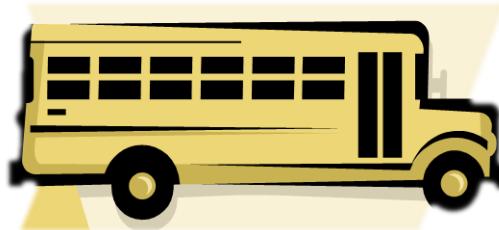
電動車發展趨勢成長4大主要原因

原因三：汽車大廠猛攻電動車

今年全球有超過20家車廠有電動車上市規劃，為主流車廠一致的轉型目標。除特斯拉電動車外，台灣今年就有五家車廠把電動車款引進市場。

原因四：商用車市場成熟

電動車要普及，商用車市場亦扮演關鍵角色，雖然目前受到疫情影響，企業對電動商用車需求可能會暫時趨緩，但考量差異化經營、營運成本、內外部滿意度、企業形象及法令稅務等情況來看，此趨勢仍不會改變。



車商	車型
裕隆日產	Nissan Leaf
保時捷	Taycan
賓士	EQC
奧迪	E-tron
捷豹	I-Pace
特斯拉	Model S、Model X、Model 3



本期專欄報導

友聯車材

展望電動車未來產業機會

電動車成為主流的過程中，台灣在電動車供應鏈中扮演重要角色，原本供應傳統車廠的供應鏈業者也應掌握建立電動車整車技術的改變與需求，加強關鍵技術開發能力，發展自身具備競爭優勢的領域。



公司發展事紀（一）

友聯車材

福州聯泓榮獲福建奔馳2019年度優秀交付獎

友聯海外投資公司-福州聯泓暨去年在供應商大會取得優秀供應商獎後，在今年9/29(二)再次獲得福建奔馳的肯定，榮獲福建奔馳2019年度優秀交付獎。



公司活動資訊（一）

友聯車材

中華汽車朱陳興副總一行來友聯三義工廠實地參訪產品線整併成果

9/10(四)中華汽車朱陳副總等一行來公司實地參訪看看友聯進步狀況，友聯二、三廠在今年8月底正式完成整併，友聯二廠原生產頂蓬已全部移轉到和座椅同一廠區，經產線及人員組織整合後，更名為友聯三義工廠。

中華汽車朱陳副總對友聯整體表現高度讚揚，並且感謝友聯的安排，今日所見確實感受到友聯在楊總的領導下，展現新的格局，並期待雙方能合作發展更具深刻意義的創新產品。



公司活動資訊（二）

友聯車材

友聯再次參加「用愛環抱海洋」淨灘總動員活動

友聯致力於環境保護，善盡企業社會責任，去年總經理號召參與淨灘活動後，今年由三義廠工會主動發起參與9/19(六)福智台中學苑主辦的「用愛環抱海洋」企業淨灘活動，地點在台中清水北堤九號風車附近海灘，讓公司同仁及其親朋好友以實際行動對海洋環境盡一份心力，當天共有20家企業熱心參與，此次淨灘成果讓海灘看起來更美更乾淨。



公司活動資訊（三）

友聯車材

友聯參與中華汽車協力會「環境永續講座暨淨灘活動」

中華汽車及友聯車材均關注環境永續與社會參與，友聯為中華汽車協力夥伴，在9/24(四)參與中華汽車協力會舉辦的「環境永續講座暨淨灘活動-台中場」，淨灘地點在台中大甲松柏漁港南側西勢海堤24號風車附近海灘，該活動透過荒野保護協會通力合作下，把淨灘清理出大量海洋廢棄物有效分類，並傳達友善環境觀念、淨灘知識及要領給每位參與的協力夥伴，進而帶動維護海洋環境的良善風氣。



公司活動資訊（四）

友聯車材

2020下半年友聯三義工廠作業環境監測，重視職場健康安全

友聯為充分掌握工作場所作業環境實態與評估工作環境狀況，依政府規定於9/29(二)請政府認可監測廠商來三義工廠實施作業環境監測，依監測結果了解作業環境狀況，以作為日後改善職場環境方向，重視同仁工作環境能得到良善照顧及改善，維護員工健康安全，讓公司在全體同仁努力下，得以永續經營發展。



成型機綜合溫度熱指數監測



椅架現場燒焊照度檢測



縫紉現場劑量噪音監測



裝配現場劑量噪音監測

公司活動資訊（五）

友聯車材

友聯同仁自發參與裕隆汽車淨灘活動，為環境保護貢獻心力

友聯長期關注環保議題，鼓勵全體同仁為環境保護貢獻心力，10/24(六)友聯同仁及眷屬自發參加今年裕隆志工社舉辦的後龍外埔漁港淨灘活動，與裕隆汽車、協力及經銷體系夥伴響應這次活動，在大家清理下，讓這片海灘得以恢復清新樣貌，並深刻感到維護自然生態環境並做好垃圾分類處理是企業及個人共同應做好的責任。



公司活動資訊（六）

友聯車材

友聯車材三義廠工會參加苗栗縣109年度勞工趣味運動會



友聯關注企業健康公民參與，並鼓勵同仁參與健康休閒活動。10/31(六)友聯三義廠工會參加苗栗縣109年度勞工趣味運動會，地點在苗栗縣立體育場隆重舉行，今年由苗栗縣職業總工會主辦，邀請苗栗縣長到場勉勵及致詞，共有34家團隊共襄盛舉並齊心協力完成各項競賽。



公司活動資訊（七）

友聯車材

裕隆日產NEW SENTRA新車上市，新車座椅為友聯車材生產製造

友聯為裕隆日產協力體系夥伴，提供優質舒適座椅產品來提升汽車乘坐價值，暨KICK車款上市後，10/6(二)NEW SENTRA新車正式上市，仍獲得國內社會大眾關注及認同，銷售業績持續不斷增加。

NEW SENTRA新車座椅為友聯生產製造，人體乘坐舒適性、支撑性及外觀質感佳，歡迎同仁及親友到各地經銷展示中心賞車及試乘。

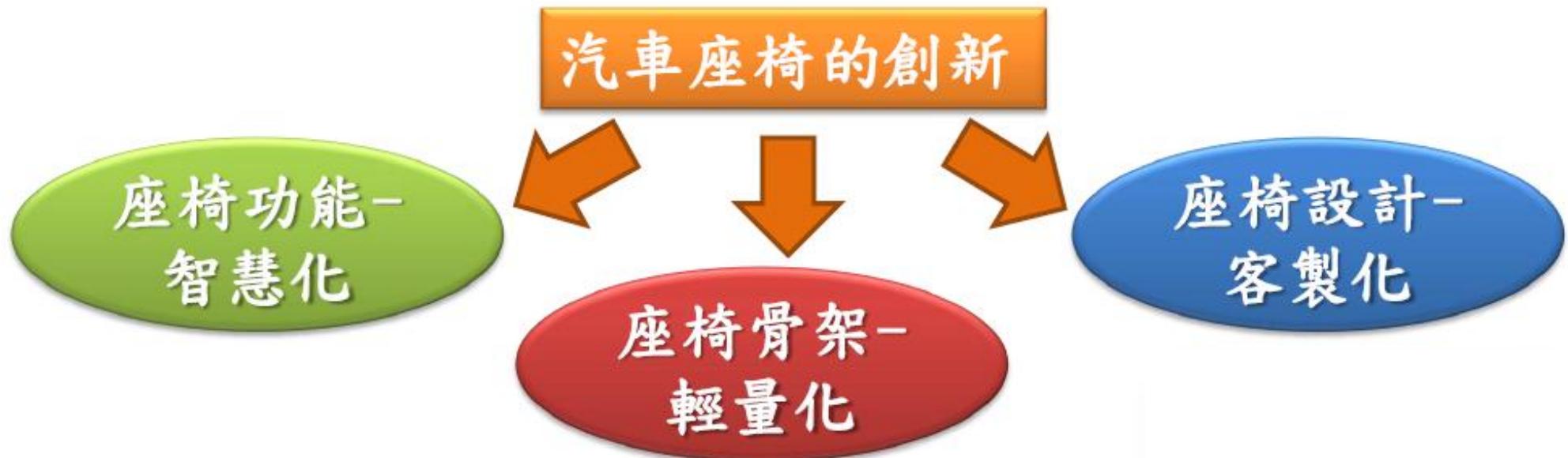


企業文化專欄

友聯車材

創新產品研發，搶占藍海市場

- (1)利用本身座椅研發設計專長，異業結合強強聯手，搶占藍海市場。
- (2)例如防電磁波座椅、智慧化座椅、電動露營車座椅…等



打造新一代智慧座椅 Smart Seat

企業文化專欄

友聯車材

每年規劃籌辦豐富多元CHR、CSR活動



透過公司豐富多元活動規劃，增進公司同仁擁有各種健康活動。

資安軟體規定宣導

今年9月某家企業工程師因違法下載軟體使用，使得該公司因未善盡監督之責也挨罰。依著作權法101條第1項規定，從業人員因執行業務而違反著作權法第91條至第96條之行為時，有併處罰其業務主（或稱業主）之兩罰規定，旨在要求業務主應負擔其所屬從業人員於執行業務時，不為違法行為之注意義務，是處罰其業務主乃罰其怠於使從業人員不為此種犯罪行為之監督義務，因此，既處罰行為人，又處罰業務主。

友聯公司資安規定：

- 一、禁止在公司電腦進行下載及安裝任何軟體(包括免安裝軟體)。
- 二、禁止攜帶私人電腦到公司使用。

請同仁嚴格遵守，勿以身試法，若違反公司規定查證屬實，將依工作規則懲罰。

尊重智慧財產權，禁止使用非法軟體

**“Comply with intellectual property rights,
please do not use illegal software programs”**

友聯獲獎榮耀

友聯車材



友聯車材
團結奮發
獲獎榮耀



第14屆
國家品牌玉山獎



第2屆康健CHR
健康企業公民獎



福建奔馳(BENZ)
年度供應商金獎



經濟部工業局
MFCA最佳示範獎



裕隆日產汽車
設計開發績優獎



納智捷
機能類總體績優金獎



中華汽車
優秀貢獻獎

UNI 友聯車材製造股份有限公司 UNI AUTO PARTS MANUFACTURE CO.,LTD.

用舒適的座椅，體現您移動生活的享受

誠信、創新、和諧



www.uni-auto.com.tw



桃園廠(彈簧)：桃園市桃園區大樹里興中街1號

TEL:+886-3-3611157

三義廠(座椅/頂蓬)：苗栗縣三義鄉西湖村伯公坑40~10號

TEL:+886-37-873801