

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

2024-06-20 媒體中心 / 綜合報導



明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。照：明新科技大學提供

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前(6月13日)在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，本活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對

話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據之取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，廠商代表分享綠色轉型與數位應用經驗。
照：明新科技大學提供

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

本次工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益；期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

2024-06-20 上午 08:43 媒體中心 / 綜合報導



明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好增值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。照：明新科技大學提供

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前(6月13日)在台中林酒店共同辦理「數位管理共好增值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，本活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據之取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，廠商代表分享綠色轉型與數位應用經驗。照：明新科技大學提供

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

本次工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益；期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

本文共854字



2024/06/18 10:41:33

經濟日報 曹松清

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院日前(6月13日)在台中林酒店共同辦理「數位管理共好增值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。



明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好增值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。明新科大/提供

承辦工作坊的明新科大表示，該活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善

決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院院長林於杏，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據之取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。明新科大/提供

工作坊最後場次由明新科大產學營運處副處長洪君伯，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖

析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

這次工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益；期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，廠商代表分享綠色轉型與數位應用經驗。明新科大/提供

亞太速報 > 竹市客家文化行旅茄苳景觀步道工程開工 高虹安市長：將帶動客庄觀光...

首頁 > 台灣 > 新竹

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊



亞太新聞網 ATA News
2024年06月18日 13:52

讚 0 讚



▲明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊。(圖/明新科大提供)

【亞太新聞網/記者蔣彤雲/新竹報導】

因應產業轉型發展趨勢，明新科技大學、工業技術研究院13日於台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊，邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策，也將剖析目前國際重要趨勢之破盤查、破足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之破成本估算，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。



熱門新聞 TOP1





▲經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。(圖/明新科大提供)

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用：邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念，工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用，並分享企業碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引180位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益，期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

關鍵字:明新科大 數位管理



分享：

TEL : 03-4639668, 0973-209169 | FAX : 03-4639669 | E-MAIL : atanews.net@gmail.com

亞太趨勢傳媒 ATA NEWS 版權所有 © ATANEWS.net All Rights Reserved.

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

亞太新聞網/ 2024.06.18 13:52 A- A A+



▲明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊。(圖/明新科大提供)

【亞太新聞網/記者蔣彤雲/新竹報導】

因應產業轉型發展趨勢，明新科技大學、工業技術研究院13日於台中林酒店共

同辦理「數位管理共好加值計畫

」產業數位應用力工作坊，邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策，也將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。



▲經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。(圖/明新科大提供)

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭

配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念，工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用，並分享企業碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益，期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

開創產業轉型契機 明新科大辦產業數位應用力工作坊



記者季大仁 / 新竹報導

2024年6月18日 週二 上午10:48



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。



明新科大辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享活動。

開創產業轉型契機 明新科大辦產業數位應用力工作坊

記者季大仁 / 新竹報導 © 2024-06-18 10:48



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。



明新科大辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享活動。

房地產相關新聞

房市又要暴衝？「台積電+輝達」恐掀房價高潮 他打臉「1關鍵」：有難度

(https://news.housefun.com.tw/news/article/861997426247.html?utm_source=twnews&utm_medium=article)

斷頭潮要來了？建築大老預言「房市多頭將結束」 他洩4端倪：房價恐漲不動

(https://news.housefun.com.tw/news/article/211042426713.html?utm_source=twnews&utm_medium=article)

開創產業轉型契機 明新科大辦產業數位應用力工作坊



台灣好新聞

稍後閱讀

儲存至稍後閱讀列表

1 天前

記者季大仁 / 新竹報導



經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」的產業數位應用力工作坊，吸引產官學研專家學者與業界人士參加。

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前在台中山林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。



明新科大辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業 4.0 背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約 80 位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享活動。

迎接大趨勢！明新科大辦產業數位應用力工作坊 淨零數位轉型再精進

記者 | 鄭銘德 新竹報導

發布時間：2024/06/18 | 09:16



明新科大執行經濟部產發署「數位管理共好加值計畫」，辦理產業數位應用力工作坊，協助金屬機電產業綠色轉型與數位升級。 圖片來源：明新科大

因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前(6月13日)在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，本活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據之取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

本次工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益；期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

Home最新新聞淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊



社會

財經

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

鄭銘德 2024年六月18日 185 觀看 0 分享

【記者鄭銘德 / 新竹報導】因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，6月13日在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

承辦工作坊的明新科大表示，本活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據之取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊

能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據之剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算之多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享之活動。

本次工作坊呈現明新科大永續發展顧問團隊近三年已執行超過百家輔導案的優質多元輔導能量，及以數據為基礎的科學化輔導模式，對企業綠色轉型與數位發展具有莫大助益；期能擴散數位應用經驗，推動產業加入數位管理與綠色轉型行列，共同提升產業競爭力。

週三. 6月19th, 2024 上午8:31:26



生活、品味

淨零數位轉型精進 明新科大辦產業數位應用力工作坊

By 黃誌寬 今傳媒

6月19, 2024





【今傳媒/記者黃誌寬報導】因應產業轉型發展趨勢，由經濟部產業發展署指導，明新科技大學及工業技術研究院，日前在台中林酒店共同辦理「數位管理共好加值計畫」產業數位應用力工作坊活動，協助金屬機電產業進行精進升級，開創產業轉型契機。

			5折	7.6折	5折	▶ ×
			3.4折	8.6折	7.3折	
					8.5折	6.7折



承辦工作坊的明新科大表示，活動邀請產業與學術領域專家學者，共同分享企業導入數位系統後，該如何針對所獲得之資料進行解讀、分析，並延伸至後續的調整改善決策；亦將剖析目前國際重要趨勢之碳盤查、碳足跡計算後之資料解讀分析，及相對應之碳成本估算。

工作坊第一場次主題為「產線資訊的解讀與工業管理的對話」，由輔導團明新科大管理學院林於杏院長，與輔導廠商崇洋科技、彰藝科技代表，一起分享產線加工生產數據取得、分析與應用，並提供產線數據的解讀案例及如何與精實管理搭配的經驗，讓資訊不再是冰冷冷的數字，透過有效的數據應用，顯著強化機械設備的效率和性能，成為產線精實提升的基礎。

在生產數據外，能源管理亦為現今企業重要之發展方向，第二場次以「廠內數位資訊的整合及應用，邁入智慧製造趨勢」為主軸，由高齊能源科技代表分享能源管理的重要觀念。工作坊特別強調工業4.0背景下數位資訊整合的重要性，也讓與會產業伙伴了解到如何通過基線概念和營運管理策略來進行能源使用管理與成本控制。

工作坊最後場次由明新科大產學營運處洪君伯副處長，針對近年來廣受國際產業發展極度重視之碳數據解讀與剖析與成本概算，解說組織溫室氣體盤查後各項數據剖析、研判及衍生之策略應用；並分享企業之碳成本計算實例，及與物料成本混合計算多元成本營運策略分析。

淨零碳排是產業界的熱門議題，工作坊活動吸引了約80位來自產官學研的專家學者與業界人士參加，了解與探討產業數據的分析與應用，為近年來少見將產業實務數據應用經驗完整分享活動。