機電優良作業推廣典禮 2022 年 9 月 29 日

機電工程署署長 彭耀雄先生 開幕致辭

各位嘉賓,午安!歡迎各位出席今日的「機電優良作業推廣典禮」。

機電資產的優良操作和維修作業,對於機電系統的運作成效、可靠性、及對使用者的安全和便利都起了關鍵性的作用。有見及此,機電工程署與業界一起推動機電裝置的優良作業。機電署的能源效益事務處、氣體標準事務處、數碼科技部、聯同部門內多個工作小組,於2018年開始草擬優良作業的框架,廣泛收集包括在座業界各持份者、學者以及其他政府部門的意見;經歷三年的籌備,終於係去年年初發佈 8 本涵蓋機電工程多個範疇的作業手冊和指引,包括:暖通空調裝置、電力裝置、消防裝置、升降機及自動梯裝置、太陽能發電及太陽能熱水系統、氣體設施,與及石油氣車輛燃料系統。為進一步推廣優良作業手冊和指引的使用及交流,我們更於去年與工程專業學會、協會、商會、專業團體、大學及政府部門正式成立相關的優良作業工作小組,和優良作業顧問委員會。

一共 8 套的優良操作及作業手冊可比喻為機電行業的「天龍八部」,發表至今已經一年多。剛才典禮開始前所播放影片中,看到在座多位業界翹楚,對推動優良作業的正面評價及肯定,並且對手冊提出很多實貴意見。不但如此,我非常感激行業中不少持份者及在座的機構,樂於和大家分享你們寶貴的心得和绝技,以及創新科技的應用方案,當中有很多非常有啟發性:例如利用電流、光學及震動傳感器,配合遠端監察系統,就可以係不影響機電裝置運作情況下,進行預測性保

養,而且不論新或舊的設施都可以安裝;透過提早發現機器耗損及不尋常的表現,讓我們可以盡快跟進,從而減少故障發生,除了令市民生活更便利,亦更為安全。我想趁這機會,多謝業界朋友們的幫手,將這些優良作業的武藝精粹,透過視頻向大家介紹,促進行內互相交流。大家稍後就可以睇到集合這些個案視頻的精華片段。

這套「機電天龍八部」除了可以推動機電裝置的優良作業,更成為了 一個凝聚了業界智慧和力量的平台,好像武林大會一樣,讓大家團結 起來,羣策羣力,集思廣益,促進業界協作交流,提升行業的操作和 保養水平。

為了有效展示大家的武藝精髓以及促進業界的交流,機電工程署更加在機電優良作業網上平台內加入多媒體元素,例如剛才提到的個案視頻,亦可在這網上平台上觀看,網上平台亦會適時上載優良作業最新的活動和資訊,務求令這套凝聚了業界心血的優良作業平台能與時並進,期望有朝一日成為業界朋友最喜愛參考的網站。

雖然俗語有云「有麝自然香」,但是要盡快達到這一個目標,請各位 一同將這套手冊和指引多加推廣及應用,使我們機電工程行業能夠不 斷進步,精益求精,進一步改善市民的安全感、獲得感和幸福感。多 謝大家。