

武漢肺炎》新北產學合作製防疫口罩套 1 萬個供各校使用



新北市長侯友宜了解學生製作口罩套的過程。（記者賴筱桐攝）

2020-03-10 16:51:42

〔自由時報 記者賴筱桐／新北報導〕興采實業公司今天捐贈 700 碼環保機能性布料給新北市政府，教育局邀請亞東技術學院指導，與樟樹國際實驗中學師生共同設計多功能的防疫口罩套。市長侯友宜今天視察表示，將製作 1 萬個防疫口罩套，優先提供全市高、國中小的教職員或志工使用。

侯友宜感謝興采實業捐贈具防水、透氣、除臭及防菌功能的環保機能性布料，也肯定樟中師生運用所學製作「防疫口罩套」。他試戴後稱讚透氣、舒適，是新北市產學合作的典範。

學生發揮創意巧思，在口罩套上縫製一個小口袋，使用完畢可以裝進收納袋，外觀採用仿清明上河圖的圖樣，精緻且方便攜帶，減少接觸細菌的機率，延長醫療口罩使用時間，舒緩口罩數量不足的壓力。

侯友宜說，今年 2 月樟樹國際實中、新北高工與鶯歌工商運用技職專業知識及技術，共同開發「紅外線熱像儀」供學校體溫檢測，至今共完成 31 台提供新北各級學校運用，成本低廉，也節省量測體溫的人力。

教育局長張明文表示，「防疫口罩套」展現產官學合作的精神，可納入新北職業試探暨體驗教育中心與技術型高中相關課程，培養學生實作能力，增進學習機會，為防疫工作盡一份心力。



興采實業、亞東技術學院與樟樹國際實驗中學師生共同設計多功能的防疫口罩套，將製作一萬個優先提供各校教職員工與志工使用。（記者賴筱桐攝）



新北市經由產官學合作，製作具有防水、透氣與除臭功能的口罩套。（記者賴筱桐攝）

產官學合製口罩套 印清明上河圖成驚豔收納袋

中央通訊社：2020/03/10



亞東技術學院 10 日展示與樟樹國際實創中學合作推出的口罩套及收納袋，且為讓成品更美觀，特將清明上河圖等設計圖案轉印至布料，用以製作成品布面。中央社記者黃旭昇新北市攝 109 年 3 月 10 日

（中央社記者黃旭昇、葉臻新北 10 日電）清明上河圖歷史畫作躍上口罩套，新北樟樹國際實創中學與亞東技術學院合作，以企業捐贈的機能性布料製作口罩套及收納袋，成為令人驚豔與爭相收藏的實用品。

位於新北市的咖啡紗及布料大廠興采實業董事長陳國欽，今天捐 700 碼環保機能性布料給市府，此布料曾獲知名的國際發明獎，具防潑水、透氣、除臭及防菌功能。

市府教育局邀亞東技術學院技術指導，與新北市樟樹國際實創中學流行服飾科師生，共同設計可以收納的口罩套，今天下午在亞東學院展出。

教育局長張明文表示，這是產官學合作新典範，肯定樟樹實中學生結合企業與大專院校，運用技職教育課堂所學。

研發學生黃思穎說明口罩套，並示範如何將套子摺好放進收納袋，減少接觸細菌也方便攜帶與替換，兼顧美觀與收納，讓機能布料發揮最佳功能。

亞東技術學院校長黃茂全表示，為了讓收納袋更美觀與收藏價值，協助將故宮收藏的清明上河圖的兩款、及樟中設計的 8 款圖案轉印布料做為收納袋，更增加口罩套的實用性。

樟樹國際實中校長陳浩然表示，口罩套全由學生設計，但因機能布料具有彈性，車工需要亞東協助指導技術，全部由樟樹實中學生車縫口罩套。

新北市長侯友宜今天到亞東技術學院，感謝企業及師生共同為防疫盡一份心力。他說，即使目前一星期可以購置 3 片口罩，仍不敷所需。透過精巧細心製作一萬個可以重複使用的口罩套，優先提供新北市高中、國中、國小第一線協助防疫的教職員或志工使用。（編輯：李錫璋）



新北市樟樹國際實創中學與亞東技術學院合作，利用企業捐贈機能性布料製作口罩套，10 日展示轉印清明上河圖，實用、收藏兼具的口罩收納袋。中央社記者黃旭昇新北攝 109 年 3 月 10 日



新北市樟樹國際實創中學與亞東技術學院合作設計口罩套及收納袋，學生 10 日向新北市長侯友宜(前左 3)說明設計理念。中央社記者黃旭昇新北市攝 109 年 3 月 10 日