



一九九三年

八月五日

科大沉箱除塵設備在沙田展出

香港科技大學研究中心方明博士研究製造的沉箱除塵設備，將於本周六在沙田新城市廣場舉行的展覽《1993肺積塵沉著病（補償）（修訂）條例宣傳活動》中展出。

自從肺積塵沉著病引起公眾關注以來，補償基金委員會希望推廣正確之預防措施，來減低發病的可能。方明博士在數年前得到該委員會的一筆研究資助，為消除因沉箱工作而產生的塵埃，設計一套實用的裝備。本系統應用三種不同原理的方法來達到高效除塵。

方明博士介紹說：「這套沉箱除塵設備能減少塵埃飛揚；再利用兩級濕洗滌法，避免塵埃到達工人的呼吸高度；并使用風力吸塵器，確保在呼吸高度的空氣保持乾淨。」

展覽亦將在柴灣地鐵站、觀塘地鐵站、葵芳新都會廣場、屯門新墟及樂富中心巡迴展出。

如需安排採訪或查詢，請電公共事務處：3586306
或1163388呼2651