

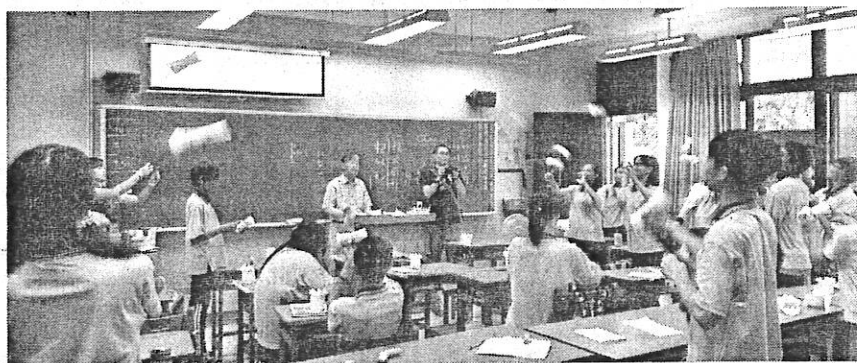
遠哲科學體驗營——送科學到偏鄉場面熱絡。
記者張柏東／攝



平和國中科學體驗營 送科學到偏鄉

記者張柏東／報導

遠哲科學教育基金會董事長陳竹亭教授、董事李遠哲博士、陳章波教授、林宏明教授等人，昨天率領多位資深教師組成的教學團隊，來到花蓮縣壽豐鄉平



體驗活動課程－魔毯圓筒與紙杯飛行科學。

記者張柏東／攝

和國中舉辦科學教育體驗營活動，為平和國中、志學國小、平和國小、月眉國小、豐山國小等五所國中小共一百六十八位學生，進行一場別開生面的科學體驗活動。

開幕典禮由平和國中校長黃建榮與遠哲科學教育基金會執行長馬蕙蘭共同主持，與會來賓有壽豐鄉長張懷文、花蓮縣教育處副處長李裕仁、遠哲科學教育基金會董事長陳竹亭教授、董事李遠哲博士、陳章波教授、中華紙漿公司董事長黃鯤雄、總經理黃志成、永眾科技公司董事長林宏明、中研院生物多樣性中心謝惠蓮教授、台灣大學化工系教授顏溪成博士、創客負責人蔣豐蔚先生及壽豐鄉國中小學校長等多位關心偏鄉科學普及教育扎根工作學者參加。

鄉長張懷文致詞時，感謝中華紙漿公司黃董事長贊助此次活動經費，並希望藉由企業多方贊助偏鄉學校教育資源，以彌平落差縮短城鄉教育差距；教育處李副處長表示，教育處已積極規劃推動資訊創客教育分別在北、中、南區設有創客基地，希望藉由創客精神，培養學生主動學習能力以提昇競爭力；李遠哲院長致詞時則讚嘆花蓮環境優美才是真正天龍國，並勉勵同學在學習科學時要

動手做、多思考，在動手做的過程中發現問題、解決問題，相信每位同學將來都能成為優秀科學家。

昨天的體驗活動課程中有數學與化學遊戲，如QQ跳跳球、魔毯圓筒與紙杯飛行科學、張力飛梭、魔法數學、拼拼湊湊都是畫等，每節課進行九十分鐘，課程中每位學生莫不聚精會神聆聽講師的說明深怕有遺漏之處，在動手操作時臉上也不時露出驚訝的表情，每位學生都表示對此次的體驗活動記憶深刻。

校長黃建榮表示，遠哲科學教育基金會自民國八十三年成立以來，在李遠哲博士（院長）的帶領下，致力於科學普及教育，倡導科學的方法與精神，教育全民用科學方法解決問題。推動科學普及，正是遠哲科學教育基金會的努力方向。基金會以祛除學習科學的心理障礙；還原科學可親近的原始樣貌，一起發現科學的「心」和「眼」。

在昨天的體驗課程中，相信能夠顛覆一般學生普遍恐懼數、理的心態，提升對於科學與數學的學習興趣，藉由活動了解科學不是艱深難懂，而是一門好玩、有趣的學科，讓同學們在腦力激盪與科學遊戲中培養創造思考的能力。