

樂道中學



師長好書推介計劃 (2013-2014)

書名：《玩出創意 - 120 個創新科學遊戲》 著/編者：許良榮
出版社：書泉 出版年份：2009
索書號：303 0839 2009 登錄號：C22332

在我們日常生活中到處都是科學研發的成果，各式各樣的相機、水槍、飛機等，有沒有想過我們也可以自製這些昂貴的玩意？

古裝戲中常常提及「無字天書」，大家只需要用火烘烤便會慢慢發現天書的內容，想製作一本無字天書嗎？這本書提供了三個不同的方法為你揭開無字天書的神秘面紗！人人都可以利用家中的物品製作一本專屬的天書。

在台灣很流行放天燈，不少三五知己結伴到郊區放天燈許願。現在同學不用去台灣，也不用買天燈了，我們只需要準備茶包和火柴，便可以在三分鐘之內做一個小型天燈！

有沒有想過一支飲管也能譜出美妙的笛聲？不論同學想製造出高音調還是高低音調的笛聲，這本書也提供了清晰的製作指示！書內各實驗不單有詳盡的製作方法，更附上精簡的科學原理，取材既具創意，又易掌握，同學們必定能由此書發掘科學的趣味。

老師姓名：郭嘉莉老師

日期：2013 年 9 月 13 日