

主題式



學前幼兒科學教育 自主學習盒(混齡學習系列1)

科工館·幼兒科普教育平台製作
高雄科技大學·黃世鈺教授指導

依據幼兒科學教育課綱

科學 5 力

培養操作力、觀察力、專注力、閱讀力、理解力

配合每週學習進度

規劃10項科教主題

工作坊：園長·教保人員·家長·師培教育者

百玩不厭的科學遊戲

01 紙片轉轉轉(磁力原理)



06 毛毛蟲扭呀扭(毛細現象)



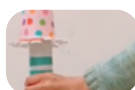
02 小花瓣飛呀飛(靜電原理)



07 彎彎笛子嗶嗶嗶(聲音原理)



03 火箭發射咻咻咻(空氣原理)



08 光精靈變變變(光學原理)



04 搖擺機器人(彈力原理)



09 小蝴蝶不倒翁(平衡力原理)



05 動畫CD轉呀轉(視覺暫留原理)



10 球球拋呀拋(地心引力原理)



內含：

操作物、科學原理、自主學習操作圖示、指導手冊（附操作流程QR-code）

預購連結



掃描QR-code
即可連結到表單嘞！

幼兒科學體驗遊戲，適用：

- 1.教師引導下自主學習。
- 2.居家親子同樂探索的科學遊戲。
- 3.配合幼兒主題課程延伸。

10項遊戲
都在盒子裡面嘞！



單一教育價
NT:400元
(含郵資)