

JSPB 火箭發射器

> JSPB 火箭發射器

JSPB 是臺灣創客之光的科學玩具，全名 Jet Stream PowerBlaster，深刻的體現了 STEAM 跨領域和創客精神的學習方式，整堂課涵蓋數學、工程學、科學、科技、美術多方面知識，可以帶領孩子了解 JSPB 火箭發射器的設計，一同體驗火箭升空的樂趣。



> 發揮個人創意，專屬造型創作

可以自行創作專屬樣式的 JSPB 火箭發射器，了解壓力大小的關係！



> 降落傘火箭 DIY，發射升空

動手製作降落傘火箭，利用 JSPB 火箭發射升空！



火箭升空囉！

> 科學原理的學習

空氣數量與壓力大小、傘面大小與空氣阻力、發射仰角與射程距離

A decorative graphic featuring a red rocket with a yellow flame, a white astronaut in a space suit, and several yellow stars. The graphic is set against a black and white background with a blue and white wavy border. The text is centered within the graphic.

太空站、衛星、火箭、太空梭是太空科學中最常見的航天器、太空建築，他們都有些什麼功能，能提供我們什麼幫助呢？
科學家一直在努力太空移民又會需要哪些工具和建築呢？讓孩子一起認識國際最頂尖的科技發展。