

ZERO

行為預判與戰術生成引擎

任務導向
預判反應
戰術生成

預判對方下一步， 提前準備反制。

結合任務目標、心理學行為假設與 AI 決策模型，
推演人類或 AI 的可能反應，產生候選方案，再以模擬比較與驗證。



戰場經濟學

不只規劃自己的行動，也把對方可能的反應納入規劃。

把可用資源與行動限制納入推演，比較方案的風險與任務效益。

01



行為建模

依目標與限制
建立多種行為假設

02



反應推演

比較人類與 AI
可能的決策與反應

03



戰術生成

形成候選方案
供人員評估選擇

04



模擬驗證

比較風險與資源
保留決策依據

選配能力 → 預判方案 → 協同執行

BABYLON × ZERO × ALAYA

洽談行為建模、情境推演與模擬驗證合作。

寶淇智慧科技股份有限公司

baoqi-smart.com

areios.chang@baoqi-smart.com



掃描官網

ALAYA

戰術推演與多機協同平台

模擬對戰
戰術編組
多機協同

把有限性能， 編組成有效戰力。

透過模擬對戰、戰術產生、戰術編組與多機協同，
讓既有、低成本與性能受限的載具，在能力互補中發揮戰術價值。



戰場經濟學

不以單機規格定義價值，而以任務貢獻衡量價值。

先理解能力與限制，再配置任務角色，讓不同等級的設備各盡其用。

01

模擬對戰

多情境比較方案
驗證構想與限制



02

戰術產生

生成候選戰術
評估任務適配性



03

戰術編組

依可用能力分工
讓不同性能互補



04

多機協同

動態調度與重派
保留任務決策紀錄



選配能力 → 預判方案 → 協同執行

BABYLON × **ZERO** × **ALAYA**

洽談模擬對戰、載具接入與系統整合合作。

寶淇智慧科技股份有限公司

baoqi-smart.com

areios.chang@baoqi-smart.com



掃描官網

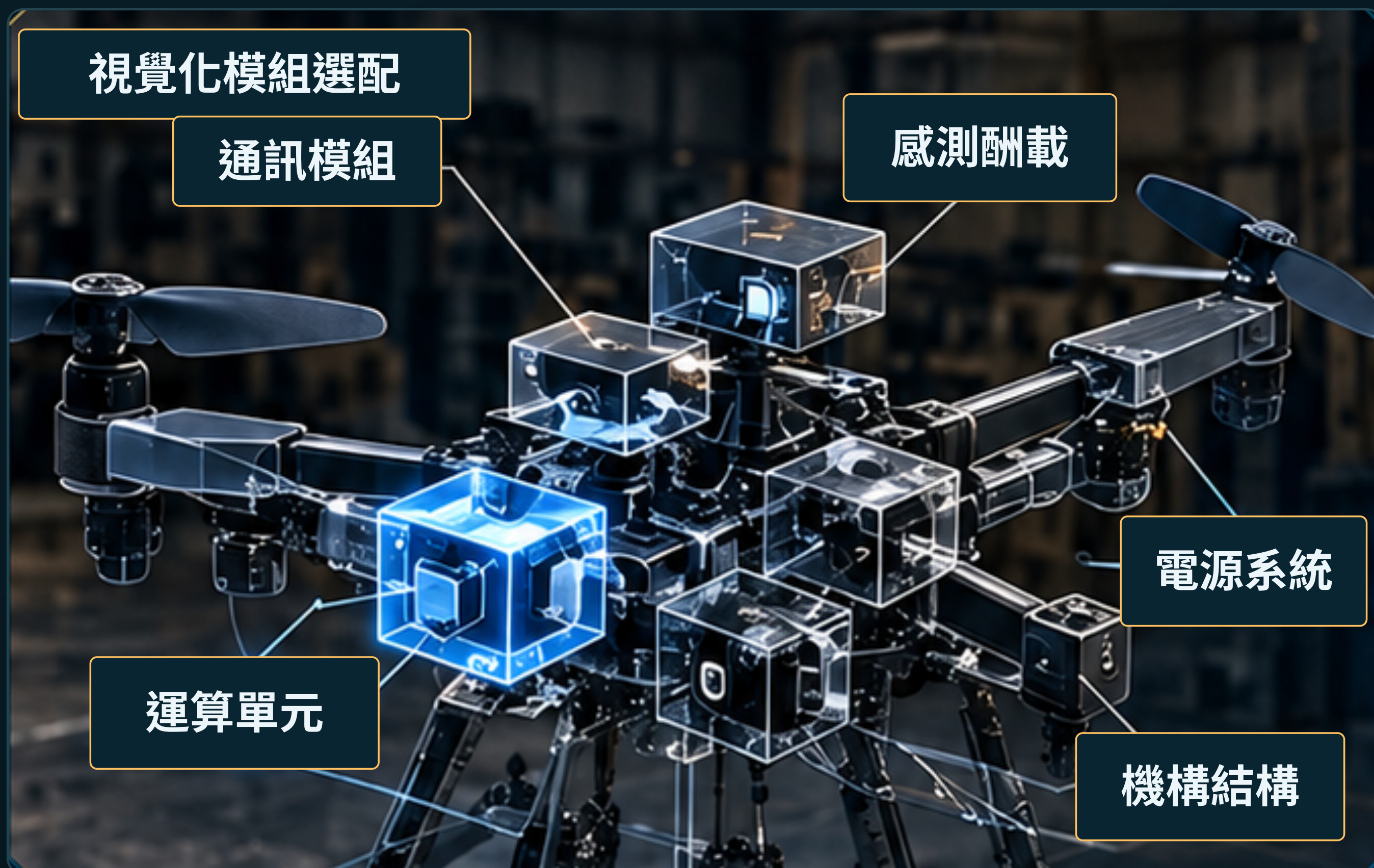
BABYLON

國防科技選配與供應鏈整合平台

任務選配
成本效益
整合驗證

依任務組出最適方案， 追求最佳成本效益。

從任務需求出發，串聯模組、供應商與整合驗證，
比較性能、整體成本與預期任務效果，找到最適合的能力組合。



任務方案比較

依需求、預算與整合條件

- A 沿用既有設備**
優先盤點可用資源
- B 模組升級整合**
補足任務關鍵能力
- C 重新配置系統**
比較整體成本效益

配置示意 | 非實測排名

戰場經濟學

不是追求最高規格，而是追求更高任務效益。

比較任務適配、整合成本與可用資源，讓預算花在真正需要的能力。

01



任務適配

先釐清任務需求
再選模組與方案

02



成本效益

比較整體成本
與預期任務效益

03



供應鏈整合

連結供應商
與系統整合夥伴

04



驗證銜接

銜接模擬與測試
建立方案評估依據

選配能力 → 預判方案 → 協同執行

BABYLON × **ZERO** × **ALAYA**

徵求模組供應商、整機廠商與系統整合夥伴。

寶淇智慧科技股份有限公司

baoqi-smart.com

areios.chang@baoqi-smart.com



掃描官網