



勢流科技

NX 拓樸優化

-  Thomas Luo
-  工程部 / 機構工程師
-  thomas@flotrend.com.tw



前言



勢流科技

Challenge：傳統設計流程中，結構配置多仰賴經驗與反覆試算，難在設計初期快速找出最佳設計，導致重量過重或後續需多次修改結構設計。

Solution：根據載荷、邊界條件與設計約束，自動計算最佳材料分布，協助工程師快速獲得符合性能、成本需求的結構雛型。

Benefit：在確保結構強度與剛性的前提下有效實現輕量化，減少設計試錯次數，加速設計決策流程，並作為後續細部設計與製造評估的可靠依據。





勢流科技

欲知詳情，請加入勢流會員 即可每月收到會員電子報

會員電子報請至客戶專區→會員專屬月刊 觀看完整內容





勢流科技

Thanks

謝謝



Thomas Luo



工程組 / 機構工程師



+886-2-27266269 ext.147



thomas@flotrend.com.tw



台北市信義區忠孝東路五段550號13樓

