



勢流科技

Software
Partner
Service
PLATINUM

SIEMENS

2025年6月12日

STAR-CCM+ 2502 Design Manager新功能介紹(上)



- Alan Cheng
- CAE Engineer
- alan.cheng@flotrend.com.tw



• Challenge:

- Design Manager中的多目標權衡最佳化(Multiple Objective Tradeoff optimization)，非支配點(Non-dominated points)不夠多，對於Pareto Front的觀察較不精確。

• Solution:

- STAR-CCM+ 2502版本Design Manager新功能，加入所有非支配點，利用額外的資料豐富Pareto Front。

• Benefit:

- 提升Pareto Front結果的信心與準確性。

針對多目標權衡最佳化、非支配解、Pareto Front，可參考11頁名詞介紹。





勢流科技

Software
Partner
Service
PLATINUM

SIEMENS

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

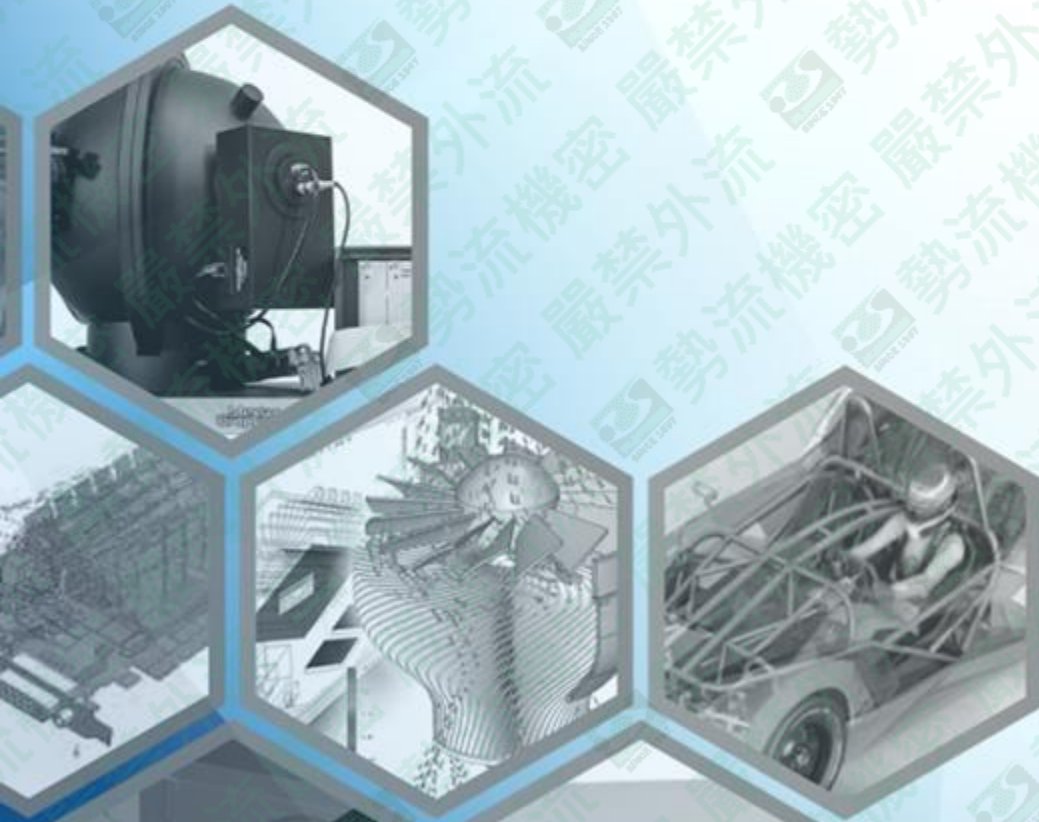




勢流科技



Thanks 謝謝



- Alan Cheng
- alan.cheng@flotrend.com.tw
- 02-27266269 Ext. 127
- CAE Engineer
- 北市信義區忠孝東路五段550號13樓

