



## 技術建立目的

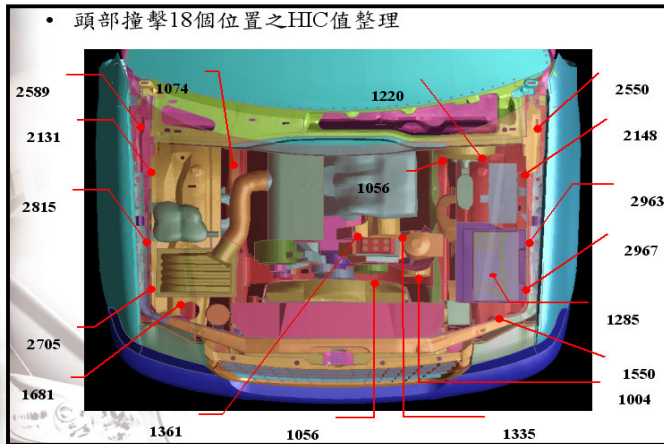
- 協助國內車輛業者提升產品之行人碰撞防護能力，滿足行人碰撞法規
- 輔助國內零組件業者開發行人碰撞防護產品

## 特色

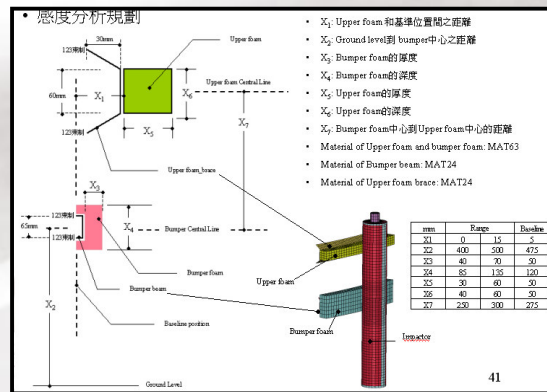
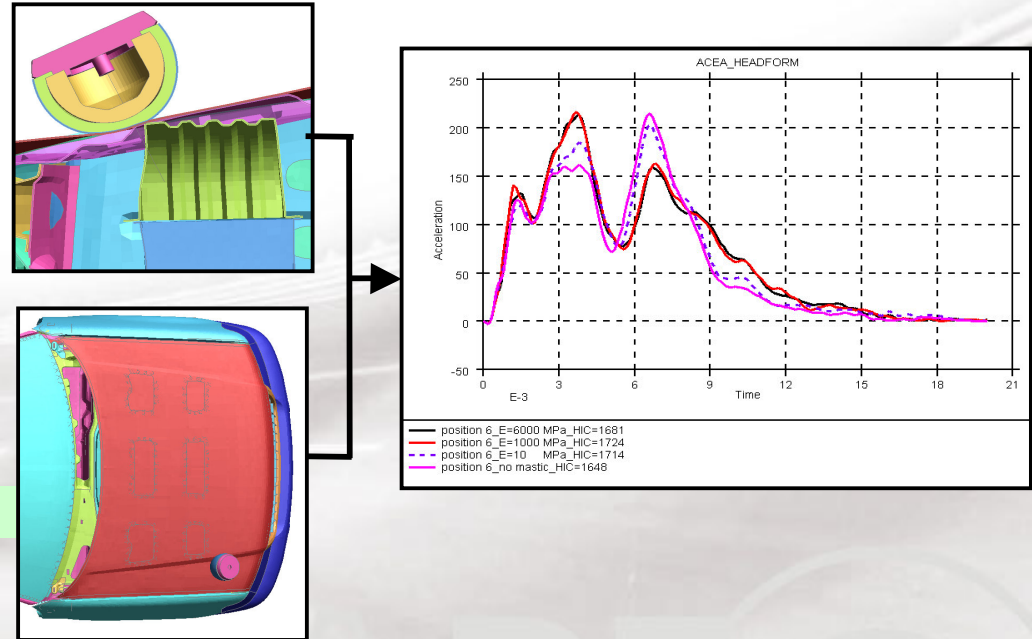
- 以CAE的方式於初期導入，協助改善行人碰撞防護能力
- 根據法規改善各式車型之行人碰撞性能，同時滿足正撞及低速撞擊法規



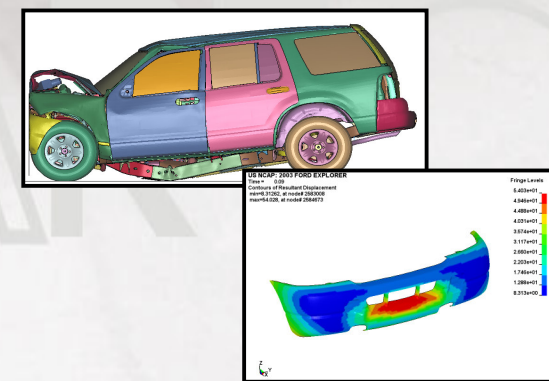
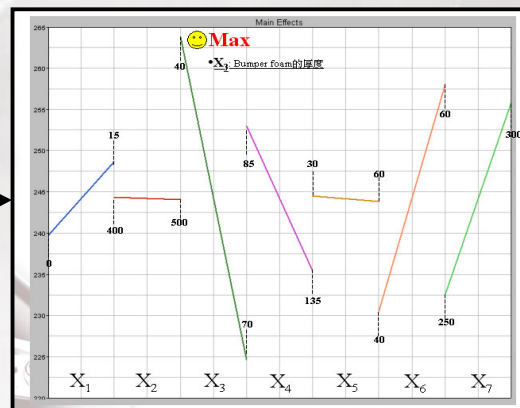
# 成果展示



(1)2003/102/EC行人碰撞之頭部CAE分析



(2)行人腿部下肢靈敏度及優化分析研究



(3)目標車正碰撞及保險桿低速碰撞