

# 離岸風電產業輔導與零碳技術推動計畫

適用對象 | 離岸風電產業及供應鏈體系業者

服務內容 | 供應鏈次系統/零組件節能減碳輔導及導入節能低碳產品設計與製程改善

## 1. 離岸風電產業節能減碳技術輔導

- 藉由碳足跡調查，鑑定製程排放源，規劃輔導內容，針對水下基礎、風力機次系統/零組件供應鏈廠商相關產品開發，透過產品製程改善，對應具體溫室氣體減量成效，推動落實減量目標



## 2. 輔導離岸風電關鍵零組件產業推動綠色製造

- 促成業者導入節能、低碳產品設計與製程優化應用技術，以降低能源的耗用、提升生產效率為目標，減少製程中的無謂損失與浪費，作為國內離岸風電關鍵零組件之業者仿效亮點作法，精確運用資源投入，以提升業者生產製程減碳效益



### 輔導離岸風電關鍵零組件產業推動綠色製造流程圖

聯絡資訊 | 財團法人金屬工業研究發展中心

陳小姐

(07)351-3121#2452