

## 【習作五】

Example of Working System

The ILLINET (Illinois Interstate Highways Network Management System) Program

“Forecasting Pavement Rehabilitation Needs for Illinois Interstate Highway System,” Hall, Lee, Darter, Lippert

1. 請您利用ILLINET程式之基本資料，在分析期間十年中每年可運用維修養護經費為一百萬、五百萬、及一千萬元/年之條件下，分析各種不同之最佳化路網維修方式與經費運用，並請比較其間之優劣與異同(請您自定不同之Benefits)。您是否瞭解此分析方式之重要性與必要性？

---

Looking Ahead (LTPP)

- 一、解釋名詞：
  - (a) LTPP之目的
- 二、請嘗試利用LTPP之DataPave'98應用軟體程式，協助擷取LTPP之樣本資料以作為後續研究之用。