

# 核四安檢最新期程

龍門電廠



台灣電力公司

龍門核能發電廠

## ( 1 ) 核四安檢最新期程

(賴委員：核四安檢最新期程。如果有延期（超過今年六月底），應該提出檢討報告以及延期的計劃與經費清單)

# 簡報大綱

- 安檢作業成果
- 結論



# 安檢作業成果

- 「系統再檢視」已通過121個系統
- 5個系統測試陸續進行中
  - 緊要寒水系統(P25)：陸續更換膨脹閥後進行測試
  - 反應器廠房廠用海水系統(P26)：排氣緩衝止回閥6/9已到工地，陸續更換後進行測試
  - 照明與電力插座系統(R15)：陸續更換燈泡後進行測試
  - 消防系統(P16)：核島區(NI)已完成移交，陸續進行測試中
  - 核島區電纜管道系統(R51)：核島區(NI)安全級電纜導線管槽支架補強作業中

# 安檢作業成果

- 一次圍阻體整體洩漏測試 (Integrated Leakage Rate Test / ILRT)
  - 103/3/7執行第一次ILRT預先測試，經評估洩漏率無法符合測試標準
  - 5/16至5/19進行正壓查漏，預計6/18前完成
  - ILRT正式測試預計6/20至6/30執行

# 結論

- 台電公司以最嚴謹態度，執行安檢工作
- 安檢完成，可確保龍門電廠符合安全要求



簡報完畢



謝謝!

