

獨立檢討小組成員 Simon Wiltshier 先生

Simon Wiltshier 先生
Mott MacDonald 結構工程部門董事

特許工程師(特許專業工程師)
工程學(榮譽)學士
澳洲工程師學會會員
澳洲國家工程註冊局成員(土木及結構)
澳洲悉尼工程師文物保護委員會環境審核成員
悉尼水務遺產委員會成員

Wiltshier 先生為特許結構工程師，在澳洲、英國、新西蘭擁有豐富土木及結構項目經驗，特別專長於活化再利用、文化遺產工程、教育大樓及醫藥設施等項目，並為發展商、當地不同級別之政府機構提供專業意見。

Wiltshier 先生為新西蘭奧克蘭市議會渠務工程師(1977-1979)、英國 Lewis and Duvivier 海事建築工程師(1979-1982)、英國 RMJM 結構工程師(1982-1986)以及澳洲 Hughes Trueman 結構工程高級工程師(1986-1994)，並於 1994 年晉升為該公司結構部門董事及分部經理。2010 年，任澳洲 Mott MacDonald 結構工程部門董事。

建築物鑑證分析及檢測

過去 30 年，Wiltshier 先生一直參與現有建築物及其結構的履勘及評估，以確定損毀情況、性質、成因、所需的補救及修復工作，工程包括廣泛的材料如水泥、磚塊、石材、木材、鋼材和鐵。

Wiltshier 先生曾擔任悉尼跨城隧道獨立小組的結構工程師，為該隧道工程引致相關建築物受損作出裁決。

提交鑑證報告及作供

Wiltshier 先生常獲地方政府或發展商委任，為土地和環境法院審理的案件擔任專家證人。案件一般從鑑證角度分析建築古蹟的結構狀況，以及分析保存和修復建築物的可行性，又或應予拆除。這些工作包括分析一些受火災損毀的結構和結構不穩的外牆。