

台北市建築材料商業同業公會

10447 台北市長春路67號8樓之1

電話 02-25224490 0225621199

傳真 02-25512762



致 台北市建築師公會 黃秀莊理事長：

本會—台北市建築材料商業同業公會第 19 屆理監事及會員團

隊共同完成書籍「建材專家選用指南」，為提升建築美學之

觀念，期盼 貴會理事長及理監事會共同支持，全力推廣予

貴會會員、大專學院及職訓機關於年度訓練或教學課程，傳

授本書專業施工知識，理解材料的特性與施工技巧，能幫助

快速成長，達到工作效率，讓我們台北市建材公會完成的台灣第

一本建材專家選用指南，能為建築、設計業貢獻完美的連結。

「建材專家選用指南」每本單價 500 元

優惠給予貴會 8 折 400 元，100 本以上大量團購優惠 7 折。

敬祝貴會 鴻圖大展、會務昌隆

台北市建築材料商業同業公會

第 19 屆理事長王振榮暨全體理監事 敬上

台北市建築建材商業同業公會

【建材專家選用指南】購書登記表

FAX : 02-25512762

訂 購 人		連 絡 電 話	
寄 送 地 址			
發 票 抬 頭		事 務 所 統 編	

書籍簡介

書籍名稱	定價	會員優惠價
建材專家選用指南	500 元	1 本 400 元 100 本以上定價七折

說明:

1. 訂購書籍之總金額未超過 1000 元(含)，需加收運費 80 元，香港、大陸等地區讀者請參閱其他地區訂購辦法。
2. 3 本以上(含)，可享優惠價每本 400 元(含運費)

購買數量與金額	共_____本，加運費_____元，共計_____元。
---------	-----------------------------

請將書款或運費(三本以下)逕電匯至：

華泰銀行(代碼:102)-和平分行

帳號: 1303000015285

戶名：亞洲商訊網路股份有限公司

電匯後請將電匯單貼在此處後傳真。

匯款單黏貼處

*請於上班時間內傳真至本會專線 02-25512762，並請立即來電
02-25224490/02-25621199 向台北市建材公會-連絡人張育嘉小姐確認
訂單事項。謝謝。

Contents

推薦序	1-3	· 地暖施工注意事項	117
目錄索引	4-5	· 隔音材	119
使用說明	6-7	· 軟木及橡膠隔音墊	125

Chapter | 1 | 磚材 8

· 瓷磚基本認識	8
瓷磚生產流程與分類	10
瓷磚分類	12
瓷磚空間運用與材料選擇	31
陶磚面磚產業趨勢洞見	37
品質與標準	41
施工工法與注意事項	52
使用與保養	61
· 黏著劑簡介	63
· 水泥機填縫劑產生色差的原因分析	75
黏著劑正確選用考量	79
· 環氧填縫劑	81

Chapter | 2 | 地坪地材 84

· 地板材介紹	84
· 木地板分類特性 (超耐磨型、多層實木型、全實木型)	86
品質及標準	90
施工方法與注意事項	91
使用須知與清潔維護	92
· SPC 石塑地板	93
· PVC 地磚(板)	97
· 無接縫地坪	99
· 磐多魔 PANDOMO	101
· 水泥基塗料	105
水泥基地坪 (天然礫石、拋光面、水磨石地坪)	107
· 地暖	109
地暖常見種類(水地暖、電地暖)	110

· 玻璃纖維隔音制震墊	129
· 高分子發泡多功能地板隔音墊	133
· 降噪水泥砂漿	137

Chapter | 3 | 天花隔間 140

· 輕隔間系統	141
輕隔間空間應用與材料選擇 (石膏板、矽酸鈣板、纖維水泥板、輕質磚)	144
乾式隔間填充材、濕式灌漿材料	147
輕隔間施工工法	149
使用須知與清潔維護	151
品質與標準	153
· 天花板系統	154
天花板系統分類與特性	154
· 輕鋼架工法	155
· 木作工法	174
施工工法與注意事項	176
品質與標準	178

Chapter | 4 | 油漆塗料 180

· 油漆塗料簡介	180
生產流程與分類	181
施工工法與注意事項	183
常見的問題牆面及處理	186
· 防水隔熱塗料	191
· 健康塗料—白洲土	193
· 結構補強用接著劑/填縫劑	198

Chapter | 5 | 廚衛系統櫃 208

· 廚房櫥櫃/設備/五金	208
--------------	-----

設計原則	212
廚房類型	216
(一字型、L型、U型、半島型、開放式)	
設計要領	221
注意事項	223
使用與保養	223
品質與標準	227
· 廚房電器	228
基礎規劃及選購要領	230
· 衛浴設備	232
整體衛浴 / 馬桶	232
洗手檯	235
淋浴門	237
水龍頭	239
安全輔具 + 扶手	240
· 系統家具	242
系統櫃基本認識	242
生產流程與分類	243
空間運用案例說明	245
產業概況與趨勢發展	249
施工工法與注意事項	251
使用與保養 Q&A	252

Chapter 6 | 門窗玻璃 254

· 金屬玄關門	254
· 防火門	258
· 智慧電子鎖	262
· 鋁門窗	270
功能介紹	271
門窗型式	277
門窗玻璃	281
門窗施工	282
· LCG 電控液晶調光玻璃	284
· LED 光電玻璃	287
· 高性能節能玻璃 (綠建材玻璃)	290

· 金屬網玻璃	294
· 超級防爆玻璃	298
· 蝕刻玻璃 (無痕玻璃)	300
· PDLC 調光薄膜 / 電控玻璃	302
· 窗簾	308

Chapter 7 | 空調設備 316

· 空調設備 (壁掛式 / 吊隱式)	317
施工方式	318
施工注意事項	323
常見問題	324
· 全熱交換新風機	325
· 吊隱式除濕機	329
· 空氣清淨機	331

Chapter 8 | 戶外建材 334

· 預鑄仿木建材	334
· 塑木型材 (WPC)	341
常見問題 (材料 / 施工 / 環境)	345
注意事項	
· 塑木大板	354
常見工項施工方式	358
維護與保養方式	360
· 木材 - 塑膠再生複合材料	361
運用及施工工法	364
· 屋瓦	367

附錄

建材專家名錄	371
版權頁	375
書籍訂購單	376