



英邦企業有限公司
INPEL ENTERPRISE CO., LTD.



綠建材架高地板

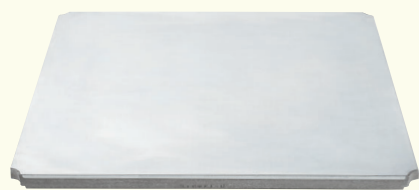
綠色建材新方案

- 纖維水泥架高地板
- 結晶水硫酸鈣架高地板
- 鋁合金架高地板
- 複合式架高地板

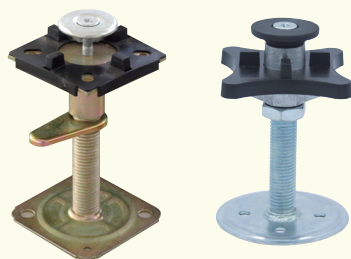


纖維水泥架高地板 I50 GRC

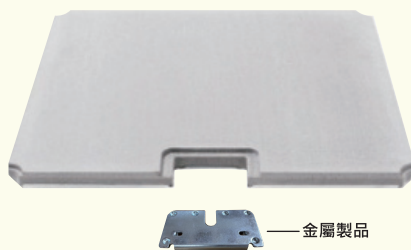
New Designed Access Floor (GRC)



標準面板



基座



出線孔板



FINISH

產品概述

- 材料：輕質水泥 + 強化型木質纖維 + 合成樹脂
- 上下層面貼鍍鋅鋼板，經壓製成型，面板尺寸公差小
- 具有標準面板以及出線孔面板可供選擇
- 環保材料、耐燃一級材料
- 變形量低，承載强度高於市售300型
- 符合LEED以及WELL國際規範標準

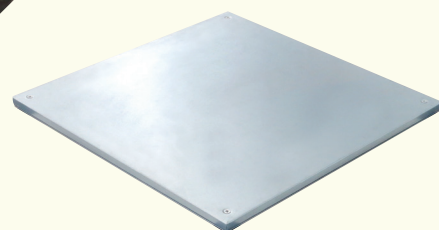
產品規格

※產品規格與性能依CNS 10678試驗，符合規定

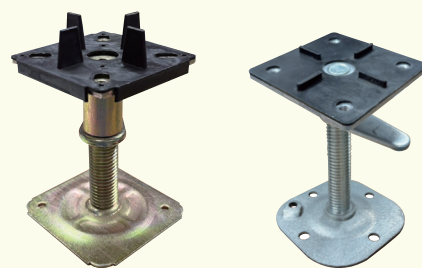
產品型號	中央載重強度試驗		重量	完成高度 (含面板厚度)	面貼材料
	撓度	極限強度			
標準板 300型 500*500*24mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1200kgf 時 面板未破壞	約45kg/m ²	60~200mm	方塊地毯 聚氯乙稀片狀地磚
標準板 300型 500*500*26mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1400kgf 時 面板未破壞	約49kg/m ²	60~200mm	

纖維水泥架高地板 I50 GRC A

New Designed Access Floor (GRC)



標準面板



基座

實際鋪設



- 材料：輕質水泥 + 強化型木質纖維 + 合成樹脂
- 六面包覆鍍鋅鋼板，載重強度更升級
- 環保材料、耐燃一級材料
- 變形量低，乘載強度高於市售300型

產品概述

產品規格

※產品規格與性能依CNS 10678試驗，符合規定

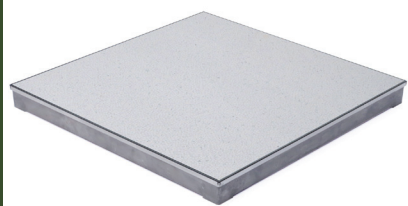
產品型號	中央載重強度試驗		重量	完成高度 (含面板厚度)	面貼材料
	撓度	極限強度			
全包板 300型 500*500*24mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1200kgf 時 面板未破壞	約45kg/m ²	60~200mm	方塊地毯 聚氯乙烯捲狀地磚
全包板 300型 500*500*26mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1400kgf 時 面板未破壞	約49kg/m ²	60~200mm	
全包板 300型 600*600*26mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1400kgf 時 面板未破壞	約49kg/m ²	60~200mm	
全包板 500型 500*500*26mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1500kgf 時 面板未破壞	約49kg/m ²	60~200mm	

鋁合金架高地板

Aluminum Floor

產品概述

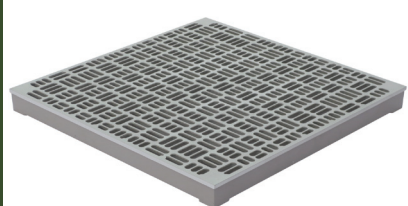
- 【鋁合金壓鑄一體成型】
- 格狀結構可有效分散承載重量
- 高密度、高硬度的材料，重量最輕且承載強度最佳
- 多種面板型式、面貼材料可供選擇，應用各種情境使用
- 耐用、耐燃一級、環保材料，可回收再利用



標準面板(正面)



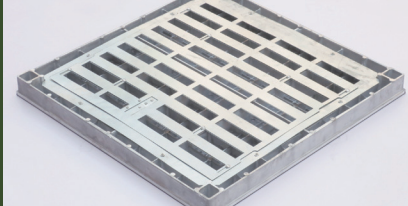
標準面板(背面)



格柵板



通風板 / 蜂巢板



風量調節裝置



安裝完成圖

普遍使用於無塵無菌室、半導體重型機房、電腦資訊中心等空間

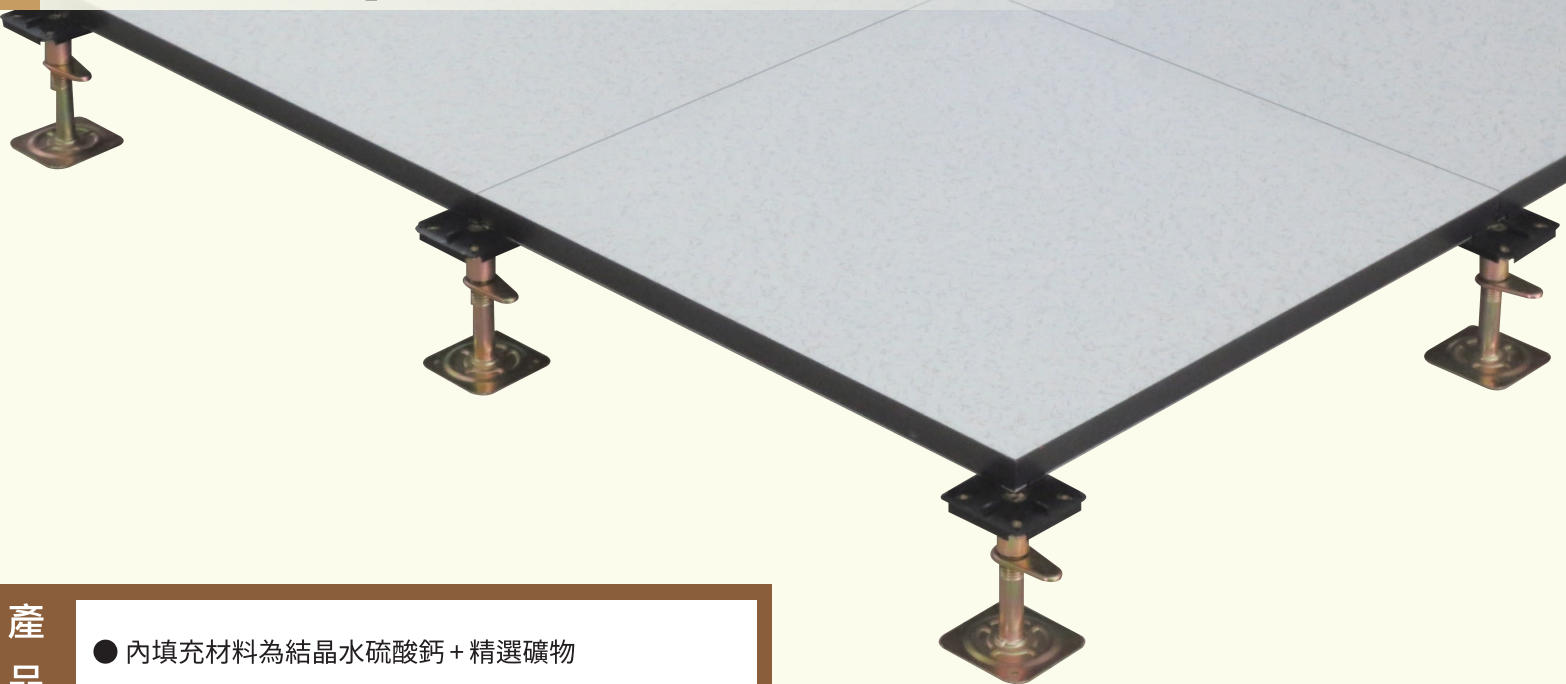
產品規格

※產品規格與性能依CNS 10678試驗，符合規定

產品型號	中央載重強度試驗		重量	完成高度 (含面板厚度)	面貼材料
	撓度	極限強度			
鋁合金 500型 600*600*55mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1500kgf 時 面板未破壞	約 24kg/m^2	150~1500mm	HPL高壓積層板 導電地磚

結晶水硫酸鈣架高地板

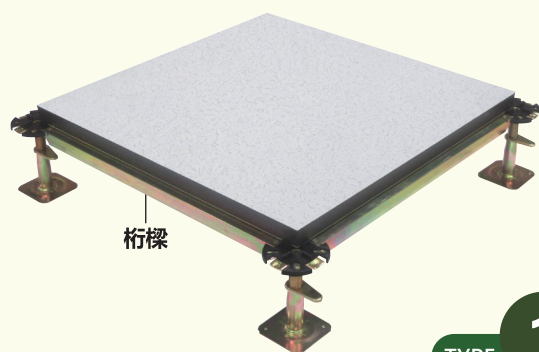
Calcium Sulphate Floor



產品概述

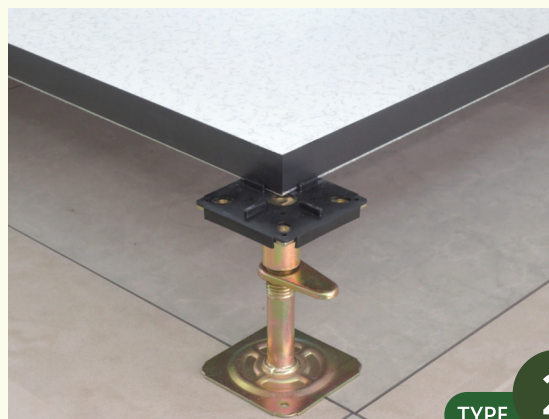
- 內填充材料為結晶水硫酸鈣 + 精選礦物
- 六面包覆鍍鋅鋼板，增加載重強度
- 結合耐用、耐燃一級、高強度、平整度高等多種優點

主要使用於辦公室、機房以及電子廠房等空間



TYPE

1



TYPE

2

產品規格

※產品規格與性能依CNS 10678試驗，符合規定

產品型號	中央載重強度試驗		重量	完成高度 (含面板厚度)	面貼材料
	撓度	極限強度			
結晶水 300型 600*600*26mm	300kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	900kgf 時 面板未破壞	約38kg/m ²	80~600mm	方塊地毯 聚氯乙烯片狀地磚 HPL高壓積層板 導電地磚
結晶水 500型 600*600*30mm	500kgf 時 撓度值 $\leq 2\text{mm}$	1500kgf 時 面板未破壞	約41kg/m ²	80~600mm	

複合式架高地板

Wood Fiber Floor

產品概述

- 內填充材料為木纖維
- 六面包覆鍍鋅鋼板，增加載重強度
- 重量輕，可減少建築物負擔及施工難度
- 節省運輸成本及降低二氧化碳排放
- 環保材料，可回收再利用

實際鋪設



基座



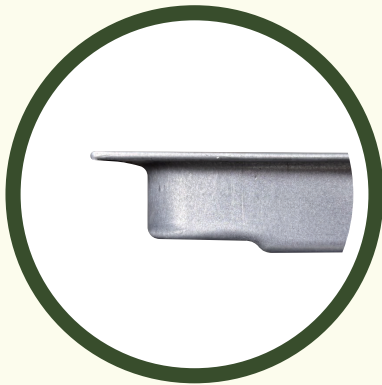
標準面板(正面)



標準面板(背面)



面板內部結構



標準面板(側面)

產品規格

※產品規格與性能依CNS 10678試驗，符合規定

產品型號	中央載重強度試驗		重量	完成高度 (含面板厚度)	面貼材料
	撓度	極限強度			
複合式 300型 500*500*23mm	300kgf 時 撓度值 ≤ 2mm	900kgf 時 面板未破壞	約29kg/m²	60~300mm	方塊地毯 聚氯乙烯片狀地磚

實績案例

Achievements

圖片來源：GOOGLE



台灣人壽 C3
纖維水泥架高地板



寶紘敦南商業大樓
纖維水泥架高地板



長虹雲端科技大樓
纖維水泥架高地板



振業化工辦公大樓
纖維水泥架高地板



微風南山
纖維水泥架高地板



科定企業總部大樓
纖維水泥架高地板

案件名稱	案件數量	案件名稱	案件數量
台北市南港區 - C3中國人壽保險企業大樓	88,000	新北市新莊產業園區 - 科定企業新莊總部新建大樓	13,700
台北市信義計劃區 - A18南山人壽廣場大樓	69,600	新竹市竹北 - 弘訊科技竹北總部大樓	13,000
台北市信義計劃區 - A25富邦金控企業總部大樓	52,000	高雄市楠梓加工區 - 兆豐國際商業銀行楠梓分行大樓	11,000
台北市信義計劃區 - A26南山人壽保險大樓	43,960	台南科學園區 - 東京威力晶圓製造廠	10,000
台北市內湖區 - 潭美科技大樓	39,000	高雄市小港區 - 海軍基地台船綜合設計大樓	9,700
新北市林口區 - 東森國際大樓	34,000	國泰人壽中壢石頭段辦公大樓	9,200
台北市南港區 - 南港生技園區營運大樓	28,000	台北市中山區 - 寶紘敦南商業新建大樓	9,000
台中市東區 - 南山人壽6號廣場大樓	21,000	高雄市楠梓加工區 - 華泰電子辦公大樓	9,000
新北市林口區 - 長虹雲創辦辦公大樓	20,000	內湖區舊宗路383巷 - 商辦新建大樓	6,600
南港玉成段 - 華固中央置地大樓	20,000	台北市中山區 - 大直美麗華新商辦廣場	6,500
台北市內湖區 - 忠泰世界廣場大樓	18,000	南山人壽保險大樓 - 環球世貿大樓	6,500
台北市士林區承德路 - 振業化工企業總部大樓	16,000	台北市內湖區民權東路 - 新銳科技大樓	5,600
台塑集團南京東路6段大樓	15,000	雲林高齡醫學暨健康福祉研究中心興建統包工程	5,500
台南市台南科學園區 - 統一物流園區辦公大樓	15,000	台南市南山人壽廣場大樓	5,200
台中七期國際網路銀行大樓 (台灣大道上)	15,000	內湖 - 長虹宏典辦公大樓	5,000
林口科技園區 - 艾司摩爾科技大樓	14,500	應用材料、西門子	7,400

綠建材標章證書



- 方塊地毯、滿鋪地毯
- PVC地磚、塑膠地毯
- 機能性特殊塑膠地毯
- 戶外型止滑塑膠地毯

- 塊狀、卷材導電地板
- 塊狀、卷材橡膠地板
- 機能性牆毯、軟質踢腳
- 壁紙、窗簾、條毯

- 木纖維架高地板
- 結晶水硫酸鈣高架地板
- 鋁合金、合金鋼高架地板
- 纖維水泥高架地板

展廳辦公總部

📍 104031 臺北市中山區德惠街15號10樓

☎ 02-2596-5886 📠 02-2596-2376

✉ inpel.tpi@msa.hinet.net

營運廠辦分處

📍 408027 臺中市南屯區大同里精誠路598號

☎ 04-2471-8068 📠 04-2471-0677

✉ inpel.tcc@msa.hinet.net