

# AICA 抗菌防火壁板 簡報

及裕興業股份有限公司

---

# AICA防火抗菌壁板

# CERARL セラール 防火抗菌壁板

## 綠建材

符合日本檢驗規定合格之綠建材，可完全回收再利用，除了對維護地球環境資源有極大的貢獻，也讓施工環境品質更加提升：

**ISO14001(2000.3)認證取得**

**OHSAS18001(2001.8)認證取得**

日本合格環保認證



ISO 9001 認證取得 JQA-2019  
ISO 14001 認證取得 JQA-EM0513  
OHSAS18001 適合 JQA-OH0017

# AICA CERARL五大特性



## 一、美觀--表面紋理豐富

- 1.紋路：具有鑽石紋、格點紋、陶器紋、方格紋、棋格紋、木紋等30多種立體紋路。
- 2.型式：有鏡面型與消光型，能滿足不同的場域與設計的配置。



## 二、耐用--耐熱、耐濕氣

- 1.耐熱：將香菸靜置一段時間並於上方捻熄，擦拭後發現抗菌防火壁板表面並無任何的變化，耐熱十足。
- 2.耐濕氣：以沸騰水直接淋上表面，壁板也不會變色。

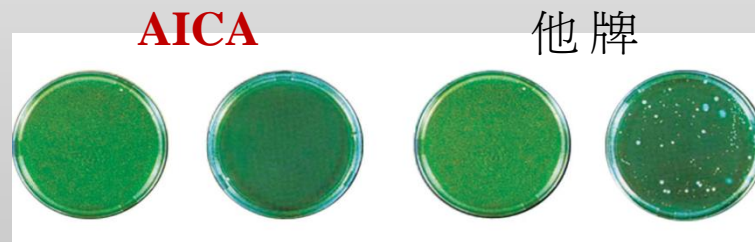


日本耐燃一級  
台灣耐燃一級



### 三、健康--抗菌功能

AICA CERARL將抗菌元素於製程中加入與表面材質相容，並非出廠後才做表面處理，並且通過日本抗菌製品技術協議會(SIAA)認證，因此只要面材不刮傷，抗菌效果即存在。



靜置6小時之後

生菌數 150 萬隻

生菌數 10 隻以下

生菌數 150 萬隻

生菌數 14 萬隻

## 四、環保--整理簡單

由於三聚氰胺表面的特性不易汙損，所以具有非常優秀的維持性，不用特殊清潔劑或菜瓜布，只需將抹布平均沾水輕輕擦拭即可拭去髒汙，整理輕鬆方便又符合環保趨勢。



**AICA CERARL**



**傳統磁磚**

## 五、安全--硬度高、耐衝擊

- 1.為鉛筆硬度9H、具有不容易留下傷痕的物理性質。由於堅硬物質也難以破壞，所以再嚴酷的環境也能保持原本的樣貌。
- 2.利用鋼球以同樣的高度來測試**CERARL**與瓷磚的耐衝擊性，結果磁磚出現碎裂痕，而**CERARL**則依然完整無恙。



**AICA CERARL**



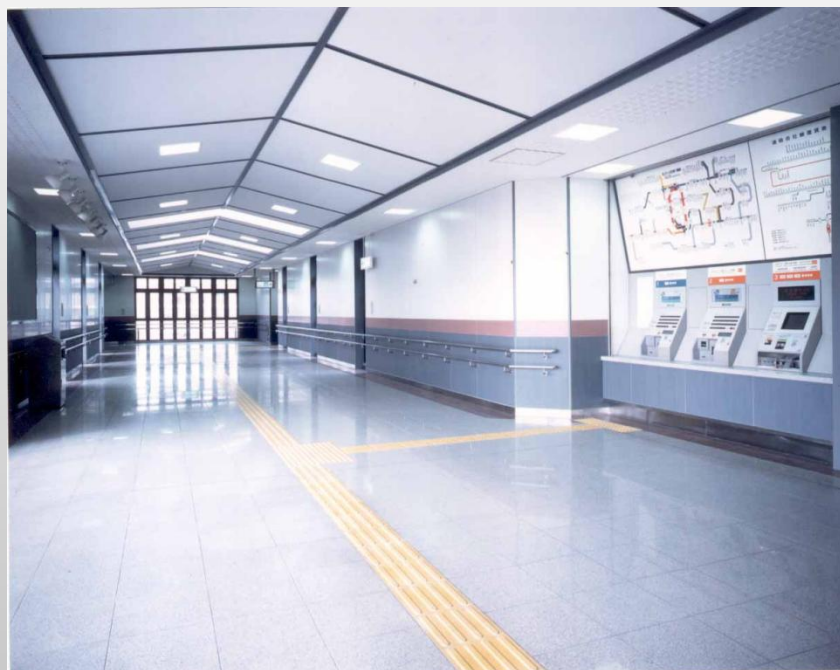
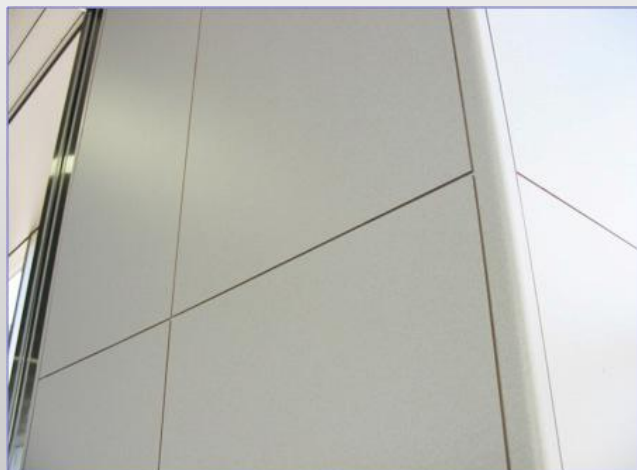


# AICA CERARL運用範圍

---

# AICA CERARL運用範圍

## 交通公共空間



# AICA CERARL運用範圍

## 公共浴廁



# AICA CERARL運用範圍

## 商用空間



# AICA CERARL運用範圍

## 醫療院舍



# AICA CERARL運用範圍

## 一般住家





簡報完畢 感謝聆聽

---

希望及裕興業有  
為您服務的機會

---