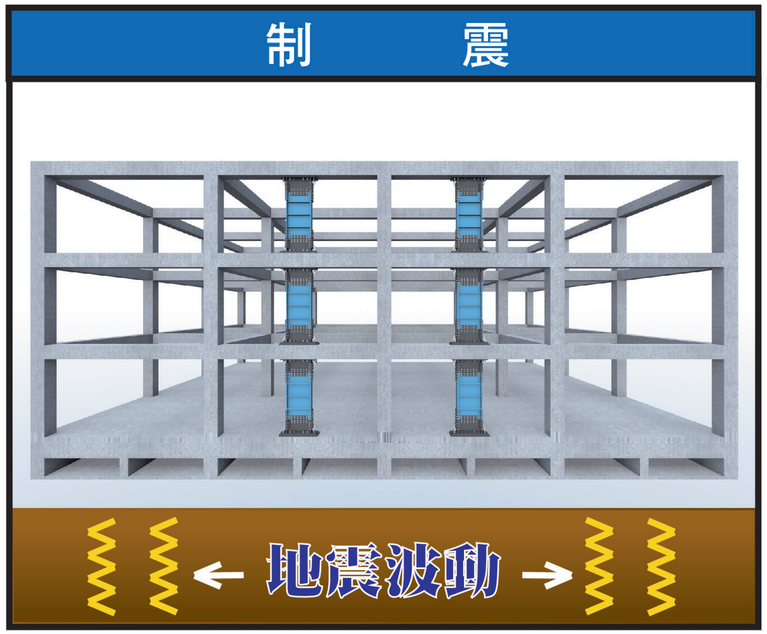


制震間柱原理為元件沿面內側向變形量達降伏點後，材料進入塑性段，進而消散地震傳遞於結構樑柱的能量。

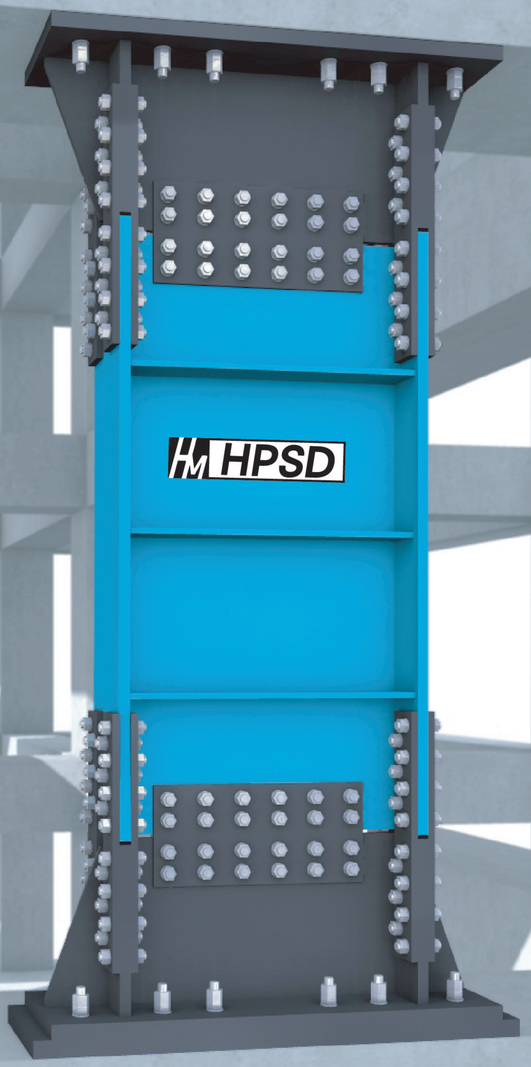
制震間柱產品-實際建築案例

禾茂鋼鐵股份有限公司
HO MAO STEEL CO.,LTD.
114 台北市內湖區洲子街63號4樓
TEL 02-26595801 FAX 02-26595802
hm.sc@hmsc-tec.com

建築用

HPSD 高性能制震間柱

High Performance Steel Damper

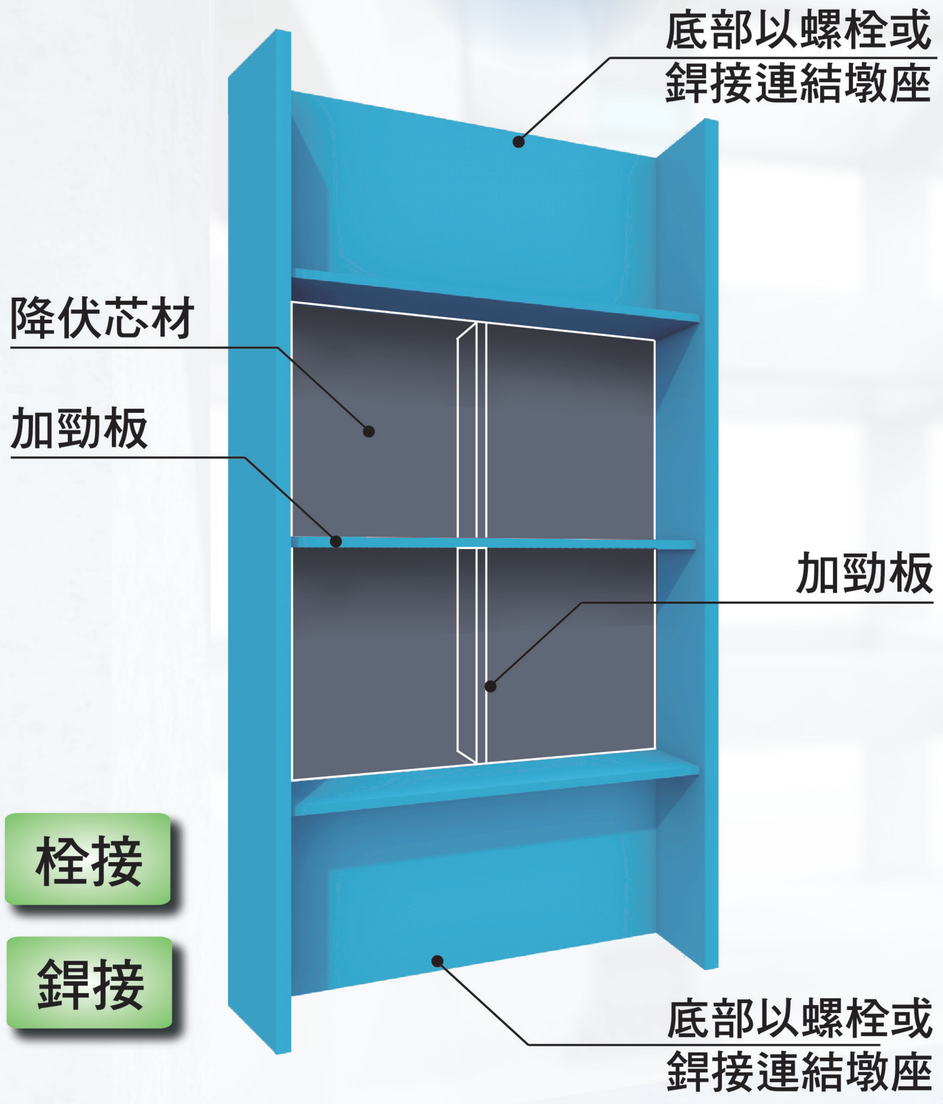


制震 隔震 阻尼 消能
www.hmsc.com.tw

台灣製造 可依需求尺寸訂製

香港驗證 地震模擬實驗室認證

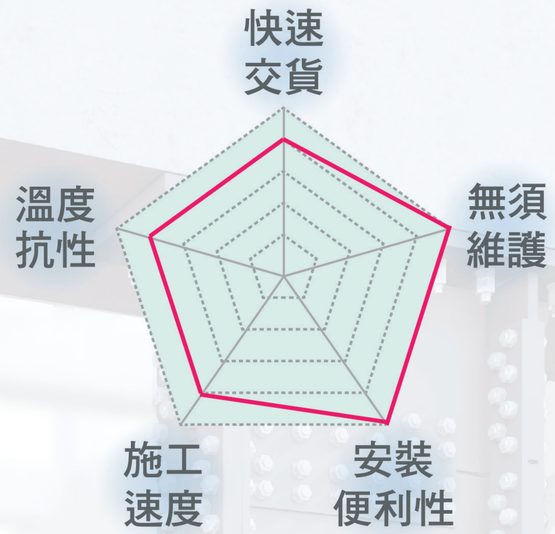
HPSD 建築用
高性能制震間柱
High Performance Steel Damper



栓接

銲接

*客製化產品可依需求調整尺寸，
成品效能須依實驗結果確認

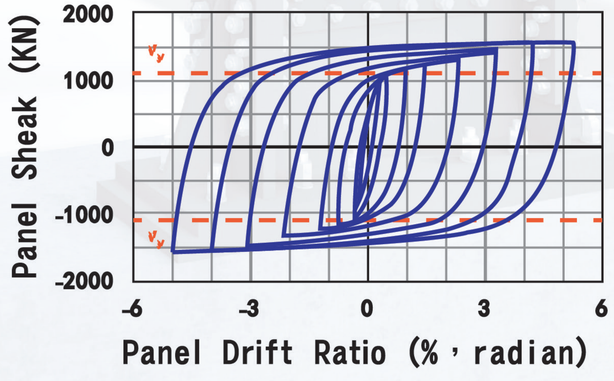
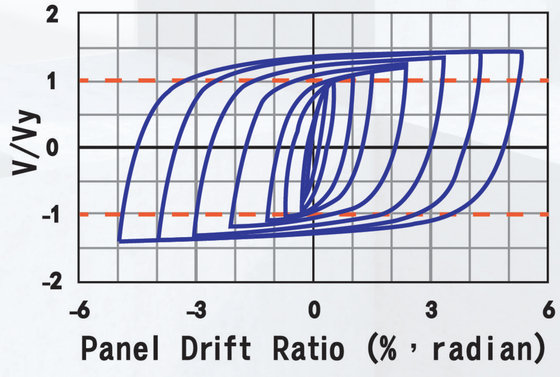


RC/SRC 新建築

鋼構建築補強

建築耐震補強

裝置樓層建議由低至高，裝設樓層數約一半樓層，且一層至少裝設4組，預計可降低至少20~30%的地震能量。

委請國家地震研究中心測試

在標準載重試驗下之受力變形圖