

樹脂製パネル プラットウォール



軽くて扱いやすい、一枚二役。
仮囲いだけでなく養生材としても使われています。

■ プラットウォールの主な特長

- ・PVC(ポリ塩化ビニル)製の軽量フラットパネルです。
- ・1枚当たりわずか5.2kg
- ・防音性に優れ、電気絶縁性・防炎性・耐食性も有しているため幅広い現場にご利用できます。
- ・オリジナルのシールを貼付することで、現場の美観をさらに高めます。
(要別途料金)

■ プラットウォールのリース・材工承ります



OPTION

オリジナルシールの
製作・施工も承ります

★ **防音性** 防音性が高いので、近隣対策にも有効です。

防音シートよりも高い防音性能！
騒音対策に効果を発揮します！

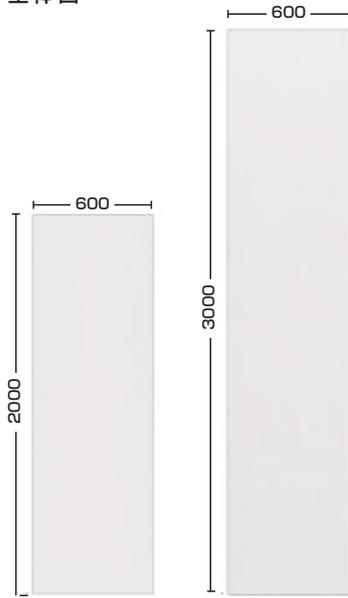


中心周波数 (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
プラットウォール	16.1	16.7	19.9	20.7	24.5	28.5
一般的な※防音シート(3種平均)	6.8	6.9	11.1	14.8	20.1	25.1

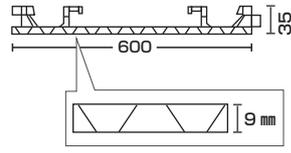
(単位: d b)

※財団法人小林理学研究所で試験実施。上記数値はあくまでも試験結果であり、設置環境により効果は異なります。

全体図



断面図



プラットウォールドア EX
EX ワイド



品名	幅 (mm)	高さ (mm)	重量 (kg)
プラットウォール 2000	600	2,000	5.2
プラットウォール 3000	600	3,000	7.8
専用クランプ	81	110	0.17
ドア EX	590	2,000	22
ドア EX ワイド	740	2,000	23.9



■ 作業性

プラットウォールの固定には専用のクランプを使用します。専用クランプは任意の高さに取り付けることができます。

■ 電気絶縁性・防炎性・耐食性

電気絶縁性・防炎性・耐食性があるので、鉄道・屋内・港湾などの現場でもご利用が可能です。

■ 緩衝性

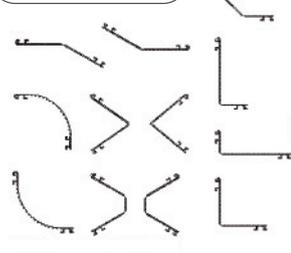
表面に凹凸のないフラットな構造なので、通行される方の衣類や身体に引っかかる事故も防げます。また、ソフトな素材感も特長です。

■ 耐風性

300kgf の荷重試験でも専用クランプが外れることなく、耐風強度も確保しています。
(社団法人仮設工業会試験済み) ※数値は測定値であり、保証値ではありません。



曲面やコーナー部の
カットポイントサンプル



■ プラットウォールだから可能な曲面施工

現場環境に合わせた曲面やコーナーもプラットウォールなら容易に施工可能です。さまざまな形状に合わせてご利用ください。

設置から解体まですべて当社にお任せ下さい！

D.GIKEN 株式会社 大和技研

本社 〒814-0155 福岡市城南区東油山4丁目17-1

取扱 販売部 〒809-0003 福岡県中間市大字上底井野408-13
TEL 093-245-8707 FAX 093-244-3810

