

瞬間シリーズ
第2弾!

空気注入式防音壁

瞬間エアパネル

『令和元年度 土木学会全国大会in四国 発表「VI-114」新型防音エアパネルの遮音効果 —TRD杭打機施工への適用—』

瞬時に騒音対策

2分でふくらむ! 2分でたためる!

Step1



瞬間エアパネルを広げる

Step2



バルブにホース口をつなぐ

Step3



ハンディブローアースイッチ ON!



簡単設置・撤去



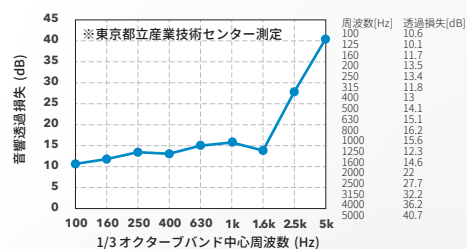
専用ブローアで約2分空気を充填して、固定するだけで設置が完了します。撤去も空気を抜いて折り畳めば完了です。

優れた可搬性



空気を抜いてコンパクトに折りたたむのでかさばりません。手運びできるので、持ち運びも容易です。

遮音効果



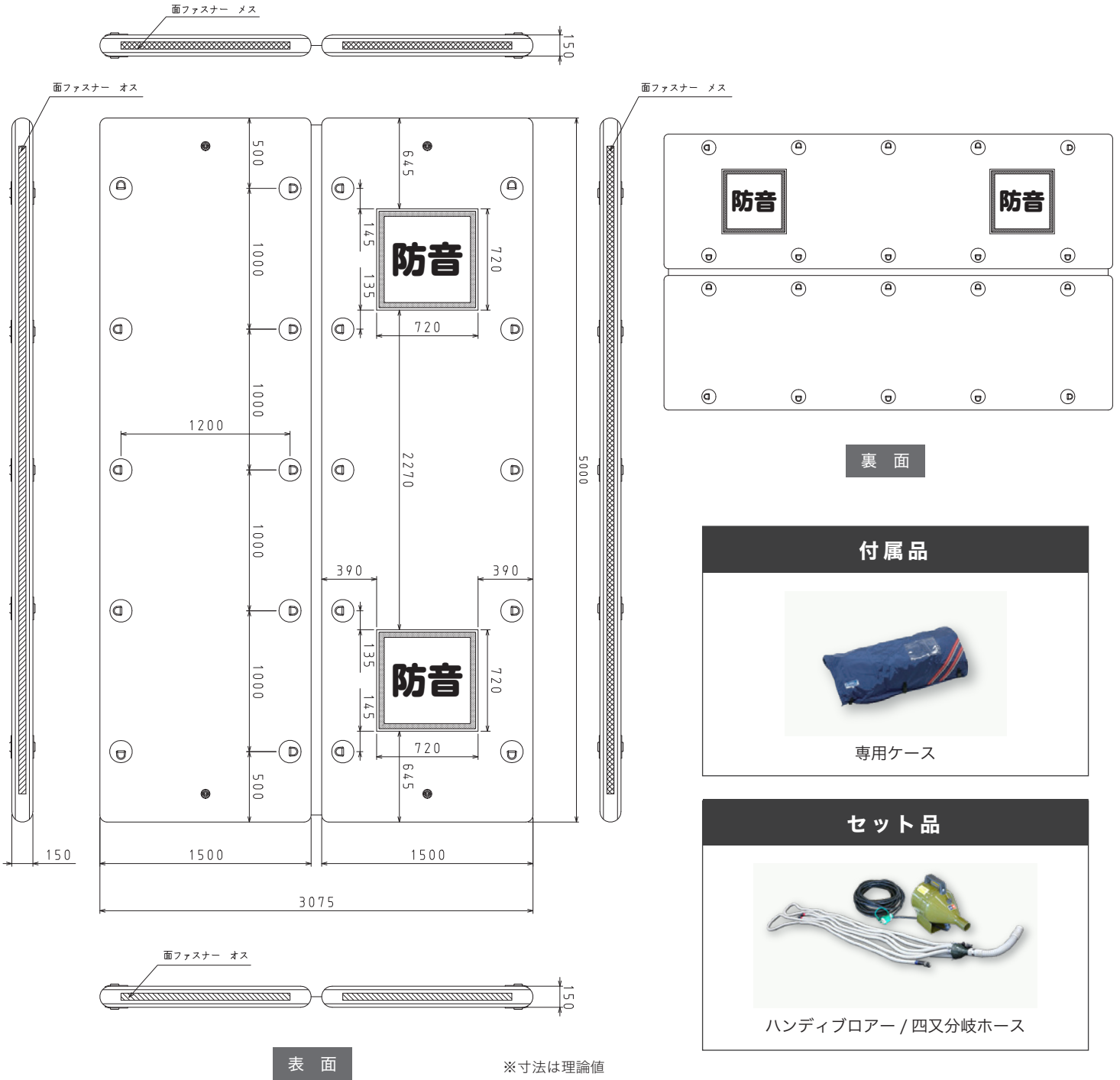
15m²(3m×5m) の防音壁を瞬時に立ち上げ、約 4~6dB (現場実測値) の騒音低減効果を発揮します。

仕様

設置寸法	W3075mm×L5000mm×T150mm
収納寸法	W1400mm×L630mm×T250mm
自重	約 50kg ※理論値
材質	PVC



図面



警告

- ・設置する地盤強度、風荷重によって控えの補強を行うなど、必ず現場の状況に見合った設置方法の検討を行ってください。
- ・石や鋭利なものに接触すると、傷付いたり破けるなどの破損に繋がります。傷付くとエア漏れが生じて本体の形状が維持できなくなり、使用中の倒壊等のトラブルに繋がる可能性があります。
- ・バルブキャップは充気後、必ず閉めてください。バルブキャップを外したまま使用し、黄色いボタンに接触した場合、空気が抜けてしまい、本体の形状が維持できなくなり、倒壊等のトラブルに繋がる可能性があります。
- ・瞬間エアパネルを熱源のそばへ近づけないでください。溶けたり、発火の原因となります。
- ・撤去時に空気を抜く際は付属のハンディブロアーを使用してください。生地の損傷や破れにつながる可能性があるため、瞬間エアパネルの上に乗って足で踏みつけて空気を抜かないでください。

株式会社 大同機械

本社 〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-25-14 京阪亀戸ビル 2 階
 商品に関するお問い合わせ TEL. 03-5609-7133 FAX. 03-5609-7139

取り扱い製品はホームページからご覧いただけます▶

<https://www.daidoc.co.jp>



●このカタログの記載内容は 2021 年 9 月現在のものです。製品の仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

20210914