



ウイルス対策：ワクチン接種会場や避難所などで感染リスクを軽減

【日本初】抗ウイルス段ボールを開発

サクラパックス株式会社は、人が集まる場所でのウイルス感染拡大リスクを軽減するために、段ボールに抗ウイルスニス塗布した抗ウイルス段ボールを開発しました。

<開発の背景：段ボールはウイルス除去できないという機能的弱点を克服>

従来、段ボールは軽くて丈夫なうえに処分もしやすいことから様々な場面で利用されています。近年は災害時に避難所でパーティションとして使われることも多くなりました。ただし、ウイルスの感染リスクを軽減するという点では、段ボールは水に弱いため洗浄ができず、ウイルスを除去できないという弱点がありました。

<弱点の克服、段ボールを抗ウイルス化>

段ボールに抗ウイルスニスを塗布し、段ボールを抗ウイルス化しました。

ニス加工を施している部分は、特定ウイルスを99%減少させる効果がある薬剤を使用しておりますので接触感染防止にも効果が期待されます。

<想定される用途について>

ワクチン接種の大規模会場や避難所など、不特定多数の人が集まる場所における使用を考えています。急を要する場所において、設置から撤去までを少人数で容易に行うことができます。現在、避難所の用の抗ウイルス段ボールベッドを開発中です。

◆本件に関するお問い合わせ

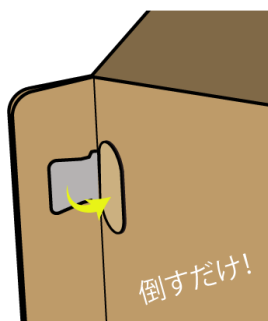
サクラパックス（株）〒930-0106 富山県富山市高木3000 TEL：076-436-6194
担当 松原 電話 080-6366-9037 matubara@sakura-paxx.co.jp

用途の参考例：パーティションとして使用する場合



◎組み立て方

1. 2枚の段ボールパネルを重ね合わせる。
2. ジョイント構造になっているロック部を押し込んで連結



2メートル四方の区画を作るのに要する時間は、2人で約5分。

◎撤去の仕方

連結させた段ボールパネルを外し、段ボールを畳んで運び出せば撤去は完了です。

<製品仕様について>

材質：段ボール AF-K5 (160) K5

色：茶色

サイズ：幅815mm×高さ1580mm (1枚あたり)

質量：725 g/枚

抗ウイルス加工：ニス塗布

使用ニス：サカタインクス株式会社

Rabコート VVV W-1095

商品の状態：要組立品

用途の参考例：段ボールベッド



<製品仕様について>

材質：段ボールAF-K6 (160) K6、ABF-K6〇K6

色：茶色

サイズ：幅1857mm×奥行900mm×高さ412mm

質量：12kg/set

抗ウイルス加工：ニス塗布

使用ニス：サカタインクス株式会社

RabコートVVV W-1095

商品の状態：要組立品