

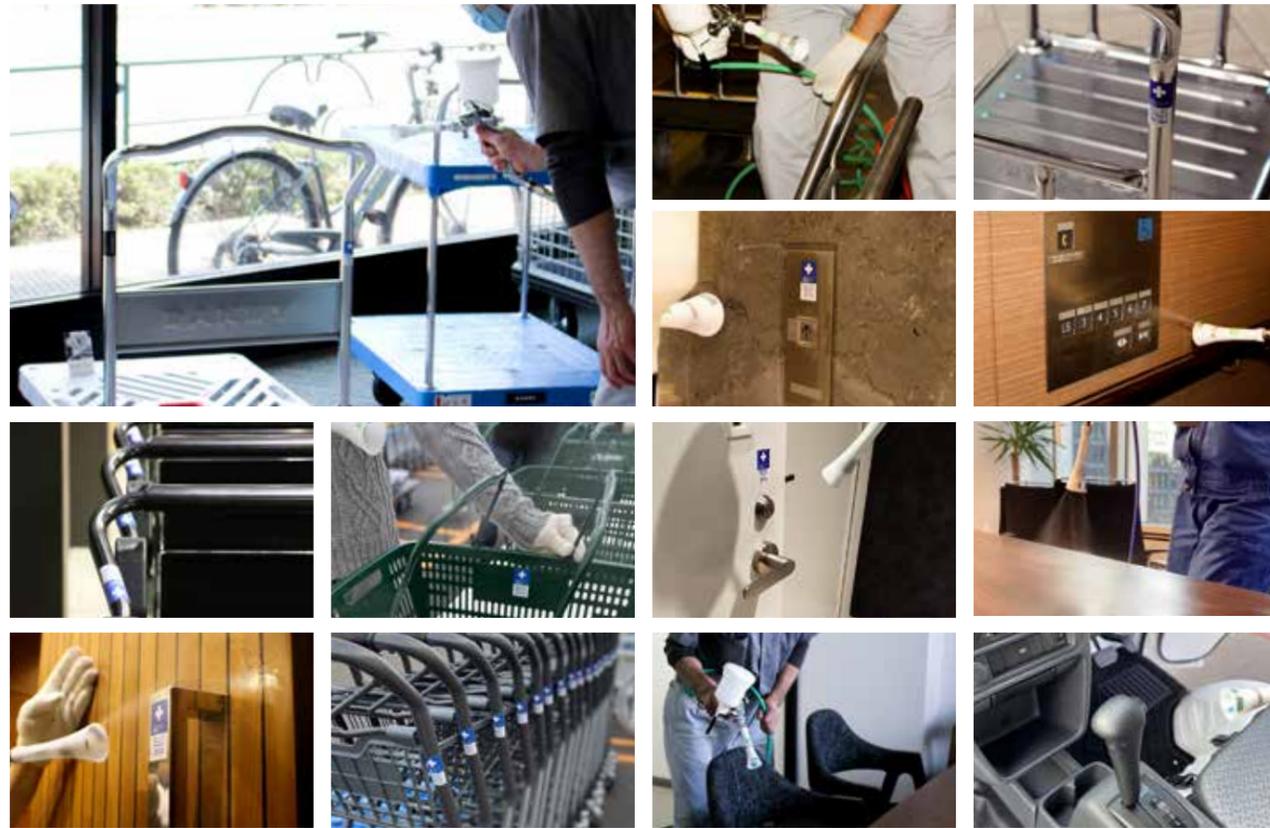


**ANTIVIRUS**  
option アンチウイルス オプション

安心・安全な社会へ

## 導入事例

台車だけでなく電気スイッチやエレベーターのボタン、ドアノブや手すり、買い物カゴまで様々な実績があります。公共施設からホテル、オフィス…出張施工も実施しているので全国各地で対応可能です。



まずはメール、FAXで  
お近くの販売店もしくはメーカーまでご相談ください。



QR: お問い合わせフォーム(アンチウイルスオプションページ内)  
スマホ・PCでもお問い合わせフォームをご用意しています。  
メール: [salesty@hanaoka-corp.co.jp](mailto:salesty@hanaoka-corp.co.jp)  
他の物流機器等へのご要望もあればお問い合わせください

AC2102-A3W-C

**HANAOKA**  
HANAOKASHARYO CO.,LTD  
TOKYO,JAPAN

TEL/FAX 東京 03-3643-5271/03-3643-4886  
大阪 06-6305-3322/06-6305-5013  
名古屋 052-683-7351/052-683-7352  
MAIL [salesty@hanaoka-corp.co.jp](mailto:salesty@hanaoka-corp.co.jp)

HOMEPAGE  
  
<https://www.hanaoka-corp.co.jp>



## 台車メーカーだから 今できること

在宅者を、医療を、私たちを、必死で日本を支える物流。  
その働き手にも配慮できる製品・サービスを開始します。



**ANTIVIRUS**  
option アンチウイルス オプション

### 1 PRODUCTS 製品



抗ウイルスコーティング済み台車オプション  
-AC  
空港カートやガンディ台車に抗ウイルスコーティングした台車オプションです。  
様々な種類の台車のハンドル持ち手部分をコーティングしているので  
安心して使用することが可能です。

### 2 HANDLE 部品



抗ウイルスコーティングハンドル  
OP/AC-  
ガンディ台車のハンドルを抗ウイルスハンドルに交換することができます。  
「抗ウイルスコーティングハンドル」です。現在お持ちのガンディ台車の  
ハンドルを入れ替えるだけで抗菌対策が可能です。

### 3 SERVICE サービス



抗ウイルスコーティングサービス  
ANTIVIRUS-CORT  
出張で抗ウイルスコーティングをするサービスです。  
弊社製品だけでなく当社工場へ郵送していただけるものであれば  
抗ウイルスコーティングいたします。

施工後約3年での再施工推奨  
ウイルス・細菌を素早く  
**99%不活化**  
不活化: ウイルスが増殖せず、活動停止した状態  
「メディカルナノコート」加工

ナスクナテクノロジー社製 特許第6676659号  
加工ライセンス: 花岡車輛株式会社

**HANAOKA**  
HANAOKASHARYO CO.,LTD  
TOKYO,JAPAN

感染リスクを軽減  
施工後約3年での再施工推奨  
「メディカルナノコート」  
特許第6676659号  
加工ライセンス：花岡車輛株式会社

ウイルス・細菌を素早く  
**99%不活化**



**ANTIVIRUS**  
option  
アンチウイルス  
オプション



QR:お問い合わせフォーム(アンチウイルスオプションページ内)  
メール:salesty@hanaoka-corp.co.jp  
その他物流機器等のご要望もあればお問い合わせください

## ウイルスの主要感染原因と「メディカルナノコート」の効果

原因

ウイルス感染症への主要感染原因

「飛沫感染」と「接触感染」

※主要感染経路の一部となります

『飛沫感染』とは

感染者の飛沫(くしゃみ、咳、つばなど)と一緒にウイルスが放出。他者がそのウイルスを口や鼻から吸い込んで感染します。

『接触感染』とは

感染者がくしゃみや咳を手で押さえた後、自らの手で周りの物に触れると感染者のウイルスが付着します。未感染者がその部分に接触すると手にウイルスが付着し、感染者に直接接触せずとも感染します。

出典:「厚生労働省ホームページ」より

対策

メディカルナノコートの特徴

ナスケナテクノロジー社製 特殊被膜ナノコーティング

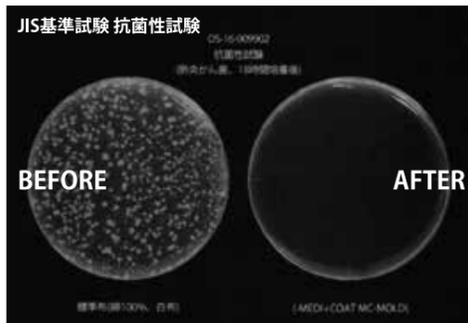
光触媒を使用した特殊被膜により暗間でも  
ウイルスの感染能力を素早く無力化

『光触媒による酸化分解作用』

コーティングに光が当たると活性酸素が発生します。この活性酸素の酸化分解作用が、ウイルスや細菌の構造の一部を破壊し感染能力を無くします。紫外線だけに反応する他の光触媒と違い、可視光に反応する光触媒を使用しているため、紫外線カットの窓ガラスやLEDなど紫外線が入りにくい室内環境でも高い効果を発揮します。

POINT!

複合無機金属の配合により、暗い室内の触媒が働きづらい場所にも対応。10ナノ以下のシングルナノ粒子で、ナノサイズのウイルスにも効果的にアタック。



ウイルス不活化実験(新型インフルエンザH1N1)で99.9%不活化を確認

接触感染の可能性が高い手すりなど人の手に触れるところに「メディカルナノコーティング」をすることにより、  
ウイルス・細菌を素早く不活化し、接触感染のリスクを軽減。

しかも他社製と違い『効果が長持ち』

新型インフルエンザ対策で導入  
(関西国際空港・羽田国際空港導入 ※弊社空港用カート施工)  
ナスク社独自のシングルナノ薄膜技術  
UNIDO国際連合工業開発機関のサステナブル技術普及プラットフォーム「STePP」登録技術



“手が触れる部分に塗布することで約3年間効果を発揮します”

※過去の施工事例に基づく

>メディカルナノコート効果一覧

機能	不快原因							
	ウイルス	細菌	カビ	ハウスダスト	VOC	アレルゲン	ペット・タバコの臭い	昆虫忌避
分解 原因物質を直接破壊	○	○	○	○	○	○	○	○
繁殖抑制 原因物質を殖やさない	○	○	○					
帯電防止 原因物質を寄せつけない	○	○	○	○	○	○	○	
防汚 原因物質を寄せつけない	○	○	○	○	○	○	○	

>カート施工事例(花岡車輛製空港用カート)



## 選べる3タイプの抗ウイルス対策

1 PRODUCTS  
製品



抗ウイルスコーティング済み台車オプション-AC

空港カートやダンディ台車に抗ウイルスコーティングした台車オプションです。様々な種類の台車のハンドル持ち手部分をコーティングしているため安心して使用することが可能です。

オプション対象:空港用カート含むハンドルがついている物流機器全般  
ご注文方法:型式の末尾に「-AC」を付けてご注文ください。  
ex)UDA-LS-GSの場合→UDA-LS-GS-AC

塗布範囲はハンドルの持ち手部分(無色透明)

台車のハンドルに  
アンチウイルスオプション



2 HANDLE  
部品



抗ウイルスコーティングハンドル  
OP/AC-

ダンディ台車のハンドルを抗ウイルスハンドルに交換することができる「抗ウイルスコーティングハンドル」です。現在お持ちのダンディ台車のハンドルを入れ替えるだけで抗菌対策が可能です。

製品形態:台車ダンディシリーズの抗ウイルスハンドル単品  
ご注文方法:OP/AC-(お持ちのダンディ台車型)不明な場合は当社HPをご参照ください。  
ex)UDA-LS-GSをお持ちの場合→OP/AC-UDALS

塗布範囲はハンドルの持ち手部分(無色透明)

3 SERVICE  
サービス

+ ANTIVIRUS

抗ウイルスコーティングサービス  
ANTIVIRUS-COAT

出張で抗ウイルスコーティングをするサービスです。弊社製品でなくても当社工場へ郵送していただけるものであれば抗ウイルスコーティングいたします。

ご注文方法:要問い合わせ  
塗布箇所:無色透明

施工箇所については  
まずは一度ご相談ください!



出張施工



郵送施工

例えば  
こんな箇所に



エレベーター  
ボタンや  
電気スイッチ



ドアノブや  
手すり



会議室やオフィスの  
机や椅子



受付カウンター



タッチパネル



買い物カゴ



ショッピング  
カート



ハンドリフト



施設や会社の  
ゴミ箱



カゴ台車、  
ほか台車も!