

藤田産業株式会社は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています

# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



NOALX™ Rmの販売を通じて、  
SDGsの各目標達成のため  
努力いたします

## お問い合わせ

- ※製品についてご不明な点などございましたら、お問い合わせください。
- ※本書は、本製品に関する製品情報及び環境安全に関わる情報を提供するものであり、性能や品質を保証するものではありません。
- ※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更させていただくことがあります。
- ※使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任も全て負うものとします。
- ※売り主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任はご容赦ください。
- ※本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売り主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限りは当社は責任を負いません。

## 免責事項

以下の事項については責任を負いかねます。

- お客様の加工によって生じた機械やオーバーラミネーティングフィルムの不具合。
- 施工後に生じた被着体及びオーバーラミネーティングフィルム不具合。
- 当社が推奨するデジタルプリンティングフィルムとオーバーラミネーティングフィルムの組み合わせ以外による加工後の不具合。

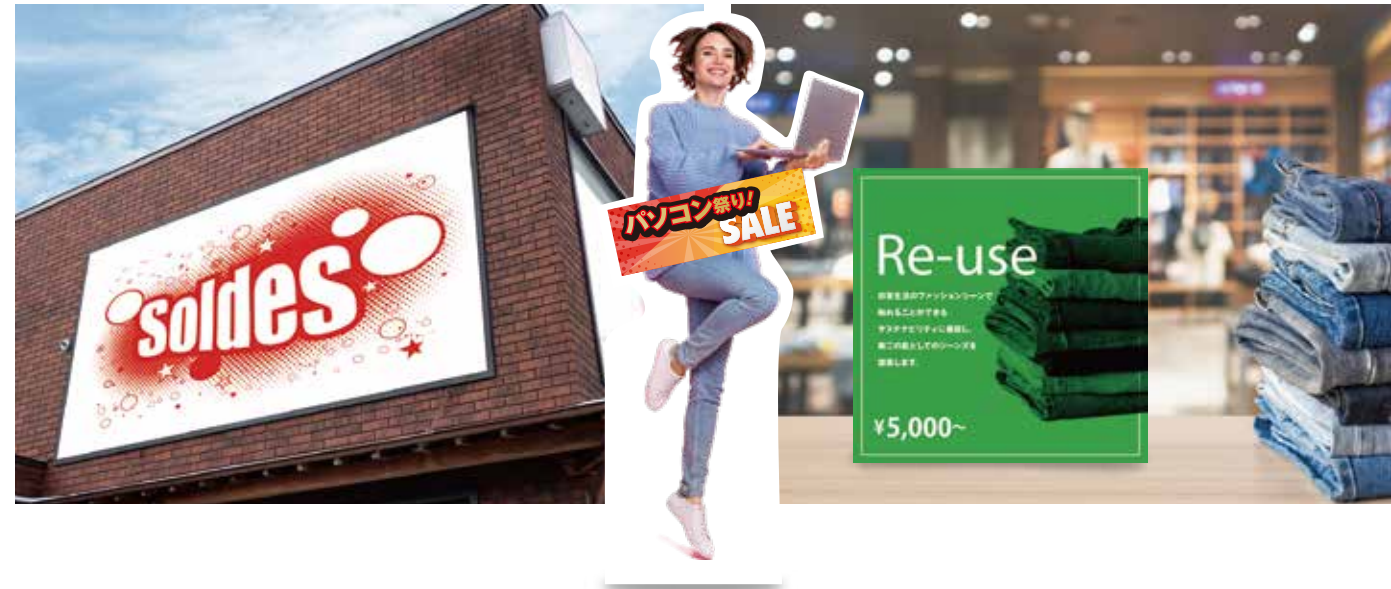
PLASTICS & BUILD MATERIALS  
**藤田産業株式会社**  
FUJITA Industry FUJITA INDUSTRY Co.,Ltd.

〒790-0056  
愛媛県松山市土居田町101 SD事業部  
TEL:089-968-1914  
FAX:089-968-1918  
URL:https://www.soleita.jp/

FC009-010003

人を傷つけない、地球にやさしい。

**NOALX™**  
Non-Aluminium Composite Panel



## ベース材を使わない! 捨てない! 持続可能なサインアイテム



ゴミを出さない、地球にやさしい。

# NOALX™ Rm

アルミ複合板リサイクルメディア

ゴミを出さない、地球にやさしい。

# NOALX™ Rm

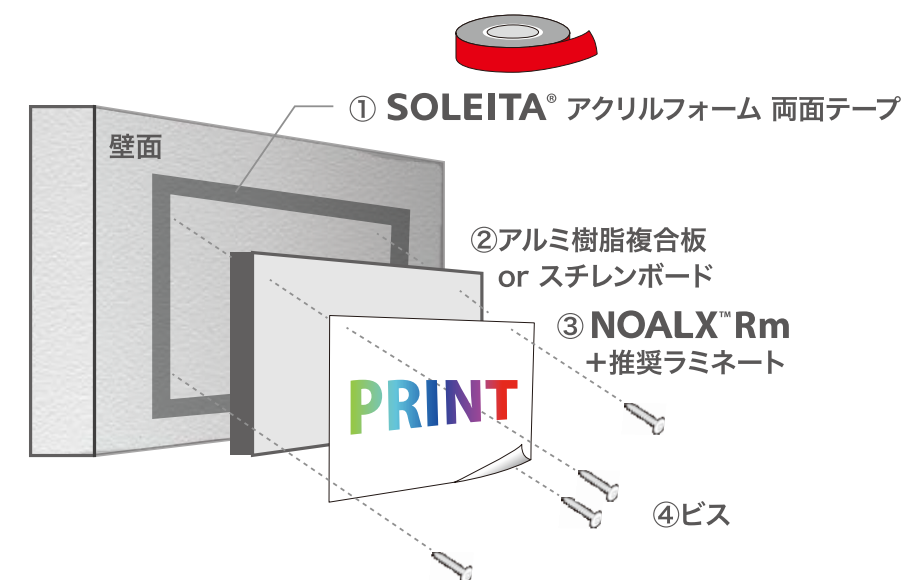
アルミ複合板リサイクルメディア



## 2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、 CO<sub>2</sub>排出量の削減が急務です。

通常、一般的なサインはACP（アルミ複合板）やスチレンボードなどのベース材に、塩ビシートやメディアを貼って製作しますが、メディアを **NOALX™ Rm**（ノアルクス アールエム）に変えるだけで、ベース材を繰り返し使用できゴミを出さず、製造・廃棄時のCO<sub>2</sub>排出量を大幅に削減可能です。また、いつものACP（アルミ複合板）を **SOLEITA®** にすれば、ベース材を回収・リサイクルすることが可能で、いつもの看板が持続可能なサインに!!

### NOALX™ Rmの施工構造



アルミ複合板リサイクルメディア

## NOALX™ Rm

NEW!!

ベース材を使用せず安心・安全な  
サインを作ることができる  
NOALX™ に新しい仲間が登場!!

ノンアルミ複合板 NOALX™ に新しい仲間が登場!  
安心・安全な次世代サインの可能性が  
大きく広がりました!



1

ベース材を使わない!  
ノンアルミ複合板

NOALX™

2

ベース材を捨てない!  
アルミ複合板リサイクルメディア

NOALX™ Rm

3

NOALX™ Rm とセットでリサイクル可能なACP  
アルミ樹脂複合板の決定「板」

SOLEITA®

point 1



SOLEITA® とセットで  
屋外にて長期間の  
使用が可能!

屋外耐候3年。  
撤去後は NOALX™ Rm を綺麗に剥がせ、  
SOLEITA® (ACP) はリサイクル (回収) が可能。\*  
NOALX™ Rm はプラスチックとして処理。(リサイクル)  
\*広域認定制度取得済み

point 2



どんな下地でも  
しっかり密着。しかも糊残りゼロ!

下地の素材を選ばずしっかりと密着。  
容易にしかも糊残りなくきれいに剥がすことができるので、  
ACP (アルミ複合板) やスチレンボードなどの  
下地材を再利用することができます。

point 3



サイン用の下地だけでなく、  
ほとんど全ての素材に貼ることができる!

完全遮光。  
壁紙、ターポリン、アクリル板、低発泡塩ビ、  
ウインドウ、フロアなどほとんどすべての素材に貼ることができます。

point 4



脱塩ビ  
繰り返し使用でき、リサイクルも可能!

プラスチックとして処理、リサイクルも可能。  
貼って剥がせるので繰り返し使用可能。



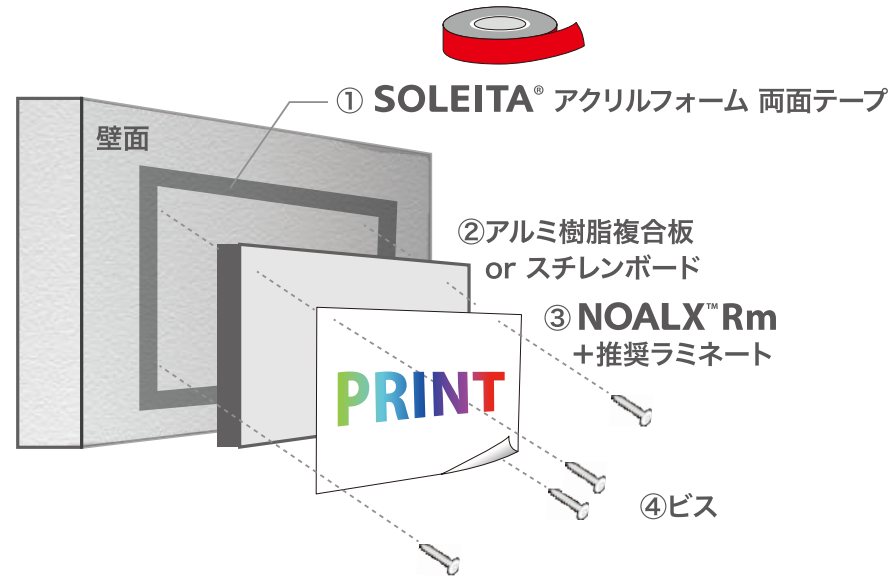


# 3 施工例

SOLEITA®との使用が最強タッグなんです!!



## 1 SOLEITA® + NOALX™ Rm

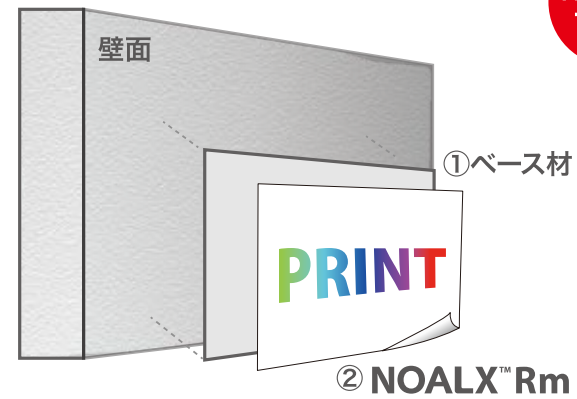


- ① SOLEITA®などのACP (アルミ複合板) にNOALX™ Rm を貼って看板製作。
- ② いつも通りの施工方法で看板を設置。



長期間にわたって紫外線や風雨に晒される、屋外の塔屋看板や壁面看板にお勧めです。

## 2 スチレンボードなどのベース材 + NOALX™ Rm



- ① ベース材にNOALX™ Rm を貼ってディスプレイ製作。
- ② いつも通りの施工方法でディスプレイを設置。

各種告知サイン



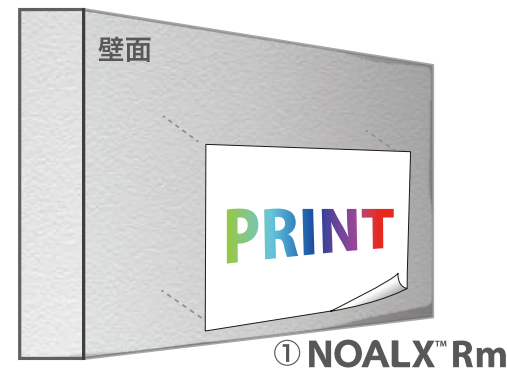
ベース材にNOALX™ Rm を貼ることで、どんな壁面にも設置可能。

等身大パネル等



表面が紙製のスチレンボードでもきれいに貼り替えOK。

## 3 壁紙、既存看板、ウインドウなど + NOALX™ Rm



壁紙へのPOPサイン

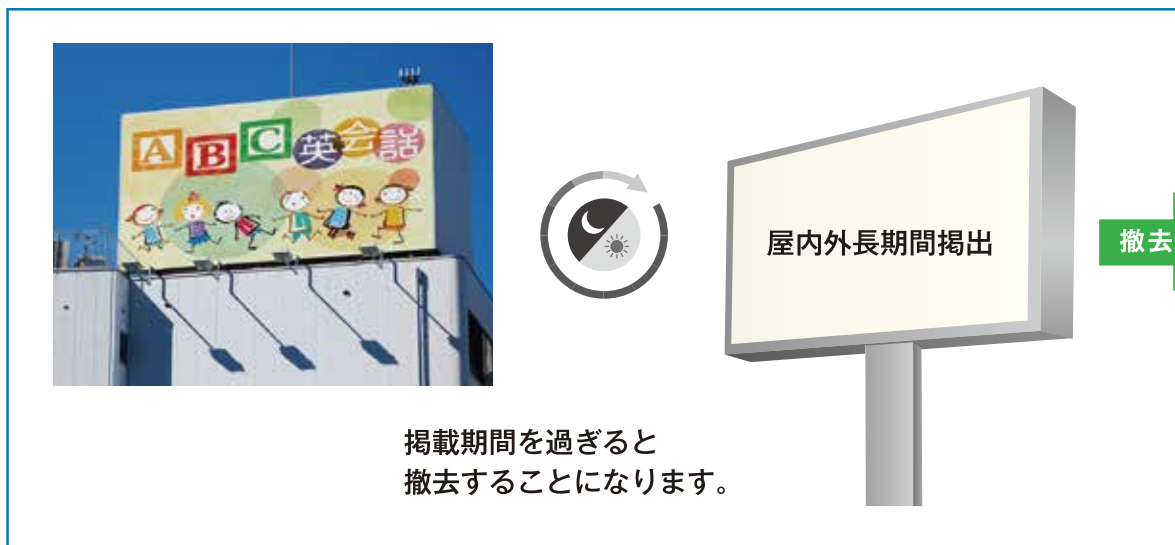
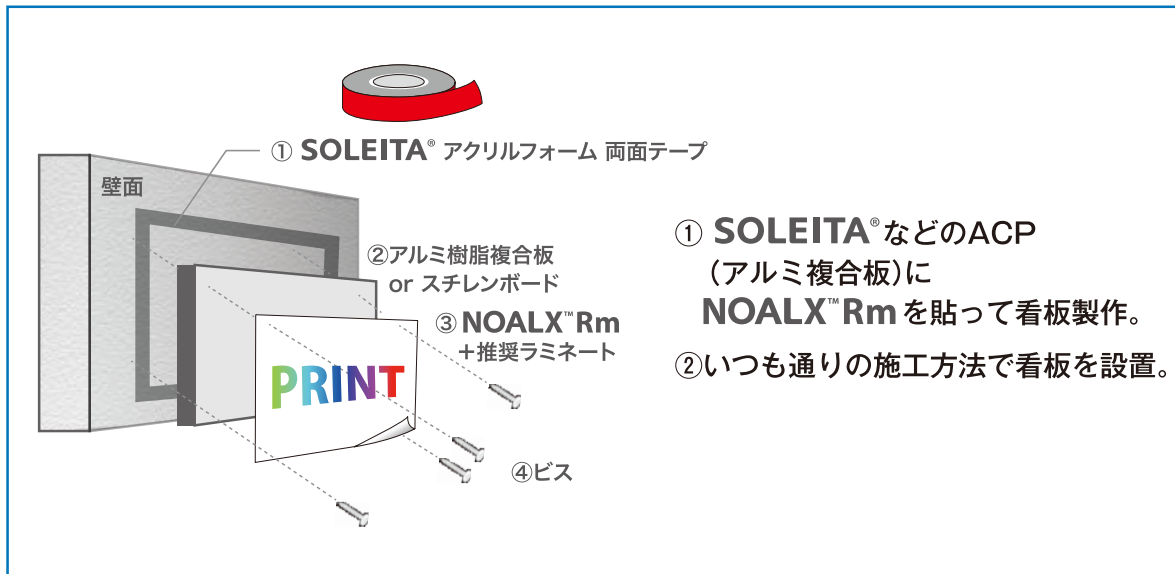


- ① 壁紙や既存看板、ウインドウなど貼りたい場所に貼るだけでディスプレイ製作。
- ※ 撤去時に下地を傷めたり糊残りすることはありません。現状復帰が必要な壁面やフロアサインも安心!

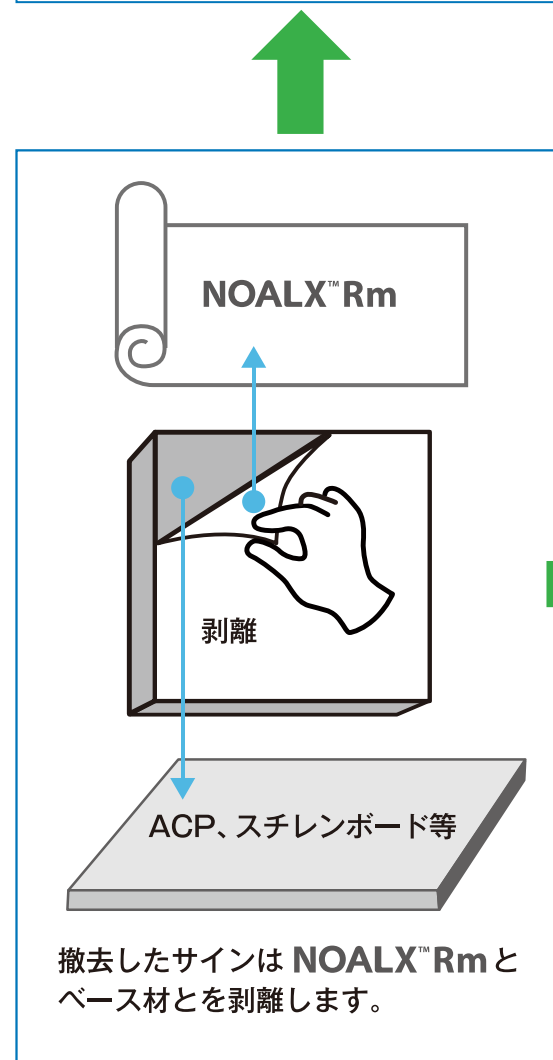
壁紙の上からでもしっかり貼れて、壁紙を傷つけることなくきれいに剥がせます。

# 4 持続可能なサイン素材の展開フロー

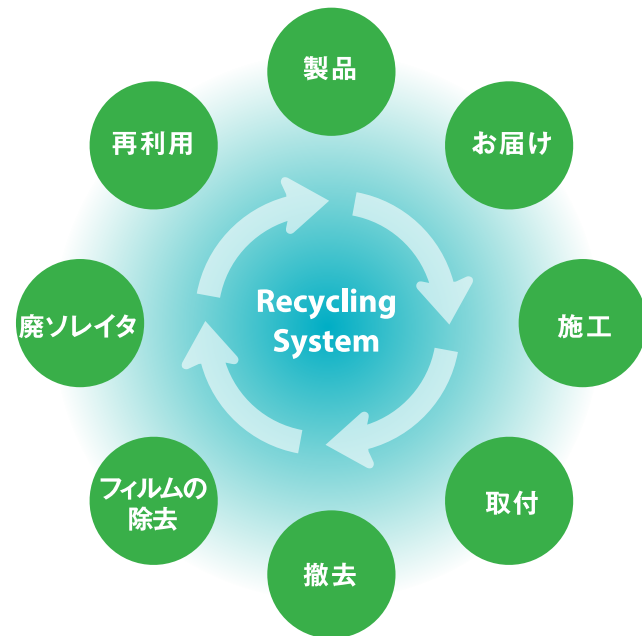
施工した **NOALX™ Rm** のサインは、掲載期間を過ぎると撤去されます。  
 撤去されたサインは **NOALX™ Rm** とアルミ複合板やスチレンボードなどの下地材とを剥離して、  
**NOALX™ Rm** は再利用やプラスチックとしてリサイクル。  
 ベース材が **SOLEITA®** なら回収してリサイクル、  
**SOLEITA®** 以外も再利用することが可能です。



**SOLEITA®** のリサイクルについては、次のページで詳しくご説明します!



# 5 SOLEITA®のリサイクル



## 地球環境を考慮した SOLEITA® リサイクルの仕組み

SOLEITA® では、製品単位面積当たりのCO<sub>2</sub>排出量(計算値)を把握しているのをはじめ、地域および地球規模での環境保全の重要性を深く認識しています。各種製品のお届け、加工、撤去、積み込みなどの各段階における環境との関わりを評価し、環境調和型の社会の実現に寄与しています。

具体的には使用済み製品回収システム(広域認定制度※に基づく環境大臣認定取得、認定番号第296号、対象地域：日本全国)を確立。

また、再生工場(サンドイッチ板の金属樹脂剥離<特許保有>、分離回収)も稼働させています。

### ※広域認定制度とは

廃棄物処理法の特例制度で、使用済みの自社製品を産業廃棄物として扱い、広域的・全国的な回収・再生・再資源化を実施するために、製造事業者等が環境省に申請し、大臣が認定する制度です。

人を傷つけない、地球にやさしい。

**NOALX™**  
Non-Aluminum Composite Panel



## SOLEITA® 引取条件

表面のメディアやマーキングフィルムなどを糊残りなく除去  
両面テープ、ビスなど施工に使用した部材も全て撤去  
サイズ幅100mm×高さ500mm以上のサイズ  
曲がったり折れたりしておらず平滑な状態

※ 詳細別途打合せ

## お客様からの廃材の引取り

収集運搬を委託している運送会社のトラックがサイン廃材の引取りにお伺いいたします。「廃材受け入れ基準書」にしたがって種類や形状に応じた分別梱包をお願いいたします。

## 剥離

お客様から引き取った廃材を剥離するために再分別し、養生シートを剥ぎ、切断等を行います。独自の技術にて開発した金属樹脂サンドイッチ専用剥離機にて、金属面材と樹脂芯材に剥離します。

## 材料の再利用

金属面材は外注先にてインゴットにし、用面材として再利用。樹脂芯材は粉碎機により粉碎し、SOLEITA®の芯材原料として再利用します。

## NOALX™ Rm 製品スペック

商品名	品番	基材	種類	粘着剤	粘着力	規格				屋外耐久年数
						巾(mm)	巻数(m)	コア(in)	厚み(μm)	
NOALX™ Rm	SNO-M0007M	オレフィン	マット	パーマネント(トウメイ)	中	1370	30	3	115	3年~
							50			

## 推奨ラミネート製品スペック

商品名	品番	基材	種類	規格				屋外耐久年数
				巾(mm)	巻数(m)	コア(in)	厚み(μm)	
屋外用 PET ラミネート ハードコート	FD-L3004G	PET	グロス	1380	30	3	50	3~5年
	FD-L3004M		マット	1380				
				1520				

## 推奨両面テープ製品スペック

商品名	品番	基材	粘着力	規格			
				巾(mm)	巻数(m)	コア(in)	厚み
ソレイタ アクリルフォーム両面テープ 低温接着用	FS-T012	アクリルフォーム	超強粘着(白)	19	11	3	1.0mm
				25			
				1020			
				19			
				25			
ソレイタ アクリルフォーム両面テープ	FS-T011	アクリルフォーム	超強粘着(グレー)	19	11	3	0.4mm 0.8mm
				25			
				300			
				1020			
				19			
ソレイタ アクリルフォーム両面テープ	FS-T010	アクリルフォーム	超強粘着(グレー)	25	10 33	3	1.1mm
PR ドット糊マウントテープ	FS-T009	PET	PRドット糊(強粘着)	1370	30	3	75μm