SUSNOV®
今を、届ける。未来へ、つなぐ。
News Letter
2026. vol.8

Premium Ecology

自社製品由来の
アルミスクラップ100%

従来の品質はそのままに
環境性能・軽さ・価格を追求



循環型低炭素アルミフレーム「プレミアムエコロジー」シリーズ誕生！

News No. 15

「プレミアムエコロジー」シリーズとは

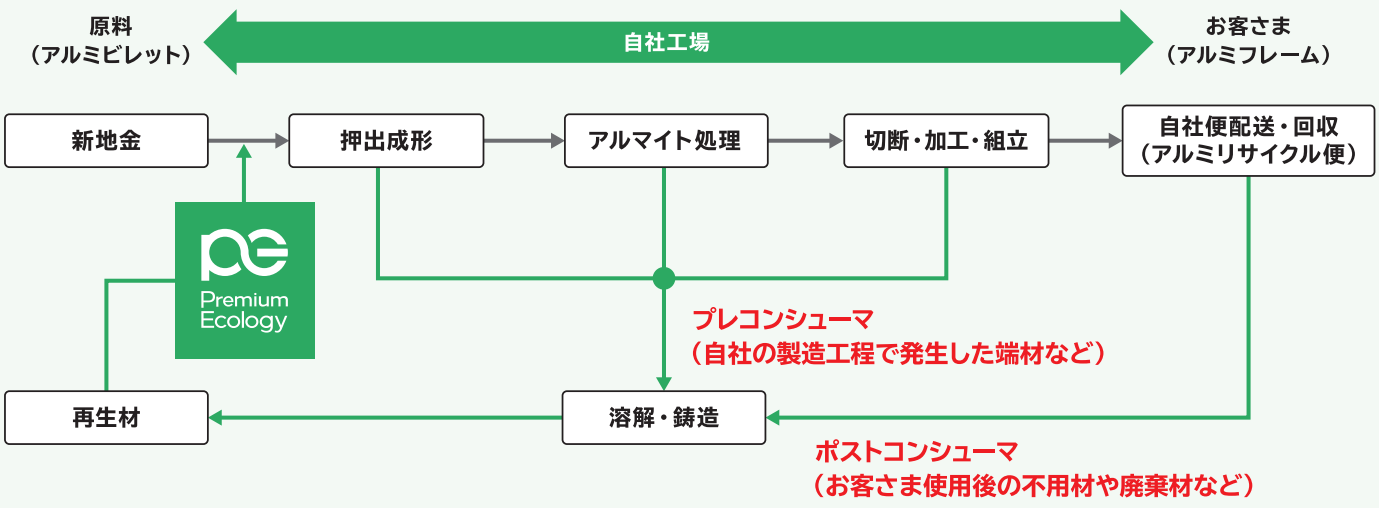
プレミアムエコロジーシリーズは、自社の工場で発生した端材と、お客さまから回収した当社製品由来のアルミスクラップを100%原料とした、循環型低炭素アルミフレームです。従来フレームと同等の品質を維持しながら既存パーツ類との互換性を確保しており、既存の設計や設備を変更せず従来品と置き換えることが可能です。品質、使い勝手の良さはそのままに、新たな環境価値を提供します。

アルミの可能性を、次の世代へ。

製造時の端材や使用済みの当社製品を回収・再生し、新たなアルミフレームへ。自社一貫体制で、資源の循環を実現します。

- Scope3 削減に貢献
- 最大5% 軽量化
- 導入しやすい価格

〈自社一貫体制による水平リサイクルスキーム〉



Premium Ecology

2026年10月発売

NEW ラインアップ

SF ECO-30・30



第1弾として、自動機や製造ラインのカバーリング、作業台、シューターなど幅広いFA設備に使用される角型アルミ構造材「SF」に、「プレミアムエコロジー」シリーズ「SF ECO-30・30」を追加します。ブラケット・ジョイント・ナット・キャップなどのパーツ類は従来品（SF2）と同じものをそのまま使用できるため、既存の設計や設備を変更せず導入いただけます。

特長

環境配慮

当社製品由来のアルミスクラップを100%原料とした高品質な循環型低炭素アルミフレームは、導入企業のScope3（間接排出）削減や環境評価改善に寄与します。

軽量化

新断面設計で断面性能を維持しながら、従来品（SF2-30・30）比で約4.8%の軽量化を実現。搬送や組立時の負担を軽減します。

コストメリット

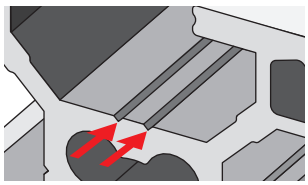
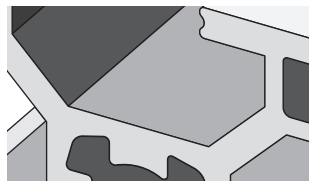
従来品（SF2-30・30）と比べて、価格を低減。環境配慮型製品としての付加価値を備えながら、導入しやすい価格帯での提供を実現しました。

部品互換

既存パーツ類との互換性が確保されており、既存の設計や設備を変更せず従来品と置き換えることが可能です。

※当社従来品(SF2)との比較

同等の断面性能で最大5%軽量化し、導入しやすい価格帯でご提供

名称	NEW 新製品　SF ECO-30・30	従来品　SF2-30・30
税抜単価（¥）	2,526	2,969
単重	0.80kg/m	0.84kg/m
断面寸法	30mm×30mm	
断面2次モーメント	Ix=2.87x10⁴mm⁴　Iy=2.87x10⁴mm⁴	
材質	A6005CSS-T5（再生材）	A6005CSS-T5
見分け方	スロット部表面に2本の線があります 	スロット部表面に線はありません 

SF2-30・30（SFF-324）と断面寸法、スロット形状、中心穴径が同一のため、共通のブラケット・アクセサリをご使用いただけます。

プレミアムエコロジーシリーズは、ラインアップを順次拡大予定です。

● 掲載情報は市場状況により変更される場合があります。最新情報はWebサイトでご確認ください。

https://fa.sus.co.jp/newproduct/detail/premium_ecology_series

お問い合わせ

営業担当

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ までお問い合わせください。

SUS株式会社
本社／〒422-8067 静岡県静岡市駿河区南町14-25　エスパティオ6F
TEL：054-202-2000（代）　FAX：054-202-2002　www.sus.co.jp

2026年11月26日発行
2611-3,600(I)