

廃プラスチック資源を利用した 環境負荷の少ない型枠パネル“大匠パネル”の開発・普及で グリーン購入大賞 優秀賞を受賞

株式会社 KAWASAKI（本社：東京都中央区、代表：川崎 先和）は、第 23 回グリーン購入大賞において、優秀賞(中小企業部門)を受賞しました。

弊社では、廃プラスチック資源を利用した鉄筋コンクリート建設用の型枠パネル“大匠パネル”を開発し、パネル製造事業者、代理店、建築・土木会社、施工会社などと連携・協力するスキームを構築することにより、建設工事における環境負荷低減に取り組んでいます。

今回の受賞を糧にして、サステナブル建材の型枠パネル“大匠パネル”を核に、今後とも建設工事の環境負荷低減と現場の作業者の労働負荷低減にむけて、大匠パネルの普及促進と新たな工法開発を進めてまいります。

第 23 回グリーン購入大賞 優秀賞(中小企業部門)受賞について

第23回 グリーン購入大賞 優秀賞受賞

GPN Green
Purchasing
Network



今回受賞した“大匠パネル”は、企画構想から約 7 年の歳月をかけて研究・開発・普及に成功したものです。受賞にあたって特に下記の点を高く評価いただきました。

- ・合板型枠パネルのベニヤが高騰する中、廃プラスチックを製造用の資源として有効活用していること。
- ・耐久性が高く転用回数が多いため、合板型枠パネルに比べ CO2 排出量が約 7 割を削減できること。
- ・使用できなくなったパネルを回収して、再びパネルにリサイクルすることによって、サーキュラーエコノミーに寄与していること。
- ・強度を維持しながら、軽量性や作業性の面で優れており、現場作業者の負荷低減につながっていること。

<報道関係の皆様からのお問合せ先>

株式会社 KAWASAKI 担当：山本

TEL：03-5843-6585

MAIL：yamamoto@kawasaki-co.jp

グリーン購入大賞とは

グリーン購入大賞は、環境や社会に配慮した製品やサービスを環境負荷低減と社会的責任の遂行に努める事業者から優先的に購入する「グリーン購入」の普及・拡大に取り組む団体を表彰する制度として、1998年、グリーン購入ネットワーク（GPN）により創設されました。

第23回グリーン購入大賞では、持続可能な調達（消費と生産）を通じたSDGsの目標達成、とりわけ、脱炭素社会やサーキュラーエコノミーの実現に寄与する取り組みを募集し、審査が行われました。

【グリーン購入大賞 2022 表彰式 開催概要】

- 日時：2022年12月12日（月）10:00～11:30
- 会場：コングレスクエア日本橋（〒103-0027 東京都中央区日本橋1-3-13 東京建物日本橋ビル2階）
- 主催：グリーン購入ネットワーク（GPN）
- 後援：環境省、経済産業省、農林水産省、消費者庁、日本経済団体連合会、読売新聞社、毎日新聞社、日刊工業新聞社、日経BP、東洋経済新報社、株式会社共同通信社、環境新聞社、Sustainable Brands Japan(SB-J)

株式会社 KAWASAKI について

株式会社 KAWASAKI は、ビルやマンション、公共工事等の鉄筋コンクリート建設に使う型枠パネルの研究開発・製造・販売を行っております。建設業界においても、環境負荷低減は重要な課題となる中、廃プラスチック資材を利用したサステナブル建材としての型枠パネル“大匠パネル”の開発に成功しました。

当パネルでは、耐久性が高く転用回数が多いため、従来の合板型枠に比べ CO2 排出量を約 7 割削減が可能になるなど、地球環境にやさしい特徴を有しています。

弊社では、今後とも脱炭素社会の実現にむけて、地球環境にやさしい、サステナブル建材としての型枠パネルの普及を通じて、建設工事の環境負荷低減に貢献してまいります。

【会社概要】

社 名：株式会社 KAWASAKI

本社所在地：〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 4-14-2-401

代表取締役：川崎 先和

事業内容：建築建材“大匠パネル”の開発・製造・販売 及び その工法の開発・教育

設 立：平成 23 年 7 月

H P：http://kawasaki-co.jp/

<報道関係の皆様からのお問合せ先>

株式会社 KAWASAKI 担当：山本

TEL：03-5843-6585

MAIL：yamamoto@kawasaki-co.jp