

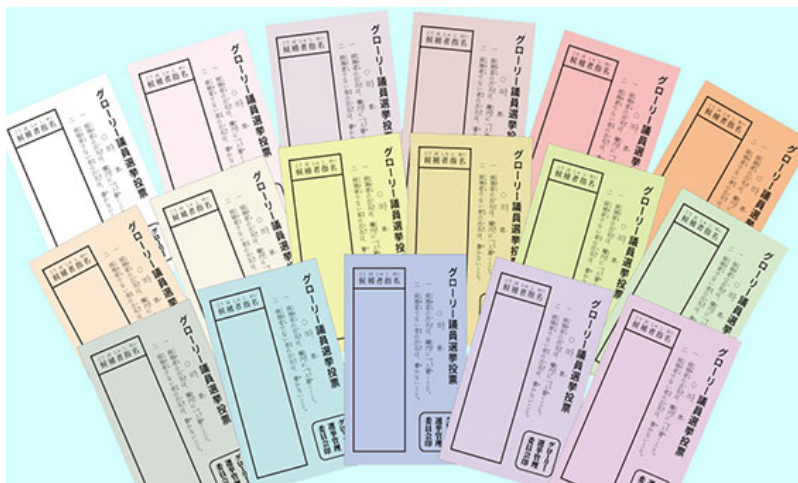
2023年5月16日

報道関係者各位

グローリー株式会社

環境に配慮した投票用紙を TBM 社と共同開発 ～ 次世代の素材により環境負荷低減に貢献します ～

グローリーは、株式会社 TBM^{※1}（本社：東京都中央区、代表取締役 CEO：山崎 敦義、以下 TBM 社）と石灰石を主原料とする「LIMEX Sheet」^{※2}を使用したサステナ投票用紙「LX コート」（特許出願済み）を共同で開発し、2023年8月1日よりグローリー公式通販ストア ALMOTT（アルモット）にて販売開始予定です。



サステナ投票用紙「LX コート」の特長

1. LIMEX Sheet を使用した環境配慮型製品

サステナ投票用紙「LX コート」に使用されている LIMEX Sheet は、製造時にパルプを必要とせず、水をほぼ使う必要がありません。また、LIMEX Sheet の主原料となる石灰石は世界中で豊富に存在し、日本でも 100% 自給自足できる資源です。

さらに、LIMEX Sheet には塩素などのハロゲンが含まれていないため、単体で燃焼した場合にも、ダイオキシンや塩化水素が発生しません。



森林保護

紙の原料となる木材パルプの代用に
日本で採れる豊富な資源である
石灰石を活用



水使用量削減

紙製品の製造過程で
使われる水の使用料を
大幅に削減

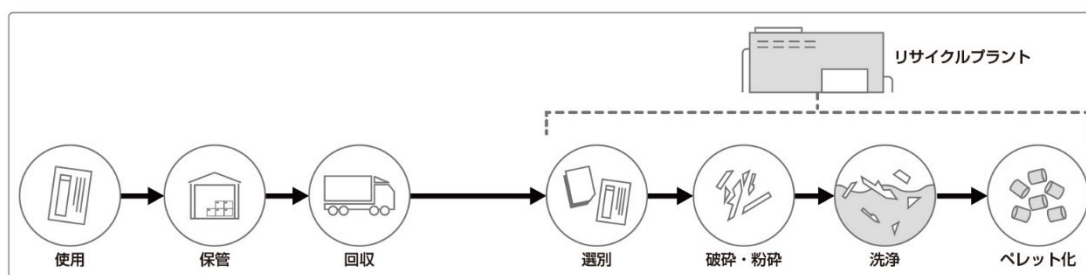


CO2 排出量を削減

原材料調達・生産・廃棄
過程での削減 + リサイクルで
さらに削減

2. マテリアルリサイクル^{※3}が可能

使用済み投票用紙は、保管期間満了後、当社が回収を行い、資源として再生利用するマテリアルリサイクルの環境を目指しています。



3. 高い耐久性と豊富な色数

紙と比べて高い耐久性を兼ね備えているため、折り目が付きにくく、破れる心配がありません。また、投票用紙を折り曲げて投函しても箱の中で直ぐに元通りに開き、開票作業がスムーズに行えます。さらにサステナ投票用紙「LX コート」は、17色のバリエーションがあり、複数の選挙を同時に行う場合などに有効です。

グローリーは、今後も技術の研鑽とオープンイノベーションの推進により、SDGs（持続可能な開発目標）への貢献と地球環境に配慮した循環型社会の実現に取り組んでいきます。

サステナ投票用紙「LX コート」で貢献する SDGs



サステナ投票用紙 LX コートスペシャルサイト：<https://e-almott.com/lp/lxcoat/>

グローリー公式通販ストア ALMOTT：<https://e-almott.com/shop/>

※1 TBM 社の概要

(1)名称	株式会社 TBM（読み：ティービーエム）
(2)所在地	東京都千代田区有楽町 1-2-2 東宝日比谷ビル 15F
(3)代表者	代表取締役 CEO 山崎 敦義
(4)事業内容	環境配慮型の素材開発及び製品の製造、販売、資源循環を促進する事業等
(5)設立年月	2011年8月
(6)ウェブサイト	https://tb-m.com

- ※ 2 LIMEX Sheet は、TBM 社が開発・製造した、石灰石を主原料としてプラスチックや紙の代替となる環境配慮素材。
- ※ 3 廃棄物を利用しやすいように処理し、新しい製品の原料として再利用することを主眼としたリサイクル手法。
- ※ LIMEX は、株式会社 TBM の登録商標です。
- ※ 「サステナ投票用紙、LX コート」は、グローリー株式会社が商標登録出願中です。

【報道機関からのお問い合わせ先】

グローリー株式会社 経営戦略本部 コーポレートコミュニケーション部 広報グループ
電話 (079) 294-6317

【お客さまからのお問い合わせ先】

グローリー株式会社
国内カンパニー 営業本部 営業推進統括部 営業推進部
電話 (03) 5207-3076