

News Release

 日本ジェネリック株式会社

2023年8月1日

日本ジェネリック株式会社

各位

日本ジェネリック つくば第二工場における PTP包装廃材のマテリアルリサイクルに関するお知らせ

日本ジェネリック株式会社(本社:東京都千代田区、代表取締役社長:井上祐弘)は、このたび、当社つくば第二工場において、ジェネリック医薬品の包装工程で発生する PTP 包装廃材のマテリアルリサイクル(再生利用)を開始することをお知らせいたします。

この取り組みは、産業廃棄物処分事業者であるオリックス環境株式会社(本社:東京都港区、取締役社長:山下英峰)の協力を得て行うもので、今回リサイクルの対象となるのは、単層のプラスチック素材を用いた PTP シートになります。

これまででは、不要となった PTP シートは、プラスチックとアルミをリサイクル可能な状態に剥離できなかったため、産業廃棄物として排出し、焼却しておりました。この度オリックス環境株式会社において導入した新しい技術と設備を活用し、PTP シートのプラスチック部分とアルミ部分を剥離させ、プラスチック部分は建材等の原料として、アルミ部分は溶解後、様々なアルミ製品として再利用が可能となりました。

昨年度つくば第二工場から排出された PTP 包装廃材の廃棄量は 29.5 トン相当であり、これらがマテリアルリサイクルの対象となります。これまでの焼却処理と比較すると、約 9 割の CO² 発生量を削減する効果が見込まれます。



PTP包装廃材

剥離後のプラスチック(建材等として利用)

剥離後のアルミ(原料として利用)

【本ニュースリリースのお問い合わせ先】

日本ジェネリック株式会社 人事総務部

TEL: 03-6810-0501

E-Mail: soumu@nihon-generic.co.jp

※本リリースは本町記者会でも同時に発表しております。

弊社のホームページにも掲載しております。

<https://www.nihon-generic.co.jp/>