

News Release

岩谷産業株式会社 広報部

東京本社 〒105-8458 東京都港区西新橋3-21-8 TEL. (03) 5405-5851
大阪本社 〒541-0053 大阪市中央区本町3-6-4 TEL. (06) 7637-3468

2021年2月16日

ワクチンおよび医薬品の輸送・保管用保冷箱を開発 出し入れが容易な引き出し方式（特許出願中）を採用

岩谷産業株式会社（本社：大阪・東京、社長：間島寛、資本金：350億円）は、ワクチンや医薬品等の保管・輸送に備えてマイナス75℃±15℃を約10日間長期保持できる保冷箱の販売を開始いたします。医薬品の保管エリアを引き出し方式とし、医療機関における出し入れを容易にしたことが特徴です。また、小型タイプで7日間保持できるタイプも発売予定です。

ワクチンや医薬品は輸送先の医療機関等で何度も保冷箱から出し入れする必要がありますが、従来の保冷箱では出し入れ作業の際に製品を覆っているドライアイスを避ける必要があります。作業面や安全面での課題がありました。当社はこの課題に着目し、作業者がドライアイスに触れることなく保冷箱から製品を出し入れすることが可能な構造を当社協力会社である関東商事株式会社と共同開発し特許出願を行いました。

また、これら輸送・保管時には厳格な温度管理や位置情報管理が求められる場合が多いため、顧客ニーズにあわせて保冷箱内の温度や位置情報をスマホやパソコンで常時監視できる温度ロガーを含めた温度管理ソリューションも合わせて提案致します。

これにより、ワクチンや医薬品のコールドチェーン構築に貢献してまいります。

