



# 廃棄と炭素排出を最小化する

## サーキュラーデザインのマットレス ラクオール(LARKOWL)

### 製品の特徴

キャメル、ヤク、ホースヘア等の天然毛を積層することで、優れた湿度調節と保温力・支持性を実現。生産に再エネ電力を採用、耐用年数経過後に布団のように仕立て直しやパーツ交換を可能にして製品寿命を延長、製造工程で排出する生地端切れを再生してタオルを開発、動物性のクズ毛を堆肥工場との連携により有機肥料として再資源化するプログラムなどを内蔵するなど、サーキュラーエコノミーに配慮して生産された、四季を通して快適なマットレスです。



### 製品が誕生した背景

京都市の大型ごみのおよそ1/4が寝具類であり、年間約13,000台のマット類が廃棄されます。従来のマットレス類はほぼ使い捨てで、鉄やウレタン、繊維の混じった混紡繊維等で構成されており、分離が技術的に難しく、リサイクルが極めて困難です。

イワタは「作る」「使う」「棄てる」の各段階で資源の消費と廃棄物の発生を減らし、その循環を通して新たな製品を生み出す「サーキュラーデザイン」を推進中です。資源の循環も、ものづくりの大切な役割と考えています。

### こんな時に活用できます！

昔から日本では、ものを手入れしながら慈しみ続けるという暮らしが営まれてきました。寝具の仕立て直しも、そのいにしへの知恵のひとつ。本製品が経年劣化により仕立て直しが必要になった場合には、確かな技術をもった熟練の職人が丁寧に承ります。

#### 株式会社イワタ

〒604-8182 京都市中京区堺町通姉小路下ル大阪材木町701番地2

TEL 075-211-8321

FAX 075-211-7537

URL <http://www.iozon.co.jp>

EMAIL [info@iozon.co.jp](mailto:info@iozon.co.jp)

「自然との調和を眠りから」のパーパスに基づき、四季を通じて健康的な眠りを得ることができる寝具を開発しています。再エネ電力や自然素材の使用、長寿命化、メンテナンス、リサイクル、アップサイクリング、国産木材の活用等を通して、持続可能なものづくりに取り組んでいます。