

ニトリ×帝人“新「機能商品」開発プロジェクト”第7弾
“未体験の軽さ、ふわふわ感”
超軽量羽毛ふとん「かるふわ羽毛ふとん」を発売

株式会社ニトリホールディングス
 帝人株式会社

株式会社ニトリ(本社:札幌市北区、社長:白井 俊之)と帝人株式会社(本社:大阪市中央区、社長:鈴木 純)は、ニトリの商品開発力と帝人の技術を活かした“新「機能商品」開発プロジェクト”を展開しており、2012年より両社一貫体制の下、「機能」「安さ」「環境負荷低減」を実現し、暮らしに役立つ、お求めやすい価格帯の機能商品の企画・開発・販売を推進しています。

その第7弾商品として、このたび、未体験の軽さとふわふわ感を実現した超軽量羽毛ふとん「かるふわ羽毛ふとん」を開発し、8月下旬より全国のニトリにて販売を開始しました。

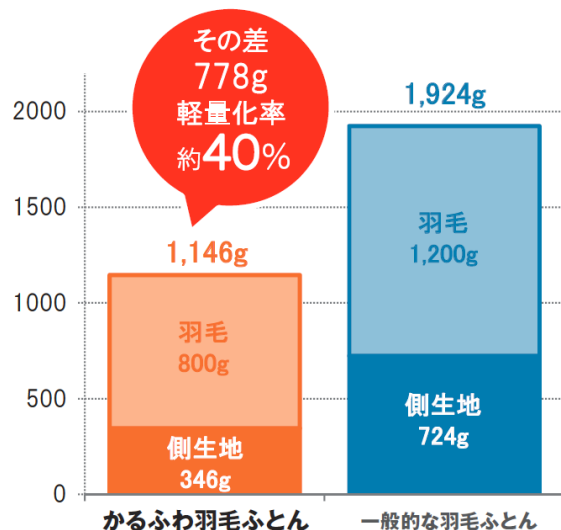
1. 「かるふわ羽毛ふとん」の特長

(1) 未体験の軽さ、ふわふわ感

「かるふわ羽毛ふとん」の最大の特徴は、その軽さ。従来品と同等以上のボリュームのまま、約40%の軽量化を実現。まるで、あたたかな空気をまとったような心地よさです。〈図1〉

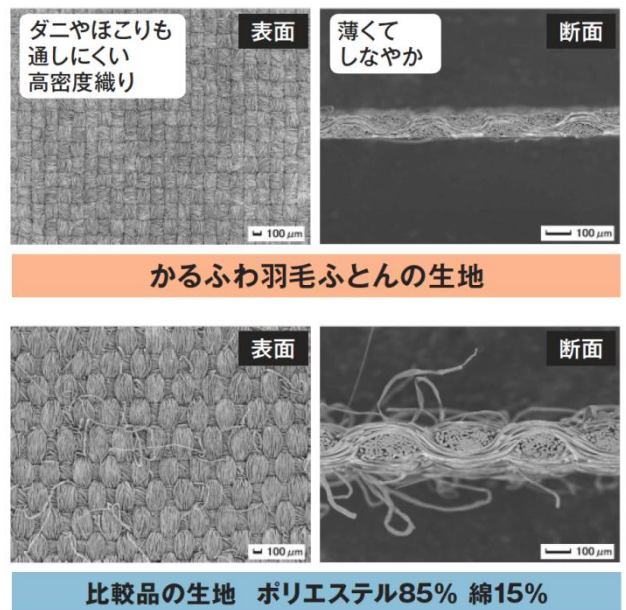
軽さの秘密は、ニトリと帝人が共同開発した超軽量高密度生地。一般的な羽毛ふとん生地の約50%という驚きの軽さです。この生地の軽さと薄さ、しなやかさが、羽毛の膨らもうとする力(ダウンパワー)を最大限に引き出し、羽毛の充填量を抑えながらも一般的な羽毛ふとんと同等以上のボリュームを実現しています。〈図2〉

〈図1〉約40%軽量化



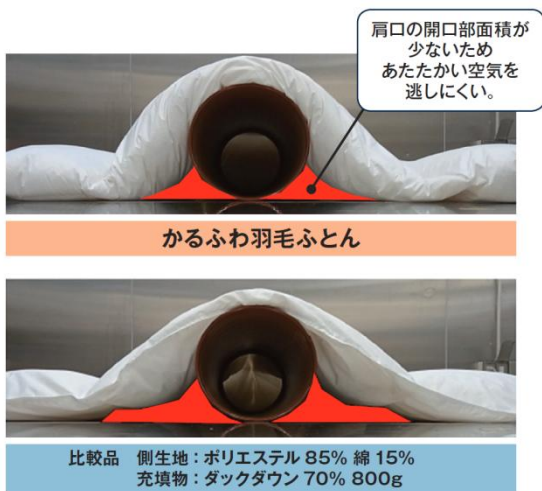
※ 一般的な羽毛ふとんはシングルサイズ、羽毛充填量 1,200g、側生地重量 115g/m²、一層式を想定して算出しています。
 ※ 生地と羽毛の重量のみの概算値です。

〈図2〉超軽量高密度生地

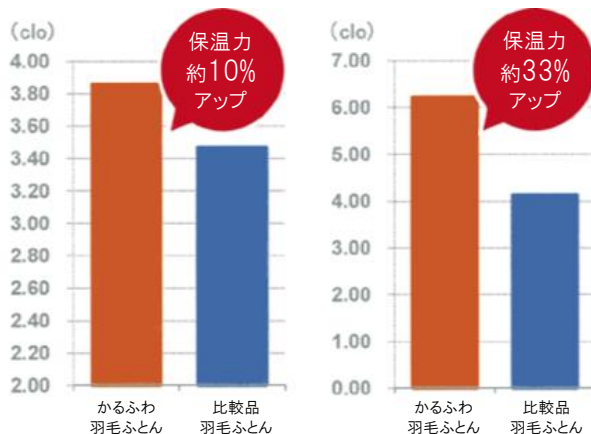


(2)エアリーなフィット感

身体に吸い付くようにフィットする「かるふわ羽毛ふとん」は、隙間のできやすい肩口の開口部の面積を従来品よりも大幅に減らし、冷たい空気が入るのを防ぎます。この肌沿い性の高さにより、保温力の向上はもちろん、寝返りをうってもしばらく、心地よいあたたかさを保ちます。



サーマルマネキン法による保温力比較



UGT法(環境想定: 摂氏20度、湿度65%RH)
ユニチカガーメンテック株式会社調べ

2. 商品ラインナップ



かるふわ羽毛掛ふとん

シングル	14,900円(税込)	13,797円(税別)
セミダブル	17,899円(税込)	16,574円(税別)
ダブル	19,900円(税込)	18,426円(税別)

以上

【商品に関するお問い合わせ先】

株式会社ニトリホールディングス 広報部 担当:黒川
TEL:03-6741-1213 FAX:03-6741-1263

【素材に関するお問い合わせ先】

帝人株式会社 コーポレートコミュニケーション部
TEL:03-3506-4055 FAX:03-3506-4150