

各位

走りやすく、気持ちいい！ 新機能を搭載したシリーズも登場 ニトリの2021年モデル ランドセルのご紹介

株式会社ニトリ（本社：札幌市北区、代表取締役社長：武田政則、以下：ニトリ）は、2021年春にご入学を向かえるお子さまに向けた新作ランドセル全4シリーズ、27種類をニトリ全店舗およびニトリ公式通販サイトで3月13日（金）より順次販売中です。

上智大学との共同研究成果に基づき開発された2021年度モデル新作ランドセル。
わんぱく組メチャ!ピカ & わんぱく組 cubee の2シリーズは、科学的な研究成果に基づきこどもたちの負担軽減を追求したデザインと機能性が高く評価され、2019年度グッドデザイン賞（主催：公益財団法人日本デザイン振興会）を受賞しました。

「こどもにとって快適なランドセルは？」が出発点。 メチャ!ピカ cubee

使うこどもたちの生の声を設計思想に取り入れるべく実際に多くのこどもたちに実験に協力してもらい、上智大学との共同研究を開始。

そこから得られたキーワードの具体化のため帝人コードレ株式会社（以下：帝人コードレ）と新開発生地「エアリーグリップ」を背あてと肩ベルト裏に採用。

従来使用していた「エアリー®」の優れた基本機能はそのままに、生地の摩擦係数を大幅向上させ、こどもたちの激しい動きに対する身体へのフィット感を向上。左右独立して可動する背カンと合わせ、身体にかかる負荷を軽減します。

さらに、数種類製作した背あてのクッション形状サンプルを測定し、背あて部分のクッションに圧力分散性能を高めた、新形状背あてを採用、気持ちいい背負いごこちも実現しました。



GOOD DESIGN

ニトリのランドセル機能説明動画
https://youtu.be/CD12Ld_eUzg で配信中。



メチャ!ピカ
わんぱく組
全12タイプ

cubee
わんぱく組
全5タイプ

こどもにとって
快適なランドセルとは？



こどもの声を分析し
キーワードを抽出
走りやすい
背中が気持ちいい



※上智大学理工学部機能創造理工学科
竹原昭一郎 教授との共同研究

TEIJIN



高摩擦係数・高透湿性生地
AIRYGRIIP



ニトリのランドセルが軽くて、強く、しなやかなで 6年間しっかり使える理由
Hexabee (ヘキサビー) 構造4つの秘密

1. きれいなフォルムをキープする
大マチ補強プレート

特許出願済



大マチの開口部分には、つぶれや型崩れに強い補強プレートを採用。しなやかで、きれいな形状をキープ出来ます。

2. 強くスマートな錠前
スマーク®/スマークライト®

特許取得済

特許番号
第 5695776 号



超薄型のオート錠前の表面には、軽くて強いプレートがはめ込まれています。スマートな見た目はもちろん、大マチ底部分を補強する役目も兼ね備えています。

3. 型崩れしにくい! がっちり
ハコ型構造

実用新案取得済



ゆがみやねじれに強い、ハコ型のフレーム設計。しなやかで丈夫な構造で、ランドセル全体の型崩れを防ぎます。

4. 軽くてねじれにも強い
ハニカムリブ底板

特許出願済



軽くて強いハチの巣からヒントを得たハニカムリブ形状の底板を採用することで大マチ奥行12.5cmの収納量アップにも十分耐える強さを実現。



ニトリ × TEIJIN 共同開発生地 キラ☆ピカ メチャ!!ピカ cubee NEWSTAR

TAFGARD
— LIGHT TYPE —



⊗ キズに強い! 丈夫で軽い!

キズやスリ切れ、破れに強く。中空糸を利用した軽い生地を開発。雨にも負けない丈夫な素材でお子さまの毎日の通学を6年しっかりサポートします。

AIRY®・AIRYGRIP



⊗ 通気性バツグン!

背中に触れる部分には、通気性と透湿性に優れた素材を使用し、ムレを軽減。また、速乾性や耐水性もあるので、さらっと快適。さらに抗菌・防臭効果も!

※背あてのクッション形状はシリーズによって異なります。

メチャ☆ピカ
わんぱく組

TAFGARD AIRY Sm@rck H-IVZ Cecokan
—LIGHT TYPE— GRIP
爽快 HEXA BEE



GOOD DESIGN

豊富なカラーと刺繍やポケットなどのデザインが魅力



36,273円(税別) ・ 全12種

cube☆
わんぱく組

TAFGARD AIRY Sm@rck H-IVZ Cecokan
—LIGHT TYPE— GRIP
爽快 HEXA BEE



GOOD DESIGN

小さなお子さまでも背負いやすいへりなしデザイン



36,273円(税別) ・ 全5種

キラ☆ピカ
わんぱく組

TAFGARD AIRY SCHOLE
—LIGHT TYPE— スーレWRMZ



×

カザマランドセル
—Since 1950—

歴史ある老舗工場と共同開発した日本製



46,204円(税別) ・ 全6種

NEWSTAR
わんぱく組

TAFGARD AIRY Sm@rck H-IVZ Cecokan
—LIGHT TYPE— LIGHT
HEXA BEE

基本機能を兼ね備えながら価格を抑えたモデル



27,182円(税別) ・ 全4種

わんぱく組基本機能

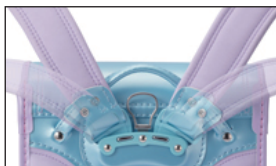
キラ☆ピカ メチャ☆ピカ cube NEWSTAR

A4 フラットファイル対応
大マチ奥行もキラ☆ピカ 12 cm
それ以外は 12.5 cmと大容量

左右独立して動く背カン
お子さまの成長や動きに
合わせて最適な位置でフィット

ポケット内パスケース
パスケースが取り外せる
※キラ☆ピカは除く

小物の携帯に便利
肩ベルトにDカン、ナスカン装着
※キラ☆ピカは左右ナスカン



全品6年保証

【本リリースに関する企業様からのお問合せ先】
株式会社ニトリホールディングス 広報部 Tel : 03-6741-1213