



体幹を軽くしながら身体への負担を軽減。

38段階のアジャスターで、成長に合わせて調節！

Point

成長してもぴったりフィット

“荷重分散”の人間工学ノウハウを活かし、身体への負担を軽減。さらに、38段階のアジャスターで簡単に調節でき、成長してもお子様の背中にぴったりフィット。ランドセルの伝統と新しいテクノロジーが融合した、まったく新しいランドセルです。



harnessel®

～いつも自分サイズ～

肩ベルトの長さをお子様でもカンタン調整！

**ジャストフィットで背負って、
肩や腰への負担を軽減！**

ハネッセルムービーをチェック！



ラチェットアジャスター

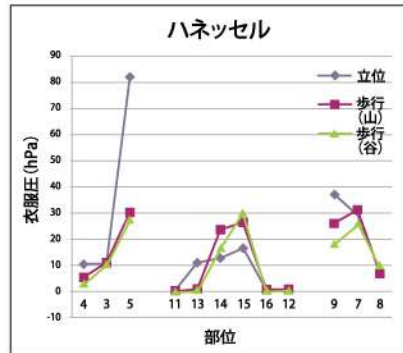
ハネッセルのラチェットアジャスターは5mmピッチで38段階調整。

従来のホール型ベルトではできなかった微調整が可能です。左右で微妙に異なる肩の傾きにも、しっかり対応します。さらに、背負ったままの状態でも調整が可能なのでいちいち、「降ろして調整」→「背負って確認」を繰り返さずにワンタッチでジャストフィットします。

身体への負担を最大限減らしました

効果検証

文化学園大学 文化・衣環境研究所にて、「ランドセルを背負った際に、身体のだの部分にどの程度の荷重がかかるのか」の実験を行いました。



「部位12」が腰に当る部分です。明らかに腰への圧力が低いことがわかります。「部位3~5」「部位7~9」が肩に当る部分です。立っている状態では一見不均等に見えますが、歩き始めた途端、左右が均等に近づき、圧力も下がっています。

【体】【運動能力】【学力】三名の専門家の声



正しい姿勢で背負うことで、体(肩や腰)の負担を減らし正しい骨格の成長を。

正しい姿勢でランドセルを背負うには、肩ベルトの長さ調節が必要です。身長が伸びた時はもちろん、荷物の重さに合わせて調節することも大切です。また、背中にランドセルをしっかりとフィットさせることが大切です。「ハネッセル」は肩ベルトの長さを簡単に調整することができ、背中にフィットします。子どもの時の正しい姿勢は、一生の財産です。正しい姿勢でランドセルを背負い、健康な身体に成長させてあげましょう。

一般社団法人日本疾病予防教育協会 代表理事 秋山恵利子先生



「姿勢」が良くなると、スムーズに動けるようになり、運動能力が向上する!

子どもは、基本機能である姿勢や動きの土台の上に、走る・飛ぶ・投げる・打つなど様々な運動・スポーツを経験・体験していくことで、「運動能力」を高めていくことができます。「ハネッセル」は独自の機能である「ラチェットアジャスター」で、簡単にベルトの長さを変えることができます。子どもの成長過程や毎日の状態に合わせて長さを38段階と細かく調整できるので、いつも良い姿勢の状態でランドセルを背負うことができます。

日本キッズ体育協会 代表 岡田康邦先生



学力向上につながる姿勢を無理なくお子さんにインストールさせる!

小学生から社会人まで多くの受験生を指導していますが、講義中姿勢よく座っている生徒に自然と目がいきます。それは「勉強に集中しているなあ」と感じるからです。姿勢は学力における重要な要素だと指導者の目線からもしっかりうかがえます。まずこれから就学するお子さん自身に正しい姿勢を常に意識させるのはなかなか難しいものです。そこでお子さんが毎日お使いになるもので、無理なく良い姿勢へと誘ってくれるこの「ハネッセル」が非常に有効になると私は考えます。

受験Lab 代表 州崎真弘先生

ジャストフィットで背負って、肩や腰への負担を軽減!

ハネッセル

MZ-TSH

52,000円(+税)

color lineup



ブラック/レッド



ブラック/グリーン



ブラック/ブルー

function



反射加工



ラチェットアジャスター



3Dパッド



ワイドポケット



ワンタッチロック錠前

背カン	ウイング背カン	マチ	3D/反射加工	マチのカン	ナスカン/Dカン
素材	東レ エアヌール®	背裏	東レ ストレッチ素材	ベルトのカン	ナスカン/Dカン
サイズ	23×31×12(cm)	肩ベルト	ラチェットアジャスター	出入口	ストロング加工
重量	1300g前後	前段ポケット	ワイドポケット	持手	あり
かぶせ	スリムフォルム/反射材	反射	360度反射	錠前	ワンタッチロック錠前
原産地	China ★生地や部材などは日本から支給しており、品質は国産品とほぼ変わりません。				