

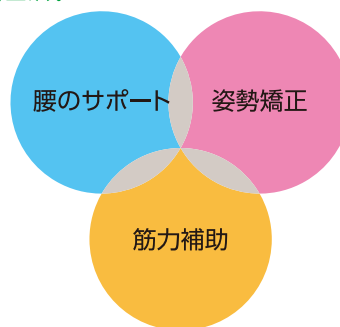


毎日の仕事をスタイリッシュに。
着るだけで腰や身体への負担を軽減。
新しいワークウェア

サポートジャケット® Bb+PRO



● 疲れを軽減させるトリニティ・バランス



● 腰痛に悩む今を改善

職場で発生する病気やケガのうち、腰痛は全体の約 60% を占めると言われています。

「サポートジャケット®Bb+」は「物流業、製造業、建設業、農業、林業、漁業、サービス業」など様々な作業シーンでスタイリッシュに着こなし、腰や身体への負担を軽減するワークウェアとして開発しました。労災対策、腰の負担の軽減、作業環境の改善にサポートジャケットをお役立てください。

● 人間工学に基づく製品開発

2,000 社を超える現場のニーズ・意見を基に金沢大学、山本寛斎事務所との共同研究を実現。

利用者目線で開発し、荷物の上げ下ろしや立ち作業、中腰・前傾姿勢での「軽作業」において腰や身体への負担がかかりにくい姿勢に着目。画期的な「3つの機能」を1着のスーツに搭載しました。

私たちの仕事は「美しい箱作りのお手伝い」と、現場に「明日はもっと楽しい」をお届けすることです。





サポートジャケット® Bb+PRO



*写真は Bb+FIT

● Bb+(バックボーンプラス) 理論

背骨から骨盤にかけ、もう一つの体幹を生みだすために「第二の背骨 (Bb+)」を独自開発。人の構造と同じアーチと適度な可動性により装着する事で椎間板の圧力増加を抑制し負担の少ない姿勢角度をキープさせ作業姿勢における理想的なカタチを創ります。

● 脊髄にかかる力

腰の悩みの原因は、頻繁な持ち上げ動作や前かがみ動作と言われています。私達はその背骨から腰にかけての姿勢角度に着目! 日常作業で頻繁に行われる姿勢を装着する事で理想的な姿勢に導きながら、腹筋や背筋など筋肉の保護・安定をサポートし身体にやさしく腰の負担を軽減させます。

Function1 フォームナビ機能

第二の背骨となる Bb+ を独自開発。Bb+ をジャケット背面に装着する事で、背骨と腰の理想的な姿勢へと誘導します。また、作業時に伴う前かがみの姿勢を抑える事で背中や腰にかかる大きな負担を軽減します。

Function2 ランバーサポート機能

腰を安定、保護するための大きなベルトにより背骨と背筋、背骨を包み込み事で腹圧が保たれ装着する事により、作業時での腰や背骨への負担を軽減します。

Function3 マッスル機能

膝から腰にかけて、脚の筋肉補助を目的としたパワーベルトを装着。装着する事で作業時における前屈姿勢や起き上がりの力を補助します。

サイズ表 (男女兼用)

サイズ	S	M	L	LL
身長 (cm)	155~165	162~172	168~178	174~186
腰回り (cm)※腰骨の周囲	78~90	86~98	92~104	98~110

素材：ナイロン・ポリエステル・ポリウレタン
ポリプロピレン / ABS (Bb+)

快適性素材：通気性の良いメッシュを多用
脱着性を追求した軽量 515g (M サイズ)



*写真は Bb+FIT

腰椎に加わる圧力を改善

前屈みの荷物持ち上げ時身体角度

非装着 79.2度 **装着時 71.8度**

前傾角度が7.4度改善され、10kgの荷物を床から70cm 持ち上げる作業をした場合に、腰椎椎間板にかかる瞬間的な負荷圧力が、**7.2kg 減少**します。

同じ作業を100回5日間繰り返すと、**3,600kg 減少**させる効果が得られます。

※身長170cm 体重60kg モデルが、10kgの荷物を床から70cm 持ち上げ、テーブルの上へ置く動作を繰り返し続けたと仮定した場合の計算です。

● 使用上の注意事項

本製品は身体的疾患を治療するものではありません。

本製品が謳う3つの機能の効果には個人差があります。

ご使用の際には正しく装着してください。

使用中に異常を感じた場合は直ちに使用を中止してください。

取扱説明書をお読みの上正しくご使用下さい。

下記に該当する方は着用をお控えください。

怪我や血行不良の疾患がある方

肩、胸、膝や装着部位に現在怪我のある方

傷、はれもの、湿疹など異常がある方

妊娠中または妊娠されている可能性のある方、その他疾患のある方など

