

情報満載のホームページでお待ちしております!

床ずれ防止用具が主力製品のひとつである弊社は「床ずれゼロ」を目指しています。製品情報だけでなく、床ずれ防止に関する多くの研修資料や動画をご用意しています。是非、ご活用ください。

ポイント
1

床ずれの基礎知識や介護方法などを分かりやすく解説しています

床ずれの専門医学界「日本褥瘡学会」で理事や褥瘡対策用具推進委員長を務めておられた先生方に監修いただいた「床ずれの予防と介護」や、床ずれの二大要因の一つ「ずれ力」について分かりやすく解説をした資料を無料・無登録でダウンロードいただけます。

ポイント
2

床ずれ研修動画・資料を公開しています

弊社所属の福祉用具業界団体「JASPA」の床ずれ防止用具部会にて作成した「床ずれ防止用具の正しい選び方と使い方」を分かりやすく解説した動画や資料を無料・無登録でダウンロードいただけます。部会では、日本褥瘡学会や厚生省など監督省庁と連携し、床ずれ防止用具の普及活動に取り組んでいます。

ポイント
3

床ずれについて、あらゆるご質問にお答えします

ホームページに掲載している情報より更に詳しく知りたい皆さまへ、資料のダウンロードコーナーが便利です。また、ご購入後に紛失してしまった取扱説明書もご用意していますので、安心してお使いいただくことができます。ホームページ上部にあります「お問合せ」項目よりお問合せください。もちろん、お電話でのご質問も承ります。

ポイント
4

カタログや取扱説明書など、全てダウンロードしていただけます

専門研修を受けたスタッフはもちろん、世界67カ国に展開するアクショングループが蓄積したデータや、専門学会や認定看護師の方々など豊富な顧問相談員により、床ずれについてのご質問があれば、原則として3営業日以内にお答えさせていただきます。

ポイント
5

サンプル品ご提供など、万全のサポート体制でお待ちしています

カタログや研修用冊子はもちろん、実際にご試用いただくためのサンプル品を数多く揃えています。誰にでも使える万能な製品はなく、ご使用される方の身体状態や介護力などに応じて、それぞれに合ったものを選ぶことが大切と考えます。そのため、弊社製品がお客様のお体やご希望に沿うかどうかお試しいただくために様々なサンプルをご用意しております。カタログやサンプル品のご用命、お問い合わせはホームページ上部にあります「お問合せ」項目、もしくはお電話かメールでお気軽にお問合せください。

輸入総代理店/発売元

アクションジャパン株式会社

〒658-0046 神戸市東灘区御影本町2丁目9-16

アクションジャパンビル

TEL.078-843-5417 FAX.078-843-6817



アクションジャパン

検索

デモ品のご依頼、商品についてのお問い合わせは

あらゆる圧迫障害から患者をガード!

アクションパッド

—世界67カ国で信頼と実績の60年を誇ります—



生命を包む世界品質
ACTION
JAPAN



アメリカより愛をこめた贈り物。 世界67カ国で信頼と実績の60年。



福祉の先進国アメリカからやってきた「アクションパッド」は、世界67カ国で60年以上の販売実績をもつ新しい素材のパッドです。福祉研究の権威「ニューヨーク州立リハビリ研究病院」が、エアーマット・ゲルタイプ・スポンジタイプなど従来の人気タイプを含めた24種類の介護用品について様々な科学テスト・臨床テストを行った結果、最も高い得点を取得。アメリカでは、ベッドでの床ずれ防止、手術台での圧迫障害防止に最も効果のあるマットとして評価されています。国内でも95年から現在までに、8,000件以上の臨床データやご購入後アンケートが収集されていますが、総合80%以上のケースで床ずれ防止に優れた評価を受けており、日本中の大学病院、総合病院、老健施設などの手術室や病棟で導入されています。「アクションパッド」は、使う人の側に立って圧力対策や蒸れ対策を徹底的に検証してつくりあげた最先端のパッドです。AKTON®ドライポリマーという他に類のない優れた素材を使い、快適性、耐久性、手軽さをバック。テクノロジーとヒューマニティーをひとつにした新しい提案を、福祉医療の現場にお届けします。

AKTON®ドライポリマーは、ここが違います。

1. 体重がかかっても、しっかり体圧を受けとめて分散するので、底づきをおこしません。
2. 熱がこもらないので、皮膚温を適温のままほぼ一定に保ちます。
3. 皮膚組織に似た特性を持っているので、寝た時に違和感がありません。
4. 液体や匂いを吸収しないので、快適な使い心地が変わりません。
5. フィルムが破れても、オイルや中身が漏れたり型くずれを起こすことはありません。
※直射日光(紫外線)に当たると材質変化をすることがあります。
6. -30°Cから10°Cまで対応するので、例えば火傷の初期治療に冷蔵庫で冷やしたアクションパッドを使うなど、様々な条件下で使用できます。
7. エタノールやヨード剤など、ほとんど全ての消毒剤が使用できるので衛生的です。
8. X線を透過するので、診察・検査用など幅広く使用できます。



床ずれ最大の脅威は、ずれ+圧力です!

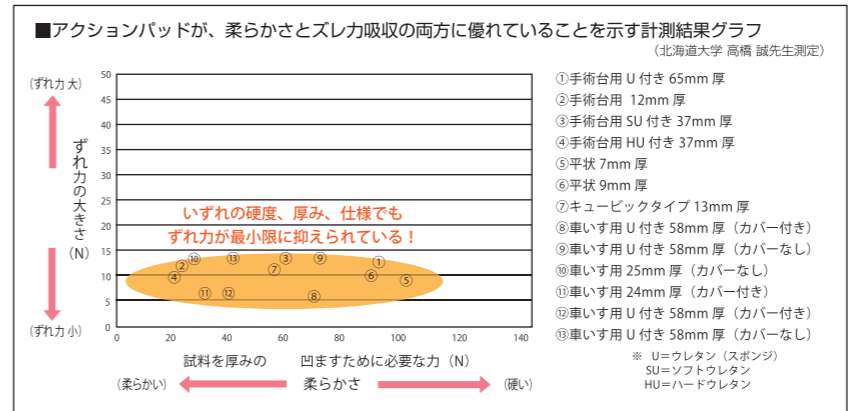
アクションパッドをご使用された状態で体圧測定をすると、必ずしも良い数値が出るわけではありません。しかし、使用者テストでは総合80%以上で優れた評価をいただいております。私たちは、この矛盾について芝浦工業大学教授の米田隆志先生で発表の論文に、答えを見つけることができました。

米田隆志先生による研究結果要約

- 毛細血管に対し圧力をかけたところ、80mmHgでやっと血流が止まった。
- 垂直方向の圧力だけでは、毛細血管血流はなかなか止まらない。
- ただし、ずれ力を僅かに加えると、少しの圧力でも血流が止まった。

これらの研究結果から、「床ずれ最大の脅威は、ずれ+圧力である」ことが分かりました。

次に私たちは、アクションパッドがどの程度ずれ力を吸収できるのかを、日本褥瘡学会理事、北海道大学准教授の高橋誠先生に計測していただくと、下図のような計測結果となりました。



私たちは、この結果を検証し、「計測した様々なタイプのアクションパッドすべてが、ずれ力吸収にとっても優れている」という結論に達しました。(自社分析)
アクションパッドは、ずれ力吸収の面で床ずれ防止に貢献できると確信しています。

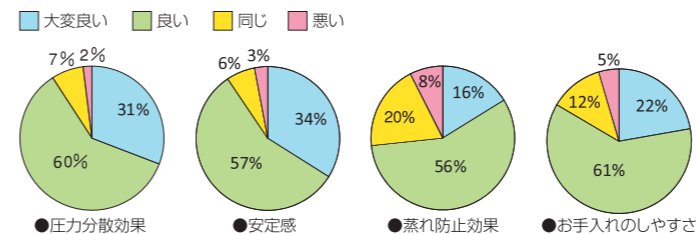
私たちは圧力測定器に頼りません! 臨床試験結果をとことん追求します。

床ずれ防止用具の優劣を判定する一つの手段として、圧力測定器による試験があります。しかし、測定器や研究機関が変われば全く違う結果が出てしまうことがあるばかりか、自社製品にとって都合の良いデータだけを掲載するということもあり得ます。私たちは、アクションパッドを最も公平かつ客観的に評価できる方法がないか考えた結果、それは現場での臨床データであると確信しました。そこで95年から病院での臨床テストやご使用現場でのデータ収集を続け現在までに国内だけでも8,000件以上の臨床データが収集されています。

圧力分散はもちろん、安定感や蒸れ対策、お手入れのしやすさなど、現場で要求される様々な項目が含まれていますが、アクションパッドは総合80%以上のケースで優れた評価を受けています。

アクションパッド使用報告書 各項目別評価結果

このデータは、大学病院や老健施設をはじめ、日本中の医療・介護現場で収集した8,000件以上の臨床試験結果と、ご購入頂きましたお客様のアンケートを集計したものです。



CONTENTS

目次	2
アクションパッド使用報告書	
床ずれ防止上の問題点	3
アクションパッドの基本性能	4
パート1(手術台・病棟用)	
手術台用アクションパッド	5
頭部用アクションパッド	6
腕・肩・肘・かかと用アクションパッド	7
体位安定用アクションパッド	8-9
フレーム用特殊パッド	10
パート2(介護用)	
ベッド用アクションパッド	11
車いす用アクションパッド	
ちよこつとアクションパッド	
キュービックアクションパッド	
便座用アクションパッド	12
特浴用アクションパッド	
アクションパッドの優れた効果	
パート3(その他)	
アクションパッド Q&A	13
お客様の声	14
アクションジャパンの企業姿勢	

アクションジャパン株式会社 御中 神戸市立中央市民病院 看護部

ACTION PADの受託研究結果報告
試用場所:神戸市立中央市民病院

1.受託研究結果
従来から使用している「エアーマット」「ビニールマット」と、貴社のACTION PADを比較した結果次の通りである。

電動式エアーマット	ビニールマット	ACTION PAD
部分的な圧力が、周囲にかかり易い。凹凸がある。	部分的ではあるが、圧力は分散する。	広範囲にわたり一定圧力を分散する。
皮膚と接しているところが高温多湿になり易い。	皮膚と接しているところが高温多湿になり、蒸れる。	ほぼ一定の温度・湿度を保ち蒸れない。
使用中、空気の移動感により気分が不安定になる。	エアが容易に動くため体位が不安定である。設定位置がズレ易い。	安定感が得られる。位置がズレない。
エアが漏れる可能性がある。	エアが漏れる可能性がある。	中身が漏れることはない。
耐用年数が短い。	耐用年数が短く破れ易い。	半永久的である。
褥瘡ができる。	褥瘡ができる。	できていた褥瘡が、軽減する。
高価である。	安価である。	高価である。

2.総合の評価

- 1) 褥瘡で苦しむ患者にとっては、従来の器材にはないメリットがあり好評である。ACTION PADそのものが蒸れないこと、安定性があること、などの理由で長期臥床患者でも快適な生活が送れる。
- 2) 全身熱傷により皮膚の瘡痕形成がある患者に使用したところ、褥瘡はなく、腰の痛みや腰のたるさもなく快眠が得られた。
- 3) 器材が重い上に柔らかいので片手の操作は難しい。器材独特の臭いがあり人によっては嫌う。エタノールアルコールで拭くと軽減した。
- 4) 集中治療部・手術部等でも好評です。

以上

床ずれ防止の現場では、 様々な問題点が指摘されています。

床ずれは、寝たきりの方にとって『仕方がない』とさえ言われた時代を終えて、近年では専門家の研究、予防・介護の知識や防止用具の普及などによって、取り組みが大きく変わってきました。それでは現在では何の問題点もないのでしょうか？
答えは否です。各現場でよく耳にする「現在の問題点」についてまとめました。

手術中の問題点

長時間の手術に伴う圧迫壊死や神経障害は、患者だけでなく医師や看護師などの医療従事者にとっても重大な問題です。一口に手術と言っても、2～3時間の手術もあれば10数時間以上の手術もあります。また、実際の手術時間は2～3時間としても、術後に麻酔から覚醒し、自力で体位変換ができるようになるまでには5～6時間を要する場合も多く、軽症のものも含めると**手術に伴う圧迫障害はまず起こると**言っても過言ではありません。通常は、健康な人でも2時間に1回の体位変換が必要とされており、睡眠中でも無意識のうちに体を動かして圧迫障害に対し自己防衛しますが、麻酔の効いている手術中はそれすら行うことができず、患者にとって最も苛酷な環境と言えます。もちろん医師、看護師、介護者ともにこの問題解決に向けて全力で取り組んでいることは言うまでもありませんが、なかなか十分な効果の出ないのが実状ではないでしょうか。

ベッドの上での問題点

寝たきり患者にとって、床ずれは最も大きな脅威です。床ずれの原因として、まず第一に上げられるのは圧力です。皮膚が圧迫を受けると血液の循環不良を起こします。血液循環不良が一定時間を超えると壊死に至ってしまいます。この一定時間とは通常2時間とされていますが、湿度や外傷などの他要因に問題がある場合は、**2時間以内でも非常に危険な状態**であると言えます。しかし、病院や老健施設、自宅などで少なくとも2時間に1回の体位変換ができるというケースはごく稀です。誰もが家族のため、患者のため、愛する人のために心から尽くしますが、1日も欠かさず付きっきりでの看病というのは金銭面や環境面、介護者の体力等どれをとっても並大抵のことではありません。ところが、現在でも「床ずれ発生は愛情不足」という考えが、無責任な外部ばかりか自分自身の中にも存在し、介護者を精神的に苦しめることが少なくありません。

床ずれ防止用具の問題点

床ずれ防止用具で代表的なものはエアーマットや低反発ウレタンですが、これらの商品に共通するのは『沈み込む』ということです。欧米各国では、これら床ずれ防止用具の安易な使用に対して、かなり以前から警鐘を鳴らしています。体全体や起き上がる時の支えとなる手や肘が沈み込むので、とても動き難くなってしまいます。すると、体を動かす意欲が衰えたり筋肉が萎縮することで、ベッド上で**少しでも体を動かすことができた半寝たきりから全く動くことができない完全寝たきりに移行してしまう**ことがあるのです。しかも、体が不自然に曲がることで腰痛の原因になったり、体位変換や車いすへの移乗、リハビリ運動がとても困難になってしまうこともあります。これからの床ずれ防止は、体動能力が少しでも残っている方にとって、自立を妨げることがない選び方をしなければいけないとされています。

車いす上での問題点

「車いすに乗っている人の方が、元気なので床ずれができにくい」という認識をされている方が多く、床ずれ防止用具を使っていないかったり、圧力分散能力の低い床ずれ防止用具を使っているケースが多いのですが、本当にそうでしょうか？実際には、お尻にかなりの体重が集中しますので、**座っている状態の方が床ずれの危険性は高くなってしまいます**。車いすで床ずれができたり座り心地が悪いと車いすに乗りたがらなくなり、それが寝たきりの原因となってしまうこともあります。車いす上で自由に体を動かせたりできる方でない場合、十分な圧力分散能力を持った床ずれ防止用具を使用する方が良いでしょう。

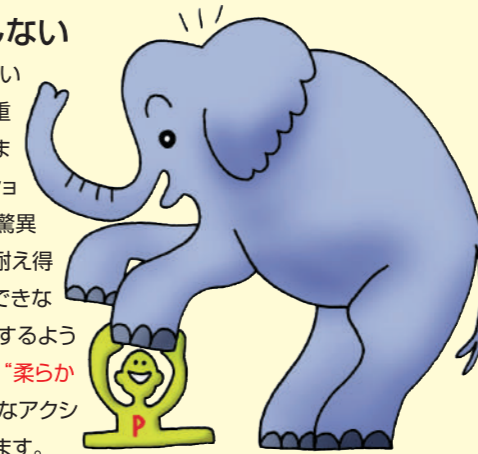
優れた特性をもつアクションパッドは、 あらゆる現場で選択肢の幅を大きく広げます。

アクションパッドは、医学博士が開発して以来、世界中の現場の声を基に改良を続け、『世界67カ国で60年以上のロング・セラー』を誇ります。数ある床ずれ防止用具の中で、圧力分散と安定性を両立させる床ずれ防止用具として自信をもってお勧めいたします。

ポイント 1 3つの圧力分散能力

象が乗っても底つきしない

アクションパッド(厚さ2.2cm)を硬いテーブルの上に置いて、膝で全体重をかけたとしても、膝が硬いところまで行き着くことはありません。アクションパッドの底つきの限界は600kgと驚異的に高く、象が片足で踏みつけても耐え得ます。底つきは、それ以上圧力分散できないという限界を示し、簡単に底つきするようでは十分な圧力分散はできません。**“柔らかいのに底つきしない”**そんな不思議なアクションパッドは、いつも体を優しく支えます。



押し込んでも硬くならない

ゲルやシリコン系の商品の中には、押し込んだ時に材質そのものが硬くなってしまふものがあります。これでは体重がかかった時に底つきと同じような状態になってしまい、十分な圧力分散ができません。**アクションパッドの柔軟性は、どんなに押し込んでも損なわれることなく、いつも体を柔らかく支えます。**



押し返さない

体重をかけた時の押し返す力は圧力ですので、床ずれの原因になってしまいます。エアーマット(空気圧)やウォーターマット(水圧)など押し返す力の強いタイプの商品は、その力を十分にコントロールする機能が必要ですが、押し返す力がほとんどないアクションパッドは、**使われる方に圧迫感を感じさせず、いつも体を快適に支えます。**

ポイント 2 自立を損なわない安定性

エアーマットや低反発ウレタンフォームなどは、優れた実績があり多くの床ずれ防止用具に貢献してきました。しかし、そのクッション性は体動能力の妨げや、「ふわふわして落ちつかない」という不快感の原因となることもあります。また安定性を要求される手術中や絶対安静患者では使用できません。圧力分散能力と自立とのバランスを重視するアクションパッドは、余分なクッション性をもたず、**ご使用者の体動やリハビリ運動、介護の妨げになることがない安定性**で、床ずれを防止しつつ自立を支援します。



ポイント 3 抜群の耐久性と経済性

試験所テストで25年間材質変化しないことが確認された**抜群の耐久性**を誇ります。万が一フィルムが破損しても、ゲルタイプ(コンニャクマット)のようにオイルや中身が流れ出たり型崩れすることがありません。また、1トンの重さを1ヶ月間かけ続けても、それを外すと5秒以内で元の形状に戻るという**驚きの復元性**がありますので、長時間お使いいただいても人の形に凹んでしまうことがありません。さらに電気代やメンテナンス費が不要なので、**とても経済的**です。



※ただし、直射日光(紫外線)を長時間受けると材質変化をおこします。

※切ったり針で刺しても中身は流れ出ません。(切って使う商品ではございません)

ポイント 4 お手入れが簡単で衛生的

石鹸での丸洗いや次亜塩素酸ナトリウムでの拭き掃除など、一般的な消毒液がすべて使えます。また、**耐熱性が-30℃から100℃まで保証**されていますので、温水での丸洗いも可能です。しかも失禁などによる臭いの付着もなく、表面処理をするだけで衛生的に使えます。



※ただし、薬液等に長時間浸け置きすると、フィルムがふやける場合があります。

ポイント 5 音なし、電気なし、故障なし

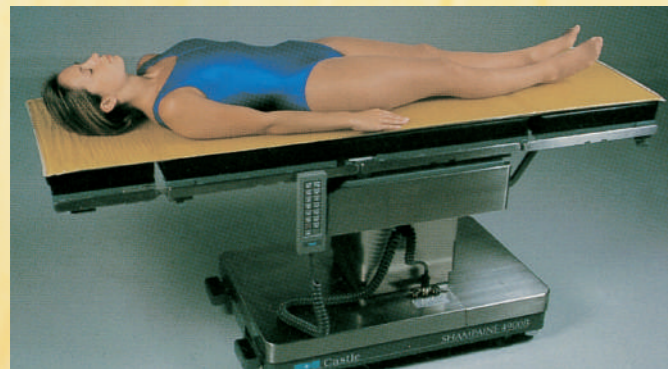
アクションパッドは、機械ではありませんので電源を必要としません。そのため**モーター音は一切なく故障も起こりません**。停電によってエアーマットが使えなくなった被災地などでも、相当数のアクションパッドが活用され、現在でも現役に活躍しています。

手術台用アクションパッド

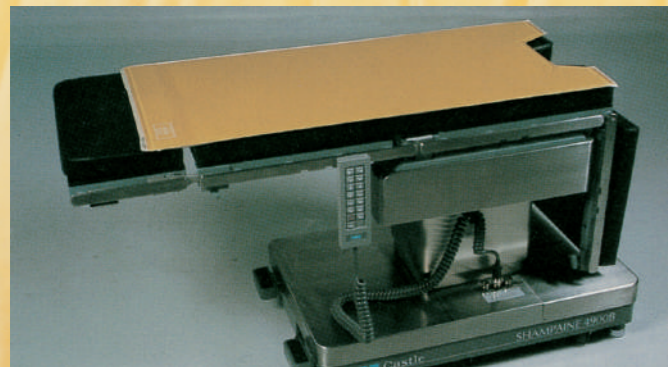
圧迫障害を防ぎ、患者の負担をやわらげます。
手術台のスタイルに合わせて選べる5タイプ。
ウレタンフォームと併用することにより、
双方の特長を最大限に引き出すことができます。



手術中の体幹用に適した大きさです。
#40100 D50×W117×H1.2cm ¥156,200(税込)

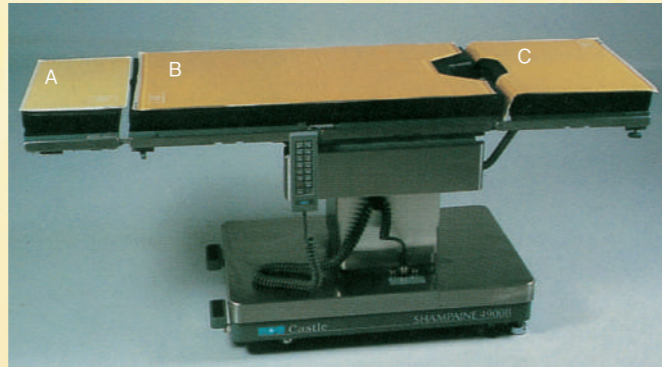


#40100の全身用サイズです。より広い面積でずれ力の軽減と体圧分散を行います。
#40101 D50×W183×H1.2cm ¥209,000(税込)

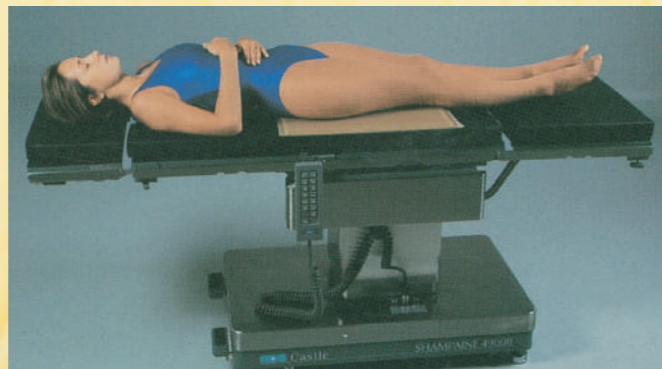


腰部分離をする手術台の形状に合わせた形のパッドです。産婦人科や肛門科、泌尿器科などの開脚体位用に設計されたもので、通常の手術でも広く使用されています。

#40103 D50×W117×H1.2cm ¥156,200(税込)



頭部、体幹、脚部に分離した3点セットです。個別や組み合わせを変えて使用できます。
#40104 D50×W23×H1.2cm (A/頭部)、W101cm (B/中心部)、W50 (C/脚部) (3点セット) ¥254,100(税込)
(単品) A ¥35,200(税込) B ¥148,500(税込) C ¥70,400(税込)



腰部の底つき防止と、ずれ力の軽減に適したパッドです。特に砕石石のように腰部に局所的な体圧やずれ力がかかる体位に有効です。処置台や検査台など多目的用として広く使用されています。

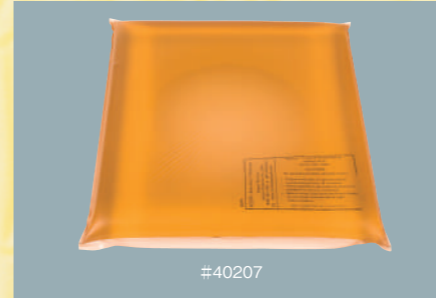
#40105 D50×W50×H1.2cm ¥66,000(税込)

頭部用アクションパッド

仰臥位・腹臥位・側臥位など手術時の体位に合わせて使い分けできます。



#40200 ※ウレタンとの2層構造です。



#40207

中央ディッシュ(くぼみ)付きの頭部パッドです。仰臥位や側臥位での外科処置に適しています。患者の頭、耳の圧迫を防止したり、膝の間に入れて神経マヒを防ぎます。また、泌尿器系処置および仰臥位時に下半身の支持にも使えます。

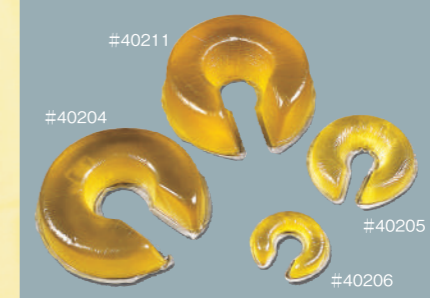
#40200 D23×W25×H5.7cm (内ウレタンフォームH3.2cm) ¥27,500(税込)
※外側のフィルムカバーをやぶらないでください。
#40207 D23×W25×H2.5cm (中央くぼみH0.8cm) ¥24,200(税込)



#40216

チューブ用の溝が付いた腹臥位用の頭部パッドです。腹臥位での長時間手術時の圧力を最大限まで分散し、頭部と顔面を保護します。

#40216 D22×W20×H12cm (内ウレタンフォームH5.5cm) ¥66,000(税込)



#40211 #40204 #40205 #40206



#40212 #40201 #40202 #40203

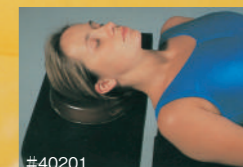
ドーナツ型・馬蹄型パッドです。側臥位で耳介を保護する目的や肘、かかとなど部分的な床ずれ防止に使用されます。ドーナツ型は安定感に優れ、馬蹄型はある程度大きさを調整することができ、空気やチューブの通路を確保できます。これらの形状を使用する際、中心に穴があることで接触面積が小さくなるリスクはありますが、他の素材に比べて中央に皮膚が引っ張られたり多大なずれ力が生じる現象は、素材の特性により低く抑えることができます。

#40211 (馬蹄型・特大) D20.5/9×H7.5cm ¥42,900(税込)
#40204 (馬蹄型・大) D20/7×H4.5cm ¥28,600(税込)
#40205 (馬蹄型・中) D14/5.5×H3.0cm ¥24,200(税込)
#40206 (馬蹄型・小) D9/4×H2.0cm ¥16,500(税込)
#40212 (ドーナツ型・特大) D20.5/9×H7.5cm ¥42,900(税込)
#40201 (ドーナツ型・大) D20/8×H4.5cm ¥27,500(税込)
#40202 (ドーナツ型・中) D14/6×H3.0cm ¥24,200(税込)
#40203 (ドーナツ型・小) D9/4×H2.0cm ¥16,280(税込)

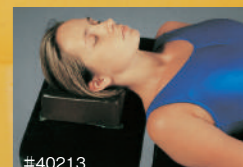
※馬蹄型・ドーナツ型は腰部、尻部等重量のかかる場所では破損の恐れがありますので使用しないでください。



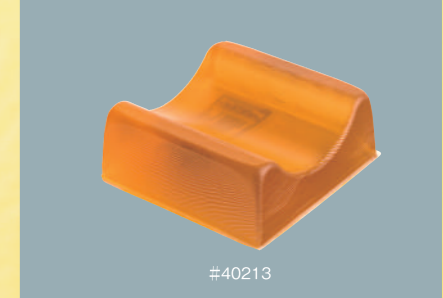
#40211



#40201



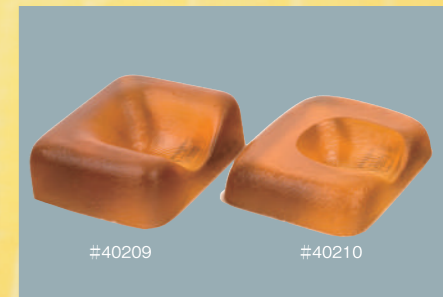
#40213



#40213

仰臥位での頭部を最も安定した状態にするヘッドパッドです。膝やふくらはぎの除圧、位置付け、保護用にも使われます。

#40213 D18×W18×H8.3cm ¥46,200(税込)



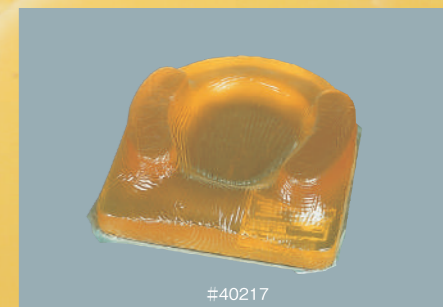
#40209

#40210

頭部を安定させるために、頭部形状にくりぬかれたパッドです。眼科、歯科、顔面処理用にデザインされています。頭蓋骨折、頸椎損傷、むちうち症などで長時間、頭部を固定する際にも効果を発揮します。

#40209 D30×W26×H9.8cm ¥88,000(税込)

#40210 D30×W26×H7.3cm ¥82,500(税込)



#40217

白内障の手術向けにデザインされ、治療中に患者の頭部を固定するパッドです。また、ほとんどの眼科の治療時に使用できます。

#40217 D23×W27×H6.7cm ¥81,400(税込)

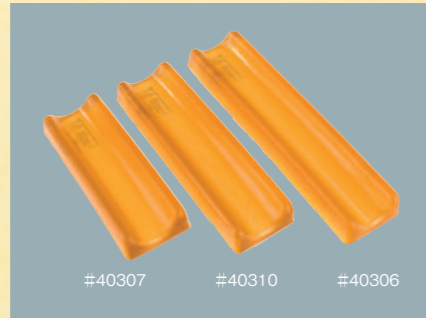
腕・肩・膝・かかと用アクションパッド

関節などに便利なロールタイプから安定性にすぐれた固定タイプまで。



患者の肘や前腕部を保護する上肢用パッドです。ロール状に巻いて、手が届きにくい部分に対する位置決め用(特に小児科用)にも使用できます。

- #40400 D10×W30×H0.5cm ¥13,200(税込)
- #40300 D10×W38×H0.5cm ¥14,300(税込)
- #40301 D11×W61×H1.0cm ¥28,600(税込)
- #40308 D16×W61×H1.0cm ¥35,200(税込)
- #40309 D16×W38×H0.6cm ¥25,300(税込)



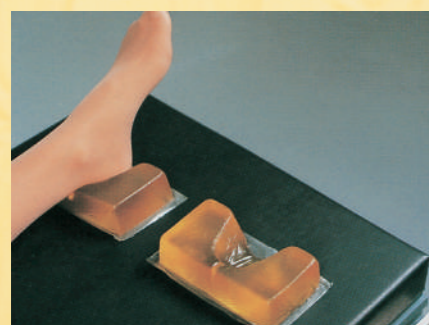
患者の腕を包み込むようにデザインされた、肘・前腕用保護パッドです。肘・前腕用としては、シリーズ最高の機能を有します。

- #40306 D14×W61×H5.7cm ¥69,300(税込)
- #40310 D14×W51×H5.7cm ¥59,400(税込)
- #40307 D14×W41×H5.7cm ¥55,000(税込)



砕石位の支脚器と併用したり、ウレタンフォームの底つき防止として併用するなど汎用性が高いパッドです。側臥位時には、腋下などにロール状に巻いて使用することもできます。

- #40402 D23×W28×H1.0cm ¥18,700(税込)
- #40403 D28×W43×H0.6cm ¥22,000(税込)
- #40404 D51×W56×H1.3cm ¥68,200(税込)
- #40120 D31×W66×H1.3cm ¥35,200(税込)



かかとの形に成型されたタイプです。カップの後方に切り込みを入れ、患者のアキレス腱周辺や、骨張った部分など、特に圧のかかる部位を保護します。

- #40502 D15×W8.3×H4.5cm ¥13,200(税込)
※価格は片足分となります。



長時間、ヒール周辺を圧迫するような処置向けのパッドです。マジックテープで固定するタイプで、使用方法も簡単です。もちろん、かかとの床ずれ防止としても使用されています。

- #40401 D33×W20×H1.3cm
各 ¥28,600(税込)
※価格は片足分となります。



砕石位など脚部挙上使用するパッドです。調整機能付きストラップとフック付きで圧迫とずれ力を軽減します。

- #40510 D31×W4.4×H1.0cm
〈左右セット〉 ¥28,600(税込)
- #40511 D44×W4.7×H1.0cm
〈左右セット〉 ¥34,100(税込)



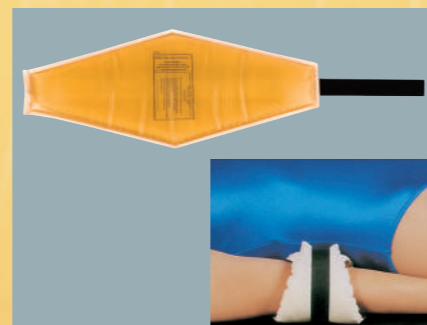
泌尿器科、産婦人科等で開脚に足乗せ台を使用する時に、脚の下部とかかとを保護するために設計されたパッドです。マジックテープで固定します。

- #40500 D61×W14.5-19×H0.6cm
〈左右セット〉 ¥42,900(税込)



固定用支持柱に接する肩部分等を保護するように設計されたパッドです。マジックテープで固定するタイプですので、簡単に取り外しできます。

- #40302 D13×W15×H2.5cm
〈左右セット〉 ¥55,000(税込)



ひじを圧迫損傷より保護するパッドです。マジックテープで固定します。

- #40304 D40.5×W15×H1.3cm
¥24,200(税込)

体位安定用アクションパッド

手術中の患者をやさしく守る機能と体位を安定させる安全性能をひとつに。



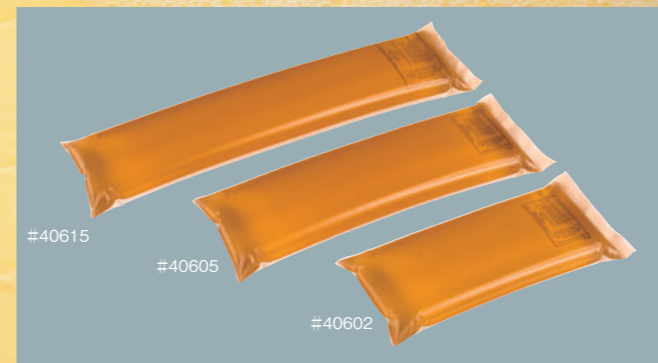
胸部や前腕のロールカバーとして使用するパッドです。マジックテープで簡単に装着できます。また、ロール状で腋下や腰の下等に敷いて使用します。

- #40600 (胸部用) D46×W46×H1.3cm ¥59,400(税込)
- #40601 (胸部用) D30×W43×H1.3cm ¥40,700(税込)
- #40303 (腕用/前腕) D33×W46×H0.6cm ¥29,700(税込)



胸部切開手術等で、胸部の伸長に役立つ勾配形状パッドです。仰臥位で、両膝の下や間に差し込み、神経保護の役割も果たします。

- #40604 D23×W36×H5-3.8cm ¥52,800(税込)



腕、首、肩、足首等に使用します。気管切開、甲状腺切開、扁桃腺肥大、白内障や眼科処置等、様々な処置において使用できます。

- #40602 D11×W25×H5cm ¥23,100(税込)
- #40605 D11×W35×H5cm ¥26,950(税込)
- #40615 D11×W46×H5cm ¥30,800(税込)



#40604使用例



#40602や#40605と同じ用途ですが、半円形で下部がフラットです。仰臥位時に、膝の下にかかる圧力を最大限に分散します。また、腹臥位時の下垂足を防ぎます。

- #40603 D36×W15×H8cm
¥44,000(税込)

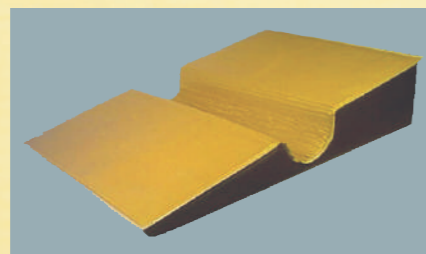
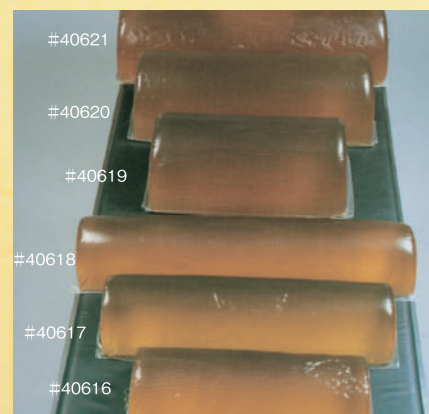


脚部の分離時に使用する外科処置用のパッドです。体位安定用や下垂足防止用としても使用できます。

- #40630 D25×W18×H9cm
¥55,000(税込)

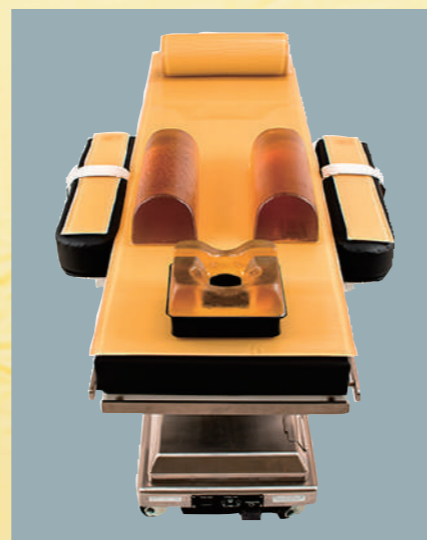
体位安定用アクションパッド

手術中の患者をやさしく守る機能と体位を安定させる安全性能をひとつに。



側臥位の手術で使うパッドです。下側になる腕の納まるスペースがありますので、従来のように腕や肋骨に負担が集中することを避けることができます。また、腹臥位で使うこともできます。

#40610 D50×W71×H2.5~15cm
¥124,300(税込)



半円形パッドです。細かいサイズ展開であらゆるケースに対応します。腹臥位で胸部全般を圧迫から保護します。その他多くの処置において、位置決め用など様々な使い方がされています。

#40621 D50×W15×H12cm ¥134,200(税込)
#40620 D40×W15×H12cm ¥106,700(税込)
#40619 D30×W15×H12cm ¥77,000(税込)

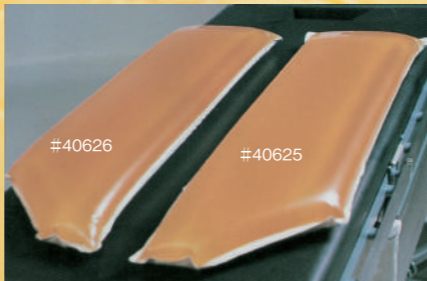
#40618 D52×W11×H8.5cm ¥57,200(税込)
#40617 D42×W11×H8.5cm ¥44,000(税込)
#40616 D32×W11×H8.5cm ¥33,000(税込)

#40646 D30×W7.5×H7.5cm ¥29,700(税込)
#40645 D25×W7.5×H7.5cm ¥27,500(税込)
#40644 D20×W7.5×H7.5cm ¥24,200(税込)
#40643 D15×W7.5×H7.5cm ¥20,900(税込)

#40642 D30×W5×H5cm ¥18,700(税込)
#40641 D25×W5×H5cm ¥17,050(税込)
#40640 D20×W5×H5cm ¥15,400(税込)
#40639 D15×W5×H5cm ¥14,300(税込)



斜めからの画像



患者の肩から胸部の部分に沿う胸郭形状デザインのパッドです。腋下は端が丸くなっているので異物感を感じず、胸部圧迫を和らげる最も有効な上半身安定具です。

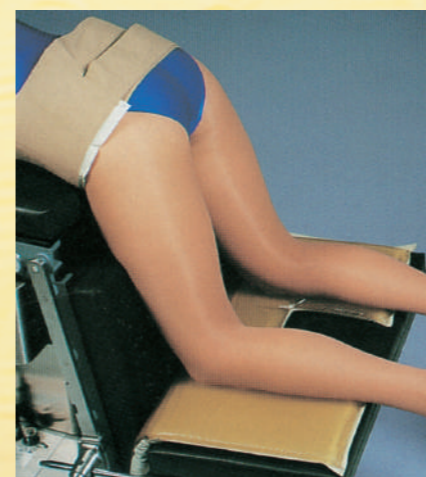
#40625 (左用) D71/59×W20×H7.6cm
¥127,600(税込)

#40626 (右用) D71/59×W20×H7.6cm
¥127,600(税込)



フレーム用アクションパッド

特殊な形状の手術台用に作られた安定性とフィット性を同時にかねそなえる設計。



膝置き台の圧迫とずれ、神経マヒを防止するためにデザインされたパッドです。

#40705 D42×W58×H2.5cm
¥104,500(税込)



股間部及び、脚上部の圧迫とずれ軽減を目的とするロールパッドです。マジックテープで固定して使います。

#40704 D12.7×W18×H1.3cm
¥18,700(税込)

機能的には、#40703と同じですが、会陰柱を通す4.5cmの穴が空いています。#40704と一緒にお使いください。

#40707 ¥22,000(税込)



下肢牽引台向けにデザインされ、主に仙椎骨の圧迫とずれを防ぎます。#40704と併せてお使いください。

#40703 D14×W20×H1.3cm
¥13,200(税込)



このパッドは、脊椎外科用フレームに作られたものです。患者支持具の表面に設置し、マジックテープでしっかり固定します。

#40712 (左右セット) ¥110,000(税込)

- メーカーの生産上の都合により、予告なく製品の仕様が変更される場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- 一部製品に関しては、ご注文をいただいてから納品までに日数を要する場合がございますので、あらかじめご了承ください。

類似品にご注意ください!

世界67カ国で60年以上も販売され、多くの国や地域でトップシェアを維持しているアクションパッドは、日本だけでなく欧米各国で模造品が出回っています。サイズや色、柔らかさだけを似せた商品が、「素材はアクションパッドと同じ」などと称して販売されており、これら商品に関する返品・苦情が弊社に多数寄せられておりますが、弊社はこれらの商品とは全く関係ございません。疑わしい場合は、弊社までご相談ください。

ベッド用アクションパッド



※写真はベッド用スタンダードタイプ(#6100)になります。

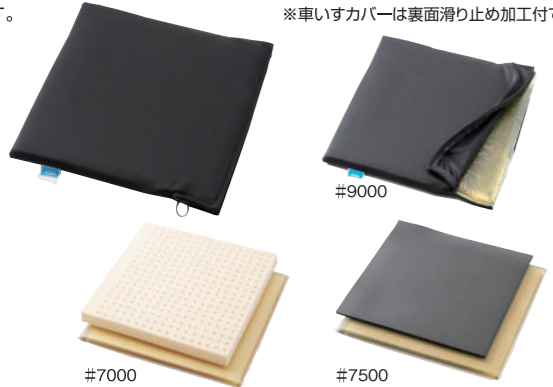
アクションパッドは、自立を損なわない安定性と、床ずれを防止する圧力分散能力の二つを兼ね備えた、自立支援型床ずれ防止用具です。特に、少しでも体動能力が残っておられる方にお勧めします。

#6100	スタンダード (カバー付)	D43×W68.5×H2.2cm 重さ6.6kg	¥50,600 (税抜¥46,000) 替えカバー: ¥2,420 (税抜¥2,200)
#6600	ミドルサイズ (カバー付)	D68.5×W90×H2.2cm 重さ13.0kg	¥88,000 (税抜¥80,000) 替えカバー: ¥4,620 (税抜¥4,200)
#6300	ダブルサイズ (カバー付)	D68.5×W117×H2.2cm 重さ18.0kg	¥102,300 (税抜93,000) 替えカバー: ¥5,280 (税抜¥4,800)
#6303	ロングサイズ (カバー付) ●介護保険レンタル対象商品	D68.5×W188×H1.5cm 重さ23.0kg TAISコード 00428-000004	¥110,000 (税抜¥100,000) 替えカバー: ¥6,600 (税抜¥6,000)

車いす用アクションパッド



圧力分散はもちろん、凸凹道などの悪路でも優れたショック吸収効果を発揮し腰を保護するので、職業ドライバーや企業でも多数採用されています。
※車いすカバーは裏面滑り止め加工付です。



ちょこっとアクションパッド

お客様の強いご要望が形になりました。今までの生活で、ちょこっとだけ不安や痛みのあった場面で、薄くて小型のアクションパッドが床ずれ防止と快適性アップのお手伝いをします。

- ①ウレタンやエアセルタイプの車いす用クッションの底づき防止
 - ②ソファ座布団とご一緒に
 - ③ユニットバスのバスタブにかけてお尻の保護
- 多くの方がこのような使い方をされ、とても高い評価をいただいています。

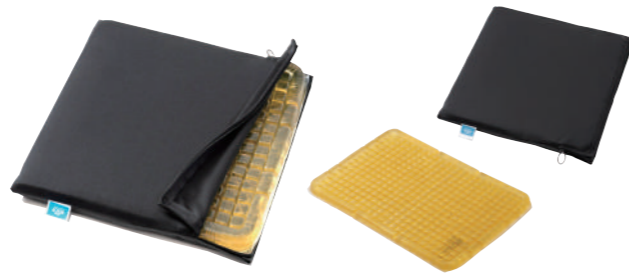


ちょこっと
アクションパッド

#40408 (カバー付)	D35.5×W23.5×H1.3cm 本体¥18,700 (税抜¥17,000) 替えカバー: ¥2,640 (税抜¥2,400)
------------------	---

キュービックアクションパッド

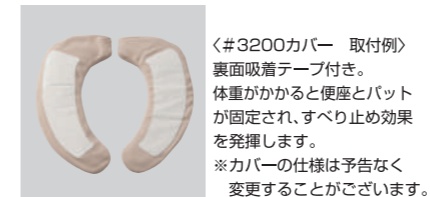
後傾姿勢がやむを得ない場合や、ギャッチアップ(背上げ)・リクライニングの時間が長い場合などに、2cm四方のキューブとキューブの間にある5mmの溝が、圧力だけでなく斜め横方向のずれ力を効率良く分散します。



#9700 車いす用(カバー付) ●介護保険レンタル対象商品	D40×W40×H2.5cm 重さ4.1kg 本体¥47,300 (税抜¥43,000) 替えカバー: ¥6,380 (税抜¥5,800) TAISコード 00428-000008
#6700 ベッド用(カバー付)	D43×W68.5×H2.2cm 重さ5.8kg 本体¥62,700 (税抜¥57,000) 替えカバー: ¥2,420 (税抜¥2,200)

便座用アクションパッド

シャワーや温座付など便座の快適性は向上しましたが、座り心地は改善されることなく、痩せ気味の方や長時間トイレを利用される方には悩みの一つでした。アクションパッドは、こんなところにも快適な座り心地を実現し、心やすらぐトイレタイムをお届けします。また、ポータブルトイレやシャワーチェアでもご利用いただけます。



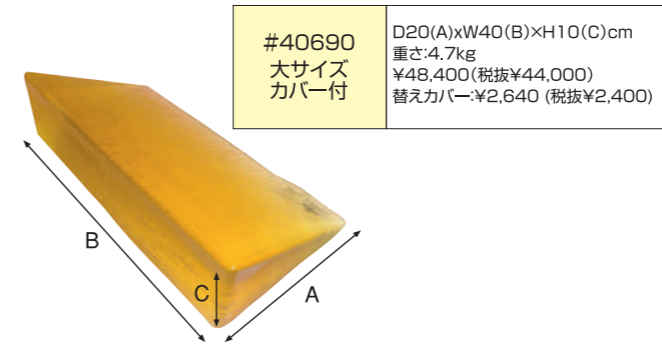
＜#3200カバー 取付例＞
裏面吸着テープ付き。
体重がかかると便座とパッドが固定され、すべり止め効果を発揮します。
※カバーの仕様は予告なく変更することがございます。

#3200 カバー付	D42×W(片側)10×H2cm 重さ:(片側)0.9kg ¥20,680(税抜¥18,800) 替えカバー: ¥3,080 (税抜¥2,800)
---------------	--

#3300 カバーなし (裏面マジックテープ付)	D42×W42×H1.5cm 穴の大きさ21×31cm 重さ:1.9kg ¥20,680(税抜¥18,800)
--------------------------------	---

特浴用アクションパッド

「背中を洗う時に腰骨の辺りを痛がる」、「スタッフが支え続けなければいけない」そんな問題をすべて解決します。大切なご利用者様の快適性を上げ、スタッフの方の負担を軽くできる。そんな「あったらいいな」のご要望を形にしました!



#40690 大サイズ カバー付	D20(A)×W40(B)×H10(C)cm 重さ:4.7kg ¥48,400(税抜¥44,000) 替えカバー: ¥2,640 (税抜¥2,400)
------------------------	--



#40691 小サイズ カバー付	D20(A)×W20(B)×H10(C)cm 重さ:2.4kg ¥37,400(税抜¥34,000) 替えカバー: ¥2,200 (税抜¥2,000)
------------------------	--

#40692 平状 カバーなし	D45×W30×H1.3cm 重さ:1.9kg ¥21,450(税抜¥19,500)
-----------------------	--

からだに優しい新素材 アクションパッドの優れた効果

圧力分散効果

アクションパッドは、エアーマットやスポンジタイプと比較すると圧力を分散させる機能に優れていることが判ります。ここで紹介しているのは、その実験結果です。スポンジと比較した結果、優れた復元力を発揮しました。また、体位変換などにおける荷重の変化には、ひずみ率、応用荷重率の高さで対応。不均衡な圧力

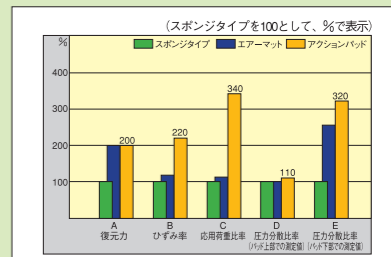
分配による圧迫を防ぐ効果が実証されています。さらに、圧力分散比率の測定では、荷重を極限まで分散させ圧力を一点に集中させない優劣性が明らかになりました。全てのデータが示すように、アクションパッドは体圧を極限まで分散させることで、床ずれの防止に優れた力を発揮します。

蒸れ防止効果

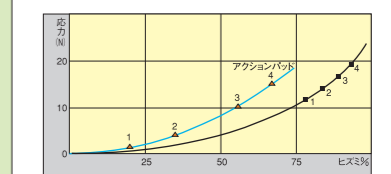
アクションパッドは、熱のこもらない性質をもっています。通常の使用においては、パッド自体の温度が体温以上上がることがなく発汗による蒸れを防ぎます。グラフ3は、介護用品と接する温度を示したものです。スポンジや空気タイプのものは皮膚温が上がりすぎ、蒸れの原因となりがねません。ウォーターベッドでは、

逆に皮膚温が下がりすぎ不快感を与える原因になっています。アクションパッドは皮膚温を適温のまま一定に保つので、いつも快適です。

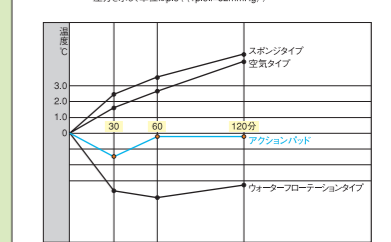
※データは、すべてアメリカの公的機関による試験により得られたものです。



グラフ1 今までの介護用品との特性比率



グラフ2 荷重一押し曲線(グラフ曲線上の数字1~4は、クッション中央部下の圧力を示し、単位はps(1ps=52mmHg))



グラフ3 皮膚温度の変化

安心してお求めいただくための アクションパッドQ&A

Q.1 重さはどうですか？

A. 一度ベッドの上などに敷くと、敷いた状態のままでお手入れができるので持ち運ぶことが少なく、それほど問題ではなかったとのご意見が多いです。薄くすると軽くなりますが、アクションパッド本来の性能が発揮できなくなってしまいますので何卒ご理解のほどお願い申し上げます。

Q.2 蒸れませんか？

A. アクションパッドには通気性はありますが、熱がこもらない特性がありますので、長時間お使いになっても皮膚温を上げることがほとんどなく蒸れにくいです。

Q.3 冷たくはないですか？

A. アクションパッドは熱がこもりませんので、冬場など温度が低いと冷たくなりますが、逆に夏場は熱のこもる素材に比べてとても快適です。冷たい時は室内で温めてからご使用されるか、電気毛布等をお使いください。一度温まるとすぐに冷めたり体温を奪うようなことはありません。

Q.4 何でできているのですか？

A. AKTON®という液体成分を一切含まない超柔軟性特殊素材（ラテックスフリー）です。これは、柔軟性や伸長性、復元性、耐熱性、耐薬品性、耐久性などに優れています。また、フィルムと一体化しているため、体をねじっても皮膚を引っ張らず、ずれを軽減することができます。

Q.5 ゲルタイプとは違うのですか？

A. 一見ゲルタイプに似ていますが、材質的にも機能的にも全く違います。ゲルタイプとの違いは主に次の3点です。
1.ゲルの多くはフィルムが破れると中身が漏れますが、アクションパッドはそのようなことがありません。また3年程度で経年変化を起こすゲルに比べてアクションパッドは試験所テストで25年の耐久性が確認されています。
2.ゲルの多くは50℃程度で溶けだしますが、アクションパッドは100℃まで耐熱性があります。
3.ゲルは局所的な圧力がかかると周辺に逃げてしまい底づきの原因となりますが、アクションパッドは600kg（2.2cm厚）まで底づきを起こしません。

Q.6 お風呂場で使えますか？

A. ご使用いただけます。浴槽の中に沈めてのご使用も可能です。濡れると表面が滑りやすくなるので転倒しないようご注意ください。ご使用後は水気を拭き取り、直射日光の当たらない風通しの良い場所で保管ください。

Q.7 お手入れはどうすればいいですか

A. ・アクションパッド部分：石鹸・アルコール・次亜塩素酸水
・ウレタン部分：アルコール等
で清拭ください。浸け置きや表面に薬剤が付着したままにならないようご注意ください。天然ゴムは水洗いをし、水切りをして、よく陰干しください。
カバーは洗濯表示に従い、洗濯を行ってください。

Q.8 カバーは必要ですか？

A. カバーはご使用ください。本体の劣化を防ぐのと、汗をかいた状態でアクションパッドが直に触れたまま、長時間使用すると表皮剥離するおそれがございます。カバーがない場合は、伸縮性のある肌触りのよい生地などを上にゆったりと被せてご使用ください。

Q.9 他に比べると価格が高いのでは？

A. 確かに他社のゲルタイプなどと比べると1~2割程度高いようです。しかし、その優れた性能と耐久性を考えると、皆様にご満足いただけるものと確信しております。

Q.10 フィルムが破れたらどうすればいいですか

A. 専用の補修フィルムをご用意しておりますので、弊社もしくは販売店までご連絡ください。軽微な破損でしたらお客様でも補修できます。

Q.11 購入前に見る・試すことは可能ですか

A. デモ機をご用意しておりますので、弊社または販売店までご連絡ください。実際にお使いいただいております。

Q.12 車いす用アクションパッドはどれを選べばいいの？

A. 車いす用アクションパッドは体格や身体状況に合わせてお選びいただけますと幸いです。
下記を参考にしながらお選びください。
9000・・・どなたでもお使いいただけます
体重のある方でも大丈夫です
9700・・・仙骨座りや円背のようにずれがかりやすい方
7000・・・持ち運びが多く、お尻の冷えが気になる方
7500・・・お尻の接触面積を増やしたい方



お客様の声

弊社では、アクションパッドをご購入のお客様にアンケート調査を行なっております。

多数いただいている全国のお客様のご感想の中から一部を今回掲載いたしました。（敬称略）

●東京都立光明学園

肢体不自由児養護学校では、子供達の椅子を製作する際、仙骨や背骨が当たる部分のクッション材に苦労していました。しかし、アクションパッドと出会えたおかげで、それらの問題も解決できたので、今ではとても感謝しています。

●新宿小田急百貨店 介護用品売り場

正直言ってアクションパッドは高価な商品なので、お客様にその良さをなかなか簡単には理解していただけません。しかし、優れた圧力分散効果があったり、耐用年数が高いという事を説明し、お客様に納得して購入していただいております。

●鹿屋在宅支援診療所

いつも安心して愛用しています。薄めのカバーのある商品は、車を長時間運転する看護師にも好評です。自分自身腰が悪く腎筋群が萎縮し、どこに行くにも持っていくます。

●社会保険仲原病院

顔面にあてても刺激がなく、ソフトで跡形がつかません。また、汚れても洗浄でき、乾燥が良いので清潔に使えます。更に手術中の体位をとるのにとても便利です。

●宮崎大学医学部附属病院

難点は重たいこと。しかしアクションパッドを使用してから、褥瘡が出来にくくなりました。カバーにひもがついているので、持ち運びやすく、便利です。

●日本医科大学武蔵小杉病院

長時間の同一体位を強いられる手術室では、循環障害の予防にアクションパッドが大変役に立っています。価格が安ければ、数を増やし全ての手術患者に使用したいと思っています。

●山口県立総合医療センター

エアーマットの代わりに使用しています。頸椎の手術後や体位交換のできない患者さんに使用していますが、発赤等は見られず、スタッフ間でも好評です。

●西条中央病院

当手術室では、色々な素材を使ってクッションや枕を作っていますが、アクションパッドが一番評価が高く、除圧効果も証明することができました。アクションパッドの良い点は、素材だと思います。

●聖フランシスコ病院

使用前は、半信半疑でしたが、腹臥位、側臥位の症例を始め、長時間の手術でも発赤すら残らないといった現状です。驚くほどの効果にスタッフ一同満足しており、今では必需品となっています。

●福島県福島市 佐藤 壮太（母 敏子）

尾てい骨が床にあたり、度々泣いて訴えておりましたが、使用後は、夜中に目を覚ますこともなくなりました。入院時に持参すると、看護婦さんやお医者さんが、とても良いものを使っていると感じしていました。

●札幌社会保険総合病院

病院の手術室において、7時間くらいの手術をした患者さんの頭部に褥瘡が発生し、頭部用のパッドを購入しました。麻酔科医師からも他のアクションパッドの購入も考えたい、と評価がとても良いです。

●千葉県立香取特別支援学校

国際福祉機器展にて、アクションパッドを知り、保護者の方に勧めてみたところ購入することになりました。安心感とさわり心地の良さに大変満足しているようです。

●日本伝承医学治療院 院長

20年前から当院では、仙骨や尾骨の痛みで仰向けに出来ない方や、リウマチ・筋萎縮症などで関節や骨に痛みがある方の施術時にアクションパッドを用いています。敷くことによりかなり痛みを軽減できます。

●大阪府堺市 榎木 智恵子

平成9年から寝たきり状態で、側臥位時の耳用パッドを探していました。その時病院のICUでアクションパッド枕型を発見。購入し看護に力を得ました。感謝しています。

●大阪府大阪市 阿部 廣行

いろいろな商品を試しましたが、効果を得られなかった。3ヶ月使用後、皮膚科医が驚くほど改善しました。十分な栄養補給や体位交換、身体を清潔に保ち、アクションパッドを使用することが床ずれ予防の鉄則だと思っています。

●弘前さくらクリニック 産婦人科

手術時に手術台の上にパッドを敷いています。手術台は硬いので、今まで患者さんの背部、腹部にかかっていた負担が軽減したように思います。以前手術後仙骨部周囲にできていた発赤も、パッド使用後はなくなりました。

●和歌山県和歌山市 大竹 信吾

エアーマット等では自分が不安定で、高さがあるので介護者も大変でした。ホームナースさんから勧められ、お尻の左右からパッドを差し入れて使用しています。非常に快適で、お尻の状態も良くなり、毎日の必需品となりました。

●千葉県がんセンター

使用者は悪性リンパ馬尾神経障害。しびれの軽減にも効果があった。また便通時、座骨の痛みの軽減にも顕著に効果を示し、感謝しております。

●南部郷総合病院 手術室

頭部用パッドを購入。良いものがあるとの情報が病棟に伝わり、現在ICUで熱傷の重症者に貸出しています。病棟にも欲しいという声があがっています。

●東京都 ルーククリニック

遠赤外線による全身温熱治療中に、頭部のみ使用しています。アクションパッドを使用後、循環障害による副作用は激減しております。今度は熱傷予防の為、75℃のBOXの中でも仙骨や踵骨部に使用してみたいと思っています。

●千葉県 館山特別養護老人ホーム

薄いの体圧分散効果があり、利用者も満足しています。また、ずれたりめくれたりしない為、使い勝手も良く、汚れた時の手入れも簡単なので、職員も満足しています。

●京浜病院

車椅子使用の患者が仙骨部に褥瘡ができ、どのような処置でも改善されなかったが、貸出用アクションパッドを2週間使用で著明に改善。返却後悪化。購入し使用したところ、良好で効果に驚いている。

●田中外科医院

腹臥位による外来手術や処置があり、その度に呼吸の確保に困っていました。販売店に相談したところ、アクションパッドを勧めていただき現在使用中です。長時間同じ体位の固定ができ、更に呼吸抑制がなく使用できています。

●特別養護老人ホーム 小淀ホーム

床ずれが治ってもすぐに出てしまう利用者なので困っていました。アクションパッドは、床ずれ防止に非常に役立っています。すべり止めにもなりますし、利用者にとって、とても良いものだと思います。

アクションジャパンの企業姿勢

弊社は、乗馬用具の専門商社として国内最大手、世界でも五指に入る貿易会社から国内事業部が独立して設立されました。貿易会社として培った能力と海外10数カ国100社近くに及ぶビジネス・ネットワークを活かし、福祉分野で日本より10年以上先行すると言われる欧米各国を中心に情報交換を行っています。①確かな販売実績がある ②サポート体制が整っている ③日本になかったか、或いは品質や特長などで従来品を大きく上回る ④現場で強い要望がある ⑤愛がこもっている、それらすべてを満たした素晴らしい商品だけを厳選して日本の皆様にお届けします。これからもこの基本姿勢を変えることなく、国内約150社のビジネスパートナーと連携し、「より快適でより安全な生活のご提供」のためにアクション（考動）を起こしていきます。