

Ride® クッション

皮膚の保護と姿勢調整が実現できる
2つのハイエンドクッション

ライドデザインズはシーティングコンセプトに則った
エビデンス構築に力をいれています。
実際のクッションを使用して効果性の実証や
臨床試験（研究）も積極的に取り組んでいます。

圧やせん断力を高リスク部分から分散させつつ、
より荷重に耐性のある箇所に選択的に力を
かけることで機能します。



ライド フォワード クッション

Ride® Forward™



サイズ 10"x10" ~ 20"x20"

軽度から中等度の皮膚保護を目的とし、快適性と
ズレ防止に重点を置いた製品です。
成長期のお子様の発達支援や、脳卒中、脳損傷、
不完全脊髄損傷の方々のリハビリテーション、
また高齢者の方々のサポートに効果的です。

皮膚状態におけるクッションの適応

- 軽度から中等度の皮膚リスク
- ステージ1から2の創傷の有無または既往歴
- 正常～感覚障害
- 失禁対策

姿勢指標

- 骨盤が比較的簡単に同じ高さになる
- 後方から前方への骨盤の傾き
(軽度から中等度)
- クッション上で前方へ滑りやすい傾向
(軽度から重度)

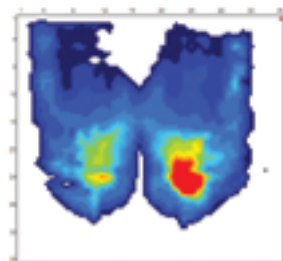
一層多くのサイズ展開… 小児用もございます。



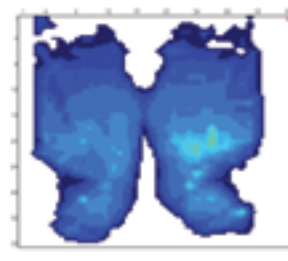
通気性を考慮したカバーに採用された
Javaスパーサーファブリック

Rideフォワードクッションは寒冷環境（-5°）でも
安全に使用可能

他の除圧クッションは凍って硬化してしまうところ
氷点以下でも安全にサポート力を維持します。



その他のクッション



フォワード クッション

フォワードクッション用 Ride CAM® ウェッジ キット

CAMウェッジを左右対象・非対称
に使用することで、より直立した
姿勢を促進し、坐骨への圧を
軽減します。

CAMウェッジを一側・両側に使用
することで、可動する骨盤の傾きを
中間位に整えるのに役立ちます。



RideのCAMウェッジを使用して
骨盤傾斜に対応可能

※写真は一側のみ。両側挿入可能

快適性

表面のメモリーフォーム層は、
座る方の体型に合わせて変形し、
サポート性のあるベース形状に沿って
快適な乗り心地を実現します。

クッションの形状、スパーサー素材の
外カバー、内側の失禁防止カバーが
一体となって、利用者とのクッションを
常に乾いた状態に保ちます。

ライド ジャバ クッション

Ride® Java®



サイズ 14"x14" ~ 20"x20"

ライド Java®クッションは、軽量でありながら高い
姿勢適応性を備えたクッションです。また、確かな
座り心地の安定性と、熱と湿度の管理機能も
備えています。

Javaクッションのデザインとカバー素材は、
皮膚を最適な状態に保つのに役立ちます。

皮膚状態におけるクッションの適応

- あらゆる皮膚損傷リスクのある方
(軽度～重度)
- 軽度から重度の筋萎縮
- 感覚機能：正常～鈍麻・脱失
- 失禁対策

姿勢指標

- 修正可能な骨盤傾斜。または挿入パッドなど
アクセサリやクッション調整により、
バランスの取れた座位姿勢を実現できる。
- 中等度の骨盤前・後傾
- クッション上で前方へ滑りやすい傾向



下肢サポート

調整&適応可能

Javaクッションの皮膚保護性能は、ライドCAMウェッジおよび
ウェルインサートの使用により調整が可能です。

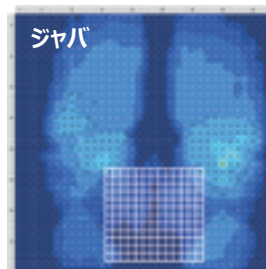
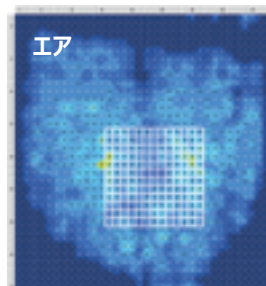
柔らかく通気性の良いウェル
インサート（オプション）を
使用することでJavaクッション
の坐骨への負荷を調整し、
快適性を向上させることが
可能です。

最適な圧・熱・湿度管理を
優先するため、
ライドデザインズでは、
先ずウェルインサートなしの
Javaクッションを
ご使用することを
お勧めいたします。



インターフェース圧カマッピング

荷重軽減矯正クッション設計の
座面圧力分散特性



エアとの比較検証結果:

ライド Java クッションの接地面圧力
分布測定比較検証により、効果的な
「荷重軽減」が確認されました。

Javaクッションでは、特に慢性脊髄
損傷者において、エアクッションと比較し
ても分散指数が著しく低値が観測され
ました。

これは、Javaクッションでは、坐骨結節
および尾骨仙骨領域にかかる圧全体の
割合が、著しく低くなっていることを意味
します。

最適にフィットしたバックサポートは、車いす上のバランスを改善し姿勢を維持するのに役立ちます。その結果、動作の自由度と自立性が向上します。体幹の正確なサポートとバランスは、クッションにかかる圧やせん断応力を軽減し、良好な皮膚状態の維持に貢献します。

背中痛み？バックサポートも、痛みや不快感を軽減するのに役立つ可能性があります。

ライド ジャバ Ride® Java® デカフェ バックサポート



ライド Java バックサポートのすべての調整機能に加え、多くのサポート機能を備えています。特に小児ユーザー向けに設計された製品です。

幅
10"、12"、13"、14"

高さ
標準：10"、12"
ツール：13"、15"



ライドカスタムバック、グランデサイズ、カスタム2クッション使用

ライド ジャバ

Ride® Java® バックサポート



幅広いサイズ展開で、多くの調整が可能であり、ほとんどの方向に使用いただけます。

軽量で剛性の高いハードウェアで、シンプルかつコンパクトな形状です。

生体力学に基づいた設計

Javaの特許取得済みデザインは、皮膚を保護し、姿勢と可動性を改善するための安定性を提供することを目的として設計されています。また、優れたサポート性、快適性、可動性を実現するため、体幹と骨盤に正確にフィットする柔軟性も備えています。

Javaバックサポートは、沈み込みと包み込むことによって皮膚を保護します。皮膚を守るために姿勢を犠牲にすることはありません。

さらに、優れた熱・湿度管理機能も備えています。



サンライズ メディカル ジャパン 株式会社
〒349-1145
埼玉県加須市間口456番地1



email: info@sunrisemedical.jp
<https://sunrisemedical.jp/>

特許: www.ridedesigns.com/patents
© 2025, Ride Designs. 090-160-48

2025_V1



アクセサリ



取付可能なアクセサリ：

- 固定式 ラテラルサポート*
- スイングアウェイ ラテラルサポート*
- ヘッドサポート
- 肩ベルト
- プライバシーフラップ*

*RideDesignsから提供可能

- 背角度 20°
- 2" シート奥行範囲
- シンプルな恒久的な取付オプション
- 調整可能：
- 1" / + 2" バック幅

各サイズにつき、高さ3種類と奥行き2種類 ございます…

標準：肩甲骨下
高さ 14"



標準



奥行 3"

ツール：肩甲骨中部
高さ 18"



ディープ



奥行 6"

グランデ：肩上部
高さ 22"



標準



奥行 3"

ディープ



奥行 6"