空気を身(みかた)につけた構造体

BREATHAIR

ブレスエアー® エヴォリューション

大人気のゴム弾性をもった中材、三次元スプリング構造体『ブレスエアー ®』を
三層構造にリニューアルすることでより快適になった
新敷布団ブレスエアー ® エヴォリューションが遂に完成しました！！

**今までの睡眠に不満をお持ちの方、
そうでもない方も含めて
満足いく質の高い眠りをお約束します !!**

敷布団に必要不可欠な 3 大要素

1. 安定した理想的な寝姿勢を補助!（効率の良い体圧分散性）

2. **疲れにくい程よい硬さのクッション性!**（やみつきになります!）

3. **熱帯夜でもジメジメしない抜群の通気性!!**（冬は保温層で暖か）

これらの要素に加えて…

さらにプラスαの3大要素

1. **耐久性抜群!**

11万回の圧縮テストでもヘタリ率がわずか**3.9**%！長く健康的にご愛用頂けます。

※当該製品に使用している中材のブレスエアー®のみで測定

2. **清潔＆安心＆衛生的**

吸汗・速乾機能のあるやわらかなわたを入れた優しい肌触りの脱着簡単の側生地は
洗濯機で丸洗いOK。
乾きも早くお手入れ簡単。さらに、万が一中芯が汚れてもシャワー等で洗い流せます。

3. **高機能の低価格が実現!**

ここまでの高機能に加えて長年ご愛用でき、
しかも本当にリーズナブルな価格が実現しました。
※仮に**10年**お使い頂けるとしたら一晩あたりなんと**10円以下!**
健康的な睡眠は一番の薬です。長い年数を考えると本当にお買い得です。

安価でヘタりやすい敷布団ではなく
この敷布団をおすすめします!!
(寝心地感が大きく変わります!!)

中 芯 素 材 の 機 能 と は … ?

空気を身(みかた)につけた構造体

BREATHAIR

新敷布団

ブレスエアー® エヴォリューション

三層構造にリニューアルした大人気ゴム弾性を持った三次元スプリング構造体

『ブレスエアー®』は高弾性を維持しながら、

今までのクッション材などにはない通気性や水切り性にすぐれた構造体です。

耐久性･軽量性を活かした新分野に広がる構造体として期待されています。

『 三層構造 』にリニューアルしたブレスエアー®
3つの層が一体化紡糸された網状体

❶フィット層（中実繊維層）　体をソフトに包み込むフィット層

❷リレー層（中実・中空混在層）　圧力を厚み方向に拡散するリレー層

❸サポート層（中空維持層）　体をしっかりと支えるサポート層

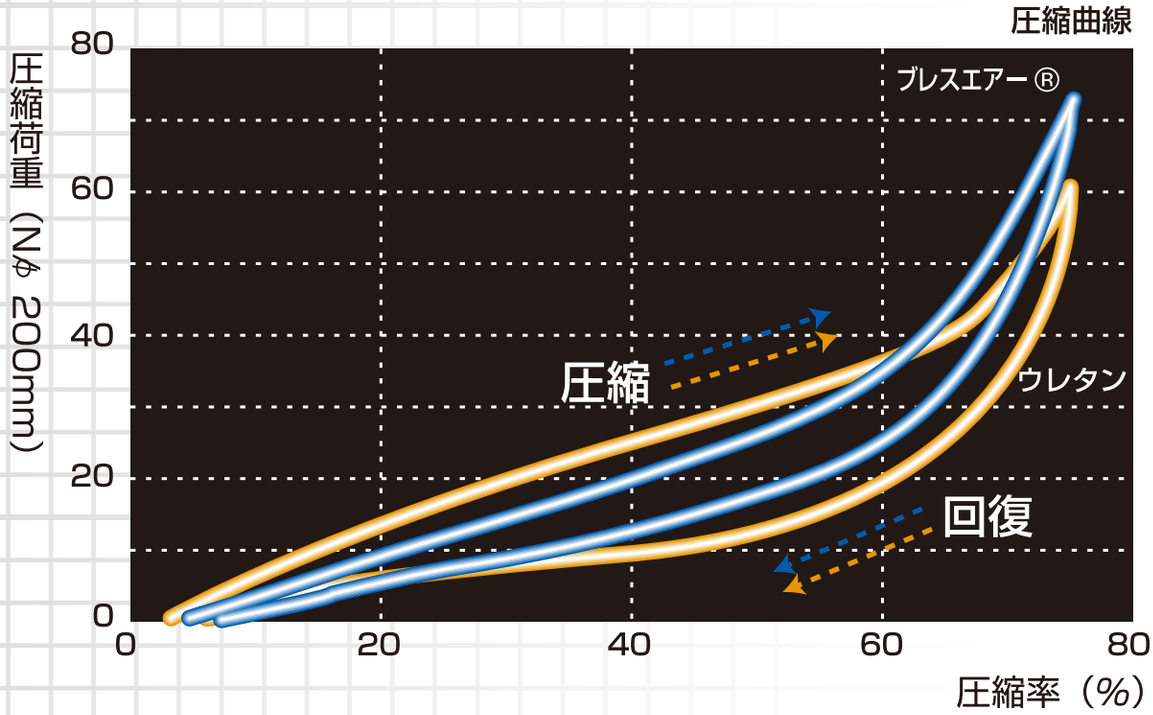
『 三層構造 』で体をやさしく包み、体圧をしっかりと分散させつつ、底付き感のない寝心地を実現します。

※以下のデータは、中材ブレスエアー®
単体で測定した実測値です。

高　弾　発

すぐれた圧縮回復性

ブレスエアー® はウレタンよりもソフトに圧縮され回復も素早く行われます。

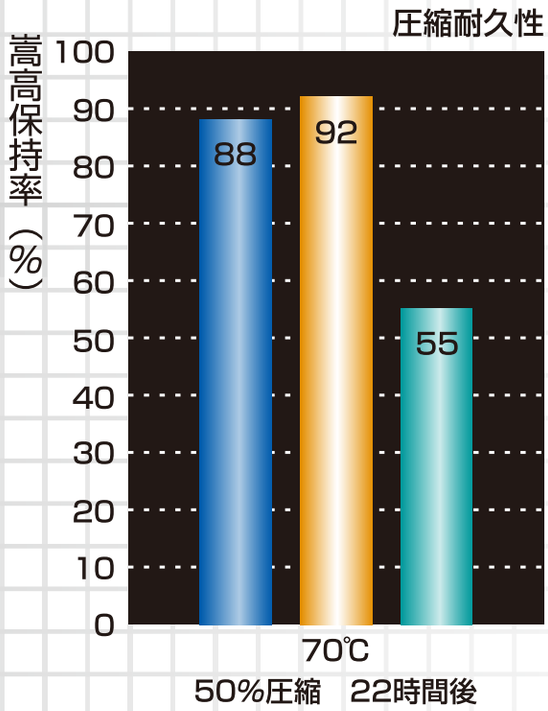


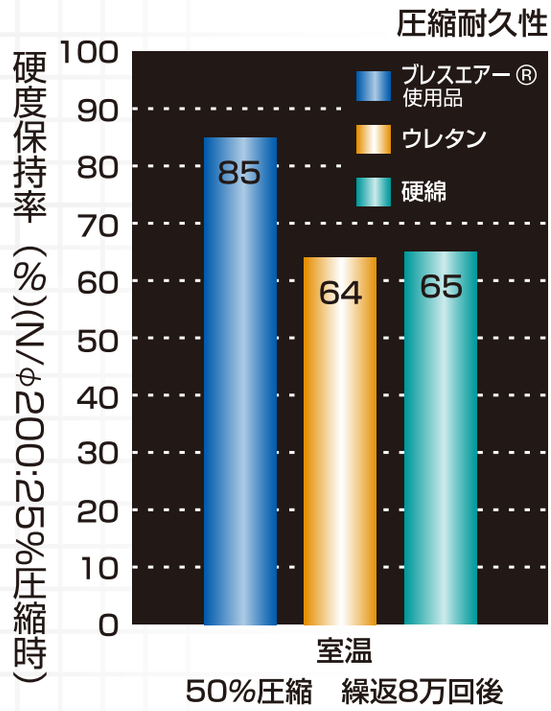
硬綿はウレタン以上に圧縮に力が要り、回復にもたつきがあります。

※当該データは、中材に使用されているブレスエアー®の代表的な銘柄で測定したものです。

高耐久性でヘタリを抑える

耐久性のすぐれたポリエステルエラストマーの働きがヘタリを抑制します。





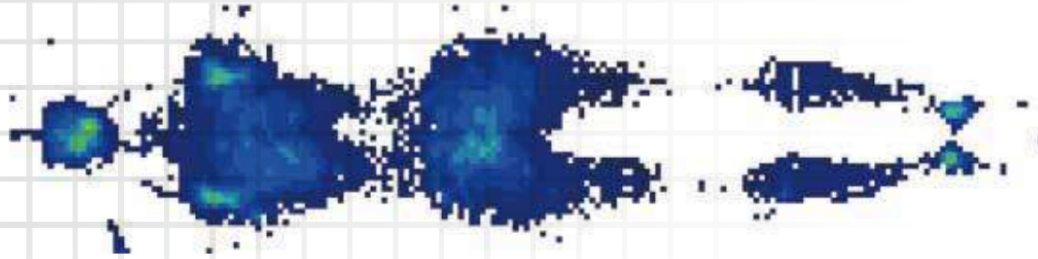
※当該データは、中材に使用されているブレスエアー®の代表的な銘柄で測定したものです。

すぐれた体圧分散性機能

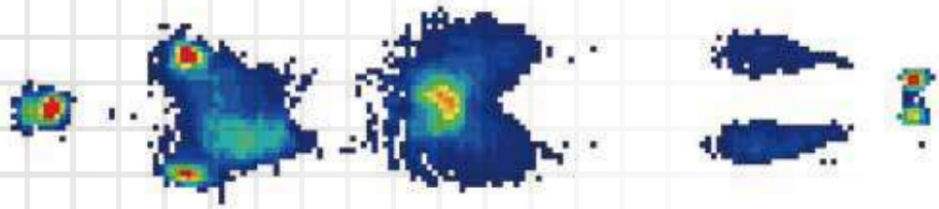
体に負担がかかりにくい!!

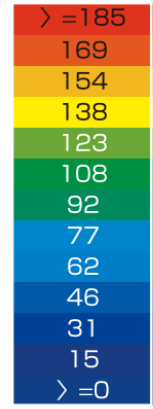
体圧分布　仰臥位（男性　170cm　64kg）

■ ブレスエアー®



■ 硬綿
（体の凸凹に体圧が集中し・痛み・血行促進の妨げの原因となります）

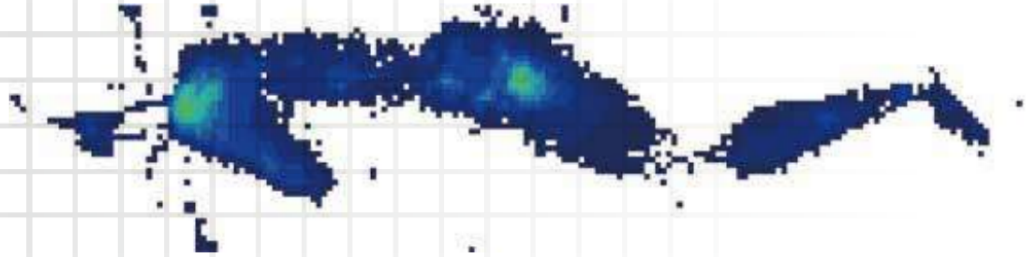




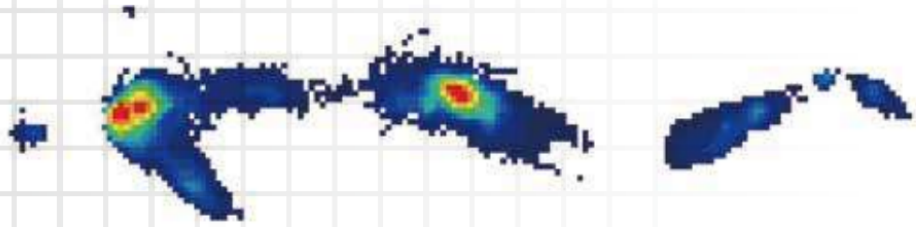
単位：mmHg

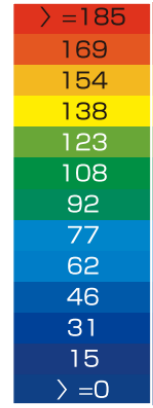
体圧分布　横臥位（男性　170cm　64kg）

■ ブレスエアー®



■ 硬綿
（体の凸凹に体圧が集中し・痛み・血行促進の妨げの原因となります）

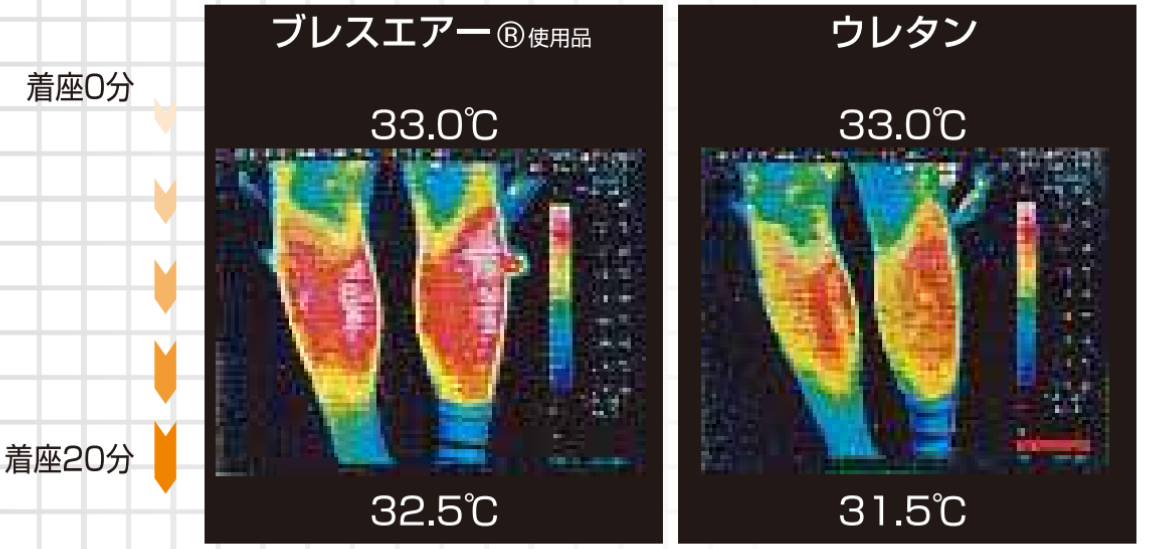




単位：mmHg

ブレスエアー® は応力集中が少なく分散性がすぐれています。

下腿部皮膚温度の変化（サーモグラフ画像）

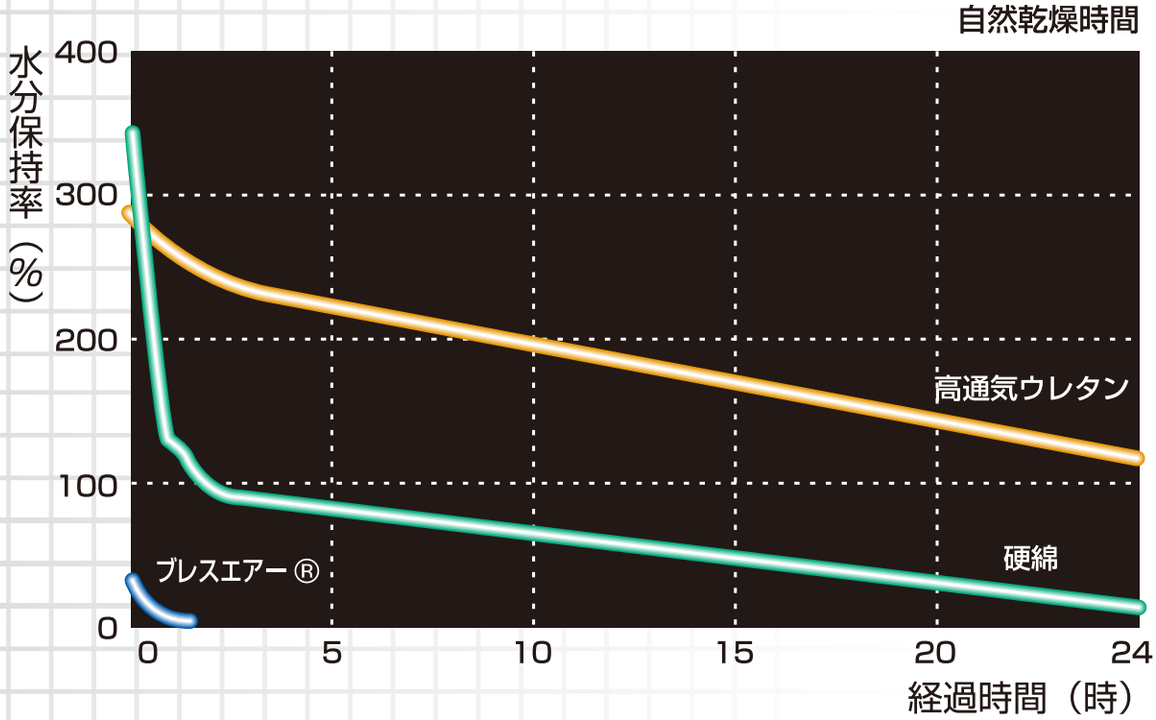


適度な硬さがありながら
体圧を効率良く分散してくれる
本当に寝疲れしにくい素材です！

清　潔

水切り性・乾燥性も高く、洗える

ウレタンは24時間経過後も乾きません。



菌が増殖しにくい

ブレスエアー® は、
SEK基準に合格する、すぐれた抗菌防臭機能を示します。

SEK

（社）繊維評価技術協議会
認証番号 01098
抗菌防臭加工
（繊維上の菌の増殖を抑制し、防臭効果を示します。）
剤名:有機系（ホスファイト）
ブレスエアー®

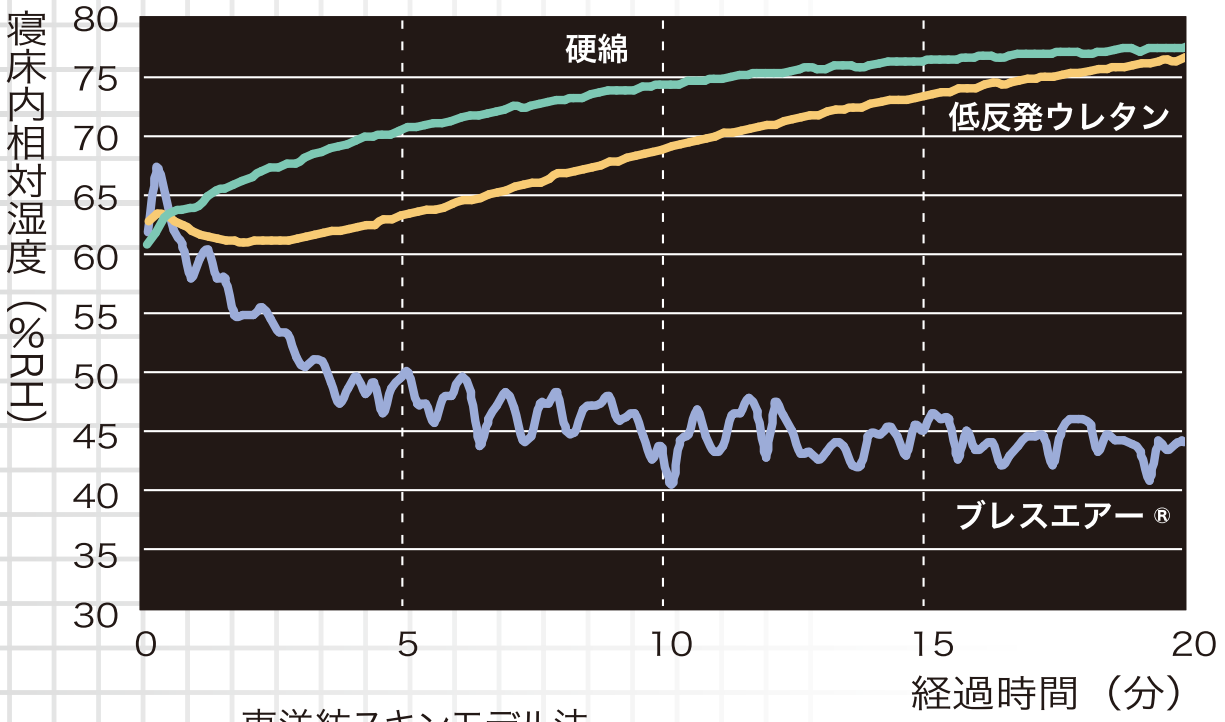
連続繊維条ループ構造なので、繊維屑が出ず、ダニが増殖しにくくなっています。

通　気　性

夏場涼しく快適

湿度上昇が少なく蒸れにくい。

寝床内温度の経時変化



東洋紡スキンモデル法
熱板：37℃　発汗量：100g/㎡/h　測定環境:20℃65%RH

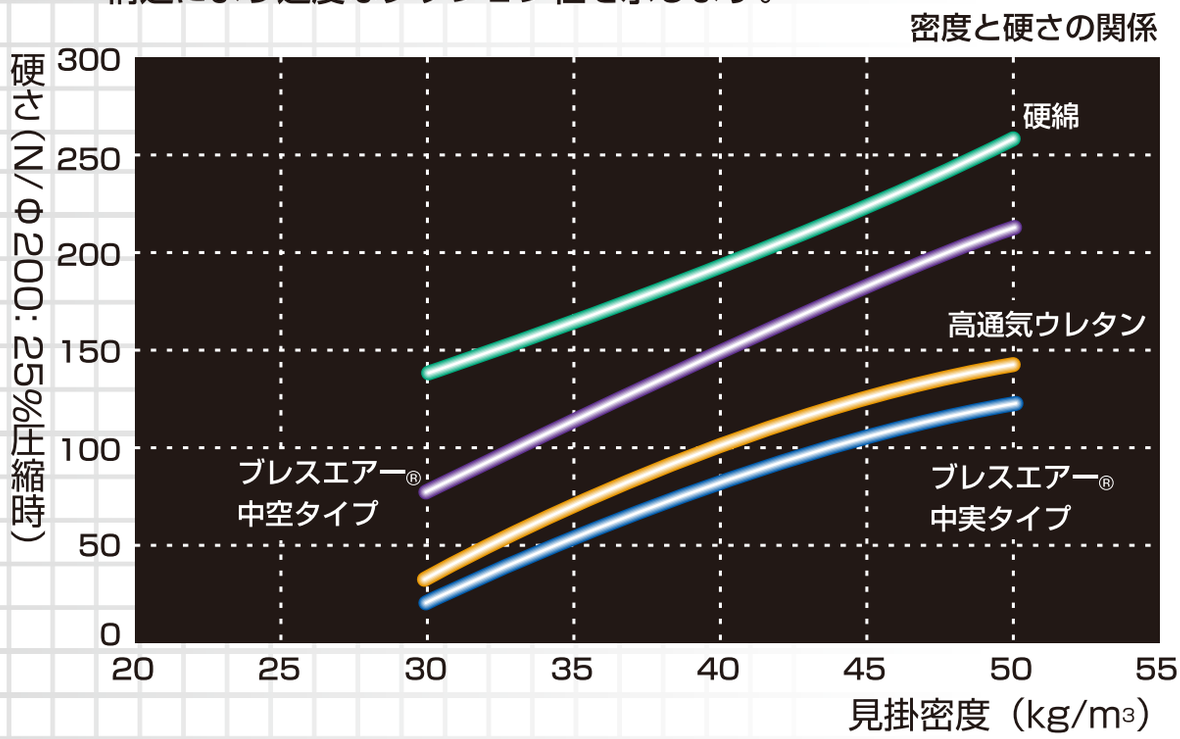
冬は暖かな保温層になりますので、
寒すぎるなんてありません!!

軽　量

同じ硬さならウレタンより軽くできる

ブレスエアー® は、ペルプレン®によるゴム弾性と三次元スプリング

構造により適度なクッション性を示します。



その他の特徴

●たてかけるだけで放湿 OK!

●マットレス要らず。

●ベッドマットレスが快眠健康ベッドに早替わり !!

和 室 で も 、 、 、

表側：パイル素材

裏側：メッシュ素材

ブレスエアー® エヴォリューション 価格表

シングル	メーカー希望小売価格 44,000円（税込）
セミダブル	メーカー希望小売価格 57,200円（税込）
ダブル	メーカー希望小売価格 70,400円（税込）
クイーン	メーカー希望小売価格 83,600円（税込）

お問い合わせ先

商品に関するお問い合わせ・ご相談・ご注文等は
下記のメールアドレスまでご連絡ください。

モリリン株式会社

東京都中央区東日本橋 2-1-3

フリーダイヤル　0120-995-595
受付時間 午前 10 時～午後 5 時 土日祝日は除く

担当：山川

ryosuke.yamakawa@moririn.co.jp