

## ▶ 90%がエアとなるマットレスの企画初心

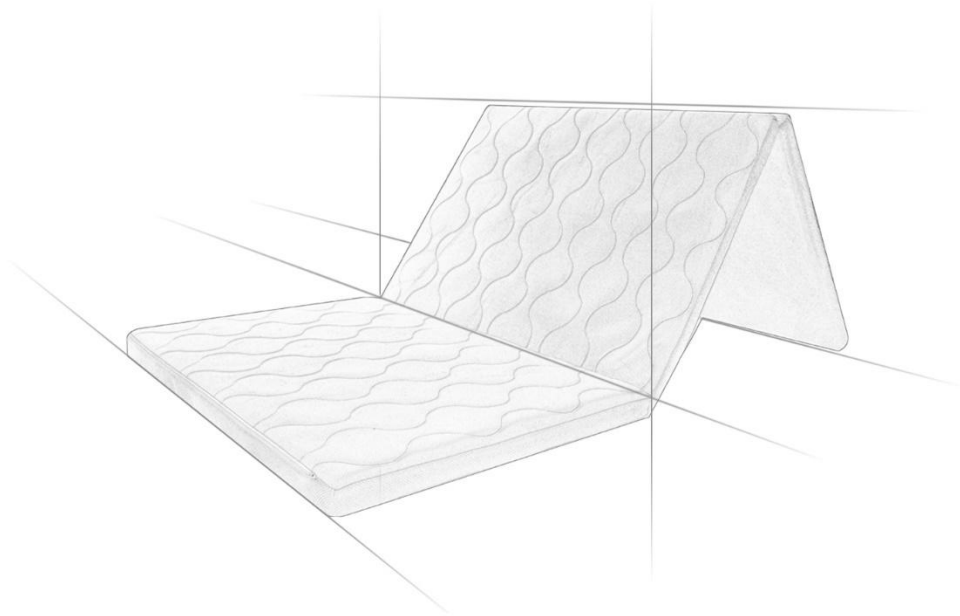


寝汗や湿気はカビの発生・繁殖、皮膚のトラブルなどにつながり、寝つきが悪くなったり病気を起こしたりして安眠の邪魔になります。

圧力解消や集中力を高めるために、瞑想を取り入れる人が増えてきました。自分の精神を内観し、自分自身を見つめ神との一体化を図り、精神的にかなり Relax&Refresh が得られ、意識も高まります。

集中力を高めるよう、スタートの朝にこそ瞑想を取り入れたい～興奮状態を沈めるよう落ち込んでいる心を安らげるよう、グッドナイトの直前にこそ瞑想を取り入れたいな～

当社はこういうニーズに応えられたく瞑想の真髄に呼応する自然のニオイの溢れているマットレス【Touch Air】の開発に至りました。固まった白雲の上で寝ることを想像してみてください。そういう感じであなたの心や体を癒すお手伝いをします！



90%の組成がエア―となり、反発力や通気性が絶好でカバーから芯材まで全部水洗い可能です。しっかりとした寝心地が得られながら、カビが発生しにくくいつまでも清潔に保てます。

反発力が高く、寝返りが楽にでき、いままで実現できなかった気持ちよくしっかりとした寝心地が実現されました。すこし固めの感触が好きな方、寝姿勢正しく眠りたい方、体温がこもらずに休みたい方に自信を持ってオススメ。ぜひ試して頂きたいと思います。

融通が利いて効率を高める 5 cmの厚さです。敷布団や通常のマットレスの上に敷いて使うのはもちろん可能です。素材の特性や出来上がりの質感により、単独使用でも底付き感がなくしっかりサポートしてくれます。

### **TIPS** 非常に重要なスリープ

毎日 8 時間程度の睡眠時間を取るとすれば、良い睡眠環境による気持ち良い眠りが取れると人生の 3 分の 1 がクオリティアップするだけでなく、残りの 3 分の 2 も変わってきます。免疫力アップにも効果が期待されます。心地よい眠りで明日が変わるので、

睡眠に投資するそれなりの価値があるのです。睡眠は、脳と体をベストな状態に保つために欠かせない最大の自己投資と言われます。よい睡眠はよい寝具と切っても切れない関係がありますので、自分に合うマットレスを探し出してこだわりの寝具で睡眠の質を上げて、頑張った自分の心身をリフレッシュ。



## ➤ (一) 良質な国産原料採用

業界トップランクの国産原料を採用し、変幻自在のワイヤー状樹脂繊維に仕上げ、マットレスの中材に変身させました。密で細かな空気の層の3次元スプリング構造を実現させたことにより、呼吸するマットレスになります。

ホルマリン、重金属、接着剤など有害物質が一切なし！完全に安全安心です。



## ▶ (二) 経験豊富なOEM工場に委託

10年以上この素材の関連製品生産経験が積んできた経験豊富な工場に製造を依頼します。  
自社で企画、品質管理、サポートを実施することで高い品質基準を保っています。



# 主要生産プロセス



1厳選された原料



2糸引き

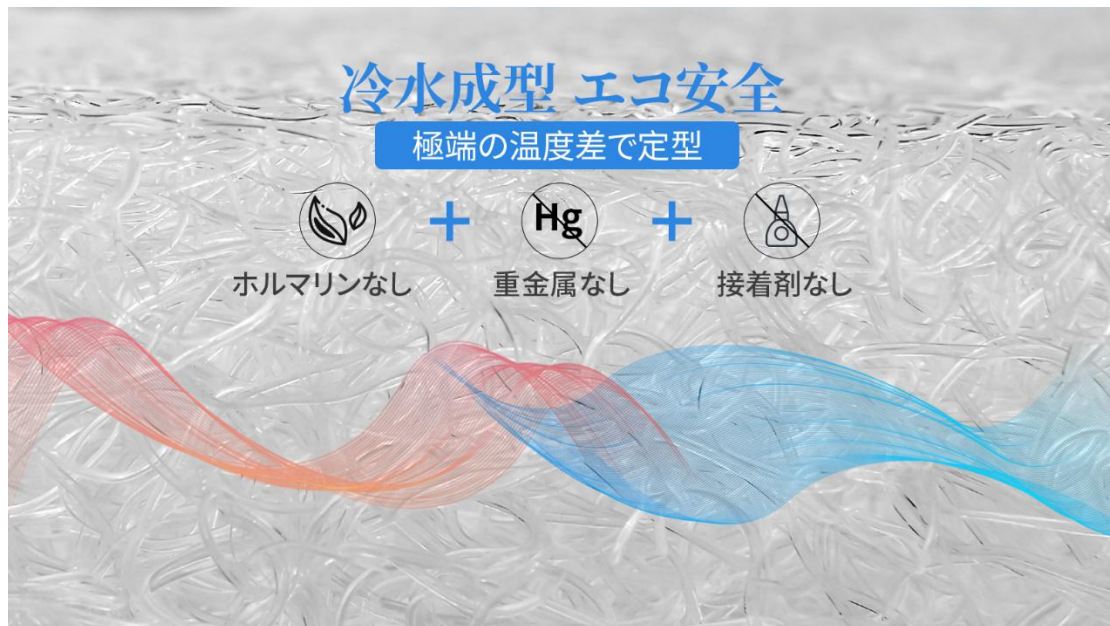


3冷水で成形



4カッティング

➤ (三) 超エコの3D繊維素材



原材料のビーズを加熱して液体に溶融してから繊維状に成形したものを冷水に漬かって極端の温度差で定型するという特殊な製造方法です。

**ホルマリンなし！ 重金属なし！ 接着剤なし！**

## ➤ TOUCH AIRの魅力の秘密

### ➤ (一) SOFT& FIRMの両面仕様

独自の技術により、同じシートの中、ソフト層+ハード層のマルチ構造に仕上げております。

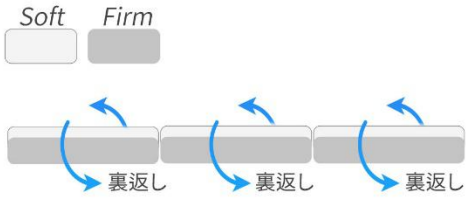
シート 3 枚は全部取り出し可能です。寝癖及びお好みに合わせてご自由に組み合わせられます。2<sup>3</sup> = 8 種類の組み合わせの選択肢もあります。

CAN BE ADJUSTED FREELY

## 硬度調節自由自在

ご勝手にどうぞ

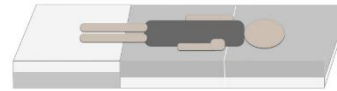
### Soft& Firm複合マットレス



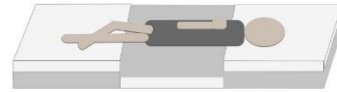
三段式構造により、8(2<sup>3</sup>)種類の組み合わせの方法もあります。お好みに合わせてご自由に組み合わせられます。

### おすすめ

1-仰向け寝パターンのおすすめ



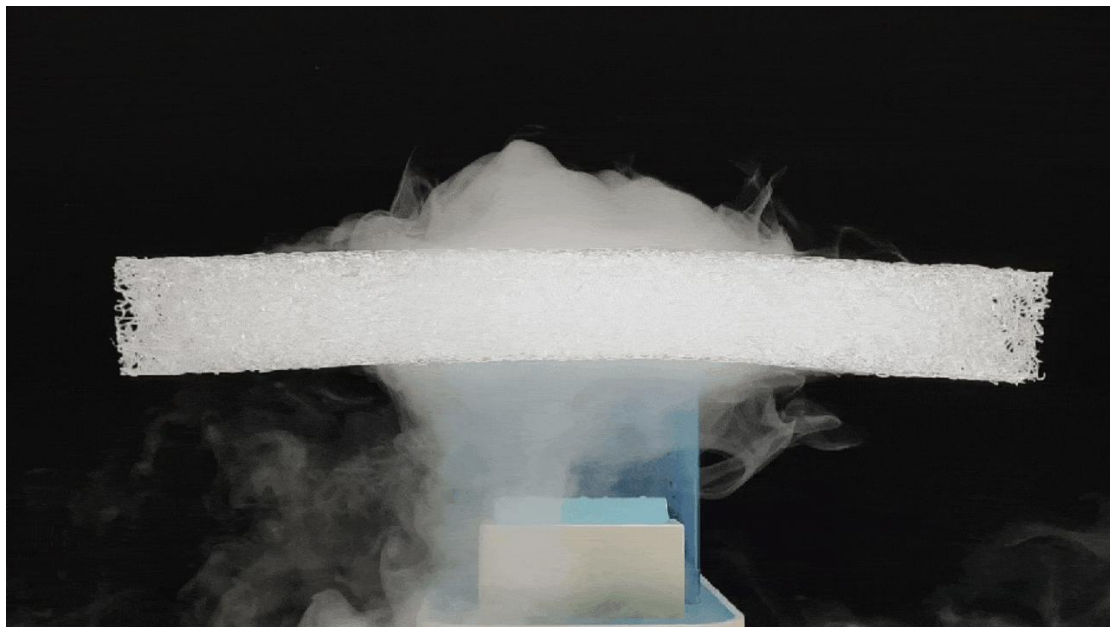
2-横向け寝パターンのおすすめ





## ▶ (二) 特殊三次元空気構造

空気を含んだ構造で、繊維のすきまから湿気を外に逃がしますので、**絶好の通気性**が備わっています。90%の組成が空気となりますので、3次元スプリング構造の芯材が呼吸すると言っても過ぎません。**十分な放湿性**があり、寝汗や湿気を逃がし快適な寝心地に導きます。







### ➤ (三) 中材までも手洗い可能

「マットレスは洗えないもの」との通念があります。それに不注意で水がこぼしてマットレスが水を吸ってなかなか乾かない場合は最悪カビの原因になってしまうこともあります。

マットレスを長年つかいこむうちに、どうしても頭皮の皮脂や汗、不意に出てしまうヨダレがじっとり。マットレスは寝具の中でも汚れやすく、カバーだけでは汚れは防げないもの。

「Touch Air」はお宅でも簡単お手入れできます。カバー生地はもちろん、**中材も水で洗い流せます**。手軽にお手入れでき、いつも清潔に使えます。



#### ▶ (四) 沈み込まずしっかりとサポート

体圧分散性がよく優れた反発力が持続します。しっかりとサポートしてくれます。**6000+**の**スプリングの支え力**に相当します。頭の重さに合わせて適度に押し返してくれますので、沈み込み過ぎず適度な反発があります。変形しづらく、体への負担や偏った体圧が少ないです。睡眠中に寝返りができないと、血液の巡りが悪くなったり、筋肉が緊張したりといった不調につながることもあります。**【Touch Air】**は**適度な硬さ**を保つため、理想的な寝姿勢を維持し、寝返りがしやすくなります。



**6000+**の  
スプリングの支え力に相当

程よい反発力 程よくサポート

変形しづらく、体への負担や偏った体圧が少ないです。適度な硬さを保てるため、理想的といわれる寝姿勢を維持し、寝返りがしやすくなります。

清潔で丈夫！ 公的機関カケンに**8万回の繰り返し圧縮テスト**を実験してもらいましたら、**厚み低下率が5.5%~5.7%**しかありません。

記

試験項目	試験方法	試験結果		
		①	②	
繰返し圧縮残留ひずみ	JIS K 6400-4:2004	厚さ低下率(%)	5.7	5.5
		硬さ低下量(N)	102	104
		硬さ低下率(%)	38.6	36.4

試験条件

繰返し圧縮残留ひずみ

試験方法：JIS K 6400-4 A法：2004（定荷重法）

試験片寸法：①380×380×厚43mm ②380×380×厚43mm

試験片数：各1

試験環境：温度23℃、湿度50%

試料



①Spinneret pad65



②Spinneret pad70

以上

本報告書に記載の試験結果は供試々料に対するものであり、荷口（ロット）全体の品質を報告するものではありません。事業所朱印のない報告書については、当財団は一切責任を負いかねますので、念のため申し上げます。

確 認	作 成

➤(五) 気遣いのある三つ折り仕様

## 三つ折り仕様

便利に収納

軽く、持ち運びも移動も簡単で  
引っ越し時は非常に便利です



三つ折り仕様のメリット：

- 1、 軽く、持ち運びも移動も簡単です。引っ越し時は非常に便利です。
- 2、 スペースは取らずに便利に整理収納できます。
- 3、 シート三枚はどれも単独で取り出せます。時間が経って尻や背中など体重がかかる部分がへこんでしまった場合、価値の拡大化を図る内部循環できるようにご自由に置き換えられます。



▶ (六) 特殊3D構造のカバー生地

## 高級な3D生地

優れた通気性 柔らかく快適

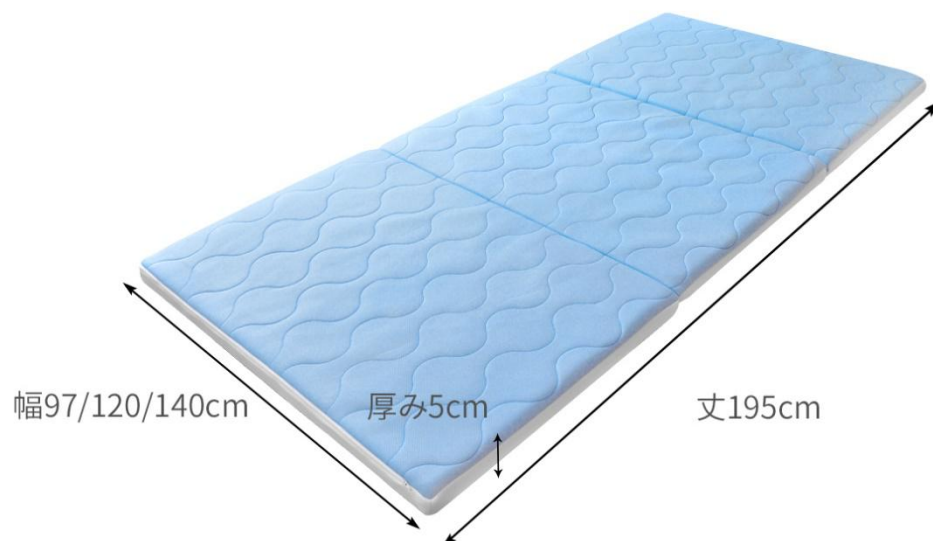
ムレにくく睡眠の安定さを高めて「脳の眠り」と言われるノンレム睡眠を促進します。

カバーは通気性絶好で高品質なメッシュ生地を採用しております。表が新開発された特殊3D構造のメッシュ生地を採用しており、手でグッと押したら中間層の細かい繊維が抵抗する非常に弾力的な触感です。くしゃくしゃになりやすく、圧倒的に存在感が強く優しく守ってくれるカバーに仕上げられます。見た目が爽やか！裏が厚みのある定番のメッシュ生地です。芯材+表面+裏面は1+1+1>3のような通気効果の重ね掛けが得られます。ムレにくく睡眠の安定さを高めて「脳の眠り」と言われるノンレム睡眠を促進します。それに、肉厚くボリューム満点の生地なので、そのままシートなしでも繊維の凹凸が全然感じられません。しっかりした作りで念入りに仕上げています。



## サイズ&スペック

- ・シングルサイズ：幅 97×丈 195×厚み 5 (cm)
- ・セミダブル：幅 120×丈 195×厚み 5 (cm)
- ・ダブル：幅 140×丈 195×厚み 5 (cm)



仕様:

- ーカバー生地：ポリエステル
- ー中材：樹脂
- その他：カバーのファスナー

## 安全検査済み

自社で企画、品質管理、サポートを実施することで高い品質基準を保っています。

「想像以上」の上を目指して、自社品管だけでなく、公的検査機関で重金属、ホルマリンなどの検査も行い、徹底的にエコと品質にこだわっています。

ご購入日より1年間保証とさせていただきます。通常の使用状態において、保証期間内に使用上の欠陥が生じた場合は、無料で交換をいたします。

購入はこちらから：

<https://www.makuake.com/project/touch-air>