



深く温く包み込むリカバリーウェア

# Si-Relieve

RECOVERY WEAR

有限会社オーブ O-pu Co.,Ltd

# リカバリーウェアとは？

## 着ることで疲労回復する衣類

アスリートが着用したり、有名アーティストや芸能人の方々も着用しているためここ数年で非常に注目を集めています。

羽生結弦（フィギアスケート）  
野口啓代（クライミング）  
ラグビー日本代表

棚橋弘至（プロレス）  
北川景子  
櫻井翔      など多数

睡眠時の疲労回復をサポートしてくれる為忙しい毎日を過ごしている方にとってもおすすめのアイテムです。

着圧タイプと非着圧タイプに分かれるので用途によって使い分けされています。



着圧タイプ  
日中のインナー・スポーツ・直後等活動してするとき



非着圧タイプ  
睡眠時やパジャマ・ルームウェアなどリラックスするとき

# 一般的なリカバリーウェアの仕組み

---

『**遠赤外線ふく射効果**』で自然な体温をキープ

常時体温に近い温かさを保つ事で  
免疫力と酸素供給の低下を防ぎ、自然な疲労回復を促します。

リカバリーウェアは、体温に近い温かさを保つために  
着る人自身によって生み出される自然な温かさを利用しています。

着る人から出た温かさ【**遠赤外線**】をリカバリーウェアが吸収し  
その熱を肌へと反射させることで温かさを保ちます。  
この、人の温かさを吸収し反射される

**遠赤外線ふく射効果**が

リカバリー効果を生むとされています。

# Si-Relieveはなぜテラヘルツ波効果が高いのか？

シリカ100%のリカバリーウェアだから！



リカバリーウェアにはリカバリー効果のある原料として様々な微細な鉱石や貴金属が使用されていますが、その中でも

**シリカ（ケイ素）が**  
最もテラヘルツ波放出が高いとされています。

**シリカ（元素記号Si）とは**  
この地球上で酸素に次いで2番目に多い元素

酸化ケイ素(SiO<sub>2</sub>)無水ケイ素・ケイ酸・酸化シリコンとも称される物質で

自然界に多産出される鉱物。

**美容と健康分野で注目**

体内にも含まれており、毛髪・爪・血管・骨の再生、構築、維持を助ける役割があります。

体内では作り出すことが出来ず、年齢と共に減少することで老化に繋がることがわかっています。

その為、シリカ(ケイ素)を効率よく体内に摂取することが、日々の健康や美容に不可欠であると注目され、化粧品や調味料にも使われています。

**安心安全**

シリカは、身体に安心・安全で世界保健機関(WHO)でも認められています。他の鉱石に比べて粒子は60分の1以下で、多孔質(微細な空洞が無数にある)表面積は100倍以上にもなり吸収・吸着に優れている鉱物です。

# Si-Relieve だけの新技術

## 新技術シリカナノコロイドで後工程が実現

### 他者のリカバリーウェア

繊維に練り込み



生地が限定される



アンダーウェア・タイツ  
腹巻・ネックウォーマーなど  
製品が限定される

### Si-Relieve

塗布による後工程が出来る



製品にリカバリー機能を  
後付け！



コートやシャツなど  
新しいリカバリーウェアを  
提供できる

シリカの  
ナノ化に  
成功

Si-Relieveは後工程によって、低迷するアパレル分野で現在注目されている  
『リカバリーウェア市場』を大きく発展させます

# Si-Relieve で広がるビジネスプラン

## リカバリーウェアビジネスをサポートします

Si-Relieve



製品の販売

Si-Relieve



繊維素材を使ったPB商品の開発

Si-Relieve



シリカナノコロイドを使った自社商品のリカバリーウェア化

など

リカバリーウェアビジネスに様々なご提案と対応が可能です。  
お気軽にご相談下さい