



## こんなことができます!

女性骨盤に生じる異常なゆるみが解消でき、腰痛・下肢痛が解消できます。

### 【従来の問題点】

従来のものは骨盤周囲を締め付けるだけのもので、効果は弱く窮屈で、運動時にズリ上がってしまう。

### 【解決したポイント】

異常な動きを分析した結果、それを防ぐ目的の装具を作った。図Bの4点を固定すれば骨盤は安定する。

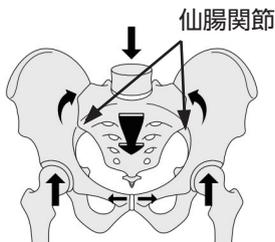
## 技術の概要

機能的骨盤ベルトは、女性骨盤に生じる異常なゆるみを解消すべく、図Bの4点が固定できるように股間部バンドを組み合わせた構造になっている。図Cは装着状態である。

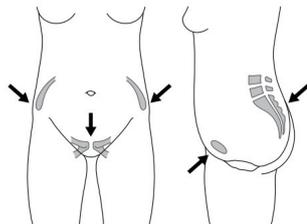
女性骨盤の連結部は出産に適する必要性から弱くできている。そのため出産、スポーツ、立ち仕事、肥満などを機に慢性捻挫状態が生じやすく腰痛等が発生する。このような課題を解決すべく、異常な力が防止できるベルトを開発し好評を得ている。

安価で目立たず違和感のないベルトを量産してくれる業者を期待する。

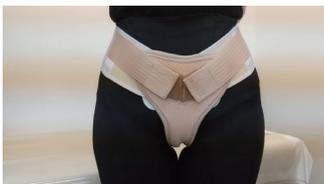
## 図・写真



図A  
女性ホルモン・出産などが原因で仙腸関節が障害され骨盤がゆるむ



図B  
骨盤の4点を圧迫すれば異常な動きが矯正できる



図C 装着状態

## 発明者からのメッセージ

骨盤のゆるみが原因で腰痛等がある約100例に使用され好評を得ています。

## ライセンス情報

- 1) 開放特許情報DB番号/L2025000761
- 2) 特許番号/特許第7329107号
- 3) 公開番号/特開2024-003410
- 4) 出願番号/特願2022-102531
- 5) 出願日/2022.6.27
- 6) 発明の名称/「機能的骨盤ベルト」
- 7) 特許権者/医療法人田中整形外科医院
- 8) 代表発明者/田中 宏和
- 9) 実施権許諾・譲渡種別
 

<input checked="" type="checkbox"/> 許諾	<input type="checkbox"/> 譲渡
--	-----------------------------
- 10) 共同開発・研究の意思
 

<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
----------------------------	---------------------------------------
- 11) サンプル提供の予定
 

<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
----------------------------	---------------------------------------
- 12) 技術指導の意思
 

<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
----------------------------	---------------------------------------
- 13) 実施実績
 

<input checked="" type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 試作	<input type="checkbox"/> 実験	<input type="checkbox"/> 無
---------------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------
- 14) 事業化実績
 

<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
----------------------------	---------------------------------------
- 15) 実施権許諾実績
 

<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
----------------------------	---------------------------------------

## 連絡先

- 1) 所属/公益財団法人鳥取県産業振興機構
- 2) 担当者名/経営支援部 知的所有権センター 特許流通担当
- 3) 電話番号/0857-52-6722
- 4) E-mail/chizai@toriton.or.jp