



We
Create
Original
Braces

TOKUDA ORTHOTECH, Inc.

製造・発売元

株式会社 トクダ オルソ テック

〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

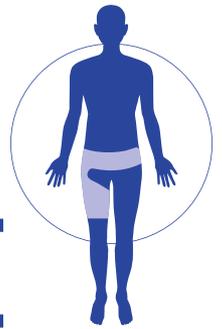
<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

股関節周囲を優しくサポート

股関節保護装具

HIP PROTECTOR II

ヒッププロテクター II



股関節保護装具

HIP PROTECTOR II

ヒッププロテクター II



外転モーメントの獲得

骨盤を覆う形状であることに加え、装具の芯材に2mm厚の軟質ポリエチレンを使用しており、これをベースとして外側のダイヤルロック股継手を取り付けられていることで、軟性装具ながら外転モーメントの獲得に成功しています。

ダイヤルロック股継手を装備

装具外側にダイヤルロック継手を装備することで股関節内転を防止します。また、ダイヤルロックを採用しており、10度刻みで屈曲・伸展制限が可能です。

優れた適合性

軟性素材エアータッチを使用しているため、適合性に優れ、病床においても装着が簡便です。
また、通気性にも優れ装着による不快感を一掃しました。

《適応》

- ・変形性股関節症
- ・大腿骨頭壊死による疼痛
- ・人工股関節術後の脱臼予防
- ・大腿骨頭壊死による疼痛

《オプション》

- ・両側用



ダイヤルロック
10度刻みで調整可能

軟性素材
エアータッチ
優れた通気性と
装着感

Color   ※色は紺色/ベージュがあります。

《製品規格》 左右別で取り揃えております。

標準サイズ

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径(cm)	大腿周径(cm)
TO-130(L/R)	S	65~80	35~45
TO-140(L/R)	M	80~95	45~55
TO-150(L/R)	L	95~120	55~65

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

大腿周径が小さいサイズ 大腿周径を10cm小さくした製品

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径(cm)	大腿周径(cm)
TO-133(L/R)	S	65~80	25~35
TO-143(L/R)	M	80~95	35~45
TO-153(L/R)	L	95~120	45~55

※大腿周径は膝上15cmの周径を採寸してください

取扱店

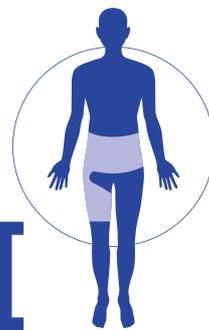
製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

股関節周囲を優しくサポート



股関節保護装具

HIP PROTECTOR II HARD

ヒッププロテクター II ハード



股関節保護装具

HIP PROTECTOR II HARD

ヒッププロテクター II ハード



外転モーメントの獲得

骨盤を覆う形状であることに加え、装具の芯材に2mm厚の軟質ポリエチレンを使用しており、これをベースとして外側のダイヤルロック股継手を取り付けられていることで、軟性装具ながら外転モーメントの獲得に成功しています。

より強固な制御が可能

骨盤帯と大腿部を長くすることで股関節中心からのモーメントアームを伸ばし、また板厚3.0mmのステンレス製ダイヤルロックを使用することで、HIP PROTECTOR IIよりも強固な股関節制御が可能になりました。

優れた適合性

軟性素材エアータッチを使用しているため、適合性に優れ、病床においても装着が簡便です。また、通気性にも優れ装着時の不快感を一掃しました。

《適応症状》

- ・変形性股関節症
- ・大腿骨頭壊死による疼痛
- ・人工股関節術後の脱臼予防
- ・関節リウマチによる疼痛

《製品規格》

左右別で取り揃えております。

標準サイズ

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径 (cm)	大腿周径 (cm)
TO-130 (L/R)	S	65~80	35~45
TO-140 (L/R)	M	80~95	45~55
TO-150 (L/R)	L	95~120	55~65

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます



ステンレス製
ダイヤルロック
強固な股関節制御

軟性素材
エアータッチ
優れた通気性と
装着感

Color ● ※色は紺色のみです。

大腿周径が小さいサイズ 大腿周径を10cm小さくした製品

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径 (cm)	大腿周径 (cm)
TO-133 (L/R)	S	65~80	25~35
TO-143 (L/R)	M	80~95	35~45
TO-153 (L/R)	L	95~120	45~55

※大腿周径は膝上15cmの周径を採寸してください

取扱店

製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

股関節周囲を優しくサポート

股関節保護装具

G・ASSIST (Gait and Gluteus Assist)

G・アシスト



股関節保護装具

G・ASSIST (Gait and Gluteus Assist)

G・アシスト



外転補助バンドによる中殿筋と大殿筋の補助

外転補助バンドで中殿筋と大殿筋を補助することにより、側方安定性を向上させます。また、立位時には股関節の軽度伸展を補助し、静止立位の安定性を向上させます。

装具形状をやや外転位に設定

装具がやや外転位になるように裁断しており、かつ、素材の伸張しにくい方向を大腿外側部に配置することで股関節内転に抗するようなデザインとしています。

《適応》

- ・変形性股関節症
- ・大腿骨頭壊死による疼痛
- ・大腿骨頭頸部骨折による疼痛
- ・片麻痺
- ・失調症
- ・脳性麻痺
- ・各種神経筋疾患
- ・二分脊椎

《オプション》

オプションで小児用、両側用もあります。



外転補助バンド

- ・側方安定性の向上
- ・静止立位の安定性を向上

Color ● ● ※色は紺色／ベージュがあります。

《製品規格》 左右別で取り揃えております。

標準サイズ

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径(cm)	大腿周径(cm)
TO-160(L/R)	S	65~80	35~45
TO-170(L/R)	M	80~95	45~55
TO-180(L/R)	L	95~120	55~65

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

大腿部が小さいサイズ 大腿周径を10cm小さくした製品

品番	サイズ	適用範囲	
		骨盤周径(cm)	大腿周径(cm)
TO-165(L/R)	S	65~80	25~35
TO-175(L/R)	M	80~95	35~45
TO-185(L/R)	L	95~120	45~55

※大腿周径は膝上15cmの周径を採寸してください

取扱店

製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

早期リハビリや機能評価用に

長下肢装具 工具不要/組立式

 TOKUDA ORTHO Tech Inc.

MODULAR LEG BRACE

モジュラーレッグブレース[ネオ]

NEO



長下肢装具 工具不要/組立式

TOKUDA ORTHO Tech Inc.

MODULAR LEG BRACE NEO

モジュラーレッグブレース[ネオ]



1. 工具不要で優れた身体適合

工具を使用せずに調節可能な各種アジャスト機構を搭載。
(患者様の身体に合わせてその場で調節が可能です。)



目盛付き

▲ハイトアジャスト機構(脚長調整)



目盛付き

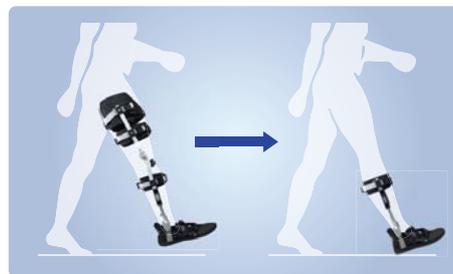
▲A-Pアジャスト機構(前後径調整)



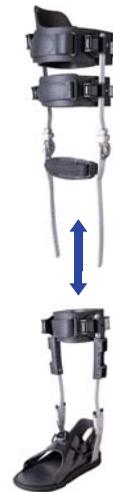
M-Lアジャスト機構(内外幅調整)▶

2. 短下肢 ↔ 長下肢 簡便な切り替え

ハイトジャスト機構を開放するだけで
簡便に大腿部の着脱が可能です。



切り替えが可能



3. 優れた足部構造

Boa®を搭載したことで簡便に着脱可能な構造としています。また、専用のシリコンインソールは水洗い可能で衛生的に使用できます。更に、vibram®ソールを採用し、前足部はしなやかでMP部の踏み返しを阻害しません。



4. アルコール除菌対応素材を採用

患者様に接するインタフェース面は全てアルコール除菌
可能で衛生的に使用できます。



《製品規格》 ※ゲイトソリューションのオプションでは脚長調節機構に留意事項がございます。事前にお問い合わせください。

装具の種類	品番	左 / 右	サイズ	足部	身長目安	構造	
						足継手	膝継手
長下肢装具	TO-1001R	右	S-M	22.0~24.5cm	140~170cm	ダブル クレンザック	ダイヤル ロック
	TO-1001L	左					
	TO-1002R	右	M-L	25.0~28.0cm	150~180cm		
	TO-1002L	左					
短下肢装具	TO-1011R	右	S-M	22.0~24.5cm	140~170cm	ゲイト ソリューション	ダイヤル ロック
	TO-1011L	左					
	TO-1012R	右	M-L	25.0~28.0cm	150~180cm		
	TO-1012L	左					
長下肢装具	TO-1001R-G	右	S-M	22.0~24.5cm	140~170cm	ゲイト ソリューション	ダイヤル ロック
	TO-1001L-G	左					
	TO-1002R-G	右	M-L	25.0~28.0cm	150~180cm		
	TO-1002L-G	左					
短下肢装具	TO-1011R-G	右	S-M	22.0~24.5cm	140~170cm	ゲイト ソリューション	ダイヤル ロック
	TO-1011L-G	左					
	TO-1012R-G	右	M-L	25.0~28.0cm	150~180cm		
	TO-1012L-G	左					



体型に
合わせて
調節可能

取扱店

製造

株式会社
徳田義肢製作所

販売元



株式会社 トクダ オルソ テック

〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>



病床時の足関節不良肢位に

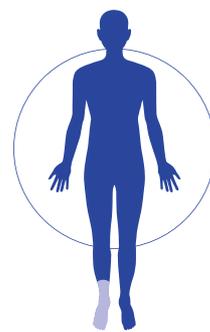
足関節良肢位保持装具

FOOT NAVIGATION

フットナビ

意匠登録

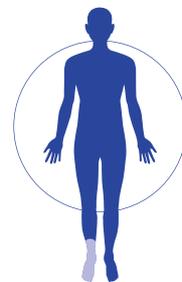
登録 第1151585号



FOOT NAVIGATION

フットナビ

意匠登録/登録 第1151585号



装着したまま体位変換が可能

前面装着タイプなので装着したまま側臥位や体位変換にも対応可能です。

装着感が良好

軽量のスポンジ素材で構成されているため装着感が良好です。そのため長期臥床による足関節の良肢位保持に最適です。

また、外旋防止枕を使用すると臥位での良肢位保持がより安定します。

装着手順

- ① 本体クッションを足背面に合わせます。
 - ② 付属のネオプレンバンドを踵部のくりぬき合わせて本体に貼り付けます。
 - ③ 前足部足底にネオプレンバンドを当て、引張りながら本体に貼り付けます。
 - ④ 下腿部にネオプレンバンドを当て、本体に貼り付けます。
- 以上で装着完了です。
(※足部外旋防止枕は必要に応じて使用してください。)

《製品規格》

品番	TO-600
製品寸法(cm)	高さ20×横30×幅12
サイズ	フリー
質量	250g



〈外旋防止枕なし〉



〈外旋防止枕あり〉

足関節の良肢位保持がより安定します。



〈装着前〉



〈装着後〉

※掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

取扱店

製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

屈筋腱縫合術後の早期リハビリに

調節機能付き屈筋腱断裂用装具

TO. KLEINERT

TO. クライナート



調節機能付き屈筋腱断裂用装具

TO. KLEINERT

TO. クライナート



早期のリハビリが可能

爪にフックを接着・固定することで、早期より装着できるため、屈筋腱縫合術後にこれまで以上の早期運動療法が可能です。

調整機能による優れた適合性

屈筋腱縫合術後の装具において重要な3項目について調整機能を付加することで、より患者様の状態に適合したリハビリテーションに貢献します。

身体適合

装具背面はモジュール構造になっているため、ドライバー1本で調整可能です。

牽引力

ゴムの張力を調整することで牽引力を変えることが可能です。

牽引方向

前腕掌側にある牽引プレートの位置を調整することで牽引方向を変えることが可能です。

《適応》

・屈筋腱損傷

《製品規格》

左/右	品番	サイズ	手関節周径(cm)
右	TO-721	S-M	12.5-16.5
	TO-722	M-L	14.5-19.0
左	TO-723	S-M	12.5-16.5
	TO-724	M-L	14.5-19.0

爪にフックを接着・固定します。



〈リハビリ時〉



〈安静時〉

※1.手関節掌屈30°/MP関節屈曲45°で初期設定しています。

※2.角度は注文時に変更可能です。

※3.手背の支柱を曲げ加工して任意の角度にすることも可能です。

※4.母指を付加した仕様も注文可能です。

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

取扱店

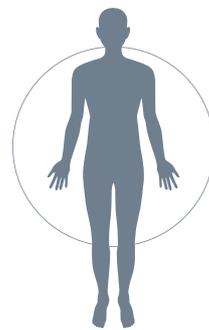
製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

高い機能性に軽さをプラス



Turn Buckle Parts

ターンバックル

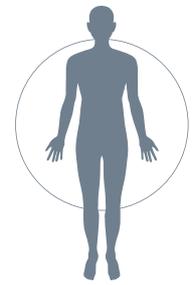


使用例

高い機能性に軽さをプラス

Turn Buckle Parts

ターンバックル



製品の特徴

調節幅が60mmあり、高さや長さの調節性に優れます。また、重量も30gと軽量なため、装着感も良好です。
指用ターンバックルはオーダーメイドの装具に取り付けることで様々な症例に応用できます。
※ご注意／本製品は、下肢など大きな力加わる部位には使用しないでください。



ターンバックル 《製品規格》



使用例：頸椎装具



■伸展時

使用例：肘装具

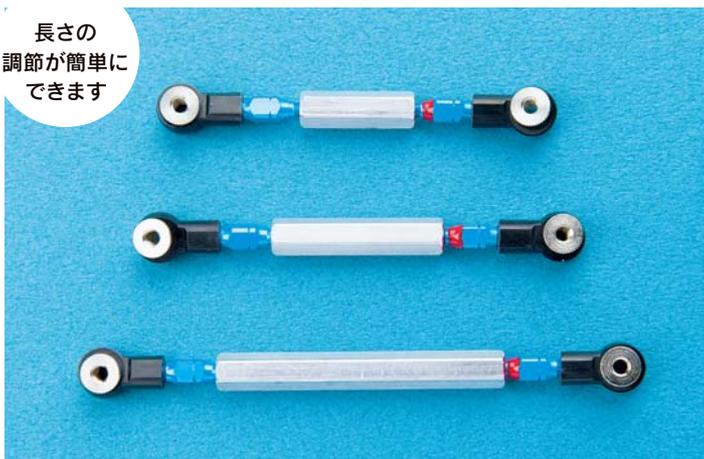


■伸展時

使用例：肘装具

品番	全長(mm)	調整幅(mm)
TO-700	180	60

指用ターンバックル 《製品規格》



使用例：指装具

品番	サイズ	全長(mm)	調整幅(mm)
TO-705	S	70	60-75
TO-706	M	88	70-85
TO-707	L	98	90-105

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

取扱店

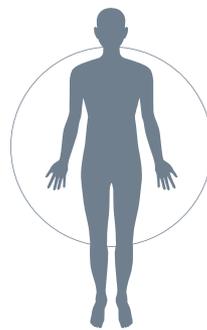
製造・販売元



〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

支柱・あぶみの仕上げを美しく・簡単に

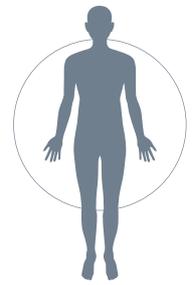


ヒシチューブ



支柱・あぶみの仕上げを美しく・簡単に

ヒシチューブ



《加工手順》

お好みの色に合わせて手軽に加工できます。

STEP
1



ヒシチューブを支柱寸法よりも50mm程度長めにカットして支柱に被せます。

STEP
2



ヒートガンで全体的に熱します。
※ヒートガンで熱しすぎるとチューブが溶けて破れることがありますのでご注意ください。

STEP
3



支柱端のR加工部を軽く引っ張りながら捻ります。

STEP
4



余分な部分を切り取り完成です。



ヒシチューブ(ブラック)使用例



ホワイト



ベージュ



ブラック



グリーン

Color     ※色はホワイト/ベージュ/ブラック/グリーンがあります。

《製品規格》

販売単位 (m)		
100	50	10



カラー	折系	肉厚	推奨支柱寸法(幅×厚さ mm)
ホワイト	30mm	0.2mm	16×4mm~18×5mm
ベージュ			
ブラック			
グリーン			

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

取扱店

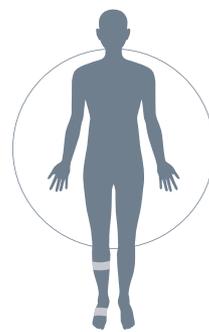
製造・販売元

 株式会社 トクダ オルソ テック

〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

足関節底背屈、内外反のコントロールに



Saga Plastic AFO Joint

佐賀プラスチックAFO継手



使用例

足関節の動きをさまたげない

Saga Plastic AFO Joint

佐賀プラスチックAFO継手



製品の特徴

1. 可撓性の足継手で解剖学的足関節軸に合わせることができます。
2. 背屈、底屈運動が自然にできます。
3. 内反足、外反足のコントロールが可能になります。
4. 足継手の設定初期背屈角度により種々の病態に対応できます。
5. 可撓性の強弱は、継手の切削加工で調整できます。



遊脚期では足部の下垂を防ぎます。



足関節の動きを妨げません。

立脚初期に底屈制動された分が背屈補助で戻り、立脚中期で背屈制動された分が底屈補助となります。



側方安定性があり、
内外反の
コントロールに
有効です。



《製品規格》

品番	全長(mm)	幅 下腿部(mm)	幅 足部(mm)	重量(g)
TO-400	230	35	45	30

●掲載の写真は実際とは多少異なる場合がございます

取扱店

製造・販売元



株式会社 トクダ オルソ テック

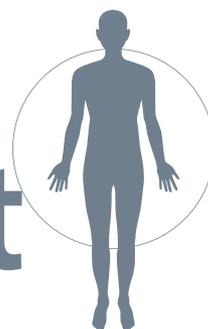
〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>

任意の角度設定を可能にする

Dial Lock Hip Joint

ダイヤルロック 股継手
[完成用部品認可品]



股関節可動域の制御に。

ダイヤルロック機構により、
任意の角度設定が可能です。
角度は10°ごとの調節ができます。

※写真はHIP PROTECTOR II HARD用股継手



TO-755(ステンレス製)



TO-760(ステンレス製)

《製品規格》

部品名	品番	規格(板厚×幅×全長)(mm)
股継手ダイヤルロック式	TO-755	2.5×18×320
股継手ダイヤルロック式	TO-760	3×18×520

取扱店

製造・販売元



株式会社 トクダ オルソ テック

〒862-0971 熊本県熊本市中央区大江6-27-20
TEL.096-373-7558 FAX.096-364-0865

<http://www.tokuda-orthotech.co.jp>