

HOMS 

HAI

腓骨遠位端 ロッキングプレートシステム



LATERAL DISTAL FIBULA LOCKING PLATE SYSTEM
POSTEROLATERAL DISTAL FIBULA LOCKING PLATE SYSTEM

DFLP 7 SERIES

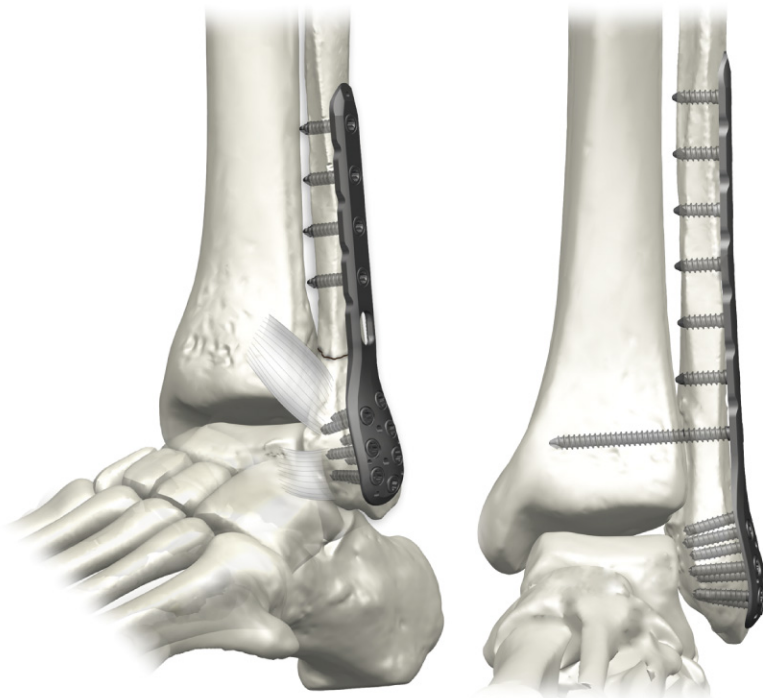


▶▶ 腓骨遠位端「外側」ロッキングプレート(遠位7穴)

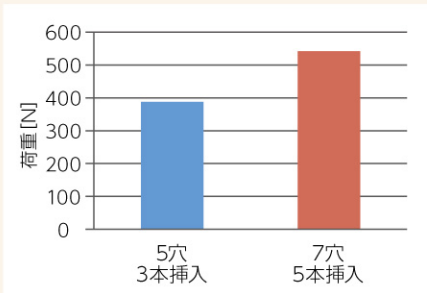


》 腓骨外果骨片をひねり(内旋15°)が入ったスプーン形状で包み込む外側設置型のアナトミカル型ロッキングプレートです。

自社従来品に比べ、遠位部スクリューを細径化することで、遠位7穴プレートを実現し、遠位部の骨片固定力を高めました。



脛腓靭帯結合部より遠位の骨折でも多くのスクリューが挿入可能となり、内転時の強度を高めました。



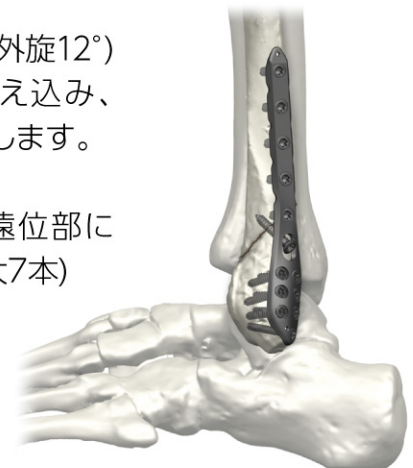
(社内設計検証値 21QR-008(-03)-087)

▶▶ 腓骨遠位端「後外側」ロッキングプレート(遠位7穴)



》後方に転位した外果骨片を、ひねり(外旋12°)が入ったスプーン形状のプレートで抑え込み、回旋転位を抑制してバットレス固定します。

後外側設置では、外側設置と比べて遠位部に長いスクリューを挿入できます。(最大7本)




▶▶ DFLP7シリーズ (外側/後外側) の共通コンセプト

Point 1

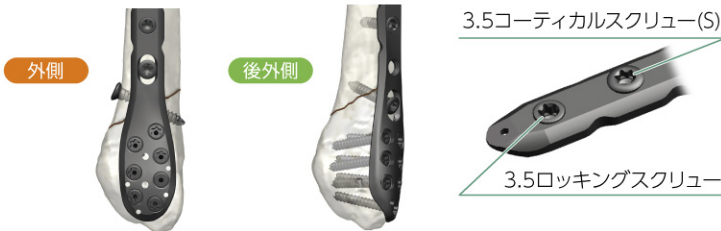
全スクリューにヘクスローブNo.15(T15)を採用。
挿入、抜去時のトルク伝達性を高めました。



遠位部	3.0ロックングスクリュー(T) (中空)	
骨幹部	3.5ロックングスクリュー 3.5コーティカルスクリュー(S)	
脛腓間固定	3.5コーティカルスクリュー(S) 4.0キャニュレイテッドキャンセララススクリュー(T15)	

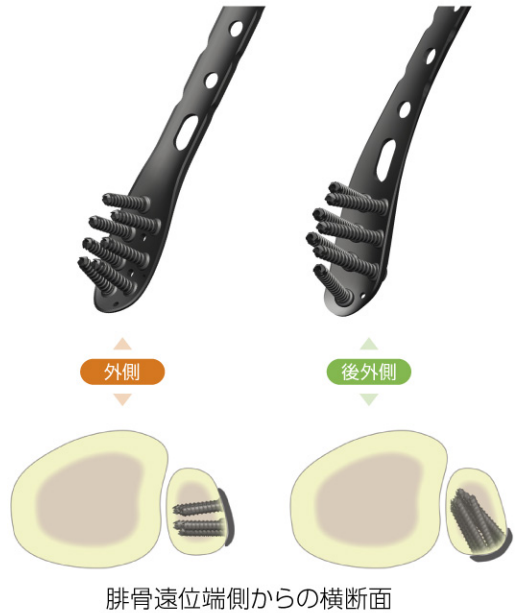
Point 2

3.5コーティカルスクリュー(S)で、「骨片間ラグスクリュー固定」と、「骨幹部ロックングホールへの固定」が行えます。



Point 3

遠位部は7本スクリューの収束配列で小さい遠位骨片を捉えます。
関節面へのスクリュー突出を防止します。

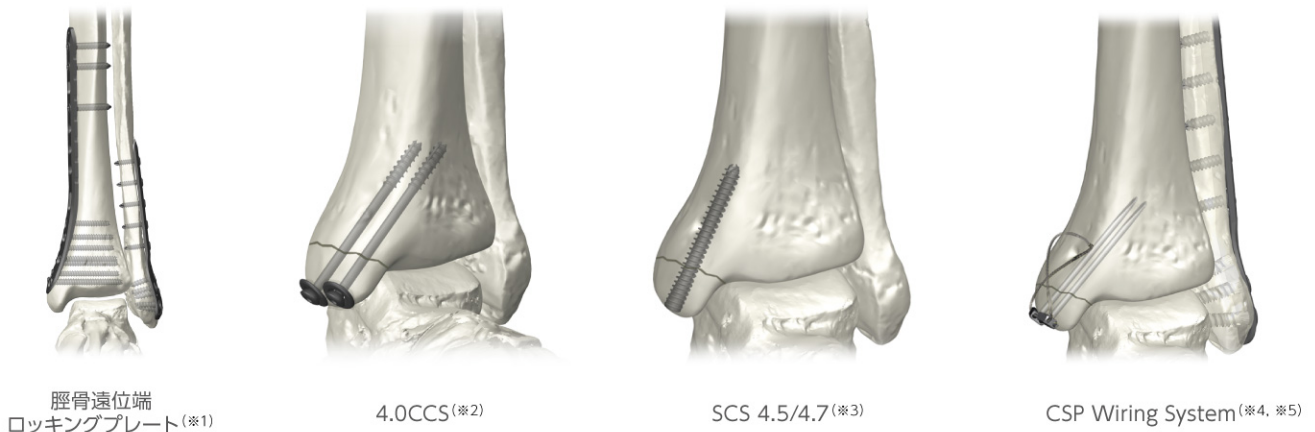


Point 4

遠位部にガイドブロックを設置し、容易にスクリューが挿入できます。
遠位部、骨幹部とも、2.5ドリルで穴開け、デプスゲージで計測、ドライバー(T15)で挿入できます。



▶▶ ホムズ内果固定関連製品



※詳細は弊社営業担当にお問い合わせ下さい。

腓骨遠位端 外側 ロッキングプレート

幅:17mm/10mm
高さ:7mm/3mm
(厚さ:1.6mm/1.5mm)



カタログNo.	規格	全長(mm)	JANコード
H529-0703L	遠位7穴、骨幹部3穴	81.6	4560434108780
H529-0704L	遠位7穴、骨幹部4穴	94.6	4560434108797
H529-0705L	遠位7穴、骨幹部5穴	107.6	4560434108803
H529-0706L	遠位7穴、骨幹部6穴	120.6	4560434108810
H529-0707L	遠位7穴、骨幹部7穴	133.6	4560434108827 *
H529-0708L	遠位7穴、骨幹部8穴	146.6	4560434108834 *
H529-0709L	遠位7穴、骨幹部9穴	159.6	4560434108841 *

カタログNo.	規格	全長(mm)	JANコード
H530-0703R	遠位7穴、骨幹部3穴	81.6	4560434108865
H530-0704R	遠位7穴、骨幹部4穴	94.6	4560434108872
H530-0705R	遠位7穴、骨幹部5穴	107.6	4560434108889
H530-0706R	遠位7穴、骨幹部6穴	120.6	4560434108896
H530-0707R	遠位7穴、骨幹部7穴	133.6	4560434108902 *
H530-0708R	遠位7穴、骨幹部8穴	146.6	4560434108919 *
H530-0709R	遠位7穴、骨幹部9穴	159.6	4560434108926 *

*オプショナル

腓骨遠位端 後外側 ロッキングプレート

幅:14mm/9mm
高さ:11.3mm/2.5mm
(厚さ:1.2mm/1.6mm)



カタログNo.	規格	全長(mm)	JANコード
H542-0703L	遠位7穴、骨幹部3穴	68.5	4560434073422
H542-0704L	遠位7穴、骨幹部4穴	81.5	4560434073439
H542-0705L	遠位7穴、骨幹部5穴	94.5	4560434073446
H542-0706L	遠位7穴、骨幹部6穴	107.5	4560434073453
H542-0708L	遠位7穴、骨幹部8穴	133.5	4560434073477

カタログNo.	規格	全長(mm)	JANコード
H543-0703R	遠位7穴、骨幹部3穴	68.5	4560434073491
H543-0704R	遠位7穴、骨幹部4穴	81.5	4560434073507
H543-0705R	遠位7穴、骨幹部5穴	94.5	4560434073514
H543-0706R	遠位7穴、骨幹部6穴	107.5	4560434073521
H543-0708R	遠位7穴、骨幹部8穴	133.5	4560434073545

3.0 ロッキングスクリュー (T)(中空)

スクリューピッチ1.2mm
ヘクスローブNo.15/2.5ドリル
ガイドピン径:φ1.3



カタログNo.	全長(mm)	JANコード
H230-1008	8	4560434073576
H230-1010	10	4560434073583
H230-1012	12	4560434073590
H230-1014	14	4560434073606
H230-1016	16	4560434073613
H230-1018	18	4560434073620
H230-1020	20	4560434073637
H230-1022	22	4560434073644
H230-1024	24	4560434073651

3.5 コーティカルスクリュー(S)

スクリューピッチ1.2mm
ヘクスローブNo.15/2.5ドリル



カタログNo.	全長(mm)	JANコード
H335-1010	10	4560434092836
H335-1012	12	4560434092843
H335-1014	14	4560434092850
H335-1016	16	4560434092867
H335-1018	18	4560434092874
H335-1020	20	4560434092881
H335-1022	22	4560434092898
H335-1024	24	4560434092904
H335-1026	26	4560434092911
H335-1028	28	4560434092928
H335-1030	30	4560434092935
H335-1032	32	4560434092942
H335-1034	34	4560434092959
H335-1036	36	4560434092966
H335-1038	38	4560434092973
H335-1040	40	4560434092980
H335-1042	42	4560434092997
H335-1044	44	4560434093000
H335-1046	46	4560434093017
H335-1048	48	4560434093024
H335-1050	50	4560434093031
H335-1055	55	4560434109107 *
H335-1060	60	4560434109114 *
H335-1065	65	4560434109121 *
H335-1070	70	4560434109138 *

販売名: HAIコーティカルスクリュー
医療機器承認番号: 21800BZZ10080000

*オプショナル

4.0 キャニキュレイトッド キャンセラススクリュー(T15)

スクリューピッチ1.75mm
ヘクスローブNo.15/3.0ドリル
ガイドピン径:φ1.3



カタログNo.	首下長(mm)	スレッド	JANコード
H240-4026	26	9	4560434108933
H240-4028	28	9	4560434108940
H240-4030	30	10	4560434108957
H240-4032	32	11	4560434108964
H240-4034	34	11	4560434108971
H240-4036	36	12	4560434108988
H240-4038	38	12	4560434108995
H240-4040	40	13	4560434109008
H240-4042	42	14	4560434109015
H240-4044	44	14	4560434109022
H240-4046	46	15	4560434109039
H240-4048	48	15	4560434109046
H240-4050	50	16	4560434109053
H240-4055	55	18	4560434109060
H240-4060	60	20	4560434109077
H240-4065	65	21	4560434109084
H240-4070	70	23	4560434109091

ワッシャー

外径:φ10.0



カタログNo.	規格	JANコード
H250-5010	外径φ10(4.0CCS用)	4580118200678

販売名: HAIキャニキュレイトッドキャンセラススクリュー
医療機器承認番号: 21800BZZ10128000

販売名: HAI鎖骨ロッキングプレートシステム
医療機器承認番号: 22200BZX00686000

販売名	医療機器承認番号
※1 HAI鎖骨遠位端ロッキングプレートシステム	22600BZX00400000
※2 HAIキャニキュレイトッドキャンセラススクリュー	21800BZZ10128000
※3 SCセルフコンプレッションスクリュー	22200BZX00621000
※4 CSPワイヤリングシステム (TI)	22500BZX00063000
※5 CSPワイヤリングシステム (SUS)	22500BZX00064000

〈インプラント〉

販売名	HAI腓骨遠位端ロッキングプレートシステム
医療機器承認番号	22700BZX00283000
医療機器分類	高度管理医療機器
成分	チタン合金 Ti-6Al-4V
使用上の注意	添付文書参照のこと

滅菌済み再使用禁止

〈器械〉

販売名	HAI腓骨遠位端ロッキングプレート用手術器械
医療機器届出番号	20B1X0006H00022
医療機器分類	一般医療機器
成分	ステンレス,チタン合金,アルミ合金,PF
使用上の注意	添付文書参照のこと

販売名: 骨手術用穿孔器具
医療機器届出番号: 22200BZX000919000

販売元



株式会社 ホムズ技研 営業部

HOMS

東京支店	Tel: 03-5989-0090	Fax: 03-5989-0091
広島支店	Tel: 082-543-6180	Fax: 082-543-6171
仙台営業所	Tel: 022-716-0160	Fax: 022-716-0161
名古屋営業所	Tel: 052-218-4686	Fax: 052-218-4687
大阪営業所	Tel: 06-6467-4172	Fax: 06-6467-4173
福岡営業所	Tel: 092-432-7270	Fax: 092-432-7271

製造販売元

株式会社 ホムズ技研

許可番号 20B1X00006