

Headway™

Microcatheter



Trackabilityと
Controllabilityを追求した
Headwayシリーズ

TrackabilityとControllabilityを

ブレード・コイル、ハイブリッド補強体によるDuoテクノロジーを採用

細くて蛇行した血管でも優れた到達性を目指して

遠位血管への塞栓物質や造影剤のデリバリーを可能にするために

Headway Duo™

Microcatheter

ID 0.0165"

小さな外径、大きな内径

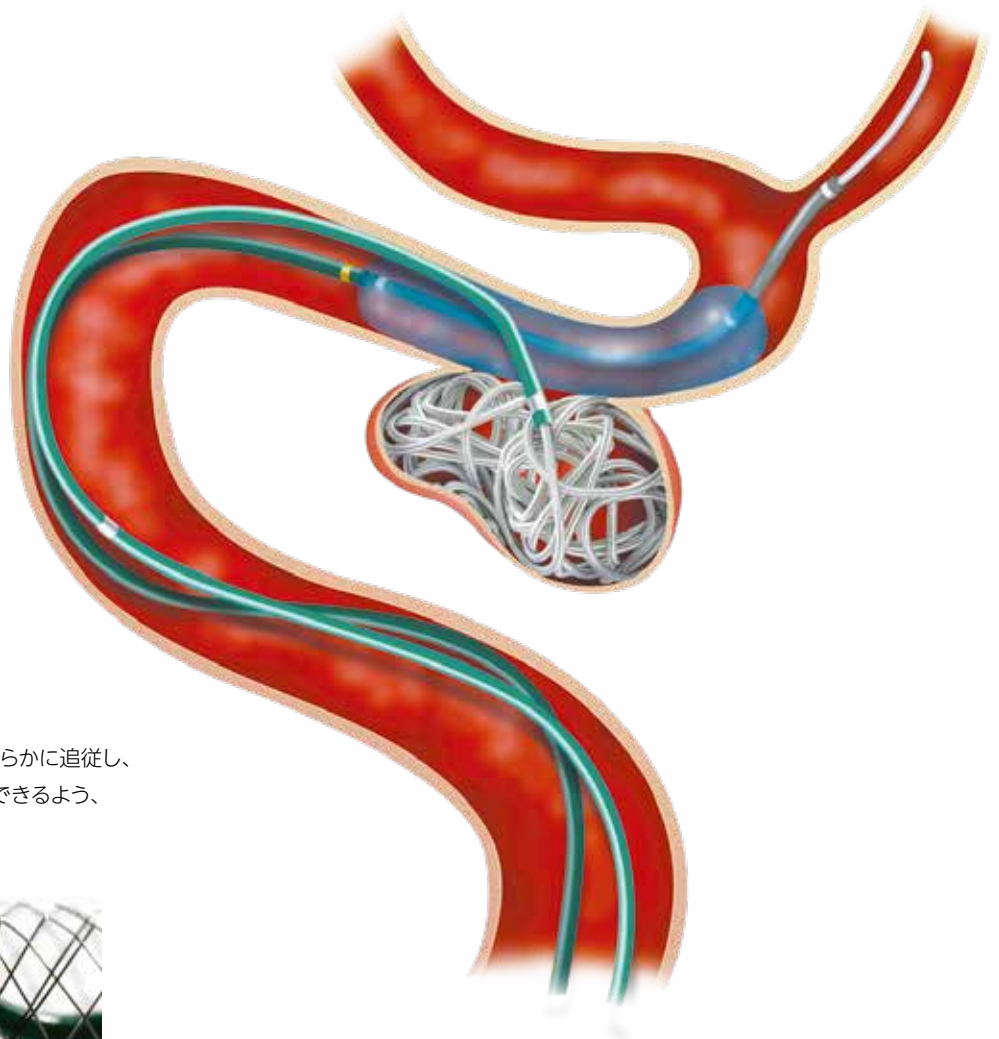
- ・先端部のシャフト外径は 1.6Fr、内径は 0.0165"。
- ・0.014" のガイドワイヤーが使用でき、コイルデリバリーが可能。
- ・耐圧 700psi。

滑らかな親水性コーティング

屈曲した血管内でも摩擦を低減し、ガイドワイヤーに沿って血管走行にスムーズに追従するために親水性コーティングを施しました。

柔軟な先端シャフト

血管壁にやさしく、血管走行に滑らかに追従し、最後までスムーズなコイルを挿入できるよう、先端シャフトは柔軟な設計。



追求したHeadwayシリーズ

プッシュプルの操作がしっかりと伝わる
ブレードッドステントのデリバリーに適した

Headway PlusTM

Microcatheter

ID 0.021" 0.027"

トラッカビリティ向上を目指したブレード補強体

しっかりとした基部側シャフト

1:1で手元の操作が先端まで伝わるカテーテルの操作性向上をめざした、伸びにくく、コシのある基部側シャフト。

段階的に柔軟性を変えた外層

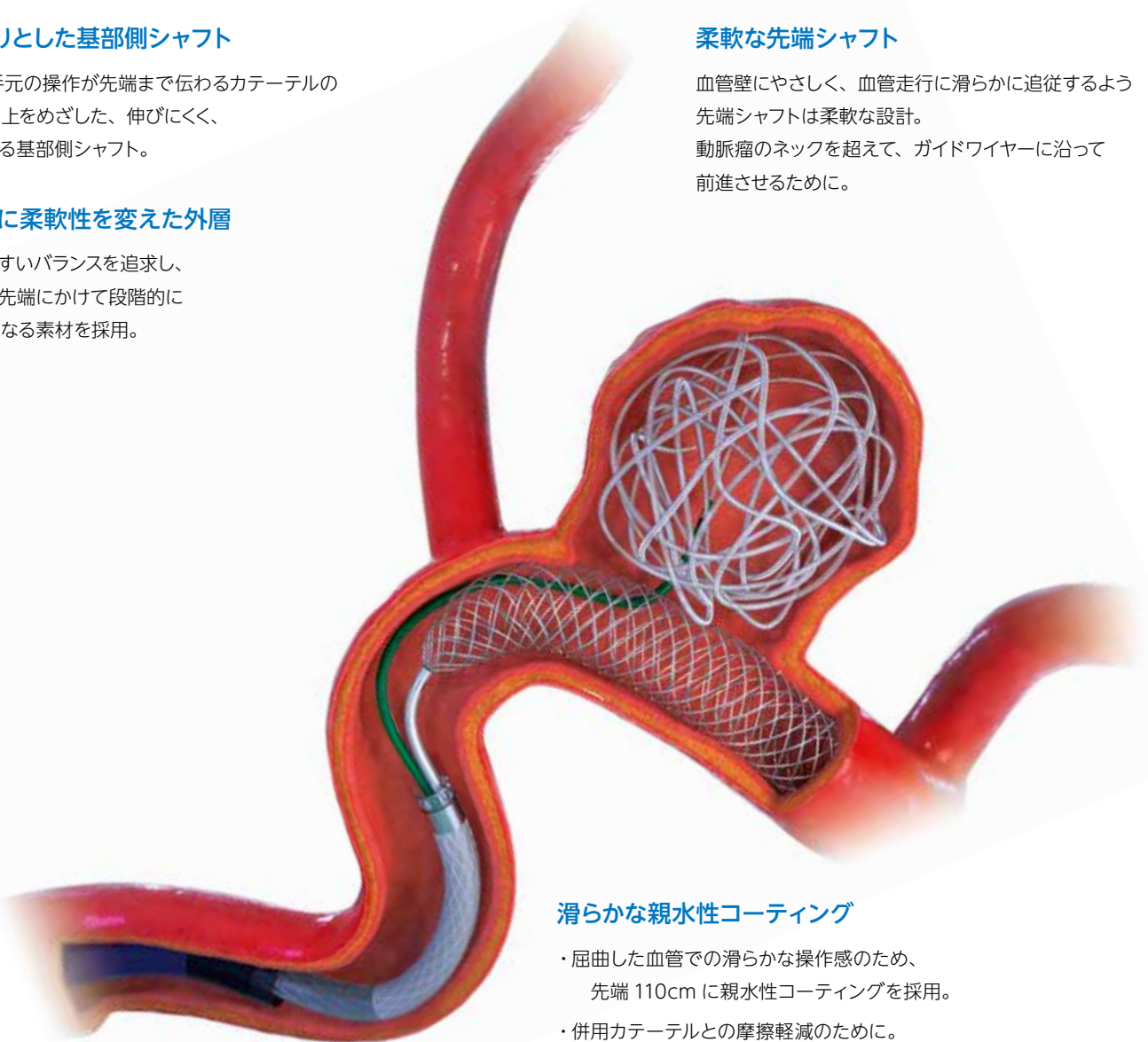
追従しやすいバランスを追求し、基部から先端にかけて段階的に特性が異なる素材を採用。

柔軟な先端シャフト

血管壁にやさしく、血管走行に滑らかに追従できるよう先端シャフトは柔軟な設計。
動脈瘤のネックを超えて、ガイドワイヤーに沿って前進させるために。

滑らかな親水性コーティング

- ・ 屈曲した血管での滑らかな操作感のため、先端 110cm に親水性コーティングを採用。
- ・ 併用カテーテルとの摩擦軽減のために。



独自のPTFE内層設計、全長にわたり均一な内腔0.017”

先端の形状付けが容易で、良好な形状保持性

安定したコイル塞栓術やステントのデリバリーの実現のために

Headway™

Microcatheter

ID 0.017”

つけやすい先端形状

スチームシェイプにより先端形状がつけやすく、
良好な保持性能のための手元部から先端側にかけて硬度の異なる外層樹脂。



独自の PTFE 内層

柔軟性と操作性を両立させるため、
独自の PTFE 内層の設計と
コイル補強体構造を採用。



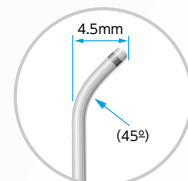
ラウンドチップ

スムーズなカテーテル走行を
実現するための先端デザイン。

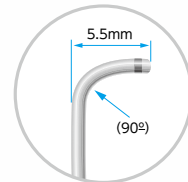


先端外径 1.7F

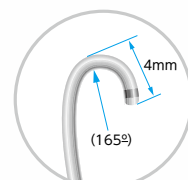
プリシェイプも品揃え



Pre-Shaped 45°



Pre-Shaped 90°



Pre-Shaped J

滑らかな親水性コーティング

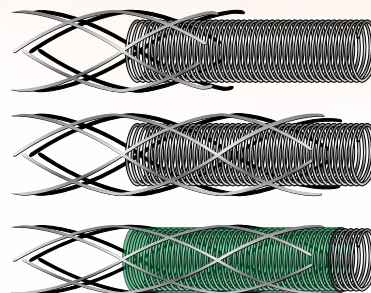
血管内での追従性を向上させるため、
摩擦を軽減し、より長時間の使用も
可能にするための耐久性を備えた
親水性コーティングを先端 100cm に採用。



Duoテクノロジー

「ハイブリッド補強体」 2種類の異なる補強体を重ねて配置

- ・内腔保持性と優れた柔軟性のための丸線 SUS コイル補強体
手元部から先端部に向けて、ピッチを変更
- ・プッシュビリティ向上を目指した SUS 平板ブレード補強体
カテーテルシャフトの途中まで配置



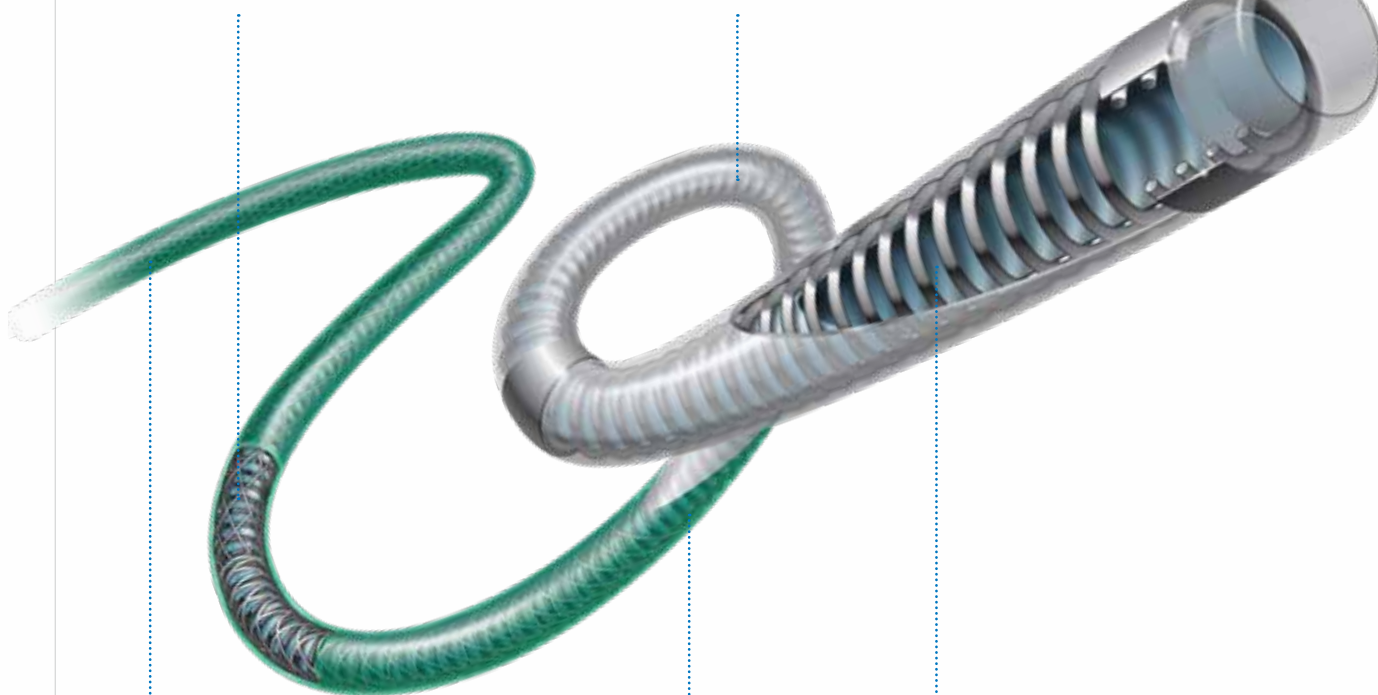
2つの構造を組み合わせた

ブレード/コイル ハイブリッド補強体

- ・内腔を保持し、屈曲に耐えるための低ピッチコイル補強体
- ・剛性とプッシュビリティのための基部側ブレード補強体

滑らかな親水性コーティング

屈曲した血管でも滑らかな操作感を実現するため、先端 110cm までを親水性コーティング。



しっかりとした基部側シャフト

カテーテルの抑制とトルク伝達性の向上をめざした、伸びにくく、コシのある基部側シャフト。

段階的に柔軟性を変えた外層

追従しやすいバランスを追求し、基部から先端にかけて段階的に特性が異なる素材を採用。

柔軟な先端シャフト

血管壁にやさしく、血管走行に滑らかに追従するため、先端シャフトは柔軟な設計。

仕様

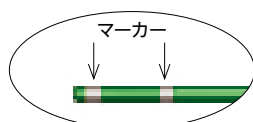
販売名	コード番号	内径 (inch)	先端形状	先端 / 基部 外径 (Fr.)	マーカース数	有効長 (cm)	ストレイン リリース 基部色	共通商品コード(JAN)	※受注 生産品
HeadwayDuo	MV-MS166D	0.0165	STR	1.6/2.1	2	156	黄	4987350870292	
	MV-MS166D1	0.0165	STR	1.6/2.1	1	156	黄	4987892112942	●
Headway	MV-MS175A	0.017	STR	1.7/2.4	2	150	白	4987350609090	
	MV-MF175A	0.017	45°	1.7/2.4	2	150	白	4987350609113	
	MV-MN175A	0.017	90°	1.7/2.4	2	150	白	4987350609137	●
	MV-MJ175A	0.017	J	1.7/2.4	2	150	白	4987350609151	●
	MV-MS175A1	0.017	STR	1.7/2.4	1	150	白	4987892112904	
	MV-MF175A1	0.017	45°	1.7/2.4	1	150	白	4987892112911	
HeadwayPlus	MV-MS215P	0.021	STR	2.0/2.5	2	156	緑	4987892033896	
	MV-MS215P1	0.021	STR	2.0/2.5	1	156	緑	4987892112928	
	MV-MS275P	0.027	STR	2.6/3.1	2	156	濃緑	4987892033919	
	MV-MS275P1	0.027	STR	2.6/3.1	1	156	濃緑	4987892112935	●

付属品 シェイピングマンドレル 1、イントロデューサーシース 1

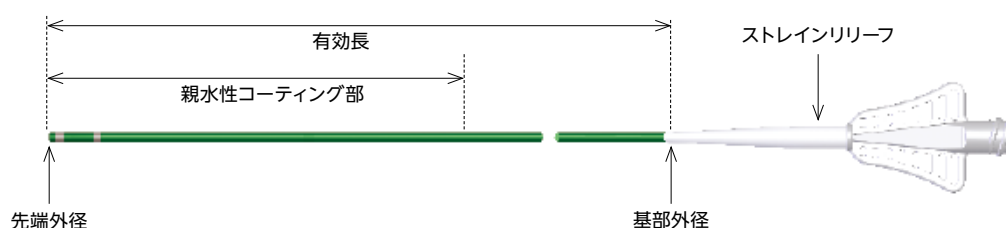
※受注生産品の在庫については、弊社営業担当までお問い合わせください。

構造図 (代表図)

先端詳細図



1 マーカーは先端側のみ



一般的名称：中心循環系マイクロカテーテル

販売名：ヘッドウェイ

医療機器承認番号：22400BZX00390

一般的名称：中心循環系マイクロカテーテル

販売名：ヘッドウェイ Plus

医療機器承認番号：22800BZX00107

一般的名称：中心循環系マイクロカテーテル

販売名：ヘッドウェイ Duo

医療機器承認番号：22800BZX00113

図はイメージです。

※本製品の詳細は、添付文書をご参照ください。