PRESS RELEASE
報道関係各位

2026 年 11 月 16 日
日本シグマックス株式会社

電動式ギプスカッタ「キャストソーＣＣ８」を 11 月 16 日に新発売

～軽量設計で使いやすさを追求し医療従事者をサポート～

医療、スポーツ、ウェルネスの分野で人々の身体活動を支援する日本シグマックス株式会社（本社：東京都新宿区 代表取締役社長：鈴木洋輔）は、軽量設計で使いやすさを追求した電動式ギプスカッタ『キャストソーＣＣ８（一般医療機器）』を 2026 年 11 月 16 日（月）より新たに発売いたします。



■キャストソーＣＣ８ 製品特長

1. 軽量設計
ハンドピース（本体）の重量は約 650g と軽量で、操作しやすい設計です。

2. 高速・低速の 2 段階で速度設定可能
高振動サイクルでスピーディーにギプス材をカットできます。
また、高速（16,000cpm）、低速（12,000cpm）の 2 段階で速度設定が可能です。

3. ブレードの着脱が簡単
ブレードは着脱レバーで簡単に取り付け可能。
ブレード着脱レバーを回し、ブレード裏面の突起とハンドピースの取り付け部の溝を合わせてセットすれば装着完了となり工具は不要です。







■発売の背景

ギプスカッタは、骨折治療などで患部に巻いたギプスを切断・除去するための製品です。刃は回転ではなく、高速で前後に振動する構造により、柔らかい人の肌は傷つけにくい設計になっています。

しかし、ギプスカット時には患者様の不安感を軽減するため、処置時間の短縮や動作音への配慮とともに、医療従事者の皆様が安全かつ円滑に処置を行うことができる操作性や利便性が求められます。

当社はこれまでも電動式ギプスカッタを提供してまいりましたが、医療現場から寄せられたさらなる使いやすさへのニーズに応えるべく、軽量設計に加え、2 段階速度設定、工具不要な構造を採用し、従来品から操作性・利便性をさらに向上させた新製品「キャストソーＣＣ８」を発売いたします。

■「キャストソーＣＣ８」　製品情報

・販売名：キャストソーＣＣ８
・一般的名称：電動式ギプスカッタ（JMDN コード：16340000）
・類別：機械器具 40 医療用のこぎり
・医療機器分類：一般医療機器
・特定保守管理医療機器：非該当
・医療機器届出番号：13B2X00187000035
・発売日：2026 年 11 月 16 日（月）
・メーカー希望小売価格：298,000 円（税別）



▲製品基本構成

＜本リリースに関するお問い合わせ先＞
日本シグマックス株式会社 経営企画室 広報 緒方・峠・前川
TEL：03-5326-3254 FAX：03-5326-3201 MAIL：kouhou@sigmax.co.jp （広報共有）

■外固定材領域における日本シグマックスの取り組み

当社は、整形外科領域を中心に、各種衛生材料をはじめ、ギプス・副木などの外固定材、靭帯損傷や変形性膝関節症、腰痛症などの治療に用いられる関節サポート製品を幅広く展開してまいりました。

また、製品の提供にとどまらず、適切な外固定を日常診療で実践していただけるよう、若手医師を対象としたハンズオンセミナーや院内勉強会等の開催、ギプス固定を受ける患者様向け冊子の作成など、医療現場における治療や患者様支援のサポートとして情報発信にも取り組んでおります。こうした活動を通じて、医療従事者の皆様と患者様の双方をサポートしてまいりました。



今後も、新たに発売する「キャストソーＣＣ８」をはじめ、医療現場のニーズに応える製品・サービスの提供に努めてまいります。

【当社が展開する外固定材（一部）】



オルソグラス®Ⅱ



ニールスプリント SP



ニールキャスト P



ハイブリッドシーネ ニー

※オルソグラス®Ⅱ　一般的名称:ギプス包帯(医療機器届出番号:13B2X10405000010)/医療機器分類:一般医療機器
※ニールスプリント SP　一般的名称:ギプス包帯(医療機器届出番号:13B2X00187000041)/医療機器分類:一般医療機器
※ニールキャスト P　一般的名称:ギプス包帯(医療機器届出番号:13B2X00187000043)/医療機器分類:一般医療機器
※ハイブリッドシーネ ニー　一般的名称:ギプス包帯(医療機器届出番号:13B2X00187000045）/医療機器分類:一般医療機器

■キャストソーＣＣ８　製品ページ

サイト URL：
https://www.sigmax-med.jp/medical/products/fracture-management/cast-saw-cc8
※製品ページは 11 月 16 日（月）にオープン予定です。
（国内の医療関係者の方へ情報を提供することを目的としたページです）

■日本シグマックス株式会社について

所在地：　東京都新宿区西新宿 1-24-1　エステック情報ビル 7 階
代表者：　代表取締役社長　鈴木　洋輔
創業：　1973 年 6 月 1 日
コーポレートサイト URL：https://www.sigmax.co.jp/

日本シグマックスは「身体活動支援業」を事業ドメインと定義し、創業より整形外科分野を中心に医療用品・医療機器を提供してきた知見をもとに、スポーツ向けブランド『ZAMST』、日常生活や働く現場を支える『MEDIAID』など、幅広い分野で身体活動を支える製品・サービスを展開しています。

※身体活動支援業とは（当社による造語）：骨、筋肉、関節など、身体を支えたり動かしたりするための器官を「運動器」と呼びます。日本シグマックスでは、人の運動器に関する障害予防・診断・治療・回復、及び運動機能維持・向上を目的とした製品・サービスを提供し、人々がより健康で快適な生活を送れるよう支援することを「身体活動支援業」と呼び、当社の事業ドメインと定義しています

＜本リリースに関するお問い合わせ先＞
日本シグマックス株式会社　経営企画室　広報　緒方・峠・前川
TEL：03-5326-3254 FAX：03-5326-3201 MAIL：kouhou@sigmax.co.jp　（広報共有）