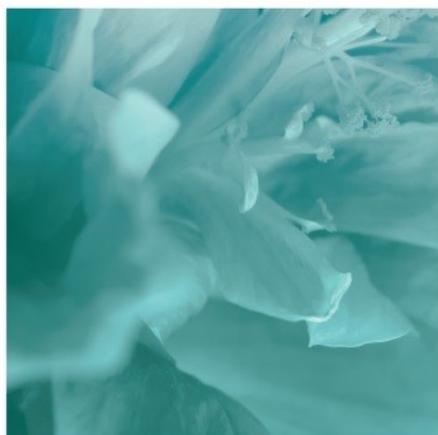
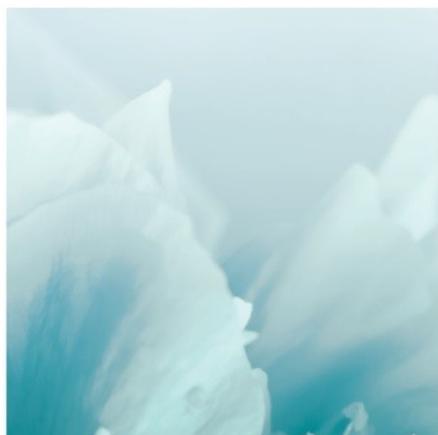


# TSA<sub>2</sub> / Advanced Thermosensory Stimulator



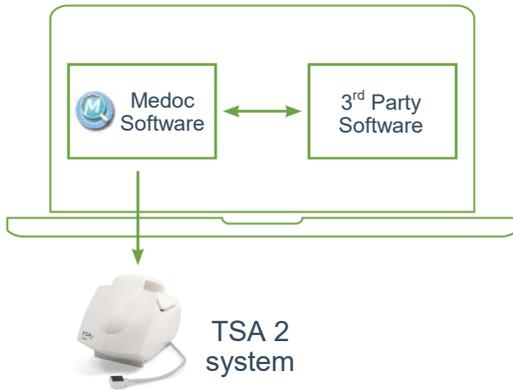
## 特徴

- ・ 温冷覚QST(Quantitative Sensory Testing)のゴールドスタンダード
- ・ 高いレベルの精度と制御を実現
- ・ 最大13°C/Sec、CHEPSでは最大70°C/Sec の高速熱刺激
- ・ トリガー信号による同期/外部プログラムによるコントロールにも対応
- ・ 各種プローブから選べる高い拡張性
- ・ デュアルプローブによるCPM(Conditioned Pain Modulation)にも対応
- ・ fMRI対応プローブもラインナップ

# TSA<sub>2</sub> / Advanced Thermosensory Stimulator



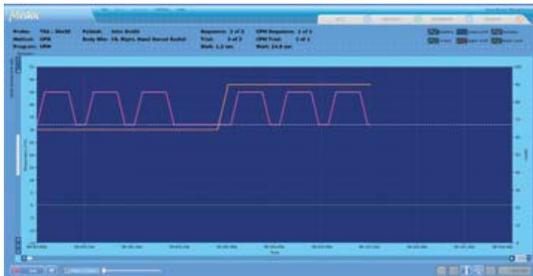
## ✓ 外部プログラムによる動的プロトコル制御



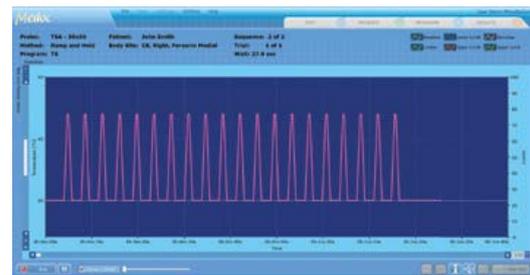
## ✓ 設置場所を選ばないコンパクト設計



## ✓ デュアルプローブによるCPM



## ✓ 7TまでのfMRIに対応



仕様	本体	
サイズ	33(H)×28.5(W)×39(D)cm	
重量	9kg	
オプション	2ボタンレスポンスユニット USB CoVAS(別売) fMRIフィルター(別売) 温度校正キット(別売)	
	<b>ATSPプローブ</b>	<b>CHEPSプローブ</b>
Test方法	Limit , Levels , TSL , Chain, Pulses , Ramp & Hold , Search , CPM (for dual thermode protocols)	Limit , Levels , TSL , Chain, Pulses , Ramp & Hold , Search
刺激温度範囲	0°C - 53°C	0°C - 55°C
加熱速度	0.1°C/sec - 13.0°C/sec	0.1°C/sec - 70.0°C/sec
冷却速度	0.1°C/sec - 13.0°C/sec (低温部では冷却速度に遅延が起こります)	0.1°C/sec - 40.0°C/sec (低温部では冷却速度に遅延が起こります)
再現性	±0.3°C	±0.3°C
有効刺激面積	30mm × 30mm 16mm × 16mm(別売オプション) 口腔用(φ6mm)(別売オプション)	24mm × 24mm

<p>株式会社フィジオテック 〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-6-3 4階 TEL : 03-3864-2781 FAX : 03-3864-2787 Email : sales@physio-tech.co.jp</p>	
---	--

※このカタログに記載された内容は改良のため、予告なく変更される事があります。