

21世紀型 鍼灸施術発展のために
もぐさ温度管理システム 電子温灸器
開発経緯と開発コンセプト

株式会社チュウオー
代表取締役 今里秀俊



4.21.2018 アプローチタワー

21世紀型 鍼灸施術発展のために
もぐさ温度管理システム 電子温灸器

灸を科学するシリーズ

2018年夏 登場

1955年中央レントゲン製作所として兵庫県宝塚市に
先代 故今里淑郎が創業

その後

磁気加振式温熱治療器 マイクロウェルダーク ホットマグナー

三相交流中周波治療器 ウィモトン

家庭用温熱治療器 健康博士 ホームマグナー

など立て続けに市場に投入

そして「バンシン」は鍼灸業界のヒット商品となり

21世紀に向けて

鍼灸をもっと身近に感じさせる

MOXATH バンシンプロ 一灸などの開発を継続中

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

灸をとりまく現状

灸を科学するシリーズ

2018年夏 登場

■いつのまにか灸は生活から消えた！

灸は
ライフ
スタイル
だった

もともと
灸は家庭生活の中に
あったもの

- 煙や匂いが問題視される。
 - 施術痕が残る。熱い、痛い。
 - 施術の場所が限られる。
 - 温度管理されていない。
 - 施術に時間がかかる。
- など でしょうか。

2020年東京オリンピックを前にした現在においても60歳以上の国民は、灸の施術を経験がないにしても、どのようなものかは、生活の中で知っていました。

しかし、現代の60歳前後から下の世代は、ほとんど、知らないのが現状でしょう。

鍼灸の灸が、急激に社会的地位を失って行った最大の原因は、

鍼灸師が灸施術をする機会が減少した

それだけではありません。

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

それだけではありません。

すでに、弊社では、
灸を遠ざける些細な問題点は
一旦、バンシンで解決しました。

しかし、それだけでは足りないことに
気づいたのです。

最大の原因は、灸の効果や施術を具体的に
科学してこなかったことです。

灸を科学するシリーズ

MOXATH

もぐさ温度管理システム



もぐさ温度管理システム

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

灸を科学するシリーズ

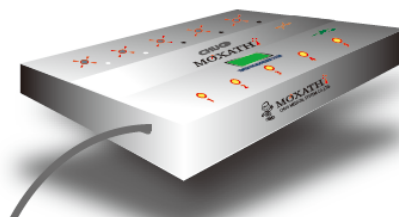
MOXATH

もぐさの燃焼温度の伝わり方を最大5個のもぐさを連続的に計測してグラフィック表示します。

今までに
なかった

測定結果は、PC上でグラフ化、比較、保存可能 業界初

温度センサー部分はできるだけ人の皮膚の特性に近づけた特別仕様です。皮膚の感じ方とほぼ同じ温度変化を得られます。



客観的に灸温度の変化を数値で測定する。

年1回の熱感知センサーの更正及び点検を実施し、信頼性の確保の上、更正記録証を発行します。

CHUO

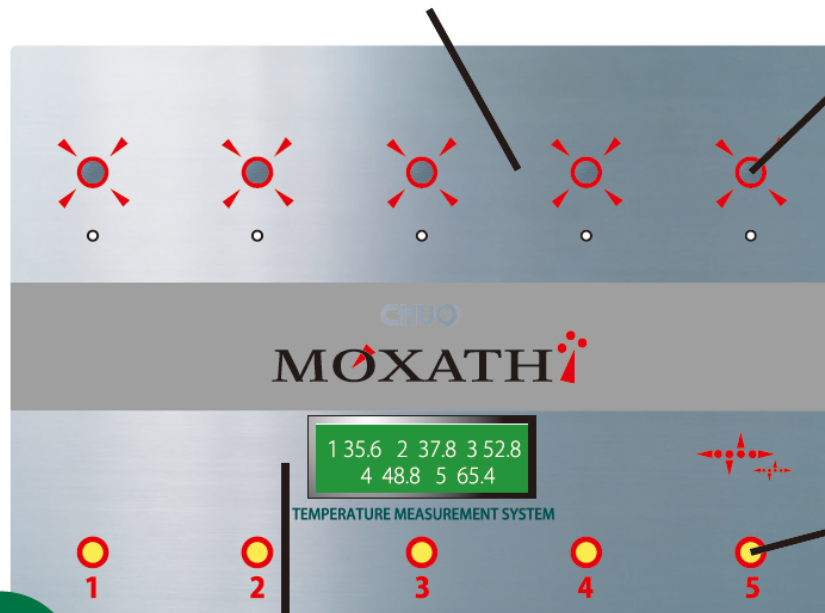
4.21.2018 アプローチタワー

記録されたデータの読み出し



もぐさの温度変化を科学する第一歩

最大 5ch 測定・各 ch 最大 60 秒記録



もぐさ燃焼台 / 温度測定面

- 載せやすいターゲット表示
- 人体の部位ごとに異なる表面温度シミュレーション
- 1℃刻みで 30℃から 40℃に設定可能

直感的な操作性

- PC と接続し、測定開始スイッチを押せば記録を開始。

今までに
なかった

最高到達温度表示

- 各 ch の最高到達温度を表示。PC がなくても使用可能。

目的：

灸の温度変化を客観的数値とグラフに表示し最適施術の記録及びもぐさ施術の評価を容易にします。

さらに、灸施術の根拠性を示す研究に革新をもたらします。

あなたの技術が具体的に輝き始めます。

経済環境

灸を科学するシリーズ
新型電子温灸器

IKKYUシリーズ
バジロアシリーズ

現状：平成26年度の国民の医療費が
41兆円(40兆8,071億円)に近づいた

鍼灸の規模は382億円
1%未満
これが現実

つまり、全国民平均で0.8%程度の利用率
100人から200人に一人の利用率

1鍼灸院あたり全国平均年間約57万円の収入

現実的には国民にほとんど利用されていない

市場拡大しか道はない

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

灸を科学するシリーズ 新型電子温灸器

IKKYUシリーズ
バグノプロシリーズ

昔むかし、日本では、
お灸は、生活の中にありました。

なぜ、鍼灸師は、
お灸をしなくなったのでしょうか？

鍼灸はこのまま衰退し消失する？

高齢化社会を迎えるいまこそ
生活に密着できる鍼灸施術を
社会生活に根付かせる
大チャンスが到来しています。

今世紀最大のチャンス

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

鍼灸復活のチャンス

灸を科学するシリーズ 新型電子温灸器

IKKYUシリーズ
バジリプロシリーズ

新型電子温灸器で街に出よ。

熱鍼の
施術

バジリプロシリーズ

温灸
+ 近赤外線
の
施術

IKKYUシリーズ

いつでも
どこでも
なんどでも

事実

地震、水害、緊急避難先などですでに感謝されている。



家庭にも浸透できる使いやすさ
鍼灸師の社会的地位を高め
市場規模を拡大できる
安心安全な体調改善機器を

CHUO

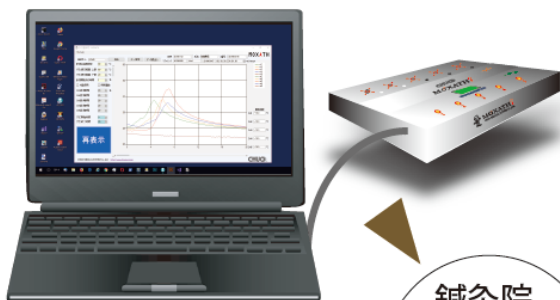
4.21.2018 アプローチタワー

新型電子温灸器

新しい鍼灸の施術トレンド

21世紀型 鍼灸施術発展のために

もぐさ温度管理システムと新型電子温灸器が鍼灸マーケットを進化させる!



鍼灸院
施術の
具体的
管理

科学的灸効果の検証

灸施術効果の分析

もぐさ温度の管理

温度管理の判定基準

客観的数値化による説得力と理論化

患者様への
具体的指導
による
信頼関係の
構築



プロ仕

バンジノプロ®



■連続使用
も可能
一定の温度を
出し続けます。
(プロ仕様)

電子温灸器
による
施術環境拡大

IKKYU® / 一灸

CHUO

4.21.2018 アプローチタワー

まずは、ひとりの鍼灸師から



灸の健康獲得への効能効果の根拠性の把握

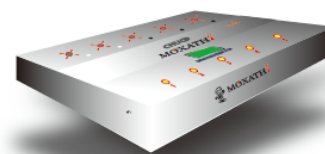
灸施術への理解不足解消

積極的使用

もぐさの
欠点を解消する
灸施術の開発
21世紀型温灸器
プロ用

MOXATH

もぐさ温度管理システム



IKKYUシリーズ
バグリアプロシリーズ



灸施術の一般社会への復活

鍼灸の発展

CHUO

4.21.2018 アプローズタワー

新型電子温灸器の施術をどうぞ