

ラジオアイソトープの
エキスパートとして、
人々の健康と医療の発展に
貢献してまいります。

PDRファーマは、1968年 第一ラジオアイソトープ研究所の創業以来、
半世紀に亘り、核医学の発展に寄与してきました。

高品質な診断用放射性医薬品（SPECT検査、PET検査）の迅速確実なデリバリーに加え、
治療用放射性医薬品の分野を積極的に推し進め、
診断薬と一体となった各種治療薬の更なる拡充を図っていきます。

ペプチドリームグループの革新的な創薬力により、
最先端の放射性医薬品をグローバルに展開し、核医学の広がり貢献してまいります。



PDRファーマ株式会社

〒104-0031 東京都中央区京橋2-14-1 兼松ビルディング
<https://www.pdradiopharma.com> TEL 03-3538-3624

2022年5月作成

X線CT 組合せ型SPECT 装置

Symbia Pro.specta

Modernize to MAXIMIZE

モダナイズで核医学検査に最大限のoutcomeを

www .siemens-healthineer s.com/jp



SPECT/CT の新しい基準を設定する Symbia Pro.specta は、核医学部門を未来へと導きます。
インテリジェントな SPECT/CT イメージングと完全に統合された直感的なユーザーインターフェースを採用。
より高いパフォーマンスを発揮します。

SIEMENS
Healthineers

臨床現場のニーズと
医用画像の未来を問い続けてたどりついた
イメージングの新しいスタイル

Smart Imaging

“みる”をシンプル、スマートに。

画像をシンプルに作成したり
画像情報をスマートに活用できるようにすること。
それが「Smart Imaging」。

レヴォラスは
臨床画像に関わるあらゆる“みる”（診る、観る、見る）を
よりシンプルでスマートにします。

イメージングインテリジェンス / ziostation
REVORAS



心電図検査をワンランク上のステージへ。

15.6インチフルHDワイドディスプレイを搭載

～波形の細かな変化をこれまでよりさらに確認しやすい画面を採用～

オペレータをサポートする機能が充実

～胸部電極 (V1とV2、V5とV6) の電極つけ間違いお知らせ、
英語/中国語アナウンス機能等～

技師間差を確認できる機能を搭載

～精度管理サポート機能、フィルタONのためのノイズレベル表示など～

心電図検査の質を高める

～Eキャプチャ/Eフィルタで検査の自動化～



※Eキャプチャとはオートキャプチャ機能の愛称です。
※Eフィルタとはオートフィルタ機能の愛称です。

心電計の精度管理にお役立て



心電図シミュレータ
ESIM-200



解析機能
付き

心電図検査装置 FCP-9800

医療機器認証番号：303ADBZX00038000
販売名：カーディマックス FCP-9800
管理医療機器 特定保守管理医療機器

医療機器専門メーカー

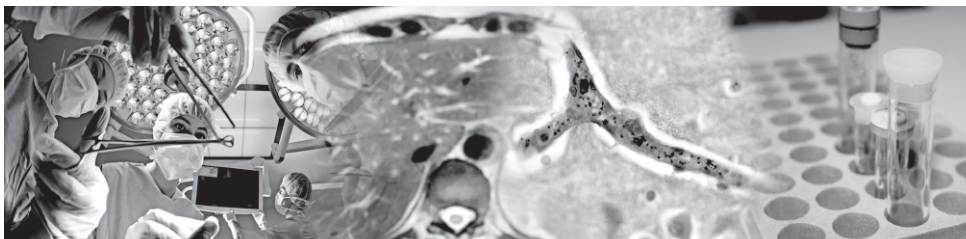
フクダ電子

〒113-8483 東京都文京区本郷3-39-4 TEL.(03) 3815-2121 (代)
お客様窓口 (03) 5802-6600 受付時間:月～金曜日(祝祭日、休日を除く) 9:00～18:00

**FUKUDA
DENSHI**

－ 技術に生きる －

医療に仕え、地域医療を支える 全ては患者の笑顔の為に



新しい知見・価値観が生まれ、私たちを取り巻く環境は大きく変化しています。目まぐるしく変化する医療ニーズに応えるため、私たちは『技術に生きる』を合言葉に、日々新しい技術を開発・導入し、お客様の課題を解決してまいりました。

変化の激しい時代だからこそ、私たちは『患者さんのために』という創業以来の理念を忘れず、常に患者さんの立場に立って考え、より良い医療・福祉の実現に貢献してまいります。

私たちは、日々の仕事が命に関わる事への責任と誇りを持ち、医療・研究・福祉を通じ、より良い未来のために社会に貢献して参ります。



医療機器・理化学機器・介護福祉機器・物流管理



株式
会社



医 理 科

本 社・〒036-8084	弘前市大字高田3丁目7-1 E-mail: info-hirosaki@shibatairika.com	☎・0172 (27) 2221(代) ☎・0172 (27) 1222
青森営業所・〒030-0964	青森市南佃1丁目14-10 E-mail: info-aomori@shibatairika.com	☎・017 (743) 3322(代) ☎・017 (743) 3221
八戸営業所・〒031-0822	八戸市白銀町字堀ノ内3-1 E-mail: info-hatinohe@shibatairika.com	☎・0178 (34) 1122(代) ☎・0178 (34) 1123
大館営業所・〒017-0872	大館市片山町2丁目12-15 E-mail: info-odate@shibatairika.com	☎・0186 (45) 1222(代) ☎・0186 (44) 5222
むつ営業所・〒035-0063	むつ市若松町2-54 E-mail: info-mutsu@shibatairika.com	☎・0175 (23) 8760(代) ☎・0175 (23) 8761
五所川原駐在所・〒037-0023	五所川原市大字広田字榊森7-1 E-mail: info-gosyogawara@shibatairika.com	☎・0173 (38) 5222(代) ☎・0173 (38) 5221

創業1947年

北東北〔青森・岩手・秋田〕の医療用画像診断装置の専門商社

地域医療の発展に貢献する

株式会社島津製作所 代理店

富士フイルムメディカル株式会社 代理店

シーメンスヘルスケア株式会社 代理店



江渡商事株式会社

Eto Shouji Corporation

本社

〒030-0131
青森市問屋町一丁目11番15号

青森営業所

〒030-0131
青森市問屋町1-11-15 / 電話 017(738)4135

盛岡営業所

〒020-082
盛岡市茶畑2-11-23 / 電話 019(624)3399

八戸営業所

〒031-0802
八戸市小中野1-2-23 / 電話 0178(45)8666

秋田営業所

〒010-0913
秋田市保戸野鉄砲町14-24 / 電話 018(866)1515



Our
Office

クオリティーの向上



人がいる、
心がある、
医療に貢献。

誠実・医療に奉仕

共立医科器械株式会社

●本社 〒020-0013 岩手県盛岡市愛宕町15-9 TEL(019)623-1205(代) FAX(019)653-5301

システムサイエンス営業部 診断ITソリューション / 放射線治療システム / ヘルスケアサイエンスリサーチ

水沢支店 〒023-0826 岩手県奥州市水沢中田町4-38 TEL(0197)25-6221(代) FAX(0197)25-6223

さんりく営業所 〒026-0046 岩手県釜石市桜木町1-6-41 TEL(0193)23-0491(代) FAX(0193)23-0976

矢巾営業所 〒028-3609 岩手県紫波郡矢巾町医大通2-1-12 TEL(019)613-6771 FAX(019)613-6772

八戸支店 〒039-1166 青森県八戸市根城3-18-3 TEL(0178)43-2923(代) FAX(0178)44-1957

弘前営業所 〒036-8061 青森県弘前市大字神田5-8-5 TEL(0172)55-5081 FAX(0172)55-5082

青森営業所 〒030-0811 青森県青森市青柳1-8-19 TEL(017)718-3205 FAX(017)718-3206

秋田営業所 〒010-0041 秋田県秋田市広面字川崎107-3 TEL(018)884-7464 FAX(018)884-7465

仙台駐在・山形駐在

共立サポートセンター ★ISO 9001 認証取得

〒020-0813 岩手県盛岡市東山2-3-12 TEL(019)652-8988 FAX(019)623-4161

■医療機器 ■医療情報システム ■放射線診断・治療システム ■病・医院諸設備
■理化学分析機器 ■バイオテクノロジー機器 ■環境分析機器 ■実験動物機器

<https://www.kmic.co.jp/>

A better understanding of human life

画像診断の未来を創る放射性医薬品による機能診断



資料請求先

日本メジフィジックス株式会社

〒136-0075 東京都江東区新砂3丁目4番10号 TEL (03) 5634-7006(代)
<http://www.nmp.co.jp/>

2008年4月改訂



RIドーズキャリブレータ

ゴールドスタンダードモデル

投与量管理アプリケーション対応

見易い表示と簡単な操作性、ストレスフリーな
早い応答速度、高い正確度がCRC-55tR型
ドーズキャリブレータの特長です。

その他RI/PET防護・QA関連製品については
弊社までお問合せください。



原子燃料サイクルを確立し、 エネルギーの未来を切り拓く。



原子力発電所で使い終わった燃料は、リサイクルできます。

原子力発電所で使い終わった燃料の中には、まだ発電に使える資源が残っています。

これらを再処理して再び原子力発電に使う「原子燃料サイクル」により、
エネルギーの長期的な安定確保が可能になります。

私たちは、地域の皆さまのご理解とご協力をいただきながら、
世界最高の技術へ挑戦し、原子燃料サイクルの確立を目指します。



日本原燃

【お問い合わせ先】 地域・広報本部 広報部
TEL：017-731-1658（平日9:00～17:00）



医療機器商社である私たちが提供するサービスは 「信頼できる関係」です。

奉仕  信頼

株式会社 協和医療器

医療機器部門

本社

〒039-1114
青森県八戸市北白山台2-1-9
TEL/0178-27-1616
FAX/0178-27-0455

医療機器部門

十和田営業所

〒034-0001
青森県十和田市大字三本木
字北平147-945
TEL/0176-25-2727
FAX/0176-25-2353

医療機器部門

弘前営業所

〒036-8084
青森県弘前市高田5-6-2
TEL/0172-29-2616
FAX/0172-29-2617

衛生環境部門・一般販売部門

東京支社

〒101-0032
東京都千代田区岩本町3-11-15
アーバンネット岩本町ビル9F
TEL/03-6228-7244
FAX/03-6228-7274

コーポレートサイト
<https://www.kyowairyo.co.jp/>



協和医療器オンラインショップ
<https://kyowa-online.com/>



ルテチウム治療のサポート 弊社にお任せ下さい

・ 各種申請支援

計算シミュレーション、申請様式作成等

・ 特別措置病室

各種遮へい工事、入院前の防護対策、退院後の汚染検査および除染作業等

・ 廃棄物対策

廃棄物仕分け・収納作業、排泄物の処理対策、蓄尿容器の開発・販売

・ その他放射線関連業務

作業環境測定、各種メンテナンス業務



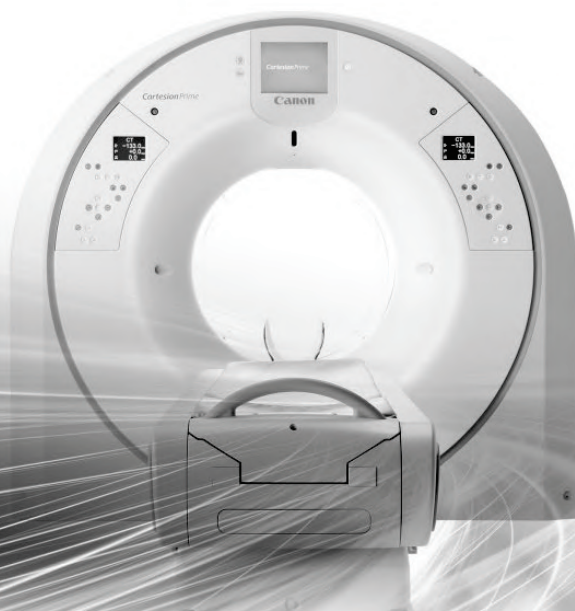
株式会社 イング



本 社	〒120-0043 東京都足立区千住宮元町14-1 INGPビル Tel : 03 - 5813 - 5710 Fax : 03 - 3881 - 1171
名古屋支店	〒460-0012 名古屋市中区千代田5-8-9-5E Tel : 052 - 238 - 1955 Fax : 052 - 238 - 1956
福島支店	〒960-8131 福島県福島市五老内町7-31-503 Tel・Fax : 024 - 563 - 5187

Canon

さらに使いやすく、より高精細に。
未来の医療を見据えた、
デジタルTOF PET-CTを今ここに。



Cartesion Prime

Luminous Edition

【一般的名称】X線CT組合せ型ポジトロンCT装置
【販売名】PET-CTスキャナ Cartesion Prime PCD-1000A 【認証番号】301ACBZX00003000
G000110

キヤノンメディカルシステムズ株式会社 <https://jp.medical.canon>

Made For life

お客様へ、正しさに基づく安心を ご提供いたします。

TECHNOL

校正技術能力

年に1回

品質システム
維持能力

維持管理能力

放射線測定器の校正を済ませましょう

正しい測定、確実な放射線・放射能管理を行うためには、使用する測定器が定期的に校正されている必要があります。弊社大洗研究所は、計量法に基づく、校正事業者登録制度(JCSS)におけるγ線の登録業者です。国家標準とトレーサビリティが取得しており、信頼性の高い校正サービスを提供いたします。



大洗研究所では、1972年から放射線標準を保有、計量法校正事業者登録制度(JCSS)におけるγ線の校正事業者として登録。また、国際MRA対応認定事業者として、国際相互承認(Mutual Recognition Arrangement)加盟国に適用する認定マーク付きの校正証明書が発行可能です。

● 弊社校正サービスは、ISO9001の要求事項(監視および計測機器の管理)に有効に活用できます。

※ 詳しくは下記までお問い合わせください。

放射線測定器校正サービス(一般校正)

放射線測定器校正

お問い合わせは

株式会社 **千代田テクノル**

E-mail: ctc-master@c-technol.co.jp

<https://www.c-technol.co.jp>

PD240CH

MRI検査前に患者様への磁性体をチェック
安全にMRI室へ入室するためのハンドヘルド型磁性体探知装置

磁性体を広い範囲で検索

より迅速で正確なスクリーニング操作を実現する広い検索範囲

音と光で高精度に位置を特定

アラーム音とカラーディスプレイの色の変化で対象物の位置を高精度に特定
探知器が対象物を検出すると、アラーム音を発しますアラームの音質の変化により、対象物の中心位置を特定

3モードのOPERATION

身体の部位に応じて適切にスキャン

必要に応じて検出モードを切り替え

オールメタル：磁性体および非磁性体金属

ボディ：小さな磁性体

ヘッド：より微小な磁性体金属



患者さまへの安全を確保

事前検査により、金属または非金属が原因のRF火傷のリスクを軽減

鉄のほか、あらゆる種類の金属を個別にスクリーニング

アラーム、サイレントバイブレーション、光と音のアラーム強度の設定が可能・省エネモード、

磁性体感度の強弱の設定が可能

内蔵のバッテリーは充電可能 アルカリ電池等の使用コストを軽減



<販売代理店>

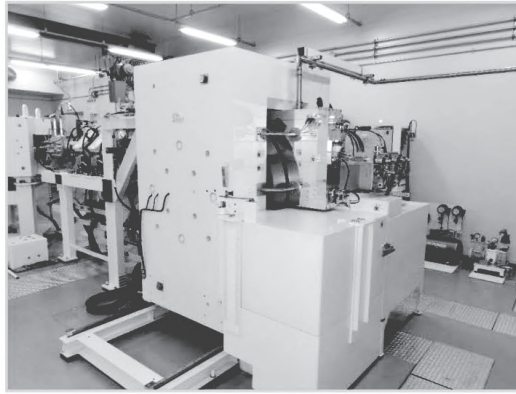
東日本メディカルシステム株式会社

〒980-0801 仙台市青葉区木町通一丁目8番7号

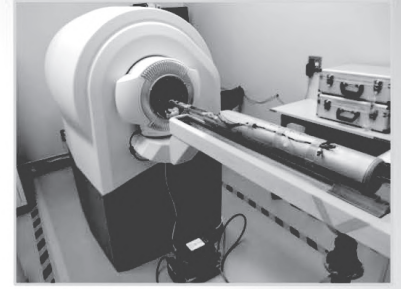
TEL: 022-222-2506 FAX: 022-222-2505



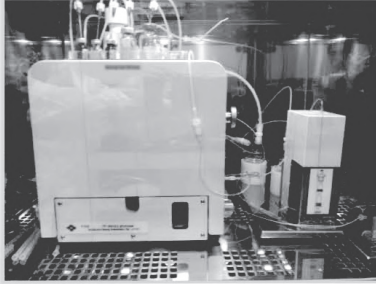
PET/CT装置
Discovery MI DR/64
(GE社製)



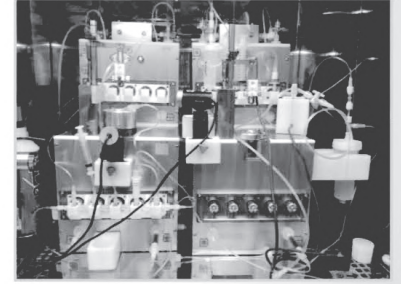
サイクロロン加速器
HM-20V
(住友重機械工業株式会社製)



小動物用PET/MRI装置
MRS-3017-AOKK
(MR Solutions社製)



薬剤合成装置
F300
(住友重機械工業株式会社製)



薬剤合成装置
研究用多目的合成試験装置
(JFEエンジニアリング株式会社製)

最先端の量子科学研究で地域に貢献
青森県量子科学センター

〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村大字尾駁字表館2番190

TEL.0175-72-1270 FAX.0175-73-2101 <https://www.aomori-qsc.jp/>



FLUKE
Biomedical

LANDAUER

RaySafe

ハイブリッドサーベイメータ

RaySafe 452

半導体式測定器とGM管式測定器を組み合わせた構成により、1台の測定器でさまざまな測定環境に対応が可能です。



For All Your Tomorrows

TOYO MEDIC

E-mail : info@toyo-medico.co.jp <https://www.toyo-medico.co.jp>

東洋メディック株式会社

本社 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 3-8-5 TEL.(03) 6825-1645 FAX.(03) 6825-3737
大阪支店 〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀 1-25-7 TEL.(06) 6441-5741 FAX.(06) 6441-5745
福岡支店 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵 2-2-40 TEL.(092) 482-2022 FAX.(092) 482-2027
支店・営業所 名古屋・札幌・新潟・仙台・岡山

運用・管理・維持

- ・作業環境測定
- ・放射線施設管理
- ・設備保守
- ・高度医療機器及びRI関連備品販売

工事

- ・新設、改修工事
(各種シールド、内装、RI設備)

50年間の経験と技術で
お客様の安全を守ります

調査・解体・除染

- ・放射化物解体
- ・放射性物質による汚染検査、除染
- ・アスベスト調査
- ・PCB調査

計画

- ・遮蔽、RI設備設計、施工
- ・設備能力計算
- ・許認可申請
- ・廃止措置

 株式会社 **日本環境調査研究所**
作業環境測定機関 放射性物質 登録番号 11-28
<http://jer.co.jp/>

建設業 東京都知事許可 第136585号
特-03：管、解体、とび・土工
般-03：内装仕上、鋼構造物、
機械器具設置、建具



HPはこちら

本 社：〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-24-1 TEL.03-5322-2271

Creating a world where
healthcare has no limits



GE HealthCare

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

カスタマー・コールセンター 0120-202-021

【受付時間】 9:00~18:00 ※土・日・祝を除く

gehealthcare.com

JB09455JA

地域医療に貢献

医療設備・医療機器・医薬品・介護福祉機器の販売及びアフターサービス



レジットメディカル株式会社

〒030-0948 青森県青森市虹ヶ丘 1-5-6

TEL 017-744-5555

FAX 017-744-5557

<https://legitmedical.co.jp>

青森営業所・弘前営業所・五所川原営業所・八戸営業所・岩手支店

 **KOSEKI**

これからも、地域とともに

お客様に寄り添い、地域の笑顔のために
様々なソリューション・サービスを提供します

メディカル

医療用画像診断システムや
医療情報ネットワークシステム、
検査機材などの取扱いにより
予防・診断・治療を支援します

メディカル サービス

納入した医療機器の
保守メンテナンスを通じて
地域の人々が安心して医療を
受けられる環境を提供します

ビジネス ソリューション

教育現場向け映像音響・ICTなど
最新のテクノロジーを組み合わせ
提案・販売・構築・保守までを
一貫して対応します

コセキ株式会社

■本社 〒981 0914 宮城県仙台市青葉区堤通雨宮町2番26号 TEL 022-272-2211 (代表)
■営業所 青森・盛岡・仙台・福島・郡山・首都圏・東京 ■出張所 八戸・いわき
■店舗 コセキカメラ

詳しくは

核医学治療の可視化をサポートする核医学治療患者線量推定ソフトウェア Voxel Dosimetry

核医学治療における患者線量情報を提供します。長年の経験に頼ることが多く、線量測定が行われる機会の少なかった核医学治療に対して、Voxel Dosimetryは患者固有の線量情報をモンテカルロアルゴリズムにより推定。核医学治療の可視化をサポートします。

Voxel Dosimetryの特長

1 ボクセルベースの線量計算

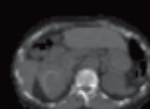
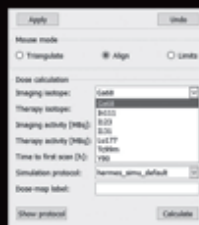
モンテカルロアルゴリズムにより、核医学診断画像から全身または臓器単体のパーソナライズされたボクセルベースの線量計算が行えます。

2 17種類の放射性同位元素をサポート

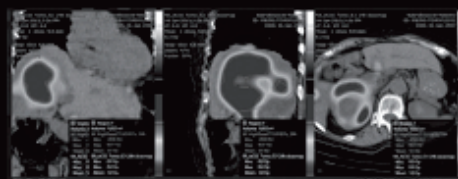
Ga-68/Ho-166/In-111/I-123/I-131/Lu-177/Ra-223/Tc-99m
Y-90/Zn-89/Th-228/F-18/Pb-203/Pb-212/I-124/Ac-225/At-211 ※印は Version 3.0 よりサポート
ボクセルベース線量計算は診断と治療の核種を個別に選択しそれぞれの影響を加味したボクセルベースの線量計算が可能です。

3 セミオートセグメンテーション

セミオートで各臓器の ROI/VOI を自動抽出することができます。操作が少なく抽出の再現性も良いため線量計算に影響を与えることが無く線量マップを表示でき、核医学治療の治療効果を短時間で確認できます。※Version 3.0 より AI セグメンテーションがサポート



※核種選択と線量計算



※セミオートセグメンテーション

核医学治療の可視化とワークフローの簡素化を実現



RTQMシステム株式会社

<https://www.rtqm.net> Copyright© 2013 RTQM system Inc. All Rights Reserved.



SHIMADZU
Excellence in Science

Evolution, Innovation, Transformation
solving challenges together

TOF-PET 装置

BresTome

「忘れたくない」「失いたくない」そんな願いのために

TOF-PET 装置 BresTome が誕生。

全身用 PET 装置では得られなかった高い空間分解能と感度で、脳領域と乳房領域の医療に貢献します。

私たちが守りたいもの、それは一人ひとりの「大切な思い出」と「かけがえのない笑顔」です。

これからの脳機能診断に大きな一歩を



頭部撮像モード

「乳房を圧迫しない検査」がさらに進化



乳房撮像モード

データご提供：近畿大学高槻先端総合医療センター PET分子イメージング部様

製造販売承認番号：302008ZX00329000 核医学診断用ボルトロンCT装置 [TOF-PET装置 BresTome]
管理医療機器、特定保守管理医療機器、設置管理医療機器

株式会社 島津製作所 医用機器事業部
<https://www.med.shimadzu.co.jp>