

- **会社名** 株式会社ビットストロング（Bitstrong Co., Ltd.）
- **本社所在地** 〒112-0002 東京都文京区小石川2-25-16 小石川パーソナルハウス2F
- **電話/FAX** TEL 03-3868-5605 FAX 03-3868-5630
- **代表取締役** 門 洪涛
- **ホームページ** <https://www.bitstrong.co.jp> **E-mail :** imaging@bitstrong.co.jp
- **設立** 2001年3月 **資本金 :** 5,500万円
- **事業内容**
 1. サーモグラフィ・顔認証端末・監視カメラ販売
 2. 非接触表面温度計・パルスオキシメーター等医療関連製品の販売
 3. 医療・工業向け画像検査システム、関連機材の販売

会社概要

株式会社ビットストロングは医療画像、画像検査・計測・認識、映像監視等の分野で専門に特化した会社です。特殊な用途にも対応する各種カメラの販売やそれらの組合せにより画像処理に特化した技術を様々なシステムにインテグレートしております。

ビットストロング製品紹介

Bitstrong Products

アルコール検知器

半導体ガスセンサー 吹きかけ式 BS-ALC-EEK400

- バックライト付きの液晶画面で暗化でもはっきりと数値を確認することができます。
- 高感度半導体センサー搭載で高い精度で計測できます。
- 表示数値が0.250mg/L(BrAC)を超えるとアラーム音が鳴ります。

燃料電池センサー マウスピース式 BS-ALC-ATC5000

- センサー寿命50000回
- 長持ちで正確な燃料電池センサー
- ウォームアップ時間0秒

PCアプリ連携 吹きかけ式 BS-ALC-DM177

- 直近150回までの日時と測定値を確認することができます。
- 充電式のため、交換用の電池を用意する必要がありません。
- 一定値以上のアルコールが検出されるとアラームと画面の色の变化でお知らせします。

半導体ガスセンサー マウスピース式 BS-ALC268 / 500

- アルコール検知でランプや画面の色が変化
- ACT268は直近50件、ACT500は直近20件のデータ記録の表示が可能



EEK400

ACT2000

DM177



ALC500

ALC268

サーモグラフィ

顔認証型サーモグラフィ

4.3インチ分離型 : BS-K1T341BMI-T

7インチ分離型 : BS-K1TA70MI-T

7インチ一体型 : BS-K1T671TM-3XF

- 顔の温度だけを検出する自動顔認識AIを全製品に搭載し自動で顔を追尾しながらリアルタイムに温度を計測します。

監視カメラ型サーモグラフィ

タレットタイプ : BS-2TD1217B

バレットタイプ : BS-2TD2617B

- 不特定多数の来場者のスクリーニングに最適で正確に発熱者を検出

ハンディ型サーモグラフィ

スタンダード : BS-2TP31B-3AUF

プロ仕様版 : BS-2TP21B-6AVF/W

- 持ち運びに便利なハンディタイプ



2TD1217B

K1TA70MI

2TP31B

ディスペンサー

オートディスペンサー 自動アルコールスプレー BS-YK1909

- プッシュ不要（非接触）の自動手指消毒スプレー
- 非接触の手指消毒スプレー機なので、公共施設・病院・イベント会場、店舗などの入り口での衛生管理に適した製品です。
- 非接触温度計と組み合わせて温度測定と手指消毒を一緒にon自動消毒onフロアスタンド



検温ツール

非接触投影式赤外線体温計 BS サーモフォーカス シリーズ

SMART BS-6470、BS-6400、プロ BS-6480

認証番号：303ALBZX00024000, 303ALBZX00024000, 303ALBZX00024000

- 温度計測部の両側に、計測適正距離で集束するLED投影ランプを装備することで、安定した適切な距離で測定します
- LEDランプを投影させ、温度計測距離(6cm)に近づけ、数値表示とマーカーが一致したポイントでボタンを離すと、計測額部に測定値を直接投影表示するユニークな機能。
- 特に、プロ BS-6480は空港や鉄道のターミナル施設、公共施設等での大人数体温測定管理に最適



自動高温監視装置 スキャナーボックス scanner-box

- 自動的に体表面温度を測定し、高温を感知すると警報を出します
- おでこを近づけると自動的に温度測定して高温を判定
- 環境や測り方に左右されない温度測定技術
- 測定者が10cmの距離に近づいたのを感知して自動で測定することで、常に安定した測定を行なうことが可能です
- 壁掛けで設置できるほか、スタンドとのセット販売もご用意

パルスオキシメーター

BSパルスオキシメータ AM802

【特定保守管理医療機器】認証番号：304ALBZX00007000

- 血中酸素濃度90～100%で±2%の高精度
- 医療から家庭まで幅広く使え、コストパフォーマンスに優れています。
- クリップに指をはさんで電源ボタンを押すだけで血中酸素飽和度、脈拍数をスポット測定できます。
- ストラップ付収納袋を付属



研究用・薬品冷蔵庫

2～8℃ 薬品冷蔵庫 HYC-68

2～8℃ 薬品冷蔵庫 HYC-118

- 空冷式により、2～8℃の間で安定した温度管理
- 設置場所を選ばず、机の下などにも置ける小型モデルの薬用冷蔵庫
HYC-68 (68Lモデル) : W495×D580×H660 mm
HYC-118 (118Lモデル) : W597×D635×H810 mm



HYC-68



HYC-118

バイオメディカルフリーザー

-25～-10℃ バイオメディカルフリーザー DW-25L92

- W640×D610×H810 mm、容量92Lの小型モデル
- 27dBの静音作動

-40～-20℃ バイオメディカルフリーザー DW-40W100

- W685×D650×H810 mm、容量100Lの小型モデルで、場所を選ばず設置可能
- 室温25℃から-40℃まで110分で冷却可能な冷却システム



DW-25L92

DW-40W100

DW-86L100J

-86～-40℃ 超低温ディープフリーザー DW-86L100J

- ±5℃の精度で-86℃までの超低温冷却が可能な100Lの小型超低温フリーザー
- 高さ81cmと小型で、付属の脚で上下に2段重ねて設置することも可能

ポータブル・車載用フリーザー

車内のシガーソケットからDC電源で使用可能なフリーザーです

- -80～-40℃、-20～+22℃、2～6℃に対応した3種類の製品
- 保冷剤より柔軟な温度選択ができ、長時間の輸送が可能
- 南京錠による施錠が可能なデザイン



-80～-40℃ 15L



-20～+22℃ 33L



2～6℃ 11L

庫内温度管理ツール

冷蔵庫温度ロガー BS-HETL-01

冷蔵庫の温度推移を自動記録

- 本製品を冷蔵庫に入れるだけで、冷蔵庫内の温度推移を自動的に記録
- PCソフトを使って簡単グラフ表示

U-COOL BS-HJ001-60 庫内温度遠隔監視システム

冷蔵庫やフリーザーに温度センサーを入れて温度をリアルタイムで監視できるシステムです

- ログデータを自動的にクラウドサーバーに保管し、PCやスマホから24時間どこでも温度を確認



低温輸送用ツール

保管・輸送用液体窒素容器 YDSシリーズ

ドライシッパー YDHシリーズ

液体窒素による試料、サンプルの超低温保管・輸送用容器

- 液相・気相の保管に対応した保管容器
- 液体窒素を吸着材に吸収させて安全な輸送が可能なドライシッパー
- 製品に対応するキャニスターやボックスラックが付属
- 南京錠で施錠が可能なキャップ構造



安全キャビネット

クラスⅡ 安全キャビネット HR1800-IIA2-N

フィルターで濾過した空気を循環させ、病原体などを扱う使用者を汚染から守ります

- NSF規格取得済みのクラスⅡ A2仕様
- ULPAフィルターで吸気と排気を濾過し、内部・外部の汚染を防止
- センサーで風速を監視し、DCファンで気流を調節
- 異常時に警報ランプとブザーでお知らせ



クリーンベンチ

HCB-1300VS

EN12469規格に準拠したクリーンベンチです。

- “低ノイズのファンで安定した風速を維持
- UVを遮断する強化ガラスの前面シャッターと側面ガラス
- 風速をリアルタイムで計測し、0.20～0.50 m/sの範囲で風速を設定可能
- 前面シャッターを開けると自動的に消灯



空気清浄機

BS-AIR 空気清浄機

厳しい欧州規格(EN1822)をクリアしたHEPAフィルターを装備

- 7階層の除菌プロセス
- 寝室や玄関から病院、オフィス、ロビーなどの広いスペースまで様々な広さに対応した業務用空気清浄機です。
- 広さは12～48畳まで場所に応じてお使いになれます。
- フィルターはHEPA11/13/14と3種類ご用意しています。



飛沫防止製品

エアーカーテン卓上型 BS-AirCurtain-T2

アクリル板を超える感染対策

- 優れた吸引力と排出力から発生する気流により、アクリル板では防げなかったエアロゾルのような軽飛沫も対面側に流れるのをブロックします。

エアーマスクbasic BS-AirMask-B2

空気の壁でウイルスブロック

- 医療現場に向けて、医師が開発主体となって設計した「空気の流れ」を利用した新しい形のマスクです。



動物用非接触式体温計「ビジオフォーカス Animal BS-06620」

動物用医療機器届出番号：元動薬第1729号

- 動物の体温測定のために開発された非接触式体温計です
- 動物の目に照準を合せて計測し、わずか3秒で眼球温度を直腸体温として補正表示します。
- 目からの体温測定は動物に苦痛や負担をかけずに測定できる全く新しい方法です。非接触テクノロジーを用いて、動物に触れることなく測定を行なうことができます



動物用非接触式体温計「ビジオフォーカス VET BS-06610」

動物用医療機器届出番号：元動薬第1728号

- 目に当てても安全なLED照準ライトによる適正測定距離の可視化により、常に再現性の高い体温測定ができます。
- すべての生物は赤外線を出しており、眼球または歯茎等の赤外線放射熱を感知し直腸体温範囲に相当する体温に換算し表示します。
- 補正に用いる補正値は動物の種類やサイズによって異なります。
- 3つの測定ボタンに、それぞれ異なる動物の補正値を設定することで、1台で複数の種類の動物から体温を測定することができます。

動物用麻酔ガス吸着缶

- 吸入麻酔時に排出されるイソフルラン、セボフルランおよびエンフルランなどの余剰ガスを吸収するための吸着缶です
- 大小のサイズがあり、使い捨てでとても便利です
- オプションの自動はかりに吸着缶を載せて缶の重量を1g単位で正確に表示します
- リアルタイムで重さを計量しながら使用するので、重さをメモする必要がありません



動物用マルチバイタルモニターBS-AM501

動物用医療機器届出番号：3動薬第1640号

- 血圧、血中酸素、体温、脈拍数などの複数のパラメータがワンタッチで1つの画面に素早く表示
- 大小様々な動物に対応
- 消音血圧測定、測定同期音を消して、ペットが怖がるのを防ぎます
- 大容量バッテリーで長時間の使用が可能



動物用血圧計AM-806VB

動物用医療機器届出番号：3動薬第1015号

- 大小様々な動物に対応
- 静音機能搭載。測定音を消して、動物が怖がるのを防ぎます
- 大容量バッテリー、長時間の待機時間
- 内蔵リチウム電池により持ち運びが便利



動物用パルスオキシメーター AOX806VB

動物用医療機器届出番号：3動薬第1014号

- 血中酸素飽和度(SpO₂)、脈拍数、体温を身体に負担をかけることなく測定することができます。
- ポケットサイズ、精巧で持ちやすい
- 体温、血中酸素飽和度の測定がワンタッチ式で簡単操作
- アラームの設定値を自由に変更可能、自動表示

