

防災用保温具「サーマルバッグ」 災害時に体温低下を防ぐ保温具



たたむと A4 サイズで重さ 250g です。段ボール 1 箱に 50 人分収納できるので備蓄スペースをとりません。外気温零度でも、サーマルバッグを着用すると 10 分程度でバッグ内が 15℃前後に上昇するため、体温低下を防ぐことができます。防水はレインウェア並みで、着用時のガサつく音も小さくしています。

興亜化工株式会社

〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-13-9

TEL **03-5835-2921** (担当：長谷川)

FAX 03-5835-1045 E-mail : hasegawa@koa-kako.co.jp

URL : <http://www.koa-kako.co.jp>

事業内容

船舶、航空機用救難火工品の製造販売、及び企業・学校向け防災用品の製造販売。防災用品は、「サーマルバッグ」のほか、1箱で3日分のコンパクトサイズの非常食「救難食糧セブンオーシャンズ」や、波風の音にも負けない115デシベルの音が出せる「SOS笛」の取扱いが中心。

東日本大震災で活用された世界初の実例紹介 強化ダンボール製品



東日本大震災の直後に仙台市や石巻市内の被災した多くの小中学校や高校で活用された強化ダンボール製の資材および製品についてご紹介いたします。行政主導でこのような資材が学校教育環境に正式に導入された事例は過去にないと言われます。そして事後対策の事前準備の必要性をご提案させていただきます。

今野梱包株式会社

〒986-0311 宮城県石巻市桃生町太田字袖澤52番地4

TEL **0225-76-3056** (担当：今野 英樹)

FAX 0225-76-3060 E-mail : info@k-konpo.co.jp

URL : <http://www.k-konpo.co.jp>

事業内容

取扱い資材のメインは強化ダンボールであり、主に重量物梱包および海外輸出用資材として利用されています。リサイクル性に優れた環境資材としても注目を集めており、製造業企業から一般家庭用途まで幅広く対応しています。現在は梱包用途に限らず強化ダンボール製の遊具や小道具、災害対策品のカテゴリーまで多彩な商品開発、モノづくりを行っています。

こんな発想、見たことない デザイン性の高い、家具等転倒防止具



家具等転倒防止って、あれでイイんですか？…当社の答えは、『NO』です。

『デザイナーの視点と一緒にモノ作りをしませんか？』

- 視点が違えば、結果も変わってきます。
- さらにその視点がデザイナーなら尚更です。
- デザイナー目線で発想する『モノ』『事』『サービス』で貴社のお手伝いをします。

有限会社ステップ・ワン

〒104-0033 東京都中央区新川1-13-2-1203

TEL **03-3555-2772** (担当：垣花 巧)

FAX 03-3555-2771 E-mail : info@stepone.tokyo

URL : <http://stepone.tokyo/>

事業内容

1979年創業。デザインで37年の歴史があります。弊社は、モノ作りのノウハウも持っているデザイン会社です。だから、様々な業界のお手伝いをしてきました。長年の経験で培った、技術、アイデア、ひらめき(!!)を是非貴社もご活用ください。…こんな方は、弊社ブースに来てください。

●デザイナーに頼んだら、コストを無視したモノが出てきた。●デザインって何？ ●自社製品が売れない。●喉が潤いた。

床面を広告活用できる転倒防止効果シート スベRUNプリント



透明で印刷ができ尚且つ防滑性能に優れた「スベRUN プリント」

- 床にビクトサインを表示することで高齢者、海外旅行者にも容易に理解でき災害時は避難経路案内としても活用できる転倒防止シート
- 透明フィルムに再生ガラスを塗布し、その上にプリントシトッは汚れ防止剤でコーティングしています
- 特許取得第 5647800 号

株式会社スリーケイ

〒173-0012 東京都板橋区大和町4-17

TEL **03-3962-4961** (担当：勝木 武)

FAX 03-3961-6432 E-mail : info@three-k.co.jp

URL : <http://www.three-k.co.jp>

事業内容

店舗ディスプレイ 看板等製作取付
新規商品開発事業
人や環境に配慮した製品造りを展開する社会貢献できる会社を目指しています。

財産の識別と保護「セキュマーク」 識別、偽造模倣防止製品



●個別識別：スプレー、マーカー、シール●印刷技術：ブランド保護ラベル、瓶用封緘シール、契約用割シール、梱包テープ●フィルム加工：軟包装材●樹脂成型：プレート、インモールドプレート●特殊樹脂：シャンデリア、花瓶●ディスペンサー塗布：基材別塗布プレート●ブランド証明：BBクリスタル作品、センサープラグみるくん、日本酒

セキュマーク・ジャパン株式会社

〒181-0004 東京都三鷹市新川3-5-17

TEL 0422-26-5199 (担当：佐野 源美)

FAX 0422-26-5198 E-mail: sano@secumark.jp.com

URL: http://www.secumark.jp.com

事業内容

チェコ共和国クライムストップグループで製作されるニッケル製マイクロドットの正規総代理店。マイクロドットの卸、小売業。海外で盗難防止に多用されるマイクロドットだが、日本では偽造・模倣犯罪被害の防止、また産地証明やブランドを保護、公的書類等の原本証明で詐欺防止に活用。マイクロドット製品化は国内企業で技術開発するため、新たなビジネスを創出している。

無線で監視&データ収集 太陽光発電システム ビニールハウス監視システム



遠隔監視システム：ビニールハウス例

ビニールハウスの監視システムの電源として太陽光発電を 사용합니다。この太陽光発電モジュールは軽くて持ち運びが簡単なので通常の太陽光発電モジュールと比べ設置場所への負担も軽減できます。ビニールハウスへの設置に適しています。容量を大きくすることによりビニールハウス内の環境を制御するシステムへ応用できます。

テクノナレッジ・システム株式会社

〒190-0012 東京都立川市曙町2-31-15 日住金立川ビル5階

TEL 042-540-3222 (担当：宮島 章)

FAX 042-540-3221 E-mail: a-miyajima@techno-knowledge.co.jp

URL: http://www.techno-knowledge.co.jp

事業内容

〔ソフトウェア〕 システムエンジニアリング ・FA ・PLC/GOP/ロボット/マイコンコンピューター/パソコン・プログラム開発
〔ハードウェア・設計製作〕 ソーラーシステム ・動力/分電/計装/制御盤 ・計測制御/プラント/生産管理システム ・アナログ・デジタル制御基板

デレマース de 出れまーす!! 本当の対震ドア デレマース



「デレマース」

- ①繰り返し開きマース…開けた後、二度と閉まらない。従来対震ドア問題に対応可能。
- ②直下型地震に対応しマース…直下型地震特有の部分破壊に対応可能。
- ③大地震に対応しマース…従来の約2倍の対震性能があります。

従来の対震ドアでは対応困難と言われていた、地震後の扉の開け閉め問題、30年以内に70%の確率で来ると言われている直下型地震への対応。

2DOOR構造により対応可能とした、全く新しい発想の対震ドア。

東海ドア株式会社

〒104-0028 東京都中央区八重洲2-6-5 八重洲5の5ビル 6-D

TEL 03-6265-1731 (担当：木村 卓夫)

FAX 03-3274-0332 E-mail: eigyo2@tokaidoor.co.jp

URL: http://www.tokaidoor.co.jp/

事業内容

新築・リニューアルマンション向け対震玄関ドア、各種建物（オフィス・学校・幼稚園・介護施設・公共施設）の非常口向け対震ドア。

いかなる状況でも避難誘導を可能とするために 新防災対策品「蓄光避難誘導看板」



蓄光避難誘導看板

- 従来の避難看板に蓄光技術を活用することで、夜間停電時でも看板が自己発光することで視認が可能。日夜問わず迅速な避難誘導を実現
- 難しいとされる蓄光塗料の吹き付け塗装により耐候性・耐水性・高輝度・長残光の向上に成功
- 弊社独自の製造手法と流通コストカットにより、高輝度蓄光製品の低価格での提供を実現

有限会社東北エヌティエス

〒020-0011 岩手県盛岡市三ツ割5-17-23 NTSビル

TEL 019-665-2227 (担当：大入)

FAX 019-665-2228 E-mail: info-chikko@t-nts.co.jp

URL: http://chikko-nts.jp/

事業内容

みなさんは「蓄光」をご存知でしょうか？蓄光とは太陽光や蛍光灯等の光を吸収し、自己発光する消費電力0の発光技術で、東日本大震災を機に停電・夜間時避難の防災対策に有効と注目を集めております。弊社は日亜化学工業株式会社様と蓄光蛍光体の特許許諾契約を結び、耐水性、残候性により優れた青緑色蓄光顔料を活用した新防災対策品の開発・販売を行っております。

災害時移動型無菌RO純水装置 TOPレスキューRO



災害時ライフラインがストップしても身近な水源に移動することで安全で衛生的な飲料水を精製する超低圧逆浸透膜搭載の移動型無菌 RO 純水装置です。 ●消費電力 2A 以下の省エネ設計 ●超低圧逆浸透膜、密閉式圧カタンク、紫外線殺菌灯、FF 搭載により安全で衛生的な水を分子レベルで精製、無菌維持 ●日常使用でメンテナンスは年1回、貯水タンクに常時 100L ストック

株式会社トップウォーターシステムズ

〒143-0013 東京都大田区大森南4-6-15 テクノフロント森ヶ崎202
TEL 03-6715-1902 (担当: 武田 龍太郎)
FAX 03-6715-1903 E-mail: info@top-water.co.jp
URL: www.top-water.co.jp

事業内容

産業用純水装置の製造メーカーです。飲料用から医療、研究、洗浄、加湿など幅広い分野に実績を持ち設計、開発、製造、施工、管理までトータルでシステムを提供します。

ランニングコスト不要の緊急地震速報受信機 緊急告知受信機



FM ラジオで放送される緊急地震速報、緊急警報放送によって自動起動します。他機器と連動し、音声や文字、光などで周囲の人たちへ地震発生をお知らせします。警報音声はプリセットされており、別途、音声再生装置などは不要です。高度利用者向け機器と接続することで、インターネット配信型機器との併用も可能です。

日本カスタム株式会社

〒190-0022 東京都立川市錦町1-4-4
TEL 042-523-7176 (担当: 清水 昇)
FAX 042-523-7178 E-mail: sales@kyastem.co.jp
URL: http://www.kyastem.co.jp/

事業内容

デジタル信号処理技術を応用し、社会で役立つ製品とサービスを提供する会社です。
「音と通信の組み合わせシステム開発」を得意分野としています。
●ハードウェア設計 (アナログ回路、デジタル回路) ●ソフトウェア設計
●製品開発・製造 ●コンサルティング業務 ●海外製品 (モデムなど) の販売

エレベーターに閉じ込められても安心！ エレベーター救命ボックス昇太郎



昇太郎はマンションやビルのエレベーターに設置する地震閉じ込め対策用備蓄品収納ボックスです。エレベーター搭乗人数を妨げないスリム設計。角処理、転倒・横滑り防止機構などエレベーター搭乗者の安全対策や点字シールなど障害者対応も万全です。エレベーター内に閉じ込められたとき、救助まで安心して待つために必要な備蓄品を収納できます。

株式会社ネットビジョン

〒101-0041 東京都千代田区神田須田町1-18-2 須田町パークビル7階
TEL 03-5577-5662 (担当: 野澤 幸夫)
FAX 03-5577-5669 E-mail: nozawa@net-vision.co.jp
URL: http://www.net-vision.co.jp/

事業内容

システム製品の製造企画と販売 (画像検査ボード: SVシリーズ) 防災用品の販売 (エレベーター救命ボックス昇太郎)

マグ水素で安心・安全・便利な生活を マグ水素 40Wh携帯発電機



弊社製造のマグ水素 (MgH₂) と燃料電池を組み合わせた、携帯型発電機です。排気されるのは少量の水のみで、騒音もなく室内で安心して使えます。カセット交換で連続運転が可能です。
燃料電池: 100W
定格出力: AC100V、33W
燃料カートリッジ: 40Wh
大きさ: 32×21×27cm
重量: 5.2kg

バイオコーク技研株式会社

〒102-0082 東京都千代田区一番町6番地 相模屋本社ビル7階 713号室
TEL 03-4334-1400 (担当: 森 浩子)
FAX 03-4334-1401 E-mail: info@biocokelab.com
URL: http://www.biocokelab.com/

事業内容

●水素化マグネシウム (MgH₂) の製造・販売
●水素化マグネシウム (MgH₂) の製造装置と利用製品の製造・販売
●木質系・草木系バイオマスからの高濃度水素製造・回収技術
●高温熱流体解析コンサルタント業務

自宅の押し入れがシェルターに早変わり!!
防災・救命シェルターCL-HIKARI



各家庭や施設等に簡単に設置ができ災害発生時に直ちに避難完了が可能となる小型の救命シェルター。水難災害時、水上浮遊状態ではハッチが上方になりハッチの開放が可能で、生存者の救助が水上で可能。内部で気絶した生存者を外から救助・救命する事が可能な構造になっている。表面色が「オレンジ」のため、視認性が高い。

株式会社光レジン工業

〒191-0011 東京都日野市日野本町4-10-23
 TEL **042-584-5797** (担当: 朝倉 賢司)
 FAX 042-584-5786 E-mail: info@hikariresin.co.jp
 URL: http://www.shelter-hikari.com/

事業内容

FRP (強化プラスチック) 製品の製造販売

冬の屋外活動を強力にサポート
温水循環式暖房服 Pヒートジャケット



ライター用のガスボンベ1本で14時間暖めることのできる「Pヒートジャケット」の展示及び実際にお客様に暖かさを実感していただきます。

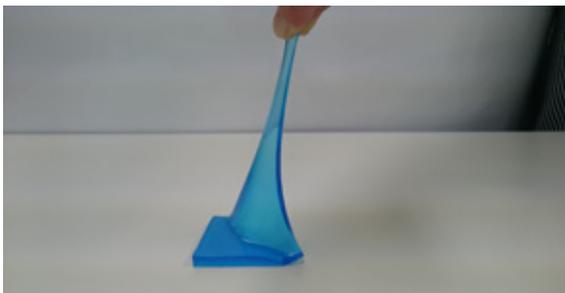
ピースリーテクノロジーズ株式会社

〒106-0047 東京都港区南麻布1-3-1-305
 TEL **03-6809-3702** (担当: 岡安 謙治)
 FAX 03-3454-5865 E-mail: k-okayasu@p3t.jp
 URL: http://www.p3t.jp

事業内容

Pヒートジャケット、膜状鏡メンブレンミラーの製造・販売

震度7クラスの地震からあなたを守ります
プロセブン耐震マット・耐震金具



プロセブン耐震マット

●固体と液体の両方の性質を併せ持つゲルに、粘着性と低反発弾性を付与した新素材 ●柔軟性と粘着力により、あらゆる揺れに追随し、すぐれた振動対応能力を発揮 ●耐震性、接着性、難燃性、耐候性など、多くの公的機関の安全基準に合格・認定を受けた全庁入札資格製品

プロセブン株式会社

〒105-0001 東京都港区虎ノ門5-3-2 神谷町アネックス4F
 TEL **03-6459-0400** (担当: 阿部 貴大)
 FAX 03-6459-0401 E-mail: abe@pro-7.jp
 URL: http://www.pro-7.jp

事業内容

ウレタンゲルを使用した耐震マットの製造、販売。オフィス、工場での耐震・BCP事業継続計画をはじめ、パソコンや家具などの転倒防止、精密機器やモーター類の防振、防音など、プロセブンマットは様々な用途にご活用いただけます。その性能は非常に優れており、これまでに官公庁・電機メーカー・自動車メーカー・金融機関・大学・病院など幅広い納入実績がございます。

街頭防犯にはコレ! 安視ん君
録画一体型防犯カメラ 安視ん君



街頭防犯にぴったり、録画一体型カメラ「安視ん君」。AC100Vの供給で街路灯にも看板灯にも簡単設置が可能。更に200万画素の高画質に対応。ハウジング内にカメラと共にSDカードが内蔵されている為コンパクト。128GB大容量SDカードにも対応しているため、高画質映像を約1週間以上録画する事も可能。防犯設備士のフルメンテナンス付きなので、設置後も「あんしん」。

株式会社プロテック 東京営業所

〒105-0013 東京都港区浜松町2-2-15-1106
 TEL **03-6435-7905** (担当: 本村 哲也)
 FAX 03-6435-7908 E-mail: info-tokyo@pro-110-119.jp
 URL: http://www.pro-110-119.jp

事業内容

広島県福山市を中心に、録画一体型防犯カメラ安視ん君の製造・販売・施工を行っている。地元でもその性能が評価され、市内に200台以上を設置。更に全国でも計3,000台以上の実績あり。また「安視ん君」は各地に取扱店を設け、防犯設備士による運営・保守・管理を伴った販売方法を採用しており、各地域で街頭防犯の一助となる最善の策と考え活動している。

光の省エネ技術で人の安心安全に寄与します
自社特許による特殊LED照明他



〈X-teraso〉排気ガス、騒音、振動、危険なガソリン給油、全てゼロ！の画期的な投光器。夜間工事や屋内作業、防災、BCP、そしてレジャーにも大活躍。ソーラーパッケージと組み合わせれば災害時にも力強い味方です。〈MilLED miniⅢ〉わずか 100g の多用途 LED ライト。広範囲を均一な光で照射し、皆様に安心安全な光を提供致します。

MIRAI-LABO株式会社

〒193-0835 東京都八王子市千人町3-3-20
 TEL **042-673-7113** (担当：平塚 仁美)
 FAX 042-665-1577 E-mail : h.hiratsuka@mirai-lab.com
 URL : http://www.mirai-lab.com

事業内容

MIRAI-LABOは省エネの光技術で、人の安心安全に寄与する知的財産戦略型企業です。省エネ型LED（発光ダイオード）照明システムの研究・開発・製造・販売。自然エネルギー発電照明システム及び、環境配慮型街路灯システムの研究・開発・製造・販売。CO₂削減に関するシステムの研究・開発・製造・販売・コンサルティング全般。

LPガスとガソリンが使えるハイブリッド式
非常用小型発電機



LP ガス&ガソリン ハイブリッド式 非常用小型発電機「ELSONA」
 ●LP ガスとガソリンが使用できるハイブリッド式。
 ●定格出力 5.0kVA。オフィスや家庭での大部分の電源をカバー。
 ●一般家庭に設置されている 50kg ボンベで約 30 時間稼働。
 ●LP ガス使用で、メンテナンスの手間を軽減。

株式会社山岸産業 東京支店

〒110-0005 東京都台東区上野7-11-10 上野第9秦ビルB1
 TEL **03-6826-5646** (担当：黒田 和正)
 FAX 03-6826-5647 E-mail : main@yamagishi-plate.co.jp
 URL : http://www.yamagishi-plate.co.jp/

事業内容

特殊鋼・非鉄金属のプレート製造加工及び販売と共に、「東日本震災の被災経験をいかした新たなものづくり」として、非常用小型発電機「ELSONA」や荷物運搬用電動アシスト三輪自転車「EMCAT」の販売を行っています。

世界初 全ての家に非常灯！停電時自動点灯
マジックバルブパット 非常灯



「マジックバルブ パット」は、①エコのLED電球 ②停電になったらパットと点灯する非常灯 ③口金が伸びて懐中電灯になる世界初の製品で、100Vから240Vまで使えます。「世界中の家に非常灯」「家族の命と安全を守ります」

株式会社ラブロス

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町2-7 第6東ビル7階
 TEL **03-6858-8004** (担当：中村)
 FAX 03-6858-8006 E-mail : info@labros.co.jp
 URL : http://www.labros.co.jp

事業内容

パソコンをはじめ、携帯スマホの販売小売店を経営の他、電子機器の製造開発と裸眼3D機器の設計・販売、3D映像開発を行なっています。独自開発の「マジックバルブパット」は、東京都中小企業振興公社の推奨製品に選定され、民間企業だけでなく官公庁にも納入しております。

ソーラー充電式の折りたためるLEDライト
電池不要・防水・コンパクト



使い方

ベルト部分を持って引っ張るだけ！小さなお子様からお年よりまでどなたでも簡単にサイコロ型ランタンに成形することができます。電源はソーラーパネルに8時間太陽光を当てるだけでフル充電されます。フル充電された場合10時間以上使用することができ、2年間使用しなくても蓄電量が50%残ります。点灯：3パターン（弱：60ルーメン・強：90ルーメン・点滅）使用しない時はわずか2cmにたたむことができるので、保管スペースをあまり必要としません。

ランドポート株式会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田2-2-19 MKビル4F
 TEL **03-3255-8388** (担当：印南 智)
 FAX 03-3258-1089 E-mail : innami@landport.co.jp
 URL : http://www.landport.co.jp/

事業内容

当社はカテゴリーにとられないオリジナリティー豊かな商品ラインナップを取り揃えております。防災用品に関してはエコで機能&デザインにこだわった商品の企画・開発・製造をしております。

災害時に備えるべき「非常時対策」の第一歩 非常時対応LED「女神の灯り」



平常時は非常時仕様を意識せずに使用でき、停電時に電源供給がストップしても点灯する事で非常時対応の真価を発揮します。無線を使用している事により、停電時でも点灯・消灯のコントロールが可能。停電時でも4時間程度の点灯が可能。停電時には元の状態が点灯でも消灯でも自動的に点灯、停電復旧時には自動的に元の状態に戻ります。

株式会社ルダー

〒169-0051 東京都新宿区西早稲田1-22-3 早稲田大学インキュベーションセンター12室

TEL **090-5504-6677** (担当：平山 浩一)

FAX 048-661-5550 E-mail: hirayama@rudder-jp.com

URL: <http://www.rudder-jp.com>

事業内容

- ①LED照明の開発、製造、販売。
- ②環境関連製品の開発、製造、販売。
- ③防災関連製品の開発、製造、販売。
- ④民生用電気製品の開発、製造、販売。

年2回定期メンテナンスの節水管理会社 省エネ大賞の節水装置「エコタッチ」



失敗しない節水をキーワードに、業界初の1年レンタル節水システムにより、イニシャルコスト0円で、水道光熱費の経費削減を全国10拠点対応でご提案。現在全国5,300以上の施設様へご採用頂いており、ご導入後は定期メンテナンスを実施。常に良好な使用環境と節水効果の維持をお約束致します。ブースにて節水装置のデモンストレーションをご体感ください。

株式会社アースアンドウォーター

〒101-0047 東京都千代田区内神田3丁目18-3 SDビル3階

TEL **03-5298-1355** (担当：菅原 志保子)

FAX 03-5298-1356 E-mail: sugawara@e-water.co.jp

URL: <http://e-water.co.jp>

事業内容

節水・節電装置の開発、製造、販売及びその装置の取付け施工及びメンテナンス。
節水・節電・省エネルギー機器のレンタル業。
省エネルギー・省資源に関するコンサルタント業。
下水道料金減免及び下水道施工に関するコンサルタント業。
浄活水機能水器装置の製造、販売及びその装置の取付け施工。

自然から生まれ、自然に還る。地球環境を考えたECO商品 ・消臭剤「ecoソイル」・消臭塗料「ハイドピア」



上水発生土加工品

●生活用水を供給している浄水場では沈殿した有機物質、無機物質の汚泥が発生しています。その発生汚泥を有効活用し再利用できないか研究を重ね、各種の上水発生土製品を商品化したしました。

- ・「eco ソイル」はアンモニア・酢酸等に優れた吸着脱臭効果があり、冷蔵庫、タバコ、車、トイレ等の臭いに効果的な消臭剤
- ・「ハイドピア」はアンモニアの吸着性能を活用した室内用の吸着消臭塗料

株式会社エコハイテックコーポレーション

〒970-8026 福島県いわき市平字田町120 LATOV (ラトブ) 6F

TEL **0246-88-1158** (担当：篠崎 良司)

FAX 0246-88-1157 E-mail: info@eco-hi.jp

URL: <http://eco-hi.jp>

事業内容

当社は産業界、高専、大学、官庁が組織一体となった「いわき産学官ネットワーク協会」の会員企業として、自然と環境問題をいわき市から全国に発信するため、商品研究、開発、製造を行っている会社です。

空気がきれいで、人と環境に優しい次世代空調 輻射冷暖房パネル「ラジアン」



風も音もない次世代空調「ラジアン暖冷」は、遠赤外線による輻射冷暖房です。夏はハワイの木陰の涼しさ、冬は陽だまりの暖かさを実現します。輻射熱を利用するので、エアコンのように乾燥したり、身体が冷えすぎたりすることがなく、直接肌に冷風を浴びることもないので身体にやさしい心地よさを体感できます。快適・省エネな室内空間で過ごしませんか？

株式会社エコミナミ

〒206-0802 東京都稲城市東長沼349-1

TEL **042-379-6333** (担当：林亮祐 山本真司 佐藤央)

FAX 042-379-1847 E-mail: info@yukadan.com

URL: <http://www.yukadan.com>

事業内容

健康・環境・省エネに配慮した快適な暮らしの創造と普及を通した社会貢献を理念に掲げ、1980年の創業以来、革新的な製品を開発・製造しております。水分子との共振作用を有効活用した日本初の遠赤外線温水式床暖房システム「ゆかだんバオ」、オールアルミ製で高い熱伝導率を持つ世界初の輻射冷暖房パネル「ラジアン」など、抜群の技術力を有しています。