

第15回 国際二次電池展

BATTERY JAPAN 2023

2023.9.13 (Wed) ~ 15 (Fri)

幕張メッセ国際展示場 5ホール

小間番号
E4-36

香川県ブースのご案内

1



高木綱業株式会社

“今”あるものを もっといいものに Our Rope is constantly evolving.

《高耐疲労高強度全天候型絶縁ロープ・複合化超高分子量ポリエチレンロープ》

●高耐疲労高強度全天候型絶縁ロープ

◆平成30年度経済産業省 戦略的基盤技術高度化支援事業を受け、送配電架線工事用ロープとその全長点検方法の開発として製品化となった高耐疲労高強度全天候型絶縁ロープの製造・点検技術の開発。[特許出願中]

●海洋構造物係留ロープ

◆平成26年度経済産業省 戦略的基盤技術高度化支援事業を受け、船舶、洋上標識、海洋エネルギー機器、構造物の係留で使用される鋼製チェーン代替として開発し製品化となった超高分子量ポリエチレン繊維を用いた海洋構造物係留ロープ(複合化超高分子量ポリエチレンロープ)。
[特許番号:3287563 特許名称:ロープ及びその製造方法]



〒761-0301 香川県高松市林町 278-1
TEL 087-867-2701 FAX 087-865-9903
URL <https://t2701.com>
e-mail otoiwase-takagi@t2701.com



創業：1954年／従業員数：82人／資本金：2,000万円
主要品目 合成繊維ロープ、高性能繊維ロープ
その他 JIS認定工場

2



高松帝酸株式会社

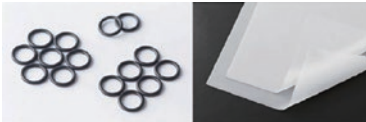
表面の課題を解決！フッ素ガス処理と特異製品！

《ゴム高機能化、繊維強化プラスチック・スーパーエンブラの密着性向上技術》

フッ素ガス処理は基材の表面特性を劇的に変える特異表面改質技術です。基材表面に課題がお有りでしたら、お気軽にお問合せ下さい。効果確認、共同研究、曝露試験、処理受託、装置販売、承ります。

ゴム高機能化

低硬度シリコンゴム、FKM等ほとんどのゴムに適用可能。
粘着除去、高潤滑性、グリスレス化(組立自動化)、固着防止等に貢献。



繊維強化プラスチック スーパーエンブラの密着性向上

CFRP、CFRTP、PEEK、PPSなどの塗装、接着、金属皮膜等、あらゆる前処理に適用可能。複合化や表面機能化に貢献。



その他 応用例

フロロバリア技術、微細流路親水化等



〒760-0065 香川県高松市朝日町5-14-1
TEL 087-822-5222 FAX 087-822-4878
URL <https://www.takatei.co.jp/>
e-mail f2technology@takatei.co.jp



創業：1950年／従業員数：213人／資本金：9,950万円
主要品目 医療・産業向け高圧ガス製造・販売、フッ素ガス表面処理製品・処理事業
その他 平成27年度 香川県地域企業競争力強化推進事業 認定

3 VARIOSTOR バリオスター株式会社

水素燃料電池 / 蓄電システム / メタノール燃料電池

水素燃料電池システム / 蓄電システム・オーダーメイド

- 水素燃料電池システム 5kW~30kW (資料でのご紹介)
- メタノール燃料電池・電源車 (資料でのご紹介)
- 大型・蓄電システム 120kWh~240kWh (資料でのご紹介)
- DC/AC インバーター、蓄電池モジュール
- 三相(動力)用 非常用電源 (資料でのご紹介)

- ◆補助金の申請から、システムの提案、設置工事まで一気通貫にて対応いたします。
- ◆水素燃料電池(5kW~30kW)を用いたシステムを構築いたします。
- ◆水素の供給源として、水素ポンプやメタノール改質器など、ご提案いたします。
- ◆大型・蓄電システム(120kWh~240kWh)をオーダーメイドいたします。



〒760-0004 香川県高松市西宝町3-5-10
TEL 087-862-5518
URL <https://variostor.com>
e-mail info@variostor.com



創業：2015年 / 従業員数：7人 / 資本金：300万円
主要品目 水素燃料電池、蓄電システム、メタノール燃料電池・電源車、リチウムイオン電池モジュール、DC/ACインバーター、など

4 UNICOM ユニコム株式会社

www.yuatsu.net

油圧ユニット設計・製作・据付・メンテナンス/国内外油圧製品取扱/サーマルマネジメント

F37フレア配管システム/油圧マニホールドブロック/各種ホース継手

- F37フレア配管システム (サンプルご紹介)
- 油圧用マニホールドブロック (サンプルご紹介)
- ホースバンド不要Push Lockホース (サンプルご紹介)

- ◆各種油圧ユニットをワンストップで製作可能です。
- ◆マニホールドブロック設計製作
- ◆溶接不要の配管システムF37 (各種船級受検可能)
- ◆各種ホース取り扱い
- ◆国内外油圧ポンプ、バルブ、アクセサリ類取り扱い



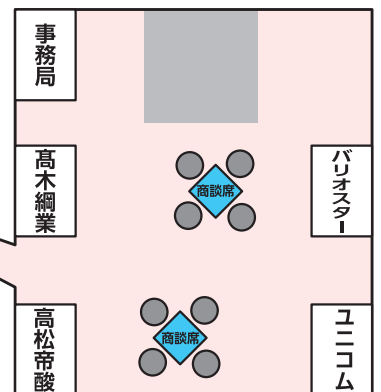
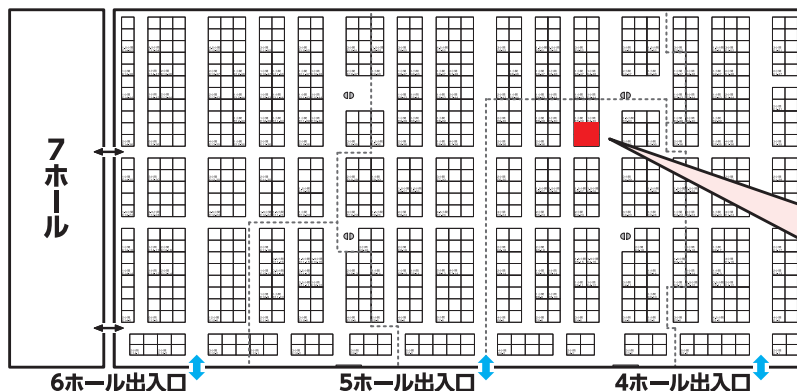
〒764-0021 香川県仲多度郡多度津町堀江3-7-15
TEL 0877-56-6068 FAX 0877-56-6162
URL <http://yuatsu.net/>
お問い合わせは、弊社HPのお問い合わせフォームからお願いします。



創業：1981年 / 従業員数：78人 / 資本金：1,900万円
主要品目 油圧ユニット設計・製作・据付・メンテナンス、大型船用エンジン油圧配管システム
その他 ISO9001:2015

会場案内図

小間番号E4-36



香川県商工労働部産業政策課 ものづくり振興グループ

〒760-8570 香川県高松市番町四丁目1番10号 TEL:087-832-3351 FAX:087-806-0210 E-mail:sangyo@pref.kagawa.lg.jp

香川県産業技術センター 企画情報部門

〒761-8031 香川県高松市郷東町587-1 TEL:087-881-3175 FAX:087-881-0425 E-mail:desk@itc.pref.kagawa.jp

公益財団法人かがわ産業支援財団 技術振興部 研究開発支援課

〒761-0301 香川県高松市林町2217-16 FROM香川1F TEL:087-840-0338 FAX:087-864-6303 E-mail:rds@kagawa-isf.jp