

SUR



国際ウッドフェア2017

PRIS

<http://www.advantageaustria.org/jp>

INGLY

2017年5月24日(水)～26日(金)

INGE

10:00 ～ 17:00

NIOUS

オーストリア・パビリオン

出展企業・森林技術セミナー講演企業案内
長野ビッグハット



GREETING

オーストリア企業は日本の企業ならびに市場と長きに渡って良好な関係を築いており、その可能性を深く認識しています。木質製品メーカーをはじめとする、バイオマス、林業機械、林業インフラ整備に携わるオーストリア企業は約10年に及ぶ活動を経て、日本でしっかりとした基盤を築き上げました。

Advantage Austria（オーストリア大使館商務部）は、森林技術の分野において、ビジネスパートナー探しや事業を支援するだけでなく、シンポジウムや商談会を毎年のように開催し、プレゼンテーションやブース展示を通じたオーストリア企業の紹介に尽力しています。日本のパートナー企業と協力関係を築く際には、オーストリアの規格、安全基準、サステナビリティなどを伝えることを根拠に据えた活動を志しております。

また、オーストリアと日本の両国にとって意義のあるプロジェクトとして、既に数年に渡りオーストリアの森林研修所に日本人研修生を送り出しています。研修所で行われる一週間の特別講義を通じ、研修生の皆さまには非常に多くの関連知識を習得していただいたのではないかと自負しております。

Advantage Austriaはオーストリアパビリオンへの企業出展、オーストリア森林技術セミナーでの企業プレゼンテーション、オーストリア森林研修所による日本人向け特別講座（森林技術、バイオマスの2講座）を開催。今までの日本における初の集大成となる「国際ウッドフェア」において、長野県と共に特別協力として支援させていただいております。

加えて、オーストリアからは、クラゲンフルター・メッセ 木材・展示会(Klagenfurter Holzmesse)が共催として参加し、両国の林業ビジネスの発展に貢献して参ります。

日本初開催となる林業の総合展示会「国際ウッドフェア」の主催者、出展者、関係者、そして来場者の皆さまにとって、実り多き展示会となりますことを心よりお祈り申し上げます。

Advantage Austria
商務参事官
インゴ・ローシュミット

Advantage Austria

〒106-0046 東京都港区元麻布 3-13-3

Tel: 03-3403-1777

E-Mail: tokio@advantageaustria.org

URL: <http://www.advantageaustria.org/jp>





INDEX

ご挨拶		
森林技術セミナー 予定表		5
企業紹介		
オーストリアパビリオン出展企業		
Felder KG	フェルダー社	6
Felix TOOLS GmbH	フェリックス・ツール社	7
Güssing Renewable Energy GmbH	ギュッシング・リニューアブル・エナジー社	8
Johann Offner Holzindustrie GmbH	ヨハン・オフナー社	9
KLH Massivholz GmbH	KLHマッシブホルツ社	10
Kohlbach Energieanlagen GmbH	コールバッハ社	11
Koller Gesellschaft m.b.H.	コラー社	12
Neuson Forest GmbH	ノイソン・フォレスト社	13
Polytechnik Luft- und Feuerungstechnik GmbH	ポリテクニク社	14
Repotec - Renewable Power Technologies Umwelttechnik GmbH	レポテック社	15
Riegl Laser Measurement Systems GmbH	リーグル社	16
SIHGA GmbH	シーガ社	17
SYNCRAFT® Engineering GmbH	シンクラフト社	18
Urbas Maschinenfabrik GmbH	ウルバス社	19
森林技術セミナー 講演企業		
Binderberger Maschinenbau GmbH	ビンダーベルガー社	20
Fröling Heizkessel- und Behälterbau GmbH	フローリン社	21
KONRAD FORSTTECHNIK GmbH	コンラッド社	22
Vexcel Imaging GmbH	ベクセルイメージング社	23

オーストリア森林技術セミナー

林業のデジタル化

5月24日（水） 15:00 - 16:30

基調講演

クラウス・フリードル / シュタイヤマルク州農林会議所木材市場アドバイザー

岡村久和 / 亜細亜大学教授

Felix Tools Ges.m.b.H.（フェリックス・ツール社）

Riegl Laser Measurement Systems GmbH（リーグル社）

Vexcel Imaging GmbH（ベクセルイメージング社）

バイオマス技術

5月25日（木） 11:00 - 12:30

基調講演

ハインツ・コベッツ / オーストリア・バイオマス協会設立者、世界バイオエネルギー協会(WBA)前代表

熊崎実 / 一般社団法人 日本木質バイオマスエネルギー協会会長

Fröling Heizkessel- und Behälterbau GmbH（フローリン社）

Polytechnik Luft- und Feuerungstechnik GmbH（ポリテクニク社）

SYNCRAFT® Engineering GmbH（シンクラフト社）

Urbas Maschinenfabrik GmbH（ウルバス社）

林業機械とインフラストラクチャー

5月25日（木） 14:00 - 15:30

基調講演

マルティン・ネーバウアー / オーストリア農林環境水資源管理省

ヨハン・ツェシャー / オシアッハ森林研修所所長

小山敢 / 鳥取県農林水産部森林・林業振興局林政企画課

Binderberger Maschinenbau GmbH（ビンダーベルガー社）

Koller Gesellschaft m.b.H（コラー社）

KONRAD FORSTTECHNIK GmbH（コンラッド社）

Neuson Forest GmbH（ノイソン・フォレスト社）

Felder KG



フェルダー社
ブース番号 4



担当
ウェブ
アドレス
Mrs. Carina Kobler
www.felder-group.com
info@felder-group.com

インポーター
有限会社 ホルツテクニカナゴヤ
有限会社 ホルツテクニカ東京

担当
ウェブ
アドレス
酒井悠, 中村次良
www.holz-t.com
www.felder-tokyo.jp
y.sakai@holz-t.com
tokyo@felder-tokyo.jp

フェルダーグループは、創業以来60年に渡ってあらゆる木材加工に必要な最先端の木工機械を産業、ビジネス、工場に供給して来ました。

絶え間ない技術革新の結果、数多くの特許を取得し現在では72の国で販売展開されており、世界のリーディングカンパニーの一つとなっておりますが、全ての製品を100%本社工場があるオーストリア・チロル州のハルで製造するという品質への拘りは絶えず持ち続けています。



最大200mm の木材まで切断可能

木材を切断するスライドソーの中でもフェルダー社の最上級ブランドである「フォーマット4」シリーズのkappa550 e-motion であれば、最大200mmの木材までの切断が可能です。また、カッティングプログラムや自動割り付けソフトといったソフト面でも充実しており、非常に汎用性の高い機械となっております。



Felix TOOLS GmbH



フェリックス・ツール社
ブース番号3



担当
ウェブ
アドレス
Mr. Raimund Ziegler
www.felixtools.at
office@felixtools.at

インポーター 募集中

FelixTOOLSは、ARGE Holzlogistikの認証を受けた林業向けのユニークなソリューションを提供しています。

モバイル機器で森林から製材所に至る木材の流れを継続的に把握・記録できるようになるため、社内/組織の枠を超えたプロセスを早期に最適化し、改善することが可能になります。

これにより時間と労力を節約でき、輸送コストの低減にもつながります。



近代的な農林業に対応したソフトウェア
フェリックス・ツール社は新規顧客および/または販売パートナーを探しています。

FelixTOOLSは、プロセスを体系的に記録し、電子的に保存・保管してプロセスの最適化を図ることを目指しています。これを実現できれば、時間と労力の節約、ひいてはコストの低減につながるためです。

FelixTOOLSは、サプライチェーン全体を通じて関連のある全情報について的を絞って個別に把握できるソリューションを提供しています。



Güssing Renewable Energy GmbH

ギュッシング・リニューアブル・エナジー社
ブース番号12



担当 Mr. Michael Dichand
ウェブ www.gussingrenewable.com
アドレス info@gussingrenewable.com

インポーター 株式会社 エジソンパワー

担当 山田敏雅
ウェブ www.edisonpower.co.jp
アドレス yamada0908@edisonpower.co.jp

Güssing Renewable Energy (GREG) は2009年から地域および産業向けの再生可能エネルギー生成装置を世界中に提供しています。GRE DFB蒸気ガス化システムは農業残材や木質残材を有用なガスに変換することができ、現在は家庭ごみの合わせ処理の研究も進めています。これが実現すれば、残材の燃焼よりもいっそう効率的にエネルギーを生成できるようになり、より環境にやさしい技術となります。

木質残材から再生可能エネルギーを生成

GREはギュッシングのデモ機や研究装置から得られた豊富な経験をもとに、お客様のシステムの安全な運転をサポートし、メンテナンスまで対応いたします。その1例となるのが、タイのGREGのエンジニアチームが2016年初めから運用する、商業機としては第1号となるGREG DFB蒸気ガス化システムで、今後1MWのグリーンな電力をタイの電力網に送電していく予定です。その後すぐに日本でも第1号のプラントがオープンする予定で、同年にはさらに他の施設も開設されることになっています。



Johann Offner Holzindustrie GmbH

ヨハン・オフナー社
ブース番号5



担当 Mr. Michael Bucher
ウェブ www.offner.at
アドレス timber@offner.at

インポーター 募集中

Johann Offner Holzindustrie は250年の歴史を持ち、現在8代目が経営している、最大かつ最新の製材所のひとつです。主に製材用の原木加工、窓・床・集成材の製造、規格品の構造材製造(KVH)、ブロック建築用板の製造、その他建材製造と梱包材の製造をしています。

2016年には、65万立方メートルの丸太と、40万立方メートルの製材を加工しました。

現在、オーストリア以外にも全世界、様々な国に製材を輸出しています。



KLH Massivholz GmbH



KLHマッシブホルツ社

ブース番号5



担当
ウェブ
アドレス
Mr. Bertrand Gosset
www.klh.at
office@klh.at

インポーター 募集中

集成クロス積層パネル（CLT）の製造で20年以上にわたり豊富な経験をもつKLHは大型集成材を使った木造建築分野のバイオニアとして知られ、ヨーロッパ全域におよぶ幅広い販売ネットワークを通じてグローバルに事業を展開しています。

KLHは大型集成材のメーカーとして、建築設計事務所や建築エンジニア、さらに工務店、不動産開発に関わる企業や一般の建築主にとっての「ベストパートナー」になることを目指しています。

長年にわたる経験と高度な専門知識をもつスタッフのプロジェクトアプローチを通じて、建築上の課題に立ち向かう数々の革新的なソリューションが生み出されています。

当社は18,000件以上のリファレンスプロジェクトを手がけ、CLTは非常に幅広い用途に用いられています。

その他のリンク www.offner.at



JAS認定を取得したKLHクロスラミナパネル オーストリア製パネルを日本に輸出

KLH-MassivholzのKLHクロスラミナパネルは2016年5月にJAS認定を取得しました。このパネルを輸入し、現地での組み立てを手配していただく日本の販売パートナーを探しています。



Kohlbach Energieanlagen GmbH



コールバッハ社

ブース番号9



担当
ウェブ
アドレス
Mr. Walter Kohlbach
www.kohlbach.at
office@kohlbach.at

インポーター 中外炉工業 株式会社

担当
ウェブ
アドレス
川口良平
https://chugai.co.jp/env_11_biomass_03/
Ryouhei_Kawaguchi@n.chugai.co.jp

KOHLBACHは、オーストリアのバイオマスヒーティングシステムと暖房設備のトップメーカーです。70年以上にわたる豊富な経験と2000以上に及ぶ国際的な設置事例を誇り、エネルギー源となる木材に関する広範な専門知識と取得した特許の数もKOHLBACHは卓越しています。

当社は、ウォーターボイラー（温水 / 高温水）、スチームボイラーやサーマルオイルボイラーなど、天然の木質残材を燃料として使用する出力400～18,000kWの各種製品を取り扱っているほか、そのプランニングから設置・組立て、試運転、継続的なサービス/メンテナンスや工場全体の設備の最適化まで多岐にわたるサービスを提供しています。

また、KOHLBACHは最新のスチームテクノロジーや革新的なORCテクノロジーを取り入れたコージェネソリューション（CHP）を提供しています。



バイオマスに重点を置いたエネルギー設備 木材からエネルギーを効率的に引き出すウォーター/ スチーム/サーマルオイルボイラーシステム

未利用低質バイオマス（木質生チップ、樹皮、剪定枝など）を燃料として使用する、工業・産業関係の熱電併給設備、熱供給設備（蒸気・温水）向け「KOHLBACH」ブランドのバイオマスボイラーシステムの計画／設計／設置／試運転を含む Total EPC業務

コラー社
ブース番号1

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Roland Fuerst
www.kollergmbh.com
office@kollergmbh.com



インポーター
担当
ウェブ
アドレス
双日マシナリー 株式会社
林田 奨平
www.sojitz-mac.com
hayashida.shohei@sojitz-mac.com

Koller 社は 50 年以上にわたって運搬車両および傾斜マスト式索道装置の製造を専門に行っており、多くの国々に製品を提供してきました。険しい山間地で伐採した原木を、斜面の上方または下方に向けて、最大1000mの距離にわたり搬出できる傾斜マスト式索道装置のほか、その作業に必要な運搬車両や付属設備一式も販売しています。

当社は小型機械（トラクター ベース）から径の太い原木用車両まで、さまざまな作業車両（トラック、トレーラー、無限軌道車など）を幅広く取り揃えています。



森林向けの技術：索道装置 - 急斜面で木材を搬出するための可動式システム

Koller社は電動運搬車、電動式傾斜マスト、無限軌道式ショベルカー設置型の傾斜マスト（杭打ち不要）など、革新的な各種製品を提供しています。また、現行の運搬車両（トラック、トレーラー、無限軌道車、ショベルカーなど）に合わせてさまざまな出力レベルの索道装置も取り扱っており、いずれの製品もエネルギー効率の面で大変優れています。

Koller社は、これら製品を日本市場に投入するためによりいっそう力を注ぎたいと考えています



ノイソン・フォレスト社
ブース番号1

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Andreas Weissenbacher
www.neuson-forest.at
office@neuson-forest.com



インポーター 募集中

「作業の困難な森林でも土壌を守りながら伐採を行うには、自然に耳を傾けなくてはならない」というモットーを礎にしたNeuson Forestの無限軌道ハーベスタは、世界に展開する「made in Austria」の優れたプレミアムブランドへと発展しました。

「Neuson Forest」の名は、技術的ノウハウ、困難な条件下の複雑な油圧プロセスの制御、そしてパーフェクトなサービスを提供することを表しています。25年以上にわたる豊富な経験をもつNeuson Forestは、伐採作業の完全機械化に対応した高性能＆経済的なソリューションを世界に送り出しています。



コンパクトな無限軌道ハーベスタ 間伐からエンドユースまで幅広く対応

Neuson Forestの無限軌道ハーベスタは林業向けに特別に開発した機械で、間伐からエンドユースまで幅広い用途にご利用いただけます。ぬかるんでアクセスしにくい急斜面の現場でも、当社のハーベスタは最良のソリューションとなります。

Neuson Forestのハーベスタはすべて長寿命設計となっています。トップメーカーの高品質なコンポーネントを使用していますので、確かな動作性能と高い信頼性が保証されるだけでなく、買取時の査定額も高くなります。



ポリテクニク社
ブース番号11

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Thomas Hoffmann
www.polytechnik.com
office@polytechnik.at



EPCパートナー
会社
アドレス
ウェブ
株式会社 協和エクシオ
kankyo@en4.exeo.co.jp
www.exeo.co.jp

プロジェクトパートナー
株式会社 きしろ
株式会社 マツボー
三洋貿易 株式会社
www.kishiro-g.co.jp
www.matsubo.co.jp
www.sanyo-trading.co.jp

POLYTECHNIKは、熱や電力を生成するターキータイプのバイオマス燃焼装置の設計から提供まで幅広く手がける世界のリーディングサプライヤーのひとつです。

POLYTECHNIKは、出力範囲が300kW～30,000kW（1台当たりの出力）の燃焼装置を提供しています。燃料の種類と含水量に合わせて、それに対応するために特別に開発した燃焼装置が各種揃っています。当社の装置の媒質となるのは温水、熱湯、スチーム/サマルオイルなどで、プロセス熱やヒーター用の熱の生成や発電（200kWel～20,000kWel）のためにご使用いただけます。

オーストリアのトップサプライヤーである当社の現在の輸出割合はほぼ100%にのぼり、3000台以上の装置を世界中のお客様にご利用いただいております。

バイオマスから電力と熱を生成 電力を生成するためにバイオマスを活用

POLYTECHNIKは以下とのコンタクトを求めています：

- プロセス熱やヒーター用の熱を生成し、エンドカスタマーに提供している民営コントラクター
- 木材関連産業（製材所、家具工房など）
- 一般的な産業分野
- 地方自治体



レポテック社
ブース番号15

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Christian Aichernig
www.repotec.at
office@repotec.at



インポーター
株式会社 トーヨーエネルギーソリューション
担当
ウェブ
アドレス
安部義男
y-abe@toyo-group
www.toyo-group.com

REPOTEC は2001年にオーストリア・ギュッシングのバイオマス発電所の稼働を成功に導き、バイオマスガス化技術実現の道を切り拓きました。この地域はそれ以降、エネルギーの自給自足が可能になり、全世界の再生可能エネルギー政策のモデルケースとなっています。REPOTECはこうした温水・発電システムのほかに、天然ガスやバイオマス燃料の製造も手がけています。

また、当社の長年にわたる経験から生まれたシステムコンセプトが、高度な運転安全性と効率性、そしてメンテナンスのしやすさにつながっています。



バイオマスガス化システム 再生可能エネルギーのカギとなるテクノロジー

REPOTECがプランニングを行ったドイツ・ゼンデンのコージェネシスシステムも、発電と熱利用を可能にする最新式のバイオマス発電所として、エネルギー効率の新たな指標となっています。このシステムでは14MWのバイオマス燃料から電気エネルギー5MW、熱エネルギー6.4MWを生成でき、エネルギー変換効率は35%、全体の変換効率では80%以上に達します。

さらに2013年には、スウェーデン・ヨーテボリにバイオマスから代替天然ガス（SNG）を生成する世界初のシステムを設置しました。



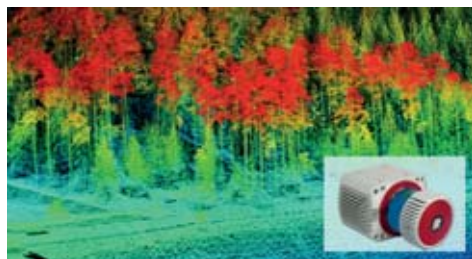
リーグル社
ブース番号2

担当 Ms. Sylvia Zaiser
ウェブ www.riegl.com
アドレス office@riegl.com



インポーター リーグルジャパン 株式会社
担当 佐々木公一
ウェブ www.riegl-japan.co.jp
アドレス sales@riegl-japan.co.jp

RIEGL Laser Measurement System社は地上型、工業用、モバイル用、水深測量用、航空測量用、及びUAVによるレーザースキャナー用の、レーザースキャニングシステムの研究・開発・製造におけるパフォーマンスリーダーです。RIEGL社の革新的なハードウェア及びソフトウェアは、測量でのほとんどの用途分野で強力なソリューションを提供します。



要求の厳しい測量作業の為に RIEGL Waveform-LiDAR技術 森林用途の為に各種LiDARデータ収集プラットフォーム

革新的なWaveform-LiDAR技術に基づいたRIEGLレーザースキャナーは、森林の評価や分析に最適な非常に高密度の点群を提供します。優れた植生への侵入を可能にするRIEGL独自のマルチターゲット機能と点群分類は成長モニタリング、樹高モデリング、或いは倒れ木の検出の基礎になります。



シーガ社
ブース番号6

担当 Mr. Eldin Dino Hamidovic
ウェブ www.sihga.com
アドレス info@sihga.com



インポーター 募集中

SIHGA®は、木造建築向けの固定技術を扱う大手サプライヤーのひとつで、開発や認証取得、システム販売まで、実務で得た知識等を幅広く実務に活かしています。

当社は毎年画期的な新製品を市場に投入し、数多くの特許も取得しています。SIHGA®ブランドは、欧州でプレミアムな木造建築に携わる産業/商業分野の数多くのユーザーや専門店にご愛用いただいています。

SIHGA®は、技術サポートで寸法等についてさまざまなご相談を承っており、木造建築で当社の製品をご利用になる際のアドバイスを行っているほか、企業ユーザー向けの現地講習も実施しています。



革新的な木造建築用パーツ TAKE THE BEST

SIHGAは、革新的な木造建築用パーツのシステム販売に対応して下さるシステムパートナーを探しています。

SIHGA®はトータルサプライヤーではなく、以下の分野の革新的な固定技術の大手サプライヤーのひとつです。

- 木造構造建築、荷役用ツール
- 木造テラス
- 木造ファサード

SIHGA®の製品にはいずれも広範なサービスラインナップが用意されています。

シンクラフト社
ブース番号8

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Marcel Huber
www.syncraft.at
office@syncraft.at



インポーター 募集中

SYNCRAFT®は、出力範囲200～400kW の木質エネルギーシステムのメーカー兼サプライヤーです。当社は個々のシステムを提供するだけでなく、複数の装置の並列設置による大きな出力の生成にも対応することができます。

SYNCRAFT®の技術の特筆すべき点は、高効率を実現できることと、原料の面で優れた柔軟性を発揮することです。これにより、バイオマス発電をローカルの小規模な出力範囲でも経済的に稼働させることができます。

SYNCRAFT®の装置は高効率を発揮し、標準的な木質チップを利用できるため、可用性が非常に高くなっています。



木質エネルギーシステム 木材から作製した有機木炭、電力、熱エネルギーの持続的な生成

木質エネルギーシステムのサプライヤーであるSYNCRAFT®は、地域の木材市場や木材加工産業、さらにエネルギーの潜在顧客との関わりのある、国際的な販売・サービスパートナーを探しています。

SYNCRAFT®の木質エネルギーシステムの代表的なユーザー：

- 木材・製材業界
- 林業関連企業
- 中央熱供給 / 地域熱供給を手がける地域自治体
- 熱需要が大きい業界



アーバス社
ブース番号10

担当
ウェブ
アドレス
Mr. Peter Urbas
www.urbas.at
urbas@urbas.at



インポーター 株式会社 コーレンス

担当
ウェブ
アドレス
戸田貴純
www.correns.co.jp
takazumi.toda@correns.co.jp

1929年に鍛冶工房として設立されたURBASは、国際的なバイオマスエネルギー技術分野で地歩を固める自営のテクノロジー企業へと成長しました。

当社では約420人のスタッフが、1～50 MWの出力範囲をカバーし、バイオマス燃料から熱湯、蒸気や電力を生成する各種システムのプランニング・製造・組立・メンテナンスに携わっています。

URBASのシステムは、製材所や木材加工会社での作業中、さらに間伐時に副産物として生じる、乾燥していない粗粒子の廃木材を燃料としてエネルギー回生に用いるために開発されています。

URBASが得意としているのは、自然にやさしく経済的な基準に基づいてバイオマス燃料を持続的に活用できるシステムの実現です。



木材から電力と熱を生成

当社のボイラーシステムはこれまでに1000基以上設置され、その品質の高さを証明しています。当社の蒸気を利用するCHPシステムは数MWelの電力を生成することができます。

コンパクトタイプの木材ガス化CHPシステムもURBASのバイオマス発電装置分野の技術の粋を集めた製品で、その出力範囲は1台あたり100kWel～400kWelをカバーしています。

URBASはこうした知識と技術をお客様に、そしてこの分野に関心を持ってくださる皆様にご提供したいと考えています。

Binderberger Maschinenbau GmbH

ビンダーベルガー社

担当 Mr. Johannes Loeffler
ウェブ www.binderberger.com
アドレス office@binderberger.com



インポーター 募集

オーストリアの家族経営企業であるBinderberger Maschinenbauは60年以上にわたり事業を展開し、約70人の従業員を擁しています。Binderbergerは大規模な機械化で非常に高度な内製レベルを取り入れ、厳格な品質チェックを行っています。

当社は、薪材の生成、木材の搬送、農業関連製品の製造などを行う分野で活用できる林業用の各種装置を製造しています。

Binderbergerの製品は、エンドカスタマー向けのものや、専門的な薪材生成などに合わせた設計を取り入れています。



薪材の生成や木材の搬送に用いる林業用機械
Binderberger Maschinenbauは当社の製品を日本の市場で販売して下さるインポーターを探しています（できれば関連サービスの提供や修理等を行って下さる会社を希望）。

当社が日本で主にターゲットとして考えているのは、薪材の生成を専門に手がける企業や、森林から幹材の搬出を行っている企業です：
森林を運営している企業、薪材の生成を行っている企業、コントラクター、森林保全を担う公営企業など



Fröling Heizkessel- und Behälterbau GmbH

フローリン社

担当 Mr. Werner Emhofer
ウェブ www.froeling.com
アドレス info@froeling.com



インポーター みちのく資源開発 株式会社

担当 野坂匡昭
ウェブ www.michinoku-development.com
アドレス info@greenhood.jp

Frölingは近代的な木質ヒートリングシステムのプランニングからサービスまで手がけるバイオニアです。Frölingのヒートリングシステムは特に効率的なテクノロジーと快適な動作を重視しており、この特徴が薪ボイラー「S4 Turbo」などにも活かされています。また、チップやペレットを使用する全自動システムの「T4」や「Turbomat」は24kW～1,000 kWまで幅広く揃っているほか、全自動ペレットボイラー「P4」は優れたエネルギー効率とペレット使用量の少なさで新たな基準を打ち立てています。

当社の製品は、緩衝貯蔵向けの革新的なボイラー室用貯蔵システム、衛生的な温水生成と太陽光発電を組み合わせたシステム、さらに倉庫向けのチップ排出システムなど多岐にわたります。



木材で発電

Frölingは木材のガス化を通じて発電を実現

Frölingはガス化装置「CHP」を導入するプロジェクトを求めています。このシステムは乾燥チップ/ペレットをガス化できるため、木質ガスを扱う地域熱電併給システムで56kwの電力と115kwの熱を生成することが可能になります。

当社の製品は、木材や穀類などを乾燥する産業分野やホテル業界のほか、温水プールで使用する水や産業用水の加熱などにもご利用いただけます。

コンラッド社



担当
ウェブ
アドレス

Mr. Franz Bojer
www.forsttechnik.at
office@forsttechnik.at

インポーター 株式会社 サナース

担当
ウェブ
アドレス

阿部智
www.sun-earth.jp
s.abe@sun-earth.jp

Konrad Forsttechnikは、進入しにくい、もしくは進入できない場所に対応した集材システムの開発・販売を世界的に手がけている国際企業です。

Konradは伐採から索道まで全自動で作業可能なトータルソリューションをご提供しています。

当社の業務内容：

- ・集材用コンベーション機械の製造（Mounty 3000、4000、5000）
- ・集材装置の製造（Highlander）
- ・索道用ゴンドラの製造（Woodliner、Liftliner、地上搬送車の Pully）
- ・伐採 / 集材複合機の製造（Woody 50、60、70）



エンドカスタマー向けの集材ソリューション

Konradの林業用機械は日本にすでに導入され、実績を上げています。当社はパートナーの株式会社サナース（所在地：横浜）とともに、こうした林業向けの機械とソリューションをエンドカスタマーに販売し、日本の市場をさらに開拓していきたいと考えています。



ベクセルイメージング社



担当
ウェブ
アドレス

Ms. Claudia Steinbauer
www.vexcel-imaging.com
info@vexcel-imaging.com

インポーター 株式会社 みくる

担当
ウェブ
アドレス

敷田みほ
www.mirukuru.co.jp
info@mirukuru.co.jp

Vexcel Imagingは、大型サイズのデジタル航空カメラとモバイルセンサープラットフォームのリーディングサプライヤーのひとつです。人気の高い「UltraCam」シリーズ（UltraCam Condor、UltraCam Eagle、UltraCam Falcon、UltraCam Osprey）のデータを処理するために、当社は完全組み込みタイプの「UltraMap Workflow Software Suite」もご提供しています。



UltraMap data products:



航空/地上カメラシステム UltraCam & UltraMap

デジタル航空カメラのリーディングサプライヤーのひとつであるVexcel Imagingは、以下の民間企業、官公庁、研究機関、政府関連機関（軍事機関など）へシステムを提供しています。

- すでに航空カメラを所有している
- 航空カメラの購入を検討している
- 仕事で航空写真を扱っている
- マッピングシステムに関心がある

柔軟なモジュラーデザイン



が止まらない
文馬車