

リモート試験開始のお知らせ

昨今の新型コロナウイルス感染症対策による外出、移動の自粛に伴い、弊社ミキサー製品でのリモート試験を開始いたしました。

Web会議システムを活用し、来場されない場合でも、オンラインで試験の状況を確認しながら進めることが可能です。

大太平洋機工 試験工場



弊社試験工場からリアルタイムで試験の様子を中継いたします。

弊社よりWEB会議へ招待させていただく際には、Microsoft Teamsを活用しております。

Zoom、Cisco Webex等他WEB会議システムをご要望の場合は、お気軽にお申し付けください。



所属オフィス



在宅勤務



モバイルワーク

※画像はイメージです

オンラインで試験の状況を共有することにより、所属オフィスでの勤務、在宅勤務、モバイルワークなどあらゆる働き方に対応し、試験の様子を確認していただくことが可能です。

試験のご相談、ご依頼につきましては、弊社ホームページのお問い合わせフォーム、または東京営業所までご連絡をお願いいたします。

お問い合わせお待ちしております。



大太平洋機工株式会社
Pacific Machinery & Engineering Co., Ltd.

【本社・事業部】〒275-8528 千葉県習志野市東習志野7-5-2
TEL 047(473)6181(代表) FAX 047(478)8063

【東京営業所】〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町13-4 共同ビル7階
TEL 03(5652)7391(代表) FAX 03(5652)7399

※お電話の受付は平日の9:00~17:00になります。

弊社ホームページの情報もご覧ください
<https://www.taiheiyo-kikou.com/>



QRコードからでも弊社ホームページをご確認いただけます。

テスト機 一覧

	機種	仕様	特徴	用途(実績)例
混合	バムアベックスミキサ (旧プロシェアミキサ)	【スキ型ショベル羽根式高速混合機】 バッチ式/連続式 ・WB-3型 混合量 (L/バッチ) 0.9~2.1 ・WB-5型 混合量 (L/バッチ) 1.5~3.5 ・WB-20型 混合量 (L/バッチ) 6~14 ・WB-75型 混合量 (L/バッチ) 20~48 ・WB-150型 混合量 (L/バッチ) 40~95 ・WA-10型 混合量 (L/H) 15~150 ・WA-75型 混合量(滞留5分の場合) (L/H) 420 ・WA-150型 混合量(滞留5分の場合) (L/H) 1000	・凝集塊、塊状物の粉碎混合 ・ダマ、ママコの分解混合 ・繊維解繊混合 ・短時間の均一混合 ・乾燥混合、反応促進 ・造粒混合、加湿コーティング	・粉体塗料の混合 ・生石灰消化、加湿 ・固化材、セメントの混合 ・セラミックス粉の加湿 ・コークス粉の加湿 ・封止剤の混合 ・電池材料の混合 ・吸湿ポリマーの混合 ・調味料のコーティング
	ハイブレンダー	【粉体から高粘性物質までの強制混合】 ・AT-55型 混合量 (L/バッチ) 16~55	・特殊ブレードによる拡散混合 ・バインダー添加による加湿混合 ・シンプル構造によるメンテナンス性の容易	・生石灰消化、加湿 ・固化材、セメントの混合 ・硝子原料の混合 ・耐火材料の混合 ・焼却灰の加湿
	HFLコーンミキサ	【ソフト混合、コーティング・加湿混合】 ・HFL-50型 混合量 (L/バッチ) 15~50	・顆粒を壊さず混合 ・粉体への液体コーティング、加湿混合可能 ・コーン型混合槽により付着・排出残を低減 ・省エネにも配慮	・化学品の混合、コーティング ・食品の混合 ・医薬品の加湿混合、コーティング ・樹脂粉体の加湿混合、コーティング
混練	ターボミキサ	【強制攪拌混練機】 ・TM-55型 混練量 (L/バッチ) 16~55 ・TM-100型 混練量 (L/バッチ) 30~100	・混練材料と壁面との間隔調整が容易 ・材料のかみ込み防止機構 ・シンプル構造によるメンテナンス性の容易	・モルタル、コンクリートの混練 ・モルタル、コンクリートの混練 ・不定形耐火材の混練 ・各種産業廃棄物の固化処理
	スーパーダブルミキサ	【強制二軸混練機】 ・SD-55型 混練量 (L/バッチ) 20~55	・スクリュー効果と剪断作用による短時間混練 ・特殊銅板採用による耐久性の向上	・モルタル、コンクリートの混練 ・各種産業廃棄物の固化処理 ・建設汚泥の固化処理
	ローラーミキサ	【高粘性物、粉体材料の粉碎、練り込み】 ・TMR-60型 混練量 (L/バッチ) 40~60	・ローラーのスプリング加圧による調整機構 ・すりつぶし、掻取作用による連続混練	・製鐵所集塵ダスト、スラグ処理 ・耐火材、研磨剤の混練 ・鋳物砂の混練 ・ごみ焼却灰の固化処理
	HFコーンミキサ	【強力循環・剪断・拡散・混練機】 ・HF-10型 混練量 (L/バッチ) 3~10 ・HFN-50型 混練量 (L/バッチ) 15~50	・チョップ、スパイラル羽根の組合せによる用途適応 ・中心羽根及び外羽根による高速循環混練 ・高流動コンクリート製造の実現	・高品質モルタル、コンクリートの混練 ・不定形耐火材の混練 ・焼却灰の加湿 ・脱水ケーキの流動化処理 ・建設汚泥、浚渫土の固化処理 ・繊維(ダクトル)コンクリートの混練
	ハイスピーダー	【粉体及びスラリーの高速剪断混練】 ・SM-20型 混練機 (L/バッチ) 10~20	・材料の均質なゲル化及び分散作用の短縮化 ・材料に応じた混練羽根の選択可能	・スラリーの分散 ・建材、壁材の混練 ・気泡モルタルの分散 ・放射性産物のモルタル混練
	スパイラルピンミキサ	【粉体・液体の連続溶解分散、混練機】 ・SPM-15D 混合量 (L/H) ~300 ・SPM-40D 混合量 (L/H) ~3000 ・SPM-15W 混練量 (L/H) ~250 ・SPM-25W 混練量 (L/H) ~1000	・一次分散ピンによる剪断作用効果 ・滞留ゾーンによるショートパス現象の抑止 ・二次分散ピンによる高い剪断力の効果 ・連続処理方式による据付面積のコンパクト化	・脱水ケーキの流動化処理 ・コーンスターチの加湿 ・屋根瓦用繊維粉体の分散 ・カーボン、ワニスの混練 ・炭酸カルシウムの溶解 ・電池材料の溶解分散 ・酸化チタンの溶解 ・練り歯磨き粉の溶解
造粒	バムアベックスグラニューレータ	【高速攪拌造粒機】 ・APG-20型 処理量 (L/バッチ) 6~14 ・APG-50型 処理量 (L/バッチ) 15~35 ・APG-400型 処理量 (L/バッチ) 120~280	・ダブルチョッピング機能による効果的な分散混合 ・GMPにも対応 ・混合造粒、乾燥まで1台で実現	・だしの素の造粒 ・青汁の造粒 ・生薬の造粒 ・アルミナの造粒 ・炭酸カルシウムの減圧乾燥 ・化粧品原料粉体のコーティング、減圧乾燥
粉体 定量供給	コンスタント・スパイラルフィーダー	【粉体定量供給機】 ・PSF-20型 処理量 (L/H) 4~19 ・PSF-25型 処理量 (L/H) 7~35 ・PSF-40型 処理量 (L/H) 23~115 ・PSF-65型 処理量 (L/H) 90~450 ・PSF-100型 処理量 (L/H) 360~1800	・ロードセル計量器を用いた、ロスオフウェイト方式、ロスインウェイト方式等対応可能 ・ホッパー内の攪拌アームが粉体を攪拌しながら移送するため、ブリッジ(排出口で閉塞する現象の1つ)のリスクを低減 ・中空式のスパイラルスクリーを採用しているため、粉体を多く搬送、供給が可能。	・ニッケル酸化物の定量供給 ・シリカ粉体の定量供給 ・樹脂ペレットの定量供給 ・大豆粉体の定量供給 ・セメント粉体の定量供給 ・焼却灰の定量供給
乳化・ 分散	ファイン・フローミル	【低粘度~数万CP高粘度ペーストまで 処理】 ・FM-15型 処理量 (L/H) 100~200 ・FM-25型 処理量 (L/H) 280~560	・プレミキシング不要にて粉体直接投入架納 ・処理目的により、分散ブレードの増減が可能	・PVAの分散 ・カーボンの分散 ・ポリマーの分散
	キャピトロン	【高性能乳化分散機】 ・CD1000 吐出量清水 (L/H) 1000 ・CD1010 吐出量清水 (L/H) 1700 ・CD1020 吐出量清水 (L/H) 12000	・メディアレス、コンタミレス分散 ・2液ドージングシステム ・ビーズミルのプレ分散機として有効 ・ローター最大周速40m/sec	・カーボン、酸化チタンの分散 ・水系エマルジョン塗料の分散 ・樹脂合成の乳化 ・金属酸化物の分散
分級	パイブレーティングスクリーン	【粉粒・固液用】 ・SEU-0312-1型 ・SEU-0515-3型	・縦緊張方式のため、網交換が容易 ・ニューマチック・クリーニングを採用 ・低騒音、防塵構造の実現	・鉱石、石灰、珪砂、飼料 ・流動床焼却灰の不燃物と砂の分離 ・細骨材の脱水・珪砂の脱水 ・シールド汚泥、各種の脱水
	モノレイア	【細粒子から中塊までのふるいに最適】 ・ML-502P型	・層厚が小さいため、処理能力が大きい ・多段網方式によりコンパクトで軽量化を実現 ・開口面積が小さく防塵処理が簡単	・砕石、高業 ・鉄鋼石、焼結鉱、コークス ・石灰石、セメントクリンカー ・肥料、飼料
ケーキ 解砕	ミニファイザー	【脱水ケーキの粒状化処理を可能】 ・CV-1型 処理量 (m3/H) ~1 ・CV-5型 処理量 (m3/H) ~5	・縦緊張方式の・脱水ケーキを20mm以下の粒状に高速解砕 ・脱水ケーキを20mm以下の粒状に高速解砕 ・含水率40%の脱水ケーキの粒状化が可能 ・連続解砕により高率処理が可能	・鉱石、石灰、非鉄・製鉄・石炭分野での再利用 ・製紙スラッジケーキの焼却前処理 ・肥料、培土、顔料の製造前工程 ・上水汚泥脱水ケーキの粒状化 ・排煙脱硫脱水ケーキの粒状化 ・電池材料脱水ケーキの粒状化