



日本力 静岡県

2014

撮影／荻田 哲也

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

光で宇宙誕生の謎に迫る。

CERN (欧州原子核研究機構) の全長 27km に及ぶ LHC (大型ハドロン衝突型加速器) プロジェクト、ヒッグス粒子の検出に成功した実験装置のセンサ部分には、浜松ホトニクス製の SSD (シリコン・ストライプ・ディテクタ)、APD (アバランシェ・フォトダイオード)、光電子増倍管が採用されています。私たちの光のテクノロジーは、人類の英知が結集する高エネルギー物理学の最前線で活躍しています。

写真(上):ヒッグス粒子の飛跡検出用センサとして当社 SSD が取り付けられた CMS 実験装置 [画像提供: CERN]
写真(下): ATLAS 実験装置に採用された SSD

浜松ホトニクス株式会社
〒430-8587 浜松市中区砂山町325番地の6 日本生命浜松駅前ビル
TEL 053-452-2141(代表) FAX 053-456-7889 www.hamamatsu.com

コンセントタイマー

- ・電気用品を必要な時間だけ運転する節約上手なタイマーです。
- ・電源コンセントに差し込むだけで使用できます。
- ・突入電流に強いリレーを搭載しており、安心して使用できます。
- ・年間タイマー、週間タイマー、ゼンマイタイマーの3機種を用意しました。

他 タイムスイッチの事ならスナオ電気 ホームページへ

詳しくは <http://www.sunao.co.jp>

スナオ 検索

SUNAO スナオ電気株式会社
本社 〒435-0006 静岡県浜松市東区下石田町1495
電話 (053) 421-2281(代表) FAX (053) 422-0988

電動多列プリント基板分割機

多列の実装プリント基板を
“一度で”簡単にカットできます。

V-cut M1508
幅 120mm のプリント基板を投入
↓
幅 15mm の等間隔 8本に分割

基板幅は200mmまで対応可能です。

基板ストレスが小さく、初心者でも安心カット!

Mechanics & Electronics Technical Support
株式会社 テクニカルサポート
〒431-1304 静岡県浜松市北区細江町テクノランド7000-71
TEL (053) 523-2231(代) FAX (053) 523-2271
<http://www.t-support.co.jp/>

生産活動における品質或いは環境管理の問題解決をお手伝いします

材料分析・環境分析

- 金属製品の付着油分・清浄度測定、表面処理液の成分分析、製品付着異物の定性分析、洗浄排水・粉体の粒度分布測定、冷却循環水の水质分析、RoHS・ELV分析、水质・土壌・産廃等の環境分析全般

環境保全・改善コンサルティング
及び関連設備・商品の販売

- ジャーテストによる無機凝集排水の処理性試験
- 省資源・省エネ・廃棄物削減に係る薬剤・装置/施設等の販売
- 水・におい・音等の対策商品の販売

計量証明事業所 (濃度・騒音・振動)

株式会社サンコー分析センター
〒430-0825 静岡県浜松市南区下江町604-1 TEL 053-426-0731
<http://www.sankobunseki.co.jp> E-mail: info@sankobunseki.co.jp

HSR-7

高剛性・高密度で定評のマシニングセンタを、お客様のニーズに応じてモデルチェンジ。
より使いやすく、SHIZUOKAからの新しい提案です。

- テーブル作業面: 1,000×510mm
- 軸移動量: X710×Y510×Z510mm
- 主軸回転: 0~12,000min⁻¹
- 主軸モーター: AC 15kw
- 主軸テーブル: BBT40
- 電気容量: AC200v 36KVA
- 機械質量: 5,200kg

株式会社 静岡鐵工所
SHIZUOKA MACHINE TOOL CO., LTD.

本社 〒421-1222 静岡県静岡市葵区産女1022 ☎054(278)3451 FAX054(278)3452
本所 〒982-0031 宮城県仙台市太白区泉崎2-21-1 ☎022(307)4123
所 〒331-0802 埼玉県さいたま市北区本郷町947-2 ☎048(667)1221
所 〒578-0965 大阪府東大阪市本庄西2-5-3 ☎06(6745)8601
大古所 〒456-0035 愛知県名古屋市中区白鳥2-2-27(愛聖ビル) ☎052(682)6601
名古屋所 〒399-6461 長野県塩尻市大字宗賀桔梗ヶ原71-505 ☎0263(51)6101
長野所 〒815-0033 福岡県福岡市南区大橋2-13-13(01ビル) ☎092(553)1421
福岡所 〒223-0053 神奈川県横浜市港北区国島西6-12-18 ☎045(549)0071

<http://www.shizuokatekko.co.jp>

**省力化機械の設計から組み立てまでを
ワンストップで請け負っております。**
大物加工から精密機械部品加工まで承ります。

試作品から量産部品まで幅広く対応します
【主要機械】
新採用 オークマ製5軸五面加工機を新たに導入し、より効率的な加工が可能になりました。
5軸五面加工機 3500×10000
平成21年7月導入 オークマ製
☆門型マシニングセンター 4台 オークマ製
☆立型マシニングセンター 4台 オークマ製他
☆放電ワイヤー加工機 シャルミー・ジャパン製
☆クレーン 7.5t, 15t, 20t

ISO9001 認証取得

株式会社 池田製作所
〒421-0304 静岡県榛原郡吉田町神戸22-1
TEL.0548-32-5906 FAX.0548-32-9460

子会社 (有)サンワテック・組立工場 〒439-0036 静岡県菊川市市中内田2368-1 TEL.0537-36-6891 FAX.0537-36-6892

E-mail: ikeda-s@ck.tnc.ne.jp <http://www.ikeda-mfg.co.jp/index.htm>

生産変動や多品種少量生産に対応可能な

マルチ粉体計量システム

コンテナ・超高精度計量装置・自動倉庫などでシステムを構成

コンテナシステム
コンテナと排出機構をドッキング。流動性の悪い粉粒体の完全排出に!

**紙袋粉体吸引装置
パウダーワープ**
コンタミ皆無の状態で、中身の粉体を次工程に吸引移送する装置。

**スプリット
バタフライバルブ**
原薬製造など高薬理活性物質をあつこうプロセスでは「封じ込め」技術が重要です。そして原薬の小分け・容器間の移し替え、乾燥機や反応釜へ投入・排出などではスプリットバタフライバルブが多く使用されています。

**ISO-9001
ISO-14001
認証取得**

かるがるコンベア
振動ダンパー式フィーダ「かるがるフィーダ」に「吸引輸送装置」を合体させ、さらにロードセルにより排出量をコントロールすることに成功しました。「運ぶ」「貯める」「計る」が、この一台で実現します。

吸引輸送装置 (バキュームコンベア)
積算式計量装置
振動ダンパー式フィーダ (かるがるフィーダ)

赤武エンジニアリング株式会社
資料送付・テスト迅速対応! TEL055-925-6666またはTEL03-3263-3407
本社 〒410-0302 静岡県沼津市東椎路632 TEL (055) 925-6666 FAX (055) 925-6688
東京営業所 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋1-5-8 TEL (03) 3263-3407 FAX (03) 3263-3405

● 当社のホームページ及びE-mailアドレス <http://www.akatake.co.jp> info@akatake.co.jp