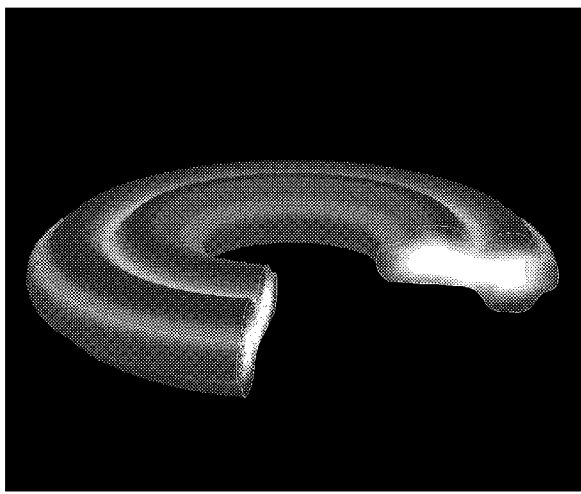


三菱マテリアル 中央研究所北本支所

三菱マテリアルの延などの各種加工設備を導入済み。実験が取り組むのは、銅やシミュレーション合金やアルミ合金など金属材料に関する条件を揃えている。研究、新たな材料の開発、加工技術の高度化、新分野への応用などを図り、三菱マテリアルグループが進める金属関連の研究をリードしている。



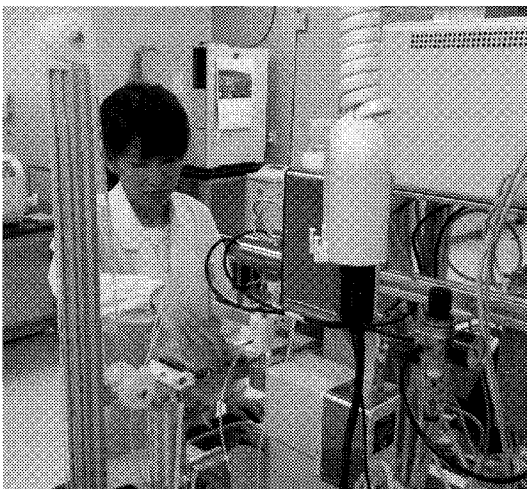
鍛造シミュレーション図

金属分野の最先端 グループ全体をリード

048・593・0435

田辺三菱製薬 戸田事業所

田辺三菱製薬の戸田事業所が研究するのは循環と代謝の領域。敷地面積約2万8000平方メートルの同事業所では関連会社を含め400人近くの従業員が勤務し、高血圧症治療剤や糖尿病治療薬などを開発している。合成や薬物動態をはじめ、創薬に必要な全研究機能を持っているのが特徴。開発の円滑化につながっている。



戸田事業所内の実験室

循環と代謝が専門領域 機能集約で開発効率アップへ

田辺三菱製薬の戸田事業所が研究するのは循環と代謝の領域。敷地面積約2万8000平方メートルの同事業所では関連会社を含め400人近くの従業員が勤務し、高血圧症治療剤や糖尿病治療薬などを開発している。合成や薬物動態をはじめ、創薬に必要な全研究機能を持っているのが特徴。開発の円滑化につながっている。

大日本印刷 住空間マテリアル研究所

大日本印刷の住空間マテリアル研究所は、建築物の床材や壁材などについて研究する拠点。木目調、石材調、レザー調などさまざまなタイプの製品を開発している。



木目調のドアと床

保護膜機能を高め、製品価値を向上

大日本印刷の住空間マテリアル研究所は、建築物の床材や壁材などについて研究する拠点。木目調、石材調、レザー調などさまざまなタイプの製品を開発している。

照射条件について検証。機能のさらなる向上を図っている。

大手企業 埼玉県内 研究拠点

激変する時代を勝ち抜くには、国内外の人材を活用しながら技術の高めることが必要不可欠。大手企業各社は、全国各地に配する研究拠点で、次なる戦略の方向性を模索している。何処で何を開発するか、企業によって方針はさまざま。埼玉県内に立地する6研究拠点を取り上げた。

ニコンシステム 大宮・熊谷事業所

ニコンシステム大宮・熊谷両事業所は、半導体露光装置を動かす上で必要なソフトウェアの開発拠点。最新の半導体回路線幅は約20ナノ(ナノ)は10億分の1で、装置はそれ以上に高い制御精度が要求される。ソフトは処理速度や稼働率はもちろ、回路パターン



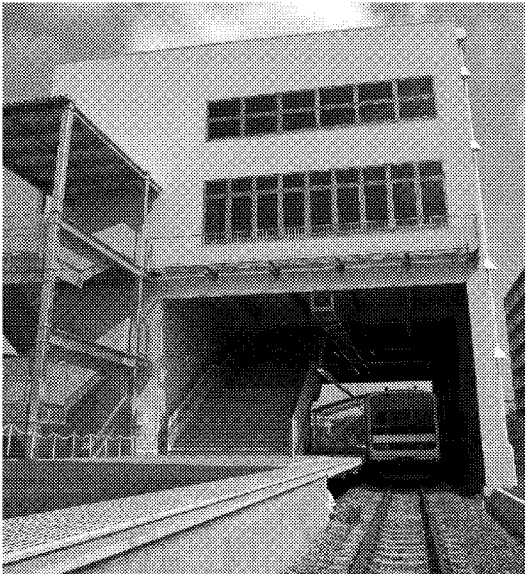
ニコン製半導体露光装置

装置の安定性向上を目指す

ニコンシステム大宮・熊谷両事業所は、半導体露光装置を動かす上で必要なソフトウェアの開発拠点。最新の半導体回路線幅は約20ナノ(ナノ)は10億分の1で、装置はそれ以上に高い制御精度が要求される。ソフトは処理速度や稼働率はもちろ、回路パターン

JR東日本 研究開発センター

JR東日本研究開発センターは、鉄道の内案内表示サービス、安全性追求、快適性などの実験に活用されている。近年では蓄電池駆動の鉄道システムが、市北区日進町2の4べる各種試験装置は、自社で蓄積した79



ホームやコンコースを忠実に再現した実験棟

実際の駅を再現した実験棟を活用

JR東日本研究開発センターは、鉄道の内案内表示サービス、安全性追求、快適性などの実験に活用されている。近年では蓄電池駆動の鉄道システムが、市北区日進町2の4べる各種試験装置は、自社で蓄積した79

キヤノンファインテック

キヤノンファインテックはデジタル複合機(MFP)や各種ペーパーハンドリング機器、産業用インクジェットプリンター、ドットインク供給部を化成品などの開発を担う。現在、新興国向けに機能の簡素化し使いやすとしたMFPの開発を強化しているほか、少量多品種生産に適し、ユーザーの業務



社屋外観

カラーラベル、カラーカードプリンターの製品展開積極化

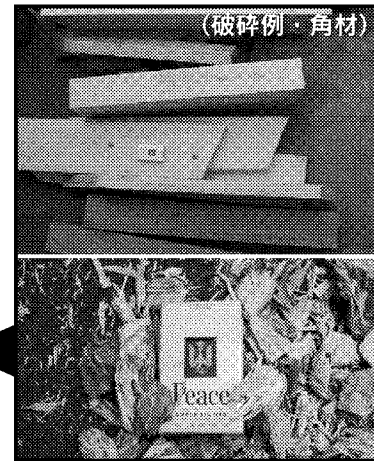
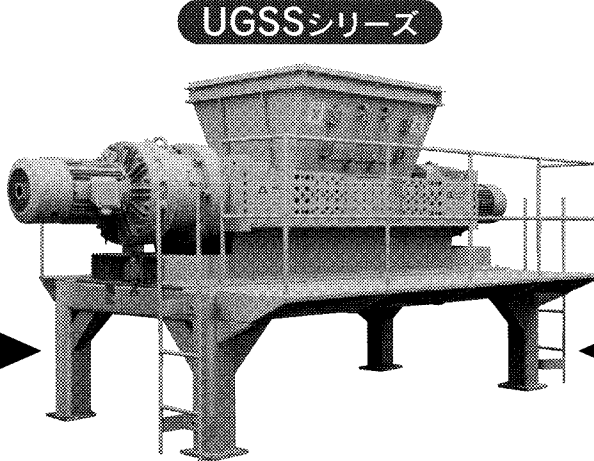
キヤノンファインテックはデジタル複合機(MFP)や各種ペーパーハンドリング機器、産業用インクジェットプリンター、ドットインク供給部を化成品などの開発を担う。現在、新興国向けに機能の簡素化し使いやすとしたMFPの開発を強化しているほか、少量多品種生産に適し、ユーザーの業務

資源リサイクル化に貢献する ウジエの次世代型 スーパー破砕機

お客様第一
品質第一
安全第一

グッドカッター

低トルク！低騒音！一体型変則ネジレ刃！で強力剪断・破砕！



- 難破砕材の剪断・破砕に挑戦します。
- 切れ味・破砕力・耐久性・保守性・軽量化・操作性・安全性で永く貢献いたします。
- 大・中・小型機。自動車搭載型と豊富な品そろえをいたしました。
- アフターサービスを充実。即応体制を整えました。
- テスト破砕はいつでもご用意ください。

【用途】

- 漁網、タタミ、ふとんなどの破砕に！
- 廃棄プラスチック・可燃ゴミ固形燃料化前工程の剪断・破砕に！
- 剪定枝・落ち葉・雑草・魚類・野菜屑等、バイオコンポスト前工程の剪断・破砕に！
- アルミ、鋼鉄、プラスチック、空き缶、電線、電話機、自動車タイヤ内装材、バンパー、FRP、ガラス、木材、電話帳、生ゴミなど破砕に！

彩の国工場 指定

株式会社 氏家製作所

〒330-0856 さいたま市大宮区三橋1丁目592番地
TEL.048-663-1081代表 FAX.048-652-1854



URL
<http://www.ujie-ss.co.jp>

できるかな？

鍛造加工 お任せください！

ワン・ニャン寄れば文殊の知恵!!

わが社のアイドル社員 左から：ロン・チビ・ボンタ

URL <http://www2.ocn.ne.jp/~t-suzino>
E-mail t-suzino@sage.ocn.ne.jp

テックスジノ株式会社

小ロットでも
お見積り致します
御連絡下さい。

TEL 0480-34-1521 FAX 0480-34-1522

〒345-0025 埼玉県北葛飾郡杉戸町清地6-26-22