

複合樹脂素材

用途開発を強化

アトミクス 量産規模の供給体制も

アトミクスは無機と有機を組み合わせた複合樹脂素材の用途開拓に本腰を入れる。高い硬質被膜特性を生かしつつ自己修復性や難燃性、耐クラック性などの機能を付加。ハイテク関連をはじめとする新たな市場を取り込む。同時に供給体制も整備する。具体的な生産規模は明らかになっていないが、まず顧客の量産を前提とした開発に対応できる体制を敷く。

アトミクスが用途開拓に力を入れるのは「コンポブリッドCSS-IH」。ナノシリカ含有量を増やしても、ひび割れや粉化しにくい構造としたのが特徴で、常温・強制乾燥条件下で無機骨格を形成しつつ無色透明の硬質被膜を形成する。最大で9H(鉛筆硬度)以上という硬質被膜特性を維持しながら、従来にない機能を加えて新たな市場を開拓する。

例えば、ウレタン系ポリマーを複合化することで表面に柔軟性を持たせ、自己修復的な機能を発揮できるようにする。これまではサンアル的な出荷しかできなかったが、まず月産能力で数百脂素材の開発にめどがついていく。

製品の高度化に合わせて供給体制も整備する。これまではサンアル的な出荷しかできなかったが、まず月産能力で数百脂素材の開発にめどがついていく。

同社では、クラックレ

エキス製造装置拡販

食品化粧品
原料向け 高圧で短期製品化

【福山】東洋高圧(広島市西区、野口豊一郎社長、082・237・6255)とポエック(広島県福山市、来山哲一社長、084・922・8551)は共同で、食品や化粧品原料エキスの製造装置の本格販売に乗り出した。

魚や植物などに匂いが抜ける高圧を加えて酵素の分解作用を促し、これまで最長2・3年かかっていた製造期間を二日に縮めて製品化した。

装置は魚や野菜、植物をまるごと真空パックに詰め、装置内部で約60度の条件下、水深1方センチの圧力がかかる。同じくエキスを仕上げる。育成が最大の課題といえる。

高圧で微生物の増殖を抑えるため、従来製法で腐敗防止に必要だった食塩の添加は不要。例えば、エキスを化したイワシや牡蠣を原料にしたようゆ製造や、バラをエキス化した香水、入浴剤などを製品化できるといふ。

一方、全産業予測は、1・3・3・1の割合で、1層の入れまわし、今回の12月中旬・下旬の取引先1万社(回答率45%)対象に行った。

事業創出ビジネス

第二創業へアクセセル

ベンチャーバンク(東京都渋谷区、03・5469・0171)は、鷺見貴彦社長が「『好き』をビジネスにする」を基本に設立したインキュベーションビジネス会社だ。90年に起業し、00年に前身のビジネスアイを設立。分社化したインターネットまんが喫茶を皮切りに、現在8事業を展開している。05年末に社名をベンチャーバンクに変更し、名実ともにベンチャーの芽を育てる企業としてステップアップを目指す。06年を「第二創業の年」と位置づける鷺見社長に、事業創出のポイントや今後の計画を聞いた。(高橋まゆみ)

ベンチャーバンク社長
鷺見 貴彦氏に聞く



人材の採用・育成が最大の課題

「30人の社長を世に出す『30社構想』を掲げていますね。社内から新規事業を生み出すビジネスモデルは、起業家を目指す若者には魅力的です。」

「まだトップダウンが中心だが、アイデアはあがってきている。独立を促す人も多いが、数ある人を採用したい。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

発案から半年で事業化

導入期のスピードが重要

「柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

「事業創出では導入期の柔軟性があり、頭でっかちな素直な人を求めている。学生の優秀と社会での優秀は違う。入社後はすぐ7泊8日の短期間で投資を回収する。」

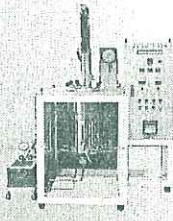
中小政策・経営

岩川鉄工 無人加工設備を導入

【名古屋】岩川鉄工(愛知県武豊町、岩川嘉延社長、0569・721・2355)は、07年にアップさせる。主力の工に機械の稼働率を高める。投資額は2億円。

同社は05年末に本社工場を350平方メートル増築し、合計2200平方メートルの加工スペースを確保した。07年には5面加工機や6プレート付きの横型マシニングセンターを導入する。設備は無人生産

システムとし、部品加工を行える。工作機械界は現在、受注クを迎えており、の発注も増えて社では新設備の導入で、06年4月期は、05年4月期000万円(前期)に8000万円を狙う。



東洋高圧が装置を開発し、ポエックが販売する。食品、化粧品メーカーに売り込む。装置名は「まるごとエキスII」

中小の業況5期ぶり水増し 昨10月 中小公庫

中小企業金融日発表した05年期中の中小企業動向を、業況判0・7となり、1・9月期)に比べて改善した。回ラに転じた。1・9月期以来5業種別で、業の業況判0・8となり、前期改善。4期ぶりに転じた。また、造業の同D1はとなり、同2・1

一方、全産業予測は、1・3・3・1の割合で、1層の入れまわし、今回の12月中旬・下旬の取引先1万社(回答率45%)対象に行った。