



県独自の誘致策を展開

上田清司知事が推進する 対する補助金、工場について 経済発展の三本柱は、①補ては、対象期間が土地売買

太陽 以上など。補助金額は不動 また、太陽光発電設備普 産取得税相当額(限度額1 及拡大に積極的で、県民向 1kw当たり6万円、新築 億円、企業の投資全額の けの住宅用設置補助制度を 住宅で3万円となる。

フジノン

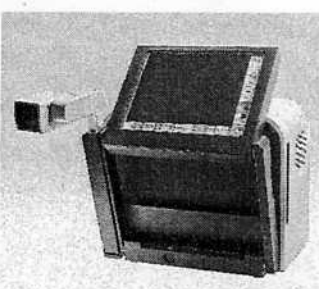
フジノン(さいたま市北 区植竹町1-324、松木 だからこそ、本音で聞いて 繁和社長)は、富士フィル ームのグループ会社で、産業 用光学デバイスや各種カメ ラレンズのほか、光学機器 事業では宇宙衛星光学や計 測器、プロシエクタ用光学 系などの開発・製造・販売 を手掛ける。光学技術を核

ターで簡単に出力が可能。 同社では過去10年、技能 五輪に出場者を輩出してお り、最近2、3年はこの 「KS200研修君」を使っ て訓練を受けた若手技術者 が出ている。「職人の性格 上あまり物を言わない人が 多いが、この研修君の前で は貴重な意見を言ってもら える」と天野課長。引き合 いは製造業が多く、中部地 区や千葉県などセミナー実

技術伝承ツール KS200研修君 職人の作業を映像化

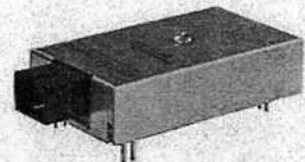
としたオプトメカトロニク ス分野に強みを持つ。 光学機器事業で開発され たビデオコンテントック リエーター「KS200研修 君」は発売後1年を迎え、 社内教育や介護、スポーツ など様々な用途での引き合

「これから技術を持った 職人社員が多く退職してい く。職人が現場で作業して いる映像をもとにコンテン ツを作るので、誰もが分か るので、あえて多機能にせ ず必要な機能だけを搭載し ている。最終的に理解でき ることが重要」(同課長。 本体は質量5・8kg。 ハードディスク 容量は40ギガで 約20時間録画可 能。各種端子も あり外国語吹き 替えも可能だ。 作成した映像コ ンテントはバー コード登録で き、付属のリー



フジノンの「KS200研修君」

「これから技術を持った 職人社員が多く退職してい く。職人が現場で作業して いる映像をもとにコンテン ツを作るので、誰もが分か るので、あえて多機能にせ ず必要な機能だけを搭載し ている。最終的に理解でき ることが重要」(同課長。 本体は質量5・8kg。 ハードディスク 容量は40ギガで 約20時間録画可 能。各種端子も あり外国語吹き 替えも可能だ。 作成した映像コ ンテントはバー コード登録で き、付属のリー



七星科学開発センターの光リンク 「SC-100」

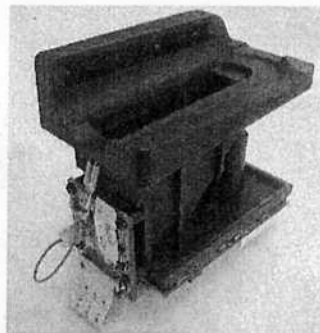
七星科学開発センター (埼玉県狭山市柏原71、大 島文彦センター長)は、産 業用丸形コネクタメーカ ー、七星科学研究所の電子 機器製造販売を行う事業 部。光ファイバ通信機器を 主力とし、工場機械の光通 信化のほか、一般建造物の 配線化などがある。用途 は、監視カメラコントロール やFA制御通信。 「災害などに強いところ 落雷の直撃を受けやすい。 から近年、セキュリティ需 その点、光ファイバはガラ

七星科学開発センター

光ファイバ通信機器を主力に

要が多くなっている」(大 島センター長)として、同 社の製品をセキュリティシ ステムに採用するメーカ ーが増えている。 SC-100は、シンク ルモードファイバに対応 し、伝送距離は40ギガ。伝 送レートは、メタル線と同 等仕様から10ギガbpsまで 可能だ。 「高付加価値性と利便性 を追求して、顧客のニーズ に対応できるようにしてい く」と、大島センター長は 話す。

フィットデザインシステム



新型指静脈認証モジュール FDV-560

主な仕様 による認証システムの技術を 持ち、開発・販売に取り組 んできた。顧客ニーズへの 対応を得意とする。 「開発スピード、機能の カスタマイズ、コスト面な どで顧客のニーズに対応で きるのが、中小企業として の強み。今回開発したモジ ュールは、当社の総括集、 コスト面でこれまで指静脈 システムを使っていない企 業にぜひ活用してほしい」と

指静脈認証モジュール 小型・高速で低価格実現

を開発、販売を開始する。 小型化、高速化、従来価 格の3分の1というコスト パフォーマンスを実現した 同機の発売により、指静脈 認証を組み込んだ機器開発 の簡易化を可能にする。コ ードでコストダウンを図っ た。 ピー・プリンタ、ATM、 時間を向上し、カメラのデ ジタル化および画像処理ハ ードウェアの専用ASIC 証ができるので、コントロ ール基板に負荷がから ず、小消費電力で 배터리 入まで増やせる。 同社は、独自の指静脈に 出展。