

想が昨年より増えるな  
てきた。フォートラベ  
の5割が日帰りを含む  
国際線運賃に上乗せす  
(燃油サーチャージ)  
した」などと評価する  
高速道路の休日割引  
だが、定額給付金で旅  
ずか1割だった。旅の  
体の4割は期間中を「  
答えた。せっかくの連  
骨休みにあてたいとい



の熱対 いる。カネカは熱対策を 放熱や断熱の機能をもつ  
なって 重点分野として、今後も 新素材の開発を急ぐ。

# 晶注入、5分で

## パネル量産、TV低価格化

「ここ数年で液晶テレ  
ビがお求めやすい価格に  
下がったのは、この装  
置が一役買っています。日  
かけて液晶を注入して  
武蔵エッジニアリング  
(東京都三鷹市、生島和  
正社長)の島野一郎常務  
は、自社開発した液晶パ  
ネル製造装置の技術に胸  
を張る。この製品の登場  
により、これまで二、三  
いた工程が五分前後に短  
縮できた。

「下装置」と呼ぶ製品。注  
射器のような部品の先端  
から文字通りガラス基板  
に液晶を垂らす。ガラス  
基板に液晶を敷き詰め、  
上から別のガラス基板を  
で短縮すればパネルの大  
量生産に弾みがつく。液  
晶テレビの低価格化は数  
多くの企業の努力による  
ものだが、武蔵エッジが  
果たした役割は大きい。

3面に続く

蒸気  
自然と  
大切

http:



データメモリーカードとDVD、ウェブサーバーのそれぞれで保存。事故や災害などで一部の記録媒体が故障、紛失しても他の媒体で残るようにしてリスクを分散する。

### 和

既存のテレビ向け映像  
をデジタル化し、ネット  
配信用に規格を変更する  
名でテレビ局や動画配信  
業務も効率化した。これ  
までは「フラッシュメモ  
リ」MP3など複製数ある  
「MP3」など複製数ある  
信がでるため回線の負  
担を軽くでき、導入企業  
は動画配信サイトの運営  
コストを減らせる。ネッ  
ト動画配信は視聴者が増  
えるという煩雑な工程が必  
要だった。同社は独自開  
発のソフトによってこれ  
らを一工程にまとめた。用  
料がかさみ黒字化が難  
手間が減る分、人件費を  
しい課題があった。

愛あり、偏った免疫バランス  
を正して症状を緩和できる  
とみる。免疫機能が本来の  
力を取り戻せば、薬剤投与  
の間を続けなくても症状が抑  
えられられると期待する。

三重大学の珠玖洋教授ら  
の研究成果の先には、遠隔  
地の医療機関でも治療が受  
けられるような体制を作る  
大きな構想がある。がん患  
者の血液を五十一回、T細胞  
採取、三重大やタカラバイオ  
に送ると、血中のT細胞に  
T細胞受容体の遺伝子が組

# 写真データ「3重」保存

メモリー DVD サーバー

## ホットアルバム、兵庫で展開

編集ソフト開発のホッ  
トアルバムコム(東京都  
八王子市、小星重治社長)  
は七月、町の写真店で組  
織する兵庫写真材料商  
協同組合と共同で、写真  
データのトリプル(三重)  
保存サービスを始める。  
家族で撮った記念写真な  
ど個人が大事にしている

約八十社が加盟する協  
同組合のうち、七月末か  
ら神戸市の約十社が参加  
する予定。サービスを希  
望する個人は、デジタル  
カメラで撮った写真デー  
タ入りのメモリーカード  
を、提携する写真店に持  
ち込む。写真店は写真を  
ホットアルバム社が東京  
に設置したサーバーに送  
る。サーバーでは三方月  
間無料で保存する。

その後は利用者が月間  
百五十円を払えば、写真  
が何枚でもサーバーに保  
存され続ける。利用者は  
写真店から付与されるI  
Dなどを基に、保存写真  
をいつでも閲覧、印刷で  
きる。写真店はデータを  
DVDに移すサービスも  
一枚数百円で提供。この  
DVDを神戸、東京以外  
に住む親せきなどに送れ  
ばデータを三カ所に分散  
して保存できる。