

国内ニュース： 6月22日（木）8時28分更新

ニュース

[トップ](#) [トピックス](#) [ホットニュース](#) [国内](#) [海外](#) [経済](#) [芸能](#) [スポーツ](#) [コンピュータ](#) [地域](#) [写真](#) [動画](#) [雑誌](#)[社会](#) - [政治](#) - [人](#) - [雑誌](#) - [Blog](#)

社会

PR



内臓の手触りはどんな感じ？

産業用バーチャル リアリティ展、東京ビッグサイトで

【ライブドア・ニュース 06月21日】 - 3次元CGやシミュレーション技術などの最新バーチャルリアリティ（VR）技術が集まる「第14回 産業用バーチャルリアリティ展」（リード エグジビジョン ジャパン主催）が21日、東京都江東区の東京ビッグサイトで始まった。23日まで。



手にはめたグローブセンサーで“臓器”に触れると、強さが適正だと青色で、強すぎた場合は赤色で画面に表示する「臓器触診シミュレータ」。（撮影：吉川忠行）

14回目となる今回は、3次元地図を使った災害情報システムや、人間の動きをコンピューターに取り込むモーションキャプチャーなどを扱う120社が出展。最先端の立体測定装置やコンピューターグラフィックス作成ツールなどが展示されており、多くの来場者が興味深く見入っていた。

VR関連機器を手がける旭エレクトロニクス（本社・東京都新宿区）は、京都大学と共同で「臓器触診シミュレータ」を出展。同ブースでは順番待ちの整理券が配られるほどの盛況ぶりだった。

同システムは当初、同大医学部の大学院生が手術時の臓器の感覚をつかむために開発されたもので、手にはめたグローブセンサーの動きがパソコンの画面上に反映される。グローブには臓器の“手触り”が再現される。開発にあたり、同大医学部付属病院の医師に助言を求めた。

臓器に触れる強さが適正だと青色で、強すぎた場合は赤色で画面に表示する。同大大学院医学研究科の黒田嘉宏博士は、「従来、大学院生が臓器の触診を行えるのは、限られた機会のみだった。このシステムで日常的に触診の感覚を養えれば」と、同システムへの大きな期待を語った。

国内トピックス

- 靖国参拝の是非を争点に
- 2社に30億の支払い命令へ
- 小中学校教員の給与削減へ
- 勝訴の陰で残酷な線引きが
- 米軍属の車にはねられ重体
- イルカはやはり眠っている
- 世界一長いホットドック作り

[国内トピックス一覧](#)

気になるトピックス



日本代表、主将に中沢！
ジーコ監督が、奇跡を起こすために日本代表を“大手術”。

ワールドカップ大特集

W杯全64試合完全速報いたします

写真



【ファンキー通信】自然な現象！？ 食後の睡眠、良い？ 悪い？

同社によると、このグローブは当初、自動車業界向けに販売を開始したが、今後は医療機関への展開も図りたいという。

開催時間は午前10時から午後6時まで。同展のウェブページで申し込める招待券または招待券引換証持参の場合は無料（招待券および引換証がない場合は5000円）。【了】

■ 関連記事

[製造業向けIT機器展始まる](#)

■ 関連リンク

[第14回 産業用バーチャルリアリティ展](#)

ライブドア・ニュース 吉川忠行


[この記事に関するお問い合わせ](#)

2006年06月21日17時43分

[ライブドア](#) / [提供元一覧](#)

- [PR] [ブログで無理だったことも、構成自由のウィキならできちゃう！](#)
- [PR] [初めての方へオススメ商品★★30日間利息0円★スマートローン](#)










前後の記事

- ・ [新入社員"デートより残業"が8割](#) (livedoor 21日19時50分)
- ・ [\[耐震偽装\]姉歯元1級建築士を偽証で告発 衆院委](#) (毎日新聞 21日19時32分)
- ・ [\[介護給付費\]施設サービス1.5%減 総額は3.4%増](#) (毎日新聞 21日19時02分)
- ・ [内臓の手触りはどんな感じ？](#)  (livedoor 21日17時43分)
- ・ [【意見募集】商業捕鯨再開に賛成・反対？](#) (livedoor 21日16時30分)

[社会一覧](#)

国内アクセスランキング

[総合](#) - [国内](#) - [海外](#) - [経済](#) - [芸能](#) - [スポーツ](#) - [コンピュータ](#)

- 1 - [【ファンキー通信】自然な現象！？ 食後の睡眠、良い？ 悪い？](#)
- 2  [\[赤ちゃん遺棄\]高2の男女逮捕「どうしていいか…」](#)
- 3  [\[自民党山崎派\]総裁選の政策提言に国立追悼施設設置盛る](#)
- 4  [\[エレベーター事故\]東京・港区に無償保守を提案 シ社](#)
- 5  [\[C型肝炎訴訟\]勝訴の陰で残酷な線引き 不安膨らむ](#)
- 6  [\[はねられ重体\]74歳女性が米軍属の車に 神奈川・相模原](#)
- 7  [【ファンキー通信】「つい、うっかり・・・」でクビになる！？ The・解雇の理由](#)
- 8  [靖国参拜/国民は受け入れない/日韓首脳会談で盧大統領](#)
- 9  [錦を飾れ 把瑠都\(ばると\)君！](#)
- 10  [楽天・三木谷社長の憂鬱な日々](#)

[総合アクセスランキング一覧](#)

このニュースについて

[ブログを書こう](#)

[質問しよう](#)

[フレバ日記に書こう](#)

[写真一覧](#)

特集



livedoor スポーツ
[ロナウジーニョ独占連載](#)
[「野望を胸に」全10回](#)



livedoor カーライフ
[レースクイーン300人](#)
[プロフィールを大公開](#)



livedoor 結婚
[あの時の思い出フォトを](#)
[投稿してみませんか。](#)

今や常識？気になる新語

- ・ [部分在宅勤務制度](#) (06月22日)
- ・ [平成の居住地](#) (06月21日)
- ・ [銀座ルール](#) (06月17日)

[新語一覧](#)

トラックバックURL

 「[バーチャルリアリティ](#)」をウェブ検索する

[このページの上へ▲](#)

[トップ](#) [トピックス](#) [ホットニュース](#) [国内](#) [海外](#) [経済](#) [芸能](#) [スポーツ](#) [コンピュータ](#) [地域](#) [写真](#) [動画](#) [ランキング](#)

[ウェブページ](#) | [登録サイト](#) | [ブログ](#) | [画像](#) | [ニュース](#) | [辞書](#) NEW!

 [livedoorをホームに設定する](#)

[利用規約](#) [プライバシーポリシー](#) [免責事項](#) [ヘルプ](#) [広告掲載](#) [パブリックジャーナリスト募集](#) [スタッフ募集](#)

ライブドア・ニュース配信記事・写真の無断転載を禁じます。

Copyright (C) 1996-2006 livedoor Co.,Ltd. All rights reserved.