

AXIS

concepts on the horizon

6

June
2009
vol. 139

第139号 2009年6月1日発行 偶数月1回1日 1997年12月12日第三種郵便物認可 ISSN 028

特集「デザインはアドレナリン」

表紙インタビュー：阿部雅世

feature: Design as adrenalin

cover interview: Masayo Ave

阿部雅世

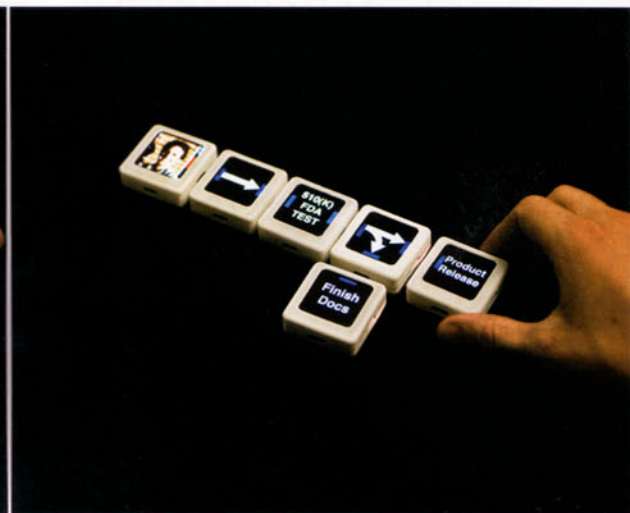


互いに協調動作するメディア・オブジェクト

MITメディアラボ&タコラボ「シフタブル」

散乱した写真を集めて分類するときなど、人は個々のアイテムを扱いながら、実際にはより高度な目的のために手を動かしている。情報も、同じように手で触れられる小さな塊として存在させれば、人間にとってより理解しやすく、関わりやすいものになるのではないかと

MITメディアラボのデイビッド・メリルと、タコラボのジーヴァン・カラニシはそう考えてシフタブルを試作。独立した個々のユニットは、センサー、ディスプレイ、無線通信機能を備え、与えられたデータやインストラクションを別ユニットと相互に共有し、協調的に機能する。そして、複数のユニットをグループ化したり整列したりするユーザーのジェスチャーを認識し、その意図に沿って映像再生や情報処理を行うのである。(O)



デイビッド・メリル (MITメディアラボ)
David Merrill (MIT Media Lab)
<http://web.media.mit.edu/~dmerrill/siftables/>

Would information be easier to understand if it came as small units you could touch with your hands? MIT Media Lab's David Merrill and Jeevan Kalanithi of Taco Lab thought so and created Siftable. The independent units are equipped with sensors, display, and wireless function, and can share data and instructions with other units nearby as well as function in coordination. Multiple units can form a group to recognize the user's gestures and replay video or process information as ordered. (O)

デザインと社会の架け橋として 「ISOLATION UNIT/」展

若手デザイナーのなかでもその幅広い活動で注目を集める柳原照弘。その彼が代表を務めるISOLATION UNIT/の展覧会が開催される。「ISOLATION=孤立」と「UNIT=構成要素」という相反するユニット名が示しており、彼らが生み出すアイデアは、人と人、人とモノとの相関関係を見つめながら、既成の価値観からは見えてこないさまざまな事象を架橋し、提示してみせる。展覧会は建材用のマテリアルを使わない建築がテーマで、社会に関わる彼らの今が見られそうだ。6月12日から7月20日まで。(K)

Isolation Unit/, represented by designer Teruhiro Yanagihara, is schedule to hold an exhibition. As its name suggests, Isolation Unit/'s ideas focus on the relationship between people and people and things, and propose interconnections among various phenomena that are not apparent from existing values. "Buildings that don't use building materials" is the exhibition's theme. From June 12 to July 20. (K)

プリズミックギャラリー
PRISMIC GALLERY
Tel: +81 (0)3-5770-4751
<http://www.prismic.co.jp/gallery/>

テンポが走りに呼応する音楽プレーヤー

ヤマハ「ボディビート」

音楽プレーヤーを、ジョギングやウォーキングのペースづくりのパートナーとして利用する人が増えている。ヤマハはこれを一歩進め、加速度センサーを内蔵して、運動のリズムに合わせた曲再生が可能なトレーニング指向のデジタルオーディオプレーヤー、ボディビート(29,800円)を開発した。データライブラリーの中に現在のペースに合う曲がない場合でも、内蔵音源とシーケンサーを利用して自動的に楽曲を再生。付属の耳たぶ装着式の脈拍センサーからの情報を基に、本体ディスプレイに運動量の表示もでき、PC上でのグラフ化にも対応する。(O)

Yamaha has developed a digital audio player called BODIBEAT (¥29,800) for use while exercising. Equipped with an acceleration sensor, it plays back music to match your exercise tempo. Even if there are no songs in the data library that suit your pace, it can play back music automatically using an internal sound source and sequencer. (O)



ヤマハ
YAMAHA
<http://www.yamaha.co.jp/product/bodibeat/>