

045 **開発最前線**
世界初のレンジファインダー・デジタルカメラ セイコーエプソン

連載

050 昆虫と人間のかけ橋 飛翔 小檜山賢二
054 平均顔の世界 ③ 客室乗務員の顔と局アナの顔 原島 博
056 温故知「真」② 出雲のたたら 黒崎政男
059 **新連載**
地球環境リテラシー① 四季を読む「寒だめし」 門脇 仁
083 命はどこへ行くのか ⑧ 行政の現場から 小林恭二
086 クオリア・テクニカ ⑧ クオリアの経済学 茂木健一郎
088 テクノクライマトロジー ⑭ 災害を追体験するための装置 人と防災未来センター



NI & WIN

041 **NIヒューマンインタヴュー**
フィルムを売ることは「信頼」を売ること 富士写真フイルム 取締役 三川秋一
048 **NI Report** シチズン時計 「メイド・イン・ジャパン」から「ピュア・ジャパン」へ
058 **NI Topic** Ni3 超小型双方向無線モジュール
065 **NI Book Review**
066 **NI Forum** 学生サークル探訪シリーズ⑥ 法政大学「キャンパス・エコロジー・フォーラム」
067 **NI Club**
081 **NI Topic** ネイチャーインタフェイスのエッセンスが1冊の本に! 『ウェアラブル・コンピュータとは何か』

環境プランニング

068 環境プランニング情報
069 環境プランナー基礎講座、通信講座の受講お申し込みは9月まで受け付け!
070 環境プランニング学会とあいおい損保が連携し、中小企業の環境対策を支援
073 **環境プランナー誌上講座** エコデザインは社会を変革する 藤本 淳
077 **環境Topic** 日本が変われば世界が変わる——環境先進国・日本を目指して ペオ・エクベリ

090 ウェアラブル情報スクラップ
092 バックナンバー案内
096 WIN information
表3 WIN 法人会員紹介

ネイチャーインタフェイスとは、

最新の情報技術を用いて、人間の五感能力の限界を打破することで、見えざる本質〈ネイチャー〉の世界を明らかにし、
 自然や生態といった人知の及ばざる領域や人工物が創り出した未知の領域と人間との、
 優しく柔らかなコミュニケーションを実現する概念であり、かつその行動規範のことである。

Contents

- 002 **コラム** “伝え合い”の人類学②
 “伝え合い”の中の“ことば” 西江雅之
- 006 **巻頭対談** 社会が本当に求めていることをビジネスにしてい
 安全・安心のサービスを生んだ発想の原点 飯田 亮×板生 清
- 013 **特集**
- # 光技術が照らす未来の生活
- 014 快適な生活を創りだす光技術 藤嶋 昭
- 018 がんや生活習慣病を早期に発見するPET
 浜松PET検診センターの試み 高下信行
- 021 光技術を追い求める浜松ホトニクス挑戦
 テレビからカミオカンデ、光科学へ 鈴木義二
- 024 光触媒によるクリーン革命 佐伯義光
- 028 光をコントロールする粉で、肌を美しく見せる 堀田 肇
- 032 **ケーススタディ** 光と医療の可能性を探る
 がんの早期発見に役立つ内視鏡と顕微鏡 岡部 稔十山岸聖明
- 036 **ケーススタディ** 幅広い用途が期待される有機ELの
 曲がるフィルム状ディスプレイ 並木 徹



表紙写真＝築地 仁
 川崎駅前にて。