

CONTENTS

編集長ブログ
blog-mag.ipsj.or.jp

《巻頭コラム》

ソフトウェアにおける2つの世界 中小路久美代

《特集》

未踏ユースから育ったタレントたち

1483 0. 編集にあたって 竹内郁雄

【PART 1 若い未踏クリエイターからのメッセージ】

- 1484 1. 人材育成としての未踏ユースの役割 岡野原大輔
 - 1485 2. 野良 OS 開発者の視点 川合秀実
 - 1486 3. 量子計算シミュレータ QCAD の開発 渡辺宙志
 - 1487 4. ネットワーク形成システムとしての未踏 西尾泰和
 - 1488 5. 未踏が育ててくれたセンサデータベース 川島英之
 - 1489 6. 未踏後：気の向くままに 赤塚大典
 - 1490 7. 未踏ユースを通じてステップアップ 尾藤正人
 - 1491 8. Ruby で広がる世界 笹田耕一
 - 1492 9. アイディアを共有すること 荒川淳平
 - 1493 10. 余は如何にして未踏人となりし乎 高橋一志
 - 1494 11. 未踏とオープンソース 川口耕介
 - 1495 12. 大規模なソーシャルデータから価値を創出する 大澤昇平
 - 1496 13. 発掘し、育成し、つなぐ場所 大島聡史
 - 1497 14. 未踏ユースからの「広がり」 上野康平
 - 1498 15. デザインのためのコンピューショナル・オリガミ 舘 知宏
 - 1499 16. 未踏ユースクリエイターの「開発観」の例として 上田真史
 - 1500 17. プログラマじゃないから続くコミュニティ 中山心太
 - 1501 18. 分散システムの開発を支援するテストベッド 西川賀樹
 - 1502 19. 自分の欲しいソフトウェアを創る 丹野治門
 - 1503 20. Amberate：Web アプリケーションの脆弱性検出フレームワーク 小菅祐史
 - 1504 21. 未踏から世界的 Computer Graphics 研究へ 梅谷信行
 - 1505 22. アートとテクノロジーのサイクル 落合陽一
 - 1506 23. スタートラインに立つことの価値を知る 堀内公平
 - 1507 24. 仕組みを作る楽しさと難しさ 西田圭介
 - 1508 25. 未踏が繋いだ、学生エンジニアたちの成長物語 —とある未踏コミュニティがシリコンバレーに渡るまで—
井上恭輔・曾川景介
 - 1510 26. 少数精鋭、未踏チームの作り方 久池井淳・登 大遊・伊藤隆朗・栗川洋平
- 【PART 2 プロジェクトマネージャからも一言】
- 1514 1. 未踏ユースの人材に期待するもの 安村通晃
 - 1516 2. 未踏ユースの魅力 後藤真孝
 - 1518 3. 未踏ユースから育ったタレントたち 笥 捷彦
 - 1520 4. 好きこそものの上手なれ 首藤一幸

《特集》

情報処理学会推奨修士論文・卒業論文速報

- 1537 0. 編集にあたって 佐藤三久・松崎公紀
- 1538 1. 情報処理学会推奨修士論文速報
- 1544 2. 情報処理学会推奨卒業論文速報

《解説》

- 1522 携帯電話を活用した人々の流動解析技術の潮流 関本義秀・Teerayut Horanont・柴崎亮介

《シニアコラム：IT好き放題》

- 1531 頑丈なシステムからしなやかなシステムへ
— 2011年3月の大災害に想う— 渡部 和

《コラム：“I” 見聞録》

- 1532 コンピュータの歴史展 —手回し計算機からパソコン, そしてスーパーコンピューター—
西村斉時

《連載：古機巡礼/二進伝心》

- 1554 オーラルヒストリー 西野博二氏インタビュー
鵜飼直哉・浦城恒雄・松永俊雄・山田昭彦

《教育コーナー：ぺた語義》

- 1561 コラム：プログラミングは楽しいですか？
角田博保
- 1562 JABEE を通じた大学教育の質的保証（前編）：
大学教育改革とアクレディテーション
牛島和夫
- 1567 創造的で効果的な技術士 CPD（継続研鑽）に
向けて
黒澤兵夫
- 1573 日本技術士会が提供する初期専門能力開発：
修習技術者支援実行委員会の活動をととして
小林 進

- 1578 会員の広場
- 1580 IPSJ カレンダー
- 1582 人材募集
- 1585 論文誌ジャーナル掲載論文リスト
- 1586 2011 年度山下記念研究賞表彰（概要）
- 1588 情報処理学会「震災復興デザインコンテスト」

- 1589 英文目次
- 1590 アンケート用紙
- 1592 編集室/次号予定目次
- 1593 掲載広告カタログ・資料請求用紙
- 1594 賛助会員のご案内
- 巻末 「情報処理」第 52 巻総目次

- 会誌編集委員会
編集長
中島 秀之
担当理事
奥乃 博
河口 信夫
本号エディタ
秋岡 明香
新 麗
伊藤 毅志
位野木万里
掛下 哲郎
柏野 邦夫
加藤 丈和
小林 亜樹
佐藤 文明
佐藤 三久
高岡 詠子
竹内 郁雄
武田 浩一
田村 大
塚本 昌彦
徳田 雄洋
中川 晋一
松崎 公紀
宮崎 邦彦
村松 茂樹
山之内 徹
吉岡 信和

- 編集スタッフ
後路 啓子
佐々木千明
田中理果子
町田 善江
綿谷 亜樹

<p>複製される方へ</p> <p>本会は下記協会に複製に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複製したい方は、同協会より許諾を受けて複製してください。ただし、(社)日本複写権センター(同協会より権利を再委託)と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複製はその必要はありません(社外頒布用の複製は許諾が必要です)。</p> <p>権利委託先：一般社団法人学術著作権協会 〒 107-0052 東京都港区赤坂 9-6-41 乃木坂ビル E-mail: info@jaacc.jp Tel (03)3475-5618 Fax (03)3475-5619</p> <p>なお、著作物の転載・翻訳のような複製以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、本会へご連絡ください。</p> <p>また、アメリカ合衆国において本書を複製したい場合は、次の団体に連絡してください。</p> <p>Copyright Clearance Center, Inc. 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600</p>	<p>Notice for Photocopying</p> <p>If you wish to photocopy any work of this publication, you have to get permission from the following organization to which licensing of copyright clearance is delegated by the copyright owner.</p> <p><All users except those in USA> Japan Academic Association for Copyright Clearance, Inc. (JAACC) 6-41 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan E-mail: info@jaacc.jp Phone: 81-3-3475-5618 Fax: 81-3-3475-5619</p> <p><Users in USA> Copyright Clearance Center, Inc. 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600</p>
--	---