

CONTENTS

編集長ブログ
blog-mag.ipsj.or.jp

《記号の説明》

基 応
専 般

- 基礎
- 応用
- 専門家向け
- 一般（非専門家）向け

《巻頭コラム》

放送人の課題 草野 仁

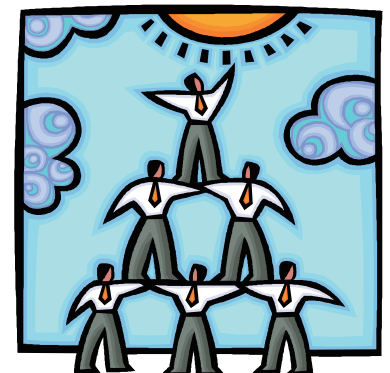
《特集》

日本を元気にする ICT

- 354 0. 編集にあたって 屋代智之
- 356 1. ■ 大規模災害と官学連携プラットフォームによる被災地支援の試み 奥村貴史
- 360 2. ■ つながり続けるための ICT 石塚宏紀・土井裕介・羽田久一
- 365 3. ■ 学と民との協働によるシステム開発—医療現場における多言語対話支援を目指して— 吉野 孝
- 369 4. ■ スマートフォン向け適正アプリの開発と配信サイト—日本の伝統 ICT 産業の危機— 北島真理子
- 373 5. ■ スマートフォン向け屋内測位技術の動向と新技術の紹介 森信一郎
- 377 6. ■ 日本を元気にするもったいない精神 川原圭博
- 381 7. ■ ICTですべての世代を元気にしよう 石原 進
- 384 8. ■ 人をつなぐ対面コミュニケーション支援技術—リアルな対面交流とソーシャルサービスの連携— 太田 賢
- 387 9. ■ 日本を元気にするセキュリティ技術 菊池浩明
- 390 10. ■ 愛と ICT 荒川 豊
- 394 11. ■ 仮想化の仮想 井上創造
- 398 12. ■ 子供の頃描いた夢の再考—日本を元気にするストリーミング配信— 義久智樹

《解説》

- 418 ■ 任意の凸多面体は重なりのない展開図に展開できるだろうか? 堀山貴史
- 428 ■ IPv4/IPv6 共存環境下における IX の役割 石田慶樹・馬渡将隆



《教育コーナー：ぺた語義》

- 401 ■ コラム：一般情報教育不要論？ 河村一樹
402 ■ JANOG27 Meeting「高校の情報の授業を知っていますか？」 水越一郎・佐々木健
407 ■ イノベーション経営カレッジの取り組み
—明日のイノベーション経営の担い手を育成する— 佐藤 亘
411 ■ 産学協働 ICT 人材育成の取り組み 小林真也
417 ■ 特別コラム：お大師様を訪ねて (3)
赤鬼ゴブ・ホーナー 湖東俊彦

《連載：細川茂樹 アプリ開発プロジェクト》

- 437 ■ 第3回 アイディア・技術求む 細川茂樹

《コラム：“I” 見聞録》

- 438 ■ 函数プログラミングの集い 2011 in Tokyo
山本和彦

《追 悼》

- 443 名誉会員 山本卓真氏を偲ぶ 丸山 武

《シニアコラム：IT 好き放題》

- 427 ■ 創る 野田松太郎



- 445 論文誌ジャーナル掲載論文リスト
448 会員の広場
450 IPSJ カレンダー
452 人材募集
454 有料会告
456 有料会告について

- 457 英文目次
458 アンケート用紙
460 編集室/次号予定目次
461 掲載広告カタログ・資料請求用紙
462 賛助会員のご紹介

複写される方へ

本会は下記協会に複写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写したい方は、同協会より許諾を受けて複写してください。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写はその必要はありません(社外頒布用の複写は許諾が必要です)。

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

なお、著作物の転載・翻訳のような複写以外の許諾は、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。

また、アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡してください。

Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600

Notice for Photocopying

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.

<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

<Users in USA>

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA

Phone: 1-978-750-8400 Fax: 1-978-646-8600

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

新 麗

伊藤 毅志

位野木万里

大西 建輔

掛下 哲郎

柏野 邦夫

加藤 丈和

久野 靖

小林 亜樹

佐藤 文明

鈴木 信雄

高岡 詠子

武田 浩一

辰己 丈夫

田村 大

塚本 昌彦

徳田 雄洋

中川 晋一

松崎 公紀

宮崎 邦彦

屋代 智之

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