

会長	宮原秀夫
次期会長	青山友紀
副会長	津田俊隆
	伊藤弘昌
	広崎 膨太郎
	吉田 進
総務理事	坂庭好一
	村田正幸
会計理事	高橋達郎
	秋葉重幸
編集理事	山本浩治
	田中良明
企画理事	西原明法
	大村佳久
調査理事	花澤 隆
	山田敬嗣
編集長	酒井善則
企画室長	持田侑宏
規格調査会委員長	羽鳥光俊
監事	平田康夫
	正村達郎
基礎・境界	
ソサイエティ会長	小林欣吾
次期ソサイエティ会長	香田 徹
通信	
ソサイエティ会長	間瀬 憲一
次期ソサイエティ会長	澤谷 邦男
エレクトロニクス	
ソサイエティ会長	河内正夫
次期ソサイエティ会長	益 一哉
情報・システム	
ソサイエティ会長	畑岡 信夫
次期ソサイエティ会長	大田 友一
北海道支部長	小柴 正則
東北支部長	白鳥 則郎
東京支部長	荒木 純道
信越支部長	宮澤 正幸
東海支部長	中川 聖一
北陸支部長	福田 一郎
関西支部長	加藤 雅敏
中国支部長	森川 良孝
四国支部長	木内 陽介
九州支部長	山下 雅史

巻頭言

目次前

日本の研究教育環境

企画理事 西原明法

小特集 バリアフリー社会に向けた音声情報処理

1013

小特集編集にあたって

編集チームリーダー 中沢憲二

1014

1. 情報福祉と音声

市川 薫

情報福祉への音声応用の現状と音声の特性を生かしたユーザビリティ向上策の提案

1019

2. 発話障害と音声技術

滝口哲也 飯田朱美

音声認識、音声合成技術が障害者のコミュニケーションを変える

1024

3. 放送・教育における音声を利用した障害者支援

今井 亨 宮本晃太郎

社会福祉で活躍する音声信号処理の実例を紹介する

1030

4. インターネットと音声合成

西本卓也 西田昌史

Web ページの音声化と閲覧性向上、仮名漢字変換支援

1036

5. 音声の知見の情報福祉への応用

中園 薫 長嶋祐二 堀内靖雄

バリアフリー社会に向けた音声技術研究の水平展開

解説

1042

国際標準化とビジネス戦略

——2008年電子情報通信学会総合大会 大会企画——

和泉 章

ビジネスへどのように活用するか? 日本人が活躍するには? 学会の役割は?

1047

ミリ波を用いたイメージング

水野皓司

光で見えないものがミリ波で見えてくる

1054

ブログマイニング技術の最新動向

奥村 学

書き手の属性や性格までも考慮した分析技術と応用サービスの紹介

その他

平成21年1月号特別小特集予定目次 1035 本会だより 1081 編集室 1094

複写される方へ 会告参照 会告 後付 論文誌目次 会告後

広告目次 巻頭言前

1060

ボール SAW センサ

弾性波センサのブレークスルー、注目を浴びる新技術

山中一司

1066

ブレイン-マシン インタフェースの現状と将来

あなたの思いは機械に届くか？

長谷川良平

学生／教養のページ

1076

トンネルアクチュエータのひらめきから最先端技術まで

新しいアクチュエータ技術とその展開

金 弘中

ニュース解説

1079

北京オリンピック期間における音声翻訳モニタ実証実験

——携帯電話音声翻訳サービスの実用性能を検証——

国際会議

1041

IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition

山本基夫

1065

13th Opto-Electronics and Communications Conference and 33rd Australian Conference on Optical Fibre Technology

米永一茂

1075

The Joint International Symposium on Optical Memory and Optical Data Storage 2008

篠田昌久

1078

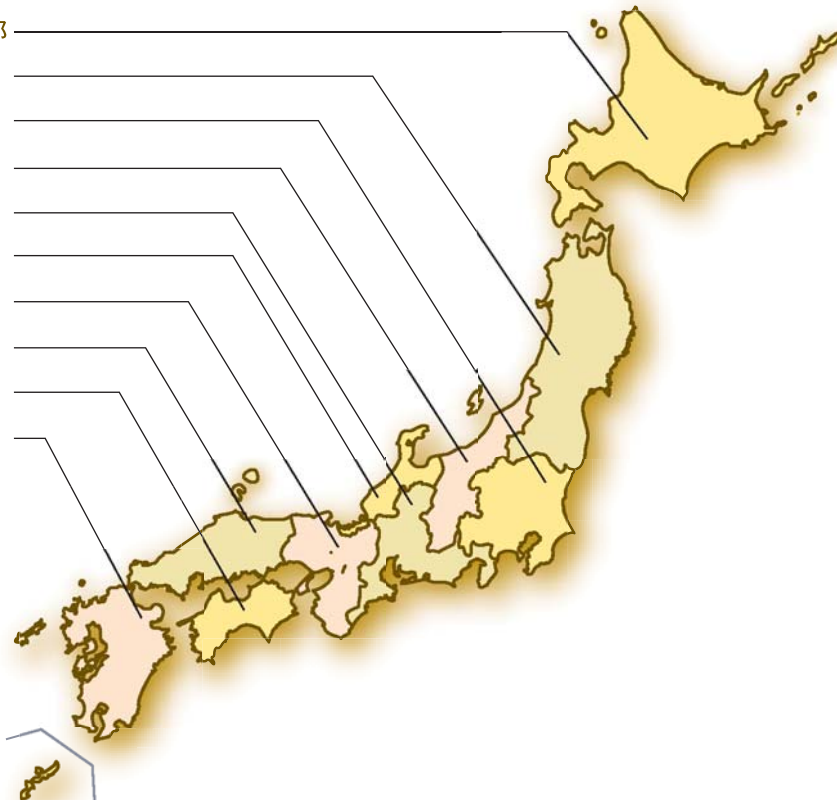
The 2008 International Symposium on Applications and the Internet

田上敦士

1084

平成 20 (2008) 年会誌総目次・著者索引

北海道支部
 東北支部
 東京支部
 信越支部
 東海支部
 北陸支部
 関西支部
 中国支部
 四国支部
 九州支部



本誌に掲載されたすべての記事の著作権は社電子情報通信学会に帰属します。

会誌編集委員会

編集長 酒井善則
 編集理事 山本浩治・田中良明
 編集特別幹事 趙 晋輝・塩本公平
 安藤 淳・荒川賢一

WG・A

主査 趙 晋輝
 副主査 藤芳明生・鎌部 浩
 委員 石井孝明・加藤浩介
 小西啓治・小松 聡
 小峯一晃・周 暁
 高橋康博・中里純二
 中村一彦・堀 玄
 松尾直司・松崎周一
 村松正吾・目黒光彦

WG・B

主査 塩本公平
 副主査 山本全昭・中村 元
 委員 青木信久・居相直彦
 岡田康義・亀田洋志
 新藤浩之・杉山一雄
 田上敦士・野中尚道
 藤野義之・松村宏一
 道方孝志・村井 仁

WG・C

主査 安藤 淳
 副主査 石黒仁揮・板谷太郎
 委員 猪川 洋・植之原裕行
 坂部 至・鈴木康之
 多田哲生・種村拓夫
 中野大樹・檜枝護重
 平山浩一・深野秀樹
 藤田輝雄・舟橋政樹
 前田博己・山口雅史
 山田隆宏

WG・D

主査 荒川賢一
 副主査 苗村昌秀・大西正輝
 委員 麻生英樹・生駒洋子
 井上 晃・内田誠一
 櫻井茂明・高野光司
 豊泉 洋・内藤正樹
 福田和真・古家賢一
 堀田悦伸・湯川高志
 横井謙太郎・芳澤伸一
 吉田昌司

ニュース委員会

委員長 酒井善則
 幹事 塩本公平・安藤 淳
 委員 五十嵐 謙・上野喬大
 尾上裕子・大久保洋幸
 川村卓也・河島 整
 喜瀬智文・北山賢一
 笹田武志・鹿田 實
 西海聡子・西村公佐
 藤井哲也・藤田 卓
 松井裕一・宮田英之
 山田辰美・山中秀昭

会誌に対する御意見をお寄せ下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/books/kaishiiken.html>