

会長 富永英義
次期会長 宮原秀夫
副会長 安田浩
 雨宮真人
 津田俊隆
 伊藤弘昌
総務理事 萩本和男
 坂庭好一
会計理事 江村克己
 高橋達郎
編集理事 森川博之
 山本浩治
企画理事 得井慶昌
 西原明法
調査理事 喜多泰代
 花澤隆
編集長 篠田庄司
企画室長 古井貞照
規格調査会委員長 羽鳥光俊
監事 後藤敏
 平田康夫

基礎・境界
ソサイエティ会長 大石進一
次期ソサイエティ会長 小林欣吾

通信
ソサイエティ会長 吉田進
次期ソサイエティ会長 間瀬憲一

エレクトロニクス
ソサイエティ会長 安藤真
次期ソサイエティ会長 河内正夫

情報・システム
ソサイエティ会長 末永康仁
次期ソサイエティ会長 畑岡信夫

北海道支部長 野矢厚
東北支部長 羽深龍二
東京支部長 喜連川優
信越支部長 島田正治
東海支部長 伊藤卓志
北陸支部長 松本忠
関西支部長 山下勝己
中国支部長 藤岡清人
四国支部長 樋口弘志
九州支部長 相川正義

巻頭言

目次前

初等中等教育における情報教育に目を向けよう

副会長 雨宮真人

口絵

509

名誉員推薦

514

功績賞贈呈

519

業績賞贈呈

524

猪瀬賞贈呈

525

論文賞贈呈

533

学術奨励賞贈呈

講演 会長就任あいさつ

540

会長就任にあたって——電子情報通信の改革の流れとその橋——

富永英義

解説

544

インクジェット法による回路基板製造技術
プリンタで用いられるインクジェット法でLSIを作る

酒井真理

講座

549

情報通信の基礎と動向[Ⅲ]——誤り訂正符号——
高品質なデジタル情報通信のために

大槻知明

学生／教養のページ

556

スポーツ番組制作における画像処理・認識技術の応用
視聴者に分かりやすく伝えるために

八木伸行

その他

平成19年8月号小特集予定目次 566 支部だより 573 図書紹介 577
 本会だより 578 編集室 579 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

ニュース解説

- 561 スピン注入磁化反転方式を用いた 2Mbit 磁性体メモリチップの試作に成功
——高速・低電力な不揮発性 RAM の高集積化に道をひらく——
- 562 フォトニック結晶の負の屈折現象——コンパクトな分波器を実現——
- 563 目に見えない電子回路につながる半導体技術
——透明な酸化物半導体の量子ホール効果を世界で初めて観測——

男女共同参画のページ

- 565 リコーの研究開発部門におけるジェンダーフリーへの取り組み
——グローバル競争時代の企業戦略として——

國井秀子

学生会報告

- 567 平成 18 年度学生会事業報告

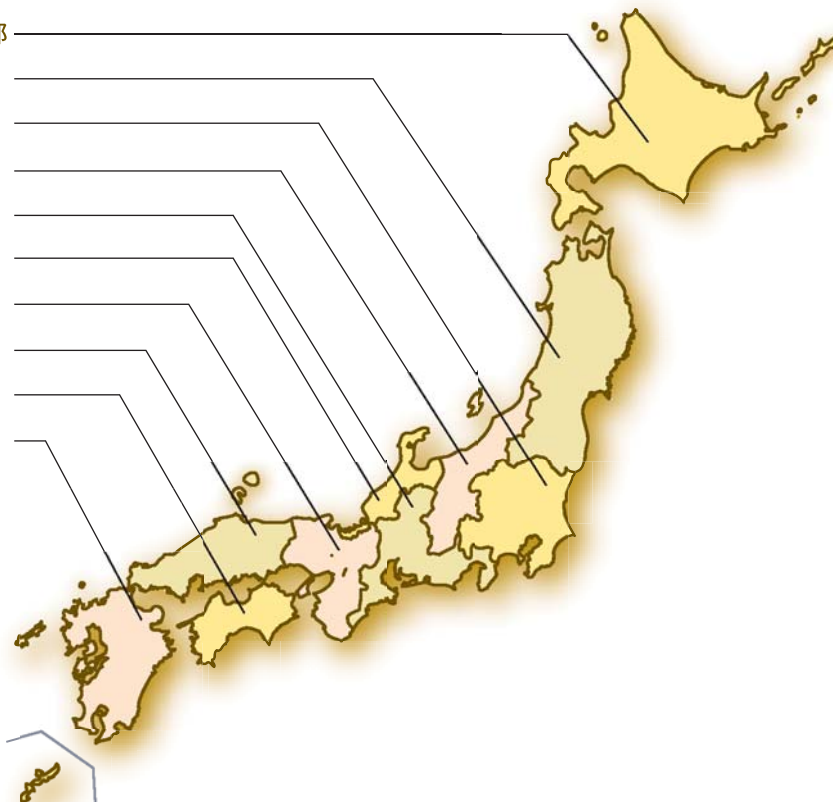
国際会議

- 574 The 5th IEEE Conference on Sensors
- 574 The 2006 International Symposium on Information Theory and Its Applications
- 574 2006 International Conference on Computer-Aided Design
- 575 Text Retrieval Conference
- 575 第 27 回超音波エレクトロニクス基礎と応用に関するシンポジウム
- 575 49th IEEE Global Telecommunications Conference
- 575 12th Asia and South Pacific Design Automation Conference
- 576 International Solid-State Circuits Conference

石田 寛
笠井健太
武内良典
酒井哲也
近藤 淳
中村 元
谷口一徹
坂主圭史
河原尊之

- 580 平成 18 年度事業報告・同決算
- 602 平成 19 年度事業計画・同予算
- 615 電子情報通信学会編集室

- 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



本誌に掲載された寄稿等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 篠田庄司
編集理事 森川博之・山本浩治
編集特別幹事 趙 晋輝・塩本公平
平川一彦・鷲見和彦

WG・A

主査 趙 晋輝
副主査 真野 健・酒井哲也
委員 大田恭士・加藤浩介
小峯一晃・近藤 淳
坂主圭史・周 暁
田中聡久・中里純二
中村一彦・藤芳明生
堀田裕弘・村松正吾
目黒光彦・
タンスリヤボン スリヨン

WG・B

主査 塩本公平
副主査 辻岡哲夫・中村 元
委員 居相直彦・池川隆司
大塚昌孝・加沢 徹
笹田武志・杉山一雄
田上敦士・鶴岡哲明
中里 学・藤野義之
松村宏一・村井 仁
山本全昭

WG・C

主査 平川一彦
副主査 大見俊一郎・安藤 淳
委員 石川光映・石黒仁揮
稲野 滋・井上忠宣
杉山正和・多田哲生
辻 寧英・中本正幸
檜枝護重・舟橋政樹
前田博己・松野典朗
山口雅史・山田隆宏

WG・D

主査 鷲見和彦
副主査 濱崎雅弘・奥田英範
委員 生駒洋子・石寺永記
内田誠一・神田準史郎
櫻井茂明・高野光司
武部浩明・豊泉 洋
内藤正樹・苗村昌秀
中沢憲二・湯浅真由美
湯川高志・芳澤伸一
吉田昌司

ニュース委員会

委員長 篠田庄司
幹事 平川一彦・塩本公平
委員 五十嵐 譲・岩間健宏
大久保洋幸・川村卓也
河島 整・喜瀬智文
岸根桂路・北山賢一
久保田 徹・黒木英生
鹿田 實・西海聡子
西村公佐・藤田 卓
松井裕一・宮田英之
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>

©電子情報通信学会 2007