

平成 20 年電気学会



# 電子・情報・システム部門大会



平成 20 年 8 月 20 日(水), 21 日(木), 22 日(金)

## 公立はこだて未来大学

(〒041-8655 北海道函館市亀田中野町 116 番地 2)

大会ホームページ <http://www2.iee.or.jp/~eiss/conf2008/>

大会参加費 正員(協賛学会員を含む) : 12,000 円 准員・学生員 : 3,000 円 会員外 : 15,000 円 会員外学生 : 6,000 円  
(会員 : 不課税, 会員外 : 消費税込)

### 【特別講演】

8 月 20 日(水) 15:15~17:30

柿沼博彦氏 (北海道旅客鉄道株式会社)

~北海道の鉄道がつくる~

交通インフラインノベーション

中村和之氏 (函館工業高等専門学校)

アイヌの北方交易とヌルガンの石碑

【先端技術セミナー】 8 月 21 日(木) 13:00~14:00

松原 仁氏 (公立はこだて未来大学)

コンピュータ将棋が名人に勝つには何が必要か

### 【懇親会】

8 月 20 日(水) 18:00~20:00

ロワジールホテル函館

### 【見学会】

8 月 22 日(金) 8:15~15:00

トラピスト修道院, 男爵資料館, 志海苔館

### セッション講演

**技術委員会企画 :** 高周波回路設計, 産業機械制御システムの設計・仕様記述の標準化における課題と動向, ビジョンテクノロジーの展開 (観る見るみはる), ビジネス分野におけるリスク管理, ニューロエンジニアリング, 高速電力線通信の最新動向, 低炭素社会に向けたわが国の次世代エネルギー需給システム, レーザマイクロ・ナノ加工とその産業応用の最前線, 知識再利用システムならびにその展開

**公募企画 :** 知的ヒューマン情報処理, バイオメトリクス技術とその応用, 情報活用のための収集・整理・支援技術, レーザー応用計測の新展開, 進化計算技術とその応用, 適応学習制御の理論と応用, メタヒューリスティクスとその応用, スポーツ・医療・教育分野における情報処理, 交通制御, モバイルワイヤレスネットワーク

**大会委員会企画 :** 水産・海洋における IT 展開

**一般企画 :** 電子回路, センシング, 通信・ネットワーク, 生体情報モニタリング, 生体計測・制御, 計測・制御, ロボット・学習, 進化計算, 強化学習, 最適化, システム, 情報処理, 音響・画像計測, 画像処理, 画像認識, 社会システム



主催 : 電気学会 電子・情報・システム部門

共催 : 電気学会 北海道支部

協賛 : 応用物理学会, 計測自動制御学会, システム制御情報学会, 情報処理学会, 照明学会, 電子情報通信学会, 日本 e-Learning 学会, 日本感性工学会, 日本生体医工学会, 日本設備管理学会, 日本知能情報ファジィ学会, レーザー学会

問い合わせ先 : 電気学会 事業サービス課 電子・情報・システム部門大会係 〒102-0076 東京都千代田区五番町 6-2 Homat Horizon ビル 8 階

E-mail: [conf21c@iee.or.jp](mailto:conf21c@iee.or.jp) Tel: 03-3221-7313 Fax: 03-3221-3704