

電子情報通信学会 技報アーカイブ：利用マニュアル

1. 電子情報通信学会 技報アーカイブ (<https://ken.ieice.org/ken/user/index.php?cmd=login>) にアクセスして「ログイン」をクリックします。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

電子情報通信学会 研究会発表申込システム 研究会 開催スケジュール

[技報閲覧サービス](#)
[ログイン](#)
[技報アーカイブ](#)

すべての学会/サイエティ ▼ すべての研究会 ▼ 最近の開催 ▼

すべての開催地 ▼

(☒ 研究会名/開催地/テーマ) → [スケジュール検索](#)

(講演検索 検索語: / 範囲: ☒ 題目 ☒ 著者 ☒ 所属 ☒ 抄録 ☒ キーワード) → [講演検索](#)

すべての研究会開催スケジュール (本日以降)

登録スケジュール (日付・昇順)

132件中 1～20件目 / [次ページ](#) 日付順 (昇順) ▼ 20件ずつ表示 ▼

開催日	開催地	テーマ	研究会	発表申込締切	選択してください
2020年9月8日(火)	オンライン開催	ITS一般 ■オンライン開催・参加手続きについて■ 原則として、【9/4(金)まで】参加手続きをお願いします。	ITS IEEE-ITS IPSS ITS (連催)	[7月16日(本)]	締切済 開催プログラム 参加費について 技報完全電子化研究会 (ITSのみ)

2. 初めて技報アーカイブを利用される方は「こちらをクリックしてユーザ登録をお願いいたします」をクリックします。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

電子情報通信学会 技報オンラインシステム ログイン画面

[\[Japanese\]](#) / [\[English\]](#)

技報オンラインサービスへようこそ！

技報オンラインサービスでは、技術研究報告(技報)のPDFをダウンロードできます。
技報はアイデアの宝庫です！是非ご活用ください。
詳しくは、[こちらのページ\(PDFファイル\)](#)をご参照ください。よくある質問(FAQ)も含まれていますのでご確認ください。

技報オンラインサービスを利用するには、ログインが必要です。

ユーザ登録がお済みの方は、メールアドレスとパスワードを入力してください。

メールアドレス
パスワード

初めて利用する場合は [こちらをクリックしてユーザ登録をお願いいたします](#)。ユーザ登録は無料です。

パスワードを忘れてしまった場合は、[こちらをクリックして仮パスワードの発行申請をお願いいたします](#)。

登録メールアドレスが失効して仮パスワード発行申請自体が行えない特殊な場合は、[こちらをクリックしてメールアドレスの変更申請をお願いいたします](#)。

ユーザ登録がお済みの方はメールアドレス・パスワードを入力し、「ログインする」をクリックします。ログイン後の手順は8以降をご確認ください。

3. 「ユーザ情報」「個別設定」「研究会お知らせメール設定」「所属学会」の必要事項を入力の上、「次へ」をクリックします。

ユーザ情報	
メールアドレス (必須)	 [例] username@m.ieice.org ログインIDとなります
パスワード (必須)	 (確認用) ※ブラウザの自動補完が働く場合があります 平文パスワードはDBに記録されません。SHA256値のみが記録されます。
氏名 (必須)	和文 [例] 電子 太郎 偽名でのご登録はご遠慮ください
	ふりがな [例] でんしたろう
	英文 [例] Taro Denshi

~~~~~省略~~~~~

|                                         |        |                                                                                    |                           |
|-----------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 自動講演検索<br>アラートメール                       | 検索語1   | [例] LDPC code -au: 自らの名前 OR 秘密化/ワザイ-au: 自らの名前<br>検索語の表記法(文法)は講演検索時と同じです。[解説記事はこちら] |                           |
|                                         | 検索語2   | 有効 <input type="checkbox"/>                                                        | <input type="text"/> [検索] |
|                                         | 検索語3   | 有効 <input type="checkbox"/>                                                        | <input type="text"/> [検索] |
| 所属学会                                    |        |                                                                                    |                           |
| 電子情報通信学会                                | 会員/非会員 | --選択してください--                                                                       |                           |
|                                         | 会員番号   | <input type="text"/>                                                               | 非会員の方は空欄                  |
| <input type="button" value="変更しないで戻る"/> |        | <input type="button" value="次へ"/>                                                  |                           |

4. 確認画面になりますので、内容を確認して「データベースに登録する」をクリックします。

|              |             |     |
|--------------|-------------|-----|
| 所属学会         |             |     |
| 電子情報通信学会     | 会員／非会員      | 未選択 |
|              | 会員番号        |     |
| 前の画面に戻って修正する | データベースに登録する |     |

「登録する」ボタンを押した後、確認メールが送信されます。  
そのメールに記載のURLにアクセスしていただくことで、登録／変更が完了します。  
ボタンを押しただけでは、登録／変更が未完了の状態のままでありますので、ご注意ください。

「データベースに登録する」をクリックすると確認メール送信の案内が表示されます。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

**電子情報通信学会 技報オンラインシステム  
仮登録完了、確認メール送信完了**

福工大 太郎 宛に確認メールを送りました。  
72時間以内に、確認メールに記載されているURLにアクセスしてください。  
アクセスされるまでは、登録内容が反映されませんのでご注意ください。

5. 登録したメールアドレスに「ユーザ登録通知（仮登録）」が送信されるので、本文に記載されているURL をクリックします。

福工大 太郎 様

電子情報通信学会 技報オンラインシステムにユーザ登録をいただきありがとうございます。

このメールは、新規登録の方、並びに、メールアドレスを変更された方にお送りしています。

下記ページにアクセスして本登録を行い、登録を完了させてください。

[https://www.ieice.org/ken/user/index.php?cmd=user\\_verify&usr\\_regid=c053525369942feeafc46e21902e6b90f248ca13d37bedd18e4b3536a78bb824&usr\\_verify\\_code=2a645e12050c71951ede33f98d7c18855b9b28364860b7481311f57a1a375b9f](https://www.ieice.org/ken/user/index.php?cmd=user_verify&usr_regid=c053525369942feeafc46e21902e6b90f248ca13d37bedd18e4b3536a78bb824&usr_verify_code=2a645e12050c71951ede33f98d7c18855b9b28364860b7481311f57a1a375b9f)

このページは仮登録から3日間（72時間）有効になります。  
それ以降になりますと仮登録が無効となりますので、必ず3日以内に本登録をお済ませください。

6. URL をクリックすると登録完了画面が表示されますので「ログインする」をクリックします。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

## 電子情報通信学会 技報オンラインシステム ユーザ情報 登録／更新完了

### ユーザ情報の登録／更新処理が完了しました

登録結果は、ユーザメニューからご確認ください。

新規登録の場合は、ログインを行ってください。

変更登録の場合で、メールアドレスやパスワードを変更した場合は、再度、ログインを行ってください。

[\[設定メニューに戻る\]](#)

[\[ログインする\]](#)

7. 登録したメールアドレスとパスワードを入力して「ログインする」をクリックします。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

## 電子情報通信学会 技報オンラインシステム ログイン画面

[\[Japanese\]](#) / [\[English\]](#)

### 技報オンラインサービスへようこそ！

技報オンラインサービスでは、技術研究報告(技報)のPDFをダウンロードできます。

技報はアイデアの宝庫です！是非ご活用ください。

詳しくは、[こちらのページ\(PDFファイル\)](#)をご参照ください。よくある質問(FAQ)も含まれていますのでご確認ください。

技報オンラインサービスを利用するには、ログインが必要です。

ユーザ登録がお済みの方は、メールアドレスとパスワードを入力してください。

メールアドレス

パスワード

[ログインする](#)

メールアドレスとパスワードを入力します

8. 右上に登録名が表示されていればログイン完了です。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

## 電子情報通信学会 研究会発表申込システム 研究会 開催スケジュール

福工大 太郎 さん

[\[ユーザ設定\]](#)

[\[ログアウト\]](#)

[技報アーカイブについて](#)

[\[Japanese\]](#) / [\[English\]](#)

すべての学会/サイエティ ▼

すべての研究会 ▼

最近の開催 ▼

すべての開催地 ▼

(☒ 研究会名/開催地/テーマ ) →

スケジュール検索

(講演検索 検索語: )

/

範囲: ☒ 題目

☒ 著者

☒ 所属

☒ 抄録

☒ キーワード

→

講演検索

9. 閲覧したいテーマや研究会を入力または選択して「スケジュール検索」をクリックします。  
(具体的な題目等がお手元にある場合は「講演検索」をすることができます)

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

## 電子情報通信学会 研究会発表申込システム

### 研究会 開催スケジュール

福工大 太郎 さん  
[ユーザ設定]  
[ログアウト]

技報アーカイブについて

すべての学会/サイエティ ▼ すべての研究会 ▼ 最近の開催 ▼ [Japanese] / [English]

すべての開催地 ▼ ( ☒ 研究会名/開催地/テーマ ) → **スケジュール検索**

(講演検索 検索語: [ ] / 範囲: ☒ 題目 ☒ 著者 ☒ 所属 ☒ 抄録 ☒ キーワード ) → **講演検索**

### すべての研究会開催スケジュール (本日以降)

登録スケジュール (日付・昇順)  
132件中 1~20件目 / [\[次ページ\]](#) 日付順 (昇順) ▼ 20件ずつ表示 ▼

| 開催日          | 開催地     | テーマ                                                            | 研究会                          | 発表申込締切     | 選択してください                                                                                                        |
|--------------|---------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2020年9月8日(火) | オンライン開催 | ITS一般<br>■オンライン開催・参加手続きについて■<br>原則として、[9/4(金)まで] 参加手続きをお願いします。 | ITS, IEE-ITS, IPSJ, ITS (連催) | [7月16日(本)] | <a href="#">締切済</a><br><a href="#">開催プログラム</a><br><a href="#">参加費について</a><br><a href="#">技報完全電子化研究会 (ITSのみ)</a> |

10. 過去に開催された学会のスケジュールが表示されますので、閲覧したい講演の「開催プログラム」をクリックします。

登録スケジュール (日付・昇順)  
379件中 1~20件目 / [\[次ページ\]](#) 日付順 (昇順) ▼ 20件ずつ表示 ▼

| 開催日                      | 開催地                        | テーマ              | 研究会                  | 発表申込締切     | 選択してください                                                                                                |
|--------------------------|----------------------------|------------------|----------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2019年4月11日(木) - 4月12日(金) | <a href="#">沖縄産業支援センター</a> | EMC一般            | <a href="#">EMCJ</a> | [2月17日(日)] | <a href="#">締切済</a><br><a href="#">開催プログラム</a><br><a href="#">参加費について</a><br><a href="#">技報完全電子化研究会</a> |
| 2019年4月12日(金)            | <a href="#">東北大学</a>       | ハードウェアセキュリティ, 一般 | <a href="#">HWS</a>  | [2月18日(月)] | <a href="#">締切済</a><br><a href="#">開催プログラム</a><br><a href="#">参加費について</a><br><a href="#">技報完全電子化研究会</a> |

11. PDF アイコンが表示されている論文 (題目) をクリックすると詳細画面が表示されます。  
(PDF アイコンが無い論文はダウンロードすることができません)

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4月11日(木) 午後 一般セッション1<br>座長: 飯田 導平((株)デンソー)<br>13:00 - 14:45 |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                             | 13:00-13:05 委員長挨拶 (5分)                                                                                                                                                                                                                                                   |
| (1)                                                         | 13:05-13:30 <a href="#">複数ワイヤをクランプしたBCIプロープのモデル化方法</a>  <a href="#">EMCJ2019-1 [Preview]</a> <span style="float: right;">○ 鶴生高徳・赤堀一郎(デンソー EMCエンジニアリングサービス)・原 洋一郎・岩田泰範(デンソーテクノ)</span> |
| (2)                                                         | 13:30-13:55 <a href="#">同期整流型DC-DC降圧コンバータにおける電圧源によるノイズ源のモデル化</a>  <a href="#">[Preview]</a> <span style="float: right;">井淵貴章・○ 齊藤裕也・舟木 剛 (デン)</span>                                  |

一覧の PDF アイコンをクリックすると、論文をすぐにダウンロードすることができます。

12. 詳細画面の PDF アイコンをクリックして論文をダウンロードすることができます。

お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～)

## 電子情報通信学会 研究会発表申込システム 講演論文 詳細

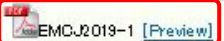
[トップに戻る](#)

[前のページに戻る](#)

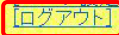
### 講演抄録／キーワード

|     |                                                                                                                                                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 講演名 | 2019-04-11 13:05<br>複数ワイヤをクランプしたBCIプローブのモデル化方法<br>○ 鶴生高徳・赤堀一郎(デンソーEMCエンジニアリングサービス)・原 洋一郎・<br>岩田泰範(デンソーテクノ)  |
|     | 本報告では、車載電子機器に対するEMC評価法の一つであるBCI試験法について、シミュレーションモデルを作成するための検討を行い、BCIプローブ部のintrinsicモデルを提案する。このモデルにおいて、BCIプローブのインダクタンスが十分に高い場合、BCIプローブ部が1:1のトランスと等価なはたらきをするこ                                   |

~~~~~省略~~~~~

| | | |
|-----------|--|--|
| キーワード | (和) | BCI / ワイヤハーネス / 多条線 / バルクカレントインジェクション / / / / |
| | (英) | BCI / Wire Harness / Multiple Wires / Bulk Current Injection / / / / |
| 文献情報 | 信学技報, vol. 119, no. 1, EMCJ2019-1, pp. 1-6, 2019年4月. | |
| 資料番号 | EMCJ2019-1 | |
| 発行日 | 2019-04-04 (EMCJ) | |
| ISSN | Print edition: ISSN 0913-5685 Online edition: ISSN 2432-6380 | |
| 著作権について | 技術研究報告に掲載された論文の著作権は電子情報通信学会に帰属します。(許諾番号: 10GA0019/12GB0052/13GB0056/17GB0034/18GB0034) | |
| PDFダウンロード |  | |

13. 利用を終了する際は、必ずトップページ右上の「ログアウト」をクリックしてください。

| | | | | |
|---|--|---------|---|--|
| お知らせ 研究会の開催と会場に参加される皆様へのお願い(2020年7月開催～) | | | 福工大 太郎 さん
[ユーザ設定] | |
| 電子情報通信学会 研究会発表申込システム | | |  | |
| 研究会 開催スケジュール | | | 技報アーカイブについて | |
| すべての学会/サイエティ ▼ | すべての研究会 ▼ | 最近の開催 ▼ | [Japanese] / [English] | |
| すべての開催地 ▼ | (☒ 研究会名/開催地/テーマ) → | | スケジュール検索 | |
| (講演検索 検索語: <input type="text"/> / 範囲: ☒ 題目 ☒ 著者 ☒ 所属 ☒ 抄録 ☒ キーワード) → 講演検索 | | | | |

福岡工業大学附属図書館

〒811-0295 福岡市東区和白東 3-30-1

TEL 092-606-0691 (直通) FAX 092-606-7389