

## 論文募集のご案内

デザインガイア 2023 –VLSI 設計の新しい大地– 共通テーマ「オープンイノベーションが拓く未来の VLSI 設計」

2023 年 11 月 15 日（水）～17 日（金） 熊本県熊本市 くまもと市民会館シアーズホーム夢ホール

発表申込期限：~~[〆切延長になりました]~~2023 年 9 月 1 日（金）**8 日（金）**

協賛：IEEE CASS JJC

IEEE CASS FC

IEEE CEDA AJJC

公式 web ページ：<https://sites.google.com/view/design-gaia-2023/>

### ●主催研究会/テーマ

5 つの第 1 種研究会の併催・連催として行っております「デザインガイア」を標記日程で開催致します。今年は、発表者は原則現地参加、聴講はハイブリッド（現地参加+オンライン）形式を予定しています。

今年のテーマは「オープンイノベーションが拓く未来の VLSI 設計」です。また、以下の組み合わせでサブテーマを設定しております。奮って発表をお申し込み下さい。

- ・ IPSJ-SLDM 研究会/VLD 研究会/DC 研究会  
「VLSI の設計/検証/テストおよび一般」
- ・ RECONF 研究会  
「リコンフィギャラブルシステムにおける設計技術および一般」
- ・ ICD 研究会  
「アプリケーション・ドリブン・システム開発技術  
（AI 実装/画像処理/アルゴリズム/アーキテクチャ）および一般」

基調講演と招待講演を  
企画しております！

### ●全体講演/招待講演

今年のデザインガイアのテーマ「オープンイノベーションが拓く未来の VLSI 設計」にそった、すべての研究会合同の基調講演、研究会ごとの招待講演などを多数予定しております。

### ●発表申込

\* 以下の URL よりお申し込みください。

- ・ VLD にて発表を希望される方  
<http://www.ieice.org/ken/program/index.php?tgid=IEICE-VLD>
- ・ DC にて発表を希望される方  
<http://www.ieice.org/ken/program/index.php?tgid=IEICE-DC>
- ・ RECONF にて発表を希望される方  
<http://www.ieice.org/ken/program/index.php?tgid=IEICE-RECONF>
- ・ ICD にて発表を希望される方  
<http://www.ieice.org/ken/program/index.php?tgid=IEICE-ICD>
- ・ SLDM にて発表を希望される方  
<https://ipsj1.i-product.biz/ipsjsig/SLDM/>

\* 同じサブテーマを冠している研究会は、どの研究会にお申し込みいただいても取り扱いは同じになります。

\* 発表日のご希望がある場合には備考欄にその旨をご記入下さい。ただし、ご希望に沿えない場合もあります。

\* プログラム編成の関係上、2 日に短縮して開催する可能性があります。

\* 発表者も聴講者同様、公式 web ページより参加登録をお願いします。

\* 原稿提出期限は 10 月 16 日（月）【厳守】です。

### ●ポスターセッション

デザインガイア 2023 では以下の要領でポスター発表を募集致します。奮ってご応募下さい。ポスターは現地での発表のみ実施します。

- \* 目的：発表内容についてじっくり議論する場、および、研究者間の交流の場を提供する。
- \* 日時：11 月 15 日（水）【予定】
- \* 申込方法：デザインガイア発表申込時に申請（ポスター発表のみの申込は不可）。
- \* 表彰：優秀な発表を表彰します。

### ●問合せ先

\* ご不明な点は以下のアドレス宛にメールでお問い合わせ下さい。

vld-gaia23 [at] mail.ieice.org

\* 各担当窓口

VLD 今井雅（弘前大）、笹川幸宏（ソシオネクスト）、RECONF 山口佳樹（筑波大）、井口寧（北陸先端大）、  
ICD 久保木猛（熊本大）、宮地幸祐（信州大）、DC 大竹哲史（大分大）、白旭（ナノブリッジ・セミコンダクター）、  
SLDM 今川隆司（明治大）、王森レイ（愛媛大）、岸田亮（富山県立大）、ローカル 久我守弘（熊本大）