

## 半導体故障解析セミナー

### 『半導体故障解析手順と用語集(第1版)追補版』発行記念

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は、当協会の諸事業に対しまして格別のご高配を賜わり、厚く御礼申し上げます。

JEITA／半導体信頼性技術委員会／故障解析技術 WG では、最先端の故障解析技術の議論と故障解析用語集の作成を事業の2本柱として活動しています。

2021年11月19日(金)には、その活動の成果の一端として発行した『半導体故障解析手順と用語集(第1版)』の記念としてオンラインセミナーを開催しました。

今回は『半導体故障解析手順と用語集(第1版)追補版』を発行し、その記念としてセミナーを開催することとなりました。「追補版」ではありますが、元の版より多くの用語を解説するものとなっています。

セミナーでは、第1版と追補版の用語解説で多くの用語を執筆した5名が講演します。

最後に全体質疑応答の時間を十分にとりましたので、活発な議論をお願いしたいと考えております。

ご関係・ご関心の各位におかれましては、ぜひご参加いただけますと幸いに存じます。

敬 具

#### 【開催概要】

日 時 : 2025年3月25日(火) 13:15~17:00 (開場・受付開始 12:45~)

場 所 : (一社)電子情報技術産業協会 403会議室 ハイブリッド形式  
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 (大手センタービル4階)

主 催 : (一社)電子情報技術産業協会 半導体信頼性技術委員会 故障解析技術WG

定 員 : 対面参加…………… 30名 (定員になり次第、締め切らせていただきます。)  
オンライン参加… 30名

参 加 費 : JEITA 会員…………… 20,000円(税込) / 1名

JEITA 非会員…………… 25,000円(税込) / 1名

※参加費は、「対面参加」、「オンライン参加」ともに同額です。

※参加費のお支払い方法について

お申し込みいただいた方に「電子請求書(PDF版)」をメールでお送りします。

参加費は、セミナー開催前に、事前支払いをお願いしております。

お振込み頂いた参加費は、返金できませんので予めご了承ください。

申込方法 : 事前申込制です。下記サイトからお申し込みください。

<https://www.jeita.or.jp/form/custom/398/form>

プログラム

時間	内容
13 : 15 ~ 13 : 25	<b>開会のあいさつ</b>
	JEITA/半導体信頼性技術委員会 主査 干場 一博 [ローム株式会社]
13 : 25 ~ 13 : 35	<b>今回の追補版の概要</b>
	JEITA/故障解析技術 WG リーダ 二川 清 [デバイス評価技術研究所]
13 : 35 ~ 13 : 55	<b>X線CT, LIT, OPTIMを中心に</b>
	JEITA/故障解析技術 WG オブザーバ 遠藤 幸一 [電気通信大学]
13 : 55 ~ 14 : 15	<b>IDDQ、故障診断、OBICを中心に</b>
	JEITA/故障解析技術 WG 客員 眞田 克 [高知工科大学]
14 : 15 ~ 15 : 00	<b>TREM、EOP/EOFM、PEMなどを中心に</b>
	JEITA/故障解析技術 WG オブザーバ 松井 央 [浜松ホトニクス(株)]
15 : 00 ~ 15 : 10	休憩
15 : 10 ~ 15 : 55	<b>SPM、SSRM、SCMなどを中心に</b>
	JEITA/故障解析技術 WG オブザーバ 杉江 隆一、松村 浩司 [(株)東レリサーチセンター]
15 : 55 ~ 16 : 40	<b>FIB、OBIRCH、走査 SQUID 顕微鏡などを中心に</b>
	JEITA/故障解析技術 WG リーダ 二川 清 [デバイス評価技術研究所]
16 : 40 ~ 16 : 55	<b>質疑応答</b>
16 : 55 ~ 17 : 00	<b>閉会のあいさつ</b>
	JEITA/故障解析技術 WG リーダ 二川 清 [デバイス評価技術研究所]

※都合により、プログラムが変更になる場合がございますので、予めご了承ください。

《オンライン参加各位へのお願い》

- ミーティングリンクの参加方法等の詳細については、開催日の1週間前を目途に、申込者宛にご案内させていただきます。
- 参加登録をされた方のみ聴講を許可します。複数での聴講はお控えください。  
職場などではヘッドセットやイヤホン等の使用をお願いします。
- 画面録画・録音アプリ等を用いた講演の撮影、録画、録音は、講演者の権利を侵害するものであり、これを禁止します。
- ※Webex を利用しますので、事前に以下のサイトからアプリケーションのダウンロードまたはブラウザ専用 URL からログインし、接続方法等についてご確認ください。

<https://www.webex.com/ja/index.html>

## ■アクセス

(一社) 電子情報技術産業協会

〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-1-3 (大手センタービル 4 階)

<https://www.jeita.or.jp/japanese/about/location/index.html>

JR「東京駅」

東京メトロ千代田線・東西線・半蔵門線・丸ノ内線・都営三田線「大手町駅」

※地下からお越しの場合

最寄りの C9 番出口は工事のため閉鎖されています。

ご面倒ですが隣の C10 番出口から地上に出てください、ビル 1 階の正面入口からご入館ください。



## ■大手センタービルへの入退館方法

1. 事務局にて事前登録を行い、ご登録いただいたメールアドレス宛に QR コードをお送りします。
2. ご来館当日は、事前にお送りした QR コードをご持参いただき、セキュリティゲートの所定の箇所にかざしてください。  
プリントアウトした用紙、スマートフォン等による表示がご利用いただけます。  
受付機にてプリントアウトすることも可能です。
3. お帰りの際もセキュリティゲートの所定の箇所に QR コードをかざしてご退館ください。

■個人情報保護について

ご参加いただきました方の個人情報は、本セミナーの受付、JEITA 主催セミナーのご案内、セミナーアンケート等での質疑回答のために使用いたします。これら以外の目的で使用することはございません。

JEITA の個人情報保護方針につきましては下記をご参照ください。

<http://www.jeita.or.jp/japanese/privacy/>

■運営事務局・各種お問合せ先

(一社) 電子情報技術産業協会

事業戦略本部 事業推進部 担当：岩淵・遠山

〒100-0004 東京都千代田区大手町 1-1-3 (大手センタービル 4 階)

E-mail : [device3@jeita.or.jp](mailto:device3@jeita.or.jp)