

# 半導体集積回路 信頼性認定ガイドラインセミナー

～ 日本版AEC-Q100車載用電子部品認定規格の紹介 ～

日時

(東京) 2011年7月7日(木) 13:00～17:00

(名古屋) 2011年7月22日(金) 13:00～17:00

会場

(東京) (社)電子情報技術産業協会 409～411会議室

(名古屋) 愛知県産業労働センターウインクあいち 1201

主催：(社)電子情報技術産業協会 企画：半導体信頼性小委員会

JEITA(一般社団法人電子情報技術産業協会)では、このたび技術レポートとして「EDR-4708 / 半導体集積回路 信頼性認定ガイドライン」を発行いたしました。現在、車載用電子部品認定規格としてはAEC-Q100が良く知られていますが、AEC-Q100は摩耗不良に注目した高信頼性を追求する規格になっており、最近のユーザが製品に求める「短TAT、低コスト、高品質・高信頼性で安心のある製品供給」について、評価コスト、評価時間の面で、十分とは言えない部分があります。

今回、国内自動車メーカーの有識者の方にもご参加戴き、車載、デジタルコンシューマ、マルチマーケット分野などの用途要求にあった品質を満足できる電子部品の認定規格を策定いたしました。

本セミナーでは、適切な信頼性試験時間および試験個数を導くことで試験のコスト・期間の短縮を実現することが可能である事、実質的な市場品質を決める初期故障を的確にスクリーニングする事が重要である事を示したガイドラインについて紹介いたします。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

## Program

司会：伊賀 洋一〔ルネサスエレクトロニクス株〕

13:00～13:10	開催の挨拶
13:10～13:30	カーエレクトロニクスの進化と本ガイドラインへの期待 <東京> 井上 浩一 日産自動車株 富永 保 カルソニックカンセイ株 齊藤 和敬 株本田技術研究所 <名古屋> 野瀬 昇 トヨタ自動車株 吉見 譲治 株デンソー
13:30～13:40	質疑応答
13:40～14:10	本ガイドラインの概要紹介 伊賀 洋一 認定WG主査 [ルネサスエレクトロニクス株]
14:10～14:20	質疑応答
14:20～15:20	本ガイドラインの詳細紹介『品質グレードと用途～摩耗故障』 田子 明彦 認定WG委員 [セイコーエプソン株]
15:20～15:30	質疑応答
15:30～15:45	休憩
15:45～16:45	本ガイドラインの詳細紹介『信頼性試験～解説』 安西 靖仁 認定WG委員 [ロームグループ OKIセミコンダクタ株]
16:45～16:55	質疑応答
16:55～17:00	閉会の挨拶

プログラムの内容につきましては、変更となる場合もございますので予めご承知おきください。

# 半導体集積回路 信頼性認定ガイドラインセミナー

～ 日本版AEC-Q100車載用電子部品認定規格の紹介 ～

## 参加要領

### 東京開催

- 日時 2011年7月7日(木) 13:00～17:00
- 場所 (社)電子情報技術産業協会 4階 409-411会議室  
〒100-0004 東京都千代田区大手町1-1-3 大手センタービル  
<http://www.jeita.or.jp/japanese/about/location/>
- 申込期限 2011年6月30日(木) 必着



### 名古屋開催

- 日時 2011年7月22日(金) 13:00～17:00
- 場所 愛知県産業労働センター ウィンクあいち 1201  
〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅4丁目4-38  
<http://www.winc-aichi.jp/access/>
- 申込期限 2011年7月15日(金) 必着



### 共通

- 定員 各会場100名(定員になり次第締め切らせて頂きます)
- 申込方法 参加申込書に必要事項をご記入の上、お申し込みください。  
登録完了後、登録アドレスに「受講票」と「振込案内」をお送りいたします。
- 参加費 20,000円(会員) 30,000円(非会員)/テキスト付・税込  
※会員・非会員の区分は、下記にてご確認ください。  
<http://www.jeita.or.jp/cgi-bin/member/list.cgi>

※お申し込み後のキャンセルはお断りさせていただいております。

- お問合せ先 (社)電子情報技術産業協会 電子デバイス部 企画グループ 細川・富沢  
TEL 03-5218-1061 FAX 03-5218-1080 E-Mail device2@jeita.or.jp

## 信頼性ガイドラインセミナー 参加申込書

↓ Word版はこちら ↓

<http://semicon.jeita.or.jp/committee/docs/20110707reg.doc>

(社)電子情報技術産業協会/電子デバイス部 行  
FAX: 03-5218-1080  
E-Mail: device2@jeita.or.jp

貴社名:	会員区分	会員 ・ 非会員
------	------	----------

出席者氏名	所属/役職		
連絡先住所 (〒 )			
TEL番号	FAX番号		
E-mail	参加会場	東京	名古屋

※ 複数名の参加申し込みの場合は、下記にご記入ください。(受講票は、出席者ごとにお送りいたします)

出席者氏名	所属/役職		
連絡先住所 (〒 )			
TEL番号	FAX番号		
E-mail	参加会場	東京	名古屋

※ご記入いただきました個人情報は本セミナーの受付、次回ご案内の為に使用いたします。  
他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/>