

平成11年3月12日

長野県電子回路技術研究会  
会 員 各 位

長野県電子回路技術研究会  
会 長 岡 田 能

## 平成11年度長野県電子回路技術研究会 総会および講演会開催のご案内

陽春の候、益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、下記により平成11年度の総会および講演会を開催いたします。年度始めのお忙しい時期とは存じますが、ぜひともご出席下さいますようお願い申し上げます。

なお講演会終了後ささやかではありますが、会員間の親睦を深めるため懇親会を予定しておりますので、あわせてご出席いただきますようお願い申し上げます。

### 記

- 1 日 時 平成11年4月7日(水) 13時から14時まで 総会  
14時から16時まで 講演会  
講演会終了後 懇親会
- 2 場 所 松本マウントホテル  
松本市巾上3-2 電話 0263-35-6480  
総 会：桐・松の間  
講演会：孔雀の間  
懇親会：桐・松の間
- 3 内 容 総 会 平成10年度事業報告、会計報告  
平成11年度事業計画(案)、予算(案)  
講演会 演題 「最新エレクトロニクス実装技術」  
講師 信州大学 地域共同研究センター  
客員教授 傳 田 精 一 氏  
詳細につきましては別紙講演会の案内をご覧ください。
- 4 その他 別紙参加申込書にご記入の上、3月31日(水)までにご連絡ください。

#### 連絡先

長野県情報技術試験場 設計技術部内  
長野県電子回路技術研究会事務局  
担当 窪田 昭真  
〒399-0006 松本市野溝西1-7-7  
電 話 0263-25-0790  
F A X 0263-26-5350  
E-Mail kubota@nagano-it.go.jp

# 「最新エレクトロニクス実装技術」

## ご案内

現在の電子機器は目を見張るような小型化・高性能化が進み、我々の生活・社会・産業・通信に大きく貢献しています。これらの進歩は半導体とエレクトロニクス実装技術によってもたらされました。

ここ2年で半導体のパッケージが高集積化、多ピン化の要求から劇的に変化し、それに伴ってプリント基板の高密度化、ビルドアップ技術開発、接続の二次元化、微細化が急激に進みました。同時に使用する樹脂材料、金属材料、製造装置も開発競争が盛んです。政府も国家的重要技術のひとつとして力を入れ始めました。

長野県の産業に大きな比重を占める、実装系組立メーカーの今後に大きな影響を与える、エレクトロニクス実装技術の最近の傾向を概括します。

この機会にみなさまのご聴講をお奨めします。

### 講師紹介

傳 田 精 一 氏

1954年 信州大学工学部通信工学科卒業、通産省電気試験所入所

1956年 同所にて日本初のICを開発

1964年 カリフォルニア工科大学研究員

1968年 サンケン電気株式会社入社

1986年 コニカ株式会社常務取締役

現 在 信州大学地域共同研究センター客員教授、エレクトロニクス実装学会理事

著書に「わかる半導体セミナー」、「ICのひみつ」、「エレクトロニクス英語力強化法」ほか。

NHK 特別プログラム「電子立国日本の自叙伝」(半導体技術の歴史)の企画構成にも参加。

### 開催要項

日 時 平成11年4月7日(水) 14時から16時まで

場 所 松本マウントホテル  
松本市巾上3-2 電話 0263-35-6480

定 員 80名(定員になり次第締め切りますので、お早めにお申し込みください。)

主 催 長野県情報技術試験場、長野県電子回路技術研究会

資 料 代 無料  
長野県電子回路技術研究会会員外からのご参加につきましては、  
お一人3,000円(資料代)をお願いします。

申 込 方 法 締切日までに事務局あてに別紙のFAXまたはE-Mailでお申し込み下さい。  
なお、資料代は当日受付にてお支払下さい。  
また、お申込み時の受付証は発行いたしません。E-Mailでのお申込みにつきましては、  
確認の返信を差し上げます。

申込締切日 平成11年3月31日(水)

申 込 先 長野県情報技術試験場 設計技術部内  
長野県電子回路技術研究会事務局  
担当 窪田 昭真  
〒399-0006 松本市野溝西1-7-7  
電 話 0263-25-0790  
F A X 0263-26-5350  
E-Mail kubota@nagano-it.go.jp

長野県情報技術試験場 設計技術部内  
長野県電子回路技術研究会事務局 行

F A X (0263)26-5350

講演会「最新エレクトロニクス実装技術」  
および総会、懇親会 参加申込書

平成11年 月 日

連 絡 者	会社名	
	所在地	
	電 話	
	F A X	
	E-Mail	

以下のとおり参加を申し込みます。

参加者		総 会	講 演 会	懇 親 会
所 属	氏 名	13:00 ~ 14:00	14:00 ~ 16:00	講 演 会 終 了 後

印をお付けください。