

2019 年度

## IoT 時代の 秋季「半導体ステップアップ講座」開催のご案内

2019 年 9 月吉日

主 催：一般社団法人 半導体産業人協会 教育委員会

協 賛：一般社団法人 日本半導体商社協会

後 援：九州半導体・エレクトロニクスイノベーション協議会

### 開催のご案内

拝啓 時下益々ご清栄のことと拝察申し上げます。

この度、恒例となりました半導体産業人協会(SSIS)主催の集合教育 秋季「半導体ステップアップ講座」を実施致します。

本講座は当協会主催の「半導体入門講座」、各社殿で実施の各種「半導体入門研修」を終了された若手社員の方から、実務経験を積まれた中堅社員の方まで幅広い層を対象としています。

当協会特別顧問(元日立専務・元ソニー専務)牧本次生ほか、実務と講師経験豊富な陣営による講座は、必ずやお役に立ち、ご満足いただける事と確信しております。低料金かつ 1 社多数名申込みの人数割引も例年通り実施いたします。

以下のカリキュラム、開催要項、受講料をご覧ください多数のご応募をお待ち申し上げます。

なお、講座内容は春季半導体ステップアップ講座と同じ内容です。

敬具

1 日目				
	時間	テーマ	講師	略歴
1	10:00～ 12:00	CMOS プロセス 前半 (半導体物性・デバイス、 最新 CMOS プロセス、要素技術)	鈴木俊治	工博 半導体産業人協会・教育委員 元 ソニー(株) 中研・厚木超 LSI 研 課長 (株)SEN 主席技師
	12:00～ 12:50	昼食		
	12:50～ 13:50	CMOS プロセス 後半 (半導体物性・デバイス、 最新 CMOS プロセス、要素技術)		
2	14:00～ 15:30	半導体パッケージング技術 (パッケージの変遷、 パッケージの技術動向と課題)	池永和夫	半導体産業人協会・会員 元 ソニー(株) ハイブリッド I C 事業部長 半導体関連会社・社長
3	15:40～ 17:40	パワーデバイス	吉田 功	工博 半導体産業人協会・会員 元 (株)日立製作所アナログ技術本部 開発部長 (株)ルネサステクノロジ主管技師
	17:40～ 17:50	アンケート記入等		
2 日目				
4	10:00～ 11:15	次世代メモリ (変革するメモリの新しい時代)	松本哲郎	Z2A 企画 代表 元 (株)ルネサステクノロジ 経営企画本部部長 半導体産業研究所 主任研究員
5	11:25～ 12:10	半導体のアプリケーションと 業界動向(世界と中国)	市山壽雄	半導体産業人協会・副理事長 元 (株)ルネサステクノロジ 市場企画部長 WSTS 日本協議会会長
	12:10～ 13:00	昼食		
13:00～ 13:45	半導体のアプリケーションと 業界動向(世界と中国)			
6	13:55～ 14:40	特別講話 半導体は現代文明のエンジン	牧本次生	工博 IEEE フェロー 半導体産業人協会・特別顧問 元 (株)日立製作所 専務 ソニー(株) 専務
7	14:50～ 16:05	MEMS (製造技術とアプリケーション)	金尾寛人	SPP テクノロジーズ株式会社 マーケティング部 マーケティングコミュニケーション グループ長

8	16:15～ 17:30	イメージセンサ (賢い電子の目)	萩原良昭	工博 IEEE フェロー 半導体産業人協会・教育委員 元 崇城大学 情報学部 情報学科教授 ソニー(株) 半導体技術企画室長
9	17:40～ 18:10	日本半導体の歩み 日本半導体歴史館	伊藤 達	半導体産業人協会・諮問委員 元 (株)日立製作所 半導体事業本部長 (株)ルネサステクノロジ 会長&CEO
	18:10～ 18:20	アンケート記入等		

《開催要項》

1. 開催期日：2019年11月5日(火)・6日(水) 2日間

2. 会場：林野会館(東京・文京区大塚 茗荷谷)

文京区大塚 3-28-7、TEL.03-3945-6871

地下鉄東京メトロ丸の内線「茗荷谷」駅より徒歩7分

URL : <http://rinyakaikan.or.jp/index.html>



3. 特徴：IoT時代に必須の次世代メモリ、イメージセンサ、MEMSセンサ、自動車に必須のパワーデバイス講座、更に半導体市場動向として世界・中国半導体業界動向にも注目しました。半導体製造技術としては、CMOSプロセス、パッケージング技術の最新技術動向を充実させた内容豊富な2日間コースの講座です。

4. 対象者：当協会主催の「半導体入門講座」、各社殿で実施の各種「半導体入門研修」を終了された若手社員の方から、実務経験を積まれた中堅社員の方まで幅広い層を対象としています。

5. 募集人員：52名

6. 受講料：下表をご参照下さい。

1 社多数名申込み割引制採用(下表による)。

但し、会社または事業部が同じ部門の方でも、異なる日に個別に申し込まれますと人数割引が適用されませんので、ご注意下さい。

受講料にはテキスト代、昼食代、飲み物代を含んでいます。

受講料 (税別) (1人あたり)			
区分	申込人数		
	1名	2～4名	5名以上
賛助会員・重要顧客	35,000円	30,000円	27,000円
協賛・後援団体会員	45,000円	40,000円	35,000円
一般	50,000円	45,000円	40,000円

・消費税は10%になります。 9月30日までの申し込み8%は修正させていただきます。

・重要顧客とはこれまでの教育講座の継続ご利用及び大口ご利用の方で弊協会が認定させていただいた方を言います。弊協会より個別にご連絡申し上げます。

・半導体ステップアップ講座修了証を発行いたします。

・キャンセル料について

開催日7～2日(営業日)前 : 20%

1日(営業日)～開催直前 : 50%

事前連絡なし : 100%

人数割引の変動が発生した場合には別途調整させていただきます。

7. 主催：一般社団法人半導体産業人協会

協賛：一般社団法人日本半導体商社協会

後援：九州半導体・エレクトロニクスイノベーション協議会

8. 申込方法：以下の2018年度秋季「半導体ステップアップ講座」参加申込書（word版）を開いて、各社ごとにお取り纏めの上、半導体産業人協会事務局宛にFAXまたはE-mailにてお申込みください。

申込先：一般社団法人半導体産業人協会 事務局

FAX：03-6457-3246（TEL：03-6457-3245） E-mail：info@ssis.or.jp

申込期限：2019年10月24日（木）12：00

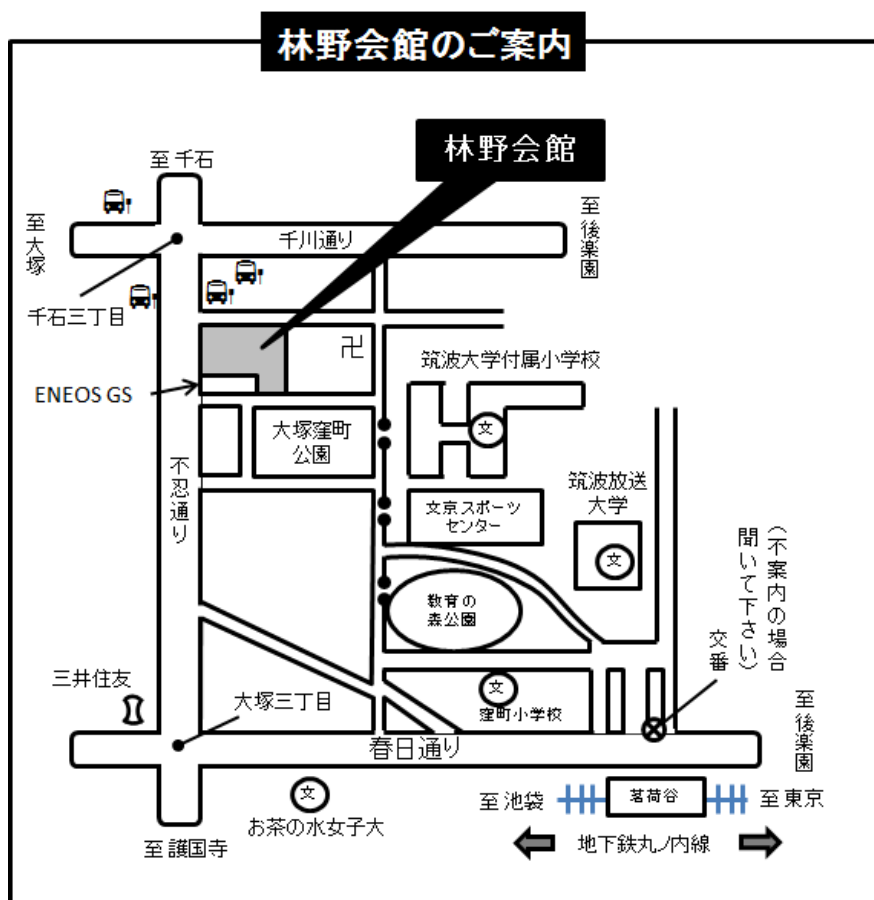
なお、期限前でも定員になり次第募集は締め切ります。

[秋季「ステップアップ講座」参加申込書\(word版\)](#)：ここよりダウンロードしてご使用下さい。

9. ご参考：前回のテキストサンプルをご用意いたしました。下記リンクよりご覧ください。

[半導体ステップアップ講座テキストサンプル 2018年6月版\(PDF\)](#)

[会場へのアクセス]



交通機関

- 地下鉄・丸の内線/茗荷谷駅下車  
徒歩7分
- 地下鉄・有楽町線地下鉄/護国寺駅  
下車3番出口 徒歩12分
- 地下鉄・三田線/千石駅下車 A4出口  
徒歩12分
- JR山手線・大塚駅下車 南口 徒歩  
20分 又は都バス・上野公園上行「千  
石三丁目」下車1分
- 都バスご利用の方：下記二路線/い  
ずれも「千石三丁目」下車が便利で  
す。
  - ・大塚駅南口⇔ 上野公園
  - ・上野松坂屋⇔ 早稲田リーガロイヤ  
ルホテル