

2017 年度

## IoT 時代の「秋季半導体アドバンスト講座」開催のご案内

2017 年 8 月吉日

一般社団法人半導体産業人協会

教育委員会

### 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「秋季半導体アドバンスト講座」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アドバンスト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	半導体物性と CMOS 前工程プロセス前半 (リソグラフィ、ゲートスタック、 多層配線 他)	鈴木俊治	工博 半導体産業人協会・教育委員 元 千葉大学講師 SEN 主席技師
	12:00~ 12:50	昼食		
2	12:50~ 13:50	半導体物性と CMOS 前工程プロセス後半 (リソグラフィ、ゲートスタック、 多層配線 他)		
3	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 ハイブリッドIC事業部長 半導体関連会社・社長
4	15:40~ 17:40	パワーデバイス	吉田 功	半導体産業人協会・会員 工博 群馬大学工学部非常勤講師 元 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				
1	10:00~ 10:30	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・会員 (株)STEQ 代表取締役 元 ルネサステクノロジ会長 & CEO
2	10:40~ 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 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		
3	13:00~ 13:45	特別講話 半導体は現代文明のエンジン	牧本次生	半導体産業人協会・特別顧問 工博 IEEE フェロー 元 日立製作所 専務、ソニー 専務
4	13:55~ 14:55	イメージセンサ (賢い電子の目)	萩原良昭	半導体産業人協会・教育委員 工博 IEEE フェロー 元 崇城大学 情報学部 情報学科教授

5	15:05～ 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
6	16:15～ 17:15	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 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
	17:15～ 17:25	アンケート記入等		

《開催要項》

1. 開催期日：2017年11月13日(月)・14日(火) 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時代に必須のイメージセンサ、MEMSセンサ、次世代メモリ講座を新たに加え、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前工程プロセス、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(1人あたり)			
区分	申込人数		
	1名	2～4名	5名以上
賛助会員	42,000円	36,000円	32,000円
非会員	52,000円	46,000円	42,000円

〈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. 申込方法：以下の2017年度「秋季半導体アドバンスト講座」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

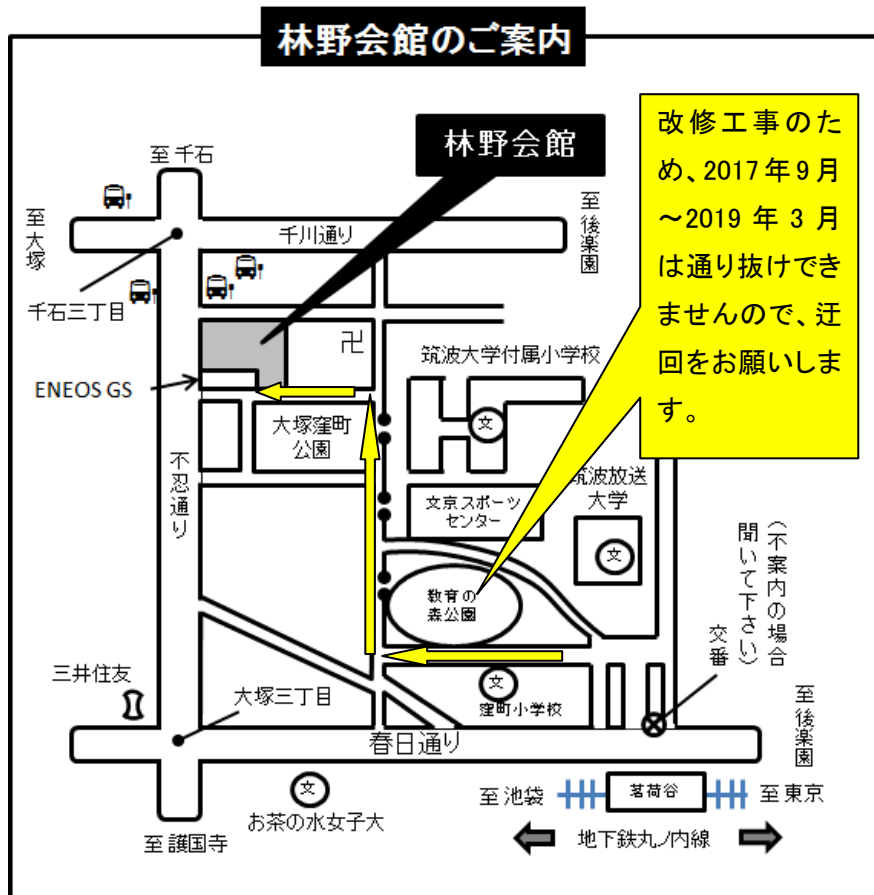
申込期限: 2017年11月2日(木) 12:00

[秋季アドバンスト講座参加申込書\(word版\)](#) : ここよりダウンロードしてご使用下さい。

8. 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。

[半導体アドバンスト講座テキストサンプル 2017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