

第11回 電子回路設計者向け技術セミナー in 浜松 『低コストFPGA でここまで出来る!』 & 『DC/DC：周辺部品の選択方法とPCBレイアウト』

主催：（公財）浜松地域イノベーション推進機構

近年、FPGAは、製造プロセスの微細化による高性能化に加え、以前は高価格帯のFPGAにしか搭載されていなかった様々な機能が低価格帯のFPGAにも搭載されるようになってきており、幅広い分野での採用が加速度的に進んでいます。今回、アルテラ社の低価格帯の最新FPGA MAX 10及びSoC FPGA を題材に、それぞれの機能や特長、開発環境等をFPGA 初心者の方にも分かり易くご紹介します。

また、アナログ技術はハイレベルな専門知識、長年の技術蓄積による豊富な経験が必要なため、優秀なアナログ技術者の育成は、製品競争力の強化につなげるために必須となります。今回は、ローム株式会社のDC/DCコンバータを中心に周辺部品の選択方法から、PCBのレイアウトまで実例を交えながら、充実した内容を皆様にお届けします。この機会に是非ご参加ください。

日程：2016年3月11日(金)
時間：13:25～17:00（13:00より受付開始、アルテラ ARM内蔵FPGA による、最新デモンストレーション／ローム製品展示他 見学可）
場所：静岡県浜松市中区中央3-9-1
アクトシティ浜松 コンgressセンター 43会議室
定員：各部60名（※定員に達し次第締切らせて頂きます）
講師：株式会社エルセナ 伊藤 猛 氏
ローム株式会社 黒川 次雄 氏、今村 洋寿 氏
受講料：無料（受講後アンケート記入が条件となります）

本セミナーは2部制となっており、何れか1方又は両方を受講頂けます。

◆参加お申込み方法◆

株式会社エルセナの申込みサイト又はFAXでお申込みいただけます。

1. 申込みサイト：下記URLをクリックすると申込みサイトにジャンプします。
2. FAX：最終ページに必要事項を記載し下記まで送信してください。
FAX番号：03-3345-6209



申込みURL：

http://www.elsena.co.jp/elspear/seminar_workshop/rohm_els.html

お申込み締切：平成28年3月7日

◆セミナー当日◆

セミナー当日はセミナー受付までおいでください。

参加申込み後にお送りする受講票をお持ちください。（3月9日頃送付予定）

お名刺2枚をご準備ください。

<プログラム>

13:00-	第1部受付開始
13:00-13:20	アルテラ ARM内蔵FPGA による、最新デモンストレーション／ローム製品展示他
13:25-13:30	開会挨拶
13:30-15:00	第1部 低コストFPGA でここまで出来る！ -アルテラ最新FPGA のご紹介- 講師：株式会社エルセナ 伊藤 猛 氏
15:00-15:30	第2部受付／休憩／デモンストレーション、展示
15:30-16:50	第2部 DC/DC：周辺部品の選択方法とPCBレイアウト 講師：ローム株式会社 黒川 次雄 氏、今村 洋寿 氏
16:50-17:00	閉会、アンケート記入

◆本セミナーについてのお問い合わせ先◆

株式会社エルセナ 第11 回電子回路設計者向け技術セミナー in 浜松 事務局

担当：早川 真一 TEL：03-3345-6205 FAX：03-3345-6209

〒163-0928 東京都新宿区西新宿2-3-1 新宿モノリス28F

E-mail: <https://www.elsena.co.jp/elspear/inquiry/inquiry.html>

<http://www.elsena.co.jp>

◆お断り◆

全ての募集に関わる流入先は（WEB/FAX）は株式会社エルセナになります。

個人情報は下記の管理のもと運営します。

- ・お預かりしたお客様の個人情報は、浜松地域イノベーション推進機構及び株式会社エルセナが厳正な管理の下で保管します。
- ・その情報は、セミナーの受講者リスト作成のほか、セールスマーケティング活動[ロームの製品に関連するアフターサービス、新製品情報や販促情報(eメールや郵送などによるダイレクト・メールなどを含む)]をお客様にご案内する場合があります。
- ・個人情報保護方針については、エルセナの個人情報保護方針をご覧ください。

主催	：公益財団法人浜松地域イノベーション推進機構
共催	：静岡県工業技術研究所 浜松工業技術支援センター
	：浜松商工会議所
協力	：ローム株式会社
運営事務局	：株式会社エルセナ

セミナー参加申込書

◆第11回 電子回路設計者向け技術セミナー in 浜松

「低コストFPGA でここまで出来る！& DC/DC:周辺部品の選択方法とPCBレイアウト」

開催日時：平成28年3月11日（金）13:25～17:00

13:00より受付開始致しますので、デモと展示がご覧いただけます。

会場：アクトシティ浜松 コンgressセンター 43会議室

問合せ：株式会社エルセナ 早川 真一

TEL：03-3345-6205

FAX：03-3345-6209

※誠に勝手ながら、参加は各部一部署当たり5名様までとさせていただきます。

本セミナーは2部制となっており、何れか1方又は両方を受講頂けます。

申込書

*** 受講希望の講義に必ず✓を入れてください。**



会社名				受講希望
所在地				
参加者氏名1		フリガナ		第1部 <input type="checkbox"/>
部 署		役 職		第2部 <input type="checkbox"/>
電 話		E-mail		
参加者氏名2		フリガナ		第1部 <input type="checkbox"/>
部 署		役 職		第2部 <input type="checkbox"/>
電 話		E-mail		
参加者氏名3		フリガナ		第1部 <input type="checkbox"/>
部 署		役 職		第2部 <input type="checkbox"/>
電 話		E-mail		
参加者氏名4		フリガナ		第1部 <input type="checkbox"/>
部 署		役 職		第2部 <input type="checkbox"/>
電 話		E-mail		
参加者氏名5		フリガナ		第1部 <input type="checkbox"/>
部 署		役 職		第2部 <input type="checkbox"/>
電 話		E-mail		

- ・お預かりしたお客様の個人情報は、浜松地域イノベーション推進機構及び株式会社エルセナが厳正な管理の下で保管します。
- ・その情報は、セミナーの受講者リスト作成のほか、セールスマーケティング活動[ロームの製品に関連するアフターサービス、新製品情報や販促情報(eメールや郵送などによるダイレクト・メールなどを含む)]をお客様にご案内する場合があります。

FAX : 03-3345-6209