

2018年1月～6月 セミナースケジュール

◆製品セミナー

	コース名 日程（受講料／人 税込）	1月	2月	3月	4月	5月	6月
RL78 ファミリ	RL78 1day速習～動かしてみよう編～コース 1日間（無料）	1/15 豊洲	2/1新大阪 2/23豊洲	3/6新大阪 3/9豊洲			
	RL78 1day速習～周辺機能操作編～コース 1日間（無料）	1/16 豊洲	2/2新大阪 2/26豊洲	3/13新大阪 3/20豊洲			
	RL78コンパイラ 1day速習コース 1日間（無料）	日程は決定次第、随時公開いたします。					
	IoT時代の答え！ハードウェアを確実に動かすCプログラミング 0.5日間（無料）			3/26名古屋 3/27新大阪 3/28豊洲			
RX ファミリ	RX 1day速習～基礎編～コース 1日間（無料）		2/6豊洲 2/27新大阪			5/15 新大阪	6/7 豊洲
	RX 1day速習～タイマ編～コース 1日間（無料）		2/14 豊洲	3/7 新大阪		5/24 新大阪	6/19 豊洲
	RX 1day速習～通信編～コース 1日間（無料）			3/16 豊洲		5/16 新大阪	6/11 豊洲
RZ ファミリ	クラウド環境を使用した組み込みLinux開発手法 (RZ/G1E対応)コース 0.5日間（5,400円）	1/26 豊洲					
	RZ/A1 Stream It！開発キットでスマートHMIを体験してみよう 0.5日間（無料）			3/20 豊洲	4/5名古屋 4/20新大阪		
	RZ/A1とGCCですぐ試せる！すぐ描ける！ ローコストでコンパクトなGUI開発体験 0.5日間（無料）		2/2名古屋 2/8豊洲				
	RZ/A1ですぐに試せるIoT体験コース！入門 0.5日間（無料）			3/12豊洲 3/22新大阪			
	RZ/A1でIoT機器のエンドポイント側開発体験コース！入門 0.5日間（無料）			3/13豊洲 3/23新大阪			
	ITRON以上、Linux未満！組み込みOS開発の新提案、 京都マイコンSOLID体験セミナー RZ/A1H編 0.5日間（無料）		2/14豊洲 2/15豊洲 2/21大阪				
	マルチコア向けマルチOS(T-Kernel×Linux)セミナー 日立超LSIシステムズ編 0.5日間（無料）			3/2 豊洲			
	オープンソースT-Kernel 2.0セミナー(マルチOS環境：T-Kernel 2.0 ×Linux含む) 日立超LSIシステムズ編 0.5日間（無料）	1/26 新大阪					
オープンソースT-Kernel2.0セミナー 日立超LSIシステムズ編 0.5日間（無料）		2/9 豊洲					
Renesas Synergy	Renesas SynergyTM PFに実装されたThreadXによるRTOS速習 1日間（無料）		2/21新大阪 2/27豊洲		4/18 新大阪	5/16 豊洲	
	Renesas SynergyTM プラットフォーム入門ハンズオン 1日間（無料）		2/22新大阪 2/28豊洲		4/19 新大阪	5/17 豊洲	
	短期の開発を可能にするRenesas SynergyTM の 「アプリケーション・フレームワーク基礎」 1日間（無料）		2/23 新大阪	3/6 豊洲		5/22新大阪 5/28豊洲	
	Renesas SynergyTM製品ボードのソフトウェア開発が楽に！ 「SSPのコンフィグレーションとSynergy User Packの作成」 1日間（無料）			3/7 豊洲		5/23 新大阪	
	IoT評価ユニット“ASURA Synergy”によるRenesas SynergyTM プラットフォームを用いた開発手法体験 0.5日間（無料）					5/18豊洲 5/24新大阪	

◆ソリューションセミナー

* : 外部エキスパート講師とのコラボセミナー

	コース名 日程 (受講料/人 税込)	1月	2月	3月	4月	5月	6月
プログラム 言語	軽量Ruby(mruby)入門コース * 0.5日間 (19,440円)		2/22 豊洲				6/19 豊洲
	組み込み機器制御に役立つシーケンス制御体験コース * 0.5日間 (無料)		2/21 豊洲			5/18 豊洲	
組み込み OS	組み込みLinux入門コース * 2日間 (62,100円)		2/1-2 豊洲			5/23-24 豊洲	
	組み込みLinux応用コース * 2日間 (62,100円)			3/1-2 豊洲			6/21-22 豊洲
	すぐに役立つ！R-INハードウェアRTOS技術解説 およびハンズオンセミナー 0.5日間 (無料)	1/23 豊洲					
電源回路 設計	デジタル電源4講座紹介コース * 1日間 (無料)	1/16 豊洲					
	デジタル電源制御技術と実用プログラム設計コース * 2日間 (38,880円)		2/13-14 豊洲				
	デジタル電源応用制御技術コース * 2日間 (38,880円)			3/13-14 豊洲			
	直流コンバータの回路解析と実用設計コース * 2日間 (38,880円)		2/27-28 豊洲				
	システム電源の回路解析と応用設計コース * 2日間 (38,880円)						6/26-27 豊洲
画像処理	カメラ入力の自動走行ロボットで学ぶセンシングと アクチュエーションの基礎 2日間 (16,200円)	日程は決定次第、随時公開いたします。					
モータ制御	モータ制御基礎コース * 2日間 (38,880円)			3/19-20 豊洲			
	永久磁石同期モータのセンサレス速度制御コース * 2日間 (38,880円)		2/26-27 豊洲				
通信	世界の工場が注目！リアルタイム性能を備えた EtherCAT通信の実習セミナー 0.5日間 (無料)		2/7豊洲 2/8豊洲				
	超小型TCP/IPプロトコルスタック(M3S-T4-Tiny) の活用法コース 2日間 (12,960円)	日程は決定次第、随時公開いたします。					
HMI	組み込み機器のIoT化に役立つHMI開発体験コース * 0.5日間 (無料)		2/20 豊洲				
IoT	RX111とRL78/G1Dモジュールによるスマホ連携 体験コース * 0.5日間 (21,600円)			3/7 豊洲		5/31 豊洲	
	IoTアプリ開発入門 for 組み込みエンジニア ～基礎プログラミング編～コース 2日間 (32,400円)	日程は決定次第、随時公開いたします。					
	IoTアプリ開発入門 for 組み込みエンジニア ～通信編～コース 1日間 (16,200円)						

◆基礎技術セミナー

* : 外部エキスパート講師とのコラボセミナー

	コース名 日程 (受講料/人 税込)	1月	2月	3月	4月	5月	6月
共通技術	電子回路入門コース 2日間 (45,360円)	1/25-26 豊洲		3/5-6 豊洲		5/15-16 豊洲	
	デジタル回路入門コース 3日間 (58,320円)	1/30-2/1 豊洲		3/12-14 豊洲		5/21-23 豊洲	
	マイコン入門コース 3日間 (48,600円)	1/17-19 豊洲		3/5-7 豊洲	4/11-13 新大阪	5/15-17 豊洲	
		1/23-25 新大阪					
	マイコン周辺機能プログラミング入門コース 3日間 (48,600円)		2/5-7 豊洲	3/26-28 豊洲		5/29-31 豊洲	6/5-7 新大阪
			2/14-16 新大阪				
	プログラムを書くためのロジック思考入門コース 2日間 (25,920円)	1/15-16 豊洲		3/1-2 豊洲			
	組み込みC言語入門～文法編～コース 2日間 (25,920円)	1/23-24 豊洲		3/12-13 豊洲	4/17-18 新大阪	5/21-22 豊洲	
1/30-31 新大阪							
組み込みC言語入門～実装編～コース 3日間 (46,440円)	1/29-31 豊洲	2/6-8 新大阪	3/14-16 豊洲	4/24-26 新大阪	5/23-25 豊洲		
リアルタイムOS入門コース 3日間 (46,440円)		2/14-16 豊洲		4/24-26 豊洲		6/12-14 新大阪	
		2/20-22 新大阪				6/13-15 豊洲	
専門技術	マイコンハードウェア入門コース 2日間 (46,440円)					5/10-11 豊洲	
	増幅回路基礎コース 2日間 (46,440円)		2/19-20 豊洲			5/28-29 豊洲	
	電源回路基礎コース 2日間 (46,440円)		2/5-6 豊洲				
開発者育成	ソフトウェア技術者のためのハードウェア入門コース 2日間 (28,620円)				4/24-25 豊洲		
	実用電子回路入門～設計基礎編～コース * 2日間 (32,400円)			3/1-2 豊洲			6/4-5 豊洲
	実用電子回路入門～実践応用編～コース * 2日間 (38,880円)			3/26-27 豊洲			6/21-22 豊洲
	リアルタイムOSタスク設計基礎コース 3日間 (44,820円)					5/9-11 豊洲	
	状態遷移図でソフトウェア楽々設計コース 2日間 (32,400円)						6/21-22 豊洲