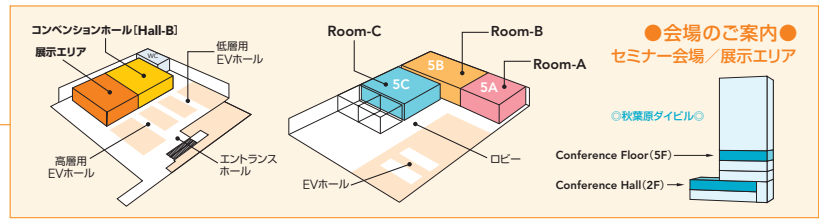


# Time Table

## Floor Guide >>>>>>>

- 講演内容・講師などは、都合により変更になる場合がございます。あらかじめご了承ください。
- 最新の情報は、<http://www.cqpub.co.jp/tse/> でご確認ください。



▶ 秋葉原コンベンションホール 〒101-0021 東京都千代田区外神田1-18-13 秋葉原ダイビル 2F/5F

- 2F Hall-B -				
9:30	<b>S1</b> 9:30~10:20 【特別講演】◎同時通訳◎ <b>開発者が自ら語る「mbed」の開発秘話と将来</b> <b>—— ホビー向けから成長したIoTをリードするイノベーション</b> ●講師… Chris Styles 氏 英国ARM社 Principal Applications Engineer, Online Tools ●Chris Styles 氏			
10:20	- 2F Hall-B -	- 5F Room-A -	- 5F Room-B -	- 5F Room-C -
10:30	●ペンダ・セッション●	●アプリケーション開発トラック●	●ソフトウェア開発トラック●	●mbed活用トラック●
11:10	<b>V01</b> 10:30~11:00 ハードウェア静電タッチ・コントローラー搭載MCU統々デビュー ●講演… アトメルジャパン(合)	<b>A01</b> 10:30~11:30 <b>マイコン周辺のデバイス制御技術</b> ●講師… 舘 伸幸 氏 名古屋大学 大学院 情報科学研究科附属 組込みシステム研究センター	<b>B01</b> 10:30~11:30 <b>ARM Cortex-Mの効率を極めるアーキテクチャからのプログラミング</b> ●講師… 平井 幸広 氏 アーム(株) シニアフィールドアプリケーションエンジニア	<b>C01</b> 10:30~11:30 <b>8ピン・マイコンからはじめるARM入門</b> ●講師… 小野寺 康幸 氏 e電子工房 電子工作プロデューサー エンジニア
11:50	<b>V02</b> 11:10~11:40 <b>マイコン開発を低コスト・短時間で! μT-Kernel 2.0開発キット</b> ●講演… イーソール(株)	休憩 [ 40分 ]	休憩 [ 40分 ]	休憩 [ 40分 ]
12:30	<b>V03</b> 11:50~12:20 <b>Cortex-MマイコンでM2Mに必要な省電力とネットワーク対応</b> ●講演… イー・フォース(株)	<b>A02</b> 12:10~13:10 <b>デジカメで学ぶ、センサ接続とハード&amp;ソフト開発</b> ●講師… 松浦 光洋 氏 (有)松浦商事 代表取締役	<b>B02</b> 12:10~13:10 <b>アセンブリ言語で読み解く、Cortex-Mマイコンの特徴と動作</b> ●講師… 成田 佳彦 氏 (有)情報技研 代表取締役	<b>C02</b> 12:10~13:10 <b>mbedを通して学ぶ Cortex-MのI/O超入門</b> ●講師… 山際 伸一 氏 筑波大学 システム情報系 准教授
13:10	<b>V04</b> 12:30~13:00 <b>2ピンでどこまでできる! ~省ピンマイコンのデバッグテクニック</b> ●講演… 横河デジタルコンピュータ(株)	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]
13:50	<b>V05</b> 13:10~13:40 <b>STM32でmbed開発環境を使う利点とコツ</b> ●講演… STマイクロエレクトロニクス(株)	<b>A03</b> 13:40~14:40 <b>ARM Cortex-MでブラシレスDCモータを高効率制御</b> ●講師… 柳原 健也 氏 小野塚精機(株) 代表取締役社長	<b>B03</b> 13:40~14:40 <b>ARM Cortex-Mで簡単! RTOS移植テクニック</b> ●講師… 山田 浩之 氏 由良 修二 氏 ユーシーテクノロジ(株) エンベデッド事業部	<b>C03</b> 13:40~14:40 <b>ARM Cortex-Mマイコン・デバイス開発プラットフォーム「mbed」の全貌と最新情報</b> ●講師… 渡會 豊政 氏 アーム(株) IoTビジネスユニット mbedプラットフォーム担当
14:30	<b>V06</b> 13:50~14:20 <b>Cortex-M標準コンパイラと連携する動的解析ツールC-RUN</b> ●講演… IARシステムズ(株)	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]
15:10	<b>V07</b> 14:30~15:00 <b>スマートコミュニティを支える東芝マイコンのご紹介</b> ●講演… (株)東芝 セミコンダクター&ストレージ社	<b>A04</b> 15:10~16:10 <b>ARM Cortex-Mマイコンで実現するスマート・ネットワーク</b> ●講師… 與曾井 陽一 氏 イー・フォース(株) 代表取締役	<b>B04</b> 15:10~16:10 <b>ARMマイコン・ソフトウェアの移植と開発テクニック</b> ●講師… 殿下 信二 氏 横河デジタルコンピュータ(株) ARMトレーニングセンタ長	<b>C04</b> 15:10~16:10 <b>mbed対応ボードの選定方法</b> ●講師… 勝 純一 氏 ガジェットクリエイター
15:50	<b>V08</b> 15:10~15:40 <b>FM3から、更なるラインナップ強化へ—— FMファミリの新展開</b> ●講演… スパシジョン・イノベイツ(株)	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]
16:30	<b>V09</b> 15:50~16:20 <b>Sohwa &amp; Sophia Technologiesが提案する Cortex-Mマイコン開発環境</b> ●講演… (株)Sohwa & Sophia Technologies	<b>A05</b> 16:40~17:40 <b>スマートメータとHEMS間及びホーム・エリア・ネットワーク(HAN)の無線通信</b> ●講師… 奥山 武彦 氏 (株)東芝 セミコンダクター&ストレージ社 技術マーケティング統括部 新市場開拓部 クラウド&スマートデバイス担当 技術主幹	<b>B05</b> 16:40~17:40 <b>一步先を行くソフトウェア開発</b> ●講師… 中林 誠治 氏 スパシジョン・イノベイツ(株) 技術本部 マイコン設計センター プラットフォーム設計部	<b>C05</b> 16:40~17:40 <b>IoT時代の無線モジュール活用法と勘所</b> ●講師… 空田 幸一 氏 (株)村田製作所 コネクティビティ商品事業部 コネクティビティモジュール商品部 商品技術2課
17:10	<b>V10</b> 16:30~17:00 <b>高速プロトタイプングツール元祖 青mbed LPC1768</b> ●講演… NXPセミコンダクターズジャパン(株)	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]	休憩 [ 30分 ]
17:40	<b>V11</b> 17:10~17:40 <b>ARMマイコンとそれを支えるエコシステムの今、そしてこれから</b> ●講演… アーム(株)	○	○	○