

MECHATROLINK News は、協会から会員の方へMECHATROLINKに関する最新情報をお伝えします。

### MECHATROLINK フェア開催のご案内

**MECHATROLINK FAIR**  
メカトロリンクフェア 開催のご案内

時代とシンクロするMECHATROLINK SOLUTION

2011年1月31日(月) **名古屋会場**  
開催時間: 13:00~17:00 会場: ウィンクあいち 8F展示場

2011年2月1日(火) **松本会場**  
開催時間: 13:00~17:00 会場: 松本めいてつショーホール 第1ホール

2会場とも **入場無料**

基調講演 「ムラタセイサク君®の開発ストーリー」

MECHATROLINK協会では、2011年1月31日に名古屋、2月1日に松本において MECHATROLINK フェアを開催します。MECHATROLINK対応商品を販売している13社が一同に集まり製品展示を行います。PLC、モーションコントローラ、サーボ、IO、など装置に必要な機器をご覧になれます。また、ムラタセイサク君®の開発者をお招きして、基調講演を行います。また、MECHATROLINK技術セミナーも同時開催致します。参加されるお客様は、下記Webより参加申込書をダウンロードいただきFAXにて参加事前登録をお願いいたします。

[http://www.mechatrolink.org/jp/events/2010/event\\_101214\\_mechatrolinkfair.html](http://www.mechatrolink.org/jp/events/2010/event_101214_mechatrolinkfair.html)

また、会場でアンケートにご協力頂くと、抽選で電子辞書が当たります。ご来場お待ちしております。

	名古屋会場	松本会場
日時	1月31日(月) 13:00~17:00	2月1日(火) 13:00~17:00
場所	ウィンクあいち*	松本めいてつショーホール*
基調講演	テーマ:「ムラタセイサク君®の開発ストーリー」 時間 :15:00 ~ 15:50 講演者:株式会社 村田製作所 生産本部 生産技術開発統括部 辻 滋様	

\*各会場へのアクセス方法は「MECHATROLINK Fair 案内状」(上記URLよりダウンロード)をご参照ください。

#### ◆MECHATROLINK Fair出展メンバ(敬称略)

(株)アルゴシステム	東京エレクトロンデバイス(株)
(株)エニワイヤ	日機電装(株)
(株)エム・システム技研	日合通信電線(株)
オリエンタルモーター(株)	(株)マイクロネット
(株)三共製作所	(株)安川電機
(株)タイトック	横河電機(株)
(株)デジタル	MECHATROLINK協会

### SEMICON JAPAN2010 出展報告

MECHATROLINK協会は、2010年12月1日(水)~3日(金)の3日間、幕張メッセにて開催された「SEMICON Japan 2010」に出展しました。

プレゼンの様子



今回は「MECHATROLINKがわかる!!」をテーマに二人の掛け合いによるプレゼンテーションを行いました。沢山のお客様に立ち寄って頂き盛況でした。

ブースの様子



3日間で1000名以上のブース来場者があり、日本国内だけでなく、海外からのお客様も多くお立ち寄り頂きました。多くのご来場、誠にありがとうございました。

今回も多数のメンバーの様々な製品の展示を行うために新しい展示パネルを作成しました。MECHATROLINK協会はMECHATROLINKの普及を推進していきます

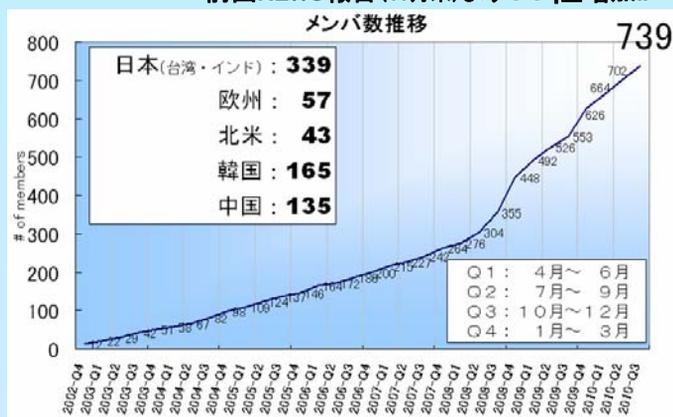


対応製品デモ

### MECHATROLINK協会会員数推移

728社(2010年11月末)⇒739社(2010年12月末)

前回NEWS報告(11月末)より11社増加!!



## 【韓国】MECHATROLINK セミナー開催

### ■MECHATROLINK技術セミナー（韓国）開催

MECHATROLINK協会は2011年2月23日にソウル（韓国）にてMECHATROLINK開発担当者向けセミナーを開催します。韓国では初の開発担当者向けセミナーとなり、多くの方の参加が期待されます。また、全体展示パネルなどのMECHATROLINK対応製品の展示も行われます。

日時： 2011年2月23日(水) 13:00-16:30

会場： 韓国科学技術会館(ソウル)

対象： MECHATROLINK 採用を検討されている方、MECHATROLINK製品をこれから開発しようとする方

内容： MECHATROLINK仕様の概要と、ハードウェア/ソフトウェアについて、及び開発上の注意点について説明いたします。

応募要項： 近日中にWeb（韓国語）にて公開します。

## 【台湾】MECHATROLINK セミナー開催

### ■MECHATROLINK技術セミナー（台湾）開催

MECHATROLINK協会は2011年3月に台中（台湾）にてMECHATROLINK開発担当者向けセミナーを開催します。昨年同様、製品の展示なども行われます。

日時： 2011年3月下旬

対象： MECHATROLINK 採用を検討されている方、MECHATROLINK製品をこれから開発しようとする方

内容： MECHATROLINK仕様の概要と、ハードウェア/ソフトウェアについて、及び開発上の注意点について説明いたします。

応募要項： 近日中にWeb（中文）にて公開します。



前回の台湾セミナーの様子

## Safety部会 メンバ募集のお知らせ

MECHATROLINK協会ではMECHATROLINK Safetyプロトコルを開発中ですが、これに伴い、本Safetyプロトコルの技術部会「Safety部会」を発足します。「Safety部会」の参加資格は一般会員以上のメンバとなります。

MECHATROLINK Safety対応製品を使用することにより、安全規格に対応したシステムをMECHATROLINKで実現できるようになります。MECHATROLINK Safety対応製品の開発を検討されたいメンバの方は、是非ともご参加ください。別途メンバ募集のメールを配信します。

### Safety部会

活動開始： 2011年2月～ (1年間)

参加資格： 一般会員以上

会場場所： 参加メンバ殿の会社会議室

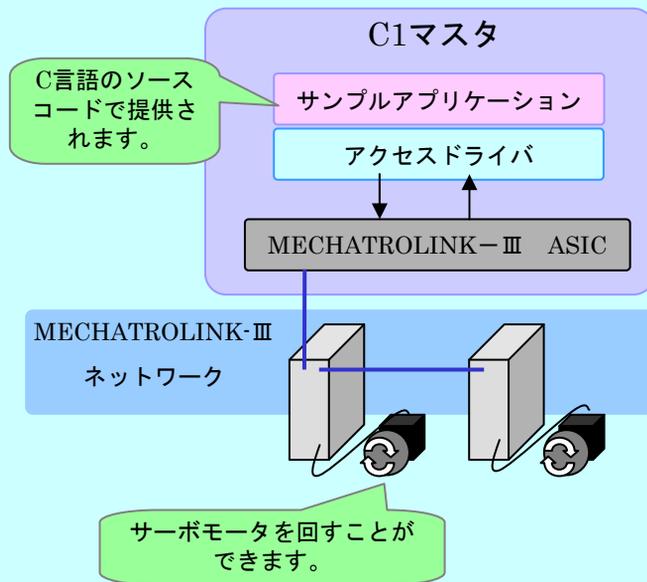
## MECHATROLINK-Ⅲ C1マスタ用サンプルアプリケーション公開

MECHATROLINK協会会員向け技術資料の一つとして会員用Webサイト内にMECHATROLINK-Ⅲ C1マスタ用サンプルアプリケーションが公開されました。

サンプルアプリケーションは、C言語ソースコードとして提供され、通信ASICの初期化処理等の初期処理およびMECHATROLINK-Ⅲ標準サーボプロファイルコマンドの中のいくつかのコマンドを使ってサーボモータを回すまでの部分が作り込まれています。

C1マスタ開発者がC1マスタのアクセスドライバおよびMECHATROLINK-Ⅲのコマンドを理解するための手助けになります。

### サンプルアプリケーション使用イメージ



サンプルアプリケーションはMECHATROLINK協会のWebの会員向けページよりダウンロードできます。

今後も各メーカー殿の開発促進を図るために開発者向け技術情報の追加・更新等を行っていきます。

## 今後のスケジュール

2011年	1月31日	MECHATROLINKフェア（名古屋）
2011年	2月1日	MECHATROLINKフェア（松本）
2011年	2月23日	MECHATROLINKセミナー（韓国）
2011年	3月3日	MECHATROLINKセミナー（台湾）
2011年	3月8～11日	AIMEX2011（韓国）
2011年	3月15～17日	SEMICON China2011

### お問い合わせ先

MECHATROLINK協会へのご入会、その他のお問い合わせは、下記までお願いします。

発行 平成23年 1月 19日

発行所 MECHATROLINK協会

〒358-8555 埼玉県入間市上藤沢480番地

TEL (04)2962-7920 FAX (04)2962-5913

e-mail :mma@mechatrolink.org

URL :http://www.mechatrolink.org/

編集責任者 MECHATROLINK協会 事務局代表 田中 毅