

CC-Link News



Vol.3
Oct. 2001

・・・CLPA設立から1年・・・

SEMIスタンダード取得 / 海外拠点活動開始により、更にグローバルに発展

はじめに

日本発のオープンフィールドネットワークであるCC-Linkは、昨年11月に協会を設立後、関口会長(横浜国立大学・名誉教授)をはじめ、幹事会(和泉電気/ウッドヘッドジャパン/コンテック/デジタル/日本電気/松下電工/三菱電機) 専門部会(テクニカル部会/マーケティング部会)そしてパートナー会員の皆様のご支援を得て、精力的な活動を展開してまいりました。以下に、主に本年後半の活動の成果についてご紹介し、ご支援いただいた皆様への御礼に代えさせていただきます。

会員数・接続製品数の拡大

2001年9月現在でCLPAパートナー会員数は212社(CLPA設立時+78社) CC-Link接続製品数は346機種(同+54機種)と大幅に増加し、ユーザー様の便宜性(選択肢)は益々拡大しております。

海外6カ国の活動拠点設立 / 展示会出展の完遂

今年4月で海外6拠点の設立を完了し活動を開始するとともに、それぞれの拠点での展示会に出展し、CC-Linkの“オープン&グローバル”を世界にアピールしてきました。

CLPA北米支部(3月:NMW Show/シカゴ) 欧州支部(4月:Hannover Messe/ハノーバー) 韓国支部(5月:KOFA/ソウル) アセアン普及推進センター(6月:IA2001/シンガポール) 台湾支部(7月:国際自動化工業大展/台北) 中国普及推進センター(8月:FIELD BUS China/北京)の各拠点で多くの方々にご来場をいただきました。

SEMIスタンダード(SEMI E54.12)の取得

5月には、主に半導体製造装置内に使用されるネットワーク:SAN(Sensor Actuator Network)の通信プロトコルのSEMIスタンダードに認定されました。

省配線の観点から、半導体製造装置メーカーやユーザーに生産性の向上やコストダウンなどの多大なメリットを提供できるばかりでなく、厳しい条件下で使用されることが多い半導体関連のスタンダードとして認められたことで、半導体関連以外の他の様々な機械や装置においても十分なアドバンテージをもっていることが証明されたと言えます。

公的機関でのコンFORMANCEテスト開始

7月には、神奈川県産業技術総合研究所(略称:産総研)で、CC-Link接続製品のコンFORMANCEテストを開始致しました。神奈川県でも、県下及び全国の中小企業を支援するIT新事業として期待されています。こうした公的試験機関の参画は、CC-Linkの公平性と信頼性を更に高めています。

CC-Link接続製品の開発委託企業の設置

マスター・ローカル局、インテリジェントデバイス局のソフトウェア開発を、この分野で豊富な実績をもつ(株)日本システムディベロップメントに委託できる環境を整えました。技術力やマンパワーの不足で開発に着手できなかった企業には、CC-Link接続製品での自社ビジネス伸展のチャンスともなる朗報であります。

CLPAの今後の活動

今後はテクニカル部会・マーケティング部会の両専門部会による活動を更に促進していきます。今秋の最も大きなイベントは「システム コントロール フェア 2001(11月13日~16日/東京ビッグサイト)」と「セミコン・ジャパン2001(12月5日~7日/幕張メッセ)」です。

今秋も、CLPAの活動にご期待ください。

もっとオープン＆グローバルへ CC-Link～システムコントロールフェア2001へ出展!

昨年11月に発足したCC-Link協会は、先端の日本発フィールドネットワーク「CC-Link」の普及に向けて幅広い活動を展開して参りました。

おかげさまで「CC-Link」は、日本発フィールドネットワークとしては初のSEMI認証を取得するなど、業界標準としての可能性をオープン＆グローバルに拡大しております。

来るシステムコントロールフェア2001におきましては、「Shake Hands～もっとオープン＆グローバルへ CC-Link～」をテーマに、「CC-Link」のビジョンと可能性を、そして私どもCC-Link協会(CLPA)の活動の一環をご覧ください。

システム
コントロール
フェア
2001

日時：11月13日(火)～16日(金) 10:00～17:00
会場：東京ビックサイト 西2ホール

展示方式も一新。
ご期待ください、明日につながるCC-Link。

CC-Link協会(CLPA)のブースでは、新たに「コンテンツ展示」方式を採用。パートナーメーカーのCC-Link対応製品をパソコンでビジュアルに説明いたします。

また、ご来場の皆様とパートナーメーカーのコミュニケーションの場「Shake Handsサロン」も設置。

併せて、大形プロジェクターによる映像とナレーションによりCC-LinkおよびCC-Link協会の活動を随時ご紹介いたします。

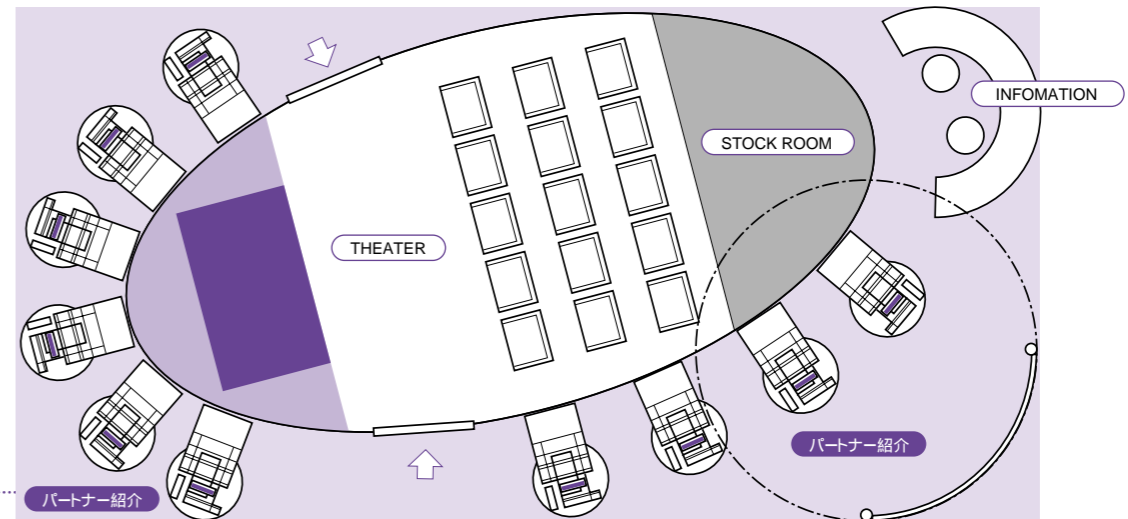
CLPAブース 外観イメージ



開催当日、アンケートにご協力いただいた皆さまにはパンフレットなどを収納できる素敵な

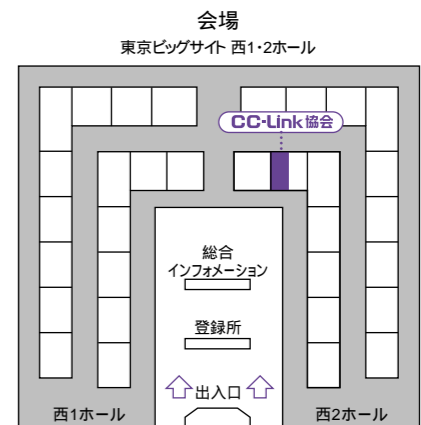
「Shake Handsバッグ」をプレゼント

CLPAブース 平面イメージ



CC-Link協会パートナーメーカー出展一覧

CLPAブース出展メーカー	CLPAブース / 独自ブース出展メーカー	会場 東京ビックサイト 西1・2ホール
(株)IAI	CKD(株)	(株)ピーアンドエフ
アイリス電子工業(株)	(株)シマデン	フエスト(株)
(株)アドバネット	神港テクノス(株)	北陽電機(株)
和泉電機(株)	住重制御システム(株)	マイコム(株)
伊東電機(株)	住友スリーエム(株)	松下電工(株)制御機器分社
ウッドヘッドジャパン(株)	第一電通(株)	三菱電機エンジニアリング(株)
(株)イー・アンド・デイ	大電(株)	三菱電機メカロクスソフトウェア(株)
SMC(株)	大和製鋼(株)	三菱電機(株)
HMS Industrial Networks	竹菱電機(株)	ミネベア(株)
(株)エニワイヤ	タケモトデンキ(株)	(株)安川電機
NKE(株)	(株)椿本チエイン	ヤマハ発動機(株)
(株)エム・システム技研	(株)デジタル	ユニバリス(株)
オーム電機(株)	(株)デプロ	横河M&C(株)
倉茂電工(株)	東洋技研(株)	横河エム・エー・ティー(株)
黒田精工(株)	東洋電機(株)	ヨシオ電子(株)
(株)コガネイ	日本電気(株)	吉野川電線(株)
SUNX(株)	日本電線工業(株)	理化工業(株)
サンテス(株)	発紘電機(株)	ワゴジャパン(株) (50音順)



SCF2001ワークショップも開催! -フィールドネットワークに触れる、学ぶ!-

CC-Linkのみならず21世紀のFAシーンを取巻くフィールドネットワークの最新情報を入手できる絶好のチャンスです。是非、ご参加ください。

テーマ:FA業界におけるフィールドネットワークの現状とCC-Linkの動向

日時:11月16日(金) 12:30～13:30

場所:システムコントロールフェア2001 A会場[セッション番号16-A2]
(東京ビックサイト西ホール2階 特設会場)

定員:70名

海外だより

2001年3月の北米をかわきりに、海外でのCC-Link知名度向上を目指し、海外6拠点での展示会へ出展してきました。8月には中国での展示会へ出展。併せて、テクニカルセミナーも開催し、質問も多くあり、関心の高さがうかがえました。

今後も海外拠点の活動にご期待ください。

FIBLDBUS/IPCONET2001(Fieldbus China 2001)

日程	2001年8月7日(火)~10日(金)
正式展示会名	'2001 China International Fieldbus & Industrial Process Control Exhibition & Technical Exchange Conference
場所	中国国際展覧中心 / 北京(China International Exhibition Center, Beijing)
展示内容	1. 9面マルチ画面によるプレゼンテーション(メインコーナー) / CC-Linkのロゴ表示(ブース名) 2. Partner製品の展示。(接続製品の豊富さアピール) 3. CLPAの活動紹介。



展示ブース

テクニカルセミナー

日程	2001年8月7日(火) 13:30 ~ 16:30
場所	展示会場隣接セミナールーム
受講者	約150名
内容	1. 中国での活動方針の紹介。 2. CC-Linkの最新技術、特長、導入のメリット、SEMI取得、応用例紹介。 三菱電機(株)名古屋製作所FAシステム部 大久保部長(CLPA幹事会社) 3. CC-Linkの応用・成功事例紹介(印刷機械・水処理場)。



テクニカルセミナー

展示会のお知らせ

CLPAでは、11月のSCF2001出展に続き、12月のSEMICON Japan 2001へ出展します。SEMIスタンダード取得元年の出展でもあり、マーケティング部会を中心によりよい展示会にするため企画立案中です。皆さまのご来場をお待ちしています。

SEMICON Japan 2001(主催:SEMIジャパン)
会期:2001年12月5日(水)~7日(金)10:00~17:00
展示会場:幕張メッセ(日本コンベンションセンター)
CLPAブース:Hall 1, ブースNo.1-A 702

Welcome New CLPA Members !

2001年6月~9月にご入会いただきましたパートナーの皆さまをご紹介します。

会社名	地域	会社名	地域
坂東電線株式会社	Japan	伊東電機株式会社	Japan
株式会社ユニオン電子工業	Japan	JS AUTOMATION CORP.	Taiwan
CIM SYSTEM	Korea	Han Way Technology	Taiwan
株式会社ニチフ端子工業	Japan	LIYAN ELECTRIC INDUSTRIAL LTD.	Taiwan
DINKLE ENTERPRISE CO.,LTD.	Taiwan	株式会社不二越	Japan
河村電線工業株式会社	Japan	株式会社コーレンス	Japan
株式会社デンソー(現(株)デンソーウエーブ)	Japan		

CLPA Schedule

10月

10日	第4回テクニカル部会 第2回ケーブルコネクションWG
16日	第6回幹事会

11月

13~16日	SCF2001
16日	SCF2001ワークショップ

12月

5~7日	SEMICON Japan 2001
5日	SEMICON Japan 2001 出展社セミナー
13日(予定)	第5回テクニカル部会
18日(予定)	第7回幹事会
19日	第5回マーケティング部会

CLPA Information

CC-Link協会パートナー会員数:212社(2001年9月現在)
CC-Link接続製品数:346製品

パートナーメーカー各社の製品が、続々とコンフォーマンステストを合格しています。各製品はノイズ試験、H/W・S/W試験、組み合せ試験、インタオペラビリティ試験、エージング試験と全て機種ごとに適合性試験を行っていますので、安心してお使いいただけます。

各製品の詳細情報・お問い合わせは、協会ホームページの“製品情報”をご覧ください。
(協会ホームページアドレス: <http://www.cc-link.org>)

〒461-0011
名古屋市東区白壁3丁目12-13
CC-Link 協会
事務局長 原田 昭男
TEL (052)936-6050 FAX (052)936-6005
E-MAIL: cc-link@post0.mind.ne.jp
URL: <http://www.cc-link.org>

