

信頼性・ESD対策技術展示会

(ESD対策モデルルーム (EPA) を展示)

期日： 平成 17 年 11 月 8 日 (火) ～10 日 (木)： 10:00～17:00

会場： 大田区産業プラザ (東京 蒲田) 1 階大展示場

主催： (財) 日本電子部品信頼性センター

静電気の影響を受けやすい電子デバイス・部品、電子機器などを扱う信頼性技術者、生産技術者の方々を対象に、より進歩した静電気障害対策技術、信頼性評価技術、故障解析技術を扱う専門の展示会です。多くの専門メーカーが展示しますので、最新の技術情報収集のためにも是非お役立て下さい。

ESD対策技術基礎セミナー (参加費無料、資料代5,000円)

- ・ 出展社主催のESD対策技術基礎セミナーを行います。参加費は無料ですが、資料代は有料です。
- ・ 本セミナーは、期間中開催されているESDCコーディネータセミナーと関係ありません。目的は静電気現象の実験を交えて説明すると共に静電気対策に使用される各種機器のデモンストレーションを行い、より実務的な分かり易い内容のセミナーとなっています。

日付	時間	講師	セミナーテーマ： ESD対策技術基礎
11月8日(火)	10:30～12:00	鈴木 輝夫 (春日電機(株))	ESD対策に使用される装置 (イオナイザー)
	13:00～14:30	高橋 忠 (トレック・ジャパン(株))	静電気現象と静電気対策
11月9日(水)	10:30～12:00	佐土原 秀樹 (東京電子交易(株))	デバイス試験 (ESD、CDM波形規格・試験方法)
	13:00～14:30	西畑 直光 ((株)クレハ)	ESDコントロール材料
11月10日(木)	10:30～12:00	川村 智紀 (ミドリ安全(株))	静電対策用靴、手袋等
	13:30～15:00	山口 晋一 (トレック・ジャパン(株))	計測と静電気対策：各種測定器の実演があります。

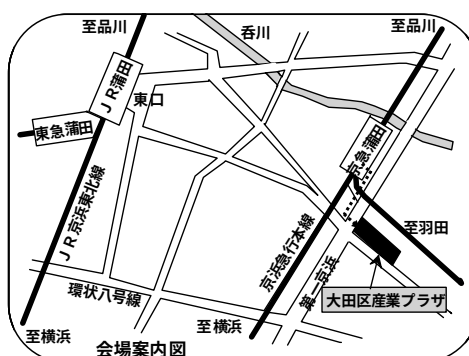
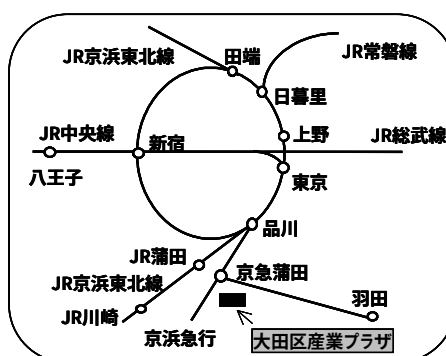
信頼性・ESD対策技術ワークショッププログラム

出展社の新製品紹介や新技術紹介を主としたワークショップを行います。参加費は無料です。

日付	時間	出展社	ワークショップテーマ
11月8日(火)	14:30～15:00	シンド静電気(株)	高周波コロナ放電式イオナイザ
	15:00～15:30	(株)コガネイ	生産現場における除塵対策について
11月9日(水)	14:30～15:00	東京電子交易(株)	ESD印加方法と破壊判定カテゴリ
	15:00～15:30	ファブソリューション(株)	ESD常時モニター技術、新しいESD材料評価技術の紹介
	15:30～16:00	米国ESD協会	未定
11月10日(木)	15:00～15:30	春日電機(株)	イオナイザーについて
	16:00～16:30	トレック・ジャパン(株)	接触型ピンポイント表面電位計及びESD EVENT DETECTOR

トピックス： ESD対策モデルルームの展示 (展示社が各資材・機器を持ちより、ESD対策モデルルームを展示します)

会場ご案内



会場： 大田区産業プラザ 1 階大展示場 〒144-0035 東京都大田区南蒲田 1-20-20
 京浜急行・空港線/京急蒲田駅より徒歩約2分、 J 京浜東北線/蒲田駅より徒歩約12分

出展社紹介

アキレス株式会社 工業資材事業部 静電資材販売部 〒160-8885 東京都新宿区大京町22 TEL: 03-5379-4587, E-mail: achilles-seiden@tokyo.email.ne.jp URL: http://www.achilles-esd.com/ 次世代導電性材料・STポリとシリコンウエハーを静電気と衝撃から守る搬送ケース・プロトスキヤリアの製造販売を行っています。	株式会社いけうち 〒150-0011 東京都渋谷区東2-22-14 ロゼ氷川ビル6F TEL: 03-3498-0958 E-mail: dryfog@kirinoikeuchi.co.jp URL: http://dryfog.kirinoikeuchi.co.jp 静電気予防対策及び空調の省エネ対策として、ドライフォグによる工場全体加湿から部分加湿まで、幅広く提供させて頂いております。
エスペック株式会社 本社: 〒530-8550 大阪府大阪市北区天神橋3-5-6 東京支社: 〒108-6012 東京都港区港南2-15-1 品川インターシティA棟12F TEL: TEL:03-5783-8732 (東京営業所), E-mail: j-hirayama@espec.co.jp, URL: http://www.espec.co.jp 多層基板の対CAF評価が可能なイオンマイグレーション評価システム、扉面にガラスを採用し、試験中も試料の状態を確認できるワイドビュー恒温恒湿器をご紹介します。	沖エンジニアリング株式会社 〒179-0084 東京都練馬区氷川台3-20-16 TEL: 03-5920-2354, E-mail: nakamura536@oki.com URL: http://www.oeg.co.jp お客様のニーズに合った「総合信頼性評価技術・計測技術 (EMC・校正) ・環境技術のサービス・サポート・ソリューション」を提供します。
春日電機株式会社 〒144-0035 東京都南蒲田2-4-19 ANTビル TEL: 03-3733-6621, E-mail: info@ekasuga.co.jp URL: http://www.ekasuga.co.jp 電子産業分野における静電気吸着・静電気放電を抑制するための静電気管理用測定機器 (NKシリーズ)、静電気対策用のイオナイザー等の製造・販売を行っています。	株式会社クレハ 〒103-8552 東京都中央区日本橋浜町3-3-2 TEL: 03-3249-4693, E-mail: k-morimura@kureha.co.jp URL: http://www.kureha.co.jp 当社の特殊炭素材料と独自の分散技術を用いる事で、均一で安定した表面抵抗値制御を実現しました。熱可塑性プラスチック [Krefine]、静電気シールドバック、ドライバック等を提供いたします。
株式会社コガネイ 〒184-8533 東京都小金井市緑町3-11-28 TEL: 042-383-7195, E-mail: sales-cre01@kogannei.co.jp, URL: http://www.koganei.co.jp ピンポイントからワイドエリアまで多種多様なノズルを持つブロータイプイオナイザーを始め、あらゆるワークに対応するイオナイザーを出展致します。	シンド静電気株式会社 〒145-0065 東京都大田区東雪谷1-3-3 TEL: 03-3727-0161, FAX: 03-3727-0342, URL: http://www.shishido-esd.co.jp 静電気対策用機器の総合メーカー。除電装置、静電気測定器等の製造、販売をしています。新世代イオナイザーの技術により従来不可能とされていたESD対策に役立つこととお約束いたします。
シムコジャパン株式会社 〒650-0046 兵庫県神戸市中央区港島中町1-2-4 TEL: 078-303-4651, E-mail: info@simco.co.jp URL: http://www.simco.co.jp シムコジャパンは、独自技術とアメリカ、オランダのシムコグループで最新の静電気対策をご提案いたします。	ショウ株式会社 〒102-0074 東京都千代田区九段南1-6-17 千代田会館6F TEL: 03-3512-3765, E-mail: kurioka@sl.showa-kako.co.jp URL: http://www.soanet.co.jp 手袋専門メーカーとして、静電気対策用手袋・クリーンルーム用手袋など各種手袋、および静電気除去液・帯電防止ウエアなどの静電気対策製品を提案致します。
住友スリーエム株式会社 〒158-8583 東京都世田谷区玉川台2-33-1 TEL: 03-3709-8392, Fax: 03-5716-7612 URL: http://www.mmm.co.jp/electrical/static/index.html 昨今ますます厳しくなる監査等にも十分に対応できるEPA (ESD保護区域) 構築の為に必要な、静電気対策製品、床材、イオナイザー、リストストラップ&アース線等、モニター等を、幅広くご紹介いたします。	東京電子交易株式会社 〒190-0022 東京都立川市錦町4-8-26 TEL: 042-548-8011, E-mail: sadohara@tet.co.jp, URL: http://www.tet.co.jp 主にTLP、ESD、CDM及びラッチアップ試験装置等の最新静電気耐性評価装置を取扱っております。また、静電気が何時どこで発生したかを監視するESDイベントデテクタも展示します。
株式会社東陽テクニカ EMCマイクローブ計測部 〒103-8284 東京都中央区八重洲1-1-6 TEL: 03-3279-0771 (代表), E-mail: cr@toyo.co.jp URL: http://www.toyo.co.jp 米国 Thermo社 ESDラッチアップ試験器 ZapMaster Mk.2型・CDM試験器 RCDM型の紹介、半導体EMC特性評価方法のワークベンチファラデーゲージ法 (IEC61967-5) に基づいたTS-1000コモンモードノイズ評価システムを展示します。	トレック・ジャパン株式会社 〒141-0031 東京都品川区西五反田7-1-1 住友五反田ビル2F TEL: 03-5496-0220, E-mail: sales@trek.co.jp URL: http://www.trek.co.jp 当社では、静電気対策に関する帯電電位測定、表面抵抗測定、チャージプレートモニターなど多くの高精度な静電気調査、管理用機器を販売しております。展示品は微小面積測定可能な表面電位計、表面抵抗計、四象限高圧電源、カラー液晶表示付CPM等
原田産業株式会社 〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-2-1 東京海上ビル新館5階 TEL: 03-3213-8391, FAX: 03-3213-8399, URL: http://www.haradacorp.co.jp 稼動状態の集中管理が可能な新型イオナイザー5511型アイコンエミッタ、新型エアロバー5225型、静電気測定器、クリデンス社製ESD検知器、抵抗計、ESD対策作業台、を出展いたします。	阪和電子工業株式会社 〒649-6272 和歌山県和歌山市大垣内689-3 TEL: 073-477-4435, E-mail: y-yata@hanwa-ei.co.jp URL: http://www.hanwa-ei.co.jp ESD試験器、ウエハ対応形ESD試験器、ラッチアップ試験器を中心にラインアップしております。また、新製品ではTLP測定装置を開発しVF-TLPにも対応可能になりました。解析装置としてIddq測定試験器も取りそろえております。
ヒューグルエレクトロニクス株式会社 〒102-0072 東京都千代田区飯田橋4-5-7 TEL: 03-3263-6661, E-mail: seidenki@hugle.co.jp URL: http://www.hugle.co.jp AC、DC、パルスDC、軟X線式等様々な方式のイオナイザーを取り揃えて、お客様の用途に最適なイオナイザーをご提案いたします。	ファブソリューション株式会社 〒213-0011 川崎市高津区久本3-5-7 新溝ノロビル TEL: 044-812-5941, E-mail: msato@fabsol.com URL: http://www.fabsol.com 当社開発のESD計測、モニタリングツールを用いた生産ラインにおけるESD障害解決サービスとデバイス製造に用いるプラズマ装置内で発生する異常放電 (ESD現象) の検出解析サービスおよびこれらのツールの販売をしています。
株式会社松本技研 〒404-0023 山梨県甲州市塩山中萩原 1313 TEL: 0553-32-4811, E-mail: mgtdandr@cb.mbn.or.jp URL: http://www31.ocn.ne.jp/~mgtdandr/ 当社はESD関係、OA、医療機器等あらゆる産業に対し、独自の表面改質技術によりお客様それぞれのニーズにお答えすべく研究開発、生産を行っております。貴方のESD対策理論を形にしてみませんか！	ミドリ安全株式会社 〒150-8455 東京都渋谷区広尾5-4-3 TEL: 03-3442-8244, FAX: 03-3449-8607 URL: http://www.midori-anzen.co.jp 作業者の静電対策及びクリーンルーム内作業に必要な静電靴 (クリーンシューズ) ・帯電防止服 (クリーンウエア) ・床材等の製造及び販売を行っています。
(財) 日本電子部品信頼性センター 〒103-0027 東京都中央区日本橋3-4-13 新第一ビル TEL: 03-3272-2736, E-mail: shiono@rcj.or.jp URL: http://www.rcj.or.jp 品質マネジメントシステム審査登録、環境マネジメントシステム審査登録、信頼性に関する調査研究・規格作成、試験の受託サービス等を行っています。	