

ご挨拶

先日、伊勢神宮を参拝する機会があり、その際に「式年遷宮（しきねんせんぐう）」にまつわるお話を伺いました。「式年遷宮」は20年に一度、内宮、外宮の正殿等の主要な建物を作り替えるという行事です。実はそこで取り壊された建物の木材等は、宇治橋の改築や各地の関係する神社の鳥居等にも使われており、またその木材として伐採した所には新たに植樹を施し、数十年後あるいは数百年後の改築に備えるという資源の循環が考えられています。また20年毎に社殿等を立てる事で職人さんの技術の伝承も行い、将来的にも持続可能なしくみになっているとの事です。

最近、サステナブル（持続可能な）という言葉をよく聞きますが、日本人は持続可能な社会・環境を創り上げようとする意識が高いと感じます。時代と共に変化し続ける技術やインフラ環境の中で、その時代の社会や環境に適合できるように変化し続けて、持続可能な企業にしていきたいと思えます。

代表取締役 長谷部 巧

● Topics 1

EOS/ESD Symposium and Exhibits に出展

9月15日(日)から20日(金)、アメリカ カリフォルニア州リバーサイドにある Riverside Convention Center にて『41th Annual EOS/ESD Symposium and Exhibits』が開催され、弊社も参加致しました。

開催地のリバーサイドはカリフォルニア州南部の大陸方面で、ロサンゼルス東郊約100kmに位置する都市。市名は近隣を流れるサンタアナ川に由来するそうです。

EOS/ESD Symposium and Exhibits は、ESD (Electro-Static Discharge : 静電気放電) に関する研究発表の場として毎年アメリカで開催されており、私達は学会の参加とその学会に併設される展示会に出展致しました。今回は、半導体デバイスをアセンブリしたプリント基板やモジュールに帯電した静電気がアースなどに放電する現象をシミュレートする試験装置/CBE テスタ (Charged Board Event Tester) を始め、国内外で

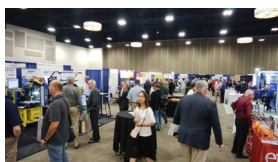
ご好評頂いております静電気可視化モニタシステム e-Scope を皆様にご紹介させて頂きました。



弊社ブース



会場の
Riverside Convention Center



会場の様子

● Topics 2

～ものづくり補助事業成果発表～

中小企業 新ものづくり・新サービス展

11月6日(水)から8日(金)、大阪・南港のインテックス大阪で開催されました『中小企業 新ものづくり展・新サービス展』に出展しました。

本展示会は、全国中小企業団体中央会主催で、ものづくり補助事業に取り組んだ事業者が、補助金を活用し新たに開発した製品、サービス、技術等を一堂に会し展示して

います。この展示会の目的は、その成果（試作品の開発や設備投資による生産性向上）を発表するとともに、販路開拓、市場創出、企業間連携の実現、情報収集・交換などのビジネスチャンスを提供することにより事業化促進を支援することとされています。



会場入り口付近



オープニングセレモニー



弊社ブース

弊社では、静電気の帯電状況を確認することができる「静電気可視化モニタ」のシリーズを出展しました。様々な業界の方々にご来場頂き、現場のニーズに合わせたソリューションをご紹介させて頂きました。

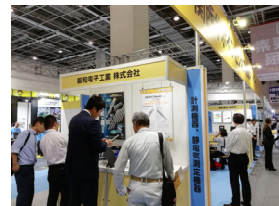
● Topics 3

関西 機械要素技術展

10月2日(水)から4日(金)、インテックス大阪(大阪市)で開催されました『関西 機械要素技術展』に出展しました。

本展示会は、軸受、ベアリング、ねじ、ばねなどの機械要素や金属、樹脂に関する加工技術、計測機・センサなどを一堂に集めた専門技術展示会で、同業界の展示会規模では西日本最大。主催者によると出展社数1,373社、来場者数は3日間で40,071人だったとの事です。今回、弊社は経済産業省 近畿経済産業局の関西サポインビジネス推進ネットワークの一員として出展しました。関西サポインビジネス推進ネットワークとは経済産業省が実施しています戦略的基盤技術高度化支援事業(サポイン事業)によって研究開発を行った製品・技術を事業化に向け取り組むモノづくり中小企業や中小企業支援機関等によって構成された団体です。弊社は、平成22年から3年間、サポイン事業で「MEMS技術を応用した静電気非接触可視化システムの実用化」をテーマに開発を進め、結果、派生技術を用いた静電気可視化システムの商品化に成功しました。今回の展示会では、この静電気可視化システムを出展し、ご紹介させて頂きました。また、会期中にテレビわかやまの方が弊社ブースに取材に来られ、展示会の様子を放映して頂き、弊社の活動を多くの皆様に広く知って頂くことができました。

TV放映の一部/阪和電子工業HPにて
<http://hanwa-ei.co.jp/tenjikai.html>



弊社ブース



テレビ取材を受けました



受付付近



会場の様子



● Topic 4

社内研修

メンタルヘルス研修

社内で全従業員を対象にメンタルヘルス研修を開催しました。ストレスやメンタルヘルスという言葉をよく耳にするようになり、こころの健康づくりは身近なテーマとなっています。今回の研修でメンタルヘルスケアの重要性を知り、関心を高めることができ、とても有意義な研修会となりました。



研修風景

● 各種セミナー・展示会等のご案内

○ 第29回 RCJ信頼性シンポジウム

開催日：2019年11月27日(水)～28日(木)

場所：大田区産業プラザ(東京都)

URL <http://rcj.or.jp/>



○ 第24回 機械要素技術展

開催日：2020年2月26日(水)～28日(金)

場所：幕張メッセ(千葉県)

URL <https://www.japan-mfg.jp>



● 編集後記

今年の5月、30年余り続いた「平成」に代わり「令和」の時代の幕が開け、早くも半年が経過しました。新時代の改元祝賀ムードから、大きな社会問題となったあおり運転問題、大手芸能事務所の闇営業問題、台風による甚大な被害、消費税の増税、ラグビーワールドカップなど、思い起こせばこの半年だけでも良いこと、悪いこと、明るい話題、暗い話題、様々なことがあり、「令和元年」は記憶に残る年になりました。

カレンダーも残り1ページを残すのみ。今年一年の棚卸しをし、来年に向け準備していきたいと思います。



(編集責任者 西出陽一)

HANWA

HANWA Information は、弊社の生産活動(装置開発・受託事業)のタイムリーな情報をいち早く多くの方々に知って頂く為に発信しております。

ご不明な点等がございましたら、お気軽に弊社 第一営業部 又は第二営業部 までお問い合わせください。 TEL 073-477-4435 E-mail business@hanwa-ei.co.jp