

Electric Vehicle & Plug-in Hybrid Vehicle Exhibition
EVEX
EV・PHV普及活用技術展

N+PLUS
新たな価値をプラスする
素材・技術の展示会

Satellite Positioning Technology Exhibition
SATEX
衛星測位・位置情報展

エヌプラス EVEX SATEX 開催結果報告書



2019.9.11 WED - 13 FRI

10:00
17:00

東京ビッグサイト
青海展示棟

目次

◆開催概要	2
◆会場レイアウト	3
・ 出展者一覧	
◆来場者について	5
・ 来場者分析	
・ 来場者アンケート集計結果	
・ 主な来場者（一部抜粋）	
・ 来場者からのリクエスト（一部抜粋）	
◆出展者について	11
・ 出展者アンケート集計結果	
◆セミナープログラム・特別展示	13
◆来場誘致活動	14

出展内容



新たな価値をプラスする
素材・技術の展示会

NEW

セルロースナノファイバー-EXPO
CNFEX
Cellulose Nano Fiber EXPO

NEW

マイクロプラスチック対策展
MI-CONEX
Micro Plastics Pollution Control EXPO

プラスチック高機能化展
N-PLEX
New & Next Plastics Exhibition

軽量化・高強度化展
MALSEC
Materials for Lightweight & High-Tough Exhibitions & Conference

コーティング・表面処理展
COAT-TEC
Coating Technology Exhibition & Conference

接着・接合・ファスニング展
JOINTEC
Adhesion & Joining Technology Exhibition & Conference

NEW

耐熱・放熱・断熱展
HEAT-TEC
Heat Resistance and Disipation Technology Exhibition & Conference

受託・加工技術展
Contract Manufacturing
& Processing Service EXPO

Electric Vehicle & Plug-in Hybrid Vehicle Exhibition



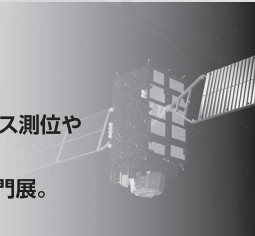
国内唯一のEV・PHV専門展。
自動車・自動車部品関係者
必見の展示会。



Satellite Positioning Technology Exhibition



衛星測位・屋内測位・シームレス測位や
位置情報活用に関わる
デバイスとサービスが集う専門展。



出典：qzss.go.jp

来場対象

自動車

- 次世代自動車 EV/PHV/FCV
- 完成車メーカー
- バッテリー・次世代電池
- 部品サプライヤー
- 自動車部品・周辺機器 等

航空・宇宙・鉄道・船舶

- 機体・車両ボディ
- 内装部品
- 部品・周辺機器
- 航空・鉄道・船舶運航者
- 道路事業者 等

電子・精密機器／半導体

- スマートフォン・ウェアラブル機器
- FA・ロボット
- 半導体・半導体製造装置 等

容器・包装

- 食品容器・トレー
- 飲料ボトル・缶
- その他包装・パッケージ 等

医療機器・光学機器

- レンズ
- 生体機能補助関連
- 医薬・化粧品関連 等

建設・住宅

- ゼネコン
- 土木工事
- 測量
- 構造材・建材・部材
- 住宅設備・システム
- 工事用資材 等

情報通信・サービス

- 通信
- 情報サービス
- ソフトウェア開発
- Sler 等

交通インフラ・自治体 等

- バス／タクシー事業者
- レンタカー事業者
- 駐車場
- 国・地方自治体 等

開催概要



新たな価値をプラスする
素材・技術の展示会

■名 称：エヌプラス ～新たな価値をプラスする素材・技術の展示会～

■構成展示会：セルロースナノファイバー-EXPO(CNFEX)／マイクロプラスチック対策展 (MI-CONEX) ／プラスチック高機能化展 (N-PLEX)
軽量化・高強度化展 (MALSEC)／コーティング・表面処理展 (COAT-TEC)／接着・接合・ファスニング展 (JOINTEC)
耐熱・放熱・断熱展 (HEAT-TEC)／受託・加工技術展

■主 催：（一社）プラスチック工業技術研究会

■共 催：アテックス(株)

■協 賛：（特非）アジア金型産業フォーラム、（公社）応用物理学会 ナノインプリント技術研究会、機能性フィルム研究会、
（一社）強化プラスチック協会、（公社）高分子学会、先端材料技術協会、（一財）素形材センター、日本化学繊維協会、
（一社）日本金型工業会、（一社）日本チタン協会、日本粘着テープ工業会、日本バイオプラスチック協会、日本接着剤工業会、
日本不織布協会、日本機械工具工業会、（一社）日本表面処理機材工業会、日本溶射工業会、日本塗装機械工業会、
（一社）日本ロボット工業会、全国鍍金工業組合連合会、（一社）日本ファインセラミックス協会、日本製紙連合会 （順不同）

Electric Vehicle & Plug-in Hybrid Vehicle Exhibition



EV・PHV普及活用技術展

■名 称：EVEX（EV・PHV 普及活用技術展）2019

■主 催：EVEX 実行委員会

■共 催：アテックス(株)

■後 援：経済産業省、環境省、国土交通省、
（国研）新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）（順不同）

■特別協賛：（一社）日本自動車工業会

■協 賛：（一社）全国ハイヤー・タクシー連合会、
（一社）全国レンタカー協会、（一社）日本自動車タイヤ協会、
（一社）日本自動車部品工業会、（一社）日本自動車連盟、
（一社）日本電機工業会、（公社）日本バス協会、
（一社）次世代自動車振興センター （順不同）

Satellite Positioning Technology Exhibition



衛星測位・位置情報展

■名 称：SATEX（衛星測位・位置情報展）2019

■主 催：SATEX 実行委員会

■共 催：アテックス(株)

■後 援：内閣府 宇宙開発戦略推進事務局
経済産業省
国土交通省 国土地理院（順不同）

■特別協力：（一社）測位航法学会

EVEX実行委員会

委員長	堀 洋一	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 教授 前 World Electric Vehicle Association (WEVA) 会長
顧問	大聖 泰弘	早稲田大学研究院 次世代自動車研究機構 特任研究教授
実行委員	田中 昌一	CPT Japan（株） 代表取締役
	黒岩 隆之	（株）JT&コミュニケーションデザイン 営業企画部 AC局 AC課 チーフマネージャー
	荻野 法一	（一社）次世代自動車振興センター 次世代自動車部 次長
	向井 徹	スズキ(株) 開発本部 開発副本部長
	吉田 誠	（一社）CHAdEMO協議会 事務局長 日産自動車(株) 環境・安全技術渉外部 主管 兼 渉外部 部長
	江草 俊	（株）東芝 電池事業部 事業部長
	平田 健二	（同）日本充電サービス 事務局長
	鈴木 康史	日本ユニシス（株） 公共第一事業部 ビジネス開発部 第一グループマネージャー
遊作 昇	江原 隆	ピー・エム・ダブリュ（株） テクノロジー・オフィス シニア・エンジニア
	遊作 昇	（株）本田技術研究所 オートモビルセンター 第5技術開発室 室長
	日高 洋祐	（株）MaaS Tech Japan 代表取締役社長 （一社）JCoMaaS 理事 事務局長

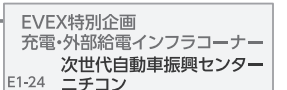
（順不同・敬称略・役職は当時）

SATEX実行委員会

特別顧問	柴崎 亮介	東京大学 空間情報科学研究センター 教授
委員長	坂下 哲也	（一財）日本情報経済社会推進協会（JIPDEC） 常務理事
副委員長	久保 信明	東京海洋大学学術研究院 海事システム工学部門 教授
実行委員	三神 泉	（一財）衛星測位利用推進センター 専務理事
	磯 尚樹	（株）NTT データ 社会基盤ソリューション事業本部 ソーシャルイノベーション事業部 デジタルソリューション統括部 第一営業担当 部長
	永瀬 淳	ソフトバンク(株) ICT イノベーション本部 ICTI 戦略統括部 IoT 事業開発部 シニアテクニカルマネージャー
	山田 勲	日本電気(株) 官公営業本部 兼 宇宙システム事業部 準天頂衛星利用推進グループ エキスパート
	橋 克憲	（株）バスコ 執行役員 経営戦略本部長
	菅原 敏	（株）日立製作所 社会イノベーション事業推進本部 事業戦略推進本部 担当部長
	岸本 信弘	マゼランシステムズジャパン(株) 代表取締役
	那須 俊宗	マルチスープ(株) 代表取締役
	曾根 久雄	三菱電機(株) 電子システム事業本部 高精度測位事業推進部 測位ソリューショングループ 担当部長
	楠野 順也	ヤンマー（株） 電子制御開発部 開発企画部 企画グループ

（順不同・敬称略・役職は当時）

Bホール



工業
ソリューション事業本部
推進部 エネルギー事業課
EX
本田技術
研究所

Category	Number of Cases
E1-31	1
E2-32	1

システムズジャパン
通商
E3-31
イネーブラー
E3-32

日進
計算機
総合研究所
ーブ
スー
システムズ

王子
エフ
テックス

王子
エフ
テックス

王子
エフ
テックス

王子
エフ
テックス
E5-31

王子
エフ
テックス
E5-31

王子
エフ
テックス
E5-31

セミナー受付



王子
エフ
テックス

E5-31

セミナー受付



セミナー受付

王子
エフ
テックス
E5-31

セミナー受付



EX* E4-03 北陸地域ラ
C1-08 高機能新素
C4-05 ポスディコ

王子
エフ
テックス
E5-31

セミナー受付



EX* E4-03 北陸地域ラ
C1-08 高機能新業
C4-05 バスディ
D3-04 本田技研
A2-13 ライフサイエ
D2-03 本田技研

セミナー受付

王子
エフ
テックス
E5-31

EX E4-03 北陸地域ラ
C1-08 高機能新素
C4-05 ポスディコ
D3-04 本田技研工
A2-13 ライフ・アジェン
D2-03 本田技研研
C1-09
A2-13 マーキリン
A2-13 アイクロウ

暖事業	王子 エフ テックス
	E5-31
セミナー受付	
	
TEK E4-03	北陸地域ラ 高機能新素
C1-08	ボステイコ
D3-04	本田技研工
A2-13	ライフエーシ
D2-03	本田技研研
C1-09	
A2-13	マーキュリ
A2-13	マイクロカ
E2-02	マゼランシ
E1-02	松井製作所

	王子 エフ テックス
	E5-31
セミナー受付	
	
EX E4-03	北陸地域マ
C1-08	高機能新素
C4-05	ボスディコ
D3-04	本田技研工
A2-13	ライフクリエーショ
D2-03	本田技術研
C1-09	
A2-13	マーキュリ
A2-13	マイクローカ
E2-02	マゼランシ
EX E1-02	松井製作所
D4-10	松永特殊溶
A2-11	マトリス
A2-13	マナック

暖事業	王子 エフ テックス
	E5-31
セミナー受付	
	
EX E4-03	北陸地域ラ
C1-08	高機能新素
C4-05	ボストエコ
D3-04	本田技研工
A2-13	ライフアジェンシー
D2-03	本田技研研
C1-09	
A2-13	マーキュリ
A2-13	マイクローカ
E2-02	マゼランシ
EX E1-02	松井製作所
D4-10	松永特殊塗
A2-11	マテリス
A2-13	マルナック
D5-03	マナルディ
C1-03	丸紅
EX E4-13	丸紅建設

暖事業	王子 エフ テックス
	E5-31
セミナー受付	
	
EX E4-03	北陸地域ラ 高機能新素
C1-08	ボスディコ
C4-05	本田技研工
D3-04	ライフウェアユ
A2-13	本田技研研
D2-03	本
C1-09	
A2-13	マーケッリ
A2-13	マイクロカ
E2-02	マゼランシ
EX E1-02	松井製作所
D4-10	松永特殊漆
A2-11	マテリアス
A2-13	マナツク
D5-03	マルティス
A1-03	丸紅
C5-11	丸紅情報シ
ツ E2-01	マルヤス
E2-01	丸山製作所

E5-31	王子 エフ テックス			
	E5-31			
セミナー受付				
				
EX	E4-03	北陸地域フ		
	C1-08	高機能新素		
C4-05	ボスディコ			
	D3-04	本田技研工		
A2-13	ライフウェア・			
	D2-03	本田技研研		
C1-09	マークユリ			
	A2-13	マイクログ		
E2-02	マゼランシ			
	D4-10	松井製作所		
EX	A2-11	松永特殊塗		
	A2-13	マテリス		
D5-03	マルテック			
	A1-03	丸紅		
C5-11	丸紅情報シ			
	E2-01	マルヤス		
EX	C2-01	丸山製作所		
	E1-02	ミカド機器		
D1-02	ミカドテク			
	C4-04	三菱製鋼		

暖事業	王子 エフ テックス
	E5-31
セミナー受付	
	
EX E4-03	北陸地域ラ 高機能新薬
C1-08	ボスディコ
C4-05	本田技研工 ライフエンジニア
D3-04	本田技研工
A2-13	マーキュリ マイクローカ
D2-03	マゼランシ 松井製作所
C1-09	松永特殊塗 マテリス
A2-13	マルナック
EX E1-02	マルティス 丸紅
D4-10	丸紅情報シ マルヤス
A2-11	丸山製作所
A2-13	ミカド機器 ミカドテク
D5-03	三菱製紙
A1-03	
C5-11	
EX E1-02	
D1-02	
C4-04	



SOUZAI JAPAN

（TOC有明4F直通）

乗場：Bホール

乗場：Bホール
中央南側入口

セミナー受付

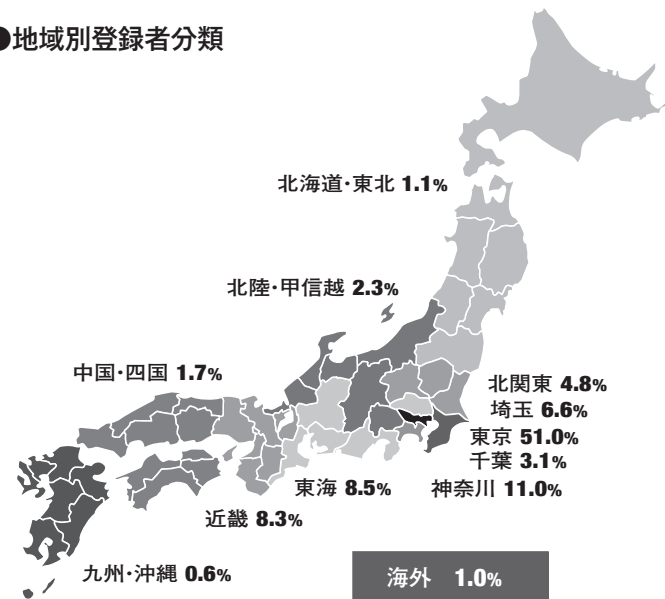
業部
業部

来場者について

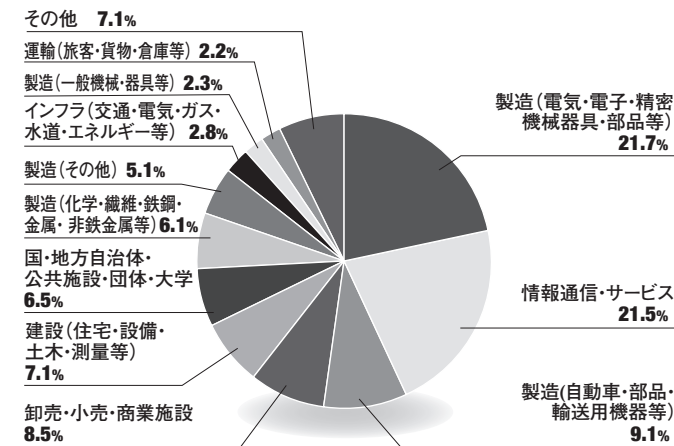
●来場者数

日付	天気	エヌプラス EVEX SATEX
9/11 (水)	曇り	9,114名
9/12 (木)	晴れ	9,583名
9/13 (金)	曇り	10,378名
合 計		29,075名

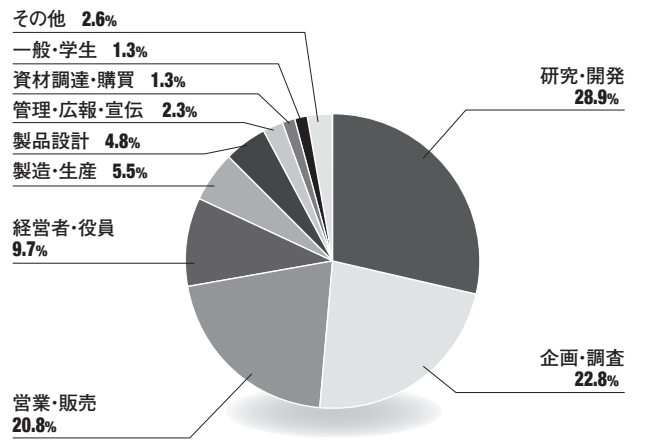
●地域別登録者分類



●業種別分類



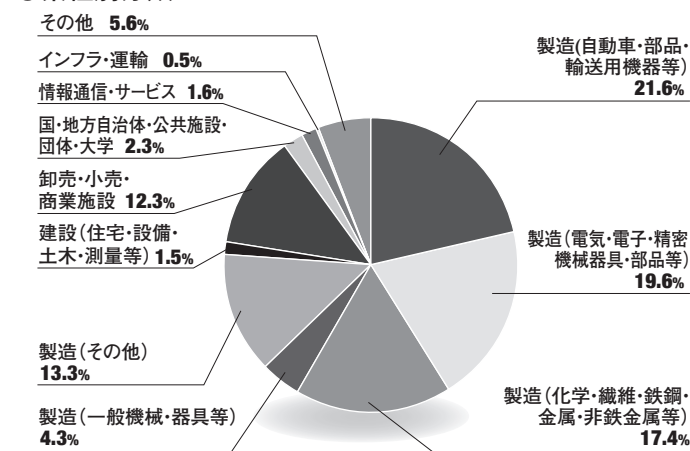
●職種別分類



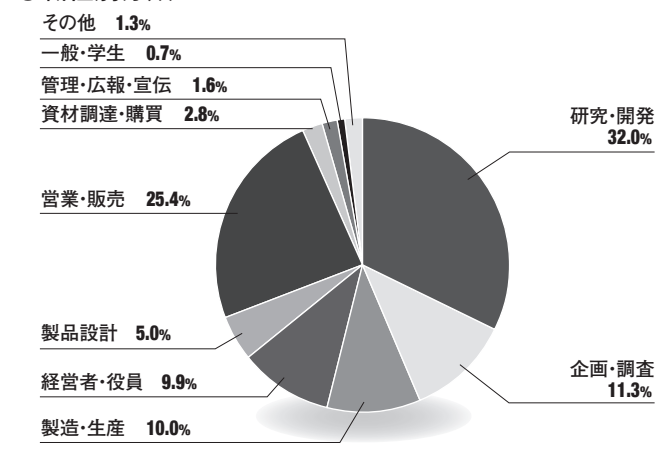
来場者分析



●業種別分類

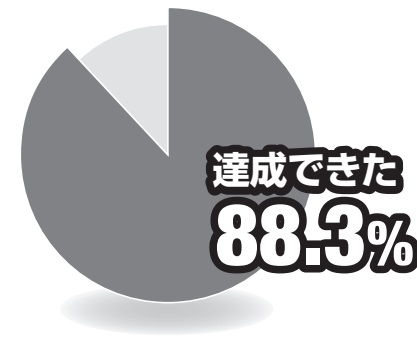


●職種別分類

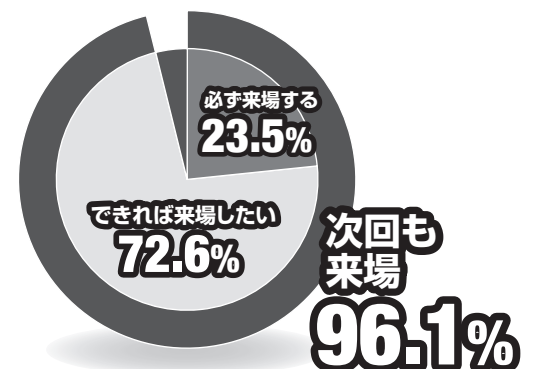


来場者アンケート集計結果

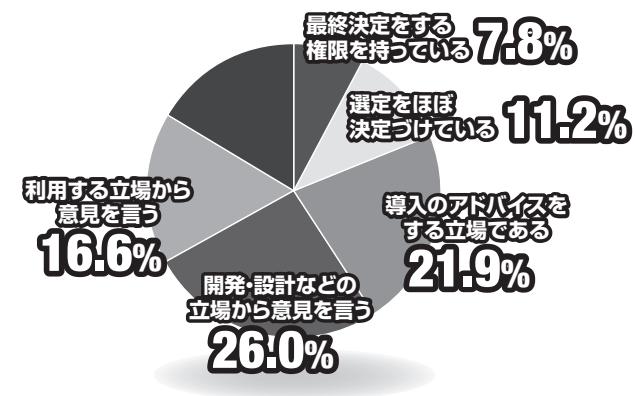
●ご来場の目的は達成できましたか？



●次回の来場予定は？



●新しい製品やサービス等の導入に関して、あなたの役割は？



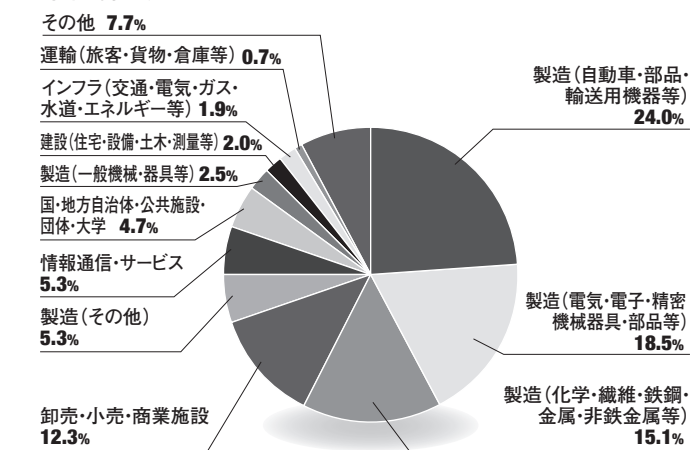
●来場の感想

- ・目的の製品を取り扱っている数社とコンタクトがとれた
- ・CNFやバイオマスに関する展示が多かった
- ・樹脂開発の問題点の解決の手がかりになりそう
- ・フィルム業界の最新情報が欲しかった
- ・プラスチック代替、放熱素材が見つかった
- ・センシングデバイス、EV関連製品を視察できた
- ・電池のリサイクル関連の展示が良かった
- ・セミナーは時宜にかなりており有意義だった

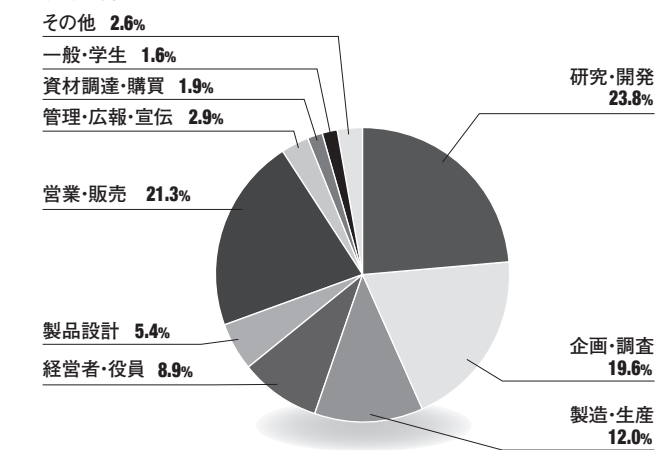
Electric Vehicle & Plug-in Hybrid Vehicle Exhibition



●業種別分類



●職種別分類



主な来場者と要望・リクエスト：エヌプラス

 セルロースナノファイバーEXPO	
アキレス 研究開発本部 基礎研究開発グループ	セルロースナノファイバー関連展示の充実
SRD ホールディングス 第2製品開発部	プラスチック強化用のセルロースナノファイバー
カミ商事 開発企画部	CNF を使用した製品や技術
スズキ 四輪内装設計部	セルロースナノファイバー開発の現状、及び今後の動向
積水化学工業 環境・ライフラインカンパニー 総合研究所 開発企画室	セルロースナノファイバー複合材料、プラスチック表面機能化
第一紙業	CNF の拡販にあたっての紙の流通業者の貢献方法
中央化学 営業本部	CNF 技術の進捗
帝人 マテリア新事業推進班	セルロースナノファイバー練りこみプラスチック
トヨタカスタマイジング&ディベロップメント 研究開発部	セルロースナノファイバーを使用した製品／軽量化部品 （複合材）
日本毛織 研究開発センター	セルロースナノファイバーの製造技術、実用化について
リコー 品質技術本部 戦略グループ	ナノセルロースファイバー関連、発泡樹脂成型技術

 マイクロプラスチック対策展	
出光ユニテック 製造技術部技術課	生分解プラスチック
王子タック 開発営業グループ	生分解性の素材、海洋分解性の素材の情報収集。できれば、サンプルや価格などの情報も得たい。
王子ホールディングス アドバンストフィルム研究所	生分解性プラスチック、バイオベースプラスチックについて
花王 サニタリー研究所	マイクロプラスチックを発生しない素材（不織布・フィルムなど）の提案
グラフィック・パッケージング・インターナショナル	生物由来のプラスチック代替製品
国際紙バルブ商事 直需部	環境対応について／ プラスチックの回収・処理方法、紙化・脱ブラ・減ブラ等 の方向性・進捗状況
三和歯刷牙工業所 営業部	生分解プラスチック
白金化成 環境対策推進室	海洋マイクロプラスチック関連対策他
積水化成部品工業 環境安全推進部	SDGsに資するプラスチック活用技術／材料リサイクル技術／ケミカル・燃料油リサイクル技術機材等
ダイキン工業 化学事業部マーケティング部	マイクロプラスチック対策に関する新技術を知りたい
DIC 新事業統括本部	サステナブルパッケージに関する新素材の探し
ニチバン 研究本部	生分解性フィルム 、もしくは加工可能なプラスチック
ブラザー工業 技術開発部	バイオプラスチックに関する情報（主に射出成形関連）
マルハニチロ 生産管理部調達課	海洋プラスチック問題に対する課題と対処法
ロート製薬 製品企画管理部	新素材及び 環境対応樹脂等 の情報

 プラスチック高機能化展	
アドロ	靴用の樹脂部品
出光興産 機能化学品部 機能材料研究所	プラスチックや接合の技術動向
ST エンジニアリング 加工部	接着技術 廃ブラ 樹脂エンブラ加工最新技術
大阪ソーダ R&D 本部	コンパウンド技術
オーディオテクニカ マイクロホン開発課	プラスチックフィルム、 多孔質材料
極東鋼弦コンクリート振興	新たに使えるような素材、 既存のゴムやプラスチック、接着剤 などより優れているもの
蔵町工業 営業本部 営業部	環境負荷の面で劣勢のプラスチックの新しい技術面を調査したい
クレハ 業務部	PPS樹脂 の開発。セルロースの今後の展開。
ケミカルジャパンアジア 業務部 品質管理室	高機能フィルム 、表面コーティング
現代自動車日本技術研究所 環境車技術チーム	ナノ繊維材料 （セルロース以外）
コーレンス 第三営業部第三部	プラスチック関係、特にリサイクル等
スタンレー電気 二輪事業部 第一設計部	樹脂材料、電子部品 、新規加工技術、新規工法
ソニーグローバルマニュファクチャリング & オペレーションズ	樹脂を簡単に研磨（化学研磨など）する方法
トンボ鉛筆 プロダクトプランニング部	プラスチック加飾技術
バイオラックス 設計部 新商品開発グループ	プラスチック高機能材と応用品など
樋口商会 化成品部	スーパーエンブラ
Mizkan 原料容器開発課	プラスチック問題についての対応策／ 食品容器のコーティング

 軽量化・高強度化展	
上野製薬 LCP 事業部	リサイクル炭素繊維
キョーラク 自動車事業部	軽量化に関する製品、情報
クレハ 樹脂加工研究所	樹脂の高強度化 において、出展の W 社に関心あり。軽量化、高強度化を実現できる技術について
サン・トックス 開発営業部	プラスチック軽量化・高剛性化、バイオマスプラスチック
ジャトコ イノベーション技術開発部	高機能・高精度の樹脂／マルチマテリアル
スターライト販売 営業1課	ヘルメットに活かせる技術

ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング MIS プロセス開発部	半導体後工程で使用する材料、装置 等探索
植屋 営業開発部	省エネ、電動化のための軽量化材料
東京 R&D コンポジット工業 製造部	CFRP、CFRTP の加工技術 や材料、 CFRP 製品の接合技術 などについて
日産自動車 パワートレイン・EV技術開発本部 エンジン&ドライブ	安価な樹脂材料／高耐熱かつ安価な樹脂材料／高強度樹脂材料
トレイン技術開発部	
日信工業 アルミ事業企画室	アルミ casting による軽量化製品
藤倉コンポジット 技術開発グループ	ゴムやプラスチック及び金属に高機能を発現させる製品
ブリヂストン 革新材料基盤研究部	高分子材料の高強度化 、リサイクル化のための技術 マテリアルズインフォマティクス など新しい開発手法を助けるシステム・材料など
村田機械 研究開発本部	部品の軽量化と、高付加価値化。軽量化のみではコストに合わないため、軽量化 + α でコストメリットを出せるようにしたい。
ヤギ 営業第一本部	炭素繊維を用いた軽量化

 コーティング・表面処理展	
荏原製作所 技術・研究開発統括部	メッキ時に金属付着の少ない材料および表面加工技術
檜の木製作所 営業	高機能フィルム、コーティング
楠木化成 技術本部 研究開発部	コーティング表面やプラスチック表面に新たな機能を付与できる素材
島村楽器 ギター技術営業課	楽器に活かせる技術。楽器に精通した方がいたら最高
ソフトバンク MNW 本部 無線企画統括部 IoTNW 推進部	高機能性塗料 、EPP に塗布可能な塗料
大日本印刷 技術開発センター	表面処理による 異物付着防止の技術
大和グラビア 技術本部	機能性を付加された新規材料の情報収集／顧客ニーズに合致するような資材
千代田インテグレ 市場開発部	加飾用フィルム
東リ 厚木工場	コーティング関連／ 高機能塗料 ／ 高機能クリーナー
トヨタ自動車	簡便な方法で複雑な構造内部に耐腐食性薄膜を欠陥無く製膜する技術。 アルミの表面硬度を Hv800程度にし、かつ深さ0.5～0.6mm にむけて傾斜的な硬度分布を持たせる技術
フォスター電機 開発部	退色に強い薬剤や、表面処理技術
富士フィルム R&D 統括本部 有機合成化学研究所	飲料容器へ 防汚性を付与する高耐久な超撥水技術

 接着・接合・ファスニング展	
キョーラク デザイン設計部	樹脂同士を接合する技術
倉敷化工 新ビジネス推進室	樹脂材と ゴムの接着
三和歯刷牙工業所 営業部	プラスチック溶着
豊国化成商事 企画部	異種材料の接合／軽量化、高剛性化
トヨタカスタマイジング&ディベロップメント 研究開発部	異種材接合（金属+プラスチック 等）
日新イオン機器 次世代ビジネス開発	異種材料接合、表面加飾及び加工など
パナソニック 材料・デバイス技術部	接合材料や熱に強い材料
ブリヂストン 素材応用研究第二部	ゴム同士の接着 において環境面で問題のないゴムの表面処理方法、および ゴムの変形に追従可能な接着剤
ミタチ産業 本社営業部	樹脂／CFRPと金属／ アルミの接合技術
リコー CTP 本部	異材料接合、複合化、各分野の技術革新

 耐熱・放熱・断熱展	
SGL カーボンジャパン 特殊炭素製品営業部	カーボン材料アプリケーション関係
キャノン イメソル事業本部	熱問題／放熱材料
京セラ 資材部機構開発課	耐熱耐候性に優れた塗料、樹脂
小糸製作所 静岡第一設計部 UG	自動車のヘッドランプ用 LED の放熱に関する技術（ヒートシンク、グリス、TIM 材、表面塗装、基板）
山陽電子工業 第一技術部	熱のコントロールの方法／金属代替による軽量化方法
スズキ 四輪内装設計部 内装設計課	自動車の車室内空間の断熱向上アイテム
太陽金網 アドバンスドマーケティングセールス	新しい放熱手法
チバ・テクノ 業務部	樹脂材で 耐熱250℃以上 絶縁タイプの樹脂材
東罐興業 設計工作部	耐熱・非粘着コーティングもしくは素材
東京理化器械 開発部門	低温域（常温～-50,-80,-100℃）で使用可能な断熱材
ナトコ 研究所 第一要素技術チーム 樹脂グループ	工業的な放熱材料／粘着剤用の材料および技術／異種材料接着技術
日東工業 商品企画部	熱伝導性の良い素材 アルミ、グリースなど
ブリヂストン タイヤ生産設備開発部	高熱のゴムの密着防止

主な来場者と要望・リクエスト：EVEX,SATEX



岡谷銅機 自動車部品室	電気自動車用の駆動モーターに関わる材料、製品
兼松 車両車載部品第二部	EV および ADAS 関連技術
カブク	電動特注車両 電動車両モジュール
栗本鐵工所 機械システム事業部 統括本部	部品の軽量化への取組や軽量素材
佐島電機 新事業推進室	EV 化による ECU の機能価値／CASE における EV の成長性／車載から見た MaaS のポテンシャル
サンデン・オートモティブクライメイトシステム	EV 駆動バッテリーの熱マネジメントシステム／EV 駆動バッテリーの熱特性
開発本部 技術開発部	EV の車室内空調／EV 車両全体の熱マネジメント
シェフラー・ジャパン 購買部	電動化技術について各社のソリューション
清水建設 設備計画・開発部	EV に関する充放電システム
新エネルギー・産業技術総合開発機構 スマートコミュニティ部	バッテリーの長急速充電設備、EV バス関係、位置情報
新電元工業 EVP 室	EV 用ワイヤレス充電関係
スギヤスエンタープライズ 営業部	次世代の車両構造について
スズキ 四輪 EV 開発部	EV 技術の動向
ゼンリン オートモティブ事業本部 車載ソリューション営業二部 営業二課	自動運転やコネクテッドカー、充電インフラ等、各社がどのような戦略で推進する事を想定しているのか
大同特殊鋼 高合金営業部	ADAS に向けての材料への要求
中部精機 新規事業推進室	ブロックチェーンやアプリを使った EV 充電器
蝶理マシナリー グローバルマーケティング本部	PHV や FCV の部材を日本の中小企業様と提携して提案したい。
TDK エナジーシステムズ BG	EV の急速充電とワイヤレス充電
帝人 スマートセンシング事業推進班	ワイヤレス給電技術
デンカ 電子・先端プロダクツ部門 事業推進部	EV にどのような素材が望まれているのか、EV が発展する際にボトルネックとなっている技術は？
デンソー 部品エンジニアリング部	EV 動向
東西建築サービス 設計監理部	電気自動車のスマートハウスへの利用
東芝デバイス&ストレージ ディスクリフトプロセス企画部	パワーモジュール、デバイス
東電タウンプランニング CS 事業本部	国外では法制化やメーカー経営方針によりEV 化が進んでいるが、日本国内においては社会的な条件整備としてどのようなことが必要になるのか、その解決手段案
トヨタ自動車 EHV 電子設計部	CASE に関する内容、特に電動車両に関するユニットに技術
トヨタ自動車 シャシー開発部	EV 関連のモーター制御、車両運動制御に関する技術テーマに興味
トヨタ自動車 国内サービス部	バッテリーリフレッシュ、延命技術 充電時間短縮技術
日産自動車 総合研究所 先端材料研究所	バッテリーリサイクル
日本ケミコン 基礎研究センター	ワイヤレス給電、蓄電デバイス、電力制御、モーター制御
ニフコ プラットフォーム事業部 FCS 商品技術部	PHEV タンクで使う燃料系周辺部品
日本ガイシ 新事業企画部	東大・堀洋一先生の走行中給電について／超急速充電の今後の展開について
日本精工 自動車技術総合開発センターパワートレイン技術開発部	EV、PHV の技術動向と、未来の技術について
日本特殊陶陶業 事業開発事業部	高電圧／電磁ノイズ低減／機電一体製品
日本メタル経済研究所	EV 電池のリサイクル・リユースについての情報
パナソニック ITS 開発センター	EV や PHEV の技術情報について
日立オートモティブシステムズ 営業統括本部 第三営業本部 ホンダ部	最新の EV・PHV 技術
日野自動車 デザイン部	CASE、EV 車の装備関係／モビリティサービスの現状と将来性について／エコ・サステナブルな外装品の新素材について
富士通コンポーネント 東日本第三営業部	EV のコントロールユニットの展開
ボルボ・カー・ジャパン ブランド・ネットワーク開発部	充電設備、蓄電設備
本田技研工業 カスタマーファースト本部資源循環推進部 技術推進課	使用済みリチウムイオン電池の利活用
マーレ・ジャパン 営業本部	モーター、バッテリーの冷却の技術トレンド・新技術／インバーターの技術トレンド・技術／給電（充電）設備の技術トレンド
三井物産 自動車第三部 EV・エンジニアリング事業室	電動車両に関する技術全般
ミツバ 研究部	ワイヤレス給電の磁界共鳴方式の課題である人体への影響対策やパテント回避対策
三菱総合研究所 次世代インフラ事業本部	ワイヤレス給電
山形パナソニック e-ソリューション営業部	EV 充電器・急速充電器
リックス 事業開発本部 事業推進部 ダンフォースG	EV や PHV 化の主体となるインバータ等の製品
Loop 電力事業本部	カーシェアサービス



RF ルーカス	屋内測位に関する製品・サービス
安部日鋼工業 技術工務本部 橋梁技術課	ハードがコンパクトな センチメートル級の GPS 技術
アルプスアルパイン 評価技術部	GNSS 受信機、測定器、アンテナ
アルミック電機 営業部	GPS GNSS の応用
宇宙技術開発 営業本部営業部	精密測位のアプリケーション提供・協業／衛星画像解析データの提供・協業
エクシオテック 情報通信事業本部	衛星測位、非衛星測位、そのハイブリット型測位等について
NECソリューションイノベータ クロス事業推進室	小型軽量の QZSS 受信機
NEC マネジメントパートナー ダイレクトエンゲージメントサービス部	準天頂衛星とドローンと制御
NTT 空間情報 営業部	地図・衛星・位置情報
海外物産 宇宙航空事業部	無人機を活用したビジネストレンド
鹿島建設 技術研究所 建築構造グループ	地中の位置を把握する技術
原電エンジニアリング IT 本部	位置情報・測位技術
国土防災技術 技術部情報技術課	モバイルの衛星測位・位置情報に関するもの・アプリ／ 山奥での調査の時の測位・位置情報の精度等
JFE プラントエンジ 技術開発センター開発部技術開発室	センチメートル級測位に必要なハードウェア（機器）の耐久性、信頼性、ライフサイクル／サービス
西武鉄道 車両部車両課	鉄道車両に应用できる高性能蓄電池／ 鉄道における GNSS 活用法
セントラル硝子 化成品事業企画部	宇宙産業における今後必要とされる材料
ゼンリン 車載ソリューション営業一部営業三課	位置情報の活用手段や課題・提案の方向性
東急建設 技術研究所	衛星測位技術（特にみちびき）
東京ガス i ネット 導管ソリューション部 GIS グループ	準天頂衛星みちびき対応 GNSS 受信機を用いた位置情報取得、移動軌跡の記録
東京計器 通信制御システムカンパニー	最新の衛星測位情報
東芝エネルギーシステムズ 原子力フィールド技術部	屋内測位技術の精度とコスト
トヨタ自動車 開発支援部開発総務室支援ツール企画G	高精度測位、及び室内測位を低価格で実現するソリューション
豊田自動織機 IT ソリューションズ ES 開発部	センチメートル級測位補強サービスの L6/L6E 信号に対応した受信機および製品
西日本旅客鉄道 技術開発部	衛星測位のマルチパスや衛星配置問題について、誤差を補完する各種技術
西日本旅客鉄道 海外鉄道事業推進室	鉄道運行に应用できる衛星測位位置情報技術
西日本旅客鉄道 技術企画部	RTK、PPP による測位技術
ニシヤマ 鉄道車両システム事業部	鉄道車両で特に高速車両へ転用可能な素材技術
日邦産業 商事本部 東日本営業部 営業4課	工場内の位置監視
日本シード研究所 営業部	衛星事業会社
日本信号 スマートモビリティ技術部	QZSS 等、高精度な位置情報の取得
日本水工設計 東京支社事業運営支援部	屋内外の図面情報の位置付け
日本製鋼所 特機本部	最新の位置情報システムに関する情報収集
パイオニア 社長付特命担当	ドコモ・ソフトバンクの新たな技術／MAPBOX の動向／ゼンリンの動向／Google の動向
東日本電信電話 埼玉支店	建屋内、特定敷地内において詳細な位置情報の把握
フィブントラロジスティクス エンジニアリング部	自動運転車・衛星測位・位置情報など
フォルテ 企画開発	位置情報サービス
富士通ネットワークソリューションズ ビジネスイノベーション統括部	各種衛星測位システムおよびみちびきシステムの具体的な製品群
マックス 技術部	みちびき関連のアプリ開発支援ツールなど
三菱電機 通技部 無信 G	高精度測位技術及び位置情報端末の適用先
三菱電機インフォメーションネットワーク ネットワーク開発部	Cisco 製無線機器に接続している ユーザの位置 を CMX なしで フロアマップに表示したい 。
三菱日立パワーシステムズ 長崎ターボマシニング製造部	一つの部品が、工場外から入庫、工場外への出庫が何度も起こる。その都度の 入出庫登録を人手を介さず自動で行いたい 。また、 工場内の部品所在地を常に監視したい 。
村田機械 研究開発本部事業開発センター	GNSS 関係
メタテック 営業部	高精度屋内位置測位技術
LINE GEODMP	位置情報のビジネス活用
リコー イノベーション本部先端デバイス研究センター	GNSS を使わない時刻同期の運用技術
yep	屋外測位、屋内測位の最新センサ（機材）

出展者について

●出展者数 **204 社**
(3展合計・共同出展者含む)

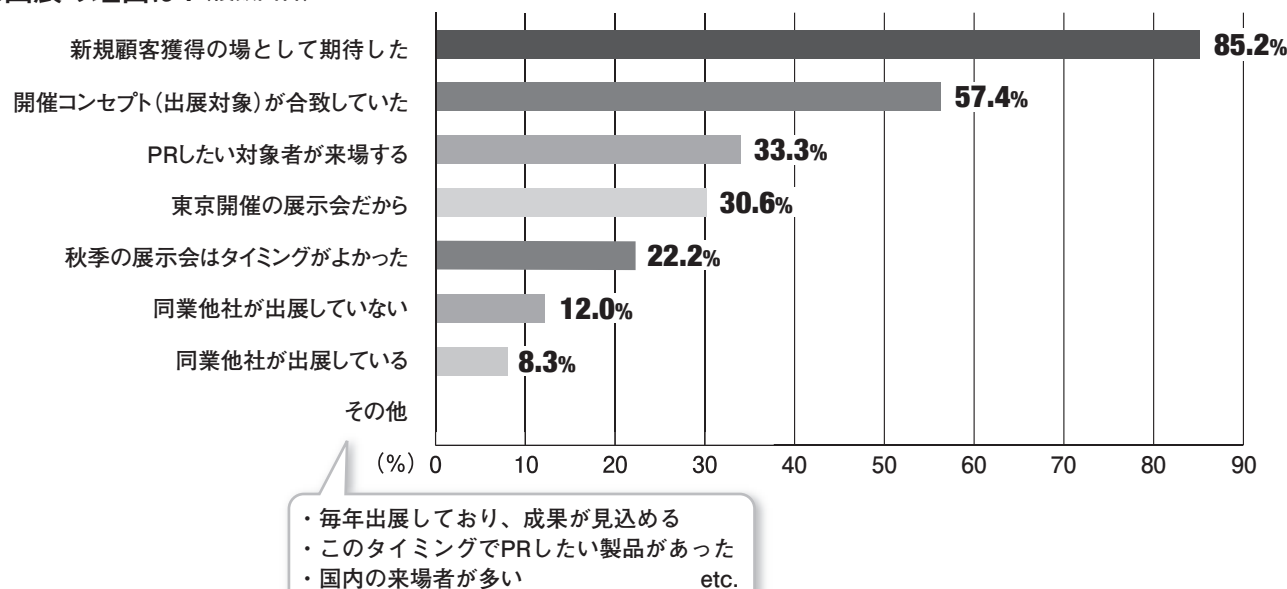
NH PLUS

Electric Vehicle & Plug-in Hybrid Vehicle Exhibition
EVEX

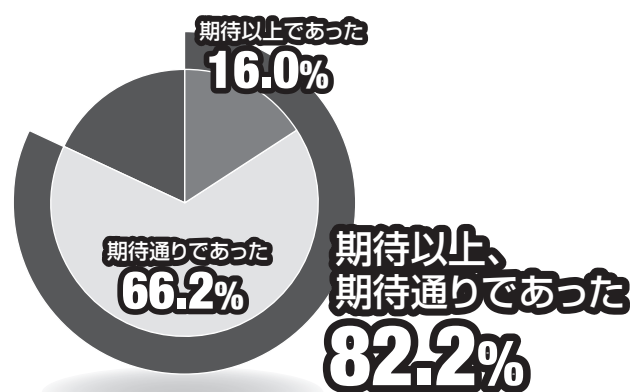
Satellite Positioning Technology Exhibition
SATEX

出展者アンケート集計結果

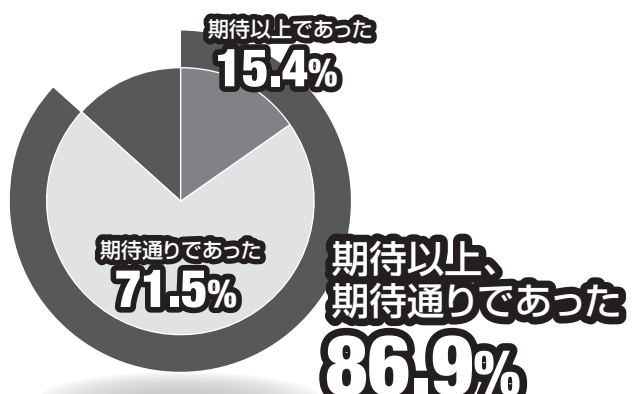
●今回ご出展の理由は？(複数回答)



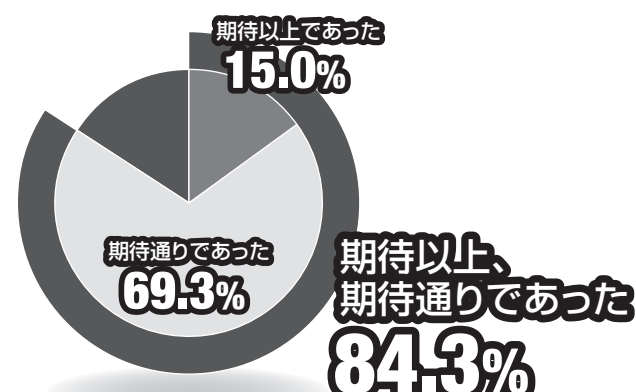
●新規顧客獲得の場として



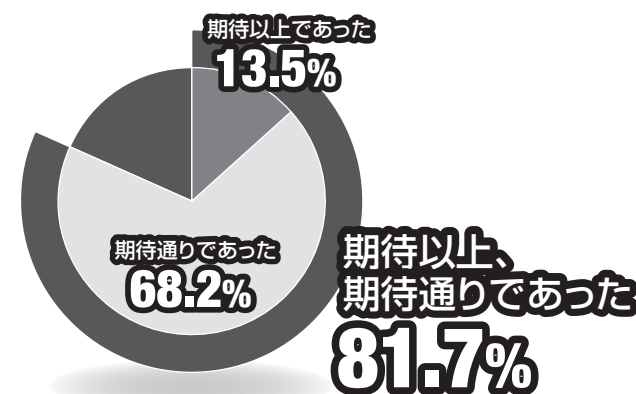
●販促・商談の場として



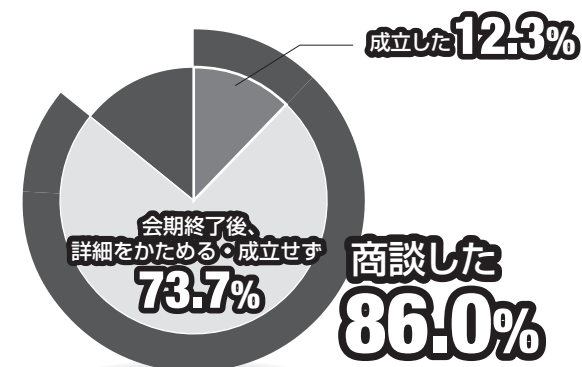
●製品・技術に対する意見収集・情報交換の場として



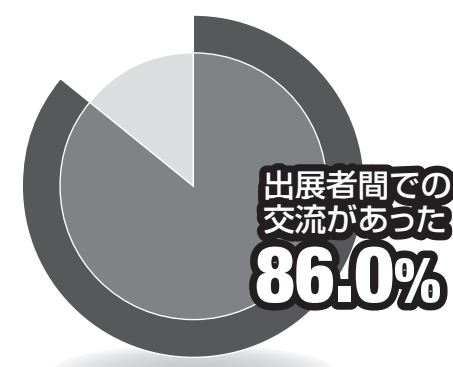
●既存客へのアピールの場として



●会期中の来場者との商談は？

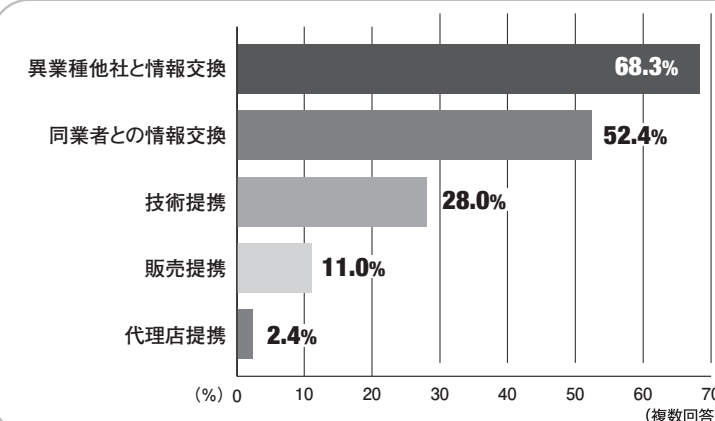


●他の出展者との商談・情報交換は？

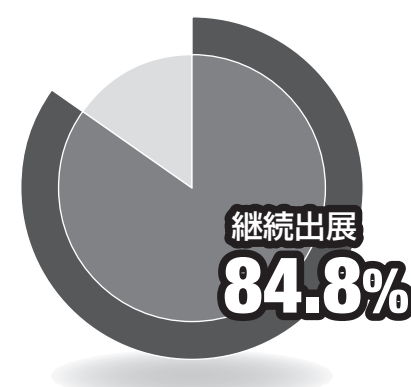


新機能 商談マッチングシステム

公式WEBサイトにおいて、今回はじめて稼働した商談マッチングシステム。出展者から来場予定者、来場予定者から出展者という、2つの商談申し込み機能を提供し、商談意欲の高い各社による積極的な利用が見られた。特に出展者から来場予定者に対する提案機能は、少しでも出展効果を高めたい出展者によって多数の提案がなされ、展示会場での接触だけではない複層的な商談マッチングを実現する契機となった。

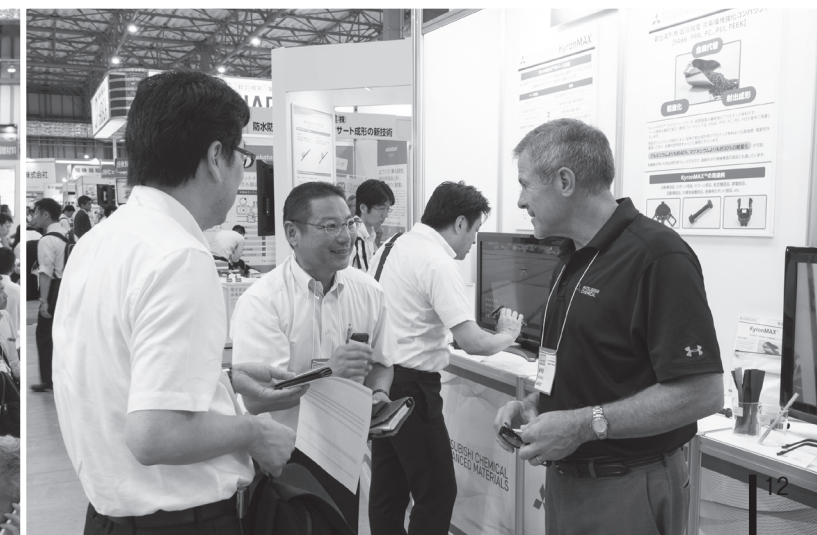


●次回の出展参加について



●出展者の声

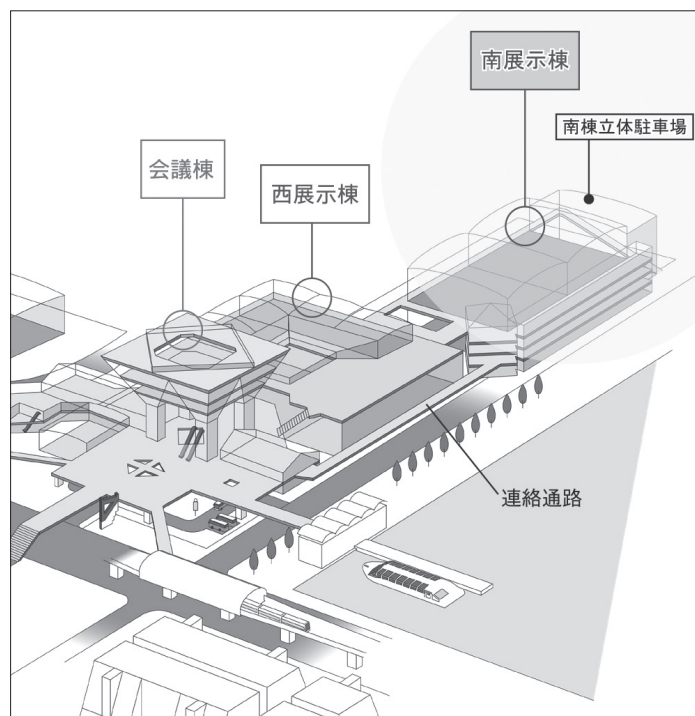
- ・ブースへの来場者が大変多く、想像以上に良い結果となった
- ・異業種への参入を目的に出展しているので、いろいろな業界の名刺が集まり効果があった
- ・食品や自動車産業など、これまでになかった業界の方と商談できた
- ・ひやかしの来場者が少ない
- ・名刺交換数が多く、かつ具体的相談内容が多かった
- ・目的をもって来場する人が多く、製品に興味を持ってもらえる機会が多かった



次回開催のご案内

2020.11.4 水 ▶ 6 金

東京ビッグサイト 南展示棟



—— お問い合わせ・出展についてのご相談 ——

エヌプラス事務局 www.n-plus.biz
TEL : 03-3503-7621

EVEX 事務局 www.evex.jp
TEL : 03-3503-7660

SATEX 事務局 www.satex.jp
TEL : 03-3503-7661

