

イノベーション
Innovation JAPAN
2014

知の融合 ～広がる未来～

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!

500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市 & ビジネスマッチング～

開催結果報告書

2014. **9.11** [THU] 9:30～17:30 **9.12** [FRI] 10:00～17:00 東京ビッグサイト 東1ホール (江東区有明3-11-1)

<http://www.ij2014.com>

※このURLは現在使用しておりません。

CONTENTS

● 来場者数／出展者・発表者内訳・・・・・・・・・・・・・・・・	2
● 出展者一覧（JST）・・・・・・・・・・・・・・・・	3～14
● 出展者一覧（NEDO）・・・・・・・・・・・・・・・・	15～18
● 発表者一覧（JST）・・・・・・・・・・・・・・・・	19～23
● 発表者一覧（NEDO）・・・・・・・・・・・・・・・・	24～27
● イノベーション・ジャパン2014来場者調査結果・・・・・・・・	28～34
● 出展者／発表者調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・	35～38
● プロモーション活動・・・・・・・・・・・・・・・・	39～41
● 印刷物・・・・・・・・・・・・・・・・	42～43
● 記録写真・・・・・・・・・・・・・・・・	44～49

来場者数

	総入場者数(のべ 単位：人)		
	9月11日(木)	9月12日(金)	合計
天 気	雨のち晴れ	晴れ	
気 温	23.2/19.9℃	27.5/19.4℃	
開催時間	9：30～17：30	10：00～17：00	
総来場者数	11,976	11,988	23,964
プレス来場者数	55	41	96

出展者・発表者 内訳

【展示内訳】

イノベーション・ジャパン2014		大学見本市展示内訳(分野別)		NEDO企業支援先・研究者内訳(分野別)	
大学見本市展示	385	情報通信	52	エネルギー・環境	25
NEDO企業支援先・研究者	101	ライフサイエンス	44	ナノ・マテリアル	16
		医療	48	医療・ライフサイエンス	22
		装置・デバイス	49	ロボット・モノづくり・福祉	22
		ナノテクノロジー	46	情報通信・装置デバイス	16
		環境保全・浄化	25		
		低炭素・エネルギー	35		
		シニアライフ(高齢社会)	9		
		防災	6		
		マテリアル・リサイクル	36		
		JST関連法人展示(12小間)	34		
		その他	1		
合計	486	合計	385	合計	101

【講演・セミナー等内訳】

JSTブース	
JSTショートプレゼン	115
JSTセミナー会場	
JST事業紹介	5
大学見本市基調講演	1
大学発新産業創出拠点プロジェクト(START)セミナー	4
JST国際セミナー	1
NEDOブース	
NEDOデモンストレーション	10
NEDOセミナー会場	
NEDOセミナー	7
公募説明会	2
NEDOシアター	
NEDO支援先企業・研究者プレゼンテーション	101

出展者一覧(大学見本市)

ナノテクノロジー

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
N-01	Sn/Ag3Snナノ積層めっきの層構造制御および特性評価	岩手大学 工学部 応用化学・生命工学科	准教授 呉松竹
N-02	強磁場磁区観察に適した超高保磁力磁気顕微鏡探針の開発	秋田大学 大学院工学資源学研究所 材料工学専攻 附属理工学研究センター	教授 齊藤肇
N-03	リモートプラズマを用いた室温原子層堆積法による酸化物コーティング技術	山形大学 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻	教授 廣瀬文彦
N-04	つかないものを着ける！?プラスチックやFRP等を強力に接着・塗装・印刷もできる	福島大学 共生システム理工学類 産業システム工学	教授 金澤等
N-05	マイクロバルブが切り拓く環境に優しい洗浄技術	筑波大学 システム情報系 構造エネルギー工学専攻 熱流体制御・計測研究室	教授 阿部豊
N-06	ナノマイクロテクノロジーをベースとした機能性表面の創製	千葉工業大学 工学部 機械サイエンス学科	教授 坂本幸弘
N-07	微細リソリ加工技術が牽引する機能性マテリアル群	東京理科大学 工学部第一部 工業化学科	助教 遠藤洋史
N-08	バンド伝導を利用した高移動度フレキシブル有機トランジスタ	諏訪東京理科大学 工学部 電気電子工学科 (工学・マネジメント研究科)	准教授 渡辺康之
N-09	キレート安定化を駆動力とする高分子分散剤	東京理科大学 理学部第一部 応用化学科 (総合化学研究科 総合化学専攻)	准教授 大塚英典
N-10	化学的湿式法によるp型半導体薄膜形成	工学院大学 工学研究科 化学応用学専攻	教授 佐藤光史
N-11	開閉を制御可能なタンパク質性ナノカプセル	神奈川工科大学 応用バイオ科学部 応用バイオ科学科	教授 小池あゆみ
N-12	金ナノロッドアレイ膜の作成方法と応用展開	東京工芸大学 工学部 生命環境化学科	教授 山田勝実
N-13	光ファイバーを用いた高精度3Dプリンティング	横浜国立大学 大学院工学研究科 システムの創生部門	教授 丸尾昭二
N-14	高速ナノ粒子ガンによる大気下での金属膜作製技術	長岡工業高等専門学校 電気電子システム工学科	准教授 床井良徳
N-15	エレクトロスプレーを用いて合成した発光性ナノカーボン	金沢大学 理工研究域 自然システム学系	助教 比江嶋佑介
N-16	高精度な酸化物デバイス直接作製する微細プリンティング技術	北陸先端科学技術大学院大学 グリーンデバイス研究センター	センター長 下田達也
N-17	高酸還元反応性を有する剥離アセチレンブラック/白金ナノ粒子複合体	北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス研究科	教授 松見紀佳
N-18	線状炭酸スレーザを用いた極細繊維製造技術	福井大学 工学研究科 繊維先端工学専攻	助教 島田直樹
N-19	金ナノロッドのキラル配列とセンサー素子としての応用	山梨大学 生命環境学部 生命工学科	准教授 新森英之
N-20	スマートポリマーを用いた金属ナノ粒子の合成と基板上への集積化技術	信州大学 工学部 物質工学科	准教授 酒井俊郎
N-21	未来を守る環境・エネルギー材料の新提案	信州大学 先端領域融合研究群 環境・エネルギー材料科学研究所	所長・教授 手嶋勝弥
N-22	繊維ナノボラス撥水相を利用したぬれの異方性制御	岐阜大学 工学部 化学・生命工学科 物質化学コース	助教 高橋紳矢
N-23	ナノ物質複合体によるウイルス検出法の開発	静岡大学 グリーン科学技術研究所 グリーンケミストリー研究部門	教授 朴龍洙
N-24	マイクロバルブ・ナノバルブによる新規有機合成手法の開発	静岡大学 大学院工学研究科 化学バイオ工学専攻	教授 間瀬暢之
N-25	生体材料に適合する高強度・低弾性純チタン材の開発	豊橋技術科学大学 工学部 機械工学系	教授 三浦博己
N-26	遠心鋳造法を利用した傾斜機能砥石および自己潤滑材料の開発	名古屋工業大学 大学院工学研究科 機能工学専攻	准教授 佐藤尚
N-27	アルミニウム鋳造のための革新的な結晶粒微細化剤	名古屋工業大学 大学院工学研究科 機能工学専攻	教授 渡辺義見
N-28	大粒径単結晶グラフェンの合成とタッチパネルへの応用	名古屋工業大学 大学院工学研究科 未来材料創成工学専攻 若手研究イノベーション養成センター	デニウトラック助教 カリタグループ
N-29	世界最高速のビデオカメラによる先端科学計測機器の技術革新	立命館大学 理工学部 機械工学科 総合科学技術研究機構	客員研究教授 江藤剛治
N-30	人並みの触覚を実現するMEMS触覚センサ	立命館大学 情報理工学部 メディア情報学科 Media Experience Design 研究室	教授 野間春生
N-31	高強度・強靱性を有するZrO2-Al2O3系セラミックスを安価に製造する技術	同志社大学 理工学部 機能分子・生命化学科	教授 廣田健
N-32	電気を流す透明な紙	大阪大学 産業科学研究所 セルロースナノファイバー材料研究分野	特任助教 古賀大尚
N-33	ナノ空間in-situ電気計測用プローブ チップ	大阪府立大学 21世紀科学研究機構 ナノ科学・材料研究センター	特別講師 許岩
N-34	室温ナノインプリントによるガラス化材料造形とその応用	兵庫県立大学 高度産業科学技術研究所 光・量子科学技術大講座	教授 松井真二
N-35	優れた抗菌性を示す銀ナノ粒子固定化技術の開発	大阪大学 工学研究科 ビジネスエンジニアリング専攻	准教授 清野智史
N-36	ナノクラスターを衝突させて材料のヤング率を測る	兵庫県立大学 大学院工学研究科 機械系工学専攻	教授 持地広造
N-37	コヒーレントX線による10 nmサイズの微細構造評価技術	兵庫県立大学 高度産業科学技術研究所 光応用・先端技術大講座	助教 原田哲男
N-38	ナノ粒子の簡易配列技術	奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 情報機能素子科学研究室	助教 上沼睦典

出展者一覧(大学見本市)

ナノテクノロジー

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
N-39	省エネルギー機器への応用を目指した超伝導細線	米子工業高等学校 電気情報工学科	准教授 田中博美
N-40	多結晶ZnO系透明導電膜におけるキャリア移動度制御	高知工科大学 総合研究所 マテリアルデザインセンター	教授・センター長 山本哲也
N-41	次世代パワー半導体用ウェーハ品質評価技術	九州工業大学 大学院工学研究院 電気電子工学研究系	教授 大村一郎
N-42	熱剥離機能を持つ高分子表面改質ブロック共重合体	福岡大学 工学部 化学システム工学科	助教 中野涼子
N-43	有機フォト・エレクトロニクスを支える高機能材料	熊本大学 大学院自然科学研究科 複合新領域科学専攻	教授 伊原博隆
N-44	歪型を有する新規構造のナノカーボン材料の創製	熊本大学 大学院自然科学研究科 マテリアル工学専攻	准教授 横井裕之
N-45	化学反応を利用したダイヤモンドの高精度加工法の開発	熊本大学 大学院自然科学研究科 産業創造工学専攻	准教授 久保田章竜
N-46	極端紫外光の開発と極微細分析技術開発	宮崎大学 工学研究科 電気電子工学専攻 光科学プロジェクト	教授 窪寺昌一

装置・デバイス

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
M-01	皮膚に接着可能な接触圧とずり応力の3方向触覚センサ	弘前大学 大学院 理工学研究科 知能機械工学コース 附属医用システム創造フロンティア	教授 笹川和彦
M-02	光の向き・照射範囲を連続制御可能な革新的液晶マイクロレンズアレイの開発	秋田大学 大学院工学資源学研究科 電気電子工学専攻	講師 河村希典
M-03	可視化固体電界質量紫外可視光変換ハイブリッド式センサ	秋田大学 理工学部 物質科学科	講師 辻内裕
M-04	超音波利用型マイクロバブル発生装置	山形大学 大学院理工学研究科 機械システム工学専攻	准教授 幕田寿典
M-05	オンデマンド乾式高速レーザめっき (HPL) 及びインライン化技術	茨城大学 工学部 機械工学科	教授 前川克廣
M-06	低シート抵抗フルスペクトル透明導電膜のプラズマ合成	茨城大学 大学院理工学研究科 応用粒子線科学専攻	准教授 佐藤直幸
M-07	植物生体電位による植物育成光源の制御システム	埼玉大学 大学院理工学研究科 数理電子情報部門電気電子システム工学	准教授 長谷川有貴
M-08	電池の健康診断用マルチin-situインピーダンス測定システム	東京理科大学 理工学部 工業化学科	講師 四反田功
M-09	コピキタス・マイクロ化学デバイスとアレルゲン検査への応用	芝浦工業大学 工学部 電気工学科	教授 長谷川忠大
M-10	ヘリコン波による超高密度プラズマ生成と高速プラズマ流の研究開発と応用	東京農工大学 大学院工学研究院 先端機械システム部門	教授 篠原俊二郎
M-11	マイクロ波による液面位置計測方式	情報・システム研究機構 統計数理研究所 モデリング研究系 複雑構造モデリンググループ	准教授 瀧澤由美
M-12	高出力密度を有するマイクロ液圧アクチュエータ	法政大学 デザイン工学部 システムデザイン学科	教授 田中豊
M-13	安全な水素ガス漏洩検出を実現する光ファイバセンサの開発	創価大学 工学部 情報システム工学科	講師 西山道子
M-14	染谷「生体調和エレクトロニクス」プロジェクト	東京大学 大学院工学系研究科 電気系工学専攻 染谷研究室	教授 染谷隆夫
M-15	磁気支持による長寿命ファンモータの研究開発	東京工業大学 理工学研究科 電気電子工学専攻 千葉研究室	教授 千葉明
M-16	空中超音波による液滴の非接触搬送・混合・滴下	東京工業大学 大学院総合理工学研究科 物理情報システム専攻 精密工学研究所	教授 中村健太郎
M-17	回転フィルタによるサブミクロン粒子捕集装置	金沢大学 理工研究域 自然システム学系 微粒子プロセス研究室	教授 大谷吉生
M-18	電波可視化スクリーン 〜その場の電波を映し出す〜	金沢大学 理工研究域 電子情報学系 電波情報工学研究室	教授 八木谷聡
M-19	集積化光合波器及び超小型レーザ画像投影装置	福井大学 大学院工学研究科 電気・電子工学専攻 光エレクトロニクス研究室	教授 勝山俊夫
M-20	油の劣化診断法および診断装置	福井大学 大学院工学研究科 機械工学専攻	准教授 本田知己
M-21	気流の3次元速度分布計測ならびに可視化システム	山梨大学 工学部 機械工学科	助教 船谷俊平
M-22	溶射法に拠り作製した高性能磁性被膜と其の応用	信州大学 工学部 電気電子工学科	准教授 田代晋久
M-23	PVC (ポリ塩化ビニル) ゲルを用いた収縮型ソフトアクチュエータ	信州大学 繊維学部 機械・ロボット学系バイオエンジニアリング課程 橋本研究室	研究員 李毅
M-24	パッケージレベルDCパワーグリッドの基盤技術	信州大学 工学部 電気電子工学科	准教授 曾根原誠
M-25	マイクロ波カメラ	自然科学研究機構 核融合科学研究所 ヘルカル研究部 高密度プラズマ物理研究系	教授 長山好夫
M-26	3次元ホログラフィック表示システム、及び3Dディスプレイ装置	京都工芸繊維大学 工芸科学研究科 高分子機能工学部門	教授 堤直人
M-27	超音波の放射力を使った波動応用デバイス -音でものを動かす-	同志社大学 理工学部 電気工学科	准教授 小山大介
M-28	過熱水蒸気の利用技術向上のための蒸気・空気混合比の測定装置	大阪市立大学 工学研究科 機械物理系専攻	准教授 伊與田 浩志
M-29	ナノ材料印刷技術によるフレキシブル・ウェアラブルデバイス	大阪府立大学 工学研究科 電子数物系専攻	助教 竹井邦晴

出展者一覧(大学見本市)

装置・デバイス

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
M-30	粒子分析装置“MAItY”-表面修飾・濡れ性・組成均一性等の計測-	大阪大学 産学連携本部 イノベーション部 河野プロジェクト	特任研究員 河野誠
M-31	未来の移動機構：全方位移動が出来て段差に強い「トロコイド走行系」	大阪大学 大学院情報科学研究科 バイオ情報工学専攻	教授 前田太郎
M-32	車輪型立位乗用機の受動型搭乗安定化装置	公立はこだて未来大学 システム情報科学部 複雑系知能学科	教授 三上貞芳
M-33	牛の発情検知システム	函館工業高等専門学校 専攻科 生産システム工学専攻	准教授 近藤司
M-34	照明や音楽等において自然なゆらぎ表現が可能な小型発振回路	大阪大学 産業科学研究所 ナノテクノロジーセンター	准教授 神吉輝夫
M-35	超小型プレーナ型コアファイバレーザ	大阪大学 レーザエネルギー学研究センター レーザエネルギー学研究センター	講師 藤本靖
M-36	生体計測用4次元ホログラフィック顕微鏡	兵庫県立大学 工学研究科 電気系工学専攻	教授 佐藤邦弘
M-37	雰囲気ガス援用ガスクラターイオンビームによるグリーンエッチング技術	兵庫県立大学 大学院工学研究科 電気系工学専攻	准教授 豊田紀章
M-38	大気圧・準大気圧プラズマを用いたDLC高速成膜技術	兵庫県立大学 工学研究科 電気系工学専攻	准教授 菊池祐介
M-39	ナノインプリントで太陽電池を真っ黒にする技術	奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 情報機能素子科学研究室	准教授 石河泰明
M-40	高経年鋼構造物の健全性を調べる表面SH波音弾性システムの開発	和歌山大学 システム工学部 光メカトロニクス学科	准教授 村田頼信
M-41	PCシミュレーションを応用した比熱・熱伝導率測定の新手法	島根大学 総合科学研究支援センター 物質機能分析部門	准教授 西都至誠
M-42	高速回転&急停止対応モータ整流子・異種材料を繋ぐ傾斜機能材料	九州工業大学 大学院生命体工学研究科 生体機能応用工学専攻	特任准教授 中野光一
M-43	二次元平面内の全方向を測定する分光センサ	久留米工業高等専門学校 久留米工業高等専門学校 制御情報工学科	助教 松本光広
M-44	電気刺激装置	久留米大学 医学部 リハビリテーション部	講師 松瀬博夫
M-45	3次元空間で操作可能な3Dタッチパネル	福岡大学 工学部 電気工学科	助教 辻聡史
M-46	室温動作グラディオメータによる磁気シールドレス微小異物検出	九州大学 総合理工学府 量子プロセス理工学 大学院総合理工学研究院	教員(教授) 世田一郎
M-47	迅速で簡便な電気的DNA検出法	九州大学 システム情報科学研究院 電気システム工学部門	助教 中野道彦
M-48	大気圧プラズマ照射による鉄鋼部材の局所的窒化処理	大分大学 工学部 電気電子工学科	助教 市来龍大
M-49	衝撃波を用いた食品加工用小形高電圧発生装置	熊本高等専門学校 熊本キャンパス	教授 大田一郎

情報通信

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
I-01	カーリング先進国を目指して-カーリング情報学による戦術支援-	北見工業大学 工学部 情報システム工学科	准教授 榎井文人
I-02	領域分割型並列化に基づく高性能電磁界解析手法の開発	宮崎大学 工学部 電気システム工学科	准教授 武居周
I-03	ウェアラブル自動観光案内端末及び高度管理システム	岩手県立大学 ソフトウェア情報学部 ソフトウェア情報学科	准教授 蔡大維
I-04	車載用高性能VLSIの高信頼化技術	鶴岡工業高等専門学校 電気電子工学科	准教授 加藤健太郎
I-05	カスタマイズ可能な大規模センサネットワーク	会津大学 コンピュータ理工学部 コンピュータ工学部門 コンピュータ構築学講座	教授 宮崎敏明
I-06	簡易センサーによる三次元精密計測とその応用システム	茨城大学 工学部	特命研究員 畠山正行
I-07	容易に構築できる球面ディスプレイ環境	大阪工業大学 情報科学部 情報メディア学科	准教授 橋本渉
I-08	スピノラライザー/アナライザーから構成する排他的論理ゲート	埼玉大学 理工学研究科 物質科学部門	教授 酒井政道
I-09	携帯機器を持ち運ぶ際の帯同場所のセンシングによる判定法とその応用	東京農工大学 大学院工学研究院 先端情報科学部門	准教授 藤波香織
I-10	集合知を利用したマインドフローの活用	国立情報学研究所 コンテンツ科学研究系 音声メディア	准教授 Frederic ANDRES
I-11	データ検索を100万倍以上高速にするDBPプロセッサ	電気通信大学 大学院情報理工学研究科 先進理工学専攻	准教授 範公司
I-12	Hairlytop Interface:毛をモチーフにした柔らかなインタフェース	電気通信大学 大学院情報システム学研究科 情報メディアシステム学専攻	准教授 野嶋琢也
I-13	高信頼ソフトウェア開発におけるSOFL形式工学手法	法政大学 大学院 情報科学研究科 情報科学専攻 高品質ソフトウェア工学研究室	教授 劉少英
I-14	回路・機能混在の電源IC高速シミュレーション手法	中央大学 理工学部 電気電子情報通信工学科	教授 杉本泰博
I-15	Cプログラミング言語による論理回路記述方式及び論理回路合成手法	東京工業大学 理工学研究科 通信情報工学専攻 一色研究室	准教授 一色剛
I-16	シリコン導波路光デバイス	東京工業大学 大学院理工学研究科 電気電子工学	教授 水本哲弥

出展者一覧(大学見本市)

情報通信

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
I-17	3Dプリンタ用デジタルデータの著作権保護技術	神奈川工科大学 情報学部 情報ネットワーク・コミュニケーション学科	教授 上平員丈
I-18	アクティブ骨導音センシングによる関節角度推定	東海大学 情報理工学部 コンピュータ応用工学科	講師 竹村憲太郎
I-19	超微細マニピュレーション	慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 桂研究室	准教授 桂誠一郎
I-20	スマート自然画像領域区分けフィルタ	富山大学 工学部 電気電子システム工学 知能ロボット研究室	講師 戸田英樹
I-21	健康情報活用のためのプラットフォームシステム	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 人間情報処理領域 吉高研究室	准教授 吉高淳夫
I-22	画像の雑音除去のための高速なメジアンフィルタ	長野工業高等専門学校 電気電子工学科	教授 宮寄敬
I-23	大規模音声データを対象とする高速で高精度なキーワード検出法の提案	豊橋技術科学大学 大学院工学研究科 情報・知能工学専攻	准教授 桂田浩一
I-24	力と運動で世界とコミュニケーションする遠隔制御技術	豊橋技術科学大学 工学部 機械工学系	准教授 三好孝典
I-25	電波波形選択メタサーフェス	名古屋工業大学 若手研究イノベータ養成センター	デモアトラック助教 若土弘樹
I-26	人間の演奏に追従する音響信号に対応した自動伴奏システム	名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学専攻	助教 酒向慎司
I-27	電子ペーパーデバイスによるセキュリティシステム	愛知工業大学 情報科学部 情報科学科	教授 中村栄治
I-28	スパースサンプリング技術に基づくセンシングデバイスの開発	立命館大学 情報理工学部 メディア情報学科	教授 平林晃
I-29	Wi-Fi/Packetセンサーを利用した匿名人流解析システム	立命館大学 情報理工学部 情報システム学科	教授 西尾信彦
I-30	動的再構成VLSIIに基づいた知的ハードウェア	京都産業大学 大学院先端情報学研究科 先端情報学専攻	教授 鳥飼弘幸
I-31	行動履歴・センサーデータ統合により未来を予測する技術	京都大学 情報学研究科 通信情報システム専攻	准教授 新熊 亮一
I-32	GLOBALBASE ; 自律分散型ネットワークGIS基盤ソフトウェア	人間文化研究機構 国際日本文化研究センター 文化資料研究企画室 -	准教授 森 洋久
I-33	現場発・教育ICT	大阪教育大学 科学教育センター 科学教育センター	特任准教授 仲矢史雄
I-34	PopArm: ビデオ会議における指示動作を実体化するロボティクスジェスチャーシステム	大阪大学 工学研究科 知能・機能創成工学専攻	特任助教 田中一晶
I-35	単眼単色市販カメラを用いる瞬時マルチカラー3次元画像記録システム	関西大学 システム理工学部 機械工学科 計測システム研究室	助教 田原樹
I-36	折紙工法の産業応用～積層型3次元プリンターからの脱却～	明治大学 研究・知財戦略機構 Organization for the Strategic Coordination of Research and Intellectual	特任教授 萩原一郎
I-37	指先の触感を変調する小型電気触覚提示装置	大阪大学 大学院基礎工学研究科 機能創成専攻	助教 吉元俊輔
I-38	漫才作って演じます! 笑い・癒しやの漫才ロボット	甲南大学 知能情報学部 知能情報学科	教授 北村達也
I-39	絆創膏型生体センサ	兵庫県立大学 大学院工学研究科 電気系工学専攻	教授 前中一介
I-40	超微細組織高強度マイクロねじの開発	兵庫県立大学 大学院工学研究科 物質系工学専攻	教授 鳥塚史郎
I-41	SDNの人材養成とビジネス展開	神戸芸術工科大学 芸術工学部 フロダクトデザイン	名誉教授 平野浩太郎
I-42	平行高周波照明を利用した近赤外光透視画像の鮮明化	奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 光メディアインターフェース	教授 向川康博
I-43	映像表示領域への不可視マーカー埋込とその認識技術	奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 インタラクティブメディア設計学	助教 山本豪志朗
I-44	タッチ操作を通じた人のコンテキスト認識	奈良先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 コピキタス コンピューティング システム	准教授 荒川豊
I-45	多言語医療対話支援システム	和歌山大学 システム工学部 デザイン情報学科	教授 吉野孝
I-46	状態変化追跡方法とこれを用いた品質管理支援システム	県立広島大学 経営情報学部 経営情報学科	准教授 竹本康彦
I-47	船内騒音規制対策としてのアクティブ騒音制御システム	広島市立大学 情報科学研究科 システム工学専攻	教授、助教 石光俊介、中山仁史
I-48	シリコンを超える超低消費電力高速ボリマ光変調器	高知工科大学 システム工学群 大学院工学研究科 基盤工学専攻 電子・光システム工学コース	教授 榎波康文
I-50	常温マイクロ接合技術によるイメージセンサー実装	九州大学 システム情報科学研究院 情報エレクトロニクス部門 浅野研究室	教授 浅野種正
I-51	安価な機材で構築するBluetooth/NFC街歩きナビ	長崎県立大学 国際情報学部 情報メディア学科	教授 森田均
I-52	MIMOシステム用広帯域プリント基板型アンテナ	長崎大学 工学部 電機電子工学コース	准教授 藤本孝文
I-53	福祉情報教育のためのものづくりと音声コミュニケーション装置	熊本高等専門学校 熊本キャンパス 情報通信エレクトロニクス工学科	准教授 石橋孝昭

出展者一覧(大学見本市)

医療

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
W-01	脳と身体を回復させるハビリテーション工学技術	北見工業大学 工学部 電気電子工学科	准教授 橋本泰成
W-02	携帯用医療廃棄物容器	青森県立保健大学 看護学部 看護学科	准教授 福井幸子
W-03	動脈硬化の予防・診断に有用な蛍光標識ペプチドの開発	いわき明星大学 薬学部 薬学科 衛生薬学部門	助教 佐藤陽
W-04	ゼロバックラッシュ・小型・高出力アクチュエータ	福島大学 共生システム理工学類 人間支援システム専攻	教授 高橋隆行
W-05	タブレット端末で展開する患者教育	埼玉県立大学 保健医療福祉学部 看護学科	教授 佐藤政枝
W-06	ストレスを取り除けるピンポイント遠赤外線治療デバイスの開発	了徳寺大学 総合文化研究所 ストレスフリー療法研究センター	教授 了徳寺健二
W-07	水中手術システム(WaFLES)	千葉大学 工学研究科 人工システム科学専攻 フロンティア医工学センター	教授 五十嵐辰男
W-08	低侵襲手術とトレーニングを最適化するデジタル手術評価ソリューション	千葉大学 フロンティア医工学センター 先端治療工学研究室	准教授 中村 亮一
W-09	さまざまなモノの柔軟計測システムの実用化と医療応用	東京農工大学 大学院工学研究院 先端機械システム部門	准教授 佐久間淳
W-10	コミュニケーションを円滑に進めるための視線の開発	目白大学 保健医療学部 言語聴覚学科	教授 内山千鶴子
W-11	バイオシステムマイニングによる分子腫瘍学の新展開	工学院大学 工学部 電気システム工学科 東京医大・工学院・生体分子システム腫瘍学研究ユニット	教授 福岡豊
W-12	B型肝炎感染・増殖in vitroシステム	東京工業大学 生命理工学研究所 生体材料設計講座	准教授 田川陽一
W-13	細胞間ネットワークを構築した神経細胞シートによる新薬開発	聖マリアンナ医科大学 医学部 免疫学・病態動物学	教授 鈴木登
W-14	iPS細胞からメラノサイトを分化誘導する技術	聖マリアンナ医科大学 医学部 皮膚科学	准教授 川上民裕
W-15	新しい作用機序に基づく抗炎症剤（MTI抗炎症剤）－低分子ペプチド医薬品と低分子化学物質の開発	聖マリアンナ医科大学 医学部 生化学	准教授 岡本一起
W-16	癌/精巣抗原を利用した胃癌の診断方法	北里大学 北里大学メディカルセンター 研究センター バイオメディカル・ラボラトリー	上級研究員 福山隆
W-17	抗p53抗体ならびに腫瘍関連自己抗体の高感度同時測定	北里大学 医療衛生学部 医療検査学科 臨床検査学研究室	教授 佐藤雄一
W-18	いつでもどこでも「体のにおい」で健康診断	東海大学 理学部 化学科	教授 関根嘉香
W-19	脳活動計測のための光電融合型スマートセンシング技術	長岡技術科学大学 工学部 電気系	教授 中川匡弘
W-20	治療薬の薬効／副作用を簡便に評価・予測できる尿検査方法	金沢大学 医薬保健研究域 保健学系 量子医療技術学	教授 川井恵一
W-21	ソフト水熱プロセスによる乾燥工程を必要としない新しい滅菌器の開発	信州大学 学術研究院 医学部附属病院	助教 古畑貞彦
W-22	大豆と卵白のタンパク質で米粉パンを膨化させる新技術	静岡県立大学 食品栄養科学部 栄養生命科学科 調理科学研究室	教授 新井映子
W-23	D1CCマウス：関節リウマチ・特発性間質性肺炎モデル動物	名古屋市立大学 医学研究科 細胞分子生物学分野	学内講師 金澤智
W-24	知識・技能のアウトプット訓練のためのシミュレーションプログラムe-PDEの開発	名城大学 薬学部 薬学科	准教授 大津史子
W-25	ゼブラフィッシュによる次世代臨床個別化医療システム開発	国立大学法人 三重大学 大学院医学系研究科 三重大学メディカルゼブラフィッシュ研究センター	教授 田中利男
W-26	初期化技術による安全かつ効率的な心筋細胞作製方法	立命館大学 生命科学部 生命医科学科 幹細胞・再生医学研究室	准教授 川村晃久
W-27	呼吸循環器疾患予兆検出のための体内音分離技術	立命館大学 理工学部 電気電子工学科 総合科学技術研究機構 VISセンター	准教授 福水洋平
W-28	ヒト骨芽細胞の誘導技術と骨再生医療への応用	京都府立医科大学 大学院医学研究科 免疫学	教授 松田修
W-29	人体動脈の脈波形シミュレーション技術と臨床への応用	関西大学 システム理工学部 機械工学科 機械力学・制御工学	教授 津津野秀夫
W-30	画像診断支援・治療支援のための血管仮想操作システム	近畿大学 生物理工学部 システム生命科学科	講師 篠原寿広
W-31	オーダーメイドが可能な簡易型電動義手	大阪産業大学 工学部 電子情報通信工学科	教授 入江満
W-32	多機能OCTを用いたマイクロ断層診断法～皮膚・軟骨・複合材料等への応用	大阪市立大学大学院 工学研究科 機械物理系専攻	准教授 佐伯壮一
W-33	In vitro非接触細胞漏れ性評価	大阪大学 大学院基礎工学研究科 機能創成専攻 生体工学領域	助教 田中信行
W-34	ナノインプリント光デバイスを用いた高感度バイオセンサー	大阪府立大学 物質・化学系専攻 工学研究科	准教授 遠藤達郎
W-35	白い金属：安全で目立ちにくい歯科矯正・補綴材料	兵庫県立大学 工学研究科 物質系工学専攻	准教授 三浦永理
W-36	人工赤血球(ヘモグロビン小胞体)製の新しい利用法	奈良県立医科大学 医学部 医学科 化学教室	教授 酒井宏水
W-37	長残光蛍光体ナノ粒子を用いた無励起光バイオイメージング	奈良県立医科大学 医学部 医学科 第一解剖学	教授 西真弓
W-38	疾病予防を目指した概日リズム改善装置の開発	奈良県立医科大学 産学官連携推進センター ヘルスケア 産学官連携推進センター	特任助手 刀根浩治
W-39	CTガイド下IVR用ロボットの開発～術者被ばくのない手技へ～	岡山大学 岡山大学病院 放射線科	講師 平木隆夫

出展者一覧(大学見本市)

医療

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
W-40	精子運動解析・生殖補助医療のためのマイクロデバイス	岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 システム生理学	講師 松浦宏治
W-41	mRNA発現量を指標としたうつ病の診断マーカー	徳島大学 ヘルスバイオサイエンス研究部 精神医学分野	教授 大森臣郎
W-42	たまごを用いたマイクロ循環器シミュレータ	九州工業大学 大学院生命体工学研究科 生体機能応用工学専攻 若手研究者フロンティア研究アカデミー	准教授 川原知洋
W-43	聴診音と血圧値を同時に可視化する血圧測定教材	産業医科大学 産業保健学部 看護学科 基礎看護学	教授 鷹居樹八子
W-44	超音波補助下の血管穿刺を安全に行うための補助装置	福岡大学 福岡大病院 麻酔科	助教 原賀勇壮
W-45	非接触酸素マスク・個別無菌保温空間の開発	福岡大学 工学部 機械工学科	助教 赤木富士雄
W-46	看護師を支援する薬剤自動認識システム	北九州工業高等専門学校 制御情報工学科 制御情報工学科	教授 久池井茂
W-47	障がい者用生体信号計測・意思伝達装置FARG	宮崎大学 工学教育研究部 環境ロボティクス学科	准教授 田村宏樹
W-48	新規モノマーによるRNAの液相合成	高知大学 総合研究センター 海洋部門	特任講師 片岡正典

ライフサイエンス

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
L-01	八戸高専桜花酵母を利用した極甘発酵ライスワインの産学官共同開発	八戸工業高等専門学校 本科、専攻科 物質工学科	助教 山本歩
L-02	新規陸上養殖システムの開発 & 水産廃棄物からの機能性素材の開発	一関工業高等専門学校 物質化学工学科	准教授 渡邊崇
L-03	新規抗アレルギー物質を含む久慈産琥珀抽出エキス	岩手大学 農学部 応用生物化学課程	教授 木村賢一
L-04	後発酵茶にみられる血圧低下作用	群馬大学 大学院医学系研究科 病態腫瘍薬理学	講師 中村彰男
L-05	低酸素細胞・組織イメージングのための発光分子の開発	群馬大学 大学院理工学府 分子科学部門	助教 吉原利忠
L-06	画期的ながんバイオマーカー候補としてのがん特異的遺伝子	千葉大学 薬学研究院 薬物学研究室	助教 降幡知巳
L-07	皮膚保湿に関与する酵素、カスパーゼ14の合成促進剤	東京電機大学 理工学部 理工学科 生命理工学系	准教授 長原礼宗
L-08	食物や人体が対象のハンディ型非接触非破壊硬さ測定器	静岡大学 大学院工学研究科 電気電子工学専攻	教授 犬塚博
L-09	人を引き込む身体的コミュニケーション技術	岡山県立大学 情報工学部 情報システム工学科	教授 渡辺富夫
L-10	タンパク質発現・可溶化を支援するソフトウェアの開発	明治薬科大学 薬学部 数理科学部門	教授 野口保
L-11	新規抗がん高活性化化合物であるキノリン誘導体の合成	上智大学 理工学部 物質生命理工学科	准教授 鈴木由美子
L-12	人工酸素運搬体“HemoAct™”	中央大学 理工学部 応用化学科	教授 小松晃之
L-13	リン光性化合物を用いた酸素濃度センシングビーズ	東京工業大学 大学院生命理工学研究科 生物プロセス専攻	准教授 蒲池利章
L-14	卵巣明細胞癌の新規診断マーカー・抗癌剤の開発	北里大学 医学部 医学科	助教 松本俊英
L-15	光応答性高分子材料創製のための二官能性カップリング剤の開発	神奈川大学 理学部 化学科	教授 山口和夫
L-16	生体適合性ポリマーからなる断熱化超薄膜の水分散液：医療用コーティング材	東海大学 工学部 応用化学科	教授 長瀬裕
L-17	生体組織片培養のためのマイクロ流体デバイスの開発	東海大学 工学部 機械工学科	講師 木村啓志
L-18	世界初の病害虫防除に有効な植物活性化剤	横浜国立大学 大学院環境情報研究院 自然環境と情報部門 環境遺伝子工学研究分野	教授 平塚和之
L-19	自立型で高強度・高吸水性の透明PVAハイドロゲル平板	横浜国立大学 大学院環境情報研究院 人工環境と情報部門	教授 鈴木淳史
L-20	試験管内におけるハイパー降島の作製	横浜国立大学 生命ナノシステム科学研究科 生命環境システム科学専攻	准教授 小島伸彦
L-21	機能性オリゴ糖の効率的な生産技術の開発	新潟大学 農学部 応用生物化学科 食品製造学研究室	特任助教 仁平高則
L-22	米由来バイオエタノール発酵残渣の生活習慣病予防効果	新潟薬科大学 応用生命科学部 応用生命科学科 食品科学コース	教授 佐藤真治
L-23	病原菌由来の有害代謝物を分解～ムギ類赤かび病を例に～	金沢大学 学際科学実験センター 遺伝子研究施設 ゲノム機能解析分野	准教授 西内巧
L-24	上肢切断肢の生体計測技術を用いた実用志向型電動義手	岐阜工業高等専門学校 その他部局等 電子制御工学科	准教授 森貴彦
L-25	GLP-1分泌促進物質を活用した糖尿病予防食品、医薬品の開発	中部大学 応用生物学部 食品栄養科学科	教授 津田孝範

出展者一覧(大学見本市)

ライフサイエンス

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
L-26	困難な合成を可能にする新しい不斉触媒の開発	名古屋工業大学 大学院工学研究科 未来材料創成工学専攻	准教授 中村修一
L-27	小型で安価な万能飛行ロボット、あなたならどう使う？	名古屋工業大学 大学院工学研究科 機能工学専攻	教授 山田学
L-28	クロキン耐性・感受性マラリアに共に効果的な活性化化合物	名古屋市立大学 薬学研究科 精密有機反応学分野	教授 樋口恒彦
L-29	人間工学に基づく表面凹凸形状の人に優しいグリップ	名古屋市立大学 芸術工学研究科 産業イノベーションデザイン領域	教授 横山清子
L-30	アームレス移動型ロボットを用いた上肢リハビリ支援システム	鈴鹿工業高等専門学校 - 機械工学科	講師 打田正樹
L-31	新規成熟精子調製法による魚類の繁殖方法	立命館大学 薬学部 薬学科	教授 高田達之
L-32	体内時計を指標にした細胞評価法	京都府立医科大学 大学院医学研究科 統合生理学	教授 八木田和弘
L-33	miRNA プロファイルモジュレーションシステムの開発	大阪市立大学 工学研究科 化学バイオ系専攻	准教授 立花亮
L-34	ウイルス遺伝子の迅速目視診断技術の開発	大阪大学 産業科学研究所 医薬品化学研究分野	特任准教授 開發邦宏
L-35	災害時救命救急支援のための電子トリアージ・システム	大阪大学 情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻	教授 東野輝夫
L-36	新規な合成アシルプルンバギンの抗がん・抗炎症活性	神戸学院大学 栄養学部 栄養学科 食・健康学部門	准教授 水品善之
L-37	脂肪組成のその場分析：食品・化粧品・バイオ燃料	関西学院大学 理工学部 生命科学科	教授 佐藤英俊
L-38	環境ストレス下でも翻訳される導入遺伝子発現システム	奈良先端科学技術大学院大学 バイオサイエンス研究科 植物科学領域	助教 加藤晃
L-39	癌細胞を変えるマイクロRNA	鳥取大学 医学部 医学科 薬物治療学	准教授 三浦典正
L-40	革新的な農作物品種判定法の開発 -食の安心・安全を-	岡山大学 大学院環境生命科学研究科 総合農業科学科、生物生産科学専攻	助教 門田有希
L-41	コレステロール代謝改善作用を有する化合物の開発	広島国際大学 薬学部 薬学科	助教 井口裕介
L-42	生体触媒による物質変換と炭素材料による導場形成	佐世保工業高等専門学校 物質工学科 物質工学科	講師 越村匡博
L-43	沖縄産植物から化粧品、農業、医薬の開発をめざす	琉球大学 農学部 亜熱帯生物資源科学科 生物機能開発学	教授 多和田真吉
L-44	北限ユズ果汁の瞬間的高圧搾汁による高付加価値化	沖縄高専 機械システム工学科	准教授 下嶋賢

マテリアル・リサイクル

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
Z-01	温度応答性を有する乾燥しない生体適合性ゲル材料	小樽商科大学 商学部 一般教育系	准教授 沼田 ゆかり
Z-02	様々な溶媒をゲル化可能な多糖類ゲル化剤	苫小牧工業高等専門学校 物質工学科 物質工学科 生物資源科学研究室	准教授 甲野 裕之
Z-03	繊維廃棄物は山の山 ～動物繊維廃棄物から生まれた新しい樹脂～	室蘭工業大学 環境調和材料工学研究センター、群馬大学 理工学府環境創生部門	教授 平井神治 (センター長) 河原豊
Z-04	マイクロ波照射を利用した無機酸化合物および有機高分子の迅速合成	マイクロ波照射を利用した無機酸化合物および有機高分子の迅速合成	准教授 岩村武
Z-05	国内養殖チョウザメの浮袋由来「国産アイシングラス」(天然接着剤・清澄剤)	東京芸術大学 美術学部 絵画科日本画専攻	教授 関出
Z-06	新しい機能性を有する軽金属	日本大学 大学院生産工学研究科 機械工学専攻	教授 久保田正広
Z-07	リグニン系バイオマス資源を用いた機能性材料の開発	法政大学 生命科学部 環境応用化学科	教授 緒方啓典
Z-08	乾式製錬による都市鉱石からのGa化合物とIn化合物の回収	法政大学 生命科学部 環境応用化学科	教授 明石孝也
Z-09	巨大負熱膨張物質BiNiO ₃ とゼロ熱膨張コンポジット	東京工業大学 応用セラミクス研究所 セラミクス解析部門	教授 東正樹
Z-10	大学発：バイオマスの多方面への利用促進の発信	富山県立大学 工学部 工学研究科	准教授 立田真文
Z-11	溶液中の冷たいプラズマ ～新しい材料合成反応場～	名古屋大学 未来社会創造機構 社会イノベーションデザインセンター	教授 齋藤永宏
Z-12	ポリビニルアルコールの伸び切り鎖結晶の構造制御による超高強度高弾性率化への基礎研究	龍谷大学 理工学部 物質化学科	教授 中沖隆彦
Z-13	粉末冶金法を応用した調和組織・高靱性材料の創製	立命館大学 理工学部 機械工学科	教授 山田恵
Z-14	天然の竹繊維を使った産業用新材料の開発	同志社大学 理工学部 機械システム工学科	教授 藤井透
Z-15	微粒子の分散を“測る”	京都工芸繊維大学 工学科学研究科 高分子機能工学部門	准教授 西川幸宏
Z-16	バイオベースマテリアルを用いた染毛料	京都工芸繊維大学 工学科学研究科 バイオベースマテリアル学部門	准教授 安永秀計
Z-17	柔軟で表面修飾可能なマッシュルーム状シリコン多孔体	京都大学 理学研究科 化学専攻	助教 金森主祥

出展者一覧(大学見本市)

マテリアル・リサイクル

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
Z-18	未来の自動車は植物でつくる	京都大学 生存圏研究所 生物機能材料分野	教授 矢野浩之
Z-19	光沢アルミニウムめっき材料	京都大学 エネルギー科学研究科 エネルギー応用科学専攻	准教授 三宅正男
Z-20	肌にやさしい化粧品用新規白色顔料の開発	京都府立大学 生命環境科学研究科 応用生命科学専攻	講師 芹田宏明
Z-21	低級リサイクルアルミのハイブリッド化による性能改善	大阪工業大学 工学部 機械工学科	教授 羽賀俊雄
Z-22	超薄肉製品の過冷却を利用した半凝固ダイカスト法	大阪工業大学 工学部 ものづくりセンター	講師 布施宏
Z-23	粉体系酸化反応システムによるハロゲンフリーエポキシ樹脂原料の製造	大阪大学 産業科学研究所 第3研究部門 (生体・分子科学系)	助教 市原潤子
Z-24	ナノセルロースで実現するペーパーエレクトロニクス	大阪大学 産業科学研究所 セルロースナノファイバー材料研究分野	准教授 能木雅也
Z-25	マスクレス真空蒸着による微細金属パターン形成技術	大阪教育大学 教育学部 教養学科	教授 辻岡強
Z-26	シークエンス制御された高性能耐熱透明ポリマー材料	大阪府立大学 大学院工学研究科 化学・物質系専攻 応用化学分野	教授 松本章一
Z-27	フッ素樹脂でさえも接着を可能にするプラズマ処理技術	大阪大学大学院 工学研究科附属 超精密科学研究センター 遠藤研究室	助教 大久保 雄司
Z-28	静電気帯電特性による建設機械作業部摩耗予測	明石工業高等専門学校 都市システム工学科 都市システム工学科	教授 江口忠臣
Z-29	色で溶媒を判別できるフィルム	神戸大学 大学院理学研究科 化学専攻	教授 持田智行
Z-30	半導体廃棄物を利用した都市鉱山からの貴金属回収	兵庫県立大学 大学院工学研究科 物質系工学専攻 物質・エネルギー部門	准教授 八重真治
Z-31	環境対応型有機合成プロセスを指向した簡便な固体触媒技術	香川大学 医学部 医学科 医用化学講座	教授 和田健司
Z-32	自動車用高強度・高靱性アルミニウム合金	九州工業大学 大学院工学研究科 物質工学研究系 材料開発部門	教授 恵良秀則
Z-33	廃プラスチックの高度リサイクル技術	福岡大学 工学部 化学システム工学科	教授 八尾滋
Z-34	ダイヤモンド電極によるマグネシウムの溶融塩電解回収	佐賀大学 総合分析実験センター 機器分析部門	技術員 池田進
Z-35	電気抵抗溶接原理を利用した耐圧バンプ部材の瞬間接合	都城工業高等専門学校 機械工学科 機械工学科	准教授 高橋明宏
Z-36	廃棄物資源化から出発する炭化水素改質触媒の開発	鹿児島大学 大学院理工学研究科 化学生命・化学工学専攻	准教授 中里勉

防災

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
D-01	悪者の強風を味方に～風エネルギー吸収型減風発電システム～	東北工業大学 工学部 環境エネルギー学科	助教 野澤 壽一
D-02	宇宙線ミュオンによる非破壊検査	高エネルギー加速器研究機構 先端加速器推進部 測定器開発室	ダイヤモンドフェロー 高崎史彦
D-03	超分散ネットワーク技術を活用した安全安心デザインカバシステム	東京電機大学 情報環境学部 情報環境学研究科 情報環境学科 情報環境学専攻	教授 宮保憲治
D-04	早期復旧を可能とする地球共生型木造耐力壁システム	摂南大学 理工学部 住環境デザイン学科 地球共生建築デザイン研究室	専任講師 白鳥武
D-05	地震時の火災延焼シミュレータの汎用化システム	愛媛大学 社会連携推進機構 防災情報研究センター	准教授 二神透
D-06	電磁波を利用したコンクリート構造物の非破壊検査法	長崎大学工学部工学科 電気電子工学コース	准教授 田中俊幸

低炭素・エネルギー

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
E-01	EVシフトコンピューターのためのフライト磁石を用いたインホイールモータ	北海道大学 情報科学研究科 システム情報科学専攻 電気エネルギー変換研究室	教授 小笠原信司
E-02	再生可能エネルギー電源を含む電力システムの安定度評価	北海道科学大学 工学部 電気電子工学科	准教授 矢神雅規
E-03	マイクロ波加熱を利用した革新的低炭素変換触媒プロセスの開発	北海道大学情報科学研究科システム情報科学専攻	教授 宮越昭彦
E-04	そよ風から大気圏突入速度まで 流体実験施設共用サービス	東北大学 流体科学研究所 次世代流動実験研究センター	教授 大林茂
E-05	風水力発電に向けた低回転形発電機の開発	旭川工業高等専門学校物質化学工学科物質化学工学科	助教 片岡康浩
E-06	もみ殻由来の安価・高性能・環境低負荷キャパシタ活物質の開発	秋田大学 大学院工学資源学研究科 電気電子工学専攻	准教授 熊谷誠治



出展者一覧(大学見本市)

低炭素・エネルギー

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
E-07	バクテリアセルロースを用いた炭素繊維強化炭素材料の製造方法	福島大学 共生システム理工学類 人間支援システム専攻	副学長/教授 小沢喜仁
E-08	水を燃料とする光燃料電池	千葉大学 大学院理学研究科 化学コース 表面化学研究グループ	准教授 泉康雄
E-09	高機能性表面処理技術	芝浦工業大学 工学部 材料工学科	准教授 石崎貴裕
E-10	高効率ソーラーセル製造技術及び評価技術開発	東京農工大学 大学院工学研究院 先端電気電子部門	教授 鯨島俊之
E-11	高性能デジタル直接駆動技術と超節電モータ等への応用	法政大学 理工学部 電気電子工学科 半導体システム工学研究室	教授 安田彰
E-12	油脂生産性藻類における油脂生産強化法	東京工業大学 バイオ研究基盤総合支援センター ゲノム情報解析分野	産学官連携研究員 若井雅子
E-13	透明、発光、鏡～黒表示可能なスイッチャブルスマートウィンドウ	東京工芸大学 工学部 メディア画像学科 電子画像研究室	教授 内田孝幸
E-14	情報通信を用いた高効率電力無線伝送システムとは？	東海大学 工学部 電気電子工学科	講師 稲森真美子
E-15	電池の劣化を知る技術	東海大学 工学部 動力機械工学科	教授 坂本俊之
E-16	透明サイアロン(SiAlON)蛍光バルクセラミックス	横浜国立大学 大学院環境情報研究院 人工環境と情報部門	教授 多々見純一
E-17	無駄な熱を電気にかえる新しい熱電変換材料の創製とモジュール作製プロセス開発	北陸先端科学技術大学院大学 マテリアルサイエンス研究科 物性解析・デバイス領域	准教授 小矢野幹夫
E-18	アルミナセラミックスの低温合成	岐阜大学 工学部 化学・生命工学科 物質化学コース	教授 櫻田修
E-19	直流超電導ケーブルによる高効率送電システムの研究	中部大学工学研究科創造エネルギー理工学専攻	准教授 浜辺誠
E-20	超高純度精錬及び固化技術	中部大学 大学院工学研究科 創造エネルギー理工学専攻 佐藤研究室	教授 佐藤元泰
E-21	固形あるいは不純物含有原料も扱える無触媒バイオ燃料製造法	滋賀県立大学 産学連携センター 産学連携センター 産学連携センター	特任研究員 小坂田潔
E-22	多機能エネルギーセンサによるイノベーション	大阪市立大学 工学研究科 電子情報系専攻	教授 辻本 浩章
E-23	海洋インバースダムとローカル電力網による未来型エネルギーシステム	京都大学 エネルギー理工学研究所 原子エネルギー研究分野	教授 小西哲之
E-24	塗布型OLED用有機機能材料の開発	大阪府立大学 工学研究科 物質・化学系専攻応用化学分野	准教授 八木繁幸
E-25	微細藻によるバイオディーゼルおよび有用物質の高効率生産系	兵庫県立大学 大学院生命理学研究科 生命科学専攻	准教授 菓子野康浩
E-26	アームレスを特徴とするバタフライ風車の開発	鳥取大学 工学研究科 機械宇宙工学専攻	准教授 原豊
E-27	耐熱・高絶縁性CS樹脂を製造する錯体触媒のキログラム規模合成	岡山大学 大学院自然科学研究科 化学生命工学専攻	講師 押木俊之
E-28	水素分子をイオン化した電離水素水の可能性	呉工業高等専門学校 - 環境都市工学科	教授 及川栄作
E-29	ナノ半導体を用いた光触媒、蛍光増強、LED、太陽電池	広島大学 自然科学研究支援開発センター 低温・機器分析部門	教授 斎藤健一
E-30	マグネシウム二次電池用次世代ポリマーゲル電解質	山口大学 大学院理工学研究科(工学) 物質工学系学域工学	助教 山吹一大
E-31	球状シリコン太陽電池用の均一径金属シリコン粒子の高速製造	香川高等専門学校 高松キャンパス 機械電子工学科	准教授 嶋崎 真一
E-32	縦磁界効果を利用した超伝導直流ケーブル	九州工業大学 大学院情報工学研究院 電子情報工学研究系	特別教授 松下照男
E-33	分離膜による次世代CO2分離回収技術	九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 CO2分離・転換研究部門	准教授 谷口育雄
E-34	先進的資源循環システムを目指した「泥の電池」	熊本大学 大学院自然科学研究科 複合新領域科学専攻	准教授 富永昌人
E-35	自動車や住宅のための高性能電源技術	大分大学 工学部 電気電子工学科	助教 西嶋仁浩

環境保全・浄化

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
K-01	価値を創出するサニテーション：ビジネスモデルとその技術	北海道大学 (北大リサーチ&ビジネスパーク推進協議会) 大学院工学研究院 環境創生工学部門 サニテーション工学研究室	教授 船水尚行
K-02	ソフト水熱プロセスによる使用済みきのこ培地再生処理装置開発	東北大学 大学院医学系研究科 附属動物実験施設	非常勤講師 宮本徹
K-03	放射性物質の汚染拡大防止のための土壌固定技術	茨城大学 工学部 生体分子機能工学科	准教授 熊沢紀之
K-04	地上レーザースキャナーを用いた自動森林調査	千葉大学 園芸学研究科 緑地環境学コース	助教 加藤顕
K-05	生物多様性保全をビジネス化する「里山/リビング」	東京都市大学 環境学部 環境創生学科 田中章研究室	教授 田中章

出展者一覧(大学見本市)

環境保全・浄化

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
K-06	マイクロ波光触媒法による災害地での水処理	上智大学 理工学部 物質生命理工学科	准教授 堀越智
K-07	PM2.5粒子を1つずつ成分イメージ可能な質量顕微鏡	工学院大学 工学部 電気システム工学科 ナノエレクトロニクス研究室	教授 坂本哲夫
K-08	高い化学耐性を持つナノポーラスαアルミナメンブレン	工学院大学 工学部 応用化学科	准教授 阿相英孝
K-09	高濃度ナノバブルオゾン水製造装置	明星大学 教育学部 教育学科	教授 清宮義博
K-10	水中プラズマを使った難分解有機物の高速促進酸化装置	東京工業大学 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻	教授 安岡康一
K-11	排気ガス中揮発性有機塩素化合物の循環効率的な除去処理技術	慶應義塾大学 理工学部 応用化学科	教授 田中茂
K-12	水・土壌汚染処理に適したリン酸カルシウムハイブリッド	富山高専専門学校 本郷キャンパス 物質化学工学科	教授 袋布昌幹
K-13	環境修復材及び機能性無機肥料としてのゼオライト複合体の応用	金沢工業大学 バイオ・化学部 応用化学科 生活環境研究所	准教授 渡辺雄二郎
K-14	半導体の熱活性法によるレアアースの回収およびFPM/VOCの完全浄化	信州大学 繊維学部 ファイバー・バージョン・インキュベータ	特任教授 水口仁
K-15	常温無触媒の脱硝・脱水銀光反応器	岐阜大学 工学部 化学・生命工学科 物質化学コース	教授 神原信志
K-16	昆虫走光性の新規行動メカニズムを利用した低誘虫技術	浜松医科大学 医学部 総合人間科学講座 生物学	教授 針山孝彦
K-17	高感度でVOCを検出するセンサー材料の開発	名古屋工業大学 大学院工学研究科 物質工学専攻	准教授 猪股智彦
K-18	数値シミュレーションによる設計支援を活用した環境保全・浄化	立命館大学 理工学部 環境システム工学科	講師 石森洋行
K-19	産業排水処理のソリューション	大阪工業大学 工学部 環境工学科 環境ソリューションセンター	准教授 古崎康拓
K-20	窒素酸化物の完全除去と硝酸製造による資源循環	大阪府立大学 工学研究科 物質化学系専攻 化学工学分野	准教授 安田昌弘
K-21	鉄鋼スラグを原料に用いる高性能有害イオン除去剤の開発	関西大学 環境都市工学部 エネルギー・環境工学科 資源循環工学研究室	准教授 村山憲弘
K-22	海水からセシウムやストロンチウムを除去するための吸着材	兵庫県立大学 工学研究科 物質系工学専攻	准教授 西岡洋
K-23	特定有害金属イオンに対する高選択的蛍光プローブの開発	奈良女子大学 理学部 化学生命環境学科	准教授 三方裕司
K-24	キチン・キトサンナノファイバーを用いた作物病害防除資材の開発	鳥取大学 農学部 生物資源環境学科	准教授 上中弘典
K-25	暗所下でも励起反応を示す環境放射線触媒	九州工業大学 大学院工学研究科 物質工学研究系 応用化学部門 機能触媒創製工学研究室	教授 横野照尚

シニアライフ

小間番号	成果の名称	出展者名	代表者名
A-01	加熱&調味ができる野菜ゲル	お茶の水女子大学 大学院人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻(食品栄養科学) 自然応用科学系	教授 香西みどり
A-02	高齢者らの介護予防や自立的な移動をサポートする走行アシスト車両	東洋大学ライフデザイン学部人間環境デザイン学科	教授 高橋良至
A-03	視野障害者支援めがねシステムの開発	金城大学 社会福祉学部 社会福祉学科	教授 下村有子
A-04	音声つぶやきによる気づきの収集と活用による医療・介護サービスの質と効率の向上	北陸先端科学技術大学院大学 知識科学研究科	教授 内平直志
A-05	石見神楽パフォーマンスロボット教材の開発	松江工業高等専門学校 電気工学科	准教授 宮内肇
A-06	装着者の体重を利用した空気式歩行支援シューズ	岡山大学大学院自然科学研究科産業創成工学	准教授 高岩昌弘
A-07	プライバシーを侵害しない独居高齢者の危険検知システム	山口大学大学院理工学研究科情報・デザイン工学系学域	講師 中島翔太
A-08	起立動作誘導システム	九州工業大学 大学院生命体工学研究科 人間知能システム工学専攻	准教授 和田親宗
A-09	鼻孔装着型人工喉頭	長崎大学 工学研究科 システム科学部門	教授 石松隆和

出展者一覧(JST関連)

JST関連法人展示

小間番号	成果の名称	出展者名
JH-01	オールジャパンでのアカデミア創業支援	独立行政法人医業基盤研究所 創業支援戦略室
JH-02	イノベーション in Space	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA)
JH-02	タンパク質結晶の高品質化による創薬や工業用酵素開発への貢献	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 有人宇宙ミッション本部 宇宙環境利用センター
JH-02	無容器処理技術による熱物性計測と新機能材料の創成	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 有人宇宙ミッション本部 宇宙環境利用センター
JH-02	国際宇宙ステーションを利用したイノベーション創出 (バイオテクノロジー、ナノテクノロジー、エネルギー、新材料、薬品・機能性食品、人材育成、品質保証システム)	独立行政法人 宇宙航空研究開発機構(JAXA) 有人宇宙ミッション本部 宇宙環境利用センター
JH-03	JAMSTECが拓く海底資源研究	独立行政法人 海洋研究開発機構 海底資源研究開発センター
JH-03		独立行政法人海洋研究開発機構
JH-04	高電力効率大規模データ処理インフラ (IMPULSE)	独立行政法人 産業技術総合研究所 副理事長 金山敏彦
JH-04	革新的創業推進エンジン開発プログラム (LEAD)	独立行政法人 産業技術総合研究所 理事 湯元昇
JH-04	産総研戦略的融合研究事業 (STAR)	独立行政法人 産業技術総合研究所
JH-05	つくば国際戦略総合特区のご紹介	つくば国際戦略総合特区
JH-06	呼吸・心拍の非接触モニタリングシステムの開発	東京都産業労働局 (「都市課題解決のための技術戦略プログラム」) 東京都立産業技術研究センター/首都大学東京
JH-06	電動車椅子危険探知および回避システムの開発	東京都産業労働局 (「都市課題解決のための技術戦略プログラム」) 東京都立産業技術研究センター/首都大学東京
JH-06	放射線イメージングデバイスの開発	東京都産業労働局 (「都市課題解決のための技術戦略プログラム」) 東京都立産業技術研究センター/首都大学東京
JH-07	複合型光ファイバースコープを用いた医療研究	独立行政法人 日本原子力研究開発機構 原子力科学研究所 量子ビーム応用研究センター レーザー応用技術研究ユニット 光量子融合研究グループ 研究主幹 岡澤
JH-07	先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業 「明日を創り、暮らしを守る量子ビーム利用支援事業」	独立行政法人 日本原子力研究開発機構 高崎量子応用研究所 放射線高度利用施設部利用計画課 技術開発協力員 野澤樹
JH-07	日本原子力研究開発機構における産学連携関連事業のご紹介	独立行政法人 日本原子力研究開発機構
JH-08	ラマン分光イメージングによる油脂の結晶状態の同時評価技術	独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構 畜産草地研究所 畜産物研究領域 研究員 本山三知代
JH-08	携帯型植物水分情報測定装置	独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構 生物系特定産業技術研究支援センター 基礎技術研究部 研究員 中山夏希
JH-08	カキを酢菜で皮むきする加工法 ～形状や大きさが多様なカキに対応した方法の開発～	独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構 果樹研究所 栽培・流通利用研究領域 主任研究員 野口真己
JH-08	食と農の明日を科学する	独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構
JH-09	環境・エネルギー・資源問題の解決に貢献する最先端材料	独立行政法人 物質・材料研究機構
JH-10	eコミュニティ・プラットフォーム	独立行政法人 防災科学技術研究所 社会防災システム研究領域災害リスク研究ユニット プロジェクトディレクター 臼田 裕一郎/李 泰榮/田口 仁/半田 信之/中須 正/佐伯 琢恵/崔 青林/水井 良暢/花島 誠人
JH-10	官民協働危機管理クラウドシステム	独立行政法人 防災科学技術研究所 社会防災システム研究領域災害リスク研究ユニット プロジェクトディレクター 臼田 裕一郎/伊勢 正/田口 仁/磯野 猛
JH-10	町中のリアルタイム浸水危険度マッピングと浸水監視 ―XバンドMPLレーダ情報から推定される正確で詳細な豪雨情報および長期間間街中の浸水深を観測できるフラッドウォッチャーを活用して―	独立行政法人 防災科学技術研究所 社会防災システム研究領域災害リスク研究ユニット ディレクター 臼田 裕一郎/中根 和郎/田口 仁/半田 信之
JH-10	防災科学技術研究所の取り組み	独立行政法人 防災科学技術研究所
JH-11	ヒトに関わる多様な放射線場の産業活用	独立行政法人放射線医学総合研究所 先端研究基盤共用推進室 調査役 山縣 徳嗣
JH-11	重粒子がん治療装置(HIMAC)を用いた共同研究の推進	独立行政法人放射線医学総合研究所 HIMAC共同利用推進室 生物実験世話人 下川卓志
JH-11	放射線防護剤スクリーニング法とその応用の可能性	独立行政法人放射線医学総合研究所 国際重粒子医学科学研究プログラム 主任研究員 関根絵美子
JH-11	超早期画像診断イノベーション：PETの次世代技術	独立行政法人放射線医学総合研究所 先端生体計測研究プログラム生体イメージング 技術開発研究チーム チームリーダー 山谷泰賢
JH-12	医療応用レーザーシステム	独立行政法人 理化学研究所 光量子工学研究領域 光量子技術基盤開発グループ 光量子制御技術開発チーム グループディレクター 和田留之
JH-12	高温超伝導材料で切り開く技術革新	独立行政法人 理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター 構造・合成生物学部門 NMR施設 前田 秀明、高橋雅人、金新哲、柳沢吉紀
JH-12	毛周in vivoモニタリング法	独立行政法人 理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター 生命機能動的イメージング部門イメージング機能研究グループ細胞機能評価研究チーム 上級研究員 田村 泰久
JH-12	理化学研究所における産業連携についてのご紹介	独立行政法人 理化学研究所



出展者一覧(JST関連)

JST事業紹介・成果展示

小間番号	成果の名称	出展者名
JST	戦略的イノベーション創出推進プログラム (S-イノベ) / 産学共創基礎基盤研究プログラム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	大学発新産業創出拠点プロジェクト (START)	独立行政法人科学技術振興機構
JST	研究成果展開事業 / 研究成果最適展開支援プログラム (A-STEP)	独立行政法人科学技術振興機構
JST	先端計測分析技術・機器開発プログラム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	研究成果展開事業 / センター・オブ・イノベーション (COI) プログラム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	ナノテクノロジープラットフォーム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	研究成果展開事業 スーパークラスタープログラム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	地域産学官共同研究拠点整備事業	独立行政法人科学技術振興機構
JST	産学共同実用化開発事業 NexTEP	独立行政法人科学技術振興機構
JST	復興促進プログラム (マッチング促進)	独立行政法人科学技術振興機構
JST	知財活用支援事業	独立行政法人科学技術振興機構
JST	CREST (「プロセスインテグレーションによる機能発現ナノシステムの創製」研究領域)	独立行政法人科学技術振興機構
JST	ERATO「浅野酵素活性分子プロジェクト」「彌田超集積材料プロジェクト」	独立行政法人科学技術振興機構
JST	サイエンスアゴラ	独立行政法人科学技術振興機構
JST	産学官の道しるべ	独立行政法人科学技術振興機構
JST	新技術説明会・産から学へのプレゼンテーション	独立行政法人科学技術振興機構
JST	全国イノベーションコーディネータフォーラム 2014	独立行政法人科学技術振興機構
JST	国際科学技術共同研究推進事業 (地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム) SATREPS	独立行政法人科学技術振興機構
JST	戦略的国際科学技術協力推進事業 SICP	独立行政法人科学技術振興機構
JST	国際科学技術共同研究推進事業 (戦略的国際共同研究プログラム) SICORP	独立行政法人科学技術振興機構
JST	e-ASIA共同研究プログラム	独立行政法人科学技術振興機構
JST	日中大学フェア2014	独立行政法人科学技術振興機構

出展者一覧(NEDO支援先企業・研究者)

エネルギー・環境

小間番号	成果の名称	出展者名
EN-01	耐熱・難燃性マグネシウム合金によるエンジン部材の開発	株式会社戸畑製作所
EN-02	太陽電池を組み込んだ省エネ自動ドア	寺岡ファシリテーズ株式会社
EN-03	太陽電池アレキスター「SOKODES」	株式会社システム・ジェイデー
EN-04	UV-LEDの高出力化、大面積UV-LEDの高効率面発光技術の低コスト量産実用化技術開発	ナイトライド・セミコンダクター株式会社
EN-05	ナノ磁性鉄分散法による放射性汚染土壌の無排水式減容化技術	県立広島大学 生命環境学部准教授 三吉好治
EN-06	家庭における省エネルギー通信システム実現に向けて・待機電力ゼロの小規模光ネットワークの開発	株式会社インターエナジー
EN-07	環境&エネルギーデバイス用機能性材料	信州大学 先鋭領域融合研究群 環境・エネルギー材料科学研究所 所長・学長補佐・教授 手嶋勝弥
EN-08	コストパフォーマンスに優れた水素昇圧プロフ	株式会社テクノ高機
EN-09	地中熱ポテンシャルマップ【東京都心版】	株式会社地圏環境テクノロジー
EN-10	高純度な共役高分子材料の低コスト製造	筑波大学 数理物質系 物質工学科 講師 桑原純平
EN-11	微生物応用技術による廃ベト樹脂などのリサイクル素材からのポリフェノール類化学品の生産	株式会社ジナリス
EN-12	新型ヒートパイプB A C Hによる浅層地中熱源活用技術	有限会社松本鉄工所
EN-13	ナノ秒パルス放電が切り開く各種省エネルギープロセス（オゾン生成、排ガス浄化、排水処理、燃焼改善など）	熊本大学 パルスパワー科学研究所 准教授 浪平隆男
EN-14	過酸化水素系薬剤を用いた革新的なバラスト水処理システムの開発	株式会社片山化学工業研究所
EN-15	超微細銅配線インクジェット形成技術	株式会社S I テクノロジ / 株式会社イオックス / 日本特殊陶業株式会社 / 地方独立行政法人大阪市立工業研究所 / 独立行政法人産業技術総合研究所
EN-16	CO2吸収剤	九州大学 大学院工学研究院 化学工学部門 准教授 星野友
EN-17	微細藻類で変える物質生産の新たな未来	株式会社ユーグレナ
EN-18	廃溶剤再生処理装置の実用化	アネスト岩田株式会社
EN-19	高シール性かつクリーンな環境配慮型ガasket	ジャパンマテックス株式会社
EN-20	燃料電池セパレーター	株式会社プラズマイオンアシスト
EN-21	立体成形が可能な不連続繊維CFRTP	阿波製紙株式会社
EN-22	100MPa耐圧防水技術の開発と、その応用（光XBTと海洋センサ）について	株式会社エスイーシー 水産海洋プロジェクト
EN-23	太陽電池評価用 分光感度測定装置および分光放射計	株式会社相馬光学
EN-24	永久磁石を用いた非接触動力伝達装置	株式会社プロスパン
EN-25	エネルギー損失が少ない回転軸防水システム	国立大学法人熊本大学 大学院 自然科学研究科 教授 中西義考

ナノマテリアル

小間番号	成果の名称	出展者名
NA-01	素材の接着性を飛躍的に向上 ～プラズマ表面処理技術～	河村産業株式会社
NA-02	ナノ物質の簡便な集積技術による機能性コンポジットのナノデザイン	豊橋技術科学大学 工学部 電気電子情報工学系 准教授 武藤浩行
NA-03	室温で印刷 焼成フリーの印刷有機トランジスタ	物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点 MANA独立研究者 三成剛生
NA-04	界面機能化コア・シェル微粒子	熊本大学 大学院自然科学研究科 准教授 高藤誠
NA-05	次世代パワーデバイス用高強度・高熱伝導窒化珪素基板の実用化	日本ファインセラミックス株式会社
NA-06	コーティングするとくつきにくくなる表面、あります。	株式会社SNT
NA-07	マイクロ波励起・高密度・基材近接プラズマによる超高速DLC成膜	名古屋大学 大学院工学研究科 機械理工学専攻 准教授 上坂裕之
NA-08	高分子の極限に迫る！インプロセス計測と精密延伸	群馬大学 大学院理工学府 准教授 上原宏樹



出展者一覧(NEDO支援先企業・研究者)

ナノマテリアル

小間番号	成果の名称	出展者名
NA-09	集じん用ナノ布	日本エアフィルター株式会社
NA-10	ガラス用研磨材「MSA-G11」	日陶顔料工業株式会社 / 三重県産業支援センター
NA-11	医薬中間体「光学活性アルコール」の実用的製法	北海道大学大学院工学研究院・フロンティア化学教育研究センター センター長・教授 大熊毅 関東化学株式会社 技術・開発本部 中央研究所
NA-12	マイクロ波液中プラズマによるナノ粒子生成	アリオス株式会社
NA-13	SrZrO ₃ /ZrO ₂ ナノコンポジット ガラス研磨用研磨材	堺化学工業株式会社
NA-14	低コスト高効率LED用モスアイ加工サファイア基板	エルシード株式会社
NA-15	湿式紡糸法によるナノファイバー製造手法の開発	岡山大学 大学院自然科学研究科化学生命工学専攻 教授 小野努
NA-16	Zetta Spinning方式を用いたナノファイバー量産化技術	株式会社セタ

医療・ライフサイエンス

小間番号	成果の名称	出展者名
ME-01	高ピーク&ナノ秒パルス半導体レーザー治療器の開発	株式会社ユニタック
ME-02	人工細胞膜を利用したリボソーム技術の新展開	片山化学工業株式会社
ME-03	クロストリジウム・デフィシル感染症治療薬	ユイメディック株式会社
ME-04	粉砕するだけ！ 全く新しいバイオマス資源の非晶化（アルファ化）技術	山形大学 大学院理工学研究科 教授 西岡昭博
ME-05	資源化のお手伝い！ 植物免疫度を調べます	岡山県農林水産総合センター 生物科学研究所 植物免疫研究グループ グループリーダー 鳴坂義弘
ME-06	1分子DNA・RNAシーケンサーの開発	クオントムバイオシステムズ株式会社
ME-07	光導波モードによるモバイル型バイオセンサ	有限会社シーアンドアイ
ME-08	MIセンサを発展させたIPA技術を用いた生体磁気計測装置開発	フジデノ株式会社
ME-09	認知症・肝疾患を対象とした血液バイオマーカーによる新たな検査	株式会社MCBI
ME-10	“gMSC”；無血清培地と他家MSCを用いた軟骨再生医療製品	株式会社ツーセル 営業学術部
ME-11	ICタグを使った病理検体照合システム	スターエンジニアリング株式会社
ME-12	QOL向上を実現する生体親和性医療用材料の開発	株式会社ソフセウ
ME-13	ディスク型、磁気浮上遠心式補助人工心臓	メドテックハート株式会社
ME-14	細胞膜トランスポーターを標的とするゲノム創薬	シェイファーマ株式会社
ME-15	ジェナシス社独自技術による創薬リードベプチド創出	ジェナシス株式会社 研究開発部
ME-16	ゼブラフィッシュ用ハイスループットイメージングプレート	橋本電子工業株式会社
ME-17	次世代ゼブラフィッシュ創薬支援システム開発	三重大学大学院 医学系研究科 教授 田中利男
ME-18	がん細胞を特異的に殺傷する新型抗がん剤	ジェノメディア株式会社
ME-19	エンドキシン吸着除去のためのポリカチオン固定化高分子粒子の開発	熊本大学 大学院自然科学研究科 物質生命化学講座 准教授 坂田眞砂代
ME-20	がんの個別化医療における遺伝子検査薬	G & Gサイエンス株式会社
ME-21	終夜測定が可能な非接触呼吸運動計測装置	株式会社イデアクエスト
ME-22	脳梗塞リスクマーカー	株式会社アミンファーマ研究所



出展者一覧(NEDO支援先企業・研究者)

ロボット・ものづくり・福祉

小間番号	成果の名称	出展者名
RO-01	レーザー超音波可視化検査装置と小型X線検査装置	つくばテクノロジー株式会社
RO-02	ガラス・フィルム内部応力のリアルタイムイメージング装置	株式会社フォトン
RO-03	プレス加工で新たな価値創造を提案します。	高橋金属株式会社
RO-04	高難度溶接を高速・高精度解析する溶接熱ひずみ解析ソフトの開発	株式会社先端力学シミュレーション研究所
RO-05	放射線治療における高精度位置決め支援装置	株式会社イーアールディー
RO-06	日本発！新たなハードウェア設計手法『UML to RTLの設計プラットフォーム』	オーバートン株式会社
RO-07	LEDレンズ最新成型技術	サンユレック株式会社 LED&ライティング事業部 技術グループ
RO-08	Instant Inkjet Circuit	AgIC株式会社
RO-09	革新的白杖など：軽量で耐衝撃性に優れる	株式会社K O S U G E
RO-10	大気開放型SEMを組み込んだ大型ロール検査装置の開発	株式会社ホロン
RO-11	化学反応を駆動源とするゲルポンプ一体化型マイクロチップの開発	独立行政法人産業技術総合研究所 ナノシステム研究部門 主任研究員 原雄介
RO-12	4BODY研磨技術の概念を活用したセリウム使用量低減技術の開発	九重電気株式会社
RO-13	ピコ秒ハイブリッドレーザ LDH-G1000	スペクトロニクス株式会社
RO-14	微量液滴塗布システム ニードル式ディスペンサ	株式会社アブライド・マイクロシステム
RO-15	常温接合技術を用いた有機ELデバイス封止の実用化技術開発	ランテックサービス株式会社
RO-16	抑揚を制御できる電気式人工喉頭	株式会社電制
RO-17	作業用アシスト装置	アクティブリンク株式会社
RO-18	自立支援向けコミュニケーションロボット『Chapit』	株式会社レイトロン
RO-19	個人の体形に合わせて手の震え（本態性振戦）を抑える手首装具の開発	株式会社菊池製作所
RO-20	スマートスーツ	株式会社スマートサポート
RO-21	呼吸補助具としての小型高濃度酸素発生装置の実用化開発	ビーゴ株式会社
RO-22	モーションコピーステム	慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 准教授 桂誠一郎

情報通信・装置デバイス

小間番号	成果の名称	出展者名
IN-01	ナノ構造セラミックスの常温・高速成膜装置	有限会社潤田ナノ技研
IN-02	H.265/HEVC UltraHD/4K コーデック装置	株式会社エクスプローラ
IN-03	再利用性を高めたフレキシブルなアナログIP設計手法の開発	株式会社ジグザット
IN-04	短周期地震動、長周期地震動対応の免震装置	株式会社アンティシモ
IN-05	リアルタイム画像認識を実現するメーコー	株式会社トプシステムズ
IN-06	機能性フィルム用薄膜レーザパターニング装置	武井電機工業株式会社
IN-07	MEMS用静電塗布装置に組み込むオンライン膜厚モニター	株式会社アイテオー
IN-08	小型SPRセンサ	九州計測器株式会社
IN-09	高感度ISFET免疫センサーによる極微量有害物質測定装置	株式会社バイオエクス
IN-10	B4-Flashを用いた応用製品CE-File Memory	株式会社GENUSION



出展者一覧(NEDO支援先企業・研究者)

情報通信・装置デバイス

小間番号	成果の名称	出展者名
IN-11	スピン流制御と磁場センサー	九州大学 大学院理学研究院 教授 木村崇
IN-12	MEMSデバイス開発受託	株式会社メムス・コア
IN-13	無線式電池駆動水素検知器	エフアイエス株式会社
IN-14	MEMS粘性センサーでインライン粘性管理	独立行政法人産業技術総合研究所 主任研究員 山本泰之
IN-15	産業用 1.8 W全固体グリーンレーザー「CORE Series」	株式会社シングルモード
IN-16	有機 E L 照明実用化開発	バイオニアOLEDライティングデバイス株式会社

発表者一覧

JSTショートプレゼン

会場JSTブース内「ショートプレゼンコーナー」

装置・デバイス ライフサイエンス 防災
環境保全・浄化 シニアライフ 医療
マテリアル・リサイクル 情報通信
低炭素・エネルギー ナノテクノロジー

9月11日(木)

10:05	オンデマンド乾式高速レーザめっき (HLP) 及びインライン化技術 茨城大学 工学部 機械工学科 教授 前川克廣
10:10	3次元ホログラフィック表示システム、及び3Dディスプレイ装置 京都工芸繊維大学 工芸科学研究科 高分子機能工学部門 教授 堤直人
10:15	高速回転・急停止対応モータ駆動・異種材料を繋ぐ傾斜機能材料 九州工業大学 大学院生命体工学研究科 生体機能応用工学専攻 特任准教授 中野光一
10:20	室温動作グラディオメータによる磁気シールド微小異物検出 九州大学 総合理工学府 量子プロセス理工学 教員(教授) 笹田一郎
10:30	迅速で簡便な電気的DNA検出法 九州大学 システム情報科学研究科 電気システム工学部門 助教 中野道彦
10:35	超音波利用型マイクロバブル発生装置 山形大学 大学院理工学研究科 機械システム工学専攻 准教授 幕田寿典
10:40	マイクロ波カメラ 自然科学研究機構 核融合科学研究所 ヘルカル研究所 高密度プラズマ物理研究系 教授 長山好夫
10:45	PVC (ポリ塩化ビニル) ゲルを用いた収縮型ソフトアクチュエータ 信州大学 繊維学部 機械・ロボット学系バイオエンジニアリング課程 研究員 李毅
10:50	環境対応型有機合成プロセスを指向した簡便な固体触媒技術 香川大学 医学部 医学科 教授 和田健司
11:00	ダイヤモンド電極によるマグネシウムの溶融塩電解回収 佐賀大学 総合分析実験センター 機器分析部門 技術員 池田進
11:05	低級リサイクルアルミのハイブリッド化による性能改善 大阪工業大学 工学部 機械工学科 教授 羽賀俊雄
11:10	フッ素樹脂でさえも接着を可能にするプラズマ処理技術 大阪大学大学院 工学研究科附属 超精密科学研究センター 助教 大久保雄司
11:15	巨大自熱膨張物質BiNiO ₃ とゼロ熱膨張コンポジット 東京工業大学 応用セラミクス研究所 セラミクス解析部門 教授 東正樹
11:20	耐熱・高絶縁性C5樹脂を製造する錯体触媒のキログラム規模合成 岡山大学 大学院自然科学研究科 化学生命工学専攻 講師 押木俊之
11:30	海洋インバースダムとローカル電力網による未来型エネルギーシステム 京都大学 エネルギー理工学研究所 原子エネルギー研究分野 教授 小西哲之
11:35	縦磁効果効果を利用した超伝導直流ケーブル 九州工業大学 大学院情報工学研究科 電子情報工学研究系 特別教授 松下照男
11:40	先進的資源循環システムを目指した「泥の電池」 熊本大学 大学院自然科学研究科 複合新領域科学専攻 准教授 富永昌人
11:45	ナノ半導体を用いた光触媒、蛍光増強、LED、太陽電池 広島大学 自然科学研究支援開発センター 低温・機器分析部門 教授 齋藤健一
11:50	EVシフトコンピュータのためのフライト磁石を用いたインホイールモータ 北海道大学 情報科学研究科 システム情報科学専攻 教授 小笠原信司
12:00	マグネシウム二次電池用次世代ポリマーゲル電解質 山口大学 大学院理工学研究科 (工学) 物質工学系域工学 助教 山吹一大
12:05	放射性物質の汚染拡大防止のための土壌固定技術 茨城大学 工学部 生体分子機能工学科 准教授 熊沢紀之

12:10	鉄鋼スラグを原料に用いる高性能有害イオン除去剤の開発 関西大学 環境都市工学部 エネルギー・環境工学科 准教授 村山憲弘
12:15	常温無触媒アンモニアの脱硝・脱水銀光反応器 岐阜大学 工学部 化学・生命工学科 教授 神原信志
12:20	排気ガス中揮発性有機塩素化合物の循環効率な除去処理技術 慶應義塾大学 理工学部 応用化学科 教授 田中茂
12:30	PM2.5粒子を1つずつ成分イメージング可能な質量顕微鏡 工学院大学 工学部 電気システム工学科 教授 坂本哲夫
12:35	高い化学耐性を持つナノポーラスαアルミナメンブレン 工学院大学 工学部 応用化学科 准教授 阿相英孝
12:40	マイクロ波光触媒法による災害地での水処理 上智大学 理工学部 物質生命理工学科 准教授 堀越智
12:45	人を引き込む身体的コミュニケーション技術 岡山県立大学 情報工学部 情報システム工学科 教授 渡辺富夫
12:50	革新的な農作物品種判定法の開発 -食の安心・安全を- 岡山大学 大学院環境生命科学研究科 総合農業科学科、生物生産科学専攻 助教 門田有希
13:00	脂肪組成のその場分析：食品・化粧品・バイオ燃料 関西学院大学 理工学部 生命科学科 教授 佐藤英俊
13:05	新規抗アレルギー物質を含む久慈産琥珀抽出エキス 岩手大学 農学部 応用生物化学課程 教授 木村賢一
13:10	上肢切断肢の生体計測技術を用いた実用志向型電動義手 岐阜工業高等専門学校 その他部局等 電子制御工学科 准教授 森貴彦
13:15	食物や人体が対象のハンディ型非接触非破壊硬さ測定器 静岡大学 大学院工学研究科 電気電子工学専攻 教授 犬塚博
13:20	ウイルス遺伝子の迅速目視診断技術の開発 大阪大学 産業科学研究科 医薬品化学研究分野 特任准教授 開發邦宏
13:30	災害時救命救急支援のための電子トリアージ・システム 大阪大学 情報科学研究科 情報ネットワーク学専攻 教授 東野輝夫
13:35	動脈硬化の予防・診断に有用な蛍光標識ペプチドの開発 いわき明星大学 薬学部 薬学科 助教 佐藤陽
13:40	精子運動解析・生殖補助医療のためのマイクロデバイス 岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 システム生理学 講師 松浦宏治
13:45	CTガイド下IVR用ロボットの開発～術者被ばくのない手技へ～ 岡山大学 岡山大学病院 放射線科 講師 平木隆夫
13:50	人体動脈の脈波形状シミュレーション技術と臨床への応用 関西大学 システム理工学部 機械工学科 教授 宇津野秀夫
14:00	iPS細胞からメラノサイトを分化誘導する技術 聖マリアンナ医科大学 医学部 皮膚科学 准教授 川上民裕
14:05	携帯用医療廃棄物容器 青森県立保健大学 看護学部 看護学科 准教授 福井幸子
14:10	大豆と卵白のタンパク質で米粉パンを膨化させる新技術 静岡県立大学 食品栄養科学部 栄養生命科学科 教授 新井映子

発表者一覧

JSTショートプレゼン

会場JSTブース内「ショートプレゼンコーナー」

装置・デバイス ライフサイエンス 防災
環境保全・浄化 シニアライフ 医療
マテリアル・リサイクル 情報通信
低炭素・エネルギー ナノテクノロジー

9月11日(木)

14:15	低侵襲手術とトレーニングを最適化するデジタル手術評価ソリューション 千葉大学 フロンティア医工学センター 先端治療工学研究室 准教授 中村亮一
14:20	装着者の体重を利用した空気式歩行支援シューズ 岡山大学 大学院自然科学研究科 産業創成工学 准教授 高岩昌弘
14:30	プライバシーを侵害しない独居高齢者の危険検知システム 山口大学 大学院理工学研究科 情報・デザイン工学系学域 講師 中島翔太
14:35	簡易センサーによる三次元精密計測とその応用システム 茨城大学 工学部 特命研究員 畠山正行
14:40	カスタマイズ可能な大規模センサネットワーク 会津大学 コンピュータ理工学部 コンピュータ工学部門 教授 宮崎敏明
14:45	単眼単色市販カメラを用いる瞬時マルチカラー3次元画像記録システム 関西大学 システム理工学部 機械工学科 助教 田原樹
14:50	行動履歴・センサーデータ統合により未来を予測する技術 京都大学 情報学研究科 通信情報システム専攻 准教授 新熊亮一
15:00	福祉情報教育のためのものづくりと音声コミュニケーション装置 熊本高等専門学校 熊本キャンパス 情報通信エレクトロニクス工学科 准教授 石橋孝昭
15:05	シリコンを超える超低消費電力高速ボリマ光変調器 高知工科大学 システム工学群 大学院工学研究科 基盤工学専攻 教授 榎波康文
15:10	画像の雑音除去のための高速なメジアンフィルタ 長野工業高等専門学校 電気電子工学科 教授 宮崎敬
15:15	データ検索を100万倍以上高速にするDBPプロセッサ 電気通信大学 大学院情報理工学研究科 先進理工学専攻 准教授 範公司

15:20	Hairlytop Interface:毛をモチーフにした柔らかいインタフェース 電気通信大学 大学院情報システム学研究科 情報メディアシステム学専攻 准教授 野崎琢也
15:30	スピノラライザー／アナライザーから構成する排他的論理和ゲート 埼玉大学 理工学研究科 物質科学部門 教授 酒井政道
15:35	現場発・教育ICT 大阪教育大学 科学教育センター 科学教育センター 特任准教授 仲矢史雄
15:40	化学反応を利用したダイヤモンドの高精度加工法の開発 熊本大学 大学院自然科学研究科 産業創造工学専攻 准教授 久保田章亀
15:45	リモートプラズマを用いた室温原子層堆積法による酸化物コーティング技術 山形大学 大学院理工学研究科 電気電子工学専攻 教授 廣瀬文彦
15:50	開閉を制御可能なタンパク質性ナノカプセル 神奈川工科大学 応用バイオ科学部 応用バイオ科学科 教授 小池あゆみ
16:00	電気を流す透明な紙 大阪大学 産業科学研究所 セルロースナノファイバー材料研究分野 特任助教 古賀大尚
16:05	マイクロバブルが切り拓く環境に優しい洗浄技術 筑波大学 システム情報系 構造エネルギー工学学域 教授 阿部豊
16:10	微細リソリ精密加工技術が牽引する機能性マテリアル群 東京理科大学 工学部第一部 工業化学科 助教 遠藤洋史
16:15	高強度・強靱性を有するZrO ₂ -Al ₂ O ₃ 系セラミックスを安価に製造する技術 同志社大学 理工学部 機能分子・生命化学科 教授 廣田健
16:20	ナノ粒子の簡易配列技術 奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学研究科 情報機能素子科学研究室 助教 上沼睦典

発表者一覧

JSTショートプレゼン

会場JSTブース内「ショートプレゼンコーナー」

装置・デバイス ライフサイエンス 防災
環境保全・浄化 シニアライフ 医療
マテリアル・リサイクル 情報通信
低炭素・エネルギー ナノテクノロジー

9月12日(金)

10:30	粒子分析装置“MAITY”・表面修飾・濡れ性・組成均一性等の計測- 大阪大学 産学連携本部 イノベーション部 特任研究員 河野誠
10:35	超小型プレーナ型コアファイバレーザ- 大阪大学 レーザエネルギー学研究中心 レーザエネルギー学研究中心- 講師 藤本靖
10:40	ナノ材料印刷技術によるフレキシブル・ウェアラブルデバイス 大阪府立大学 工学研究科 電子数物系専攻 助教 竹井邦晴
10:45	大気圧プラズマ照射による鉄鋼部材の局所的窒化処理 大分大学 工学部 電気電子工学科 助教 市来龍大
10:50	磁気支持による長寿命ファンモータの研究開発 東京工業大学 理工学研究科 電気電子工学専攻 教授 千葉明
11:00	油の劣化診断法および診断装置 福井大学 大学院工学研究科 機械工学専攻 准教授 本田知己
11:05	生体計測用4次元ホログラフィック顕微鏡 兵庫県立大学 工学研究科 電気系工学専攻 教授 佐藤邦弘
11:10	廃プラスチックの高度リサイクル技術 福岡大学 工学部 化学システム工学科 教授 八尾滋
11:15	リグニン系バイオマス資源を用いた機能性材料の開発 法政大学 生命科学部 環境応用化学科 教授 緒方啓典
11:20	乾式製錬による都市鉱石からのGa化合物とIn化合物の回収 法政大学 生命科学部 環境応用化学科 教授 明石孝也
11:30	風水力発電に向けた低回転発電機の開発 秋田県立大学 システム科学技術学部 電子情報システム学科 助教 片岡康浩
11:35	直流超電導ケーブルによる高効率送電システムの研究 中部大学 工学研究科 創造エネルギー理工学専攻 准教授 浜辺誠
11:40	アームレスを特徴とするバタフライ風車の開発 鳥取大学 工学研究科 機械宇宙工学専攻 准教授 原豊
11:45	マイクロ波加熱を利用した革新的低炭素変換触媒プロセスの開発 旭川工業高等専門学校 物質化学工学科 物質化学工学科 教授 宮越昭彦
11:50	微細藻によるバイオディーゼルの有用物質の高効率生産系 兵庫県立大学 大学院生命理学研究科 生命科学専攻 准教授 菓子野康浩
12:00	窒素酸化物の完全除去と硝酸製造による資源循環 大阪府立大学 工学研究科 物質化学系専攻 准教授 安田昌弘
12:05	キチン・キトサンノファイバーを用いた作物病害防除資材の開発 鳥取大学 農学部 生物資源環境学科 准教授 上中弘典
12:10	特定有害金属イオンに対する高選択的蛍光プローブの開発 奈良女子大学 理学部 化学生命環境学科 准教授 三方裕司
12:15	昆虫走光性の新規行動メカニズムを利用した低誘虫技術 浜松医科大学 医学部 総合人間科学講座 生物学 教授 針山孝彦
12:20	高感度でVOCを検出するセンサー材料の開発 名古屋工業大学 大学院工学研究科 物質工学専攻 准教授 猪股智彦
12:30	電磁波を利用したコンクリート構造物の非破壊検査法 長崎大学 工学部 工学科 電気電子工学コース 准教授 田中俊幸

12:35	生体適合性ポリマーからなる裁断化超薄膜の水分散液：医療用コーティング材 東海大学 工学部 応用化学科 教授 長瀬裕
12:40	リン光性化合物を用いた酸素濃度センシングビーズ 東京工業大学 大学院生命理工学研究科 生物プロセス専攻 准教授 蒲池利章
12:45	卵巣明細胞癌の新規診断マーカー・抗癌剤の開発 北里大学 医学部 医学科 助教 松本俊英
12:50	小型で安価な万能飛行ロボット、あなたならどう使う？ 名古屋工業大学 大学院工学研究科 機能工学専攻 教授 山田学
13:00	クロロキン耐性・感受性マラリアに共に効果的な活性化化合物 名古屋市立大学 薬学研究科 精密有機反応分野 教授 樋口恒彦
13:05	病原菌由来の有害代謝産物を分解～ムギ菌赤かび病を例に～ 金沢大学 学際科学実験センター 遺伝子研究施設 准教授 西内巧
13:10	多機能OCTを用いたマイクロ断層診断法～皮膚・軟骨・複合材料等への応用 大阪市立大学大学院 工学研究科 機械物理系専攻 准教授 佐伯壮一
13:15	In vitro非接触細胞濡れ性評価 大阪大学 大学院基礎工学研究科 機能創成専攻 助教 田中信用
13:20	いつでもどこでも「体のにおい」で健康診断 東海大学 理学部 化学科 教授 関根嘉香
13:30	人工赤血球(ヘモグロビン小胞体)製剤の新しい利用法 奈良県立医科大学 医学部 医学科 教授 酒井宏水
13:35	脳と身体を回復させるリハビリテーション工学技術 北見工業大学 工学部 電気電子工学科 准教授 橋本泰成
13:40	癌/精巣抗原を利用した胃癌の診断方法 北里大学 北里大学メディカルセンター 研究センター 上級研究員 福山隆
13:45	ストレスを取り除けるピンポイント遠赤外線治療デバイスの開発 了徳寺大学 総合文化研究所 ストレスフリー療法研究センター 教授 了徳寺健二
13:50	高齢者らの介護予防や自立的な移動をサポートする走行アシスト車両 東洋大学 ライフデザイン学部 人間環境デザイン学科 教授 高橋 良至
14:00	指先の触感を変調する小型電気触覚提示装置 大阪大学 大学院基礎工学研究科 機能創成専攻 助教 吉元俊輔
14:05	PopArm: ビデオ会議における指示動作を実体化するロボティクシエスチャシステム 大阪大学 工学研究科 知能・機能創成工学専攻 特任助教 田中一晶
14:10	MIMOシステム用広帯域プリント基板型アンテナ 長崎大学 工学部 電機電子工学コース 准教授 藤本孝文
14:15	車載用高性能VLSIの高信頼化技術 鶴岡工業高等専門学校 電気電子工学科 電気電子工学科 准教授 加藤健太郎
14:20	Cプログラミング言語による論理回路記述方式及び論理回路合成手法 東京工業大学 理工学研究科 通信情報工学専攻 准教授 一色剛
14:30	携帯機器を持ち運ぶ際の帯同場所のセンシングによる判定法とその応用 東京農工大学 大学院工学研究科 先端情報科学部門 准教授 藤波香織
14:35	絆創膏型生体センサ 兵庫県立大学 大学院工学研究科 電気系工学専攻 教授 前中一介

発表者一覧

JSTショートプレゼン

会場JSTブース内「ショートプレゼンコーナー」

装置・デバイス	ライフサイエンス	防災
環境保全・浄化	シニアライフ	医療
マテリアル・リサイクル	情報通信	
低炭素・エネルギー	ナノテクノロジー	

9月12日(金)

14:40	超微細組織高強度マイクロねじの開発 兵庫県立大学 大学院工学研究科 物質系工学専攻 教授 鳥塚史郎
14:45	電波波形選択メタサーフェス 名古屋工業大学 若手研究イノベータ養成センター 若手研究イノベータ養成センター デューアトラック助教 若土弘樹
14:50	人間の演奏に追従する音響信号に対応した自動伴奏システム 名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学専攻 助教 酒向慎司
15:00	室温ナノインプリントによるガラス化材料造形とその応用 兵庫県立大学 高度産業科学技術研究所 光・量子科学技術大講座 教授 松井真二
15:05	高精度な酸化物デバイスを直接作製する微細プリンティング技術 北陸先端科学技術大学院大学 グリーンデバイス研究センター センター長 下田達也
15:10	アルミニウム鍛造のための革新的な結晶粒微細化剤 名古屋工業大学 大学院工学研究科 機能工学専攻 教授 渡辺義見
15:15	エレクトロスプレーを用いて合成した発光性ナノカーボン 金沢大学 理工研究域 自然システム学系 助教 比江嶋祐介
15:20	世界最高速のビデオカメラによる先端科学計測機器の技術革新 立命館大学 理工学部 機械工学科 客員研究教授 江藤剛治
15:30	人並みの触覚を実現するMEMS触覚センサ 立命館大学 情報理工学部 メディア情報学科 教授 野間春生



発表者一覧

JSTセミナー

会場セミナー会場

9月11日(木)

JST事業紹介セッション

時 間	プログラム	講演者
11:00～11:10	先端計測分析技術・機器開発プログラム	科学技術振興機構 産学連携展開部 先端計測室 主任調査員 榑引恵子
11:10～11:20	重要知財集約活用制度	科学技術振興機構 知的財産戦略センター 知財集約グループ 調査役 伊田雅春
11:20～11:30	出資型新事業創出支援プログラム (SUCCESS)	科学技術振興機構 産学共同開発部 起業支援室 副調査役 下田修
11:00～11:40	ナノテクノロジープラットフォーム	科学技術振興機構 産学基礎基盤推進部 企画課 ナノテクノロジープラットフォーム事業担当 戸田秀夫
11:40～12:00	サイエンスアゴラ2014 あなたと創るこれからの科学と社会	科学技術振興機構 科学コミュニケーションセンター 連携推進グループ 主査 小長井敬介

大学見本市 基調講演

時 間	プログラム	講演者
13:00～13:45	もはや新しく会社を作らない！ー大学発ベンチャー企業の挑戦	株式会社アクセルスペース 代表取締役CEO 中村友哉 氏

大学発新産業創出拠点プロジェクト (START) セミナー

時 間	プログラム	講演者
14:00～14:20	START事業説明～失敗を恐れない事業化支援～	文部科学省 科学技術・学術政策局 産業連携・地域支援課 課長補佐 中澤 恵太
14:20～15:00	2.START発ベンチャー紹介 2-1.空気圧駆動手術支援ロボット機器の実用化に向けて	リバーフィールド株式会社 代表取締役専務 原口 大輔/事業化支援者 伊藤毅
15:00～15:25	3.STARTプロジェクト事例紹介 ①九州工業大学のSTARTプロジェクトにおけるコーディネーターの役割 ②大学のシーズに触れて感じたこと	九州工業大学 産学連携推進センター 助教 荻原 康幸 野村證券株式会社 金融公共公益法人部 公共公益法人課 課長 小南欽一郎
15:25～15:45	新規事業プロモーター紹介・名刺交換会	株式会社クイーズビー 代表事業プロモーター/代表取締役社長 内田裕久

JST国際セミナー

時 間	プログラム	講演者
16:00～16:30	浙江大学における日中産学連携について	浙江大学 工業技術研究院院長 趙栄祥 氏

発表者一覧

NEDO支援先企業・研究者プレゼンテーション

会場NEDOシアターA

エネルギー・環境 医療・ライフサイエンス
ナノ・マテリアル ロボット・モノづくり・福祉
情報通信・装置デバイス

9月11日(木)

10:20	耐熱・難燃性マグネシウム合金によるエンジン部材の開発 株式会社戸畑製作所
10:40	太陽電池を組み込んだ省エネ自動ドア 寺岡ファシリティー株式会社
11:00	太陽電池アレイテスター「SOKODES」 株式会社システム・ジェイディー
11:20	UV-LEDの高出力化、大面積UV-LEDの高効率面発光技術の 低コスト量産実用化技術開発 ナイトライド・セミコンダクター株式会社
11:40	ナノ磁性鉄分散法による放射性汚染土壌の無排水式減容化技術 県立広島大学 生命環境学部 准教授 三吉好治
12:20	家庭における省エネルギー通信システム実現に向けて- 待機電力ゼロの小規模光ネットワークの開発 株式会社インターエナジー
12:40	環境&エネルギーデバイス用機能性材料 信州大学 先鋭領域融合研究群 環境・エネルギー材料科学研究所 所長・学長補佐・教授 手嶋勝弥
13:00	コストパフォーマンスに優れた水素昇圧プロフ 株式会社テクノ高槻
13:20	地中熱ポテンシャルマップ【東京都心版】 株式会社地圏環境テクノロジ
13:40	高純度な共役高分子材料の低コスト製造 筑波大学 数理物質系 物質工学科 講師 桑原純平
14:00	微生物応用技術による廃ペット樹脂などのリサイクル素材からの ポリフェノール類化学品の生産 株式会社ジナリス
14:20	新型ヒートパイプB A C Hによる浅層地中熱源活用技術 有限会社松本鉄工所
14:40	ナノ秒パルス放電が切り開く各種省エネルギープロセス (オゾン生成、排ガス浄化、排水処理、燃焼改善など) 熊本大学 パルスパワー科学研究所 准教授 浪平隆男
15:00	過酸化水素系薬剤を用いた革新的なバラスト水処理システムの開発 株式会社片山化学工業研究所
15:20	CO2吸収剤 九州大学 大学院工学研究院 化学工学部門 准教授 星野友
15:40	微細藻類で変える物質生産の新たな未来 株式会社ユグレナ
16:00	廃溶剤再生処理装置の実用化 アネスト岩田株式会社

9月12日(金)

10:20	高シール性かつクリーンな環境配慮型ガスケット ジャパンマテックス株式会社
10:40	燃料電池セパレータ 株式会社プラズマイオンアシスト
11:00	立体成形可能な不連続繊維CFRTP 阿波製紙株式会社
11:20	100MPa耐圧防水技術の開発と、その応用（光XBTと海洋センサ）について 株式会社エスイーシー 水産海洋プロジェクト
11:40	太陽電池評価用 分光感度測定装置および分光放射計 株式会社相馬光学
12:00	永久磁石を用いた非接触動力伝達装置 株式会社プロスバイン
12:20	エネルギー損失が少ない回転軸防水システム 国立大学法人熊本大学 大学院 自然科学研究科 教授 中西義孝
12:40	超微細銅配線インクジェット形成技術 株式会社S I テクノロジ/株式会社イオックス/日本特殊陶業株式会社/ 地方独立行政法人大阪市立工業研究所/独立行政法人産業技術総合研究所
13:00	リアルタイム画像認識を実現するメーコア 株式会社トプシステムズ
14:00 ~ 15:15	エネルギー・環境新技術先導プログラム公募説明会 (独)新エネルギー・産業技術総合開発機構 イノベーション推進部 フロンティアグループ
16:00	SrZrO3/ZrO2 ナノコンポジット ガラス研磨用研磨材 堺化学工業株式会社

発表者一覧

NEDO支援先企業・研究者プレゼンテーション

会場NEDOシアターB

エネルギー・環境 医療・ライフサイエンス
ナノ・マテリアル ロボット・モノづくり・福祉
情報通信・装置デバイス

9月11日(木)

10:20	素材の接着性を飛躍的に向上 ～プラズマ表面処理技術～ 河村産業株式会社
10:40	ナノ物質の簡便な集積技術による機能性コンポジットのナノデザイン 豊橋技術科学大学 工学部 電気電子情報工学系 准教授 武藤浩行
11:00	室温で印刷 焼成フリーの印刷有機トランジスタ 物質・材料研究機構 国際ナノアーキテクトニクス研究拠点 MANA独立研究者 三成剛生
11:20	界面機能化コア・シェル微粒子 熊本大学 大学院自然科学研究科 准教授 高藤誠
11:40	次世代パワーデバイス用高強度・高熱伝導窒化珪素基板の実用化 日本ファインセラミックス株式会社
12:20	コーティングするとくっつきにくくなる表面、あります。 株式会社SNT
12:40	マイクロ波励起・高密度・基材近接プラズマによる超高速DLC成膜 名古屋大学 大学院工学研究科 機械理工学専攻 准教授 上坂裕之
13:00	高分子の極限に迫る！インプロセス計測と精密延伸 群馬大学 大学院理工学府 准教授 上原宏樹
13:20	集じん用ナノろ布 日本エアフィルター株式会社
13:40	ガラス用研磨材「MSA-G11」 日陶顔料工業株式会社 / 三重県産業支援センター
14:00	医薬中間体「光学活性アルコール」の実用的製法 北海道大学大学院工学研究科・フロンティア化学教育研究センター センター長・教授 大熊 毅／関東化学株式会社 技術・開発本部 中央研究所
14:20	マイクロ波液中プラズマによるナノ粒子生成 アリオス株式会社
15:00	低コスト高効率LED用モスアイ加工サファイア基板 エルシード株式会社
15:20	湿式紡糸法によるナノファイバー製造手法の開発 岡山大学 大学院自然科学研究科化学生命工学専攻 教授 小野努
15:40	Zetta Spinning方式を用いたナノファイバー量産化技術 株式会社ゼッタ
16:00	高ピーク＆ナノ秒パルス半導体レーザ治療器の開発 株式会社ユニタック
16:20	人工細胞膜を利用したリソソーム技術の新展開 片山化学工業株式会社
16:40	クロスリジウム・デフィシル感染症治療薬 ユイメディック株式会社

9月12日(金)

10:20	粉砕するだけ！全く新しいバイオマス資源の非晶化（アルファ化）技術 山形大学 大学院理工学研究科 教授 西岡昭博
10:40	資源化のお手伝い！植物免疫力を調べます 岡山県農林水産総合センター 生物科学研究所 植物免疫研究グループ グループリーダー 鳴坂義弘
11:00	1分子DNA・RNAシーケンサーの開発 クオントムバイオシステムズ株式会社
11:20	光導波モードによるモバイル型バイオセンサ 有限会社シーアンドアイ
11:40	MIセンサを発展させたIPA技術を用いた生体磁気計測装置開発 フジデノロ株式会社
12:00	認知症・肝疾患を対象とした血液バイオマーカーによる新たな検査 株式会社MCBI
12:20	“gMSC”；無血清培地と他家MSCを用いた軟骨再生医療製品 株式会社ツセル 営業学術部
12:40	ICタグを使った病理検体照合システム スターエンジニアリング株式会社
13:00	QOL向上を実現する生体親和性医療用材料の開発 株式会社ソフセウ
13:20	デバイス型、磁気浮上遠心式補助人工心臓 メドテック株式会社
13:40	細胞膜トランスポーターを標的とするゲノム創薬 ジェイアーマ株式会社
14:00	ジェナシス社独自技術による創薬リードベプチド創出 ジェナシス株式会社 研究開発部
14:20	ゼブラフィッシュ用ハイスループットイメージングプレート 橋本電子工業株式会社
14:40	次世代ゼブラフィッシュ創薬支援システム開発 三重大学大学院 医学系研究科 教授 田中利男
15:00	がん細胞を特異的に殺傷する新型抗がん剤 ジェノメディア株式会社
15:20	エンドキシン吸着除去のためのポリカチオン固定化高分子粒子の開発 熊本大学 大学院自然科学研究科 物質生命化学講座 准教授 坂田眞砂代
15:40	がんの個別化医療における遺伝子検査薬 G & Gサイエンス株式会社
16:00	終夜測定が可能な非接触呼吸運動計測装置 株式会社イデアクエスト
16:20	脳梗塞リスクマーカー 株式会社アミンファーマ研究所

発表者一覧

NEDO支援先企業・研究者プレゼンテーション

会場NEDOシアターC

エネルギー・環境 医療・ライフサイエンス
ナノ・マテリアル ロボット・モノづくり・福祉
情報通信・装置デバイス

9月11日(木)

10:20	ナノ構造セラミックスの常温・高速成膜装置 有限会社潤田ナノ技研
10:40	H.265/HEVC UltraHD/4K コーデック装置 株式会社エクスプローラ
11:00	再利用性を高めたフレキシブルなアナログIP設計手法の開発 株式会社ジグザット
11:20	短周期地震動、長周期地震動対応の免震装置 株式会社アンティシモ
12:20	機能性フィルム用薄膜レーザーバナーニング装置 武井電機工業株式会社
12:40	MEMS用静電塗布装置に組み込むオンライン膜厚モニター 株式会社アイテアオー
13:00	小型SPRセンサ 九州計測器株式会社
13:20	高感度ISFET免疫センサーによる極微量有害物質測定装置 株式会社バイオエックス
13:40	B4-Flashを用いた応用製品CE-File Memory 株式会社GENUSION
14:00	スピン流制御と磁場センサー 九州大学 大学院理学研究院 教授 木村崇
14:20	MEMSデバイス開発受託 株式会社ムス・コア
14:40	無線式電池駆動水素検知器 エプアイエス株式会社
15:00	MEMS粘性センサーでインライン粘性管理 独立行政法人産業技術総合研究所 主任研究員 山本 泰之
15:20	産業用 1.8 W 全固体グリーンレーザー「CORE Series」 株式会社シングルモード
15:40	有機 E L 照明実用化開発 バイオニアOLEDライティングデバイス株式会社
16:00	レーザー超音波可視化検査装置と小型X線検査装置 つくばテクノロジー株式会社
16:20	ガラス・フィルム内部応力のリアルタイムイメージング装置 株式会社フォトロン
16:40	プレス加工で新たな価値創造を提案します。 高橋金属株式会社

9月12日(金)

10:20	高難度溶接を高速・高精度解析する溶接熱ひずみ解析ソフトの開発 株式会社先端力学シミュレーション研究所
10:40	放射線治療における高精度位置決め支援装置 株式会社イーアールディー
11:00	日本発！新たなハードウェア設計手法『UML to RTLの設計プラットフォーム』 オーバートーン株式会社
11:20	LEDレンズ最新成型技術 サンレック株式会社 LED&ライティング事業部 技術グループ
11:40	Instant Inkjet Circuit AgIC株式会社
12:00	革新的白杖など：軽量で耐衝撃性に優れる 株式会社K O S U G E
12:20	大気開放型SEMを組み込んだ大型ロール検査装置の開発 株式会社ホロン
12:40	化学反応を駆動源とするゲルポンプ一体化型マイクロチップの開発 独立行政法人産業技術総合研究所 ナノシステム研究部門 主任研究員 原雄介
13:00	4BODY研磨技術の概念を活用したセリウム使用量低減技術の開発 九重電気株式会社
13:20	ピコ秒ハイブリッドレーザ LDH-G1000 スペクトロニクス株式会社
13:40	微少液滴塗布システム ニードル式ディスペンサ 株式会社アブライド・マイクロシステム
14:00	常温接合技術を用いた有機ELデバイス封止の実用化技術開発 ランテックサービス株式会社
14:20	抑揚を制御できる電気式人工喉頭 株式会社電制
14:40	作業用アシスト装置 アクティブリンク株式会社
15:00	自立支援向けコミュニケーションロボット『Chapit』 株式会社レイトロン
15:20	個人の体形に合わせて手の震え（本態性振戦）を抑える手首装具の開発 株式会社菊池製作所
15:40	スマートスーツ 株式会社スマートサポート
16:00	呼吸補助具としての小型高濃度酸素発生装置の実用化開発 ビーゴ株式会社
16:20	モーションコピーシステム 慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 准教授 桂誠一郎

発表者一覧

NEDOセミナー

会場セミナー会場

9月12日(金)

NEDOセミナー

時 間	タイトル	講演者
10:30 ~ 10:55	我が国のイノベーション政策について	産業技術環境局 技術政策企画室長 田中邦典
11:00 ~ 11:25	経済産業省における産学連携施策について	経済産業省 産業技術環境局 大学連携推進室長 宮本岩男
11:30 ~ 11:55	イノベーション創出におけるベンチャーへの期待	経済産業省 産業政策局 新規産業室長 石井芳明
13:00 ~ 13:30	オープンイノベーションとベンチャー支援	独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 イノベーション推進部長 久木田正次
13:35 ~ 14:15	ベンチャー企業・中小企業と大企業とがうまく連携し、事業を急成長させるには！	ブレークスルーパートナーズ株式会社 マネージングディレクター 赤羽雄二 氏
14:30 ~ 15:00	大学発ベンチャーキャピタルの視点	株式会社東京大学エッジキャピタル 代表取締役社長 郷治友孝 氏
15:05 ~ 15:35	太陽電池アレイテスター SOKODES (ソコデス)	株式会社システム・ジェイデー 代表取締役 伊達博 氏
15:40 ~ 16:50	新エネルギーベンチャー技術革新事業公募説明会	独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 イノベーション推進部 プラットフォームグループ 主幹 中西博

公募説明会

時 間	タイトル	講演者
14:00 ~ 15:15	エネルギー・環境新技術先導プログラム公募説明会	(独) 新エネルギー・産業技術総合開発機構 イノベーション推進部 フロンティアグループ

NEDOデモンストレーション

会場NEDOブース

エネルギー・環境 医療・ライフサイエンス
ナノ・マテリアル ロボット・モノづくり・福祉
情報通信・装置デバイス

9月11日(木)

10:15 ～	レーザ超音波可視化検査装置とX線検査装置 つくばテクノロジー株式会社
10:45 ～	自立支援向けコミュニケーションロボット 株式会社レイトロン
12:10 ～	モーションコピーシステム 慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 准教授 桂誠一郎
13:10 ～	エネルギー損失少ない回転軸防水システム 熊本大学 大学院自然科学研究科 教授 中西義孝
13:50 ～	スマートスーツ 株式会社スマートザポート
14:10 ～	
14:50 ～	
15:10 ～	
15:50	

9月12日(金)

10:15 ～	レーザ超音波可視化検査装置とX線検査装置 つくばテクノロジー株式会社
10:45 ～	自立支援向けコミュニケーションロボット 株式会社レイトロン
12:10 ～	スマートスーツ 株式会社スマートザポート
12:50 ～	モーションコピーシステム 慶應義塾大学 理工学部 システムデザイン工学科 准教授 桂誠一郎
13:10 ～	
13:50 ～	
14:10 ～	エネルギー損失少ない回転軸防水システム 熊本大学 大学院自然科学研究科 教授 中西義孝
14:50 ～	
15:10 ～	
15:50	

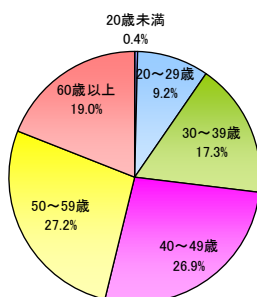
来場者 プロフィール

来場者の業種は「製造業」が56.4%で最も多くを占め、前回2013年（54.9%）とほぼ同様で、所属先が「製造業」の来場者が中心となっている。「製造業」の内訳としては、「電気・電子・情報・通信関連」が35.0%と3分の1以上を占めて最も多い。職種としては、「研究開発」が36.2%で最も多く、「企画・マーケティング」（19.4%）と併せて半数を占める。役職の中で最も多かったのは「一般社員/職員」（22.5%）で、次いで「課長クラス」（20.4%）、「部長クラス」（18.9%）が続く。

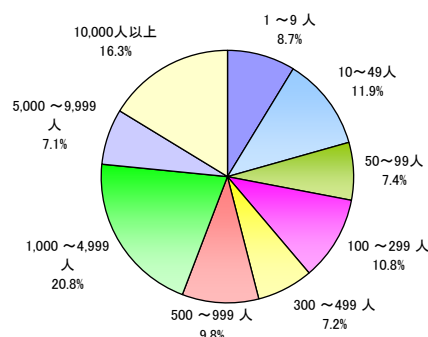
来場者アンケート調査概要

調査方法：「イノベーション・ジャパン2014」来場者を対象としたアンケート自記入式
調査サンプル数：2,123件

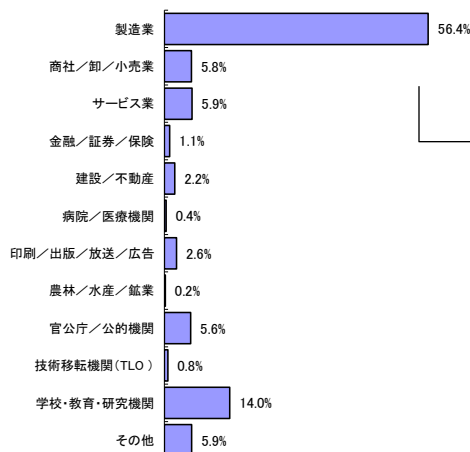
あなたの年齢をお聞かせください。



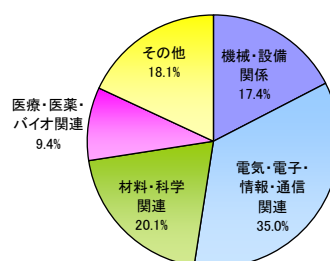
あなたの所属先の規模をお聞かせください。



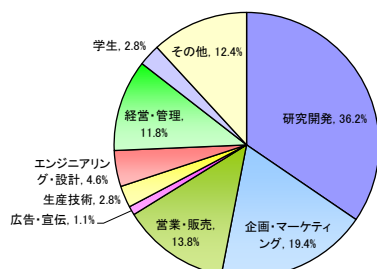
あなたの所属先の業種をお聞かせください。



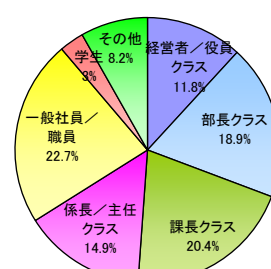
製造業の内訳



あなたの職種をお聞かせください。



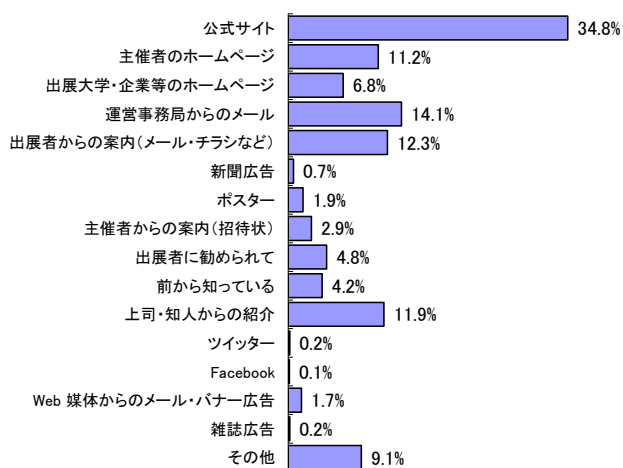
あなたの役職をお聞かせください。



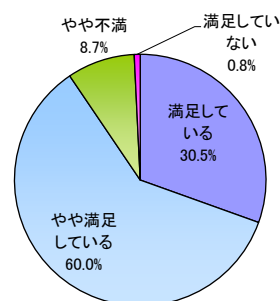
来場者 調査結果

「イノベーション・ジャパン 2014」に関する情報の入手経路としては「公式サイト」が34.5%と最も多く、主要な情報入手経路として機能を果たしている。「イノベーション・ジャパン 2014」への全体的な満足度は、「満足」「やや満足」で90.5%と、全体の9割を超える高い満足度が示されている。来場目的のトップは、「新技術の情報収集」（73.0%）で、新技術に関する情報への期待が大きい様子がわかる。

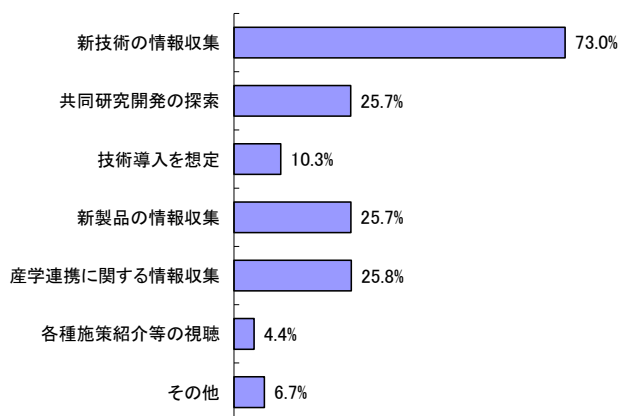
あなたは「イノベーション・ジャパン 2014」に関する情報をつぎのどれから入手しましたか。



あなたは「イノベーション・ジャパン 2014」への全体的満足度について、お聞かせください。



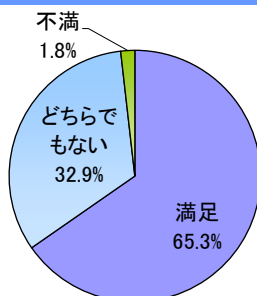
「イノベーション・ジャパン 2014」への来場目的をお聞かせください。



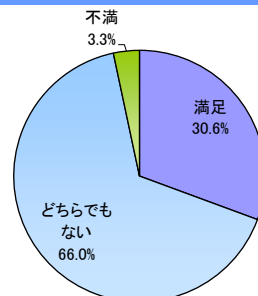
来場者 調査結果

「イノベーション・ジャパン 2014」への下記の満足度をお聞かせください。

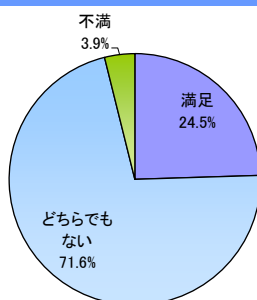
①新技術の情報収集



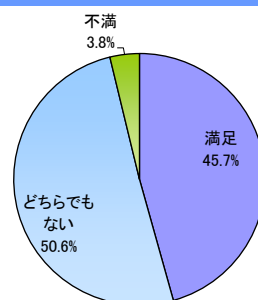
②共同開発の探索



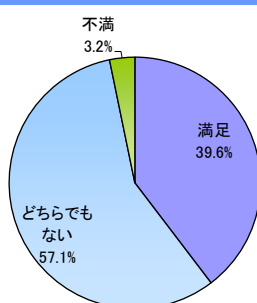
③技術導入を想定



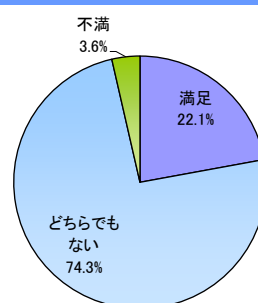
④新製品の情報収集



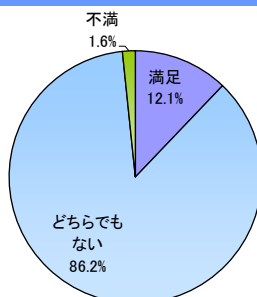
⑤産業連携に関する情報収集



⑥各種施設紹介等の視聴

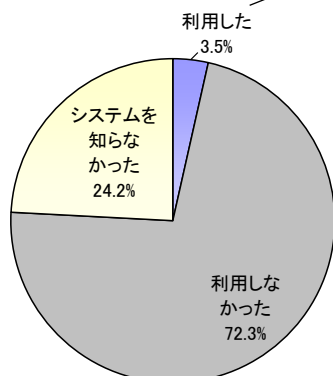


⑦その他の目的

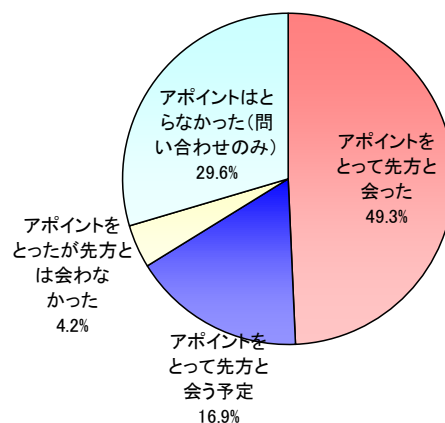


来場者 調査結果

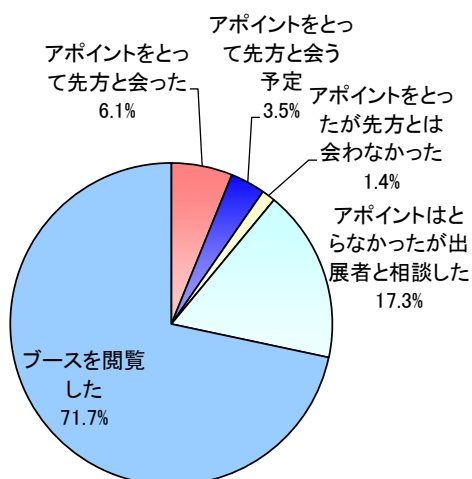
「イノベーション・ジャパン2014」の公式サイトにある
『商談予約システム』のご利用についてお聞かせください。



『商談予約システム』をご利用後の行動についてお聞かせください。



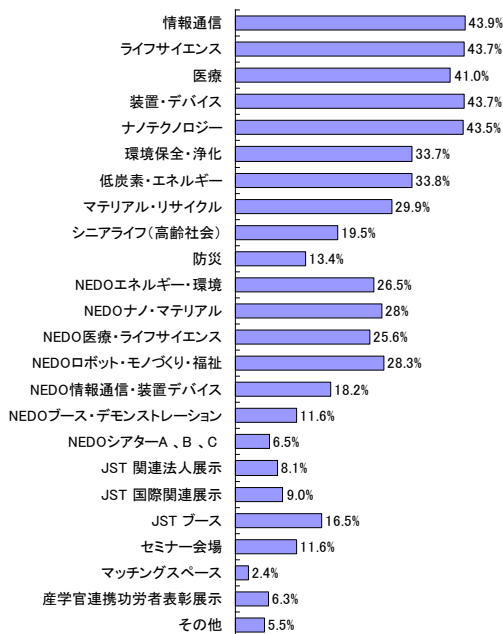
招待状受け取り後の行動についてお聞かせください。



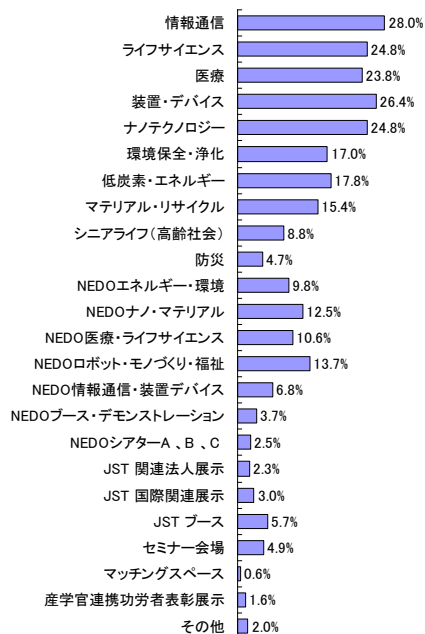
来場者 調査結果

展示会場内で訪問したゾーン、ブース、企画についてお聞かせください。

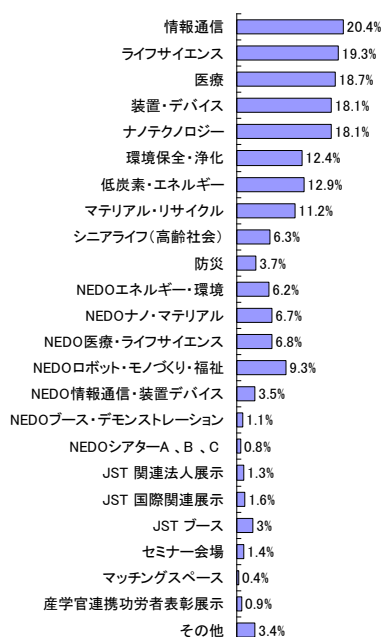
①訪問したゾーン、ブース、企画



②役に立ったゾーン、ブース、企画



③今後も連絡を取りたいと思ったゾーン、ブース、企画

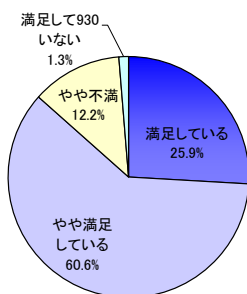




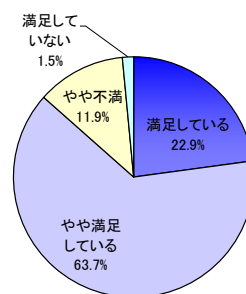
来場者 調査結果

22

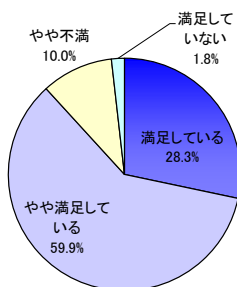
JSTショートプレゼンの満足度について、お聞かせください。



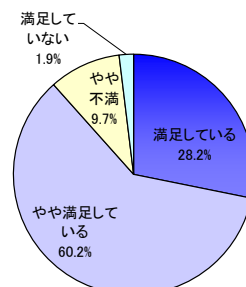
JSTセミナー/JST事業紹介の満足度についてお聞かせください。



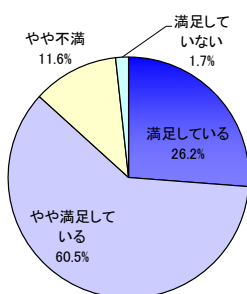
JSTセミナー/大学見本市 基調講演（講師：株式会社アクセルスペース 代表取締役CEO中村友哉氏）の満足度についてお聞かせください。



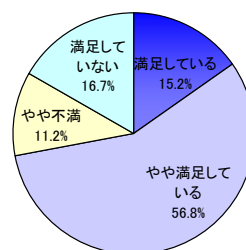
JSTセミナー/大学発新産業創出拠点プロジェクト（START）セミナーの満足度についてお聞かせください。



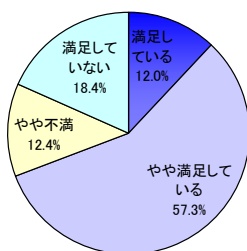
JSTセミナー/JST国際セミナーの満足度についてお聞かせください。



NEDOセミナーの満足度についてお聞かせください。

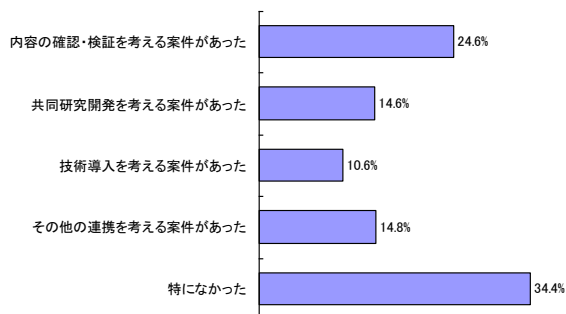


NEDO公募説明会の満足度についてお聞かせください。

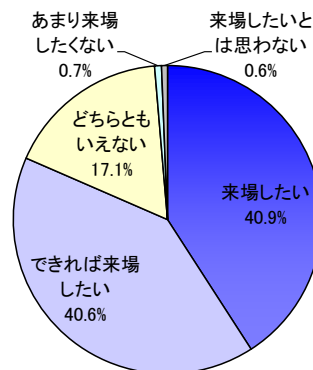


来場者 調査結果

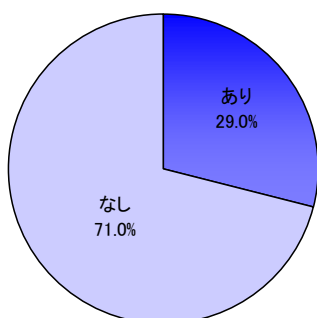
研究成果の展示等において、今後の具体的な連携をお考えになった案件はありましたか。



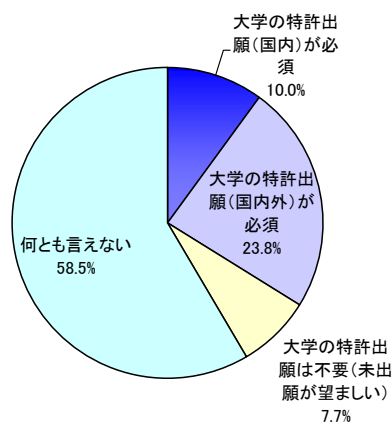
次回、本イベントが開催された場合、来場するかどうかお聞かせください。



「イノベーション・ジャパン2014」の出展者の研究成果について、具体的に関心をもたれた研究がありましたか。



ご関心のある技術の特許出願の有無について、企業視点からのご意見をお願いいたします。



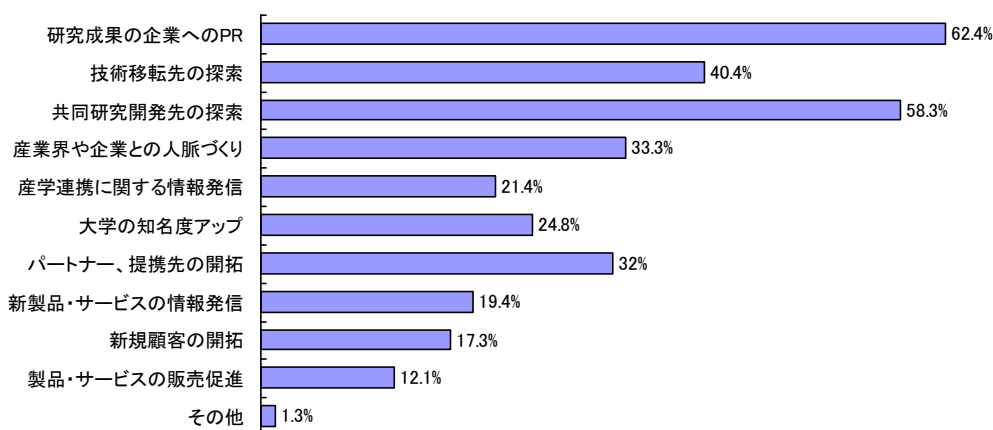
出展者・発表者 調査結果

出展の目的としては、「研究成果の企業へのPR」が62.4%とトップで、次いで、「共同研究開発先の探索」(58.3%)が続く、成果のPRと開発先の探索が主要な目的として上位にあがっている。出展目的に関する成果は、「成果が上がった」(27.7%)と「まあ成果が上がった」(55.8%)と併せて、『成果が上がった』という評価が全体の8割を超える結果となっている。全体の満足度として、「満足している」(47.5%)と「やや満足している」(49.2%)と併せて、『満足している派』が9割強を占めており、出展者・発表者の高い満足度が示されている。

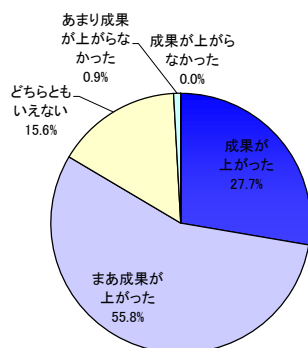
出展者・発表者アンケート調査概要

調査方法：「イノベーション・ジャパン2014」出展者を対象としたアンケート自記入式
調査サンプル数：463件

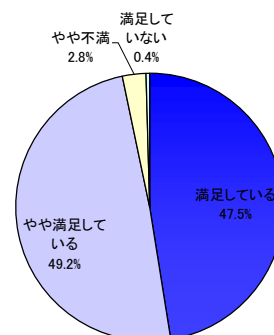
今回の出展目的を、改めてお聞かせください。(複数選択可)



上記の出展・目的に対する成果はいかがでしたか。

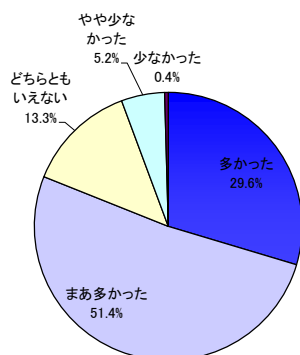


今回のイノベーション・ジャパンに参加しての満足度をお聞かせください。

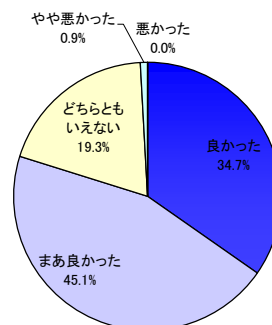


出展者・発表者 調査結果

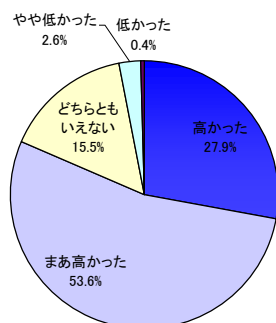
来場者の「数」については、どう感じになりましたか。



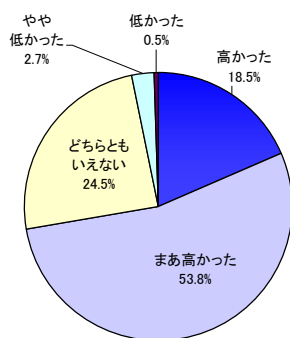
他の展示会と比べて、来場者の「質」については、どう感じになりましたか。



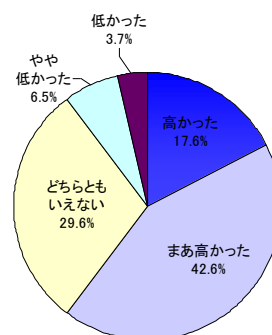
今回、展示された内容に対する来場者の関心はいかがでしたか。



「JSTショートプレゼン」で発表された方にお伺いします。
今回、プレゼンテーションされた内容に対する来場者の関心についてどう思いましたか。



「NEDO支援企業・研究者プレゼンテーション」で発表された方にお伺いします。
今回、プレゼンテーションされた内容に対する来場者の関心についてどう思いましたか。

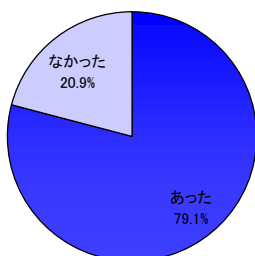


マッチング状況

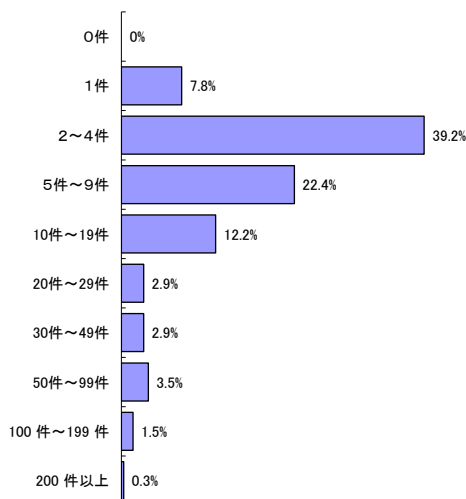
マッチング状況

「来場者や他の出展者などから、問い合わせ、商談、交渉などがあった」が79.1%と、全体の約4人に3人が「あった」と回答。
また、今後も展示会でのマッチングの取組みを実施したほうがよいという意見が91.0%と多くを占めた。

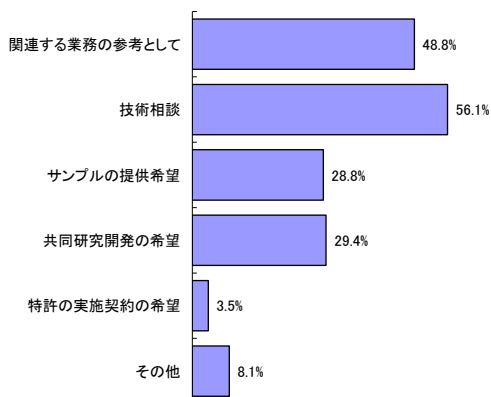
来場者や他の出展者などから、名刺交換、問い合わせ、商談、交渉などありましたか。



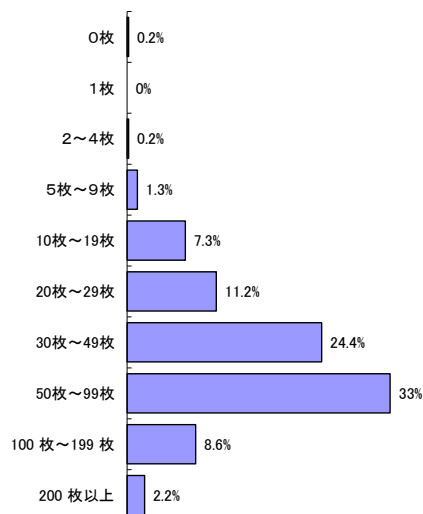
商談・交渉の件数



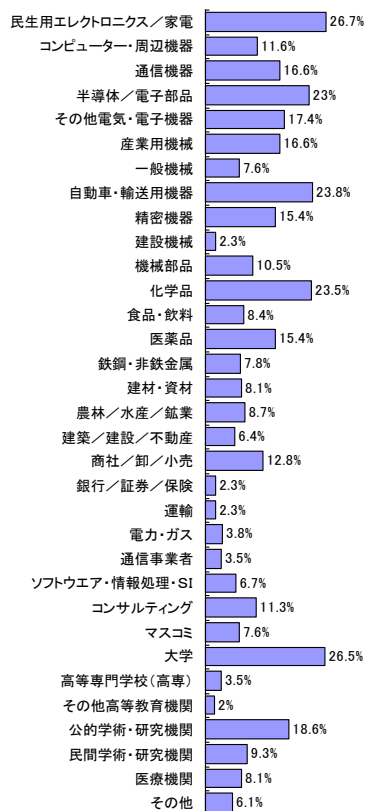
問い合わせ、商談、交渉などは、具体的にはどのような内容でしたか。



名刺の収集数

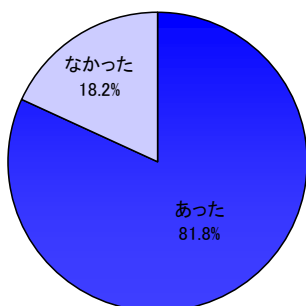


問い合わせ、商談、交渉などの相手先は、どのような業種でしたか。

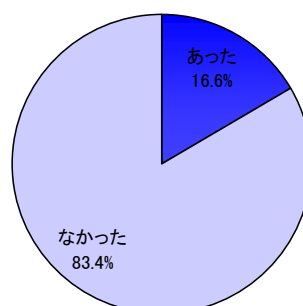


マッチング状況

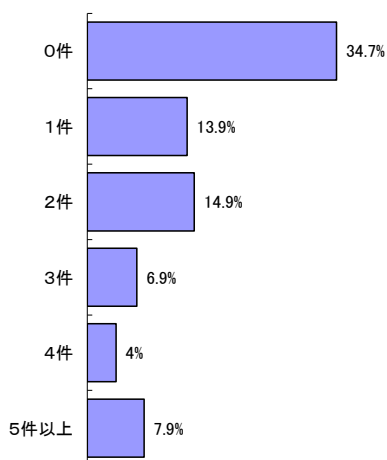
来場者や他の出展・発表者との間で、今後も継続的なやり取りが見込まれるような問い合わせ、商談、交渉などありましたか。



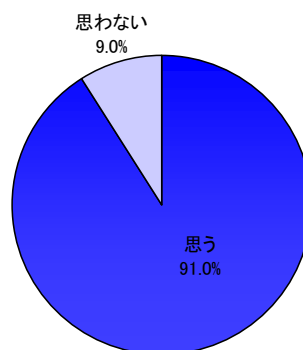
公式サイト上の「商談予約システム（マッチング・システム）」を通じて、問い合わせやアポイントの申し込みはありましたか。



（NEDO出展者にお聞きます）
希望マッチング先への送付した招待状の招待者と何件商談しましたか？



今後も出展される展示会でマッチングに関する取組みを実施したほうがよいと思いますか？



プロモーション活動

【新聞】

媒体名	媒体社名	原稿サイズ	掲載日	発行部数	回数/期間
週刊医学界新聞	医学書院	2C 1段1/4	9月8日(月)	55,000	1回
科学新聞	科学新聞社	全5段	8月25日(月)	26,000	1回
科学新聞	科学新聞社	全5段	9月5日(金)	26,000	1回
電波新聞	電波新聞社	突出し中面	9月1日(月)	295,000	1回
化学工業新聞	化学工業日報社	大型突出し他面	9月2日(火)	100,000	1回
日経産業新聞	日本経済新聞社	5段1/2	9月4日(木)	132,570	1回
日刊工業新聞	日刊工業新聞社	5段1/2	9月4日(木)	422,607	1回

【週刊医学界新聞 9月8日(月)】

【科学新聞 8月25日(月)】

【科学新聞 9月5日(金)】

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[木] 9:30～17:30 **-12[金]** 10:00～17:00
東京ビッグサイト 東1ホール **入場無料**

お問い合わせ イノベーション・ジャパン2014運営事務局
メールアドレス event@ij2014.jp TEL. 03-5610-7722 受付時間 平日10:00～18:00

主催 JST 独立行政法人 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催 文部科学省、経済産業省

来場登録は <http://www.ij2014.com>

Innovation JAPAN 2014 知の融合～広がる未来～

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[THU]-12[FRI] 9:30～17:30 **入場無料**
東京ビッグサイト 東1ホール (江東区有明3-11-15)

本展に関する最新の情報および展覧券の取扱い: <http://www.ij2014.com>

主催 JST 独立行政法人 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催 文部科学省、経済産業省

プロモーション活動

【電波新聞 9月1日(月)】

【化学工業日報 9月2日(火)】

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[木]-12[金]
9:30～17:30 10:00～17:00 **入場無料**

東京ビッグサイト 東1ホール

お問い合わせ イノベーション・ジャパン2014運営事務局
メールアドレス event@ij2014.jp TEL.03-5610-7722 受付時間 平日10:00～18:00

主催 JST 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催: 文部科学省、経済産業省

本展に関する最新の情報および来場事前登録は
<http://www.ij2014.com>

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[木]-12[金]
9:30～17:30 10:00～17:00 **入場無料**

東京ビッグサイト (江東区有明3-11-1)

お問い合わせ イノベーション・ジャパン2014運営事務局
メールアドレス TEL.03-5610-7722 event@ij2014.jp 受付時間 平日10:00～18:00

主催 JST 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催: 文部科学省、経済産業省

本展に関する最新の情報および来場事前登録は
<http://www.ij2014.com>

【日経産業新聞 9月4日(木)】

【日刊工業新聞 9月4日(木)】

Innovation JAPAN 2014

知の融合 ～広がる未来～

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[THU]-12[FRI] 東京ビッグサイト
9:30～17:30 10:00～17:00 **入場無料**

主催 JST 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催: 文部科学省、経済産業省

選りすぐりの大学、中小・ベンチャー企業が出展し、ビジネスマッチングを促進します。
WEBマッチングシステムも充実しています。是非、来場事前登録ください。

本展に関する最新の情報および来場事前登録は
<http://www.ij2014.com>

TEL.03-5610-7722 受付時間 平日10:00～18:00

Innovation JAPAN 2014

知の融合 ～広がる未来～

イノベーションが創出する未来の新産業!
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市&ビジネスマッチング～

2014.9.11[THU]-12[FRI] 東京ビッグサイト
9:30～17:30 10:00～17:00 **入場無料**

主催 JST 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構
共催: 文部科学省、経済産業省

選りすぐりの大学、中小・ベンチャー企業が出展し、ビジネスマッチングを促進します。
WEBマッチングシステムも充実しています。是非、来場事前登録ください。

本展に関する最新の情報および来場事前登録は
<http://www.ij2014.com>

TEL.03-5610-7722 受付時間 平日10:00～18:00

プロモーション活動

【雑誌】

媒体名	媒体社名	原稿サイズ	掲載日	発行部数	回数/期間
週刊東洋経済	東洋経済新報社	1cたて1/3p	9月1日(月)	64,813	1回
日経ビジネス	日経BP社	首都圏版4c1/2	9月5日(金)	123,000	1回

【週刊東洋経済 9月1日(月)】

【日経ビジネス 9月5日(金)】

【メール配信】

媒体名	媒体社名	原稿サイズ	掲載日	発行部数	回数/期間
日経エレクトロニクスニュース(1回目)	日経BP社	ヘッダー	9月1日(月)	106,000	1回
日経エレクトロニクスニュース(2回目)	日経BP社	ヘッダー	9月8日(月)	106,000	1回

印刷物

【チラシ】

Innovation JAPAN
イノベーション・ジャパン
2014

知の融合 ～広がる未来～

イノベーションが創出する未来の新産業！
国内最大規模! 産学マッチングのチャンス!

500を超える大学・ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します

イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市＆ビジネスマッチング～

入場無料

2014.9.11[THU] - 12[FRI] 東京ビッグサイト
9:30 ～ 17:30 10:00 ～ 17:00 東1ホール（江崎ホール）11F

主催：文部科学省、経済産業省

JST 科学技術振興機構 NEDO 独立行政法人 経済工業庁—産業技術総合開発機構

本会事務局 〒100-8332 東京都千代田区有明3丁目2番地 JSCビルディング内	http://www.ij2014.com	お問い合わせ先 イベントデスク EVENING@IJ2014.jp 03-5618-7722 受付時間：月曜～土曜 10時～18時
---	--	--

表

[illegible]

裏

【封筒】

展示会招待券在中 貴社ビジネスのお役にたてる情報がここに



知の融合
～広がる未来～

ビジネスマッチングのチャンス!
国内最大規模学産連携イベント!

500を超える大学、ベンチャー企業等が出展
東京ビッグサイト第1ホールにて7/11・12に開催

<http://www.ij2014.com>



国立研究開発法人
新エネルギー・産業技術総合開発機構

TEL:044-520-5172 FAX:044-520-5178
E-mail:ij-2014@nedo.go.jp
<http://www.nedo.go.jp>

イノベーションジャパン
2014運営事務局

T130-0004 東京都港区北本1-32-5
TEL:03-54610-7721
E-mail:even01@2014.jp

【招待券】

展示会招待券

知の融合～広がる未来～



イノベーション・ジャパン2014

～大学見本市 & ビジネスマッチング～

イノベーションが創出する未来の新産業！国内国際規模！産学マッチングのチャンス！
500を超える大学、ベンチャー企業等が研究開発の成果を展示・発表します。

2014. 9.11 [THU]・12 [FRI] 東京ビッグサイト
9:30～17:30 10:00～17:00 第1ホール（江東区有明3-11-1）

会場裏側は「イノベーション・ジャパン2014」の展示会場として利用します。

http://www.ijb2014.com （日本語・英語）

イノベーション・ジャパン2014 展示会場
〒135-8501 東京都江東区有明3-11-1 TEL. 03-3471-7722 FAX. 03-3471-1500

入

場

無

料

主催  **科学技術振興機構**

協賛  **国立研究開発法人
エネルギー・産業技術総合開発機構**

共催 文部科学省、経済産業省

招待者名

連絡先

表

[illegible]

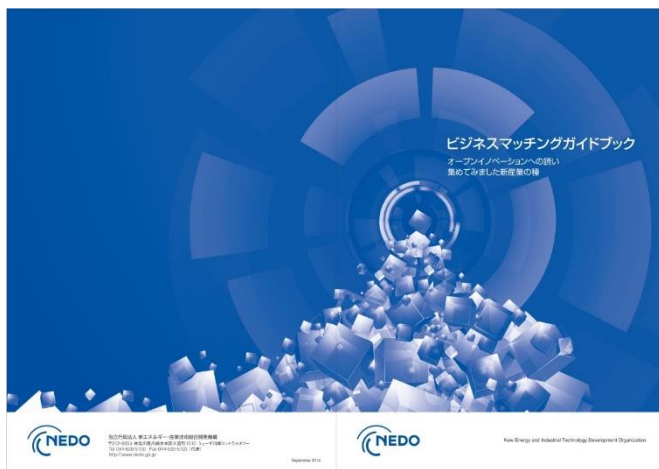
裏

印刷物

【JSTガイドブック】



【NEDOガイドブック】



【バッジ】



【うちわ】 直径20cm



【手提げバッグ】H370×W260×マチ90mm



記録写真

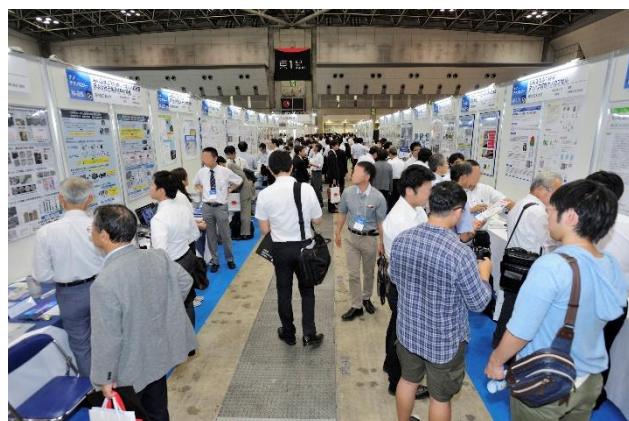
開会式



総合受付 入口

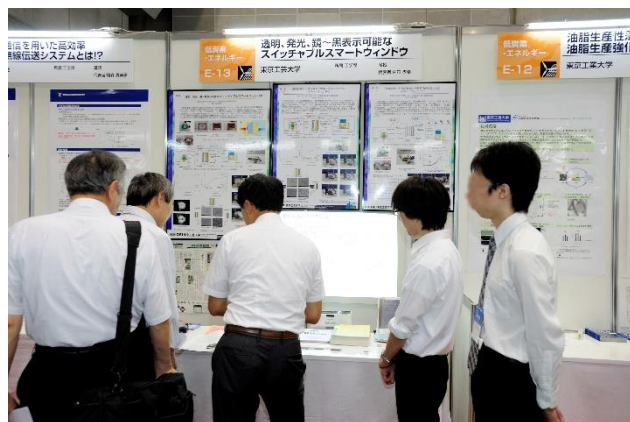


会場全景

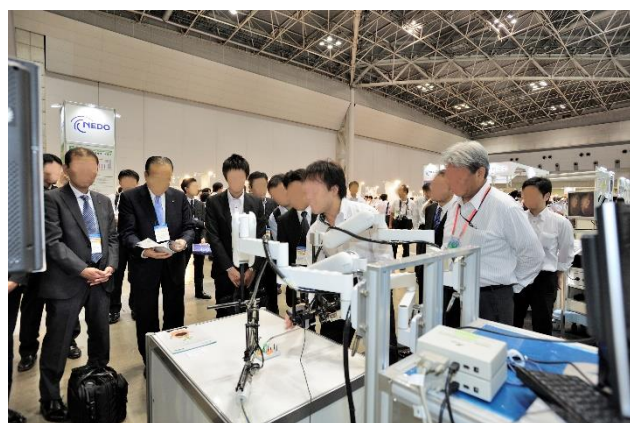
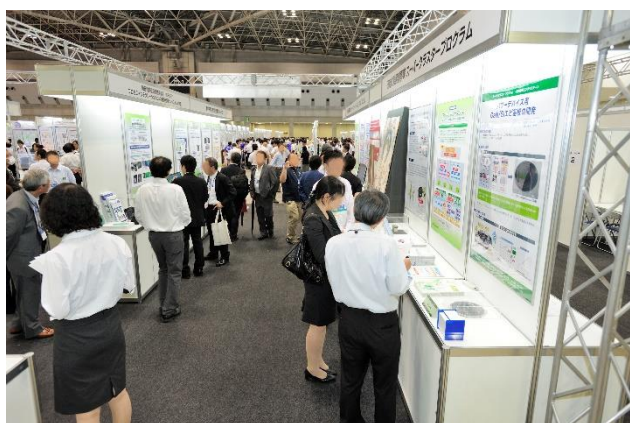


記録写真

大学見本市



JSTブース



記録写真

JSTセミナー

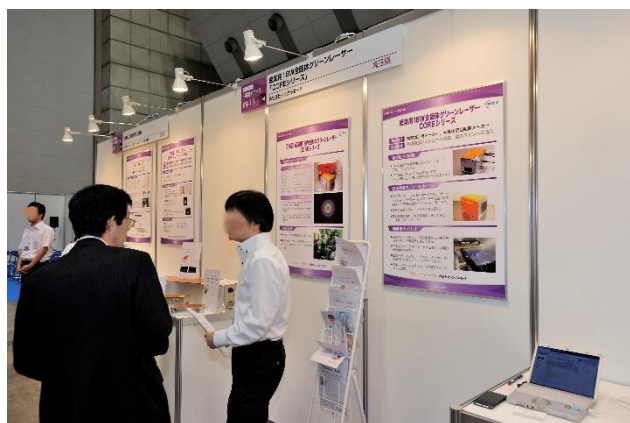


中国ブース



記録写真

NEDOブース



NEDOデモンストレーション



記録写真

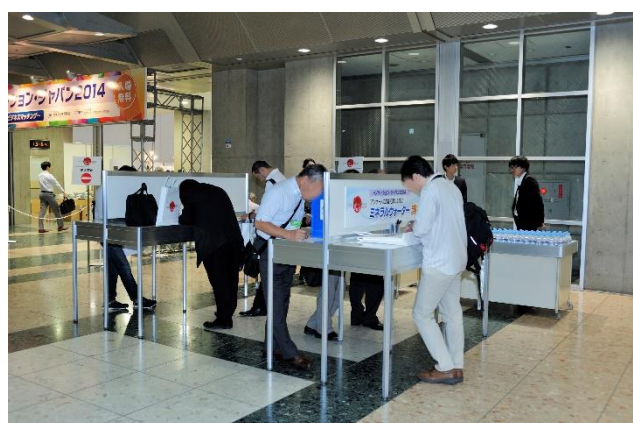
NEDOセミナー



NEDOシアター



アンケートコーナー



記録写真

マッチングスペース

