

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
1	超スマート社会	採用	九州工業大学	大学院生命体工学研究科	大村 一郎	教授	1/1000に小型・低コスト化・電力用インテリジェント電流センサ
2	超スマート社会	採用	広島大学	大学院先端物質科学研究科	廣田 隆一	准教授	安心・安全な遺伝子組換え微生物の利用を可能に!
3	超スマート社会	採用	弘前大学	理工学研究科	城田 農	准教授	サンプル1滴で粘度・表面張力・密度を同時に計測する
4	超スマート社会	採用	甲南大学	理工学部	渡邊順司	教授	濡れ性と接着性が制御できる高分子薄膜
5	超スマート社会	採用	香川大学	創造工学部	井藤 隆志	教授	高齢者・障害者向けパーソナルモビリティの開発
6	超スマート社会	採用	大阪工業大学	工学部	吉田 準史	准教授	音はどこからやってくる? -振動・騒音の原因を追跡する技術-
7	超スマート社会	採用	中部大学	工学部	常川 光一	教授	自律思考ロボットとEV電波マーカ式自動走行/無線充電
8	超スマート社会	採用	長崎県立大学	国際社会学部	森田 均	教授	路面電車網から構築するICT統合型インフラSTING
9	超スマート社会	採用	鳥取大学	研究推進機構	大林 徹也	准教授	アカデミア動物実験施設で開発した3次元細胞評価システム
10	超スマート社会	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	Duong Quang Thang	助教	走行中ワイヤレス給電-充電いらずのEV/AGVを実現-
11	超スマート社会	採用	北見工業大学	工学部	小西 正朗	教授	人工知能と成分分析による天然物の見える化と製造プロセス応用・食品～医薬品まで
12	超スマート社会	採用	北陸先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	村田 英幸	教授	金箔由来の金微粒子を用いた導電性インクと導電膜
13	超スマート社会	採用	名古屋大学	高等研究院	森島邦博	特任助教	宇宙線イメージング: 素粒子検出フィルムによる巨大な物体内部の3次元可視化
14	シニアライフ(高齢社会)	採用	岩手県立大学	社会福祉学部	小川 晃子	教授	ITを活用した高齢者の見守りとコミュニティづくり
15	シニアライフ(高齢社会)	採用	石川県立大学	生物資源環境学部	西本 壮吾	准教授	ツバキ葉茶であなたの骨の健康を保ちましょう!
16	シニアライフ(高齢社会)	採用	大阪工業大学	ロボティクス&デザイン工学部	谷口 浩成	准教授	筋萎縮と関節拘縮を予防するソフトロボティクスリハビリシステム
17	シニアライフ(高齢社会)	採用	大阪産業大学	工学部	杉山 幸三	講師	車イスと搬送機器の段差昇降装置
18	シニアライフ(高齢社会)	採用	大阪府立大学	工学研究科	中川 智皓	准教授	人と協調するパーソナルモビリティ・ビークル
19	シニアライフ(高齢社会)	採用	東洋大学	理工学部	横田 祥	准教授	車いすの斜めからの段差乗越えも補助する補助キャスタ
20	シニアライフ(高齢社会)	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	神原 誠之	准教授	テレビが10倍おもしろくなるTV雑談エージェント
21	シニアライフ(高齢社会)	採用	福島大学	人文社会学部	吉田 樹	准教授	公共交通運用に着目した地方版MaaSの計画技術
22	シニアライフ(高齢社会)	採用	北九州市立大学	国際環境工学部	磯田隆聡	准教授	在宅介護や被災地での遠隔診断実現のための携帯型バイオセンサの開発
23	ナノテクノロジー	採用	茨城大学	工学部	福元博基	准教授	フッ素系溶媒で利用を指向した含フッ素クラウンエーテルの開発
24	ナノテクノロジー	採用	横浜国立大学	大学院環境情報研究院	伊藤 暁彦	准教授	ナノ構造制御した高機能ナノ複相膜コーティング技術
25	ナノテクノロジー	採用	横浜国立大学	大学院環境情報研究院	飯島 志行	准教授	めざせ自由自在! 微粒子・ナノ粒子分散と複雑形状成形技術
26	ナノテクノロジー	採用	横浜国立大学	大学院工学研究院	川村 出	准教授	蛍光性ペプチドの自己組織化によるユニークなナノバイオマテリアルの創生
27	ナノテクノロジー	採用	横浜国立大学	大学院工学研究院	鹿尾 祥典	准教授	エレクトロスプレー型2Dアレイ高電流密度イオン源
28	ナノテクノロジー	採用	岡山大学	大学院自然科学研究科	押木俊之	講師	MADE IN JAPAN-独自開発に成功「メタセシス重合用の革新触媒」
29	ナノテクノロジー	採用	関西大学	環境都市工学部	岡田芳樹	教授	急速冷却装置を用いた非凝集・高結晶性複合ナノ粒子の新規合成法
30	ナノテクノロジー	採用	九州大学	グローバルイノベーションセンター	藤野 茂	教授	耐熱性・透明性を有する機能性石英ガラスの低コスト製造技術の開発
31	ナノテクノロジー	採用	工学院大学	先進工学部	阿相 英孝	教授	陽極酸化による機能性ナノポーラス表面の創製
32	ナノテクノロジー	採用	工学院大学	情報学部	馬場則男	教授	SEM画像処理3次元マイクロ・ナノ構造復元ソフト
33	ナノテクノロジー	採用	高知工科大学	システム工学群	川原村 敏幸	准教授	大気開放系プロセスによる量子デバイスの新規作製手法
34	ナノテクノロジー	採用	佐賀大学	理工学部	大津康徳	教授	基板非加熱型プラズマスパッタプロセスによる透明で電気を通す膜の合成技術
35	ナノテクノロジー	採用	三重大学	大学院工学研究科	青木裕介	准教授	電気泳動堆積により形成される高機能セラミックス-樹脂複合膜
36	ナノテクノロジー	採用	山形大学	大学院有機材料システム研究科	金澤 等	客員教授	金属、プラスチック、ゴム、高強度繊維を普通の接着剤で接着-新しい材料で軽量化!
37	ナノテクノロジー	採用	山口大学	大学院創成科学研究科	岡本浩明	准教授	非水素結合性の新しい有機ゲル化剤の開発と応用
38	ナノテクノロジー	採用	信州大学	先鋭領域融合研究群	手嶋 勝弥	所長・教授	環境・エネルギー材料デザイン ~結晶・表面制御~
39	ナノテクノロジー	採用	神奈川大学	理学部	山口和夫	教授	光応答性ホスホン酸分子膜を用いた金属ナノ粒子インクの選択的塗布技術の開発
40	ナノテクノロジー	採用	倉敷芸術科学大学	生命科学部	岡田賢治	教授	木質バイオマスの利活用技術の開発
41	ナノテクノロジー	採用	大阪大学	大学院工学研究科	田口敦清	助教	添加剤不要の二光子光重合法
42	ナノテクノロジー	採用	大阪大学	大学院工学研究科	清野 智史	准教授	貴金属ナノ粒子による新たな表面修飾法の提案
43	ナノテクノロジー	採用	大阪府立大学	工学研究科	椎木 弘	准教授	ナノ粒子配列によるスマート金箔作製技術
44	ナノテクノロジー	採用	筑波大学	システム情報系	金子 暁子	准教授	ベンチュリ管を用いたノンケミカル洗浄技術
45	ナノテクノロジー	採用	電気通信大学	情報理工学域	小林 哲	特任教授	コロイダル量子ドット イオンビーム堆積装置
46	ナノテクノロジー	採用	東京工業大学	物質理工学院	稲木 信介	准教授	導電性高分子ファイバーの自発成長と導電体ネットワーク形成
47	ナノテクノロジー	採用	東京工業大学	物質理工学院	荒尾 与史彦	助教	ナノチューブ、ナノシートが水、アルコールに溶けるが如く分散する。
48	ナノテクノロジー	採用	東京電機大学	工学部	佐藤 慶介	准教授	機能性ナノ粒子で創るグリーンエネルギー
49	ナノテクノロジー	採用	東京農工大学	大学院工学研究院	久保 若奈	特任准教授	メタマテリアルによるナノスケール光ディテクタ
50	ナノテクノロジー	採用	同志社大学	理工学部, 理工学研究科	廣田 健	教授	高硬度・強靱性TiB2/ZrO2系セラミックス

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
51	ナノテクノロジー	採用	奈良女子大学	理学部	吉村 倫一	教授	高性能および高機能性を有する多岐顔界面活性剤
52	ナノテクノロジー	採用	福岡大学	工学部/複合材料研究所	三島 健司	教授/所長	ナノバブル・ナノカプセルの高度利用
53	ナノテクノロジー	採用	豊橋技術科学大学	大学院工学研究科	中野 裕美	教授	セラミックスの短時間焼成のための加圧炉と高色純度赤色蛍光体
54	ナノテクノロジー	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	カリタ コラップ	准教授	極限環境下で使用可能な高感度UVセンサの開発
55	ナノテクノロジー	採用	名城大学	理工学部	丸山 隆浩	教授	新しいナノカーボン複合体の作製法
56	ナノテクノロジー	採用	立命館大学	生命科学部	堤 治	教授	円偏光反射・発光を示す「らせん状分子配向材料」
57	マテリアル・リサイクル	採用	岡山大学	大学院自然科学研究科	中西 真	助教	バイオテンプレートを利用した酸化鉄オレングレートの開発
58	マテリアル・リサイクル	採用	京都工芸繊維大学	大学院工学研究科	角野 広平	教授	ヒ素・セレンフリー赤外透過ガラスと放射線線量計用蛍光ガラス
59	マテリアル・リサイクル	採用	九州工業大学	大学院 生命体工学研究科	西田 治男	教授	竹と水から生まれるエキスが健康な生活を守る！
60	マテリアル・リサイクル	採用	九州大学	カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所	谷口 育雄	准教授	常温成形可能な生分解性プラスチック
61	マテリアル・リサイクル	採用	熊本大学	先進マグネシウム国際研究センター	河村 能人	センター長・教授	航空宇宙用構造材料としてのマグネシウム合金
62	マテリアル・リサイクル	採用	工学院大学	工学部	小川 雅	助教	溶接構造物の疲労寿命予測のためのX線3次元残留応力推定法
63	マテリアル・リサイクル	採用	工学院大学	工学部	相川 慎也	准教授	現行プロセスに完全コンパチブルな新開発透明導電膜
64	マテリアル・リサイクル	採用	高知工業高等専門学校		西内 悠祐	准教授	低エネルギーで高付加価値を生む新しい乳化工分散装置
65	マテリアル・リサイクル	採用	国士舘大学	理工学部	大橋 隆弘	教授	摩擦攪拌成形(FSF)と異種材のファスナーレス・易分解機械接合技術
66	マテリアル・リサイクル	採用	佐賀大学	理工学部	大渡 啓介	教授	各種レアメタル分離剤の開発
67	マテリアル・リサイクル	採用	室蘭工業大学	大学院工学研究科	平井 伸治	教授 センター長	羊毛屑を用いた希薄な廃水からのAuとPdの簡便迅速な回収
68	マテリアル・リサイクル	採用	秋田県立大学	木材高度加工研究所	山内 秀文	教授	射出成形による新しい形の木質/プラスチック複合材料
69	マテリアル・リサイクル	採用	秋田大学	大学院理工学研究科	松本 和也	講師	ロジウムの優先的かつ選択的回収技術の開発
70	マテリアル・リサイクル	採用	秋田大学	大学院理工学研究科	山田 学	講師	自動車排ガス触媒を対象とした効率的なバリウム抽出剤
71	マテリアル・リサイクル	採用	信州大学	繊維学部	高坂 泰弘	助教(テニユアトラック)	官能基シナジーを利用した次世代モノマーと精密重合技術
72	マテリアル・リサイクル	採用	信州大学	工学部	曾根原 誠	准教授	透磁率0の磁性体を用いた表皮効果抑制低損失配線
73	マテリアル・リサイクル	採用	新潟大学	大学院自然科学研究科	戸田 健司	准教授	環境に優しいフルカラー無機顔料
74	マテリアル・リサイクル	採用	神戸大学	大学院理学研究科	津田 明彦	准教授	アルコールとクロロホルムからの光カーボネート合成
75	マテリアル・リサイクル	採用	大阪工業大学	工学部	羽賀 俊雄	教授	自動車アルミ電子部品をターゲットにした低コストプロセス
76	マテリアル・リサイクル	採用	大阪工業大学	工学部	布施 宏	技師	軽量・安価・高性能・高耐食性を表現した「四位一体ヒートシンク」
77	マテリアル・リサイクル	採用	大阪工業大学	工学部	下村 修	准教授	低温硬化能に優れた新規一液型触媒の開発
78	マテリアル・リサイクル	採用	大阪工業大学	工学部	伊與田 宗慶	講師	溶接継手の強度改善に貢献する「健全性評価技術」と「溶接手法」
79	マテリアル・リサイクル	採用	大阪工業大学	工学部	村田 理尚	准教授	柔軟な熱電変換材料のスケラブル有機合成法の開発
80	マテリアル・リサイクル	採用	大阪市立大学	大学院工学研究科	中谷 隼人	准教授	損傷許容性向上を目指したCFRP/金属ハイブリッド複合材料
81	マテリアル・リサイクル	採用	大阪大学	工学研究科	宇山 浩	教授	革新的な表面酸化法によるプラスチックのメッキ・金属との接着技術
82	マテリアル・リサイクル	採用	大阪大学	大学院基礎工学研究科	内田 幸明	准教授	磁石にくっつき、温度が色でわかる、金属を含まない新しい液晶
83	マテリアル・リサイクル	採用	大阪府立大学	工学域、工学研究科	柴原 研究室	准教授	超高速大規模解析手法「理想化陽解法FEM」
84	マテリアル・リサイクル	採用	大分大学	理工学部	衣本 太郎	准教授	きれいで長いセルロースナノファイバーを竹から簡単に作る技術
85	マテリアル・リサイクル	採用	中央大学	理工学部	山村 寛	准教授	海水淡水化膜のアップデートリサイクル技術
86	マテリアル・リサイクル	採用	東京都立大学	工学部	亀山 雄高	准教授	低摩擦化を通して省エネに寄与するテクスチャの新たな創製手法
87	マテリアル・リサイクル	採用	同志社大学	理工学部	古賀 智之	教授	アミノ酸からつくる形状記憶性ハイドロゲル材料
88	マテリアル・リサイクル	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	網代 広治	特任准教授	多様な感熱応答性を有する環境適合性感熱応答材料
89	マテリアル・リサイクル	採用	富山高等専門学校	機械システム工学科	豊嶋 剛司	准教授	粒子形状制御による機能性材料の操作性改善
90	マテリアル・リサイクル	採用	武庫川女子大学	生活環境学部	有井 康博	准教授	栄養維持と改善に向けた新たなフードマテリアルの提供
91	マテリアル・リサイクル	採用	福岡大学	工学部	佐藤 研一	教授	放置竹林の再生から生まれた竹チップ舗装
92	マテリアル・リサイクル	採用	福岡大学	工学部/機能・構造マテリアル研究所	八尾 滋	教授/所長	プラスチックの実践的マテリアルリサイクル
93	マテリアル・リサイクル	採用	法政大学	生命科学部	明石 孝也	教授	廃LED素子からの有価金属の乾式リサイクル装置
94	マテリアル・リサイクル	採用	北海道大学	大学院工学研究科	北川 裕一	特任助教	高耐久性と高分散性を兼ね備えた高輝度希土系蛍光体
95	マテリアル・リサイクル	採用	北海道大学	大学院先端生命科学研究院	野々山 貴行	特任助教	熱で瞬時に1000倍硬くなるソフトマテリアル
96	マテリアル・リサイクル	採用	北陸先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	桶殿 興資	講師	天然多糖を組織材料へ！
97	マテリアル・リサイクル	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	岸 直希	准教授	折り曲げ可能な貼付け型フィルム状熱電発電材料
98	マテリアル・リサイクル	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	林 幹大	助教	無機物の均一分散を利用したポリエステル樹脂の簡便な非晶化・透明化技術
99	マテリアル・リサイクル	採用	名城大学	理工学部	太田 貴之	教授	機能性薄膜の形成とプロセスモニタリング装置の開発
100	マテリアル・リサイクル	採用	明治大学	研究・知財戦略機構	萩原 一郎	特任教授	旬の青果物を美しく包むオリガミマジック！

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
101	マテリアル・リサイクル	採用	明治薬科大学	薬学部	井上 元基	助教	ブドウのタネから作った貴金属回収材料
102	ライフサイエンス	採用	横浜市立大学	生命ナノシステム科学研究科	及川雅人	教授	創薬のための有機合成とライブラリー
103	ライフサイエンス	採用	岡山県立大学	保健福祉学部	伊東秀之	教授	食品に含まれるタンニンの代謝と機能性
104	ライフサイエンス	採用	岡山県立大学	保健福祉学部	田中 晃一	教授	低価格米粉の特性を活かした食品の開発
105	ライフサイエンス	採用	関西大学	システム理工学部	青柳誠司	教授	往復回転穿孔による無痛採血システム(蚊のバイオミメティクス)
106	ライフサイエンス	採用	関西大学	総合情報学部	林 勲	教授	ソフトコンピューティングによる動画像からの動き抽出・スキル獲得支援システム
107	ライフサイエンス	採用	岐阜医療科学大学	保健科学部	永井 慎	准教授	商品非破壊による異物・寄生虫の高感度検出
108	ライフサイエンス	採用	久留米大学	医学部	原田二期	講師	エネルギー分野・医療分野へ応用可能な新規バクテリオクロロフィル
109	ライフサイエンス	採用	京都工芸繊維大学	大学院工芸科学研究科	増谷 一成	博士研究員	新たなラクトシルセメント素材の開発と応用展開
110	ライフサイエンス	採用	京都工芸繊維大学	大学院工芸科学研究科	佐久間淳	教授	モノの質感の分析・見える化とIoT時代のデザイン実践法
111	ライフサイエンス	採用	京都産業大学	総合生命科学部	加藤 啓子	教授	マウスうつによる環境、医薬、食品のスクリーニング
112	ライフサイエンス	採用	金沢大学	医薬保健学総合研究科	滝野 隆久	教授	がん微小環境解析装置(機能細胞別装置)
113	ライフサイエンス	採用	九州工業大学	イノベーション推進機構	佐藤 亨	教授	非接触生体センサ&居眠り・疲労検知システム
114	ライフサイエンス	採用	九州産業大学	理工学部	鶴田 和寛	教授	人工知能を利用した脳リハビリ制御装置
115	ライフサイエンス	採用	熊本県立大学	環境共生学部	友寄 博子	准教授	地域農水産物の高付加価値化を目指した機能性評価
116	ライフサイエンス	採用	熊本高等専門学校	熊本キャンパス	永田 正伸	教授	着脱式全方向移動モジュール。あなたの車を全方向移動車に!
117	ライフサイエンス	採用	熊本大学	大学院生命科学研究部	東 大志	助教	新規超分子素材「分子ネックレス」
118	ライフサイエンス	採用	群馬大学	生体調節研究所	畑田出穂	教授	CRISPR/Casエビゲノム編集法
119	ライフサイエンス	採用	広島大学	生物圏科学研究科	櫻井直樹	特任教授	食品の新しい品質評価法—食品の音と粘弾性を計る—
120	ライフサイエンス	採用	弘前大学	理工学研究科	花田 修賢	教授	簡単かつ短時間でできる!レーザー誘起バブルを用いた高次機能バイオチップの作製
121	ライフサイエンス	採用	甲南大学	フロンティアサイエンス学部	甲元 一也	教授	生理活性食用多糖を用いて難水溶性食品、化粧品、医薬品有効成分を高濃度で水に溶かす
122	ライフサイエンス	採用	高知工科大学	総合研究所	山本 哲也	センター長	金属セラミックス表面制御のための酸素負イオン生成・照射技術
123	ライフサイエンス	採用	佐賀大学	理工学部	三沢 達也	助教	プラズマを利用して、農産物の細菌・カビを殺菌し、品質の劣化を防ぎます。
124	ライフサイエンス	採用	埼玉大学	大学院理工学研究科	幡野 健	准教授	光退色しない高輝度蛍光樹脂の開発
125	ライフサイエンス	採用	埼玉大学	理工学研究科	池田美穂	准教授	植物の有用性を引き出す: CRES-T法をもちいた植物機能改変
126	ライフサイエンス	採用	三重大学	大学院医学系研究科	島田 康人	センター長	「一網打尽」ゼブラフィッシュ・スクリーニング
127	ライフサイエンス	採用	就実大学	薬学部	坪井 誠二	教授	米由来ペプチドからの快眠誘導作用をもつ機能性食品開発への取り組み
128	ライフサイエンス	採用	情報・システム研究機構 国立遺伝学研究所	生命情報研究センター	黒川 顕	教授	微生物群集ビッグデータの統合と機械学習を利用した群集予測・診断システム
129	ライフサイエンス	採用	信州大学	繊維学部	藤井敏弘	特任教授	触覚を計測・評価するための代替技術の開発
130	ライフサイエンス	採用	新潟薬科大学	応用生命科学部	佐藤真治	教授	機能性成分含有水耕栽培の機能評価
131	ライフサイエンス	採用	神戸大学	工学研究科	喜多 隆	教授	水銀系紫外放射光源の開発
132	ライフサイエンス	採用	神戸大学	農学研究科	ツェンコヴァ ルミアナ	教授	Aquaphotomics装置:「水鏡」の原理を用いた画期的な携帯型近赤外分光器
133	ライフサイエンス	採用	神奈川工科大学	応用バイオ科学部	小池 あゆみ	教授	薬物を内包し、可逆的に重合/脱重合するタンパク質性ナノテープ
134	ライフサイエンス	採用	静岡大学	大学院光理工学研究科	佐々木哲朗	教授	テラヘルツレーザー分光スペクトル測定による医薬品中の微量不純物検出
135	ライフサイエンス	採用	摂南大学	理工学部	西 恵理	講師	おふくろの味が食べたい!
136	ライフサイエンス	採用	千葉大学	環境健康フィールド科学センター	渡辺 均	准教授	薬用植物および健康機能性植物の効率的な苗生産技術
137	ライフサイエンス	採用	帯広畜産大学	生命・食料科学研究部門	福岡 直希	助教	ソバ殻は反芻家畜用飼料サプリメントに利用可能か?
138	ライフサイエンス	採用	大阪工業大学	工学部	長森英二	准教授	寝たきり予防の実現に向けた元気な培養骨格筋細胞の培養・評価法
139	ライフサイエンス	採用	大阪大学	工学研究科	北野勝久	准教授	過硝酸溶液による機器滅菌と生体消毒が可能な殺菌技術
140	ライフサイエンス	採用	大阪府立大学	理学系研究科	道上 雅幸	助教	ポスト抗体医薬:進化分子工学による分子標的ペプチドの開発
141	ライフサイエンス	採用	筑波大学	生命環境系	坂本和一	准教授	若さと健康長寿に働く生理機能因子の探索と応用~予防医学と抗老化~
142	ライフサイエンス	採用	中央大学	理工学部	小松晃之	教授	人工酸素運搬体(赤血球代替物)「ヘモアクト」
143	ライフサイエンス	採用	中京大学	国際教養学部	渡邊 航平	准教授	神経・筋肉における加齢の可視化と定量化
144	ライフサイエンス	採用	長岡技術科学大学	工学研究科	中川 匡弘	教授	感性スマートセンシング技術の開発
145	ライフサイエンス	採用	鳥取大学	地域価値創造研究教育機構	清水克彦	准教授	梨葉ポリフェノール茶
146	ライフサイエンス	採用	鳥根大学	地域未来協創本部	中村守彦	教授	食の概念を変え食事制限の悩みを一発解決する無限レシピシステム
147	ライフサイエンス	採用	東海大学	農学部・生物科学研究科	永井 竜児	教授	生活習慣病の早期発見とその予防
148	ライフサイエンス	採用	東京理科大学	研究推進機構	阿部 正彦	教授	界面科学・光触媒技術による希少糖の高効率生産技術
149	ライフサイエンス	採用	同志社大学	理工学部	北岸 宏亮	准教授	化学修飾シクロデキストリンによる新機能素材開発
150	ライフサイエンス	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	作村 諭一	准教授	機械学習と細胞の電位を用いて生きた細胞内の生化学反応経路を推定する

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
151	ライフサイエンス	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	加藤 晃	准教授	細胞へ導入した遺伝子の発現診断
152	ライフサイエンス	採用	日本大学	薬学部	草間園子	上席研究員	カビからのおくりもの！新規ALS治療薬シーズの発見
153	ライフサイエンス	採用	日本大学	生物資源科学部	中野令	研究員	ヒト成熟脂肪細胞から機能的な神経細胞をつくる
154	ライフサイエンス	採用	浜松医科大学	光先端医学教育研究センター	河崎 秀陽	准教授	医学・生物学研究と診断のための、生体試料ナノスーツ電子顕微鏡法
155	ライフサイエンス	採用	福岡大学	スポーツ科学部	塩瀬 圭佑	助教	超回復！うま味が拓く筋肉のトピラ
156	ライフサイエンス	採用	福島大学		平 修	准教授	見えないものを見る、質量分析 ～君の重さは～
157	ライフサイエンス	採用	福島大学		高田 大輔	准教授	3次元画像を用いた果樹の成長解析と営農者へ向けた新たな指導方法
158	ライフサイエンス	採用	米子工業高等専門学校		谷藤 尚貴	准教授	卵殻の内膜の力で食品の着色変化を抑制する研究
159	ライフサイエンス	採用	豊橋技術科学大学	大学院工学研究科	広瀬 侑	助教	次世代オプトジェネティクスを切り開く高分解能多波長光照射装置
160	ライフサイエンス	採用	北海道情報大学	医療情報学部	西平順	教授	モバイルゲームを用いたセルフヘルスケアプラットフォームの構築
161	ライフサイエンス	採用	北海道大学	大学院水産科学研究科	安井 肇	教授	海藻の活用による高付加価値化と持続可能社会の実現
162	ライフサイエンス	採用	北海道大学	電子科学研究所	根本 知己	教授(センター長)	観れる・使える・納めできる、顕微鏡施設
163	ライフサイエンス	採用	北海道大学	医学研究院	古川 潤一	特任准教授	健康社会に貢献する糖鎖科学研究
164	ライフサイエンス	採用	北里大学	獣医学部	有原圭三	教授	メイラド反応生成香気嗜好性と機能性をアップ
165	ライフサイエンス	採用	北里大学	薬学部	大手聡	助教	微生物資源由来の新奇創薬シーズの提案
166	ライフサイエンス	採用	龍谷大学	農学部	佐藤 茂	教授	健全畜産のための安価な根伸長促進剤
167	医療	採用	岡山理科大学	技術科学研究所	中谷 達行	教授	詰まりにくい細い人工血管を実現するチューブ内壁へのプラズマコーティング技術
168	医療	採用	宮崎大学	医学部	徐 岩	教授	蛍光分子イメージングにより実現する革新的がん可視化画像診断技術
169	医療	採用	九州工業大学	大学院情報工学研究科	伊藤高廣	教授	コーティング型マイクロニードルアレイ<痛くない注射、貼って投薬>
170	医療	採用	群馬大学	大学院医学系研究科	下川周子	助教	腸内細菌を変えて糖尿病を予防しよう「賢い寄生虫」に学ぶ自己免疫抑制の抑制方法
171	医療	採用	埼玉県立大学	保健医療福祉学部	小池 祐士	助教	患者の病態変動を再現できるアームロボットによるリハビリテーション技能教育
172	医療	採用	広島国際大学	保健医療学部	山本 めぐみ	助教	人工知能を利用し動く臓器の血管像を鮮明に供する革新的研究
173	医療	採用	弘前大学	大学院医学研究科	米山 徹	助教	血清イムノグロブリン糖鎖変異は、尿路上皮癌の診断バイオマーカーになりえる
174	医療	採用	国士舘大学	理工学部	神野 誠	教授	ロボ・メカ技術で医療従事者をやさしく支援
175	医療	採用	佐賀大学	医学部	青木茂久	准教授	傷を美しく治す「再生医療用高密度コラーゲン」
176	医療	採用	三重大学	大学院医学系研究科	田中 利男	教授	患者がん移植モデルによるゼラフィッシュ創薬とプレジジョンメディスン
177	医療	採用	山口大学	創成科学研究科	南 和幸	教授	スナップスルー動作を行う生体吸収性ポリマースtent
178	医療	採用	山梨大学	工学部	寺田英嗣	教授	超音波を用いた脊椎伸長装置の開発
179	医療	採用	山梨大学	工学部	浮田 芳昭	助教	並列化微量免疫分析デバイス
180	医療	採用	秋田大学	医学部附属病院	赤嶺 由美子	講師	向精神薬の治療効果の可視化及び副作用リスク判定法
181	医療	採用	新潟大学	大学院医歯学総合研究科	横沢和彦	講師	脳・心血管病の簡易スクリーニング検査機器
182	医療	採用	新潟大学	医学部	坂本 信	教授	3D生体内歯輪・歯列の新規自動決定法
183	医療	採用	聖マリアンナ医科大学	医学部	川上 民裕	准教授	ヒトIPS細胞から高効率・大量・高品質なメラノサイトの安定的な分化誘導法の確立
184	医療	採用	聖マリアンナ医科大学	大学院 医学研究科	遊道 和雄	大学院教授	健康長寿マーカーとしての長寿遺伝子関連蛋白Sirtuin濃度測定
185	医療	採用	青森県立保健大学	健康科学部	伊藤 耕嗣	助教	装着が簡単！患者さんが安楽なエアポンプ式分連牽引用具の開発
186	医療	採用	静岡県立大学	薬学部	轟木 堅一郎	教授	抗体を特異的に認識する抗イデオタイプDNAアプタマー
187	医療	採用	千葉大学	大学院工学研究科	津村 徳道	准教授	顔画像のリアルタイムヘモグロビン色素成分分離による非接触心拍変動モニタリング
188	医療	採用	大阪工業大学	工学部	芦高 恵美子	教授	低分子ペプチドによる新規神経障害性疼痛治療薬の開発
189	医療	採用	大阪府立大学	大学院 工学研究科	遠藤 達郎	准教授	極低濃度疾病マーカー分子検出検出用ナノ光学デバイスの開発
190	医療	採用	筑波大学	医学医療系	西村健	准教授	安全な再生医療を実現させる高純度分化細胞選別法
191	医療	採用	中央大学	理工学部	鈴木 寿	教授	任意ステレオ内視鏡手術動画深度計算下4K裸眼3D視
192	医療	採用	電気通信大学	電気通信大学 大学院情報理工学研究科	小泉憲裕	准教授	『医デジ化(Me-DigIT)』を推進する超音波生体モニタリング装置の開発
193	医療	採用	鳥根大学	医学部	今出 真司	助教	迅速性かつ易操作性に優れた手術中使用特化型骨部材3D形成装置
194	医療	採用	東海大学	医学部	住吉 秀明	講師	クラゲコラーゲンをを用いた皮膚再生を促進する人工真皮
195	医療	採用	藤田保健衛生大学	医療科学部	毛利彰宏	准教授	血液検査で「うつ病」がわかるかも！？
196	医療	採用	徳島大学	医歯薬学研究所	安部 秀斉	准教授	慢性腎臓病・急性腎障害のHTPスクリーニングシステム
197	医療	採用	奈良県立医科大学	医学部	赤羽学	准教授	骨形成促進アハタイトによる表面処理で既存生体材料の骨形成能を促進する技術
198	医療	採用	富山大学	医学部	長田拓哉	講師	“ヒバ精油”を用いて癌の増殖・転移を抑制する芳香治療薬の開発
199	医療	採用	福井大学	医学部	坂井豊彦	准教授	新人育成支援システム～大学病院で実証～
200	医療	採用	福岡大学	アニマルセンター	田中 聖一	准教授	ヘルベスの再活性化を防ぐワクチンを提供したい

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
201	医療	採用	福岡大学	薬学部	樋川 舞	助教	加温により細胞シートを簡単に剥離する方法
202	医療	採用	兵庫県立大学	工学研究科	三浦 永理	准教授	白いチタン:安全で目立ちにくい歯科用金属の表面処理
203	医療	採用	豊橋技術科学大学	大学院工学研究科 環境・生命工学系	沼野 利佳	准教授	量産への挑戦～しびれる電気で作るiPS細胞
204	医療	採用	北九州工業高等専門学校	生産デザイン工学科	久池井 茂	教授	病院の経営・運営を健全化する注射薬自動管理システム
205	医療	採用	北里大学	大学院感染制御科学府	松井英則	講師	ヘリコバクター・ハイルマニイ感染の迅速診断のための革新的テクノロジーの開発
206	医療	採用	北里大学	医療衛生学部	高平尚伸	教授	安心安全に整形外科の筋腱温存手術を補助するレトラクター保持装置
207	医療	採用	名古屋市立大学	大学院医学研究科	金澤 智	学内講師	関節リウマチ及びその合併症、間質性肺炎を同時に治療する生物製剤の開発
208	医療	採用	名古屋市立大学	薬学研究科	頭金正博	教授	AIによる言語処理技術を活用した、新薬開発における臨床試験の効率化
209	医療	採用	明星大学	デザイン学部	吉岡聖美	准教授	リハビリテーション運動の達成度をフィードバックするアートプログラム&デバイス
210	医療	採用	目白大学	人間学部	西山里利	准教授	看護用具・用品の創出支援に向けたワークショップ手法の開発
211	医療	採用	鈴鹿医療科学大学	保健衛生学部	川野 誠	教授	MR対応完全非磁性体の車いすの開発-真鍮製キャストの検討-
212	環境保全・浄化	採用	宇都宮大学	工学研究科	酒井 保蔵	准教授	汚泥処理や維持管理を軽減できる磁気分離水処理応用の新展開
213	環境保全・浄化	採用	関西大学	環境都市工学部	安室 喜弘	教授	3次元レーザーキャンの賢く効率的な最適計画法の提案
214	環境保全・浄化	採用	岩手大学	農学部	山田 美和	准教授	産業廃棄物となる海藻を原料とした生分解性バイオプラスチックの微生物合成
215	環境保全・浄化	採用	京都府立大学	大学院生命環境科学研究科	細矢 憲	教授	抗菌、防臭、保水、防霉などの機能を印刷する！
216	環境保全・浄化	採用	群馬大学	大学院理工学府	黒田 真一	教授	どんな物にも使える環境にやさしい表面処理技術-大気圧低温プラズマ CAPPLAS
217	環境保全・浄化	採用	工学院大学	先進工学部	坂本 哲夫	教授	放射性セシウムをミクロな視野で同位体別に可視化するレーザー共鳴イオン化質量顕微鏡
218	環境保全・浄化	採用	広島大学	大学院工学研究科	後藤健彦	助教	高分子ゲルを使った環境浄化・金属リサイクル
219	環境保全・浄化	採用	佐賀大学	教育研究院自然科学域	富永昌人	教授	微生物を活用した「泥の電池」による革新的な発電・浄化システム
220	環境保全・浄化	採用	佐賀大学	理工学部	猪原 哲	准教授	水中プラズマを使った大容量・高速水処理装置
221	環境保全・浄化	採用	埼玉工業大学	工学部	本郷 照久	准教授	廃棄物・未利用資源を活用した環境汚染物質の吸着・除去材料
222	環境保全・浄化	採用	山形大学	農学研究科	渡辺昌規	准教授	環境調和型プロセスによる澱粉含有排水の浄化と排水成分の再資源化技術
223	環境保全・浄化	採用	大阪市立大学	工学研究科	山田裕介	教授	隙間が魅力的
224	環境保全・浄化	採用	日本大学	工学部	中野和典	教授	水・電気不要で排水なし！"ロハスのトイレ"
225	環境保全・浄化	採用	日本大学	生物資源科学部	岩淵 範之	准教授	含細胞セル液の水環境汚染浄化への応用
226	環境保全・浄化	採用	富山高等専門学校	物質化学工学科	間中淳	准教授	液滴の色で微量の環境汚染物質を検出！高速・高倍率濃縮法による高感度分析法
227	環境保全・浄化	採用	富山高等専門学校	物質化学工学科	袋布昌幹	教授・ソリューションセンター長	鉱物化資材を用いた排水中フッ素、リン資源のダイレクトリサイクルと回収物活用技術
228	環境保全・浄化	採用	福岡大学	工学部	武下 俊宏	准教授	不要の硫化水素が役に立つ水銀汚染物質の処理技術
229	環境保全・浄化	採用	兵庫県立大学	大学院シミュレーション学研究科	土居 秀幸	准教授	水を汲むだけで生物がわかる:環境DNAによる生物調査手法
230	環境保全・浄化	採用	北海道科学大学	薬学部	三原義広	講師	水中を自由に回避する吸着剤の開発
231	環境保全・浄化	採用	北見工業大学	工学部	齋藤 徹	教授	洗剤と土や空気をいれる水の浄化技術
232	環境保全・浄化	採用	北見工業大学	工学部	兼清 泰正	准教授	家庭で手軽にできる環境・健康診断に向けた色調変化型センサー
233	環境保全・浄化	採用	鈴鹿工業高等専門学校		幸後 健	講師	バイオフィルム形成抑制を有した可視透過性膜の防汚性効果
234	環境保全・浄化	採用	鈴鹿工業高等専門学校		甲斐 穂高	准教授	可溶性菌による低環境負荷メタン発酵技術と可溶性菌の水処理への応用
235	情報通信	採用	お茶の水女子大学	基幹研究院	椎尾 一郎	教授	Ohmic-Touch: タッチ入力面に物を載せるインタフェース
236	情報通信	採用	岡山県立大学	情報工学部	渡辺 富夫	教授	人を引き込む身体的インタラクション・コミュニケーション技術
237	情報通信	採用	金沢大学	コンピュータ理工学部	趙 強福	教授	受動型センサーアレーに基づくプライバシー配慮型見守り技術
238	情報通信	採用	関西学院大学	理工学部	猪口 明博	准教授	人工知能と人工化合物データベースを用いた創薬支援技術
239	情報通信	採用	関西学院大学	理工学部	山本 倫也	教授	次世代視線インタラクション技術
240	情報通信	採用	岐阜大学	工学部	佐藤 惇哉	助教	進化的画像処理を用いた安価で調整容易な極薄紙の枚数計測
241	情報通信	採用	京都産業大学	情報理工学部	河合 由起子	教授	画像とSNSの超ビッグデータ時空間分析による安全で快適な経路案内
242	情報通信	採用	京都産業大学	情報理工学部	中島 伸介	教授	ライブルを感じながら走るスマートランニングシステム
243	情報通信	採用	金沢工業大学	工学部	牧野 滋	教授	周囲の金属の有無に関わらず動作する小型薄型アンテナ
244	情報通信	採用	群馬大学	大学院理工学府	奥寛雅	准教授	食べられる再帰性反射材が拓く新たな食体験
245	情報通信	採用	慶應義塾大学	理工学部	桂 誠一郎	准教授	サーモグローブ
246	情報通信	採用	工学院大学	情報学部	位野木 万里	教授	技術文書に出現するステークホルダと振る舞いの抽出と網羅性検証自動化ツールの提案
247	情報通信	採用	埼玉大学	工学部	境野翔	助教	位置と力を制御するロボットの自律的未知環境操作
248	情報通信	採用	札幌市立大学	デザイン学部	福田 大年	講師	Tap Behavior - スクリーンを越えた体験のデザイン -
249	情報通信	採用	神戸芸術工科大学	芸術工学部	平野 浩太郎	名誉教授	高齢化社会を支える互助サービス
250	情報通信	採用	静岡大学	情報学部	須藤 明人	講師	新規アイデアの生成・着想を支援する創造的AI

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
251	情報通信	採用	摂南大学	理工学部	片田 喜章	准教授	簡単・安価・均質な群れロボットによる探索システム
252	情報通信	採用	仙台高等専門学校		園田 潤	教授	ディープラーニングによる地中レーザ画像からの物体材質・大きさの自動識別
253	情報通信	採用	大阪教育大学	科学教育センター	仲矢 史雄	准教授	持続可能な学習を実現するアクティブラーニング対応ICT技術の開発
254	情報通信	採用	大阪工業大学	情報科学部	奥野弘嗣	講師	照明変化に頑強な小型知能ビジョンシステム
255	情報通信	採用	大阪大学	基礎工学研究科	小林洋	准教授	筋肉や臓器の“柔らかさ”の“質”を測る
256	情報通信	採用	筑波大学	システム情報系	山際伸一	准教授	高性能ストリームデータ圧縮技術～Data Compression 3.0～
257	情報通信	採用	電気通信大学	情報理工学研究所	小木曾公尚	准教授	サイバー攻撃に対する防御と対策を実現する暗号化制御システムの開発
258	情報通信	採用	電気通信大学	情報理工学研究所	澤田賢治	准教授	コントローラに対するホワイトリスト式サイバー攻撃検知技術
259	情報通信	採用	東京工業大学	科学技術創成研究院 未来産業技術研究所	雨宮 智宏	助教	Siフォトニクス 光渦多重モジュール
260	情報通信	採用	東京工業大学	工学院	金子真彦	教授	瞳孔変動を用いた安定性の高い情報入力インターフェース
261	情報通信	採用	東京工業大学	工学院	中村友哉	助教	ホログラムと圧縮センシングによる多重化イメージングシステム
262	情報通信	採用	東京都市大学	知識工学部	岡野 好伸	教授	コンビニ無人化、無線認証技術、認証精度向上、第4次産業革命
263	情報通信	採用	東京都市大学	メディア情報学部	宮地英生	教授	大規模3次元点群データの高速軽量化システム
264	情報通信	採用	東京理科大学	理工学部	入山聖史	講師	情報を暗号化して復号せずに照合する革新的暗号処理システム
265	情報通信	採用	東北大学	マイクロシステム融合研究開発センター	室山真徳	准教授	高性能触覚センサの実現と人工知能時代のエッジペーセンシング
266	情報通信	採用	奈良先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	高松 淳	准教授	AIを素早く賢くして、モノの仕分けを迅速に
267	情報通信	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	大塚孝信	准教授	知的IoTプラットフォームによる長期環境情報予測システム
268	情報通信	採用	名城大学	理工学部	渡邊晃	教授	IPネットワークの制約をすべて除去したエンドツーエンド通信システムの実現
269	情報通信	採用	立命館大学	情報理工学部	井本 桂右	助教	実環境における周囲状況の把握のための環境音分析技術
270	情報通信	採用	立命館大学	情報理工学部	野間 春生	教授	マイクロ触覚センサによるサインの認識と応用
271	情報通信	採用	立命館大学	理工学部	熊木 武志	准教授	LED照明に新たな価値を提供する応用技術～照明から防犯へ～
272	情報通信	採用	和歌山大学	システム工学研究科	天野敏之	教授	適応的なプロジェクションマッピングによる光学イルミネーション
273	装置・デバイス	採用	公立はこだて未来大学	システム情報科学部	安井重載	准教授	身体的体験メディア「間(ま)」をなぞるユーザインタフェース
274	装置・デバイス	採用	愛知工業大学	工学部	生津 資大	教授	単層カーボンナノチューブの強度計測技術
275	装置・デバイス	採用	茨城工業高等専門学校		若松 孝	教授	タンパク質凝集のリアルタイム分析と結晶化制御技術
276	装置・デバイス	採用	岡山大学	大学院ヘルスシステム統合科学研究科	堺 健司	助教	磁気を用いた銅板の焼入れ状態の非破壊評価技術
277	装置・デバイス	採用	岡山理科大学	理学部	石田 弘樹	准教授	超低周波ワイヤレス給電
278	装置・デバイス	採用	関西学院大学	理工学部	千葉 光一	教授	環境の安全・安心を可視化するプラズマ分光技術
279	装置・デバイス	採用	岐阜大学	工学部	伊藤 聡	教授	荷重移動で自由な方向の推進力を得る未来型自律移動カート
280	装置・デバイス	採用	久留米工業高等専門学校	生物応用化学科	松山 清	准教授	超臨界含浸法による高触媒活性を有するバイメタルナノ粒子の製造技術の開発
281	装置・デバイス	採用	宮崎大学	工学部	川末 紀功仁	教授	養豚の自動化のためのカメラによる豚の体重測定システム
282	装置・デバイス	採用	九州工業大学	工学研究科	渡邊晃彦	助教	寿命予測・故障予測を可能にするパワー半導体検査装置
283	装置・デバイス	採用	九州大学	大学院システム情報科学研究科	中野道彦	准教授	誘電泳動を組み合わせた高感度で簡便な電気的DNA検出法
284	装置・デバイス	採用	熊本高等専門学校	熊本キャンパス	葉山 清輝	教授	省電力・長距離飛行が可能な開閉可能なカイト翼を有するドローン
285	装置・デバイス	採用	熊本大学	パルスパワー科学研究科	勝木 淳	教授	パルスパワーを用いる次世代食品プロセス技術
286	装置・デバイス	採用	熊本大学	大学院先端科学研究部	中西 義孝	教授	3Dプリンタによるマイクロ・ナノ除去加工と表面改質
287	装置・デバイス	採用	熊本大学	大学院先端科学研究部	中妻 啓	助教	オンデマンド製造可能な多機能フレキシブル圧電デバイス
288	装置・デバイス	採用	熊本大学	大学院先端科学研究部	中島 雄太	准教授	光で細胞を管理する技術(細胞を「操る」・「測る」)
289	装置・デバイス	採用	群馬大学	School of Science and Technology	鈴木 良祐	助教	特殊形状試料の機械的特性を評価可能な振り子型硬さ試験機
290	装置・デバイス	採用	呉工業高等専門学校		山田 祐士	准教授	高齢者や障害者の介護および自立支援機器の展示と実演
291	装置・デバイス	採用	工学院大学	先進工学部	岡田 文雄	教授	超高濃度オゾン水及び過飽和水素水の生成
292	装置・デバイス	採用	工学院大学	工学部	森下 明平	教授	鏡像法による180度回転型シングルハルバツハ配列界磁をもつ高回転・高トルク電動機
293	装置・デバイス	採用	高エネルギー加速器研究機構	物質構造科学研究所	木村正雄	教授	多次元/マルチスケール顕微分光法
294	装置・デバイス	採用	高知工業高等専門学校		藤田 隲師	准教授	ファイナパブルによって獲得できる巨大界面を反応場とした気-液化学反応装置
295	装置・デバイス	採用	埼玉大学	理工学研究科	阿部 壮志	助教	ワイヤ+アーク放電を用いたアディティブ・マニファクチャリング技術の開発
296	装置・デバイス	採用	埼玉大学	理工学研究科	水野 毅	教授	無制御で浮かしながら電力も供給する技術
297	装置・デバイス	採用	埼玉大学	理工学研究科	白井 肇	教授	帯電ミストを利用した凹凸基板上への無機・有機薄膜の均一成膜技術
298	装置・デバイス	採用	埼玉大学	理工学研究科	稲田 優貴	助教	プラズマの見える化技術
299	装置・デバイス	採用	山梨大学	工学部	松谷 俊平	准教授	極細蛍光ファイバーを用いた気流温度分布の3次元計測装置
300	装置・デバイス	採用	自然科学研究機構 核融合科学研究所	ヘリカル研究部	安原亮	准教授	透明セラミックスによるレーザー光学デバイス

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
301	装置・デバイス	採用	秋田大学	大学院理工学研究科	吉村 哲	准教授	電圧で駆動する超低消費電力型の磁気デバイスの新規開発
302	装置・デバイス	採用	秋田大学	大学院理工学研究科	辻内 裕	講師	クール可視光で光合成と光発電を支援する紫外可視光変換素子
303	装置・デバイス	採用	新潟大学	工学部	新田 勇	教授	広視野レーザ顕微鏡を用いたマイクロ・ナノ欠陥検査および3次元ナノ形状計測
304	装置・デバイス	採用	新潟大学	工学部	馬場 暁	准教授	スマートフォン取り付け表面プラズモンバイオセンサ
305	装置・デバイス	採用	新潟高専	電子制御工学科	出口幹雄	教授	“センサ”を使わない3D物体検知技術
306	装置・デバイス	採用	神戸大学	数理・データサイエンスセンター	木村 建次郎	教授	スーパーセキュリティゲートの実現
307	装置・デバイス	採用	青山学院大学	理工学部	瀧 真悟	准教授	広帯域幅を有する近赤外LED光源を用いた農業/医療用評価装置
308	装置・デバイス	採用	青山学院大学	理工学部	黄 晋二	教授	原子1層のグラフェンを用いて作製した透明アンテナ
309	装置・デバイス	採用	静岡大学	大学院総合科学技術研究科	犬塚 博	教授	液体の粘性も測定可能な非接触非破壊硬さ測定器
310	装置・デバイス	採用	静岡大学	大学院総合科学技術研究科	間瀬暢之	教授	ファイナブル有機合成:100年の歴史への挑戦
311	装置・デバイス	採用	創価大学	理工学部	渡辺一弘	教授	災害軽減のための光ファイバセンサIoT
312	装置・デバイス	採用	大阪工業大学	工学部	田原 弘一	教授	電気推進ロケットエンジンを搭載したドローン型小型衛星の開発・打ち上げ
313	装置・デバイス	採用	大阪工業大学	工学部	神村 共住	教授	光学材料におけるレーザー損傷耐性の高精度評価技術
314	装置・デバイス	採用	大阪大学	情報科学研究科	安藤英由樹	准教授	加速度を“感じる”「GVSヘッドセット」による次世代VR
315	装置・デバイス	採用	大阪大学	レーザー科学研究所	斗内政吉	教授	試料1滴からの測定を可能とする超高感度ラベルフリーバイオセンサーチップ
316	装置・デバイス	採用	大阪大学	大学院基礎工学研究科	仲田 佳弘	助教	新コンセプトの小型磁気ねじを使ってみませんか?
317	装置・デバイス	採用	大分大学	理工学部	金澤誠司	教授	先端電磁気応用計測技術の未来福祉社会での多様な活用
318	装置・デバイス	採用	長野工業高等専門学校		中山 英俊	准教授	表皮効果損失を低減する低損失伝送線路技術の提案
319	装置・デバイス	採用	帝京大学	理工学部	大野 威徳	講師	脆性材料の回転切削加工および回転切削方法
320	装置・デバイス	採用	電気通信大学		佐藤 公俊	特任准教授	フッ素樹脂のレーザ溶着技術
321	装置・デバイス	採用	電気通信大学	情報理工学研究科	櫻井翔	客員研究員	Mercurial Clock:作業効率向上のための時計システム
322	装置・デバイス	採用	東京工業大学	科学技術創成研究院	西迫 貴志	准教授	液滴製造・粒子分離用マイクロ流路デバイス
323	装置・デバイス	採用	東京工業大学	工学院	山本 貴富喜	准教授	熱・接着剤フリーな有機・無機材料の光接合法
324	装置・デバイス	採用	東京工業大学	工学院	遠藤 玄	准教授	惣菜をツンツン盛り皿ロボットハンド
325	装置・デバイス	採用	東京工芸大学	工学部、工学研究科	陳 軍	教授	3色レーザを用いた高安定・高精度干渉顕微鏡
326	装置・デバイス	採用	東京都市大学	工学部	金澤昭彦	教授	次世代蓄電デバイスに向けた硫化炭素系正極材の開発
327	装置・デバイス	採用	東北工業大学	工学部	丸山 次人	教授	目の不自由な方を誘導する賢いガイドロボット
328	装置・デバイス	採用	東北大学	東北アジア研究センター	佐藤 源之	教授	人道的地雷除去センサー
329	装置・デバイス	採用	同志社大学	生命医科学部	剣持 貴弘	教授	無接点超小型マイクロモーター:直流駆動型
330	装置・デバイス	採用	日本大学	理工学部	金子 美泉	助教	IoT活用可能な小型発電機と人工脳ICを搭載した昆虫型ロボット
331	装置・デバイス	採用	日本大学	理工学部	三浦 光	教授	小型で強力な空中超音波を発生する装置
332	装置・デバイス	採用	富山高専	ソリューションセンター	山本久嗣	助教	磁気クラスタを用いた超精密穴仕上げ加工技術(内面と角部の同時精密仕上げ加工)
333	装置・デバイス	採用	福井大学	学術研究院工学系部門	藤垣 元治	教授	振動に強い高速度・高精度3次元形状計測装置
334	装置・デバイス	採用	福井大学	学術研究院工学系部門	内村 智博	教授	エマルションのオンライン質量分析
335	装置・デバイス	採用	福岡大学	工学部	中野 涼子	助教	化学的修飾によるポリエチレンの超撥水性化
336	装置・デバイス	採用	福島大学	理工学群	高橋 隆行	教授	ゼロバックラッシュ・小型・高出力アクチュエータ
337	装置・デバイス	採用	福島大学	理工学群	島田 邦雄	教授	伸縮する太陽電池とビエセンサを併用する未来型新素材
338	装置・デバイス	採用	兵庫県立大学	工学研究科	岡 好浩	准教授	分散・合成・殺菌・分解に適した高効率水中キャビテーションプラズマ装置
339	装置・デバイス	採用	兵庫県立大学	工学研究科	佐藤 邦弘	特任教授	ワンショットデジタルホログラフィを用いた絶対平面度測定装置
340	装置・デバイス	採用	兵庫県立大学	大学院物質理学研究科	鈴木雅登	准教授	ラベル化いらすの aptamer バイオセンサ
341	装置・デバイス	採用	豊橋技術科学大学	総合教育院	岡田浩	教授	GaN集積エレクトロニクスによる高性能・高効率・耐環境デバイス技術
342	装置・デバイス	採用	北海道大学	触媒科学研究所	大谷 文章	教授	金属化合物粉末の「同定」と精密品質管理を可能にする電子トラップ密度解析装置
343	装置・デバイス	採用	北九州市立大学	国際環境工学部	泉 政明	教授	磁気センサを用いた燃料電池内部の欠陥検出装置
344	装置・デバイス	採用	北陸先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	吉高 淳夫	准教授	目視検査に代わる管状部品内面の品質評価の高速自動化
345	装置・デバイス	採用	北陸先端科学技術大学院大学	先端科学技術研究科	酒井 平祐	助教	フレキシブルな感圧センサ
346	装置・デバイス	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	加藤 正史	准教授	高空間分解能なワイドギャップ半導体の電気特性評価
347	装置・デバイス	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	佐藤徳孝	助教	バーチャルリアリティを活用した災害対応・橋梁点検ロボットの遠隔操作システム
348	装置・デバイス	採用	名城大学	理工学部	村田 英一	教授	高速・高精度電子光学系設計ツール
349	装置・デバイス	採用	名城大学	理工学部	柳田 康幸	教授	触覚情報を透過する手袋
350	装置・デバイス	採用	明石工業高等専門学校		田中誠一	准教授	パルプレスマイクロポンプ

番号	出展11分野	展示	所属機関(大学等)名	学部、大学院研究科名	名前/出展研究者名	役職	展示タイトル (出展エントリー時点)
351	装置・デバイス	採用	立命館大学	情報理工学部	満田 隆	教授	任意形状で繰り返し固定可能な可変粘弾性シート
352	装置・デバイス	採用	立命館大学	理工学部	馬 書根	教授	物体との接触検知を必要としない引き込みグリッパー
353	装置・デバイス	採用	立命館大学	理工学部	王 忠奎	助教	優しい把持が可能な空気圧駆動ソフトグリッパーとROSIに基づく自動化システム
354	装置・デバイス	採用	龍谷大学	理工学部	永瀬 純也	講師	容易な挿入を可能にする大腸内視鏡推進デバイス
355	低炭素・エネルギー	採用	旭川工業高等専門学校		宮越 昭彦	教授	マイクロ波加熱を利用するメタンおよびCO2の転換プロセスの開発と応用
356	低炭素・エネルギー	採用	岐阜大学	工学部	伊 己烈	准教授	母材破壊できる鉄とアルミのスポット溶接による車体軽量化
357	低炭素・エネルギー	採用	近畿大学	建築学部	松岡聡	教授	「窓辺のカートリッジ」窓に取り付けられるポータブルな高断熱ルーム
358	低炭素・エネルギー	採用	工学院大学	先進工学部	永井 裕己	准教授	電磁波照射によるCu2O薄膜の常温形成とパターンニング
359	低炭素・エネルギー	採用	工学院大学	先進工学部	関 志朗	准教授	蓄電池の安全性を本質的に解決する全固体電池実現に向けた新規電解質の提案
360	低炭素・エネルギー	採用	工学院大学	先進工学部	佐藤 光史	学長・教授	水素社会に向けた全固相光充電リチウムイオンの創成
361	低炭素・エネルギー	採用	広島大学	自然科学研究支援開発センター	宮岡 裕樹	准教授	リチウム合金を用いた低温/低圧窒化物合成プロセス
362	低炭素・エネルギー	採用	広島大学	工学研究科	福岡 宏	助教	200～350℃の中温度領域で使用可能な新しい高機能燃料電池用プロトン伝導体
363	低炭素・エネルギー	採用	国士舘大学	理工学部	大高敏男	教授	低温燃熱利用ポータブル高効率スターリング発電機
364	低炭素・エネルギー	採用	九州工業大学	生命体工学研究科	早瀬修二	教授	設置性に優れたIoT、農業用円筒形太陽電池
365	低炭素・エネルギー	採用	佐世保工業高等専門学校	電気電子工学科	猪原 武士	助教	ナノ秒パルスパワーを用いた様々なものから水素を取り出す技術
366	低炭素・エネルギー	採用	埼玉大学	理工学研究科	田所 千治	助教	回転撻動機構における革新的な制御技術
367	低炭素・エネルギー	採用	山陽小野田市立山口東京理科大学	工学部	池上啓太	准教授	水から水素を作る可視光応答型光触媒
368	低炭素・エネルギー	採用	芝浦工業大学	工学部	石崎真裕	教授	低環境負荷プロセスによる高機能性材料創製技術
369	低炭素・エネルギー	採用	芝浦工業大学	工学部	芹澤愛	准教授	水蒸気を利用したアルミニウム合金の多機能化技術
370	低炭素・エネルギー	採用	信州大学	工学部	太子 敏則	准教授	次世代省エネ社会に挑む！半導体・酸化物バルク単結晶育成・評価・応用
371	低炭素・エネルギー	採用	神奈川工科大学	工学部、大学院工学研究科	板子一隆	教授	太陽光発電パネルのホットスポット抑制に困りでは？
372	低炭素・エネルギー	採用	摂南大学	理工学部	楠田芳昭	准教授	流れの撮影画像から物体に作用する力を直接計測する技術
373	低炭素・エネルギー	採用	摂南大学	理工学部	川上 比奈子	教授	水/クロロフィル系バイオ燃料電池システム搭載環境調和型建築デザイン
374	低炭素・エネルギー	採用	大阪工業大学	工学部	金藤 敬一	教授	尿を直接燃料とする高出力電池の開発
375	低炭素・エネルギー	採用	大阪市立大学	大学院工学研究科	西岡 真稔	教授	蒸発で冷える薄型パネル
376	低炭素・エネルギー	採用	大阪大学	接合科学研究所	藤井英俊	教授	中高炭素鋼の革新接合による輸送機器軽量化と低炭素社会
377	低炭素・エネルギー	採用	大阪大学	産業科学研究所	上谷幸治郎	助教	セルロースナノファイバーで熱を操る！
378	低炭素・エネルギー	採用	中央大学	理工学部	松本 浩二	教授	長期冷蔵輸送を可能にするO3マイクロバブル含有水とその連続製造装置
379	低炭素・エネルギー	採用	長岡技術科学大学	工学研究科	高橋 勉	教授	ペットボトルも羽根にできる新風車理論・縦渦リアドライブ
380	低炭素・エネルギー	採用	長崎大学	海洋未来イノベーション機構	経塚 雄策	教授	低コストかつ低流速海域で使用可能な浮沈式潮流発電システム
381	低炭素・エネルギー	採用	鳥取大学	工学部	原 豊	准教授	簡単な仕組みで過回転を防止する低コストな垂直軸風車
382	低炭素・エネルギー	採用	東海大学	理学部	富田 恒之	准教授	軽量でフレキシブルな有機ペロブスカイト型太陽電池
383	低炭素・エネルギー	採用	東京農工大学	大学院工学研究科	兼橋 信二	特任助教	カシューナッツの殻から作る機能性ポリマー
384	低炭素・エネルギー	採用	日本大学	理工学部	浅井朋彦	教授	パルス・定常プラズマ生成技術の応用
385	低炭素・エネルギー	採用	福岡大学	工学部	重松幹二	教授	BOF副生グリセリンを活用した木材からの新規脱リグニン法
386	低炭素・エネルギー	採用	福岡大学	工学部	麻生裕之	助教	バイオマスボイラの燃料として竹の有効利用を目指した木質チップの乾燥技術
387	低炭素・エネルギー	採用	兵庫県立大学	大学院生命理学研究科	葉子野 康浩	准教授	微細藻類のための低コスト大規模培養システム
388	低炭素・エネルギー	採用	兵庫県立大学	大学院工学研究科	八重真治	教授	高効率・低コストなパワーデバイス用電極形成
389	低炭素・エネルギー	採用	法政大学	理工学部	安田 彰	教授	広ダイナミックレンジ・高効率高精度アクチュエータ駆動技術
390	低炭素・エネルギー	採用	豊田工業大学	工学部	藤崎 敬介	教授	究極の低鉄損モータの試作評価
391	低炭素・エネルギー	採用	北九州市立大学	国際環境工学部	今井裕之	准教授	ゼオライトによる多様な炭素資源からのブタジエンの直接製造
392	低炭素・エネルギー	採用	北里大学	海洋生命科学部	安元 剛	講師	ポリアミンはCO2を捕捉し、海水からCaCO3製造を可能にする
393	低炭素・エネルギー	採用	名古屋工業大学	大学院工学研究科	岩本悠宏	助教	非常に柔らかい永久磁石の開発と環境振動発電への応用
394	低炭素・エネルギー	採用	名城大学	大学院農学研究科	大場正香	教授	何処でも自由にインフラ無しでバイオガス生産する技術
395	低炭素・エネルギー	採用	名城大学	総合学術研究科	神藤定生	助教	シアノバクテリアによるCO2を資源としたエチレン生産
396	低炭素・エネルギー	採用	琉球大学	理学部	中川鉄水	助教	エネルギーを持ち運ばないアンモニア型水素燃料電池ポータブル充電器
397	防災	採用	工学院大学	総合研究所	後藤治	教授	高粘度液体を用いた伝統的建造物及び密集市街地の木造住宅の防火対策手法の開発
398	防災	採用	香川高等専門学校	高松キャンパス	向谷 光彦	教授	抵抗板を有する空積み擁壁ブロックの力学特性と環境機能の効果
399	防災	採用	千葉大学	工学研究科	浅沼 博	教授	極限環境用ロバストセンサ等開発と減災・サステナブル学創成
400	防災	採用	東京電機大学	工学部	鈴木 剛	教授	集団移動ロボットの被災地情報収集への応用