

【栄豊会】第3回技術展示会 出展社一覧

カーボンニュートラル

1	株式会社アイシン	遊休機部品再利用の取組み
2	株式会社アラキ製作所	簡易電力監視システム「部品単位での電力量集計」
3	株式会社五十鈴製作所	重量物（コイル）搬送における使用エネルギーの削減
4	イズミ工業株式会社	スタッドボルトの摩擦圧接接合
5	O B A R A 株式会社	ロボットガン軽量化によるロボット小型化での電力量削減
6	株式会社協豊製作所	加工点の最適化と設備の改良保全による生産性向上
7	新明工業株式会社	工場内物流の自動化
8	株式会社進和	水素バーナー
9	株式会社ジェイテクトフルードパワーシステム	省エネ・CNの課題に、超省エネ油圧システムをご紹介
10	株式会社大気社	i-VACH 排気処理装置を備えた間接炉
11	大豊精機株式会社	鍛造+機械加工一貫省人・省エネライン
12	株式会社タンガロイ	押し引き加工が可能な旋盤用ホルダー *鋼の量産加工で有効*
13	株式会社ダイフク	ドライブスルー型トラックステーション（商品名：TRTS：トータス）
14	株式会社椿本チエイン	高速自動仕分け装置の環境負荷低減モデル「クイックソートEP」の発売開始
15	トリニティ工業株式会社	エネルギーマネジメントを活用したCO2低減アイテムのご提案
16	扶桑工機株式会社	溶接ラインの生産性向上による CO2削減 & スペース削減
17	三井精機工業株式会社	カーボンニュートラルに最適な水潤滑オイルフリーコンプレッサ
18	株式会社明電舎	G X 特高変電所（地球環境配慮型変電設備）
19	株式会社安永	各種金属箔、樹脂フィルムを対象にした微細孔加工技術
20	リョーエイ株式会社	小型エコスプレーによる離型剤使用量の削減
21	株式会社大林組	地熱から製造したグリーン水素の供給
22	大林道路株式会社	小さな発電所「SolarWAY」
23	鹿島建設株式会社	低炭素技術の開発
24	川崎設備工業株式会社	生産ラインに効率的で最適な空調のご提案
25	株式会社きんでん	AIを活用したエネルギー・マネジメント・サービス
26	三和電気土木工事株式会社	バイオガス発電による電力供給と地球環境への対応
27	三機工業株式会社	大空間向け温度成層形空調システム ペリループ
28	三機工業株式会社	熱回収システム
29	清水建設株式会社	建物付帯型水素エネルギー利用システム「Hydro Q-BiC®」
30	株式会社陣内工業所	一体型ソーラーLED街路灯「TSUKU TSUKU BOSHI」
31	高砂熱学工業株式会社	低温排熱を利用可能な吸着材蓄熱システム メガストック®
32	武田機工株式会社	個別冷却装置で金型の冷却性能と生産性を向上！
33	株式会社竹中工務店	製造施設をスピーディに構築 ~ BiBoT®(Box in Box of Takenaka)
34	ダイダン株式会社	クラウドを使った監視制御システム『REMOVIS®』
35	株式会社トーエネック	あらゆる設備の監視と制御を実現するToEMSのご提案
36	トヨタ T & S 建設株式会社	カーボンニュートラルを目指したプレキャストコンクリート（PCa）のご提案
37	株式会社上組	バイオディーゼル燃料使用による海上コンテナ輸送のCO2削減
38	笹徳印刷株式会社	パッケージのCO2排出量を見える化
39	三栄工業株式会社	バイオマスペレット成型品の開発
40	太栄株式会社	100kg超えの重量部品も国内、海外へダンプボールで出荷！

【栄豊会】第3回技術展示会 出展社一覧

カーボンニュートラル

41	中央紙器工業株式会社	段ボール製輸送用器具、包装材のご提案
42	トヨタカ産業株式会社	からくりによる無人化・省人化対応のパレット・台車
43	株式会社フジトランス コーポレーション	2024年問題への対応（コンテナラウンドユース、海陸一貫輸送）
44	三井倉庫エクスプレス株式会社	【豊田通商 x 三井倉庫グループ】 国際輸送における精緻な物流CO2の部品単位での一括算定サービス
45	株式会社ユーネットランス	トラック風防へ太陽光パネルを搭載したカーボンニュートラル
46	株式会社ユーネットランス	バイオディーゼル燃料の使用によるカーボンニュートラル

BCP（防火・防災）/安全

47	菱栄工機株式会社	クレーン玉掛けヒューマンエラー検出及び自動停止
48	東洋工業株式会社	潜水式除塵装置
49	高砂熱学工業株式会社	安全快適な体育館空調換気システム「フレッシュクール™」
50	株式会社シンテックホズミ	エリア侵入検知システム
51	株式会社シンテックホズミ	危険を仮想空間にて安全に体感する『安全啓蒙VR』
52	株式会社明電舎	非常時の電源確保について（移動電源車・移動用変圧器車）
53	共立工業株式会社	ひもユニットによる本質安全設備の提案
54	イズミ工業株式会社	耐震マット（N-GRIP ※）による設備耐震固定

デジタル化、IoT

55	株式会社アイシン	生産設備における故障予兆監視技術の開発
56	岡谷鋼機株式会社	工場内物流自動化ソリューションの提案
57	鬼頭工業株式会社	生産設備設計における3DスキャナーとBIMの活用
58	株式会社オチアイネクス	「平行リンク式搭載補助装置」
59	株式会社技研ステック	樹脂製シール部品など軟体材のバラ積みピッキング技術
60	黒田精工株式会社	生産性向上を目指した新世代測定器のご提案
61	コサカ精機株式会社	工場での省人化・自動化を実現する無軌道走行搬送ロボット（AMR）に協働ロボットを搭載し、ただ搬送するだけでなく、複数工程を人に代わって担う「自律走行型複合機」
62	コマツNTC株式会社	AI応用画像検査で、検査能力を向上し、目視検査を自動化
63	コマツ産機株式会社	Komtraxプレス荷重波形診断
64	株式会社芝岡製作所	RPAを活用した間接業務（集計・資料作成）の自動化
65	株式会社進和	PLCを用いたNWカメラ録画システム
66	株式会社ジェイテクト	PLC更新の提案
67	大豊精機株式会社	工場設備点群データによる各種シミュレーションサービス
68	株式会社タンガロイ	工具管理システム”MATRIX” * 工具消費のみえる化*
69	株式会社ダイフク	一時保管仕分けシステム（商品名：SPDR：スパイダー）
70	株式会社チタ製作所	『SMAR・TEC』が人の代わりに“ゲージを操り”製品自動測定
71	東海挾範株式会社	『SMAR・TEC』が人の代わりに“ゲージを操り”製品自動測定
72	株式会社中部技研	ディファレンシャル内部ギヤ組付の自動化
73	豊田通商株式会社	偏光撮像技術活用によるインパネ（シボ面）色ムラ検査工程の省人化
74	トリニティ工業株式会社	表面温度監視システム
75	名古屋特殊鋼株式会社	小ロット部品における金属積層造形の適用

【栄豊会】第3回技術展示会 出展社一覧

デジタル化、IoT

76	株式会社南谷製作所	自動測定による測定バラつき防止、省人化対応
77	株式会社不二越	パワーマスターによる生産性向上のご提案
78	株式会社不二越	油圧力を電気信号で制御できるデジタルコントロールアップ デジタルコントロールアップ「ERD」と「EDX」のご提案
79	フタバ産業株式会社	インスタントモデラー(IM)活用によるやり直し低減
80	明和工業株式会社	圧入モジュール機の自動化
81	株式会社伊藤工務店	難しい工事計画を3DスキャナとBIMの活用でカンタンに
82	キムラユニティー株式会社	高齢化に向けた働きやすい職場の構築（重筋作業の負荷軽減） 自動高さ調整昇降台(ピタッとリフター)
83	キムラユニティー株式会社	ロック機構(出荷ミス防止)付きマルチオーダーピッキング台車
84	笹徳印刷株式会社	CG活用による画像・動画制作サービス
85	株式会社NIPPPO	路面性状測定車による舗装老朽度診断システム
86	大島造園土木株式会社	超節水型の自動灌水システム『スマートグリーン灌水システム』

その他

87	前野段ボール株式会社	新たな印刷技術を利用した小ロット印刷のご提案
88	豊田段ボール工業株式会社	自動車部品容器における『最適なパッケージ』のご提案 【★業界初 TD-Lock★】横展事例 三つ爪コーナーロック
89	豊田段ボール工業株式会社	自動車部品容器における『最適なパッケージ』のご提案 【★業界初 TD-Lock★】T型クロスロック
90	オカタ産業株式会社	「こんなことできないか？」を形にします！ひねりの効いた物流容器のご提案！
91	大島造園土木株式会社	簡易湿地の整備と生きもの観察 ～自然共生ことはじめ～
92	株式会社渡辺機械製作所	カラーテープ簡易AGV
93	株式会社明和eテック	イイトコドリして最適化！ カスタマイズAMRソリューション ミラボ3
94	明治電機工業株式会社	自社開発のソース・メジャー・ユニット（SMU）を使ったコンパクトで低コストな検査装置
95	株式会社前田技研	試作部品製作・少量生産品対応
96	株式会社前田技研	液中微鉄粉除去マグネットフィルタのご提案
97	富士精工株式会社	品質・加工能率向上を実現する新ダンパホルダ
98	豊臣機工株式会社	「仕入先と工場間の成形品質 一発再現」と「号口品質の向上」
99	株式会社高津製作所	無段階調整受け機構によるマテハンの汎用化
100	株式会社JPC	複合加工に対応した高精度ろ過装置のご提案
101	株式会社シンワ	ボルト・ナット定量供給装置「手助けBOY」のご紹介
102	新東工業株式会社	レーザー加工における最適な集じんシステムのご提案による製品品質の維持
103	シミズ工業株式会社	薄膜射出成形品での付加価値提供
104	技研工業株式会社	ボルト斜め入り検知付きハンド式ナットランナ
105	株式会社木村鋳造所	低圧砂型鋳造によるアルミ構造部品の製造