

JAPAN PACK AWARDS 2019 〈応募出展者一覧〉

No.	出展者名	小間番号	応募製品名称	応募製品概要
1	㈱インダ	7B-01	縦ピロー包装機 INSPIRA+オートスプライサー	使いやすさを極限まで追求したINSPIRAにオートスプライサーが追加。【誰でも】【簡単に】【精度良く】自動でフィルム継ぎが可能。生産ダウンタイムやフィルムロス削減にも効果ある、人・環境にやさしい次世代包装機です。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/27
2	㈱エムエスティ	3B-04	インクジェットプリンタjp-410シリーズ	最速60m/分の高速UVインクジェットプリンタです。解像度は縦横360dpiと高精細です。採用するUVインクは印字後の熱、剥離、擦過などの各耐性にも優れています。速くてきれいで強いプリンタは、ユーザの生産高速化や省人化に貢献します。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/56
3	㈱エルコム	7B-09	e-PEP廃プラスチック燃料化システム	廃プラを専用のペレット化装置と小型樹脂ハイブリットボイラーにて、排出元で温水、温風、蒸気の創エネルギー化を実現。e-PEPシステムは、持続可能な廃プラの自己完結型ループで省エネ、省コスト、省CO ₂ に貢献します。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/408
4	大森機械工業㈱	2M-01	エコロジーコンセプトライン	環境・フードロス・労働人口減少の問題の解決対応の包装ラインの提案を行います。紙トレーを製函し製品の自動供給、紙包材によるピロー包装を行い、ロボットにて番重への整列供給及び段積排出を行うラインとなります。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/64
5	オムロン㈱	6M-11	協調ロボットTMシリーズ	人と同じ空間で作業でき、業界初「ランドマークシステム」により移設を短時間で実現。移設時のキャリブレーション・ティーチングが不要。直感的に操作できるUIと標準搭載カメラで立上げ時間を大幅短縮し、「変種変量のフレキシブル生産が求められる食品現場」の労働生産性の革新に貢献。
				-
6	㈱川島製作所	4B-01	縦ピロー包装機 KBF-6000X2	革新的な新機構と長年培ってきた知性を集結して、新しい価値を生み出す新型縦ピロー包装機です。生産ロスや作業中に潜む時間ロスなど、あらゆるロスの低減をご提案します。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/74
7	グローリー株式会社	8W-05	部品セレクト自動化ライン	全132種類の部品の中から、欲しい商品をセレクト(選択)することで選択された部品のみを双腕ロボット(deAro2)にてピックアップ&プレイスし、梱包機による袋詰めまで行うコンパクトなシステムです。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/489
8	㈱光伸舎	8Q-03	少数部品計数機	ネジ・ナット・金属部品・成形部品を1本(個)から10個程度の少ない個数を自動化で計数する製品です。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/411
9	㈱コマツ製作所	6K-07	食品用ろ過機	揚げ物をした後の油をろ過する事で油がきれいになり、酸化値も下がります。5~15ミクロンの細かいカスを取ります。
				https://www.japanpack.jp/entry/detail/452

10	㈱システムスクエア	8N-08	X線検査機 (AI搭載)	AI(ディープラーニング)を搭載したX線検査機。従来装置では自動検査できなかった領域において、人の目で見た判断に近い高い精度での自動検査を実現。特に、骨なし魚製造過程での残骨の自動検出で実績多数。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/139	
11	㈱スズキマリン	2.00E-15	小型超音波溶着器 AUH30CW	プリスターパック・小型樹脂部品等の溶着 目的に小型で安価な超音波溶着器を開発しました。従来の中型機では 小型部品の溶着には出力を持って余す場合が多かったのですが、本製品は30Wと 小出力に抑えたばかりか 自動機搭載も可能とし、これまで別売であったホーンを含め従来の当社溶着機の半額以下で発売を予定するものです。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/477	
12	ストラパック㈱	5V-04	多湿環境用旋回装置付 シャフトローラー駆動梱包機 RQ-8ARCS SUS	出荷工程の無人化ラインに組込む自動梱包機です。梱包物を90度回転する旋回装置を装備しており、十字掛け、キの字掛け、井の字掛けが行えます。外板、コントローラー部はステンレスを多用した錆に強い仕様です。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/158	
13	㈱東京自働機械製作所	4Y-01	TWFX型縦型製袋充填機	TWFX型縦型製袋充填機は、ご使用される方の立場に立ち、見える部分は使い勝手の向上、見えない部分は独自機構と制御系を進化させ、多くのお客様から選んでいただけるよう基本機能を格段に上げた新モデルです。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/214	
14	㈱東伸	2A-09	newスリッターeS!	明るい色調、シャープなデザイン、多色LEDで使う楽しさ演出。サイズ・重量40%ダウン、操作手数40%削減、カメラモニター装備。刃物位置精度10倍、張力範囲2倍で新素材対応。生産性30%アップで働き方改革対応。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/216	
15	㈱東陽機械製作所 ※㈱カナエとの共同出品	4Y-08	仮称:コンパクトSP (MS25型成型ストリップ包装機) ※正式名称は現在未定	従来のストリップ包装から包装材料の使用面積を削減可能なコンパクト包装
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/219	
16	東洋自動機㈱	3T-09	自動充填包装機 TT-12CR	独自のモーションコントロールを駆使した。12工程「TT-12CR」を新規開発。開口までの工程をロータリーの外部で直線式にしたLTDという追加ユニットと、DDSという液充填追従システムを搭載し、従来の方法では限られた充填時間しかかけられない悩みに対し、本機では包装機本体の能力に影響することなく従来比の約8倍の充填時間まで伸ばすことが実現可能となった。課題視されていた「泡立ち」「液はね」「液かみ」によるパウチ封入(シール)の不安材料を払拭させることに成功、既に特定の業界から高い評価を得ている。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/220	
17	トキワ工業㈱	8Y-01	D-Wrapping	プリスターパック包装に比べて少量のプラスチック資材での包装が可能。廃棄する場合も分別不要の包装資材。バラバラのものから固体まで幅広い製品を包装可能。環境に配慮した新たな包装形態の誕生です！
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/223	
18	トクニ技研工業㈱	3Y-03	プリセット位置制御機能付き スタンドバック製袋機	2017年Japan Pack Award に応募した製袋機をさらに改良開発し、生産性向上・省力化を図りました。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/225	

19	㈱なんつね	6.00E-04	鶏肉袋自動開封・脱水機 Air鶏	鶏肉の原料開封は多くの人手を要するが、作業単体での解決が困難であった。本機は、これをボトルネックである一連の工程として捉え、自動化により大幅な解決を促す。将来的には他の商材へ展開し、諸所の人材不足を解決に貢献する。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/519	
20	日本包装機械㈱	5N-07	NTP-GIFT ABC	本機は1台で3種類の包装形態を製造する事が可能です。ギフト商品や大型商品の帯掛け包装。通信販売向けに敷板の上に商品載せた状態での包装、空気緩衝材による帯掛け包装が短時間の切替えで行えます。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/245	
21	富士インパルス㈱	4K-08	高温シーラー FHT-300	PTFFフィルムがシール可能な、最高加熱温度400℃の高温シーラー。PCのシュミレーションにより一定の加熱温度を保持することができます。また加熱中ヒーター電流をモニターして常に正しい温度であることを確認します。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/288	
22	ホマツグジャパン㈱	3A-10	PAQTEQ C-250	製品に合わせてジャストサイズの段ボールを単品から製造できる、高速オーダーメイド段ボールケース切断システム。材料費、作業時間、物流費、工場スペースの削減ができます。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/433	
23	㈱マスダックマシナリー	6M-09	全自動どら焼機	生地充填から中味充填、焼印、耳締めまでを全自動で行うどら焼機をリニューアル。部品点数を減らし、清掃・交換がしやすく、より使いやすい機械になりました。ジャパンパック初出品。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/449	
24	大和製衡㈱	8A-10	Dataweigh Ω TM ADW-O-0112MP	多品種ミックス計量対応の、高性能組合せはかりです。設置スペースを考慮した横型で商品に適した仕様に対応できます。イージーメンテナンスによるダウンタイム削減と、歩留り向上によりお客様の利益に貢献します。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/346	
25	㈱ユーキ	4U-08	縦ピロー包装機 VP-M502型+レーザー加工装置 RD300 カップリーパック 容器タイプ三角錐包装	袋上部が切り離せる仕組みになっており、製品をそのまま容器として使用出来る。袋上部を一部残すことも可能。そこにソースなどをいれることが出来る。内容物を移し替える必要がないため、ごみの削減にもつながる。
			https://www.japanpack.jp/entry/detail/349	