

メディカルジャパン 2017 大阪

有力出展企業の製品・技術・サービス (順不同)

トーカー

トーカーは工業界での豊富な経験とノウハウを紹介し、医療従事者のニーズを把握する。そしてこの情報をもとに、医療機器への表面改質による問題解決の可能性について提案している。工業界では各種の表面処理が生産部材に適用され、製品の品質向上や生産効率向上など多様なメリットを与えている。しかし、医療・ヘルスケア機器への表面処理適用では検討が浅く、多くの開発課題が残されている。同社は表面処理業のパイオニアとして周辺の材料工学的知見を最大限に駆使し医療従事者が感じる「不向き」の解決に取り組み。新しい機能表面の実現に向け、必ず貢献できると考えている。

トクピ製作所

人が集まる空間では「乾燥する」「埃っぽい」「空気がこもる」「集団感染など大丈夫だろうか」と、気になることがたくさんある。「ウイルス、花粉、ハウスダストなど空気中の不純物から皆さまの健康を守りたい」。トクピ製作所の業務用空気清浄式加湿器「ピュアモイス」は、そんな願いから生まれた製品。水だけの力で空気を浄化・加湿する。利用者「ファースト」の空間実現を目指して開発した。独自の技術と仕組みで、薬剤やフィルターを一切使用せずに、空気を浄化し広範囲を一気に加湿する。ウイルス対策や静電気の除去、防爆対策として多様な施設に大きな効果が期待できる。

パラマウントベッドの「スマートベッドシステム」は、独自開発のセンサーにより、ベッド上に寝ている患者の呼吸数、心拍数、睡眠や覚醒などの状態を非装着で連続測定し、スタッフステーションや電子カルテなどに情報をつながることができる。また、通信機能付きバイタ

パラマウントベッド

ルサイン測定器を活用することで、体温や血圧などの情報を読み込める。このシステムを運用することで、遠隔においても患者の容体変化をいち早く察知するほか、看護業務の省力化、正確性の向上などが期待できる。

日本トムソンはニードルベアリング、直動案内機器および精密位置決めテーブルを手がける総合軸受けメーカー。高精度かつ滑らかな作動によって、医療機器における直線運動や回転運動をする箇所の精度・耐久性の向上に貢献する。また、ベアリングには欠

日本トムソン

かせない定期的な潤滑剤の供給作業を大幅に削減することができ、「Cグループ・メンテナンスフリー」シリーズを幅広く展開しており、油分の飛散が少なく周囲環境を汚染しないため、医療機器のほか、食品機器など、各種機器にも最適となっている。

ダイダンは製薬工場や医療施設で豊富な施工実績を持ち、これらの実績と知見を生かし再生医療分野に取り組み。「エアバリアブース」は局所クリーン化のための気流制御システムで、細胞調製施設(CPF)をより使い勝手良く低コストで構築する。またイオン発生装置と空調設備を融合した「イオン・ドロツ

ダイダン

プ」を開発。衣服の静電気を抑制し、花粉やPM2.5などの院内持ち込みを低減する。医薬品製造施設などでは静電気対策が必要な空間を効果的に除電する。その他、実験動物飼育装置「アイラックシステム」、クリーンルーム室庄制御システム「バリアススマートシリーズ」を展示する。



光と空気と水を生かす
Always With You.

最先端の空間制御技術で、より良い地球環境の実現と社会の発展に貢献します。

最適な環境をクリエイトする

ダイダン株式会社

<http://www.daidan.co.jp/>

Imaging company
DECSYS

人の目に近づく新時代へ

第3回インターフェックス大阪 に出展いたします
インテックス大阪 2号館 7-42

業界初 人型外観 検査装置 「外観けんた君」

- ・医薬用樹脂容器外観検査
- ・化粧品容器外観検査

[その他出展製品] 液中異物検査装置 LV-C
ボトル検査装置 SC-i

株式会社 デクシス

本社	〒273-0005 千葉県船橋市本町2-1-34 船橋スカイビル	TEL:047-420-0811(代)	FAX:047-420-0813
京都事業所	〒600-8231 京都府京都市下京区油小路町288 井筒堀川ビル	TEL:075-351-8242(代)	FAX:075-351-8266
山形事業所	〒990-5023 山形県寒河江市大字八鍬字郷ノ目803-1	TEL:0237-83-2175	FAX:0237-83-2176
九州事業所	〒802-0001 福岡県北九州市小倉北区浅野2-18-15 MOビル	TEL:093-513-3311	FAX:093-513-3313
長野オフィス	〒380-0935 長野県長野市中御所1-16-13 天馬ビル	TEL:026-268-0081	FAX:026-268-0083