

TDK-Lambda
Private Exhibition 2018

Outline

TDKラムダでは、複数の拠点で生産活動を補い合う“ロケーションフリー”を順次進めています。国内外の各生産拠点の紹介と自動化の現状も含め、安定した製品供給を目指した生産の取り組みをご説明します。

電源リーディングカンパニー、未来を切り拓くTDKラムダが小型・高効率・長寿命化についての取り組みをご紹介します。通信機能搭載電源、その他最新製品のご紹介もおこないます。

世界初の高さ1Uサイズ5kWの直流電源GENESYS+シリーズを発売しました。従来のZ+シリーズとあわせてご紹介します。また、本セミナーをお聞きいただいた方の中から抽選で直流電源をプレゼント。

最新のノイズ対策製品、サポート体制、実践的なノウハウをご紹介します。お客様のお悩み事の解決に繋がるセミナーを開催します。また、本セミナーをお聞きいただいた方の中から抽選で「EMC対策製品」をプレゼント。

電力を無線で供給するワイヤレス給電システムの市場が、大きな伸びを見せています。TDKおよび弊社の現状と今後についてご紹介します。

今話題のオフグリッドシステム、VPP、電力ピークカット、停電バックアップ向け蓄電システムに最適な絶縁型双方向DC-DCコンバータEZAシリーズの機能とアプリケーション事例をご紹介します。

2020年12月20日に情報技術機器に対する安全規格60950-1が失効します。後継規格62368-1への移行の準備は大丈夫でしょうか？弊社製品での62368-1認証取得状況および対応方法についてご紹介します。

アクセス方法
ACCESS

新大阪駅からの道のり



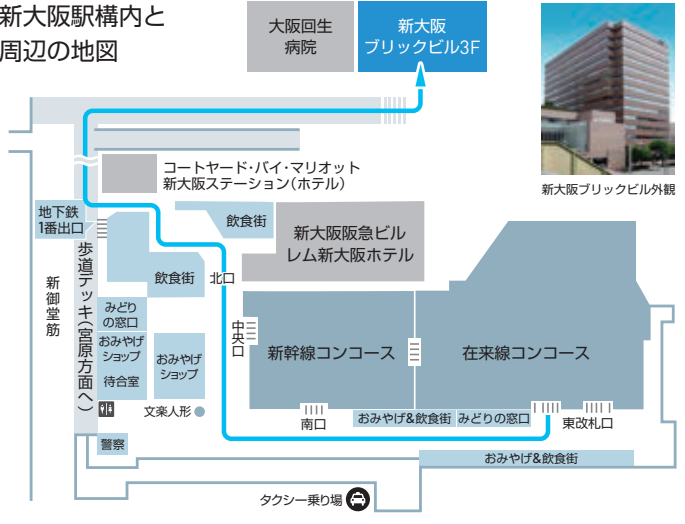
■JR 線

JR 東海道線「新大阪駅」3階コンコースから北口を出て北へ。歩行者デッキを通り、大阪回生病院手前で右手階段を下りてすぐ。

■地下鉄

地下鉄御堂筋線「新大阪駅」北改札口 1 番出口を出て北へ。大阪回生病院の東隣。

新大阪駅構内と周辺の地図



新大阪ブリックビル外観

南側正面には、3か所自動ドアがございます。中央(案内板の右側)の自動ドアを入るとエスカレーターが見えますので、そちらで3Fまでお越しください。向かって左側はオフィスエントランスです。(平日利用可)ビル内に飲食店はございません。1Fにコンビニエンスストアがございます。

会場：新大阪ブリックビル 3階 (<http://www.lasante-brick.jp>)

住所：大阪市淀川区宮原1-6-1



※ご来場の際、お手数ですが名刺を2枚ご持参ください。

※プライベート展示会につき、同業他社の方のご入場は堅くお断り申し上げます。

お問い合わせ先

TDKラムダ株式会社 展示会事務局(担当:安木／美園／南原)

TEL:06-6632-8230



TDK-Lambda
Private Exhibition 2018

TDKラムダ プライベート展 2018

日時 2018 11.21 水 → 22 木 10:00~17:00

場所 新大阪ブリックビル 3F



Time	Theme
11:00～11:20 13:50～14:10	生産体制「ロケーションフリー」 の推進
11:25～11:45 14:15～14:35	スイッチング電源の将来 ～TDKラムダの取り組み～
11:50～12:20 14:40～15:10	直流電源の取り組み ※1
12:25～12:55 15:15～15:45	最新のノイズ対策 ※2
13:00～13:20	ワイヤレス給電技術 ～産機市場への展開～
15:50～16:10	新エネルギー技術 ～産機市場への展開～
13:25～13:45 16:15～16:35	安全規格の最新動向

※1 セミナー終了後、受講者の方に抽選で直流電源「Z+シリーズ」をプレゼント

※2 セミナー終了後、受講者の方に抽選で「EMC対策製品」をプレゼント

医用規格適合、
自然空冷方式の AC-DC 電源

自然空冷方式を採用、装置の静音化に貢献。
小型化を実現 (100W:2×4インチ *50.8×101.6mm)
高効率最大94% (350W)
医用規格適合 (IEC60601-1 Ed.3.1)

Medical Equipment Power Supply

CME-A series



1U ラックマウントサイズ
CVCC 直流安定化電源

高さ1Uサイズで5000Wの出力容量を実現。最大
600V出力までラインアップ。LAN、USB、RS232、
RS485通信インタフェース、絶縁型アナログコン
トロールを標準搭載。GPIO、Modbus-TCP、
EtherCATオプションによる各種フィールドバス
も対応予定。新たに定電力制御、スルーレートコン
トロール機能、メモリ機能も搭載。

Programmable DC Power Supply

GENESYS+ series



配線作業性を向上、
単相用・小型 EMC フィルタ

全てのねじがセルフアップ構造。
端子台カバーと本体を一体化。
定格電流6～30Aを同サイズでラインアップ。

Power Line EMC Filters

RSEV series



DINレール取付“専用”
ユニット型AC-DC電源

高さ寸法を75mmに統一。
入出力端子は、ブロック端子(安全端子)と
ヨーロッパ端子(スプリング方式)。
高効率最大90%。
SEMI-F47規格に対応(200VAC入力時)

Unit Type AC-DC Switching Power Supply

DRJ series



業界トップクラスの電力密度
絶縁型 DC-DC コンバータ

小型化、1×1インチサイズで、15W・30Wをラインアップ。
ワイドな入力電圧範囲(9～36VDC、18～76VDC)。
高効率最大91%(30W)。
単出力モデルに加え、
二出力モデルをラインアップ。

On-Board Power Supply DC-DC Converter

CCG series



こんなお悩みありませんか…？

- ・ノイズ対策について相談したい
- ・各種安全規格について相談したい
- ・電源周辺のコストダウンについて相談したい

各相談窓口を設けております。お気軽にお声掛けください。