萩原エレクトロニクス株式会社「エレクトロニクスを簡単に」

TECNOLOGY WEBINAR

若手エンジニア必見！

電源 IC 基礎講座

Presented BY HAGIWARA ELECTORONICS

2026/8/27 14:00~15:00

オンライン開催

下記 URL または QR コードからお申し込み下さい

https://forms.office.com/r/FB67EZj90R

Webinar 概要

電子機器に欠かせない「電源」の基礎知識から、電源ICの種類や特長、選定時のポイントまでをわかりやすく解説します。本ウェビナーでは、電源回路の基本構成やリニア電源・スイッチング電源の違い、設計上の課題を整理しながら、実際の電源IC製品や適用事例をご紹介します。電源回路をこれから学ぶ方や、設計業務に携わり始めた若手エンジニアの方におすすめの内容です。

プログラム

1：電源とは？
電子回路における「電源」の重要性、基本構成を解説
2：電源 IC とは？
電源 IC の役割、メリットを解説
3：Renesas 製電源 IC の紹介
LDO、DCDC、PMIC のラインナップ及び特徴を解説

こんな方にオススメ

- 新入社員の方
- 今後電源 IC に関連する業務に従事をする方
- 電源 IC 基礎を学び直したい方

講師

萩原エレクトロニクス株式会社
ME プロモーション本部　デバイス応用戦略部

辻 克志朗