

各位

2023年10月20日  
株式会社ピーバンドットコム

## ピーバンドットコム、技術情報系メールマガジン 『エレクトロニクスの確かな情報』を創刊 5G/AI/IoT から車載/エネルギー/宇宙まで



Produced by  P板.com ピーバンドットコム

株式会社ピーバンドットコム（本社：東京都千代田区 代表取締役社長：後藤康進）は、技術情報コンテンツ配信で連携する、ZEP エンジニアリング株式会社（本社：東京都練馬区 代表取締役社長：寺前裕司）と共に、技術情報系メールマガジン『エレクトロニクスの確かな情報』を創刊いたしました。

「エレクトロニクスの確かな情報」マガジンは、WEB上に氾濫する根拠の曖昧なフェイク情報群と一線を画し、エレクトロニクス業界の正しい技術知を次世代へ継承していくことをコンセプトとしています。業界のバイブルといえる電子工学専門誌「月刊トランジスタ技術（CQ出版社）」の編集長を長年務めた寺前代表による、本物を知る目、真実を見極める探究心、そしてエンジニアがいま一番知りたいことは何か？のトレンドを捉えるセンスで、珠玉の記事を毎月第3週水曜に発行していく予定です。ご購入には、プリント基板のネット通販サイトP板.com(<https://www.p-ban.com/>)の会員登録が必要です。

### ■寺前 裕司 氏について

1982年 学生時代に購入したSONY製カセット・テープ・レコーダの磁気ヘッドに感銘し、発明元の東北大学へ進学。交流バイアスやメタル・テープ、垂直磁気記録を発明した岩崎・中村研究室に入る。卒業後、オーディオ機器メーカー「パイオニア」のAV設計部に入社。1996年 月刊「トランジスタ技術」へ連載記事寄稿を機に、1997年 CQ出版社トランジスタ技術編集部入社。2003年11月 同部編集長に就任、マイコンやFPGAを付録した特集を企画。少年期に買えなかった「科学と学習」（学研）への憧れがいまも消えず、キットが自宅に届く瞬間こそが、科学少年の至福の時と信じている。

「広帯域無線通信/計測、プロセッサの独自開発、自律制御、データ・サーバ連携など、組み込み技術は

広範囲に及び、かつその難易度は上がる一方です。この高いハードルを超えて強い製品を開発するために必要なのは「知識の共有」と考えます。同じ想いを共有できたピーバンドットコム社と力を合わせて、設計者に役に立つ組み込み技術情報の充実と蓄積、提供を進めたいと考えています。」(寺前氏)

■今後の特集連載予定 (予告なく変更される場合があります。)

- ・低ノイズ LLC スイッチング電源&基板の設計
- ・車載用インバータの放熱技術
- ・SiC インバータ回路&基板設計
- ・高速シリアル・インターフェースの基板設計
- ・GaN トランジスタ回路の基板設計
- ・FPGA で作る AI エッジ・カメラ
- ・超高速 USB インターフェース基板の設計
- ・ブラシレス・モータ・インバータ基板の設計

※アーカイブはこちらからご覧いただくことができます。

[https://www.p-ban.com/technical/ele\\_itr.html](https://www.p-ban.com/technical/ele_itr.html)

■会社概要 株式会社ピーバンドットコム

「開発環境をイノベーションする」を経営理念に、プリント基板ネット通販のパイオニアとして EC サイト「P 板.com」を運営、プリント基板の設計・製造・部品実装までをインターネット上で「ワンストップ・ソリューション」に提供する企業です。試作から量産まで、大手メーカー様、学校・研究機関様、個人事業主様など、28,000 社を越える取引実績があります。

所在地：〒102-0076 東京都千代田区五番町 14 五番町光ビル 4F

代表取締役社長：後藤 康進

公式サイト：<https://www.p-ban.com/>

■会社概要 ZEP エンジニアリング株式会社

回路設計からプログラミングまで、組み込み技術者向けのオンライン・セミナーおよび VOD を企画/制作/販売。主力製品は、1 日で学べるキット付き VOD「スピードマスタ」、キット付きオンライン・セミナー、実験開発用モジュール・キット。

所在地：〒177-0041 東京都練馬区石神井町 1-23-10 2F

代表取締役：寺前 裕司

公式サイト：<https://www.zep.co.jp/> オンラインストア：<https://shop.zep.co.jp/>

■お問い合わせ先

電話番号：03-3261-3431 E-mail：[info@p-ban.com](mailto:info@p-ban.com)