

トランジスタ技術スペシャル No. 152 のご案内

【2020年9月29日発行】
「位置推定技術入門」

◆トラ技スペシャルとは

電子回路の実務的な情報をまとめた季刊「トランジスタ技術 SPECIAL」シリーズは、トランジスタ技術の好評記事や書きおろし記事等をまとめたエレクトロニクス参考書です。

これからますます重要性が高まるアナログ回路設計技術の基礎から応用まで、メーカーに勤める現場の回路設計エンジニアに届けます。

◆今回の特集の内容

クルマや移動体の自動運転などで注目を集める「自己位置推定」の主立った技術について、基礎知識から基本的な使い方、実力までまとめます。

自動車関係のメーカーの技術者やロボット関係の研究者など、自動運転に関わる人に必携の教科書を目指しています。

◆目次（予定）

- 第1部 ステレオ・カメラによる位置推定技術
- 第2部 LiDAR による位置推定技術
- 第3部 ミリ波レーダによる位置推定技術
- 第4部 GPS による測位技術
- 第5部 高精度 RTK GPS による測位技術
- 第6部 各技術を組み合わせた高精度位置推定

*各記事は月刊誌「トランジスタ技術」の特集内容を再編集したものです。

- ・2019年3月号特集「クルマ先進！2眼カメラ&ミリ波レーダの製作」
- ・2016年2月号特集「衛星クロック搭載！GPS 電子工作」
- ・2018年1月号特集「地球大実験 ピタリ 1cm！新 GPS 誕生」
- ・2019年10月号特集「GPS×カメラ×地図 初歩の自己位置推定」

●広告掲載料金

スペース	料金	広告原稿サイズ
表4	300,000 円	天地 242×左右 171mm
表2	250,000 円	天地 257×左右 182mm
表3	200,000 円	天地 257×左右 182mm
4色1ページ	180,000 円	天地 257×左右 182mm

●進行日程

申込締切日：2020年8月24日（月）

原稿締切日：2020年8月31日（月）

媒体概要

発行部数：5000部
判型式：B5判
ページ数：160ページ（予定）
定価：2,400円（予価）



広告のお問い合わせは下記まで

CQ出版(株) 中元 TEL. 03-5395-2131 nakamoto@cqpub.co.jp