



Adaptacyjne Wytlumianie Zakłóceń w GNSS - Książka

Indeks: 782232 Producent: Springer

Cena: **619.26 zł**

Opis

Adaptive Interference Mitigation in GNSS

Producent: Springer

Badanie technik adaptacyjnego wytlumiania zakłóceń w systemie nawigacji satelitarnej GNSS ma na celu poprawę jakości sygnałów odbieranych przez odbiornik. Książka omawia zastosowanie adaptacyjnych tablic antenowych oraz przetwarzania przestrzenno-czasowego w celu redukcji zakłóceń i poprawy dokładności lokalizacji. Autorzy analizują system GNSS oraz metody radzenia sobie z zakłóceniami w celu zapewnienia niezawodności i skuteczności systemu nawigacyjnego.

Publikacja zawiera obszerny przegląd literatury dotyczącej adaptacyjnego wytlumiania zakłóceń w systemach nawigacji satelitarnej. Czytelnik zdobędzie wiedzę na temat globalnego systemu nawigacji satelitarnej, adaptacyjnych tablic antenowych, przetwarzania przestrzenno-czasowego oraz technik redukcji zakłóceń. Książka jest wartościowym źródłem informacji dla specjalistów zajmujących się technologią GNSS i chcących pogłębić swoją wiedzę w zakresie eliminacji zakłóceń.

Autorzy Wu, Renbiao, Wang, Wenyi, Lu, Dan, Wang, Lu oraz Jia, Qiongqiong dokonują dogłębnej analizy adaptacyjnych technik wytlumiania zakłóceń w systemie nawigacji satelitarnej GNSS. Dzięki tej książce czytelnik dowie się, jak zaawansowane technologie mogą poprawić jakość sygnałów GNSS i zwiększyć precyzję lokalizacji. Adaptacyjne wytlumianie zakłóceń to kluczowy obszar badań w dziedzinie nawigacji satelitarnej, a ta publikacja stanowi cenne źródło informacji dla wszystkich zainteresowanych tematem.

- temat:** TECHNOLOGY & ENGINEERING / Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Telecommunications, Technology & Engineering/Aeronautics & Astronautics, Technology & Engineering/Electronics - General, Technology & Engineering/Telecommunications, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, Aerospace & aviation technology, Imaging systems & technology, Communications engineering / telecommunications, Communications engineering, telecommunications, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, Electronics, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Telecommunications, Telecommunications, Aerospace Technology and Astronautics, Signal, Image and Speech Processing, Communications Engineering, Networks, Signal, Speech and Image Processing, HC/Technik/Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, HC, Technik, Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Global Navigation Satellite System (GNSS);Global Positioning System (GPS);Interference Mitigation;Adaptive Arrays;Space-Time Adaptive Processing, Aerospace and aviation technology, Astronautics, Electronics engineering, Digital signal processing (DSP), Aerospace & aviation technology, Communications engineering / telecommunications, Imaging systems & technology, Aerospace and aviation

technology, Astronautics, Astronautik (Raumfahrttechnik), Digital signal processing (DSP), Digitale Signalverarbeitung (DSP), Electronics engineering, Elektronik, Luft- und Raumfahrttechnik, Nachrichtentechnik, Telekommunikation

- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 456 grams
- **strony:** 293
- **słowo kluczowe tematu:** Global Navigation Satellite System (GNSS); Global Positioning System (GPS); Interference Mitigation; Adaptive Arrays; Space-Time Adaptive Processing, Global Navigation Satellite System (GNSS);Global Positioning System (GPS);Interference Mitigation;Adaptive Arrays;Space-Time Adaptive Processing, GlobalNavigationSatelliteSystem(GNSS); globalpositioningsystem(GPS); InterferenceMitigation; AdaptiveArrays; Space-TimeAdaptiveProcessing, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Singapore
- **marka:** Springer
- **kod podmiotu:** 1684, 1686, 1686, TRP, TTDS, TTDS, UYS, UYS, TJF, TJF, TRP, TJK, TEC002000, TEC008000, TEC041000, TEC002000, TEC008000, TEC041000, TRP, TJK, TTBM
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.48 kilograms
- **wydanie:** Softcover reprint of the original 1st ed. 2018
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Navigation: Science and Technology
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9789811354304, 09789811354304
- **autor:** Wu, Renbiao, Wang, Wenyi, Lu, Dan, Wang, Lu, Jia, Qiongqiong
- **zalecane węzły przeglądania:** 27344578031
- **gatunek muzyczny:** Aerospace & aviation technology, Imaging systems & technology, Communications engineering, telecommunications, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Aeronautics & Astronautics, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Telecommunications, HC, Technik, Luftfahrttechnik, Raumfahrttechnik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Aerospace and aviation technology, Astronautics, Electronics engineering, Digital signal processing (DSP), Communications engineering, telecommunications
- **Data publikacji:** 2019-02-09T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Adaptive Interference Mitigation in GNSS
- **data premiery:** 2019-02-09T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2020-12-14T16:24:42.032Z

Parametry

Autorzy	Wu Renbiao, Wang Wenyi, Lu Dan, Wang Lu, Jia Qiongqiong
Liczba stron	293
Wydanie	1. edycja 2018
Język	angielski
Typ oprawy	paperback
Waga	456 g