



Kontrola Gradientu Zhang - Nowoczesne Metody Inżynierii

Indeks: **839868** Producent: **Springer**

Cena: **500.11 zł**

Opis

Zhang-Gradient Control

Producent: Springer

Zanurz się w fascynującym świecie automatycznej inżynierii sterowania, cybernetyki i teorii systemów z książką „Kontrola Gradientu Zhang”. Autorzy Zhang, Yunong, Qiu, Binbin i Li, Xiaodong prezentują zaawansowane metody projektowania regulatorów, analizy teoretyczne, weryfikacje symulacyjne i wiele więcej. Ta pozycja, wydana przez Springera, to esencja nowoczesnych rozwiązań w zakresie systemów nieliniowych, kontroli śledzenia i dynamiki gradientu.

Opisującą 323 strony tej książki, pełne jest informacji na temat dynamiki Zhanga, dynamiki gradientowej, metody gradientu Zhanga, projektowania regulatorów, systemów nieliniowych, kontroli śledzenia i problemu dzielenia przez zero. Znajdziesz tu także związki z cybernetyką i teorią systemów oraz automatyczną inżynierią sterowania. Dzięki różnorodnemu językowi oraz bogatym treściom, „Kontrola Gradientu Zhang” zapewnia wszechstronne spojrzenie na zaawansowane zagadnienia techniczne.

To wydanie pierwsze z 2021 roku jest doskonałym uzupełnieniem biblioteki każdego specjalisty w dziedzinie techniki, elektroniki i elektrotechniki. Książka otrzymuje pozytywne recenzje od czytelników zainteresowanych systemami dynamicznymi, matematyką oraz teorią systemów. Poznaj fascynujący świat kontroli i automatyzacji z „Kontrolą Gradientu Zhang”.

- **temat:** Automatic control engineering, Cybernetics & systems theory, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electrical, SCIENCE / System Theory, SCIENCE, System Theory, Control and Systems Theory, Control, Robotics, Automation, Systems Theory, Control, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Mathematik/Sonstiges, Mathematik, Sonstiges, Zhang dynamics;gradient dynamics;Zhang-gradient method;controller design;nonlinear systems;tracking control;division-by-zero problem;theoretical analyses;simulation verifications, Cybernetics and systems theory, SCIENCE / System Theory, Science/System Theory, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Automation, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Robotics, Technology & Engineering/Automation, Technology & Engineering/Electrical, Technology & Engineering/Robotics, Automatic control engineering, Cybernetics & systems theory, Cybernetics and systems theory, Kybernetik und Systemtheorie, Regelungstechnik, HC/Mathematik/Sonstiges, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik
- **wiązący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 498 grams
- **strony:** 323
- **słowo kluczowe tematu:** Zhang dynamics; gradient dynamics; Zhang-gradient method; controller design; nonlinear systems; tracking control; division-by-zero problem; theoretical analyses; simulation verifications, Zhang

dynamics;gradient dynamics;Zhang-gradient method;controller design;nonlinear systems;tracking control;division-by-zero problem;theoretical analyses;simulation verifications

- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** GPFC, GPFC, TJFM, SCI064000, SCI064000, TEC004000, TEC007000, TEC037000, TEC004000, TEC007000, TEC037000, TJFM, GPFC, 1629, 1684, 1684
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1.28 pounds
- **wydanie:** 1st ed. 2021
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9811582599, 9789811582592, 09789811582592
- **producent:** Springer
- **autor:** Zhang, Yunong, Qiu, Binbin, Li, Xiaodong
- **gatunek muzyczny:** Automatic control engineering, Cybernetics & systems theory, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electrical, SCIENCE, System Theory, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Mathematik, Sonstiges, Automatic control engineering, Cybernetics and systems theory
- **Data publikacji:** 2021-11-25T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Zhang-Gradient Control
- **data premiery:** 2021-11-25T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-10-30T03:00:36.136Z

Parametry

Wydanie	1st ed. 2021
Liczba stron	323
Producent	Springer
Język	angielski
Waga	498 gramów
Format	paperback
Kod ISBN	9789811582592