



فرزاد تات شه دوست (۱.۲ اعتبار)

کاربرد کنترل کننده های مرتبه کسری در سیستم های واقعی

عنوان
مقاله

سال انتشار: ۱۴۰۰

محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک

کد COI مقاله: ELCM۰۴_۰۷۲

زبان مقاله: فارسی مشاهده این مقاله: ۲

متن کامل این مقاله منتشر نشده است و فقط به صورت چکیده یا چکیده مبسوط در پایگاه موجود می باشد.
توضیح: معمولا کلیه مقالاتی که کمتر از ۵ صفحه باشند در پایگاه سیویلیکا اصل مقاله (فول تکست) محسوب نمی شوند و فقط کاربران عضو بدون کسر اعتبار می توانند فایل آنها را دریافت نمایند.

خرید و دانلود فایل مقاله

متن کامل (فول تکست) این مقاله منتشر نشده و یا در سایت موجود نیست و امکان خرید آن فراهم نمی باشد.

مشخصات نویسندگان مقاله کاربرد کنترل کننده های مرتبه کسری در سیستم های واقعی

فرزاد تات شه دوست - دانشجوی دکتری تخصصی مهندسی برق کنترل، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد اسلامی
واحد گرمسار، سمنان، ایران

چکیده مقاله:

شناسایی سیستم های واقعی می تواند به کمک ریاضیات صحیح، کسری و یا مرتبه کسری صورت پذیرد. به گونه ای که بسته به شرایط خواسته های کنترلی عمل شناسایی از طرق گوناگون صورت پذیرفته و در پایان جمع بندی می گردد که کدام یک مناسب و متناسب با عملکرد کل سیستم است. در این راستا محاسبات بسیار شاید سد راه محقق باشد و باز تعریف توابع دیفرانسیلی و انتگرالی زمان بر و شاید هم سر بر باشد. عومالی از قبیل حل معادلات جدید، تعریف فاکتوریل کسری، بررسی دینامیک پذیری، تاثیر پالس و ایمپالس های اعمالی و دریافتی شاید کار را دشوار نماید لکن مدل سازی دقیق

پشتیبانی

جستجو در ۱,۲۵۲,۸۹۴ مقاله کنفرانس، ژورنال، طرحهای تحقیقاتی



کلیدواژه ها:

کنترلگر مرتبه کسری، حسابان کسری، کنترل کننده مرتبه کسری، سیستم های کنترل کاربردی، شناسایی کسری-نیمه کسری - مرتبه کسری

کد مقاله/لینک ثابت به این مقاله

کد یکتای اختصاصی (COI) این مقاله در پایگاه سیویلیکا ELCM۰۴_۰۷۲ میباشد و برای لینک دهی به این مقاله می توانید از لینک زیر استفاده نمایید. این لینک همیشه ثابت است و به عنوان سند ثبت مقاله در مرجع سیویلیکا مورد استفاده قرار میگیرد:

<https://civilica.com/doc/۱۲۷۱۶۱۹/>

نحوه استناد به مقاله:

در صورتی که می خواهید در اثر پژوهشی خود به این مقاله ارجاع دهید، به سادگی می توانید از عبارت زیر در بخش منابع و مراجع استفاده نمایید:

تات شه دوست، فرزاد، ۱۴۰۰، کاربرد کنترل کننده های مرتبه کسری در سیستم های واقعی، چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک، تهران، <https://civilica.com/doc/۱۲۷۱۶۱۹/>

در داخل متن نیز هر جا که به عبارت و یا دستاوردی از این مقاله اشاره شود پس از ذکر مطلب، در داخل پارانتز، مشخصات زیر نوشته می شود.

برای بار اول: (۱۴۰۰، تات شه دوست، فرزاد؛)

برای بار دوم به بعد: (۱۴۰۰، تات شه دوست؛)

برای آشنایی کامل با نحوه مرجع نویسی لطفا بخش راهنمای سیویلیکا (مرجع دهی) را ملاحظه نمایید.

مدیریت اطلاعات پژوهشی

صدور گواهی نمایه سازی | گزارش اشکال مقاله | من نویسنده این مقاله هستم

♥ افزودن به لیست علاقه مندی ها

اطلاعات استنادی این مقاله را به نرم افزارهای مدیریت اطلاعات علمی و استنادی ارسال نمایید و در تحقیقات خود از آن استفاده نمایید.

دریافت BibTex

علم سنجی و رتبه بندی مقاله

مشخصات مرکز تولید کننده این مقاله به صورت زیر است:

رتبه علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد سمنان

نوع مرکز: دانشگاه آزاد

۳,۸

پشتیبانی



مقالات مرتبط جدید

مطالعه مروری بر روی مدلسازی و بهینه سازی سیستم های تولید چندگانه انرژی بر مبنای انرژی خورشیدی برای تولید برق پاک و هیدروژن

مطالعه مروری بر روی سیستمهای تولید انرژی بر مبنای استفاده از انرژی زمین گرمایی برای تولید برق پاک و هیدروژن

مقالات فوق اخیرا در حوزه مرتبط با این مقاله به سیویلیکا افزوده شده اند.



به اشتراک گذاری این صفحه

G

اطلاعات بیشتر درباره COI

COI مخفف عبارت CIVILICA Object Identifier به معنی شناسه سیویلیکا برای اسناد است. COI کدی است که مطابق محل انتشار، به مقالات کنفرانسها و ژورنالهای داخل کشور به هنگام نمایه سازی بر روی پایگاه استنادی سیویلیکا اختصاص می یابد.

کد COI به مفهوم کد ملی اسناد نمایه شده در سیویلیکا است و کدی یکتا و ثابت است و به همین دلیل همواره قابلیت اسناد و پیگیری دارد.

راهنمای پژوهشگران و دانشجویان

راهنمای استفاده از مقالات

پشتیبانی کاربران

پشتیبانی



جستجوی مقاله

اطلاع رسانی کنفرانسهای ایران

فراخوان طرح های پژوهشی و تحقیقاتی

ژورنالها و مجلات علمی

راهنمای دبیرخانه کنفرانسها و مجلات

درخواست ثبت اطلاعات کنفرانس

درخواست ثبت اطلاعات ژورنال

رتبه بندی دانشگاههای ایران

راهنمای برگزاری کنفرانس (لینک)

عضویت در کانال رسمی سیوبلیکا

تبلیغات در سیوبلیکا

تقویم علمی ایران

جستجوی مقالات فارسی | اخبار علمی | دانشگاههای ایران | انجمنهای علمی | دیده بان علم ایران | فراخوانهای علمی پژوهشی کشور |

افراد مهم علمی کشور | مرجع صنعت کنفرانس | اطلاع رسانی کنفرانسها | مجلات علمی پژوهشی | صنعت ساختمان |

پروژه ها و تحقیق دانشجویی | همایش های پزشکی | مرجع دانش جوشکاری | اکوسیستم کارآفرینی | جستجوی وکیل |

رتبه بندی بانکها | بیمه | مدیریت بحران | کشاورزی | شبکه تبلیغات علمی

دفتر مرکزی انتشارات بوم سازه (سیوبلیکا): تهران، بزرگراه جلال آل احمد، بین خیابان کارگر و بزرگراه چمران، کوچه پروانه، پلاک ۴، ساختمان

چمران، طبقه ۴، واحد ۳۱

تلفن: ۸۸۰۰۸۰۴۴، ۸۸۳۳۵۴۵۰، ۸۸۳۳۵۴۵۱، ۸۸۳۳۵۴۵۲ - کد پستی: ۱۴۳۹۹۱۴۱۵۳

تمامی خدمات پایگاه سیوبلیکا، حسب مورد دارای مجوزهای لازم از مراجع مربوطه می باشند و فعالیت های این سایت تابع قوانین و مقررات

جمهوری اسلامی ایران است

تماس با ما | سامانه پشتیبانی و راهنمایی کاربران | راهنمای کامل کاربران

پشتیبانی