

عنوان مقاله:

کنترل فازی تطبیقی کشتی با استفاده از معیار ∞H و در حضور رویتگر حالت

محل انتشار:

دهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

معصومه جعفری
فریدون شعبانی نیا

خلاصه مقاله:

در سال های اخیر مسئله کنترل کشتی بسیار مورد توجه قرار گرفته است. در این مقاله یک کنترلر فازی تطبیقی با ∞H معیار در حضور رویتگر حالت به منظور کنترل کشتی پیشنهاد می گردد. دلیل استفاده از رویتگر حالت، فرض در دسترس نبودن متغیرهای حالت می باشد. در نهایت نیز نتایج شبیه سازی آورده خواهد شد.

کلمات کلیدی:

کشتی، کنترل فازی تطبیقی، رویتگر حالت، معیار ∞H

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/161491>

