عنوان مقاله:
Convergence Properties of Hermitian and Skew Hermitian Splitting Methods

محل انتشار:
دوفصلنامه مرکز پژوهشی ریاضی ماهانی (سال: 3:1)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۶ صفحه

نویسنده‌گان:
Faranges Kyanfar - Shahid Bahonar University
MASOUMEH ZARE - FERDOWSI UNIVERSITY OF MASHHAD
MINA SADEGHINEZHAD - FERDOWSI UNIVERSITY OF MASHHAD

خلاصه مقاله:
In this paper we consider the solutions of linear systems of saddle point problems. By using the spectrum of a quadratic matrix polynomial, we study the eigenvalues of the iterative matrix of the Hermitian and skew Hermitian splitting method.

کلمات کلیدی:
Splitting, Saddle point problem, Hermitian, Skew Hermitian

لینک ثابت ثبت مقاله در بایگان سیویلیکا:
https://www.civilica.com/Paper-JR_KJMMRC-JR_KJMMRC-3-1_003.html

این صفحه به محتوای تاییدیه نمایه‌سازی مقاله در بایگان استادی سیویلیکا در دانشگاه شهید باهنر می‌باشد. در هر لحظه به منطوق تایید اصلاحات این گواهی می‌توانید وضعیت ثبت مقاله را از طریق لینک فوق به صورت آنلاین کنترل نمایید.