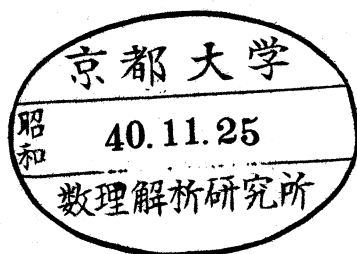


数理解析研究所講究録 5

作用素環とその物理的応用に関する
研究会報告集



数理解析研究所講究録刊行会

1965年5月

「作用素環とその物理的応用」研究会報告集

(1965年 3月22 - 23日, 京都大学数理解析研究所主催)

目 次

1. C^* -代数のテンソル積とその表現 1 頁
東北大 竹崎正道
2. Factors の構成法と接合積 19 頁
東北大 鶴丸孝司
3. 作用素環と確率論に関する二, 三の問題 40 頁
東工大 梅垣寿春
4. C^* -代数について 67 頁
岡山大 富田 稔
5. W^* -代数束と C^* -代数束の物理的応用 83 頁
京 大 荒木不二洋