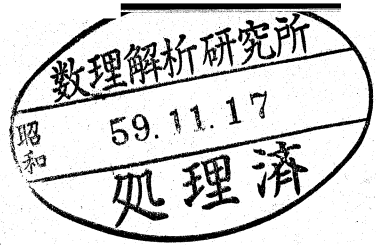


C-5/00



数理解析研究所講究録 488

C^* 環 と K 理論

禁帯出期間
58.6.13—6.20
数研図書室

京都大学数理解析研究所

1983年5月

京都大学

84056701

図書

数理解析研究所

C^* 環とK理論

研究集会報告集

1983年1月17日 - 1月19日

研究代表者 富山 淳 (Jun Tomiyama)

目次

1. C^* 環とK理論 1
横浜市大 文理 中神 祥臣 (Yoshiomi Nakagami)
2. Anosov 葉層の C^* -環の K-理論 27
都立大 理 高井 博司 (Hiroshi Takai)
3. Shift 力学系に対応する C^* 環の間の stable 同型 43
東北大 教養 武元 英夫 (Hideo Takemoto)
4. 葉層 C^* 環と竹崎の双対定理 59
京大 数理解 山上 滋 (Shigeru Yamagami)
5. Connes の特異空間上の調和解析 ~擬群力学系と接合積~ 66
京大 数理解 増田 哲也 (Tetsuya Masuda)
6. Purely infinite simple C^* -algebra の projection space と
K-groups について 83
愛媛大 理 坂上 鉄郎 (Tetsuro Sakaue)
7. Full II_1 Factor について 89
阪教育大 長田 まり夏 (Marie Choda)

8. Invariant subspaces for shift operators and von Neumann algebras generated by them 105

山形大 理

河村新蔵 (Shinzô Kawamura)