

数理解析研究所講究録651

C^* -代数とその応用

禁帯出期間

63.6.2—6.9

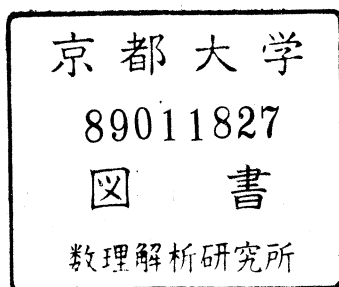
数研図書室

京都大学数理解析研究所

1988年4月

RIMS Kokyuroku 651

C*- algebras and their applications



April, 1988

Research Institute for Mathematical Sciences

Kyoto University, Kyoto, Japan.

C* - 代数とその応用

研究集会報告集

1987年12月17日～12月19日

研究代表者 境 正一郎 (Shoichiro Sakai)

目 次

1. Yang-Baxter 方程式の紹介	1
京大・数理研 神保 道夫 (Michio Jimbo)	
2. Compact group actions on C*- algebras	43
東北大・教養 岸本 晶孝 (Akitaka Kishimoto)	
3. 両側 Jones projection により生成される因子環の部分因子環の指数	88
大阪教育大 長田 まりゑ (Marie Choda)	
4. 普遍W*-力学系と非有界微分	113
専修大・商 生西 明夫 (Akio Ikunishi)	
5. C*-環の Stone-Weierstrassの定理について	132
日大・文理 境 正一郎 (Shoichiro Sakai)	
6. 後記	144