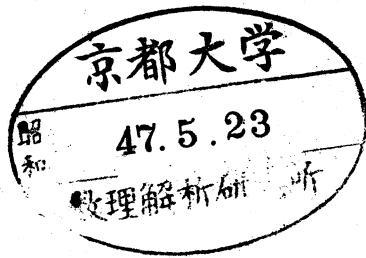


K-510

数理解析研究所講究録 143

Function Algebra



京都大学数理解析研究所

1972年5月

FUNCTION ALGEBRA 研究会報告集

1971年12月6日～12月8日

目 次

1. inner function についての二、三の話題..... 1
奈良高専 貴志 一男
2. Dominated extension と linear lifting..... 15
北大 応電研 安藤 毅
3. Absolute summable map と Nuclear map について 31
琉球大 理工 石川 弘
4. $H^1(U^n)$ の端点と極値問題について 45
茨城大 理 荷見 守助
5. FATOU の定理とその近傍 55
東北大 理 山下 慎二
6. Function algebra の local property について 70
早大 教育 和田 淳藏
7. ROYDEN ALGEBRAS AND QUASIISOMETRIES OF
RIEMANNIAN MANIFOLDS 86
名大 理 中井 三留

8. Analytic structure について	92
	東京電機大 鶴見 和之
	東京教育大 理 神保 敏弥
9. 積分表示と近似問題	107
	阪大 教養 阪井 章
10. ある種の関数空間の maximal ideal space について....	122
	山形大 理 富山 淳