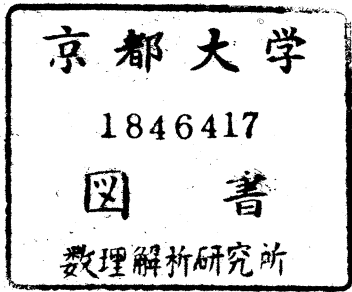


ス
85
、
2

数理解析研究所講究録 110

フーリエ解析



京都大学数理解析研究所

1971年1月

フーリエ解析研究会報告集

1970年 3月19日~3月20日
 於 京都大学
 東京都立大学
 1846417
 図書
 数理解析研究所
 東北大 教養 言語 典

目 次

1. Martingale difference と Paley の不等式 1
 東北大 教養 言語 典
2. White Noise — metrical automorphisms の一クラスについて . . . 9
 名大 教養 野本久夫
3. 拋物線型特異積分の収斂について 14
 都立大 理 相沢幸子
4. Carleson-Hunt-Sjölin の結果について 25
 金沢大 理 小嶋迪孝
5. あるバナッハ代数とヤコビの多項式 36
 東北大 理 猪狩 惺
6. $H^1(U)$ についての 2, 3 の話 47
 東北大 理 藪田公三
7. 2^{ω} 上の Capacity Walsh-Fourier Series 58
 東京純心短大 小林雅子