

一般位相幾何学の発展と諸分野との連携
Recent Developments in General Topology and its Related Fields
RIMS 共同研究（公開型）報告集

2019 年 6 月 5 日～6 月 7 日
研究代表者 越野 克久 (Katasuhisa Koshino)

目次

1. Some results on countably based consonant spaces
Matthew de Brecht 京都大学 (Kyoto U.)
2. Isomorphism between the stabilizers of finite sets of numbers
in the R. Thompson group F
佐藤 尚倫 (Takamichi Sato) 早稲田大学 (Waseda U.)
3. Isometries on a Banach space of analytic functions on the open unit disk
三浦 毅 (Takeshi Miura) 新潟大学 (Niigata U.)
4. Isometries on Banach algebras
羽鳥 理 (Osamu Hatori) 新潟大学 (Niigata U.)
5. 順序数の積空間の閉長方形の C^* -embedding
平田 康史 (Yasushi Hirata) 神奈川大学 (Kanagawa U.)
矢島 幸信 (Yukinobu Yajima) 神奈川大学 (Kanagawa U.)
6. 辞書式順序積の weight
平田 康史 (Yasushi Hirata) 神奈川大学 (Kanagawa U.)
家本 宣幸 (Nobuyuki Kemoto) 大分大学 (Oita U.)
7. 順序数によるある積空間の基数関数による特性化定理
平田 康史 (Yasushi Hirata) 神奈川大学 (Kanagawa U.)
矢島 幸信 (Yukinobu Yajima) 神奈川大学 (Kanagawa U.)
8. An introduction to large-scale geometry of asymmetric spaces
Nicolò Zava University of Udine

9. 有限生成群のなす位相空間
見村 万佐人 (Masato Mimura) 東北大学 (Tohoku U.)
10. 粗コンパクト化と Gromov 積の一般化
深谷 友宏 (Tomohiro Fukaya) 首都大学東京 (Tokyo Metro. U.)
尾國 新一 (Shin-ichi Oguni) 愛媛大学 (Ehime U.)
山内 貴光 (Takamitsu Yamauchi) 愛媛大学 (Ehime U.)