

数理解析研究所講究録 1486

RIMS 共同研究

作用素空間論とその応用について

京都大学数理解析研究所

2006年4月

RIMS Kôkyûroku 1486

Operator Space Theory and its Applications

April, 2006

Research Institute for Mathematical Sciences

Kyoto University, Kyoto, Japan

作用素空間論とその応用について
Operator Space Theory and its Applications
RIMS 共同研究報告集

2006年1月30日～2月1日
研究代表者 渡辺 恵一 (Keiichi Watanabe)

目 次

1. Operator Space Theory via Numerical Radius Operator Spaces -----	1
群馬大・教育	伊藤 隆(Takashi Itoh)
2. Grothendieck 不等式 -----	14
京大・理学	太田 崇啓(Takahiro Ohta)
3. AN INVITATION TO THE SIMILARITY PROBLEMS (AFTER PISIER) -----	27
東大・数理科学	小沢 登高(Narutaka Ozawa)
4. 非可換 L_p -空間 -----	41
京大・理学	太田 崇啓(Takahiro Ohta)
5. Weakly amenable group and CBAP -----	52
東大・数理科学	水田 有一(Naokazu Mizuta)

