

- 07-0001 柳 研 二 郎 (山 口 大 理 工) † 一般化 Wigner–Yanase–Dyson skew information と不確定性関係
- 07-0002 古 市 茂 (日 大 文 理) † ある行列トレース不等式とその応用
- 07-0003 古 市 茂 (日 大 文 理) † Young の不等式の改良について
- 07-0004 大 内 本 夫 (阪 府 大 理 工) † C^* -algebras arising from a matched pair of locally compact groupoids
- 07-0005 大 野 修 一 (日 本 工 大 工) * Products of differentiation and composition on Bloch spaces
- 07-0006 Nguyen Quang Dieu * Complete continuity of linear combinations of composition operators
(Hanoi Univ. of Edu.)
大 野 修 一 (日 本 工 大 工)
- 07-0007 長 谷 部 高 広 (京 大 数 理 研) * 代数の自由積上に定義される線形汎関数の積について
- 07-0008 亀 高 惟 倫 (阪 大) * 正多面体上の離散ソボレフ不等式の最良定数
- 07-0009 山 崎 丈 明 (神 奈 川 大 工) † On properties of geometric mean via Riemannian metric
- 07-0011 辰 馬 伸 彦 * 帰納極限群の双対定理
- 07-0012 落 合 啓 之 (九 大 数 理) * あるアルファ行列式の一般超幾何関数 ${}_3F_2$ 表示と正值性
- 07-0013 谷 口 健 二 (青 学 大 理 工) * $U(n, 1)$ の標準 Whittaker 加群の組成列
- 07-0014 藤 井 淳 一 (大 阪 教 育 大) † ベキ作用素平均の差の評価式
- 07-0015 梅 田 耕 平 (北 大 理) * 指数型増大度制限付きの正則関数に対するコホモロジー消滅定理とラブ
本 多 尚 文 (北 大 理) ラス超関数
- 07-0016 清 水 翔 之 (東 北 大 情 報) * 自己共役作用素の第二量子化に関する極限吸収原理について
- 07-0017 須 藤 隆 洋 (琉 球 大 理) † 非自己共役な作用素環の連結安定階数
- 07-0018 岡 安 類 (大 阪 教 育 大 数 学 教 育) † Entropy for C^* -algebras with tracial rank zero
- 07-0019 小 沢 登 高 (東 大 数 理) † Quasi-homomorphism rigidity with noncommutative targets
- 07-0020 刈 山 和 俊 (尾 道 大 経 済 情 報) * 不分岐 p -進ユニタリ一群のある 2 乗可積分表現の形式的次数について
- 07-0021 西 山 享 (青 学 大 理 工) † 有限型二重旗多様体上の軌道の分類
落 合 啓 之 (九 大 数 理)
- 07-0022 近 藤 健 介 (青 学 大 理 工) † 部分旗多様体上の閉軌道と有限型多重旗多様体
西 山 享 (青 学 大 理 工)
落 合 啓 之 (九 大 数 理)
谷 口 健 二 (青 学 大 理 工)
- 07-0023 泉 池 敬 司 (新 潟 大 理) * Factorization of Blaschke products and primary ideals in H^∞
泉 池 佑 子

- 07-0024 橋本隆司 (鳥取大工) * シンプレクティック同型としての振れ運動量写像
- 07-0025 吉野邦生 (東京都市大知識工) † Analytic continuation of eigenvalues of Daubechies operator and Fourier ultrahyperfunctions
- 07-0026 細川卓也 (茨城大工) † Extreme points of the closed convex hull of composition operators on H^∞
- 07-0027 細川卓也 (茨城大工) † Norms and essential norms of weighted composition operators between the Bloch space and H^∞
- 07-0028 太田琢也 (東京電機大工) † $GL_n \times GL_n$ の $M_n \times M_n$ への作用 $(g, h)(X, Y) = (gXh^{-1}, gYh^{-1})$ の半安定軌道の分類
- 07-0029 佐藤康彦 (立命館大理工) * Jiang-Su 環の自己同型に対する Rohlin 性
- 07-0030 廣澤史彦 (山口大理) † Generalized energy conservation for Klein-Gordon type equations
C. Böhme
(TU Bergakademie Freiberg)
- 07-0031 泉池耕平 (高麗大) † Linear sums of two composition operators on the Fock space
- 07-0032 山下真 (東大数理) † Connes-Landi deformation of spectral triples
- 07-0033 滝口孝志 (防衛大) † 超局所一意接続性と超函数の構造について
- 07-0034 戸松玲治 (東京理大理工) * Kac 型従順離散量子群の従順因子環への作用の分類
- 07-0035 富永雅 (広島工大) † Numerical range of generalized quadratic operators
Chi-Kwong Li
(Coll. of William & Mary)
Yiu-Tung Poon (Iowa State Univ.)
- 07-6001 宮本拓歩 (東北大情報) † Free entropy dimension of projections and factoriality of generated von Neumann algebras
- 07-6002 梶原毅 (岡山大環境) † 複素力学系からつくられる C^* -環のコアの解析と基本群
綿谷安男 (九大数理)
- 07-6003 増田俊彦 (九大数理) * 離散従順群の単射的因子環へのモデル作用の構成について
- 07-6004 貝塚公一 (東北大理) † Resolvent estimates on symmetric spaces of noncompact type
- 07-6005 R. Rizky (UPI) * Characterization of maximal primitive ideals of Toeplitz algebras
伊藤隆 (群馬大教育)
- 07-6006 釣井達也 (奈良教育大) † ハイパー群の作用と拡大ハイパー群
山中聡恵 (阪府大)
三上いつみ (奈良教育大)
河上哲 (奈良教育大)

07-6007 山中 聡 恵 (阪 府 大) † ハイパー群のエントロピーと拡大問題
河上 哲 (奈良教育大)

07-6008 日高 建 (九 大 数 理) † Existence of a ground state for the Pauli-Fierz Hamiltonian with a
variable mass