

CONTENTS

ICP 発光分光分析法と原子吸光度法による豆乳ヨーグルト中微量元素の定量 田中 智子、中山 いくよ、茶山 健二	85
k · p 摂動法による半導体量子井戸における電子 g 因子の計算 志智 亘、伊藤 哲、森定 慎介、西岡 愛恵、 市田 正夫、安藤 弘明	97
周波数分析による日本人と英語母語話者の英語音声の物理量的比較 — 子音 /k/ についての補足 坂田 通徳、小豆澤 晶	115
A Method to Compute All Fixed Points of Iterative MUD of IDMA Systems Mark S. K. Lau, Wuyi Yue and Li Ping	123
金属ナノ粒子を用いた低温接合 滝谷 俊夫、澤井 百世、吉岡 誠一郎、海田 博、殿浦 孝明、 吉田 寿夫、殖栗 成夫、梅津 郁朗、杉村 陽	143
Size-dependent optical properties of CdSe/ZnS core/shell quantum dots W. Lu, I. Umezu and A. Sugimura	153