

月刊誌

数理科学

毎月20日発売

定価1030円

5月号
4月20日発売

6月号
5月19日発売

微積分の考え方

—理解のためのヒントとポイント—

巻頭言—薩摩順吉/極限のとらえ方—高橋大輔/ ε - δ 論法への入り口—四ツ谷
晶二/変数が増えたときの微積分—佐々成正/テイラー展開—磯島 伸/積分
の見方—筧 三郎/微積分で記述される力学系—松木平淳太/コンピューター
で微分すること—友枝明保/コラム—時弘哲治

量子情報と 物理学のフロンティア

巻頭言—上田正仁/量子力学と情報理論—長岡浩司/量子情報と熱力学—沙川
貴大/量子情報と統計力学—押川正毅/量子誤り訂正符号とトポロジカル相の
物理—吉田 紅/量子情報とテンソルネットワーク—西野友年/量子情報理論
の量子重力への応用—大栗博司/量子情報と超弦理論—高柳 匡/コラム—河
東泰之

森 重文編集代表 岡本 久・中島 啓・森脇 淳・山田道夫編
ライブラリ 数理科学のための数学とその展開

モデル-ファルティングスの 定理

—ディオファントス幾何からの完全証明—

森脇 淳・川口 周・生駒英晃共著 A5・200頁・定価2992円

●臨時別冊・数理科学—SGCライブラリ=139

ブラックホールの数理

その大域構造と微分幾何

石橋明浩著

B5・200頁・定価2500円

サイエンス社

〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷1-3-25 TEL 03-5474-8500 FAX 03-5474-8900
ホームページで注文ができます。 <http://www.saiensu.co.jp> *表示価格は全て税込みです。