

月刊誌

11月号  
10月20日発売

# 数理 科学

毎月20日発売

本体954円

## 情報幾何学の探究

——基礎と応用、現状と展望に迫る——

情報幾何—甘利俊—/情報幾何学入門—江口真透/接続の双対性と双対平坦空間—長岡浩司/Bayes統計の情報幾何—駒木文保/機械学習における確率的推測—村田 昇/物理学と情報幾何学—伊藤創祐/深層神経回路網の幾何——高次元幾何の立場から—甘利俊—/深層神経回路網の幾何——統計神経力学とのつながり—唐木田亮/量子状態空間の情報幾何—藤原彰夫/Wasserstein幾何学と情報幾何学—高津飛鳥/コラム—甘利俊—

12月号  
11月20日発売

## トポロジー的思考法のすすめ

——位相的性質の考え方を楽しむ——

トポロジー的思考法のすすめ—遠藤久頭/位相空間論とはじめ—山内貴光/代数トポロジー—岸本大祐/微分トポロジー—渡邊忠之/低次元トポロジー—山田裕—/トポロジーと微分方程式—横山知郎/忘れた幾何を計算機で取り戻す—正井秀俊/トポロジーと物性物理—五味清紀/トポロジーと宇宙論—石橋明浩

●SGCライブラリ=162

### 共振器量子電磁力学

量子コンピュータのハードウェア理論

越野和樹著

B5・200頁・本体2400円

●SGCライブラリ=161

### 量子力学の解釈問題

多世界解釈を中心として

和田純夫著

B5・200頁・本体2300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。 <https://www.saiensu.co.jp> \*表示価格は全て税抜きです。