

月刊誌

数理 科学

毎月20日発売

定価1049円

11月号
10月20日発売

12月号
11月20日発売

身近な幾何学の世界

——形との邂逅——

身近なものから幾何学へー阿原一志／黎明の解析幾何学ー高瀬正仁／方程式から空間を作るー小林正典／結び目と絡み目ー田中利史／曲面を楽しむー川上裕／幾何の体験を計算機で実現する：どのような体験や対話が生まれてくるかー飯島康之／タイル張り問題ー荒木義明／錯視と幾何学ー杉原厚吉

身近な現象の量子論

——拡がりゆく21世紀の量子力学——

巻頭言ー枝松圭一／量子力学と電子・光・情報科学ー北野正雄／量子力学と光通信、セキュリティー平野琢也／量子力学と電子デバイスー山本倫久／量子力学と巨視的機械振動子ー山口浩司／量子力学と時間・時計ー井戸哲也／量子力学と宇宙論ー向山信治／量子力学と宇宙化学ー柘植雅士／コラムー宗宮健太郎／コラムー前田公憲／コラムー鹿野豊／コラムー川上恵里加

●SGCライブラリ=187

線形代数を基礎とする 応用数理入門

最適化理論・システム制御理論を中心に

佐藤一宏著

B5・約232頁・予価2600円

●SGCライブラリ=185

深層学習と統計神経力学

甘利俊一著

B5・144頁・定価2420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> *表示価格は全て税込みです。