

海鳴社の 新刊

生命体は
精密化学工場である！

村上の好評独習書「な
るほど」シリーズ 20 冊目！

なるほど 物性論

村上雅人 著

6月5日発売

■固体の性質を理解するためには、量子力学に基礎を置いた個体物性論の知識が必要となる。その根幹は、電子には粒子性だけでなく、波の性質があるという事実である。■さらに、電子はフェルミ粒子であり、ひとつのエネルギー準位に1個の電子しか入れない。このため、絶対零度でも温度に換算すれば70000Kを超える高いエネルギーを持った電子が存在する。■本書では、電子が波であるという量子力学の考えを基礎として、固体内の電子の挙動を明らかにしている。
(本書「はじめに」より)

地球を脅かす化学物質

木村・黒田純子 著

—— 発達障害やアレルギー急増の原因 ——

■国産野菜だから安心？ 意外や意外、日本は農薬多用国。日本と韓国が一、二位を競っています（中国はOECDに未加入）。さらに日本は、ミツバチがいなくなつて問題になった浸透性のネオニコチノイド系農薬を認可しています。■生物の体は精密化学工場です。細菌から人間までそこで使われる基本物質はほぼ同じ。だから虫だけに効いて人間には全く無害だという物質はないに等しい。この本は、最新の論文を丹念に調べ、わかりやすく丁寧に地球の現状を解説しています。 7月3日発売

新刊

帳合

冊数

海鳴社 村上雅人 著 委託

なるほど物性論

A5判上製／360頁／本体3000円

ISBN 978-4-87525-340-2

新刊

帳合

冊数

海鳴社 木村・黒田純子 著 委託

地球を脅かす化学物質

四六判並製／208頁／本体1500円

ISBN 978-4-87525-341-9

好評発売中

帳合

冊数

海鳴社 信濃毎日新聞取材班 著 返上付注文 ● 辻了解

依存症からの脱出

四六判並製／278頁／本体1800円

ISBN 978-4-87525-338-9

本年度 科学ジャーナリスト大賞 受賞

Fax : 03 - 3234 - 3643 ● 5月31日までにお返事ください