

理科がおもしろくなる12話

山口幸夫 著



理科がおもしろくなる12話

山口幸夫 著

岩波ジュニア新書

379



1920240007807

ISBN4-00-500379-6

C0240 ¥780E

20世紀に私たちの生活を限りなく豊かにしたかに見える科学の発展も、いまや地球温暖化・環境ホルモン・度重なる原発事故など、地球の生態系全体にかかわる深刻な問題を生み出しています。本書では古代以来の科学の歴史と今日の問題をやさしく解説。新しい「理科総合」と「科学史」の副読本としても最適の一冊です。

目次

1. 物質の最小単位を求めて
2. 生命とは何か
3. 宇宙をどう見るか
4. 効率と能率
5. 電波とはなんだろうか
6. 量子力学の舞台
7. ピー・ピー・エムの世界
8. 生命のつながり
9. 原子力と放射能のゴミ
10. 動く大地
11. 地球温暖化と異常気象
12. 環境ホルモン