

なった。成層圏のオゾン、対流圏の光化学起源のものとは区別して評価する必要はあるものの、同じ物質であり、対流圏に成層圏オゾンの影響がある場合も考慮すると、もう少し違った述べ方はなかったかな、という印象である。

「あとがき」によると著者の1人、篠崎光夫氏は本書校正の途中で御逝去されたそうで、本書は大気環境学会賞・技術賞を受賞された篠崎氏のライフワークの集大成となるものだそうである。広い観点と具体的な実例で本書をまとめられた両著者に敬意を表するとともに、篠崎氏の御冥福をお祈りしたい。

気象・気候分野などを研究する上で大気化学に携わっていると、ともすればオゾンといえば成層圏の放

射やオゾンホール、二酸化硫黄といえばエアロゾルから雲物理や放射収支への影響、などという見方のみになりがちで、研究の上で扱っている気象や大気中の化学成分が実際にどのように大気汚染や環境被害に繋がっているかを忘れがちになる。しかし具体的にその被害を知ると、研究や業務への取り組み方も違ってくるのではないだろうか。大気汚染分野でも、気象学のなすべきことはまだまだある。植物学など他分野の観点を知ること、研究の発展もより幅のあるものになることが期待できる。本書はこのような分野に興味を持ち、専門の殻に閉じこもらず幅広い分野の知識・観点を学びたい方には勧められるものである。

(気象研究所 田中泰宙)

新刊図書案内

表題	編著者	出版者	出版年月	定価	ISBN	備考
環境・災害・事故の事典	平野敏右ほか	丸善	2001.03	¥25,000	4-621-04872-4	
計測工学ハンドブック	山崎弘郎ほか	朝倉書店	2001.10	¥48,000	4-254-20104-4	
風の名前 風の四季	半藤一利 荒川 博	平凡社	2001.11	¥760	4-582-85113-4	平凡社新書113
雲の観察 ひまわり View Ver. 3	WING	東京書籍	2001.11	¥7,800		東京書籍 Tel. 03-5390-7577 本体 CD-ROM
環境ことば事典1： 地球と自然現象	七尾 純	大日本図書	2001.12	¥2,800	4-477-01224-1	
環境ことば事典2： 環境破壊と保護	七尾 純	大日本図書	2001.12	¥2,800	4-477-01225-X	
気候地名集成	吉野正敏	古今書院	2001.12	¥3,800	4-7722-3014-9	
気象研究ノート200： ドップラー気象レーダー	石原正仁	日本気象学会	2001.12	¥2,220		日本気象学会事務局 Tel. 03-3212-8341 内2546 Fax. 03-3216-4401 定価は個人会員の場合
兵庫県の気象： 空と海を見つめて100年	神戸海洋気象台	財務省印刷局	2001.12	¥4,280	4-17-362300-3	CD-ROM 付き
歴史を変えた気候大変動	ブライアン・ フェイガン	河出書房新社	2001.12	¥2,400	4-309-25154-4	訳：東郷えりか 桃井緑美子
科学計測のためのデータ処理入門： 科学技術分野における計測の基礎技術	河田 聡	CQ 出版	2002.01	¥2,300	4-7898-3694-0	監修：南 茂夫 86年刊「科学計測のための波形データ処理」の全面改訂版

注：表中で定価はすべて本体価格です（特記したものを除く）。