

降ってくるのですから、地球上の降水機構は精妙なもので」と説明し、対流雲の代表格の積乱雲について「下層でまわりの大気から水蒸気を集め、水滴・氷粒子の形で沢山の水を貯め、その中で急速に降水粒子を成長させ、ある段階でどかっと強い雨を多量に降らせる雲」と説明している。

本書を読んでいて、学生時代に学会等で雲・降水の

微物理構造に関する発表をすると、会場の後ろの方から武田先生が必ずと言っていいくらい「雲の力学構造、組織化にどのような影響があるのか」と質問されていましたことが思い出された。

最後に、雲物理・大気水循環に関するすばらしい啓蒙書を残して頂いたことに感謝するとともに、先生のご冥福をお祈り致します。(気象研究所 村上正隆)

新刊図書案内

表題	編著者	出版者	出版年月	定価	ISBN	備考
トコトンやさしい地球科学の本	地球科学研究会	日刊工業新聞社	2005.09	¥1,400	4-526-05524-7	
極地マニア! 地球のメカニズムを大分解! その不思議と謎に挑む	三推社出版部	三推社	2005.10	¥2,381	4-06-102884-7	
地球環境化学入門改訂版	J. E. アンドリューズ P. ブリンブルコム T. D. ジッケルズ P. S. リス B. J. リード 訳: 渡辺 正	シュプリングラー・フェアラーク東京	2005.10	¥2,800	4-431-71111-2	
身のまわりから学ぶ流体力学	橋本孝明	見洋書房	2005.10	¥2,100	4-7710-1665-8	
渡り鳥から見た地球温暖化	中西 朗	成山堂書店	2005.10	¥1,800	4-425-51211-1	
お天気キャスター森田正光の知っておきたいいまどきお天気事情	森田正光	文芸社	2005.11	¥1,200	4-286-00669-7	
日本の気象 海と山で役立つ気象の知識	飯田睦治郎	舵社	2005.11	¥1,600	4-8072-1512-4	
気象・天気のしくみ 天気図の見方から梅雨・台風のしくみまで	新星出版社編集部	新星出版社	2005.12	¥1,400	4-405-10650-9	

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)。