

気候システム論

グローバルモンスーンから読み解く気候変動

Climate system study

Global monsoon perspective

植田 宏昭 著
Hiroaki UEDA

猛暑、豪雪、集中豪雨…異常気象は、なぜ起こるのか。これからの気候はどうなっていくのか。それらを読み解くためには、地球規模の気候システムの中で複雑に影響しあっている大気や海洋、陸面などの様々なサブシステムを理解することが必要である。

最新の地球温暖化予測とその解釈、エル・ニーニョ、モンスーンなどの複雑な相互作用を、豊富なデータを交えながら詳説する。

●表紙写真

バプア・ニューギニア・マヌス島周辺海洋上の朝雨
(1992年11月、現地時間午前9時頃)

本文 3.2.2項ニコラムおよび3.4.3項参照

筑波大学出版会



北アルプス白馬連山を望む(2011年)



熱帯での高層ゾンデ観測風景(2002年)
(インドネシア・西スマトラ州・コタバナン)

装釘：クリエイティブ・ピーダッシュ

ISBN978-4-904074-21-3

C3044 ¥3000E

定価(本体3,000円+税)

発売所 **丸善出版**



9784904074213



1923044030002

筑波大学
出版会

