

環境破壊と人間

キーワード：地球温暖化 温室効果 二酸化炭素 京都議定書

文教育学部 人文科学科 地理学講座 自然地理学 田宮兵衛 (使用期限:2008.3.31)

E-mail: tamiya.hyo@ocha.ac.jp TEL5978-5196

国際連合気候変動枠組み条約の具体化の第一歩である京都議定書の約束期間2008-2012は来年から始まります。
日本は5%削減を達成できるでしょうか？

科学的事実: 地上気温の上昇/二酸化炭素濃度の増加

京都議定書という約束の実態: 抜け道
環境破壊克服への取り組みの歴史(酸性雨・オゾンホール)をふり返ることにより、
地球環境に対して、人類が取りうる態度を明らかにする。

気候観測の歴史と把握の限界

古気候データが示す事実

気候モデルの有効性と限界

温暖化の影響は具体的に如何なる形で現れるか

南北格差(先進工業国vs.発展途上国)と地球温暖化問題

地球温暖化防止に対する人類の取り組みの将来像