

索引

索引

～あ～

| | | | |
|-------------------|----------------|----------------------|-------------|
| アクター過程アプローチ | 107 | 海水温 | 19 |
| 亜酸化窒素 | 28 | 海氷 | 21 |
| アジェンダ21 | 2 | 海水面積 | 87 |
| 亜熱帯海域の深層水 | 20 | 海面上昇 | 92 |
| アレニウス | 50 | 海面水温平年偏差 | 27 |
| 安定化濃度 | 82 | 海洋研究船「みらい」 | 49 |
| 安定化目標 | 108 | 海洋混合層モデル | 61, 62 |
| 閾値 | 94 | 海洋における炭素循環 | 47 |
| 移行経済国 | 110 | 科学技術基本計画 | i, iv |
| 異常気象 | 72, 75 | 科学的不確実性 | 107 |
| 異常気象と影響事例 | 75 | 化学物質リスク総合管理技術 | 6 |
| 異常気象による災害被害額 | 81 | 各種温室効果ガスの温暖化寄与率 | 23 |
| イニシャティブ | i, 5, 6, 11 | ガスクロマトグラフィー | 33 |
| イニシャティブ推進体制 | 12 | 化石燃料消費量 | 31 |
| インバースモデル | 41 | 湯水 | 89 |
| ウォーカー循環 | 55 | 環境民主主義 | 107 |
| エアロゾル | 16, 30, 54, 62 | 間接効果 | 62 |
| 影響・リスク研究 | 9 | 感染症 | 93 |
| 影響研究 | 81 | 管理政策 | 9 |
| 影響事例 | 73 | 緩和策 | 94 |
| 影響リスク | 76 | 気温減率 | 54 |
| 栄養塩 | 47 | 気温変動 | 18 |
| エネルギー等人為起源温室効果ガス | | 気候感度実験 | 60 |
| 排出抑制技術 | 11 | 気候システム | 52 |
| エルニーニョ | 19, 55 | 気候変化 | 3 |
| エルニーニョ・南方振動(ENSO) | 60 | 気候変化・将来予測 | 9 |
| エルニーニョの観測ブイシステム | 49 | 気候変動 | 3 |
| 沿岸防災 | 91 | 気候変動に関する国際連合枠組条約 | 2 |
| オゾンホール | 28 | 気候変動に関する政府間パネル(IPCC) | 56, 95 |
| 御神渡り(おみわたり) | 21 | 気候モデル | 53 |
| 温室効果 | 3, 64 | 技術革新 | 109 |
| 温室効果ガス | 16, 31 | 気象研究所 | 60, 67 |
| 温室効果ガス固定化・隔離技術 | 11 | 汽水湖 | 86 |
| 温暖化影響・リスク評価 | 10 | 北半球の地上気温 | 17, 18 |
| 温暖化将来予測・気候変化 | 10 | 吸収・固定量 | 23 |
| 温暖化総合モニタリング | 10 | 境界条件 | 66 |
| 温暖化パターン | 54, 61 | 行政改革 | 4 |
| 温暖化抑制政策 | 10, 95 | 共同実施 | 111 |
| 温暖化予測情報 | 60 | 京都議定書 | iii, 2, 104 |
| | | 京都メカニズム | 101 |
| | | 漁場価値 | 87 |
| | | 雲のフィードバック | 63, 64 |
| | | 雲放射強制力 | 65 |
| | | クリーン開発メカニズム | 101 |

～か～

| | |
|------------|----|
| 海域における水温変化 | 19 |
| 回収・固定化技術 | 8 |

| | | | |
|-------------------|--------|---------------------------|-----------------|
| クロロフィル値 | 47 | 数値実験 | 56 |
| 経済的評価 | 109 | 数値天気予報 | 58 |
| 限界費用 | 101 | 砂浜の侵食 | 87 |
| 後悔しない対策 | 106 | スペクトル法 | 70 |
| 航空機モニタリング | 41 | 政策決定過程 | 95, 106 |
| 洪水 | 89 | 脆弱性 | 71 |
| 神戸海洋気象台 | 20 | 生成源および吸収源 | 31 |
| 港湾施設 | 91 | 生物季節 | 84 |
| 国際交渉プロセス | 106 | 生物多様性 | 85 |
| 国際地球観測年 | 43 | 生物ポンプ | 43 |
| 国際排出量取引 | 101 | 積雲対流 | 60 |
| 国立環境研究所 (NIES) | 62, 67 | 赤道湧昇 | 43 |
| ゴミゼロ型・資源循環型技術 | 6 | 石油増進回収 | 103 |
| コメ | 89 | 世代間の公平性 | 110 |
| コンピュータ・モデル | 97 | 潜在植生 | 85 |
| | | 漸増実験 | 56 |
| ~さ~ | | 総合海洋気象データセット | 20 |
| 再生エネルギー | 103 | 総合科学技術会議 | i, iv, 2, 4, 12 |
| 山岳氷河 | 21 | ソメイヨシノ (サクラ) の開花日 | 84 |
| サンゴ礁 | 79, 87 | | |
| 酸素/窒素濃度比 | 34 | ~た~ | |
| 酸素濃度の変動 | 32 | 第1回締約国会議 | 104 |
| 酸素の同位体 | 24 | 第1約束期間 | iii |
| 時系列観測点 | 47 | 第2約束期間 | 111 |
| 自然共生型流域圏・都市再生技術 | 6 | 大気・海洋間の二酸化炭素のフラックス | 44 |
| 自然変動 | 60, 61 | 大気・海洋間の二酸化炭素分圧差 | 46 |
| 持続可能な開発に関する世界首脳会議 | 2 | 大気・海洋結合モデル | 60 |
| 湿潤断熱気温減率 | 54 | 大気汚染 | 104 |
| シナリオ | i, iv | 大気境界層 | 62 |
| 重炭酸イオン | 42 | 大規模運動による降水 | 60 |
| 純一次生産量 | 39 | 対策コスト | 95, 100 |
| 純生態系生産量 | 38 | 対策シナリオ | 95 |
| 消費構造 | 92 | 対策のタイミング | 110 |
| 昭和基地 | 25 | 退避回廊 | 89 |
| 植物プランクトン | 43 | 対流圏 | 52 |
| 食料安全保障 | 78, 90 | 対流圏オゾン | 30 |
| 食料確保 | 78 | ダウンスケーリング | 66 |
| 植林 | 104 | タワー観測 | 36 |
| 森林 | 85 | 炭素固定技術 | 103 |
| 森林吸収のモデル | 39 | 炭素循環過程 | 35 |
| 森林生態系 | 35 | 炭素循環のモデル | 31 |
| 水資源への影響 | 77 | 炭素蓄積量 | 35 |
| 水質汚濁 | 86 | 炭素同位体 (^{13}C) | 32 |
| 推進戦略 | 5 | 炭素リーケージ | 101 |

| | | | |
|------------------|------------|-----------------|------|
| 地域気候モデル | 66, 67 | 熱帯域の二酸化炭素増加速度 | 26 |
| 地域の影響 | 81 | 熱帯域の陸上気温平年偏差 | 27 |
| 地球温暖化 | 16 | 燃料電池技術 | 102 |
| 地球温暖化研究イニシャティブ | 3 | 農業 | 78 |
| 地球温暖化対策推進大綱 | iii | | |
| 地球温暖化問題 | 50 | ～は～ | |
| 地球観測 | 16 | 排出シナリオ | 96 |
| 地球規模水循環変動 | 6 | 排出抑制技術 | 8 |
| 地球規模で見た温暖化の影響 | 76 | ハイブリッドカー | 102 |
| 地球シミュレータ | 59, 69 | 波照間島 | 25 |
| 地球表面の気温 | 17 | 波照間モニタリングステーション | 34 |
| 地球フロンティア研究システム | 63 | 発展シナリオ | 98 |
| 長期的排出シナリオ | 95 | 発展途上国の参加 | 108 |
| 直接効果 | 62 | パラメタリゼーション | 53 |
| チンダル | 50 | ハロゲン化炭化水素 | 28 |
| 積み上げ方式 | 102 | ヒートアイランド現象 | 80 |
| 定常的な観測 | 24 | 非政府組織（NGO） | 2 |
| 手堅い対策 | 99 | 人・自然・地球共生プロジェクト | 69 |
| 適応策 | 74, 94 | 人の健康 | 93 |
| 適応力 | 71 | ピナツボ火山 | 26 |
| デング熱 | 80 | 氷床 | 21 |
| 電力需要 | 92 | 標準ガス | 41 |
| 電力中央研究所 | 67 | フィードバック効果 | 63 |
| 東京大学気候システム研究センター | | ブイ観測 | 49 |
| （CCSR） | 62 | フーリエ | 50 |
| 統合モデル | 70 | 富栄養化 | 79 |
| | | 不可逆な変化 | 74 |
| ～な～ | | 副次的便益 | 95 |
| ナノテクノロジー | 5 | 附属書B国 | 101 |
| 南極ドームふじ | 24 | 分解能 | 57 |
| 南方振動指数（SOI） | 27 | 分野別推進戦略 | i, 5 |
| 南北間の利害 | 111 | 平衡実験 | 56 |
| 二酸化炭素 | 17 | 法経済学的アプローチ | 110 |
| 二酸化炭素換算 | 2 | 放射強制力 | 17 |
| 二酸化炭素吸収量 | 37 | 北極海の海氷 | 21 |
| 二酸化炭素交換量（フラックス）の | | ポリシーミックス | 105 |
| 長期観測とネットワーク化 | 40 | | |
| 二酸化炭素施肥効果 | 35 | ～ま～ | |
| 二酸化炭素の海洋吸収 | 33 | マウナロア | 25 |
| 二酸化炭素の陸域吸収 | 33 | マラリア | 80 |
| 二酸化炭素フラックス | 32, 36, 37 | 水色センサー | 47 |
| 二酸化炭素分圧差 | 43 | 水不足 | 77 |
| 日本への影響 | 83 | 南鳥島 | 25 |
| ネスティング | 67 | 無機炭酸 | 42 |

