

| 通番 | 年 | タイトル |
|----|------|--|
| 1 | 1958 | An experimental study on the effect of restricted orifice surge tank |
| 2 | 1958 | On the energy equation for turbulent boundary layers |
| 3 | 1958 | 開水路における乱流境界層の乱れの測定 |
| 4 | 1958 | III-39 急勾配水路に於ける乱流境界層の発達について |
| 5 | 1960 | 開水路の乱流構造 |
| 6 | 1960 | EDDY DIFFUSION IN HOMOGENEOUS TURBULENCE |
| 7 | 1960 | 開水路の乱流特性 |
| 8 | 1960 | Water hammer in a branched pipe |
| 9 | 1961 | On the mechanism of self-aerated flow on steep-slope channels – Applications of the statistical theory of turbulence, |
| 10 | 1961 | A THEORY ON THE MECHANISM OF SELF-AERATED FLOW ON STEEP SLOPE CHANNELS....APPLICATIONS OF THE STATISTICAL THEORY OF TURBULENCE |
| 11 | 1961 | THE STRUCTURE AND DIFFUSION COEFFICIENT OF TURBULENT SHEAR FLOWS |
| 12 | 1961 | 急勾配水路の空気混入流に関する乱流の統計理論的考察 |
| 13 | 1962 | 成層流体中への FORCED PLUME の噴出 |
| 14 | 1962 | 固体粒子を含んだ流れの乱流構造の変化--特に中立浮遊粒子の場合 |
| 15 | 1962 | Forced plumes in a stably stratified fluid |
| 16 | 1962 | 空気混入流の開始条件に関するスペクトル理論的考察 |
| 17 | 1963 | 粗面水路における土砂流の抵抗法則およびその応用 |
| 18 | 1963 | 固体粒子を浮遊した流れの乱流構造の変化 |
| 19 | 1963 | TURBULENT FLOW WITH SUSPENDED PARTICLES |
| 20 | 1963 | 風波スペクトルの発生・発達と海面摩擦力に関する研究(1) |
| 21 | 1963 | 高潮数値計算における二三の問題点について |
| 22 | 1963 | 発電用ボイラの排ガス処理に関する資料(その7) –英国法による煙の拡 散濃度分布の計算図表– |
| 23 | 1963 | 固体粒子を浮遊する流れの乱流構造–IV |
| 24 | 1963 | 最近における乱流理論の工学への応用 |
| 25 | 1963 | 無風逆転層内における煙の上昇限界 |
| 26 | 1963 | Turbulent characteristics of solid-liquid two-phase flow |
| 27 | 1964 | 粒子流の性質と乱流構造について |
| 28 | 1964 | モンテ・カルロ法による乱流現象のシミュレーションへの試み |
| 29 | 1964 | 瞬間最大値と評価時間・計器特性との関係について |
| 30 | 1964 | Studies on wave generation by wind and roughness of the sea, Part I |

- 31 1964 東京湾横断堤の防潮効果に関する数値計算—要報
- 32 1964 NUMERICAL PREDICTION ON TYPHOON TIDE IN TOKYO BAY
- 33 1964 風波スペクトルの発生・発達と海面摩擦力に関する研究(2)
- 34 1964 東京湾の進入長波に対する応答特性
- 35 1964 数値モデルによる東京湾横断堤の防潮効果に関する研究
- 36 1964 On the gust factor--Relationship between the instantaneous maxima and averaging-- and sampling time
- 37 1964 HEAD LOSS OF SEDIMENT-LADEN FLOW IN ROUGH CHANNEL
- 38 1964 Ecohydrodynamics 1981 の誤り
- 39 1965 大きなレイノルズ数域における円柱の水力弾性振動
- 40 1965 モンテカルロ法における乱流拡散の二三の計算について
- 41 1965 Discussion of "Random walk model for convective turbulence",
- 42 1965 Digital computer simulation of turbulent diffusion
- 43 1965 Hydroelastic random vibration of circular cylinder at high Reynolds numbers
- 44 1965 Digital computer simulation of turbulent phenomena,
- 45 1965 Response characteristics of Tokyo Bay to incident long waves,
- 46 1965 振動流中におかれた円柱に働く抗力と円柱周りの流況
- 47 1965 風波スペクトルの発生・発達と海面摩擦力に関する研究(3)
- 48 1965 瞬間最大値と評価時間との関係--とくに突風率について
- 49 1965 煙突の有効高さに関する諸計算式
- 50 1965 排煙の地表濃度分布を支配する気象因子相互間の関係
- 51 1965 排煙濃度分布に関する数値解析 I —差分近似による方法
- 52 1965 粒子流の抵抗法則とその力挙機構について
- 53 1965 煙突の効果
- 54 1965 Note on frictional coefficient of solid-liquid two-phase flow,
- 55 1966 排煙地表濃度分布地図の作成--FORTRAN II によるプログラム
- 56 1966 排煙の時間平均濃度と採取時間との関係
- ~~57 196(6)7 Diffusion of smoke from a high stack~~
- 58 1966 地形の影響を考慮した排煙拡散の数値実験
- 59 1966 A theory on the fetch graph, the roughness of the sea and the energy transfer between wind and wave,
- 60 1966 SOME PROBLEMS CAUSED BY BUILDING THE CROSS DYKE ACROSS TOKYO BAY
- 61 1966 河川の乱流現象 1966 年度水工学に関する夏期研修会講義集
- 62 1966 第4章 流体を含む系の振動

- 63 1966 乱流拡散における濃度と採取時間との関係
- 64 1966 水力弾性振動の数値実験への試み
- 65 1966 大気拡散の数値実験
- 66 1966 Fetch graph, roughness of the sea and energy transfer between wind and wave
- 67 1967 深層取水の流れへの考察 (1)
- 68 1967 波浪の予測フィルター・変換フィルター (1)
- 57 1967 Diffusion of smoke from a high stack Hino,M., Homma,M. & Senshu,T. IUTAM Symposium on Boundary Layers and Turbilenche, *Phys. of Fluids* Suppliment 1967, S627- S629.
- 69 1967 LARGE EDDIES IN STRATIFIED FLOW
- 70 1967 固一液二層流の微細構造
- 71 1967 密度流の流速分布に関する実験
- 72 1967 煙の拡散の風洞実験と数値実験
- 1967 1967 情報理論の適用による流出予測性の向上. 第4回自然災害シンポジウム論文集 (古稀論文集には収録されていない. 神田. 藤田—「水文学」1982, p.201より)
- 73 1968 Equilibrium spectra of sand waves formed by flowing water,
- 74 1968 情報理論的水文学への序説 I -流出予測性の向上
- 75 1968 降雨一流出の相関関数・スペクトルおよびコヒーレンス—情報理論的水文学への序説 (II) —
- 76 1968 砂漣スペクトルの平衡領域について
- 77 1968 柱体に働く不規則波の波力— (1)
- 78 1968 非線型降雨流出系における流出予測
- 79 1968 パイルに働く波力スペクトルの理論—流れと波の共存する場合—
- 80 1968 Computer experiment on smoke diffusion over a complicated topography
- 81 1968 Maximum ground-level concentration and sampling time
- 82 1968 深層取水の流れへの考察 (II)
- 83 1968 Point sink への密度成層流の解析
- 84 1968 波による砂漣スペクトルについての実験
- 85 1968 ポリマー稀釈溶液に関する流体力学的な 2.3 の実験
- 86 1968 風波におよぼす油膜の効果に関する実験
- 87 1968 Spectra of sand-waves (Comparison between the theory and experiments)
- 88 1968 砂漣のスペクトル (理論と実験との比較)

- 89 1968 情報理論的水文学の一手法
- 90 1969 ANALYTICAL SOLUTION OF WIENER-HOPF EQUATION FOR RUNOFF PREDICTION
- 91 1969 Investigation of axisymmetrical stratified flow towards a point sink
- 92 1969 成層密度流に及ぼす point sink の高さの効果
- 93 1969 円筒型取水塔のスリットへの密度成層流 (理論)
- 94 1969 Experiment of surface film effect on wind-wave generation
- 95 1969 Spectrum of wave drag on a pile
- 96 1969 新. 数学講座 3, 確率統計 B その(1)
- 97 1969 成層密度流体からの選択取水に関する実験 一層分離現象と中層取水一,
- 98 1969 Burgers モデルによる壁面乱流研究の試み
- 99 1969 ポリマー稀溶液に関する流体力学的な二, 三の実験
- 100 1969 情報理論的水文学の一手法(II) 非線型流出系への適用
- 101 1970 新. 数学講座 4, 確率統計 B その(2)
- 102 1970 波浪の統計的解析の応用
- 103 1970 Burgers 乱流における乱れのエネルギー-輸送について
- 104 1970 波自身による乱流拡散への試論
- 105 1970 振動あるいは回転運動をする平板からの渦の周波数ロッキング現象
- 106 1970 Runoff forecasts by linear predictive filter
- 107 1970 Runoff forecasting by variable transformation
- 108 1970 波面上の風速分布の数値計算
- 109 1970 直線剪断流による風波の発生
- 110 1970 水平板列による波の反射および透過に関する理論
- 111 1970 情報理論的水文学への序説-V-流出予測における固定問題の DP による解法
- 112 1970 浅水波の粗面上の乱流構造(I)-非定常乱れの測定と解析方法について
- 113 1970 円筒型取水塔のスリットへの密度成層流
- 114 1970 波浪の統計解析への応用, 水工学シリーズ 70-02 02.1-02-32
- 115 1970 進行波中の垂直波の波に及ぼす影響
- 116 1970 進行波中の垂直波の波に及ぼす影響 (2) -2枚の垂直板の場合について
—
- 117 1970 Axisymmetric flow of stratified fluid into a sink
- 118 1970 Linear-high-polymer 稀溶液の乱流境界層の発達
- 119 1970 強風のスペクトル
- 120 1971 垂直板による波の反射率・透過率およびエネルギー-損失
- 121 1971 波による鉛直板よりの渦の形成とエネルギー-逸散

- 122 1971 水面上の弾性板の波による振動
- 123 1971 Forecasting system for prevention of atmospheric pollution in industrial areas
- 124 1971 C.M.W.展開法による非線型流出の解析
- 125 1971 洪水予測における同定問題と適応制御について
- 126 1971 Nonlinear runoff kernels of hydrologic system, Systems Approach to Hydrology, Proc.1st Bilateral U. S.--
- 127 1971 Burgers' turbulence model of a non-homogeneous flow near a wall
- 128 1971 浅水表面波の粗底上の乱流構造
- 129 1971 コンピューターと流体力学
- 130 1971 Generation of surface wave by a linearly controlled shear flow
- 131 1971 Interaction between an oscillating plate and shedding vortices
- 132 1971 Spectrum of gusty wind
- 133 1971 流出現象における非線形性の解明
- 134 1971 II-82 粗面水路上の波の乱流構造
- 135 1971 振動平板と後流渦の干渉
- 136 1972 Theoretical argument on turbulent structure of gusty wind
- 137 1972 リップカレントの発生理論
- 138 1972 TIDAL BASIN の乱れと拡散
- 139 1972 数値解析法 8, 応用編・流体解析(I)
- 140 1972 水理学・水文学におけるシステム解析
- 141 1972 STOCHASTIC APPROACH TO LINEAR AND NONLINEAR RUNOFF ANALYSIS
- 142 1972 Vortex shedding from an oscillating and rotating plate
- 143 1972 Theory on formation of shore current system and systematic deformation of coastal topography
- 144 1972 Vibration of elastic plate by wave
- 145 1972 II-102 振動流中の乱れに関する解析的取扱い
- 146 1972 II-39 海岸変形過程についての理論
- 147 1972 II-155 平板フラッター振動の研究
- 148 1972 剥離を伴う平板に作用する空気力の計算
- 149 1972 変動降雨による非線形流出系の解析
- 150 1972 流出の非線型性について一流出現象の質的理解への寄与一
- 151 1973 ポリマー稀溶液の流体抵抗減少(いわゆる Toms 効果)に関する研究
- 152 1973 Hydrodynamic instability theory on the formation of system of shore current and coastal topography part II

- 153 1973 海浜流系および海浜底地形の形成に関する流体力学的不安定理論－Ⅲ－
応答遅速性に基づく理論－
- 154 1973 カルマン・フィルターによる大気汚染の予測モデルの開発について
- 155 1973 **Kalman** の予測推定理論の平易な誘導について
- 156 1973 海浜流系の発生理論－単純化された理論
- 157 1973 固定された海上構造物による波の反射と透過－Green 関数による理論解
- 158 1973 周期変動密度流の乱れと拡散
- 159 1973 カルマン・フィルターによる大気汚染の予測
- 160 1973 **ON-LINE PREDICTION OF HYDROLOGIC SYSTEM**
- 161 1973 **STOCHASTIC APPROACH TO LINEAR AND NONLINEAR
RUNOFF ANALYSIS**
- 162 1973 数値解析法講座 16 応用編 流体解析 (IV)
- 163 1973 **A theory of rip current generation**
- 164 1974 水文流出系予測へのカルマン・フィルター理論の適用
- 165 1974 カルマン・フィルターによる大気汚染の予測
- 166 1974 海浜流系の発生理論
- 167 1974 カルマン・フィルターと多変量解析を組み合わせた確率過程の予測法
- 168 1974 **A DISCUSSION ON SAMPLING PROBLEMS OF DIFFUSING
PLUMES**
- 169 1974 **Theory on the formation of rip-current and cuspidal coast**
- 170 1974 **A discussion on sampling problem of diffusing plumes**
- 171 1974 **Deardorff** モデルによる乱流のシミュレーション
- 172 1974 管内振動乱流に関する実験
- 173 1974 任意形状の海上構造物に作用する波力－Green 関数による解
- 174 1974 振動乱流に関する研究
- 175 1974 円管内振動流の乱流遷移について
- 176 1974 ヒートアイランドの基礎的研究
- 177 1974 数値シミュレーションと海岸工学
- 178 1974 因子分析・回帰分析およびカルマン・フィルターによる環境汚染の予測
- 179 1974 **Prediction of Atmospheric Pollution by Kalman-Filtering**
- 180 1975 **EXPERIMENT ON TRANSITION TO TURBULENCE IN AN
OSCILLATORY FLOW**
- 181 1975 乱流拡散における **Lagrange** 相関と **Euler** 相関の関係
- 182 1975 河川流量の長期および短期予測について
- 183 1975 近似計算法としての仮想法の提案と解説
- 184 1975 応答性を考慮した海浜流系と海浜地形の発生発達に関する理論

- 185 1975 波状曲面上の層流振動流れの理論
- 186 1975 グリーン関数および仮想法による波力と波の回折計算
- 187 1975 円管内振動流の乱流遷移に関する実験的研究
- 188 1975 非定常スペクトルの定義法および実際への応用；地震時における水理構造物の動的挙動の解明とその防災対策に関する研究・研究報告書
- 189 1975 非線型流出解析および適応流出予測
- 190 1975 波型底面上の粘性振動流
- 191 1975 仮想法による波力と波の回折の計算
- 192 1975 水中温水噴流の数値シミュレーション
- 193 1975 リップ・カレント系の発生理論，IV—主として内在因子の影響について
- 194 1975 非定常確率過程としての水文現象の解析
- 195 1975 カルマン・フィルターによる洪水予測の二・三例
- 196 1975 振動流の線形安定問題
- 197 1975 Estimation of discharge characteristics in rapidly changing hydrologic basin
- 198 1976 Experiments on transition to turbulence in an oscillatory flow
- 199 1976 MEM--最大エントロピー法による新しいスペクトルの計算法
- 200 1976 数値解析と模型実験
- 201 1976 河川の自由蛇行に関する理論的研究
- 202 1976 **Rip-current and coastal topography**
- 203 1976 **RIP-CURRENT AND COASTAL TOPOGRAPHY**
- 204 1976 **Prediction of flood and streamflow by modern control and stochastic theories**
- 205 1976 **PREDICTION OF FLOOD AND STREAMFLOW BY MODERN CONTROL AND STOCHASTIC THEORIES**
- 206 1976 発達過程にある風波の非定常スペクトル
- 207 1976 非線型流出系の理論解析について
- 208 1976 河床波上の流れの解析
- 209 1976 乱流拡散における Lagrange 相関と Euler 相関
- 210 1976 最近のスペクトル処理手法—MEM と非定常スペクトルについて—
- 211 1976 非線型応答系の同定における遅延フィルター相関法の拡張と実河川の流出予測への適用（速報）
- 212 1976 生態水理学への試論--V--生物濃縮について
- 213 1976 水草のある流れに関する研究
- 214 1976 周期回帰式およびカルマン・フィルターによるオンライン予測の経験について

- 215 1976 降雨一流出系における非線形核について
- 216 1976 河床波上の流れの解析
- 217 1976 確率統計水文学の実河川への適用における問題点
- 218 1976 円管内振動流の流速分布形および抵抗則
- 219 1976 生態水理学への試論--VI
- 220 1976 生態水理学への試論--VII
- 221 1976 大気汚染監視・予測システムの実地試験の一結果
- 222 1976 NUMERICAL EXPERIMENT OF SUBMERGED TURBULENT
BUOYANT JET
- 223 1976 非線型応答核の同定法の一般化
- 224 1977 周期変動降雨に対する表面流出の応答特性に関する基礎的研究
- 225 1977 熱帯モンスーン地域における流出特性の解析
- 226 1977 円管内振動流の滑面摩擦抵抗則
- 227 1977 非線型流出応答系の同定における遅延フィルター相関法の拡張について
- 228 1977 流出解析における遅延フィルター相関法の一般化（－非ガウス分布入力
の場合－）
- 229 1977 非定常過程としての海浜流系の研究(1)
- 230 1977 **Ecohydrodynamics, (Invited Lecture)**
- 231 1977 ECO-HYDRAULICS, An Attempt
- 232 1977 Prediction of flood and streamflow by modern control and stochastic
theories
- 233 1977 水草のある流れの水理学的研究
- 234 1977 確率統計的手法による大気汚染予測
- 235 1977 “区界積分法”による塩水くさびの一般解法（1）
- 236 1977 Flow visualization of an oscillatory fluid motion in glycerine tank
- 237 1977 特集カルマン・フィルター カルマン・フィルターの洪水予測への応用
- 238 1977 ON-LINE PREDICTION SYSTEM OF AIR POLLUTION BY
STATISTICAL AND CONTROL THEORIES(FRAK)
- 239 1977 波面上の気流の解析－(1)
- 240 1978 降雨--流出系における非線型流出核の理論的導出について
- 241 1978 Wave Set-down, Set-up および水粒子軌道速度の推定における Dean の流
関数法の適用性
- 242 1978 浮遊粒子による光の消散および植物プランクトンの増殖(1)
- 243 1978 塩淡水境界面における渦列の形成と混合現象
- 244 1978 生態水理学への試論－(I)－河川の自浄作用について－
- 245 1978 生態水理学への試論－(VII)－河川の自浄作用について（2）－

- 246 1978 生態水理学への試論-(IX)-河川の自浄作用について (3) -
- 247 1978 生態水理学への試論-(X)-河川の自浄作用について (4) -
- 248 1978 生態系と水理学
- 249 1978 塩水楔における塩淡混合に関する実験
- 250 1978 河川の自浄作用の理論的検討 (河床付着微生物の作用)
- 251 1978 生態水理学への試論-(II), 水草の生態水理学とくに光合成について
- 252 1978 RUNOFF ANALYSIS OF KHUAE YAI RIVER
- 253 1978 非線形流出解析
- 254 1979 Mathematical derivation of linear and nonlinear runoff kernels
- 255 1979 APPLICABILITY OF DEAN'S STREAM FUNCTION METHOD TO ESTIMATION OF WAVE ORBITAL VELOCITY AND WAVE SET-DOWN AND SET-UP
- 256 1979 微生物の作用を直接考慮した河川自浄作用の一理論式
- 257 1979 河床微生物による河川の自浄作用について
- 258 1979 密度流の流速分布および界面抵抗について
- 259 1979 交番振動流における乱れの分布
- 260 1979 塩水楔の流速分布における Monin-Obukhov 理論の適用性について
- 261 1979 流量時系列のみによる降雨時系列, 流域の流出特性および流出分離の推定について
- 262 1979 交番振動流の乱れに関する実験的研究
- 263 1980 ENTRAINMENT AND FRICTION AT THE INTERFACE OF SALT WEDGE
- 264 1980 FURTHER TEST OF APPLICABILITY OF THE INVERSE DETECTION METHOD AND EXTENSION TO HOURLY HYDROLOGIC DATE
- 265 1980 流量時系列のみによる流出解析について
- 266 1980 知的生産の補助手段として-私の資料整理法-
- 267 1980 不確定論と確定論 (対立から協力へ)
- 268 1980 塩水楔の流速分布における Monin-Obukhov 理論の適用性について-抵抗および連行係数-
- 269 1980 滑面・粗面および浸透層上の流れの抵抗則と乱れの構造
- 270 1980 遅延相関法による非線型流出核の同定法の一般化について
- 271 1980 矩形管路内の交番振動流の乱れについて
- 272 1980 流量時系列のみによる降雨時系列, 流域流出特性および流出分離の推定, その(2)
- 273 1980 有限要素法による温排水の三次元拡散解

- 274 1980 粗面および porous boundary 上の流れの抵抗と乱れの構造に関する実験的研究
- 275 1980 交番振動流の乱れの時空間相関について
- 276 1980 地球化学的水文資料による流出成分分離について
- 277 1980 流量時系列のみによる流出解析法（逆探法）に時間単位水文データへの拡張
- 278 1980 特性関数法による非線型流出系の流出スペクトルの理論（その2）
- 279 1980 粗面剪断乱流における burst 発生周期に関する実験的研究
- 280 1980 波状境界を持つ二次元管路の乱流に関する研究
- 281 1980 矩形管路内の交番振動流の乱れの研究
- 282 1980 砂層内の降雨鉛直浸透に関する実験的研究
- 283 1980 交番振動流における乱れの発生とエネルギー輸送機構
- 284 1980 New Instrumentation for Detailed Measurement and Analysis of Random Hydraulic Phenomena
- 285 1980 Axi-symmetric Selective Withdrawal : Summary
- 286 1981 流体力学の進歩 乱流 第5章
- 287 1981 Analysis of Hydrologic Characteristics from Runoff Data (A Hydrologic Inverse Problem)
- 288 1981 ECOHYDRODYNAMICS
- 289 1981 降雨流出の modeling--降雨および流出特性逆推定の手法
- 290 1981 交番振動流の乱れの計測システムおよび可視化実験について
- 291 1981 日射による成層化および熱収支について
- 292 1981 降雨の平均損失強度の推定およびその特性について
- 293 1981 最近の流出解析モデルについての二三の批判
- 294 1981 交番振動壁面乱流の大規模渦構造
- 295 1981 塩水楔型二層密度流における抵抗係数および流速構造
- 296 1981 熱帯性の河川流域の流出解析への逆探法の適用――序章――
- 297 1981 融雪時における河川の流出解析
- 298 1981 黄色砂による岸沖方向の海浜過程に関する実験
- 299 1981 湖沼への許容栄養塩負荷量と湖沼特性の関係
- 300 1981 矩形管路内の交番振動流の乱れの研究・第2報（流れの可視化実験と組織構造について）
- 301 1981 降雨鉛直浸透とその流出特性に及ぼす影響について
- 302 1981 初期流量と流域特性および損失量との関係について
- 303 1981 短期流出解析による流出機構の推定および長期流出の貯留関数の新しい計算法

- 304 1981 密度成層流の乱流構造と内部波
- 305 1981 NOTE ON TROPHIC STATES AND PERMISSIBLE PHOSPHORUS
LOADING RATE OF LAKE
- 306 1982 地球化学的手法と逆探法を併用した流出系の成分溶出法則の推定について
- 307 1982 湖沼の貧富栄養度の分類指標の導出
- 308 1982 フィルター分離 AR 法による非線型流出系の同定と予測 (時間単位)
- 309 1982 流出率と湿潤指標としての洪水直前流量
- 310 1982 吹送流による二層成層流の乱れ
- 311 1982 交番振動流の乱れの構造について - (' 82)
- 312 1982 融雪時期の流出解析
- 313 1982 日単位降雨の流出率と初期流量・降雨強度
- 314 1982 波による砂粒子の運動と掃流砂量に関する研究
- 315 1982 洪水予測の理論
- 316 1982 融雪出水の予測法
- 317 1982 有効降雨の成分分離による浸透特性の解析
- 318 1982 融雪時における河川の融雪流出機構の研究
- 319 1982 小試験地における雨水の流出過程に関する研究
- 320 1982 Study on sand particle motion on plane horizontal and sloping bottoms
by water waves
- 321 1982 熱塩密度流のカライドスコープ
- 322 1982 粘性および拡散の効果を考慮した成層二層密度流の安全性と界面波について
- 323 1982 交番振動流の乱流構造に関する実験的研究 - (1) - 乱れの統計量について
- 324 1982 交番振動流の乱流構造に関する実験的研究 - (2) - 乱れの素過程について
- 325 1982 ダルシー則に基づく降雨鉛直浸透に解析
- 326 1983 Velocity distribution, interfacial friction and entrainment in
two-layered stratified flows
- 327 1983 Experiments on the turbulence statistics and the structure of a
reciprocating oscillatory flow
- 328 1983 Runoff ratio, preflood discharge rate, and rainfall intensity
- 329 1983 雪線高度の気温、残雪量を考慮した融雪量の算定について
- 330 1983 Prediction of nutrient loading limit to prevent eutrophication of
reservoirs by the three ranks biological system model

- 331 1983 水理学・流体力学を創った人々
- 332 1983 共形変換を用いた任意断面地形上の波動場の解析法
- 333 1983 融雪時の河川の流出機構の研究
- 334 1983 有効降雨の成分分離と浸透現象
- 335 1983 表層土壌中の水分移動特性に及ぼす植生の効果
- 336 1983 粘性および拡散の効果を考慮した二層密度流の固有値および固有関数
- 337 1983 光ファイバを用いたレーザドプラ流速計の汎用化
- 338 1983 山腹斜面における二次元不飽和流の解析
- 339 1983 吹送流型成層密度流の乱流構造について
- 340 1983 吹送流型成層密度流の乱流構造の可視化
- 341 1983 表層土壌の雨水流動に関する実験と解析
- 342 1983 吹送流型成層密度流の流速場と界面での連行に関する実験的研究
- 343 1983 融雪期の河川の流出解析
- 344 1983 **Prototype of Laser Doppler Velocimeter using optical Fiber**
- 345 1983 リモートセンシングを導入した積雪深と融雪洪水流出解析に関する研究
- 346 1983 流域における保水能の分布が流出に与える影響について
- 347 1984 **Identification and prediction of nonlinear hydrologic systems by the filter-separation autoregressive(AR)method, Extension to hourly hydrologic data**
- 348 1984 **Nonlinear separation law of rainfall and its relation to the variable-source-area analysed by the filter-separation auto-regressive model**
- 349 1984 フィルター分離 AR 法とカルマン・フィルターによる洪水予測法に関する研究
- 350 1984 **CONFORMAL MAPPING SOLUTION OF A WAVE FIELD ON THE ARBITRARILY SHAPED SEA BOTTOM**
- 351 1984 **Turbulent interfacial structure of two-layered stratified flows**
- 352 1984 光ファイバを用いたプローブ型レーザドプラ流速計の開発
- 353 1984 破碎帯内の乱れの組織的渦構造と水粒子運動について
- 354 1984 共形変換を用いた任意断面地形上の波動場の解析法——非線型波動の場合——
- 355 1984 吹送流型成層密度流の乱流構造と密度界面変動特性について
- 356 1984 降雨データを用いない洪水予測法に関する研究
- 357 1984 中間流および地表流の発生における表層土壌の役割
- 358 1984 地球科学的データ ($\delta^{18}O$) とフィルター分離 AR による流出成分分離について
- 359 1984 光ファイバを用いたレーザドプラ流速計の開発

- 360 1984 光ファイバーを用いた 2 次元 LDV の試作
- 361 1984 降雨データを必要としない洪水予報 (2) -カルマン・フィルターを併用する場合-
- 362 1984 吹送流の乱流構造の可視化
- 363 1984 光ファイバ系による 2 成分レーザー流速計の開発
- 364 1984 山腹斜面土壌中での「パイプ」の形成について
- 365 1984 土壌中での雨水の置換作用に関する解析および実験
- 366 1984 吹送流の表面せん断層内における組織的渦構造について
- 367 1984 交番振動流の乱流構造における高周波乱れの役割について
- 368 1984 乱流と可視化—境界層を中心として
- 369 1985 吹送流の組織的乱流構造の可視化
- 370 1985 流出成分への降雨分離則および部分流出域と流域貯留の関係について
- 371 1985 ビームスキャン型 LDV による流速場の瞬時連続計測
- 372 1985 ビームスキャン型レーザー流速計の開発による流速分布の瞬時計測の試み
- 373 1985 崩れつつ進行する波の乱流構造について
- 374 1985 二成分光ファイバー流速計を用いた砕破帯内流速場の特性の解明
- 375 1985 崩れつつ進行する波のポテンシャル成分と渦度成分の分離方法について
- 376 1985 任意地形上の波動場に対する波動方程式の拡張について
- 377 1985 ビーム・スキャン型レーザー流速計による流速分布の瞬時計測について
- 378 1985 初期水分量と流出現象
- 379 1985 “仮想荷重法”による降雨の短時間予測
- 380 1985 熱帯性河川流域の応答特性について
- 381 1985 ビーム・スキャン型レーザー・ドップラー法による流速場の多点同時連続計測システムの開発について
- 382 1985 線型計画法による逆算降雨の求め方
- 383 1985 相模川流域の流出予測について
- 384 1985 隣接する乾いた砂と湿った土層の間の水分移動現象
- 385 1985 非線型最小二乗推定法 (Marguardt 法) による土壌水分特性曲線の同定について
- 386 1985 湖沼上の湿度境界層の発達に関する実験
- 387 1986 Separation of a storm hydrograph into runoff components by both filter-separation AR method and environmental isotope tracers
- 388 1986 Improvements in the inverse estimation method of effective rainfall from runoff
- 389 1986 DEVELOPMENT OF BEAM-SCAN TYPE LASER-DOPPLER

ANEMOMETRY FOR MEASUREMENT OF
NEARLY-INSTANTANEOUS AND CONTINUOUS VELOCITY
PROFILES

- 390 1986 Large Scale Eddy Structure under Breaking Wave in the Surf Zone
- 391 1986 RESPONSE CHARACTERISTICS OF TWO TROPICAL RIVER
BASINS
- 392 1986 Fingering 現象の発達メカニズムにおける不飽和土壌特性の役割
- 393 1986 Marquard 法による不飽和土壌特性パラメータの同定
- 394 1986 任意境界形状の山腹斜面と対象とした曲線座標系による不飽和浸透流の
数値モデル
- 395 1986 砕波帯内における水粒子拡散のメカニズムについて
- 396 1986 砕波過程に着目したサーフビートの発生に関する実験的研究
- 397 1986 粗面上の交番振動流の乱れについて
- 398 1986 ミラー回転制御方式によるビーム・スキャン・レーザ流速計の試作と流
速測定
- 399 1986 土壌中における雨水の押し出し作用に関する研究
- 400 1986 流出率に関する理論および数値シミュレーション
- 401 1986 一般座標系による不飽和浸透流の 3 次元数値解析モデルの開発
- 402 1986 ビームスキャン型レーザ流速計のソフトウェアによるスキャン制御につ
いて
- 403 1986 Nonlinear flood forecasting by the filter separation AR method
- 404 1986 最近の水文学から
- 405 1987 A laboratory experiment on the role of grass for infiltration and runoff
process
- 406 1987 Estimation of volume of snowmelt from temperature of snow line and
residual snow amount
- 407 1987 Flow structure measurement by beam scan type LDV
- 408 1987 安定同位体比 ($\delta^{18}O$) および硝酸イオン濃度 (NO_3^- -N)による流出分離と
フィルター分離 AR 法による成分分離について
- 409 1987 吹送剪断流中の 3 次元構造の実験的研究
- 410 1987 交番振動流の 3 次元構造の実験研究
- 411 1987 EXPLANATORY REPORT ON NONLINEAR FLOOD
FORECASTING BY THE FILTER SEPARATION AR METHOD AND
KALMAN FILTER
- 412 1987 Nonlinear Wave Deformation on a Beach with Arbitrary Profile
- 413 1987 パソコンによる中小河川洪水のオンライン予測の実際

- 414 1987 幾つかのモデルによる洪水のオンライン予測
- 415 1987 一般座標系を用いた 3 次元不飽和浸透流モデルによる流出解析～地形形状がハイドログラフに与える影響について
- 416 1987 SLV と可視化法を併用した模型実験手法
- 417 1987 混相流の数学モデル
- 418 1987 植物の根系に関する裸地及び草地ライシメーターによる実験
- 419 1987 密度躍層中の 3 次元物体の後流
- 420 1987 湖沼生態系の数理モデルの解の性質特性
- 421 1987 フィルター分離 AR 法と一般化貯留関数法による洪水予測の比較について
- 422 1987 水理計算における新しい“無反射境界”の数値的検討
- 423 1987 Application of Marquardt method to parameter identification of nonlinear infiltration
- 424 1988 Effect of initial soil moisture content on the vertical infiltration process--A guide to the problem of runoff-ratio and loss
- 425 1988 Tests of a new numerical scheme on non-reflection and free-transmission open-sea boundary for longwaves
- 426 1988 壁面における過度の供給を含んだ 3 次元離散渦法による数値シミュレーション
- 427 1988 交番振動乱流中の 3 次元構造の発生過程の実験的研究
- 428 1988 A numerical modeling of infiltration using boundary-fitted grid system
- 429 1988 Coherent structures in the turbulent boundary layer of a reciprocating oscillatory flow
- 430 1988 波群によって引き越される Bore 状サーフビートに関する研究
- 431 1988 リーフ地形海岸における Bore 状サーフビートによる災害の実態調査
- 432 1988 数値波動解析における新しい無反射境界スキームの平面二次元問題への適用
- 433 1988 波群津波の津波力に関する研究
- 434 1988 可視化法と SLV による吹送剪断乱流中の組織構造の計測
- 435 1988 パソコン・グラフィックスによる流体力学教育
- 436 1988 草地における初期水分量と流出現象の関係
- 437 1988 湖沼生態系の数理モデルによる解析
- 438 1988 吹送流中に存在する乱流構造の定量的計測
- 439 1988 波群によって引き起こされる平均海面の共振応答
- 440 1988 交番振動流の 3 次元構造の実験的研究
- 441 1988 不飽和浸透流に伴う溶質移動の数値モデル

- 442 1988 山腹斜面を対象とした二次元不飽和浸透流中の物質輸送の数値解析
- 443 1988 植生の気候緩和に関する予備的実験—土壌圏と気圏・植物圏を一体とした水文学への出発
- 444 1988 三次元離散渦法による乱流混合層中の組織渦構造の数値シミュレーション
- 445 1988 境界層外層に放出された渦輪に対する境界層の反応
- 446 1988 グループ処理による二次元離散渦法の計算
- 447 1988 大サンゴ礁の高度利用法の提案及び海岸工学的問題点について
- 448 1989 Flood forecasting by the filter separation AR method and comparison with modeling efficiencies by some rainfall-runoff models
- 449 1989 Structure of the turbulent flow field under breaking
- 450 1989 風洞付きライシメータによる植生の気候緩和効果に関する基礎実験と解析
- 451 1989 土壌中の不飽和浸透流のランダム・ウォーク法による数値シミュレーション
- 452 1989 リーフ上に打ち上げられたサンゴ礁岩塊位置による大波の推定
- 453 1989 リーフ地形海岸における Bore 状サーフビートに関する研究
- 454 1989 リーフ地形海岸における防波堤に作用する波力に関する研究
- 455 1989 波浪痕跡による汀線近傍の波の推定
- 456 1989 フィルター分離 AR 法による流出予測と他の流出モデルとの比較評価について
- 457 1989 Vortex Stick Method を用いた乱流混合層の数値シミュレーション
- 458 1989 疎らな流速計測データからの非定常物全体の瞬間像を推定する試み
- 459 1989 EXPERIMENT ON THE LARGE-SCALE STRUCTURES IN A RECIPROCATING OSCILLATORY FLOW
- 460 1989 NUMERICAL SIMULATION OF TURBULENT PLANE MIXING LAYER WITH A VORTEX SEGMENT MODEL
- 461 1989 A COMPARISON OF SOME RAINFALL-RUNOFF MODELS FOR NONLINEAR FLOOD FORECASTING
- 462 1989 湖沼生態系内部のカオスの挙動
- 463 1989 Fuzzy 推論システムを用いた流出予測
- 464 1989 降雨浸透にともなう表層不飽和帯中の溶質移動の数値モデルによる検討
- 465 1989 三次元離散渦法による乱流境界層中の組織的構造形成のメカニズムに関する数値シミュレーション
- 466 1989 交番振動流中の 3 次元構造の発生過程の実験的研究
- 467 1989 植生による気候緩和効果に関する基礎的研究
- 468 1989 交番振動乱流中の大規模乱流構造の熱線風速計多点同時測定による研究

- 469 1989 エキスパートシステムによるダム制御
- 470 1989 植生内微気象数値モデル (NEO SPAM)による数値実験——植生群落の配置の影響
- 471 1989 Reef-Zone Disaster Caused by Bore-Like Surf Beat
- 472 1990 THE GENERATION, GROWTH AND DECAY OF THE
LARGE-SCALE STRUCTURE IN A RECIPROCATING
OSCILLATORY FLOW
- 473 1990 Experimental study of a three-dimensional structure in a
reciprocating oscillatory flow
- 474 1990 Bore-line surf beat on reef coasts
- 475 1990 Wave forces on vertical breakwater on reef coasts
- 476 1990 リーフ性海岸における波群性サーフビートの発生と個々波の変形
- 477 1990 大気-植生-土壌系モデル(NEOSPAM)によるシミュレーション, (1)植生
効果のモデリング
- 478 1990 大気-植生-土壌系モデル(NEOSPAM)によるシミュレーション, (2)気候
緩和効果の数値実験
- 479 1990 振動乱流中の3次元組織的乱流構造の瞬間像の測定
- 480 1990 中立層及び安定躍層中の円錐周りの流れに関する実験的研究
- 481 1990 保水剤を混入した土壌の浸透特性
- 482 1990 湾状リーフ海岸上のサーフビートの三次元的挙動特性
- 483 1990 夜間冷却時における落葉層の効果
- 484 1990 密度場の工学的非挿入 ART 測定法の開発
- 485 1990 気温・日射・風・地熱等の気象要素が融雪流出に及ぼす特性の実験的研究
- 486 1990 S字形斜面の浸透溶質移動特性の一般座標系による数値計算
- 487 1990 保水剤を混入した土壌の浸透特性
- 488 1990 3次元大気-土壌系気象モデルによる都市規模スケール気象の数値計算
- 489 1990 3次元組織的乱流構造の瞬間像の測定-振動乱流の場合-
- 490 1991 Ecological models in hydraulic environment
- 491 1991 Bore-like surf beat in a reef zone caused by wave groups of incident
short period waves
- 492 1991 Numerical simulation of infiltration and solute transport in an
S-shaped model basin by a boundaryfitted grid system
- 493 1991 An attempt at estimating the instantaneous velocity field of a
nonstationary flow from velocity measurement at a few points
- 494 1991 STEREOSCOPIC IMAGING TECHNIQUE OF INSTANTANEOUS

3-DIMENSIONAL VELOCITY FIELDS FROM SPARSE AND
INSUFFICIENT VELOCITY DATA. APPLICATION TO
TURBULENT STRUCTURE OF AN OSCILLATORY FLOW

- 495 1991 疎らで不十分な流速情報からの 3 次元瞬間像の推定
- 496 1991 **Optimal Tomography**—レーザ密度計
- 497 1991 3 次元組織的乱流構造の瞬間像を推定する試み
- 498 1991 スパトル特性による振動乱流中の 3 次元組織的乱流構造の発生・発達・減衰過程に関する研究
- 499 1991 植生の過渡的応答特性（蒸発—吸水のタイムラグ）に関する流体力学的アプローチ
- 500 1991 夏期に森林・水面が果たす気候緩和効果に関する実測とその周辺域への影響伝達機構に関する数値解析による検討
- 501 1991 リモートセンシングによる松江・宍道湖の自然環境解析
- 502 1991 大気—土壌系の相互作用に着目した対流性雲の発生・発達に関する 3 次元 LES モデルによる検討
- 503 1991 保水剤を混入した土壌の浸透特性
- 504 1991 安定成層中における孤立峰周りの流れの可視化（指示薬法）
- 505 1991 振動流の減速期における大規模乱れの発生メカニズムに関する研究
- 506 1991 振動流の減速期における大規模乱れの発生メカニズムに関する研究
- 507 1991 多点同時測定による 3 次元乱流構造に可視化
- 508 1991 衛星画像と地上データを用いた都市気象の解析
- 509 1991 外的因子の日変動・短時間変動に対する植物の応答性について——植生方程式に基づいた非線形解析——
- 510 1991 ヒートアイランドと積雲対流のマーキングに関する 3 次元数値実験——ベナール型雲と筋状雲
- 511 1991 水ストレスと植物応答の遅れに関する数値計算による検討
- 512 1991 陸域・水域隣接部における雲の生成と降雨過程に関する 3 次元水文気象モデルによる検討
- 513 1991 一般座標系を用いた水文気象プログラムによる任意地形周りの詳細気象（重力波・渦・雲）解析
- 514 1991 大気—土壌・水面系の相互作用に着目した対流性雲・局地風系の 3 次元数値計算—ヒートアイランド・クールアイランドの影響
- 515 1991 積雲対流の非定常過程・マーキング現象に関する 3 次元数値実験—相変化をともなう熱対流の発達挙動—
- 516 1991 多チャンネル定温度型熱線流速計の試作
- 517 1991 リーフ上の護岸越波特性に関する研究

- 518 1992 Spectrum-correlation method and filter technique, Application for velocity field estimation
- 519 1992 多点同時計測システムによる実河川洪水流中の 3 次元大規模乱流構造の測定
- 520 1992 直接数値計算による任意波状境界を持つ 2 次元および 3 次元波状曲面上の流れの解析
- 521 1992 3 次元任意地形場に於ける水文気象解析
- 522 1992 相変化が熱対流のマーキングに及ぼす影響
- 523 1992 環境変化が植物蒸散及び流出に及ぼす影響
- 524 1992 植生-大気境界面における運動量輸送に関する LES モデルによる検討
- 525 1992 フーリエ変換を用いた画像処理による砕波内部流速場の測定
- 526 1992 直接数値計算による波状境界面上の高レイノルズ数の三次元流れの乱流構造
- 527 1992 相変化（雲・雨）が熱対流の縦横比に及ぼす影響
- 528 1992 LES による大気-植生境界面における大規模渦構造のシミュレーション
- 529 1992 Air-soil connection on urban climate -- Numerical experimental of evaporation, convective clouds and rainfall
- 530 1992 植生層への LES の拡張
- 531 1992 正弦波状境界上の高レイノルズ数流れの 3 次元乱流構造
- 532 1992 洪水時の実河川での乱れの瞬間像の計測
- 533 1993 Reconstruction of a quasi -instantaneous image of coherent structures from hotwire signals obtained by a multi-point simultaneous measurement system
- 534 1993 3-dimensional turbulence structure of flow above and within a plant canopy
- 535 1993 COHERENT STRUCTURE OF TURBULENT FLOW OVER WAVY WALLS
- 536 1993 STRONG TURBULENCE OBSERVED IN FLOOD FLOWS
- 537 1993 蒸発散に伴う森林温度低下に関する TM による実態把握
- 538 1993 飛塩（海塩粒子）拡散の数値流体力学的解析
- 539 1993 都市ストリートキャニオンにおける風速場と熱環境に関する街路樹の効果
- 540 1993 都市道路網（熱の帯）上の熱対流混合層の Large Eddy Simulation - 大手町，皇居周辺を例に
- 541 1993 直接計算による任意波状境界上の 3 次元乱流の解析
- 542 1993 多点同時計測システムによる実河川洪水流中の 3 次元大規模乱流構造の測定 (2)

- 543 1993 植生-大気境界面における大規模渦構造と運動量交換に関するLESモデルによる検討
- 544 1993 植生層内流れのLESモデル化のための実験による検討
- 545 1993 都市のストリートキャニオンにおける街路樹の暑熱緩和効果の解析
- 546 1993 ヒートアイランド防止策としての散水効果の検討
- 547 1993 TMによる植生指標と気象ルーチンデータを用いた広域森林における熱収支の算定
- 548 1993 植生指標による蒸発散面積率の提案とMonin-Obukhov相似則に基づく都市域の潜熱フラックスの算定
- 549 1993 Large Eddy Simulationによる都市の熱対流混合層の解析
- 550 1993 大気-土壌結合鉛直次元計算による散水効果の検討
- 551 1993 モデルというものの考え方と予測性
- 552 1993 TMと国土数値情報を用いた海風による地表温度低下効果の解析
- 553 1994 Organized structures in developing turbulent flow within and above a plant canopy, using a Large Eddy Simulation
- 554 1994 TM植生指標と気象ルーチンデータを用いた広域森林における熱収支の算定法の提案と検討
- 555 1994 植生指標NDVIと快晴日最高気温の関係
- 556 1994 コンピューター・シミュレーションに対する評価の変遷-私とコンピューター・シミュレーション-
- 557 1995 THERMAL TURBULENCE SIMULATION BY LES-Giant plume generation over asphalt-paved ring highway-
- 558 1995 Wavelet変換による波浪データの解析
- 559 1995 相似則・熱収支式・補完法の総合化から地表および気層湿度を推定する試み
- 560 1995 広域実蒸発量の推定法-補完法と気温推定法の連結-
- 561 1995 工学分野での流体力学研究のトピックス 7. 環境工学「環境流体力学研究の動向」
- 562 1996 Proposal and investigation of method for estimating surface energy balance in regional forests using TM-derived vegetation index and observatory routine data
- 563 1996 都市気候における植生の効果の数値シミュレーション
- 564 1996 サーモグラフによる都市の熱環境と緑の解析
- 565 1996 植生指標NDVIと快晴日の日最高気温との関係-地域気候に及ぼす植生の緩和効果に関するNDVIによる検証-
- 566 1996 日射を受ける建物回りの流れ場と植生効果の数値シミュレーション

- 567 1996 サーフビートの発生メカニズムに関する研究
- 568 1996 植生帯を有する海岸における飛来塩分量に関する研究
- 569 1996 水文研究者は何をやって来たか. そして, これからなにをなすべきか?
- 570 1996 建物周りの熱的環境と植生の効果
- 571 1996 NOAA データによる大気安定度の広域的推定
- 572 1996 乱流現象への挑戦—境界層および乱流研究史
- 573 1997 流体実験の歴史
- 574 1997 植生層内の乱流の数値モデルおよび機構緩和効果
- 575 1997 C T型レーザ土砂濃度計の開発
- 576 1997 C T型レーザ土砂濃度二次元分布計の試作
- 577 1997 都市熱環境とLESシミュレーション
- 578 1997 リモートセンシングデータを用いた分布型広域補完法の提案—気温推定法を応用した補完法による広域蒸発散量の算定—
- 579 1997 ビル街の熱環境に果たす街路樹・小公園の効果
- 580 1997 流れの計測とコンピューター流体実験私史・外伝
- 581 1997 放流. 放牧の最適戦略、最適政策
- 582 1997 日本語における「は」と「が」考
- 583 1997 首都圏の気温に及ぼす植生と海風による緩和効果の実体—AMeDASの気温とNOAA AVHRRによる植生指標NDVIとの関係—
- 584 1997 広域補完法とのBowen比による日蒸発散量の広域的推定
- 585 1997 CT型レーザ土砂濃度分布計(土砂濃度2.3次元瞬間像の計測システム)の開発
- 586 1998 CT-TYPE 2D LASER CONCENTRATION METER WITH NO ROTATING PARTS-Application of 'Virtual-Load' method to an inverse problem—
- 587 1998 Estimation of Actual Evapotranspiration Using a Regional Complementary Model
- 588 1998 分布型広域補完法による実蒸発散量の推定について
- 589 1998 C T型レーザー濃度計—仮想荷重法の応用による逆問題の解—
- 590 1998 河川環境を含む都市大気環境の観測
- 591 1998 文明のダイナミクス(文明の誕生・文化の伝播の数理モデル)(1)—ある試み—
- 592 1998 文明のダイナミクス(文明の誕生と文化の伝播の数理モデル)(2)—時間発展モデルから時空モデルへの拡張および狩猟社会から農耕社会へ—
- 593 1998 広域補完法の成立性と平衡蒸発量係数 α の分布特性

- 594 1998 大変形を考慮した植生群と大気流との相関場
- 595 1999 風に戦ぐ稲穂（穂波）の数値シミュレーションとアニメ表現
- 596 1999 大変形を考慮した植生境界層流の不安定化と穂波発生機構に関する数値シミュレーション
- 597 1999 大変形を考慮した穂波の数値シミュレーション
- 598 1999 東京近傍関東平野における植生指標 NDVI と地表温度の相関
- 599 1999 夏期から秋期における気温と葉の表面温度の関係に関する研究
- 600 1999 高速スキャン CT 型 2D 瞬間レーザ濃度計の試作および実測例
- 601 1999 穂波とキャノピー・フローの数値シミュレーションとウェーブレット解析
- 602 1999 風と波の「ゆらぎ」
- 603 2000 Numerical Simulation of Waving Plant-Honami
- 604 2000 ウェーブレット変換による CT 型濃度計の高精度化について
- 605 2000 高速スキャン CT 型 2 次元レーザ濃度計 — 試作装置および実測例 —
- 606 2000 文明のダイナミックス (3) (アダムとイブの子孫たち) — 戸籍モデルとブロックモデルによる人類発展の研究 —
- 607 2000 関東平野における植生指標 NDVI と地表温度の相関
- 608 2000 多点レーザシート光を用いた CT スキャン型 2 次元瞬間濃度計の開発
- 609 2000 都市内緑地の葉温の挙動に関する研究
- 610 2000 都市内緑地の可能蒸発量の推定値と葉温の関係に関する研究
- 611 2000 植生の大変形弾性振動を考慮した稲穂発生メカニズムと物質・エネルギー交換過程の研究, 平成 10 年度から 11 年度科学研究費補助金 (基盤研究 C (2))
- 612 2001 都市の樹林における葉温の挙動と微気候因子との関係に関する研究
- 613 2001 LASER-SHEET CT-SCAN TYPE 2-D INSTANTANEOUS CONCENTRATION METER with application of wavelet transform technique for high resolution
- 614 2001 都市緑地の植物活性度の経年変化に関する研究
- 615 2001 気候履歴を用いた都市内緑地における葉温の挙動に関する研究
- 616 2001 振動する稲穂の波と植生層流れの乱流構造
- 617 2001 草原の都市化と過放牧・砂漠化 文明のダイナミックス (4)
- 618 2001 夏期高温時における樹林表層の葉温の低下に関する研究
- 619 2001 「環境と流れ」, 水の惑星に住む一人と水との関わり —
- 620 2002 Policy of pasturing in Arid Grassland
- 621 2002 経済時系列へのウェーブレット解析の応用
- 622 2002 ウェーブレット変換による水文データへの応用

- | | | |
|-----|------|--|
| 623 | 2002 | 都市内緑地の樹林内部の気温・湿度特性に関する研究 |
| 624 | 2003 | 経済時系列解析へのウェーブレット変換の応用 |
| 625 | 2003 | 放牧の経済と環境の砂漠化－乾燥地帯草原での羊の放牧と市場原理放牧 および管理放牧－文明のダイナミックス (5) |
| 626 | 2003 | 都市と農村のある経済モデル |
| 627 | 2003 | 世界規模における CO ₂ 濃度の時系列及び濃度分布特性 |
| 628 | 2003 | 樹形 (LAD 分布) が林内環境・熱収支及び微気象に与える影響に関する 研究 |
| 629 | 2003 | 文明のダイナミックス (7) 文明の衝突と融合－セルオートマトンによる シミュレーション－ |
| 630 | 2003 | 文明のダイナミックス (8) 縄文・弥生期における稲作文化の伝播 |
| 631 | 2003 | 林内における熱収支・微気象の理論計算 |
| 632 | 2003 | 植物の気孔蒸散の流体力学 |
| 633 | 2003 | (最終講義)「文明のダイナミックス-ある試み-」 |