

日本学術振興会未来開拓学術研究推進事業

未来開拓プロジェクト

「アジア地域における経済および環境の相互依存と

環境保全に関する学際的研究」

● **KEO D** iscussion Paper

- No.37 松橋隆治(1998) ,
「技術評価のためのライフサイクルアセスメント手法の基本的枠組みと
その問題点 その2」
- No.38 Meinhard Breiling, Hoshino,T. and Matsuhashi,R.(1999)
“Contributions of Rice Production to Japanese Greenhouse Gas
Emissions applying Life Cycle Assessment as a Methodolgy ”
- No.39 松橋隆治・星野達夫・Meinhard Breiling・吉岡完治(1999),
「米作のライフサイクルアセスメント」
- No.40 石田孝造・金 玩慶(1999),
「1990年 E D E Nデータベースに基づく国別部門別大気汚染物質発生
量の試算結果」
- No.41 金 玩慶(1999),
「1990年 EDEN Data Base Reference (Indonesia , Japan, Korea,
Philippines)」
- No.42 森泉由恵・高橋洋子・和気洋子(1999),
「中国貿易データ 国内および外国貿易 」
- No.43 松橋隆治(1999),
「資源・環境の持続可能性と地球環境研究の方向性について」
- No.44 Ishida,K. and Kim Yoon Kyung(1999),
“Pre-analysis of Pollutant Emission by 1990 EDEN Data Base ”
- No.45 Matsuhashi,R., Ishitani,H., Hikita,K. and Hayami,H.
“Life cycle assesment of gasoline vehicles and electric vehicles ”

- No.46 勝 鑑(1999),
「中国の産業別資本ストック系列の推計」
- No.47 劉 鉄生, 宗 殿棠・王 恒発・劉 志群・程 吉紅・李 桂琴(1999)
「日中協力での”バイオブリケットテスト”に関する'98 - '99年度の
報告書」
- No.48 新田義孝・吉岡完治・小島朋之(1999),
「瀋陽市の大気汚染対策の近況」
- No.49 王 克鎮・何 順慶・朝倉啓一郎・小島朋之・桜本 光・吉岡完治(1999)
「中国遼寧省瀋陽市康平県の植林」
- No.50 金 玩慶(1999),
「1990年E D E Nデータベースの補完および国別部門別大気汚染物質発
生量の試算」
- No.51 疋田浩一・松橋隆治・石谷 久・吉岡完治(1999),
「既設水道設備と大規模発電所を利用した温水供給システムのライフサ
イクルアセスメント(2)」
- No.52 疋田浩一・石谷 久・松橋隆治・吉田好邦・吉岡完治(1999),
「L C Aのためのデータベースツールの開発」
- No.53 松橋隆治・張未・吉田好邦・石谷 久(1999),
「L C Aの概念を利用した技術移転の評価手法と、そのC D Mへの応用」
- No.54 金 玩慶(1999),
「アジア各国のエネルギー使用比較」
- No.55 関根嘉香(1998),
「ニューラルネットワークによる中国都市大気汚染物質の発生源同定法
に関する研究」
- No.56 鷺津明由(1999),
「家計調査に基づく環境家計簿分析」
- No.57 鷺津明由(1999),
「家庭の消費構造とCO₂排出に関する時系列分析 1985年と1990年の
環境分析用産業連関表による」

- No.58 金 熙濬(1999),
“ Modeling Combustion Characteristics of Biocoalbriquettes ”
- No.59 松橋隆治・疋田浩一(1999),
「 動学ライフサイクルアセスメントの概念とその発電システムへの適
用 」
- No.60 大歳恒彦(1999),
「 東アジア及び日本における酸性雨モニタリングの現状 」
- No.61 秋澤 淳・柏木孝夫(1999),
「 共同溝のライフサイクルアセスメント～規模の経済性および範囲の経
済性分析～ 」
- No.62 秋澤 淳・柏木孝夫(1999),
「 コージェネレーションシステムのライフサイクルアセスメント 」
- No.63 石田孝造・金 玩慶(1999),
「 E D E Nデータベース基本取引表 90 年の分割 (韓国・フィリピン) 」
- No.64 石田孝造・金 玩慶(1999),
「 E D E Nデータベースの投入係数 (インドネシア、日本、韓国、フィ
リピン) 」
- No.65 成都市建設委員会・成都市環境保護局(1999),
「 中日合作 1998 年度・成都市バイオブリケット追跡調査報告書 」
- No.66 成都市バイオブリケット研究グループ・楊 治(1999),
「 バイオブリケット硫黄固定新技術の研究 」
- No.67 石川晴雄・定方正毅・松本 聡・新田義孝・李 克己・王 克鎮・
千 小乙・酒井裕司(1999),
「 着々と進む脱硫石こうによる中国アルカリ土壌改良 」
- No.68 成都市バイオブリケット研究グループ(1999),
「 1999 年度成都市バイオブリケット追跡調査報告書 」
- No.69 早見 均・松橋隆治・疋田浩一・溝下雅子・中野 諭・吉岡完治(2000),
「 未来技術の CO₂削減評価 」

- No.70 関根嘉香・橋本芳一(2000),
「アジアの大気汚染観測」
- No.71 中島隆信・朝倉啓一郎・鷺津明由・中野 諭・鬼頭浩文・大平純彦(2000),
「中国地域モデルによる環境シミュレーション」
- No.72 木地孝之(2000),
「東アジア諸国の環境・エネルギー問題分析用産業連関表」
- No.73 鷺津明由・金 玩慶(2000),
「大気汚染物質の推計：E D E N1990を対象に」
- No.74 新疆ウルムチ市サイバク区環境保護局(1998),
「日本生物活性型石炭技術導入事前調査レポート」
- No.75 鬼頭浩文・岡 良浩・酒井裕司・定方正毅(2000),
「脱硫アクティビティの選択肢と費用」
- No.76 Matsumoto,S. and So UI CHUN(2000) ,
“Reactions Of Chemical Reagents to Applied Saline-Alkali Soils”
- No.77 香川 順・野原理子・山野優子(2000),
「硫黄酸化物による健康影響」
- No.78 桜本 光・清水雅彦・鷺津明由・竹中直子(2000),
「東アジア諸国における経済と環境の相互依存分析」
- No.79 木地孝之・佐々木健一・鷺津明由・金 玩慶(2000),
「アジア諸国の環境・エネルギー問題分析用産業連関表 (EDEN Data Base) ~作成方法と観測事実について」
- No.80 加茂具樹(2000),
「現代中国における環境問題と政治」
- No.81 劉 鉄生(2000),
「都市部における大気環境の改善と持続可能な経済発展について」
- No.82 任 勇・常 杪(2000),
「中国都市環境管理の諸問題とその改善戦略」

- No.83 黒田昌裕・野村浩二・大津 武(2000),
「環太平洋地域における国際産業連関表 多部門一般均衡モデルの構築
のためのデータ・ベース」
- No.84 新保一成・平形尚久(2000),
「鉄鋼業のプロセスモデルの開発 環太平洋地域一般均衡モデルの鉄鋼
部門サブモデル」
- No.85 新保一成(2000),
「汽力発電プラントの最適経済運用モデル 環太平洋地域一般均衡モデ
ルの電力部門サブモデル」
- No.86 黒田昌裕・野村浩二(2000),
「環太平洋地域における多部門一般均衡モデルの構築」
- No.87 劉 鉄生(2000),
「中日地協力での ” バイオブリケット実証試験 ” に関する報告書」
- No.88 Ishida,K. and Yoon Kyung Kim(2000),
“ Input Coefficets of EDEN Data Base ”