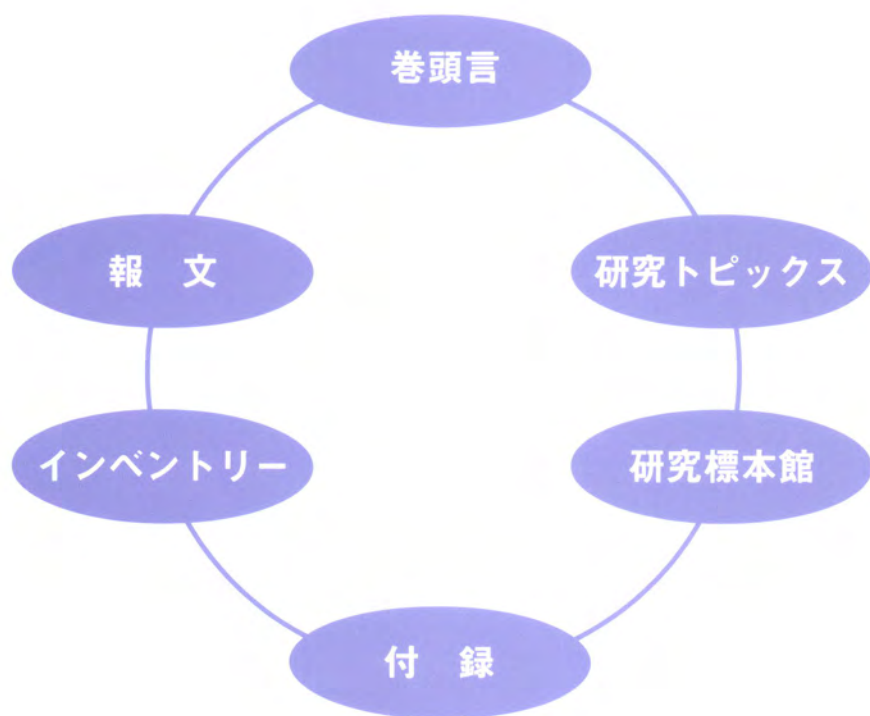


インベントリー
INVENTORY

No. 7

2007/2008



独立行政法人 農業環境技術研究所

農業環境インベントリーセンター

NRIC/NIAES

インベントリー 第7号 平成19年度

Inventory No. 7 2007/2008

目 次

巻頭言

三法人統合後の農業環境インベントリー研究 谷山一郎	1
------------------------------------	---

研究トピックス

広域的な栽培暦情報を集積し、共用するための Web データベース 大野宏之・坂本利弘・石塚直樹・鳥谷 均	2
渥美半島地域を対象とした農耕地土壌分類第 3 次改訂版に基づく デジタル農耕地土壌図の作成 井上恒久・中井 信	4
1km メッシュ単位で推定した農業統計のデータベース化 神山和則・上田義治	6
土壌線虫の簡易同定に役立つ画像付形質一覧表の公開 荒城雅昭	8

インベントリー

水稻の温暖化影響評価のための「モデル結合型作物気象データベース」 桑形恒男・吉本真由美・石郷岡康史・長谷川利拡 ...	10
新しい <i>microForce</i> の Web サイトの構築 小坂橋基夫・吉田重信・對馬誠也	13

研究標本館

肥料・煙害展示室におけるその他の肥料標本 谷山一郎	16
土壌モノリス館 中井 信・小原 洋・大倉利明	21
農業環境技術研究所・標本シリーズ 4 : コウチュウ目 吉武 啓・中谷至伸・吉松慎一	29
微生物標本館への 2007 年度標本追加 小坂橋基夫・吉田重信・對馬誠也	33

付 録 (平成 19 年度農業環境インベントリーセンター (NRIC) の取り組み)

Web 公開情報	36
NRIC セミナー講演要旨	38
研修会 : 土壌調査法現地研修会	42
研究成果の発表	43
研究協力・交流	50
在職者とその動き	53

2009年 3月31日発行

インベントリー 第7号

発行 独立行政法人 農業環境技術研究所
農業環境インベントリーセンター
〒305-8604 茨城県つくば市観音台 3-1-3
電話：029-838-8351
E-mail：erosion@affrc.go.jp
連絡先 農業環境インベントリーセンター長

印刷所 佐藤印刷株式会社
〒305-0051 茨城県つくば市二宮 4-4-21

CONTENTS

Foreword

Next Step of Natural Resources Inventory Research after Consolidating 3 Agricultural Agencies Ichiro Taniyama	1
--	---

Research Topics in 2007/2008

Web Database for Collecting and Sharing the Information of Wide Area Cultural Calendar Hiroyuki Ohno, Toshihiro Sakamoto, Naoki Ishitsuka and Hitoshi Toritani	2
Digital Soil Map in the Atsumi Peninsula by Using Classification of Cultivated Soils in Japan the Third Approximation Tsunehisa Inoue and Makoto Nakai	4
1 km Grid Data of Agricultural Database Kazunori Kohyama and Yoshiharu Ueda	6
Web Site of the Soil Nematode's Character List with a Image Useful for Simple Identification Masaaki Araki	8

Inventories

Model Coupled Agro-meteorological Database for Estimating the Effect of Global Warming and Climate Variability on Rice Production Tsuneo Kuwagata, Mayumi Yoshimoto, Yasushi Ishigooka and Toshihiro Hasegawa	10
Construction of New Web Site of <i>microForce</i> Motoo Koitabashi, Shigenobu Yoshida and Seiya Tsushima	13

Research Museums

Soil Conditioners in the Room of Fertilizer and Smoke Pollution Ichiro Taniyama	16
Soil Museum Makoto Nakai, Hiroshi Obara and Toshiaki Ohkura	21
NIAES Collection Series 4: Coleoptera Hiraku Yoshitake, Yukinobu Nakatani and Shin-ichi Yoshimatsu	29
Additional Specimens to the Microorganism Museum in 2007 Motoo Koitabashi, Shigenobu Yoshida and Seiya Tsushima	33

NRIC Appendix in 2007/2008(April 2007 to March 2008)

Available Web Information List of NRIC	36
Abstracts of the NRIC Seminar	38
Training: Soil Survey	42
Publications and Presentations	43
Research Cooperation and Exchange	50
Staff List	53

Natural Resources Inventory Center

National Institute for Agro-Environmental Sciences
NRIC/NIAES