

「根の研究」第6巻（1997年）総目次

《原 著》

- 塊根非形成サツマイモ近縁野生種 *Ipomoea trifida* の根の発育
に及ぼすジャスモン酸の影響 中谷 誠（九州農業試験場）…………… 105(3)

《研 究》

- 牧草による根圏土壌の粘土固定態カリウムの積極的吸収
鈴木創三（神戸大学農学部）…………… 8(1)
- ラッカセイ毛状根における根粒形成
赤坂庸子・大門弘幸（大阪府立大学農学部）・
上田英二（大阪府立大学先端科学研究所）…………… 12(1)
- 鳥取県におけるニホンナシの細根活性化技術
八田辰也（鳥取県園芸試験場）…………… 16(1)
- キマメを基本にした間作栽培における根系の構造と機能
片山勝之（農業研究センター）…………… 65(2)
- 水稻の減化学肥料栽培と根系分布
深山政治（千葉県農業試験場）…………… 108(3)
- 乾燥地植林における新しいアプローチ -根をデザインする-
小島通雅（サハルの会）・大沼洋康（国際耕種株式会社）
・坂場光男（株式会社エコプラン）…………… 112(3)

《総 説》

- 作物の耐乾性と根系（1）
松浦朝奈・稲永 忍（鳥取大学乾燥地研究センター）…………… 62(2)
- 作物の耐乾性と根系（2） 松浦朝奈（九州東海大学農学部）・
稲永 忍（鳥取大学乾燥地研究センター）…………… 116(3)
- 不均一な土壌環境がもたらす作物生産量の変化
小葉田 亨（鳥根大学生物資源科学部）…………… 130(4)
- PHYTOREMEDIATION-植物根の意外な可能性について-
土肥哲哉（日本環境測定）…………… 134(4)

《報 告》

- 根研究会・ファイテク研究会合同研究集会報告
大江真道（大阪府立大学農学部）…………… 77(2)

第8回根研究集会報告 鯨 幸夫（金沢大学教育学部）	137(4)
第8回根研究集会に参加して 原 良充（筑波大学大学院）	148(4)
第4回JSRRシンポジウム報告	
阿部 淳（東京大学大学院農学生命科学研究科）	120(3)
作物根コロキウム（10）「作物根系の構築構造の捉え方」	
に参加して 泉 泰弘（名古屋大学農学部）	69(2)
作物根コロキウム（11）「稲の根の伸長と形態の遺伝的制御	
をめざして」 犬飼義明（名古屋大学農学部）	149(4)
根の形態と生理に関するワークショップを終えて	
森田茂紀（東京大学大学院農学生命科学研究科）	123(3)
鳥取大学乾燥地研究センター国際シンポジウムに参加して	
下田代智英（鳥取大学乾燥地研究センター）	20(1)
国際作物学会の報告 鯨 幸夫（金沢大学教育学部）	22(1)
Fractal 97に参加して 巽 二郎（名古屋大学農学部）	70(2)
ドイツ・ヴュルツブルグ大学植物園に滞在して	
唐原一郎（富山大学理学部）	150(4)

《 紹 介 》

研究室・研究機関紹介（8） シグマ研究所（四方恒生）	23(1)
研究室・研究機関紹介（9） 国際イネ研究所（鴨下顕彦）	153(4)

《 情 報 》

1997年度根研究会賞について	102(3)
第6回根研究集会要旨	30(1)
第7回根研究集会要旨	78(2)
第8回根研究集会要旨	139(4)
インターネット情報－1	27(1)
インターネット情報－2	98(2)
会員名簿	158(4)