

# 根の研究

ROOT RESEARCH

第3巻 第1号：1994年3月

## 目次

	会長就任にあたってのご挨拶とお願い	2
	1994-1995年度の運営体制	3
原著	二次元画像解析法を用いた傷害処理時における 黄化実生根端細胞内カルシウムイオン濃度の測定 星野 保・川井 悟・水谷純也（新技術事業団）	6
研究	茶樹における根群形成と断根後の根の再生 山下正隆（野菜茶業試験場久留米支場）	10
	気孔の青色光効果と原形質膜のプロトンポンプ 島崎研一郎（九州大学教養部）	14
連載	作物の根のつくりとはたらき 1・2・3	17
総説	根粒に見られる植物と微生物のコミュニケーション 菅沼教生（愛知教育大学生命科学）	20
	作物における倒伏と根 寺島一男（農業研究センター）	24
紹介	研究室・研究機関紹介（5）	28
報告	鳥取大学乾燥地研究センター平成5年度共同研究 発表会に参加して 松浦朝奈（鳥取大学乾地研）	29
情報	カレンダー	30
	第2回JSRRシンポジウム	31
	会告	33
	投稿規定	35

根研究会

Japanese Society for Root Research  
(JSRR)