

根のブックレット1「根の種類と根系構造」

根の起源：今市涼子（1-4）
 根の種類：山内 章（2-1・2-2）
 根系の構造：山内 章（1-2）
 根系の分布：中元朋実（1-4）
 水稻の根系形態と遺伝・環境変異：鯨 幸夫（1-3）
 日印交雑稲の根系形成：姜始龍（2-2）
 コムギの根系構造：森田茂紀（4-1）
 マメ科作物の根系構造：有馬 進（4-1）
 根系とフラクタル：巽 二郎（2-1）
 根系のアーキテクチャーモデル：福嘉 陽（1-3）
 根系パターンのモデリング：滋澤 栄（3-3・3-4）
 その他

根のブックレット2「根の生長と環境応答」

根の生長とジベレリン：谷本英一（3-3）
 根の伸長促進物質：竹中 真（2-1）
 根の水分屈性反応：高橋秀幸（3-4）
 根の直径変動：飯嶋盛雄（3-4）
 根張りとはり粗孔隙：波多野隆介（2-2）
 不耕起栽培と水稻根：金田吉弘（4-2）
 繁用生薬ミシマサイコの根の生育：南 基泰（4-2）
 サツマイモの根の生育：中谷 誠（2-1）
 バレイショの根の生育：岩間和人（2-2）
 ピジョンビーの根系形成における環境応答
 松永亮一・伊藤 治（2-3）
 茶樹における根系形成と断根処理：山下正隆（3-1）
 アカマツの根の生長：佐々朋幸（1-4）
 アカウキクサの根の脱落：上田英二（4-2）
 イネ科牧草の根鞘の役割：森田 脩（2-4）
 その他

根のブックレット3「根の機能と研究方法」

作物の吸水能力の推定：平沢 正（1-2）
 能動的な水輸送と根出液：加藤 潔（2-1）
 水分吸収モデル：長谷川周一（1-4）
 根の呼吸の生理的役割と測定：山岸順子（1-4）
 作物における倒伏と根：寺島一男（3-1）
 根による二次代謝物質の生産：杉本幸裕（3-3）
 根の機能と作物生産：信濃卓郎・大崎 満（4-1・4-2）
 根系の補完機能：小沢 聖（2-4）
 根系の相互作用：太田弘一（3-2）
 VA菌根における共生：河合義隆（2-1）
 根粒における植物と微生物のコミュニケーション
 ：菅沼教生（3-1）
 茎粒の着生器官としての根：和田富吉（2-3）
 リゾメーターによる根の生長生理学実験：谷本英一ほか（4-1）
 画像処理による根長計測：築紫二郎（1-3）
 中性子ラジオグラフィによる根の研究：中西友子（1-1）
 その他