

農業および園芸

第96巻・第4号

目次

口 絵=季節の花[133]-4月の花 ユズリハ, アマミセイ シカ, カキドオシ, シコクカッコウソウ, ウマノア シガタ, ホンシャクナゲ……………細木高志	
当面の話題=花粉症から考える日本の環境……………編集部	283
論説	
総説	
資料	
実用	
天然物系除草剤の利用に関する研究……………三浦周行	284
温室環境の最適化制御の時間スケール—植物にとって 最適環境条件とは何か……………高倉 直	285
敬土文化論 12 根が伸びれば育つ。土、緑化、農と人 —貝化石肥料の特徴、出合栄吉父子らとの縁で— ……………長谷川和久・伊東志穂・福山厚子	289
底面給液型養液栽培における酸素供給剤の培地添加は トマトの根系褐変を改善し収量を増加させる ……………川口哲平・大川千鶴・黒田史絵・ タエッ・タヤピー・アウン・趙鉄軍・中野明正	294
シヨクヨウガヤツリによるシヨウガ塊茎への異物混入 ……………帆足美伸	299
成長中のブドウ果実の主要な内生植物ホルモンの部位 別の変化……………児島清秀	303
中国稲作紀行—内モンゴル自治区の稲作— ……………松江勇次・楠谷彰人・崔晶・河野元信	312
自動巻き取り窓を有するプラスチックハウスに用いる フィルムに生じる損傷生成メカニズムの転がり解析 による考察……………野田尚昭・黄 雲鵬・ 酒井悠正・佐野義一・高瀬 康	318
連載	
記事	
世界のアスパラガス生産の現状と展望 [44] グリーン が中心の生産国, グレートブリテンおよび北アイル ランド連合王国 (イギリス) および世界第 11 位の生 産国, フランス共和国におけるアスパラガスの最新 事情—その 2. イギリスおよびフランスにおけるア スパラガスの流通事情—……………元木 悟	327
根系の形態と機能を読む [12]……………森田茂紀	345
著者の, 「稲の, 地上部の生育にともなう根群の生育に ついての形態学的研究」からみた稲の作り方 [19] 湛水状態下水田土壌の酸化層, 還元層の分化と, そ れにともなう脱窒作用などの動態 (ダイナミックス) (その 2)……………川島長治	353
ブックガイド……………	359
	375

Jeonbuk National University

ISSN : 0369-5247

農業 および 園芸 (농업및원예)

VOL.96 NO.4

WILL JOURNAL INC.



4月号

2021