

2025年

6・7月号

Vol.57 No.587

(旧「圃場と土壤」)
(旧「土づくりとエコ農業」)

作物生産と 土づくり

特集1

「みどりの食料システム戦略」実現のための
栽培技術実践事例 その12 補遺(1)

特集2

土壌診断・生育診断による施肥改善・生育改善
の実践事例(32)

特集3

国内有機資源の活用最前線 その13 補遺(3)



■ 技術展望 ■ 行政ニュース ■ 新刊紹介

■ 新製品紹介 ■ e-Gov

■ 土壌医の広場

● 高校生と信州土壌医の会の「土遁の術」は？

一般財団法人 日本土壌協会

目次

■特集1 「みどりの食料システム戦略」実現のための栽培技術実践事例 その12 補遺(1)

- 有機質資材の施用効果の指標化と施用効果データベース……………小柳 渉 … 1
- 近年の温暖化傾向が千葉県における水稻「コシヒカリ」の
生育に及ぼす影響とその対策……………平井 達也 … 6

■特集2 土壌診断・生育診断による施肥改善・生育改善の実践事例(32)

- 土壌診断に基づく土づくりとサトウキビ生産性の向上……………吉田 晃一 … 11
- 秋田県五城目町ラズベリー産地における
有機農産物ニーズ対応に向けた土づくり指導の取組……………加藤はなゑ … 18
- ほうれんそう栽培における低温期の窒素形態の違いによる
収量への影響及び土壌診断に基づいた施肥時期変更と芯枯れ発生対策……………武藤 寛 … 23

■特集3 国内有機資源の活用最前線 その13 補遺(3)

- 福岡県築上町の濃縮液肥を使用した資源循環型農業の新たな取組
……………長尾 衛・太田美加・矢部光保 … 27
- 下水汚泥造粒乾燥物の肥料利用……………村田 雄一 … 33

■技術展望

- 北海道における秋まき小麦有機栽培のための安定生産技術……………小谷野茂和 … 41

■行政ニュース

- 「バイオスティミュラントの表示等に係るガイドライン」の公表
……………農林水産省消費・安全局農産安全管理課 … 47

■新刊紹介

- 山口 亮子著 「ウンコノミクス」……………犬伏 和之 … 51

■新製品紹介

- 高温対策専用バイオスティミュラント「炎天マスター」……………OATアグリオ株式会社 坂 健一 … 53

■e-Gov(電子政府の総合窓口)から ―作物生産と土づくり関連― …… 56

■土壌医の広場

- 高校生と信州土壌医の会の「土遁の術」は?……………吉田 清志 … 58
- 2024年度土壌医検定試験1級、2級、3級問題の解説(2)…………… 62