

参加無料・要申込

かながわオーガニックコミュニティー協議会
令和5年度 第二回公開セミナー

植物生理と作物栄養の基本 土壌環境との関わり

日時

2024年

1月22日 月 13:30-16:30

神奈川県農業技術センター多目的ホール（平塚市上吉沢1617）

講師：石綿 薫 (Happy Village Farm)

1971年茨城県生まれ。トマト等の育種を担当した種苗会社勤務を経て、2002年～2014年（公財）自然農法国際研究開発センターにおいて、研究員として有機栽培向けの品種開発、農薬を使用しない病虫害防除の研究などを手掛ける。

2015年、長野県松本市で就農。トマトを中心とした栽培に勤しむ傍ら、幅広い知識と独自の視点を兼ね備えた講演会を全国で行なっている。著書に『自家採種入門ー生命力の強いタネを育てる』



主催：かながわオーガニックコミュニティー協議会 / セミナー運営：一般社団法人 次代の農と食をつくる会
※令和5年度農林水産省グリーンな栽培体系の転換サポート事業の活用により実施されています。

お申し込み

右記のQRコードよりフォームに必要事項をご記入のうえ、お申込みください（定員50名・先着順）
生産者の方、農大の学生の方、農業を学んでいる方、自治体の職員の方等、どなたでもお気軽にご参加ください。



会場：神奈川県農業技術センター 多目的ホール
平塚市上吉沢1617 TEL 0463-58-0333

JR平塚駅より平37・平38・平76系統のいずれか、吉浜下車徒歩4分 / 小田急秦野駅より平76系統、又は秦38・秦39系統の終点で平37・平38系統に乗り換え、吉浜下車徒歩4分

※セミナー内容に関する会場へのお問い合わせはご遠慮ください。



【セミナーに関するお問合せ先】

〒107-0052 東京都港区赤坂3-19-1 東京農村4F 一般社団法人 次代の農と食をつくる会

電話：050-5375-8260（事務局 平日10-17時） info@jidainokai.com

※できるだけメールでのお問い合わせにご協力をお願いします。

かながわオーガニックコミュニティ協議会について

私たちは、有機農業を志し、神奈川県愛川町にあるNO-RA（農楽、代表：千葉 康伸氏）で研修を受け独立就農しました。土壌改良、省力化技術等を検討するため、令和4年6月にかながわオーガニックコミュニティ協議会を設立し、実証事業を始めました。

【実証圃所在地】

MaruHanaファーム	伊勢原市
てんとうむし 天道虫	秦野市
らくさい 楽菜ファーム	海老名市
しのこうしょう 私農高唱	海老名市



ニンジン有機栽培体系の確立及び作業の効率化の実証

本県では、私たち有機農業者を中心に資源循環型農業に取り組んでいます。そこで、私たちが営農する湘南・関東地区で、以下の3点を軸として実証試験を行いました。

- 1 地域増肥の活用
- 2 緑肥作物による地力の向上
- 3 有機農業での省力化技術

また、私たちは新規就農者で、多様な土壌条件のほ場を借りて営農を始めたため、土作りが課題となりました。1年目はたい肥や緑肥を活用した土作りを行い、土壌の変化を検証しました。2年目は、改良されたほ場でニンジンの省力栽培及び土壌診断から地力を助長した減肥栽培の検証を行いました。

- 実証1 地域の産業廃棄物から製造されたたい肥と緑肥による土作り
- 実証2 人力は種機を用いたニンジン1粒は種栽培
- 実証3 遮光資材を用いた、ほ場後の無かん水管理
- 実証4 隔熱プラス（太陽熱土壌消毒）を活用した抑草効果の検証
- 実証5 土壌診断を活用した減肥栽培

0339のオーガニックコミュニティ協議会

作業カレンダー

2022年8月～2023年12月

★青色の文字をクリックしていただくと、作業の詳細ページへとつながります。

作業	2022年				2023年													
	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
種取	5kg ニンジン種 2.5kg(1kg) 籾(20kg)																	
土作り	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	
種まき																		
除草																		
収穫																		
土壌診断	★①	★②	★③					★④	★⑤			★⑥	★⑦				★⑧	
収穫																		

土壌採取
 ©2022.8.8(資料00) ©2022.9.16, ©2022.11/2, ©2023.3.1, ©2023.5/1

実証試験の成果をまとめたマニュアルを作成中です。近日中に公開を予定しています。（上記内容は作成中のため完成版とは異なる場合があります）