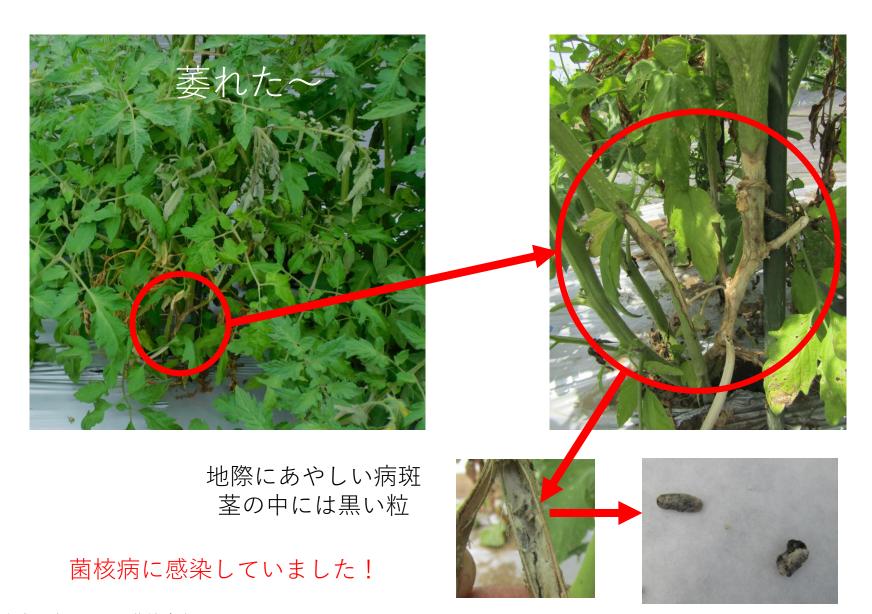


1 農場のトマトに異変・・・その①



参考図書:トマト菌核病|香川県

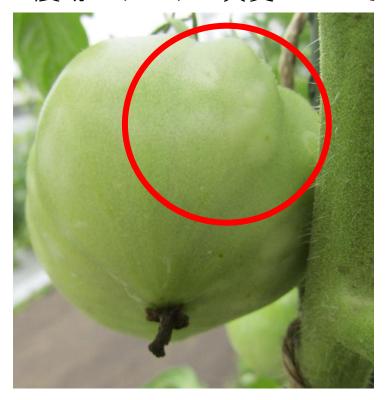
https://www.pref.kagawa.lg.jp/byogaichubojo/byogaichu/syasin/yasai/yasai_byouki/tomato-minitomato/kinnkaku.html

2 農場のトマトに異変・・・その②



キュウリモザイクウイルス (CMV)に感染した可能性大

3 農場のトマトに異変・・・その③



果実が蚊に刺されたよう???



ヒラズハナアザミウマの産卵痕です

4 農場のトマトに異変・・・その④



直射日光に当たって、果実が日焼けした症状です

参考図書:後藤敏美著「新版夏秋トマト栽培マニュアル だれでもできる生育の見方・つくり方」農文協

5 ストローでハウス模型を作ってみた



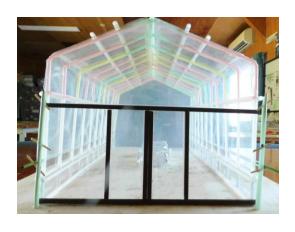




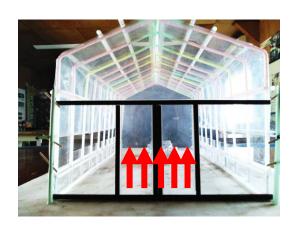


畠山修一著「農の書置き~一普及指導員の活動記録~」東京図書出版

6 ハウス模型で空気の動きを観察してみた



①線香の煙を充満させる



②サイドを換気する

暖かい空気

冷たい空気

換気の高さで 上下に層ができた

7 スイートコーンの大敵・アワノメイガを捕らえる!



大久保農場のスイートコーンで活躍していました

参考図書:病害虫雑草の情報基地 https://www.boujo.net/handbook/saien/saie-117.html

8 サツマイモ品種「紅赤」の越冬つるから苗を取る









5月21日植え6月20日現在の様子

参考図書:さいたま市発祥のさつまいも「紅赤」のご紹介 https://www.city.saitama.lg.jp/004/001/004/p039981.html

ヤサイゾウムシを育ててみた



9







大久保農場にハクサイの大<mark>敵・ヤサイゾウムシの幼</mark>虫がいたので育ててみました

参考図書:病害虫雑草の情報基地

10 シオヤアブが生まれた

羽化したての雌成虫



蛹の抜け殻



成虫はコウチュウ目やハチ目の 昆虫を好んで捕食する。



幼虫は土の中にいて コガネムシの幼虫を捕食する