

果樹科の概要および取組内容の紹介



果樹科 学生

農学部果樹科



1

農場実習とプロジェクト学習

～果樹科農場の全景～

赤枠内が農大果樹科農場、農業開発センター果樹部門が隣接している恵まれた教育環境



ブルーベリー（露地）
5 樹



常緑果樹



落葉果樹



熱帯果樹

KC-5
（施設）

441m²

大将季
（施設）

441m²

マンゴー
（施設）

504m²

マンゴー
（施設）

441m²

アボ
カド
（露地）

168m²

レモン・ウメ・カキ
ビワ・アボカド
（露地）

488m²

温州みかん
（露地）

959m²

ぽんかん
（露地）

646m²

大将季
（露地）
323m²

パッション
フルーツ
（施設）

210m²

ブドウ
（施設）

315m²

きん
かん
（施設）

180m²

ナシ
（屋根掛）

360m²

施設：29a 露地：26a 計：55a



温州みかん「かごしま早生」



オリジナル品種
「大将季」



県育成オリジナル品種
「KC-5」



農薬散布



高糖度温州みかん生産
のためシート被覆



果実分析





マンゴー



アボカド

パッション
フルーツの花

パッションフルーツ



収量調査

経営プロジェクト

1. 生理・生態観察
2. 管理作業記録
3. 収益性調査

研究プロジェクト

1. 未解明領域テーマ
2. 課題解決型テーマ
3. チャレンジテーマ

栽培技術・経営管理能力, 課題解決能力の習得

本県の農業・農村を担う人材の育成



7

果樹科の特徴的な取組

～①安心・安全な果実づくり～

J G A P 認証 R4～

かごしま農林水産物認証（マイスター認証）H20～



かごしま農林水産物認証 マンゴー



認証審査

J G A P 認証
パッションフルーツ整理。整頓された
農薬保管庫

県内産地研修・先進加工技術研修・消費地流通研修・果樹試験成績検討会など



J A さつま日置 果実選果場



マンゴー園（指宿市）

大隅加工技術研究センター
（鹿屋市）

果実流通研修（東京都内高級果実販売店）



試験場の先生から助言



農大名物 マンゴーシャーベット作り



最高に美味しい果実づくりをひたむきに探求！

