

指宿市

# 鹿児島県立山川高等学校

## 園芸工学・農業経済科

### 団体の紹介・活動の目的

本校、園芸工学・農業経済科では野菜、草花、植物バイオテクノロジー、食品製造を中心に学習しています。校内での実エンドウの栽培に加え、地域行政、地元企業及び研究機関と連携しながら地域イベントに参加するなど、マメ類の普及促進に貢献するPR活動を展開しています。

指宿市はマメ類（ソラマメや実エンドウ）の一大産地でありながら、指宿地区での流通量や栽培面積が減少している課題を解決するため、マメ類に関する知識・技術をさらに深め、地域に貢献する人材の育成に取り組んでいます。

### 連携・協力している団体など

指宿市、JA鹿児島県経済連、たわわタウン谷山、鹿児島大学、鹿児島女子短期大学、JAいぶすき、くすもと食品、永谷豆腐店、株式会社 Table of Smile、NPO 法人大豆100粒運動を支える会、よい食・環境鹿児島県民フォーラム、一般社団法人日本豆腐マイスター協会

### 活動の内容

- 商品開発やPRのための手法を学ぶ講演会、ワークショップ、パネルディスカッションの実施
- アグリスクールでのマメ類の学習で学んだ知識を教える
- アグリスクールやマメフェスタを開催し、ジュニア豆腐マイスター講座で学んだ知識を活かした豆腐作り教室を開催して小学生や一般の方に教える
- 食品製造で開発したマメ類のスープやスイーツの試食の実施
- マメに関するアンケートの実施と分析
- 実エンドウやソラマメのPR活動の実施

①



「パネルディスカッションの実施」

町おこしの専門家に基調講演、ワークショップ、また、関係者および本校代表者によるパネルディスカッションを開催しました。マメで地域を盛り上げる方法を熱く語ってもらいました。

②



「ジュニア豆腐マイスターの取得」

大豆を栽培し、揚げ豆腐作りを体験し、集大成として大豆から木綿豆腐作りを学びました。これを活かし、アグリスクールやイベントでの豆腐作り教室を開催し、教えました。

③



「JAいぶすき・山川高校アグリスクールの様子」

参加小学生に、本校生徒が、クイズを出しながらマメ類や地域農産物の学習会を実施しました。他にも鹿児島女子短期大学の学生さんとも連携しながらマメの学習を進めました。

④



「マメ類生産現場の視察研修」

JAいぶすきの集荷場にてソラマメの調整、出荷準備の様子を視察し、出荷過程の説明や出荷先や生産量の推移についても説明を受けました。他にも生産地の見学をしました。