

# 農業への興味関心と経営感覚の醸成を目指した教科指導の工夫

熊本県立八代農業高等学校 教諭 田添 裕治

## 1 はじめに

本部会は、「野菜」、「草花」、「果樹」、「作物」、「農業と環境」といった科目の専門性を高める取り組みを実践しており、昨年度より部会の系統が栽培系と飼育系に分類されたことを受け、先生方により良い研修を提供できる形となった。今年度は科目「草花」に関する教科研修を第2回専門部会として企画し、昨年度から継続して教育課程研究指定に係る研究協議会（八代農業高校）への参加を第3回専門部会とした。また、昨年度好評であった果樹の剪定講習は、今後も継続的に必要という意見を受け、農業関係高等学校長会主催技術講習会で別途計画していただいた。

なお、研究テーマは昨年度から継続し、「農業学習への興味関心と経営感覚の醸成を目指した教科指導の工夫」とした。

## 2 研究の経過

### (1) 第1回専門部会

期 日：平成29年6月8日（金） 参加者：17名  
会 場：熊本農業高等学校  
内 容：今年度の研究テーマ設定、専門部会研修の概要説明

### (2) 第2回専門部会

期 日：平成29年10月17日（火） 参加者：23名  
会 場：熊本農業高等学校  
池松園芸（宇城市）、清住フラワーファーム（甲佐町）  
内 容：シクラメンの栽培技術指導及び実技講習  
先進農家見学

講師①：熊本県立農業大学校

農学部 農産園芸学科花きコース 准教授 岩崎 浩 様

講師②：池松園芸 池松 大亮 様

講師③：清住フラワーファーム 清住 教弘 様

### (3) 第3回専門部会

期 日：平成29年12月8日（金） 参加者：45名（県外参加者を含む）  
会 場：八代農業高等学校  
内 容：教育課程研究指定事業に係る研究協議会  
公開授業見及び研究授業見学、合評会、指定事業研究協議会

### (4) 第4回専門部会

期 日：平成30年1月26日（金）  
会 場：熊本農業高等学校  
内 容：今年度の研修報告及び検証、次年度研修テーマの検討

### 3 研修の内容

#### (1) 第2回専門部会

熊本県立農業大学の岩崎准教授を講師に迎え、シクラメンの栽培方法や注意点、実際の葉組みを含めた栽培技術についてご指導いただきました。今回の研修では各校で栽培しているシクラメンの用土、かん水に使用している農場の水、6寸鉢を持参していただき、栽培過程における比較検証や活発な意見交換が行われた。

午後の先進農家見学は、池松園芸（宇城市）と清住フラワーファーム（甲佐町）を訪問し、経営面を含めたシクラメン等の栽培についてご講話をいただきました。



講話及び技術指導（シクラメンの葉組み）

見学（清住フラワーファーム）

#### (2) 第3回専門部会

八代農業高校が指定を受けている文部科学省教育課程研究の公開授業及び研究授業、合評会、研究協議会に参加した。研究授業では、1年次からの栽培学習を系統的に発展させた「一人一畑一経営」の生徒発表が行われ、プロジェクト学習を通じた思考力、判断力、表現力を高める工夫についての研究事例が報告された。また、研究協議では、系統的な農業学習の展開に関する研究というテーマに沿って、指導のあり方や評価方法等についての実践発表及び研究協議が行われた。



研究授業

合評会の様子

研究協議・指導講評

### 4 今年度のまとめ

今年度のテーマに沿った研修を計画し、特に各校の学習教材を持ち寄った第2回研修は、参加した先生方からもある一定の評価をいただくことができたと感じている。今後も先生方の専門性や技術力の向上と併せて、生徒の興味関心を高める取り組みについても検証を進めていきたい。最後に本部会の研修を快く引き受けていただいた講師の皆様方に心から感謝申し上げます。