

〔学校紹介〕

岡山県立弓削高等学校

本校は、岡山県中西部・久米郡久米南町の豊かな自然に恵まれ、四季折々の自然を身近に感じ取ることができる場所に立地しています。

今から60年前の昭和23年、定時制農業科及び定時制家庭科を設置する学校として、学校組合立岡山県弓削高等学校が設置されました。以来幾多の変遷を経て、平成5年4月1日には「農業土木科」を「環境技術科」に、「家政科」を「環境デザイン科」に学科改変し、時代の変化に即応した県内でも類を見ない独自の教育内容を構築してきました。

「地域に根ざした魅力ある学校づくり」をモットーに、地域からも多くの支援を頂きながら、小規模校としての特質を存分に発揮し、多くの輝かしい実績を挙げ今日に至っているところです。

さて、この好機に、農業系の学科の流れを汲む「環境技術科」の特色ある取組について紹介させていただきます。

【学科の目標】

地域開発及び環境の調査・管理・保全と生活環境の改善に関する知識と技術を習得させる。

自然環境や景観保全などとの調和を保ちながら、開発や生産性の向上を図る能力と態度を備えた有為な人材を育成する。

【特色ある教育活動】

◎学校周辺環境測定実習を中心とした調査研究活動（平成9年度より）

（調査内容）

水質調査，交通騒音レベル量調査，国道交通量調査，酸性降下物調査，紫外線調査，河川流量測定等

大気・水質・生物の調査データの集積

◎「環境のための地球学習観測プログラム推進事業」への参加（文部科学省）

観測内容

気温（最高、最低）・湿度・日射量・水質調査・その他

外部講師による講習

気象観測の知識技術・事業の意義と目的

観測情報の発信と交流

- ◎ビオトープガーデンの制作への取り組み
「課題研究」・「環境保全」での手作りガーデン。調査・設計・施工
ビオガーデン内の植生調査・生物調査による生物相の変遷理解
- ◎農業クラブ各種競技への取組
測量競技県大会・全国大会における多数の最優秀賞獲得
- ◎地域の根ざした取組
無人販売所の設置、地域小学校との環境交流学習等



ビオトープガーデン



交通騒音測定



測量実習



測量実習



環境交流学習

以上学科の内容にふさわしい特色ある教育活動を展開しております。

これからも更なる教育活動充実を目指して努力を続けてゆきたいと思っております。

今回このような場を提供下さいました岡山県畜産協会各位に厚くお礼申し上げます。