

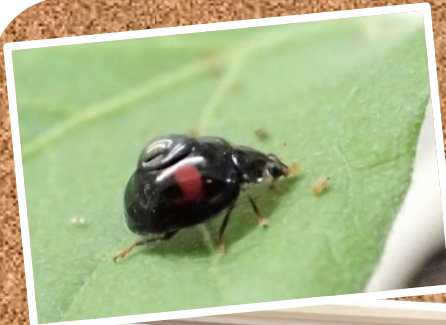
# 生 物 工 学 専 攻 教 室



生物がもつ様々な能力を活用した技術が、バイオテクノロジー（生物工学）です。生物工学専攻教室では、植物の組織培養技術を主軸として、無病（ウイルスフリー）苗や育種素材の作出法、効率のよいクローン苗の増殖法の確立等を目標に、地域の生産農家の要望や研究機関のアドバイスも取り入れ、課題を実施しています。私達は、植物の生命としっかり向き合いながら勉強・研究をしています。

# 攻 教 室

# 病 害 虫 専 攻 教 室



病害虫専攻教室では、農作物に被害を及ぼす病害虫の生態や防除対策について学んでいます。さらに、農作物につく害虫アブラムシを食べる「飛ばないテントウムシ（商品名：Tentrol<sup>テントロール</sup>）」を平成 30 年 1 月より商品化しました。農薬を減らす害虫防除の手段として期待されています。研究の成果を学会等で発表し、平成 29 年度全国農業大学校等プロジェクト発表会では養成課程及び研究過程の部において最高位ダブル受賞という快挙を達成しています。また、第 62 回日本応用動物昆虫学会大会においてもポスター賞を受賞し、高い評価をいただいています。