



## 茨城県立緑岡高等学校 生物部Bチーム

茨城県水戸市笠原町1284

# トンボが伝える環境の変化



私はトンボの伝える環境の変化から、将来の生物多様性を守るために私たちが出来ることを知ることを目的として研究を続けています。  
以前から豊かな里山環境が保全されており、過去のトンボの生息記録が残っている那珂市大内の農業用水溜池をもとに、現在のトンボ相を実際に採集活動を行うことで明らかにし、人間の営みがどのように生き物に影響を与えているのか考察しました。特に伝えたいことは、人間の営みが里山環境を保全するため、人口減少や農業の担い手不足の影響は極めて大きいということです。  
今後もトンボが伝える環境の変化から現代社会で生物との共存の在り方を考えていきたいです。