

令和2年度「私たちの理科研究」「学生科学賞」優秀賞作品紹介

分野・賞	: 環境・優秀賞 (学生科学賞<優秀賞>)
研究テーマ	: 三方五湖の水質調査と生物調べ～パート9～
学校・学年・氏名	: 三方中学校・2年・山中 健太郎
<p>若狭町にある三方五湖の水質調査と生き物調査を行った。兄が行った調査(4年)に引き続き、今年で5年目の研究である。(合計9年)</p> <p>三方五湖各所でCODパックテストを行い、経年比較を行い、三方五湖の水質がどのように変化しているのかを調査しまとめている。</p> <p>また、パックテストだけでなく、生き物を採取したり、ヒシなどの植物の繁殖具合も調べたりして、経年比較している。今年度においては例年に比べてヒシが少なくなった理由を、聞き取りと自身の実験も添えて言及している。</p>	