

佐藤 政雄（西川竹園高校）

「生物」授業を楽しくする5分間 1

本間 博昭（両津市理科教育センター） 齋藤 光夫（県立教育センター理科長期
研修員） 本間 巖（県立教育センター）

タンポポの分布調査を題材とした環境教育 9

本間 巖（県立教育センター）

自動車の排気ガスを用いた環境教育に関する実験 13

小池 秀則（柏崎常盤高校）

探究活動（観察・実験）の実施状況

についてのアンケートの結果 16

吉田 幸策（三条高校）

探究活動の一覧表 22

第四回大会の報告 24

第四回研修会の報告 24

編集後記 24

表紙の写真：オオタニシの発生途中・ふ化直前の様子

＜県立新潟高校 杵淵謙二郎氏提供＞

撮影年月日 H.7.7.13＞