

生活科学部

1 水性塗料成分による新築小学校の室内空気汚染に関する調査結果

小林 智

環境対応型塗料・塗装技術，サイエンス&テクノロジー株式会社，東京，2022，pp.203-212

国会でも取り上げられ全国的にも注目された事例について、発表した論文を基に問題の経緯、原因の究明及び対策について概説した。さらに、この小学校で使用された水性塗料成分の放散速度の測定を行い、それを基に新校舎使用開始時における汚染物質濃度の推定を試みたので紹介した。

食品科学部

2 コラム モール温泉とは

青柳直樹

北海道博物館編，あっちこっち湿地～自然と歴史をめぐる旅～GUIDE BOOK，北海道博物館，2021，p.84

北海道博物館が企画した湿地に関する展示会のガイドブックの中で、腐植質を含む温泉であるモール温泉について取り上げ、その由来、分布、特徴等について解説した。