山口県環境保健センター所報 第 63 号 (令 和 2 年 度)

環境学習向けマイクロプラスチック調査手法の手引き作成とその活用

株式会社東京久栄

Creating and Using a Guide for Microplastic Survey Methods for Environmental Learning

KAJIWARA Takehiro, SHITAO Wakako, SASAKI Kiyomi Institute of Public Health and Environment, Yamaguchi Prefectural Government

Tokyo Kyuei Co., Ltd.

第55回日本水環境学会年会併設研究集会,3(2021)

県廃棄物リサイクル対策課及び業務委託先の企業(株式会社東京久栄)と共に環境学習向けの調査手法の検討を行い、手引きを作成した。

作成した手引きは、当センターのホームページに掲載し、自治体主催の海岸清掃において当該調査の実演を行ったところ、海岸清掃時に目に付くマイクロプラスチックが採取できることから、参加者への更なる啓発効果が期待できた。

今後は、環境学習推進センター等と連携し、広く当該手引きが活用され、普及 啓発効果が拡大していくよう取り組みを進めていきたい。