

第2章 報文・業績目録

I 報文

報文目次

1	川崎市内における熱中症による救急搬送者数の状況調査	16
2	最近の川崎市内における光化学オキシダントの実態について	21
3	川崎市における微小粒子状物質 (PM2.5) の成分組成 (2019 年度)	26
4	川崎市における大気中揮発性有機化合物調査結果 (2019 年度)	32
5	川崎市内のアクリル酸の大気環境調査結果	39
6	川崎市における化学物質の環境リスク評価 (2019 年度)	43
7	川崎市内の水環境中における化学物質環境実態調査 (2018~2019 年度)	51
8	川崎市の水環境中におけるリン酸エステル系難燃剤の実態調査	57
9	川崎市内河川の親水施設調査結果 (2019 年度)	61
10	川崎市東扇島東公園人工海浜におけるアサリ個体数回復実証実験	72
11	川崎市内沿岸部における漂着マイクロプラスチック実態調査	80

—REPORT—

1	Investigation into the Status of Heat Stroke Patients Taken to Hospital by Ambulance in Kawasaki City	16
2	The Situation of Recent Photochemical Oxidant in Kawasaki City	21
3	Chemical Characteristics Analysis of PM2.5 in the Ambient Air on Kawasaki City (2019)	26
4	Atmospheric Concentration of Volatile Organic Compounds in Kawasaki City (2019)	32
5	Atmospheric Concentration of Acrylic acid in Kawasaki City	39
6	Environmental Risk Assessment of Chemical Substances in Kawasaki City (2019)	43
7	Research of Chemical Compounds in Water Environment in Kawasaki City	51
8	Research on phosphate ester flame retardants concentration of water environment in Kawasaki City	57
9	Survey Results of Aquatic Recreational Amenities of Rivers in Kawasaki City (2019)	61
10	Demonstration of <i>Ruditapes philippinarum</i> Population Recovery in Kawasaki Higashiohshima East Park Artificial Beach	72
11	The Characteristics of the Micro Plastics in the Coastal Area of Kawasaki	80