

令和6年2月26日

報道機関各位

事業場の排水基準超過における調査結果について

(収束報)

環境部環境政策課

事業場の排水が流入する調整池、市の管轄である車川、一級河川の葦川の3地点において周辺環境のモニタリングと排水基準より厳しい環境基準を指標とした水質調査を行った結果、いずれの地点でも2月26日(月)現在、周辺環境に異常は無く、分析結果が継続して環境基準値を下回っております。また、国土交通省関東地方整備局が2月16日(金)に利根川水系広瀬川の支川葦川の合流点下流(中島橋)と利根川(上武大橋)付近で水質調査を実施した結果、すべての地点で環境基準値を下回っております。以上の調査結果から公共用水域の水質が回復したものと判断いたしました。

今後も当該事業場に対し排水基準を満たすまで排水を停止させ、継続的に改善指導を行ってまいります。

状 況

■ 周辺環境 生態系等に異常なし

■ 水質調査結果経緯

◎事業場排水水質分析結果(令和6年2月14日(水)実施)

ジクロロメタン 700mg/L(排水基準0.2mg/L)

トリクロロエチレン 0.76mg/L(排水基準0.1mg/L)

鉛及びその化合物 0.11mg/L(排水基準0.1mg/L)

◎排水基準超過における周辺水質調査結果

・調整池(戸谷塚町)、車川(堀口町)、葦川(長沼町)の3地点の水質を調査。

【令和6年2月16日(金)結果】

調整池ではジクロロメタンが環境基準値超過。トリクロロエチレン、鉛及びその化合物が環境基準値以下。

車川、葦川ではジクロロメタン、トリクロロエチレン、鉛及びその化合物すべてが環境基準値以下。

(調整池)ジクロロメタン 0.13mg/L(環境基準0.02mg/L)

【令和6年2月19日(月)結果(ジクロロメタンのみ調査)】

調整池ではジクロロメタンが環境基準値超過。

車川、葦川では環境基準値以下。

(調整池) ジクロロメタン 0.026mg/L(環境基準 0.02mg/L)

【 令和6年2月22日(木)結果 】

調整池、車川、葦川の3地点すべてにおいてジクロロメタン、トリクロロエチレン、鉛及びその化合物が環境基準値以下。

【 令和6年2月26日(月)結果 】

調整池、車川、葦川の3地点すべてにおいてジクロロメタン、トリクロロエチレン、鉛及びその化合物が環境基準値以下。

なお、上記水質調査結果はいずれも確定値となります。