

白山市市民生活部環境課

D I C株式会社北陸工場の周辺における
水質調査結果について

令和8年2月17日に、D I C株式会社から県及び白山市に対し、同社北陸工場敷地内の地下水から、国の指針値を超過したPFOS及びPFOAが検出された旨の報告がありました。

※国の指針値（地下水及び公共用水域）

- ・PFOS及びPFOAの合算値：50ng/L以下（ng（ナノグラム）は10億分の1グラムを表す単位）
- ・指針値は、体重50kgの人が水を一生涯にわたって毎日2L飲用したとしても、この濃度以下であれば人の健康に悪影響が生じないと推定されるレベル

その報告を受け、白山市では湊地域を中心に地下水及び公共用水域の水質調査を実施しました。その結果、**別紙1**のとおり、2地点でPFOS及びPFOAの合算値が国の公共用水域の指針値を超過していることが確認されました。

これらの結果を踏まえ、小舞子海岸における海域の水質安全性を確認するため、海岸の沖合約100mの地点で水質調査を行い、その結果、検出下限値未満であることが確認できました。国土交通省が令和8年2月に調査した美川大橋付近も同様に検出下限値未満であったことから海域への影響はないとの認識をしております。

今後白山市としては、**別紙2**のとおり、D I C株式会社より提供された同社の排水が含まれる地点A合流桝のPFOS及びPFOAの合算値が117ng/Lに対して、地点16放流口の同数値が7,400ng/Lと高くなっている事象について、今後の対応策検討のため早急に確認することが必要となります。

まずはこの放流口へ接続する暗渠排水管の現状把握の調査を進めていきたいと考えております。

問合せ先【白山市役所 平日9:00~17:00】

○今回の水質調査に関すること

白山市市民生活部水資源保全対策室（環境課） 076-274-9538

○健康相談・血液検査に関すること

白山市市民生活部水資源保全対策室

（健康福祉部いきいき健康課）

076-274-2155

水質調査結果

別紙 1

No.	試料名	採取日	PFOS (ng/L) [2.5]	PFOA (ng/L) [2.5]	PFOS・ PFOA 合算値 (ng/L) [5]
1	蓮池の水	3月11日	<2.5	<2.5	<5.0
2	やすまる銘水	3月11日	<2.5	<2.5	<5.0
3	大浜の水	3月11日	<2.5	<2.5	<5.0
4	お台場の水	3月11日	<2.5	<2.5	<5.0
5	湊小学校プール	3月11日	<2.5	<2.5	<5.0
6	美川臨海公園	3月9日	<2.5	<2.5	<5.0
7	手取公園右岸園地	3月9日	4.0	<2.5	6.5
8	手取公園湊スポーツ園地	3月9日	5.2	<2.5	7.7
9	デイサービスセンター足湯	3月9日	<2.5	<2.5	<5.0



No.	試料名	採取日	PFOS (ng/L) [2.5]	PFOA (ng/L) [2.5]	PFOS・ PFOA 合算値 (ng/L) [5]
10	消雪 (小舞子駅前)	3月9日	<2.5	<2.5	<5.0
11	消雪 (今湊神社裏)	3月9日	<2.5	2.6	5.1
12	消雪 (湊コミュニティセンター裏)	3月9日	5.0	4.6	9.6
13	消雪 (DIC前)	3月9日	<2.5	<2.5	<5.0
14	小舞子海水浴場①	3月9日	5.1	<2.5	7.6
15	小舞子海水浴場②※1	3月18日	14	3.7	17
16	小舞子海岸 (暗渠排水)	3月9日	6,500	870	7,400
17	小舞子海岸①※1	3月18日	42	8.7	51
18	小舞子海岸②※1	4月9日	<2.5	<2.5	<5.0
19	小舞子海岸③※2	4月9日	<2.5	<2.5	<5.0

※1：水面下50cmから採水、※2：水面下2.0mから採水
※No.18・19は沖合約100m地点

出典：国土地理院発行2.5万分1地形図



※地点A **A** : DIC(株)より提供 (令和 8 年3月26日採取)

※地点B **B** : 国土交通省北陸地方整備局金沢河川国道事務所提供資料より (令和 8 年2月18日採取)