

平成27年3月23日
沖縄県環境保全課

沖縄市サッカー場に係る周辺調査結果について（お知らせ）

沖縄県が実施した沖縄市サッカー場周辺における地下水等の水質調査について、以下のとおり調査結果概要をお知らせします。

記

1. 調査目的及び内容

平成27年1月26日から開始された沖縄市サッカー場での経層磁気探査に伴い、土地の攪乱による有害物質の周辺環境への拡散の有無を把握するため、沖縄県が平成27年2月20日に嘉手納基地内にある2箇所の井戸から地下水を採取し、ダイオキシン類、地下水の水質汚濁に係る環境基準について分析を行った。

2. 調査結果

調査結果は、別表に示すとおり。

地下水の水質汚濁に係る環境基準について、すべての項目で基準値に適合していた。

ダイオキシン類については、引き続き分析中。

（※備考）

県では、地下水の他にも、2月18日にサッカー場周辺を流れる河川の河口において底質を採取し、ダイオキシン類の分析を実施中である。

【問い合わせ】

沖縄県環境部環境保全課

水環境・赤土対策班 TEL：098-866-2236

施設・区域名		嘉手納基地内			
調査地点名		環境基準値	嘉手納基地内①	嘉手納基地内②	
調	採水月日		2015/2/20	2015/2/20	
	採水時刻		11:00	10:20	
	天 候		曇	曇	
	気 温 (°C)		17.4	17.2	
	水 温 (°C)		24.2	24.0	
	色相		無	無	
	臭気		無	無	
	透視度 (cm)		>30	>30	
	電気伝導率 (μ S/cm)		655	713	
	pH		7.1	6.9	
査 健 康 項 目	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	
	六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	
	アルキル水銀 (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	
	塩化ビニルモノマー (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	0.0008	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	
	1,3-ジクロロプロパン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	
	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	
	硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	1.2	2.0	
	備 考				

参考資料

サッカー場周辺環境調査 試料採取地点

大道川河口
(底質)

井戸2地点
(地下水)

サッカー場

