

普天間飛行場周辺 平成30年度有機フッ素化合物冬季調査結果

別紙2

分析項目	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)
	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)
	1H,1H,2H,2H-ペルフルオロオクタンスルホン酸(6:2FTS)
	1H,1H,2H,2H-ペルフルオロデカンスルホン酸(8:2FTS)
種類	水質

(単位:ng/L)

結果一覧			平成28年度夏季調査			平成28年度冬季調査			平成29年度夏季調査			平成29年度冬季調査			平成30年度夏季調査					平成30年度冬季調査				
市町村名	地点		PFOS	PFOA	PFOS・PFOA合計値	6:2FTS	8:2FTS	PFOS	PFOA	PFOS・PFOA合計値	6:2FTS	8:2FTS												
①	北谷町	キャンプ瑞慶覧周辺 北谷交差点南側水路	30	11	41	57	7.5	64	29	9.1	38	30	8.0	38	27	8.3	35	5.4	1.4	38	9.4	47	9.5	2.1
②	宜野湾市	普天間飛行場周辺 チュンナガー<湧水>	1200	190	1300	730	150	880	740	140	880	900	130	1000	1800	200	2000	390	40	1400	190	1500	260	28
③	宜野湾市	普天間飛行場周辺 フンシンガー<湧水>	38	21	59	39	22	61	37	25	62	39	22	61	39	23	62	4.4	0.4	32	28	60	3.1	0.3
④	宜野湾市	普天間飛行場周辺 ヒヤカーガー<湧水>	180	31	210	94	26	120	120	33	150	160	36	190	150	29	170	75	6.9	170	38	200	52	2.1
⑤	宜野湾市	普天間飛行場周辺 メンダカリヒーガー<湧水>	680	35	710	670	42	710	590	43	630	640	42	680	600	50	650	150	31	730	42	770	140	24
⑥	宜野湾市	普天間飛行場周辺 森の川<湧水>	30	9.4	39	40	5.4	45	39	11	50	71	25	96	46	6.4	52	2.0	<0.1	38	7.9	45	1.9	<0.1
⑦	宜野湾市	普天間飛行場周辺 佐真下ウブガー<湧水>	24	9.0	33	30	11	41	18	8.8	26	13	7.2	20	25	9.9	34	<0.1	<0.1	43	15	58	<0.1	<0.1
⑧	宜野湾市	普天間飛行場周辺 伊佐ウブガー<湧水>				130	62	190	120	35	150	250	42	290	220	60	280	17	14	200	54	250	10	5.3
⑨	宜野湾市	普天間飛行場周辺 フルテンガー<湧水>				96	22	110	66	17	83	49	14	63	30	11	41	21	0.8	41	22	63	50	1.7
⑩	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市新城A<地下水>							15	4.4	19	17	4.8	21	15	4.3	19	<0.1	<0.1	14	4.4	18	<0.1	<0.1
⑪	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市喜友名A<地下水>							260	26	280	320	29	340	280	24	300	<0.1	<0.1	410	34	440	<0.1	<0.1
⑫	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市喜友名B<地下水>							40	31	71	34	23	57	76	72	140	0.1	<0.1	50	76	120	0.3	<0.1
⑬	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市新城B<地下水>				40	15	55	35	12	47	42	13	55	42	13	55	<0.1	<0.1	64	16	80	0.2	0.1
⑭	宜野湾市	普天間飛行場周辺 いこいの市民パーク<表流水>				6.6	3.8	10	11	4.6	15	6.9	3.9	10	6.8	4.1	10	0.2	<0.1	4.4	4.8	9.0	0.3	<0.1
⑮	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾クマイアブ<湧水>	7.2	3.9	11	6.7	3.0	9.7	11	5.5	16	6.2	3.5	9.0	9.4	3.4	12	<0.1	<0.1	7.8	3.5	11	<0.1	<0.1
⑯	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市赤道<表流水>				12	4.1	16	11	5.1	16	7.8	4.7	12	13	4.9	17	0.2	<0.1	5.4	3.5	8.0	0.4	<0.1

(注)測定結果については、「環境基本法に基づく環境基準の水域類型の指定及び水質汚濁防止法に基づく常時監視等の処理基準について(平成25年3月27日環水大発第1303271号)」に準じ、有効数字2桁(3桁目切り捨て)としているほか、合計値はいずれかの物質が検出下限値未満の場合は検出下限値を用いて計算している。また、米国の生涯健康勧告値を超過したものは文字色を赤としている。
 (注)過年度測定結果については、平成30年度調査測定地点についてのみ示している。