

表2 土壌中のジフェニルアルシ酸濃度一覧東西方向(単位はppm)

サンプリング 深度(m)	54	55	56	27	14	80	81	7	11	13	74	73	33	85	86	32
0.5	0	0	0	0	0.003	0	0	0	0.003	0.003	0	0	0		0	0.004
1.5	0	0	0	0	0.003	0	0	0	0.003	0.003	0	0	0		0	0
2.5	0	0	0	0	0.002	0	0	0	0.001	0.002	0	0	0		0	0
3.5	0	0	0	0	0.005	0	0	0.001	0	0.003	0	0	0		0	0.022
4.5	0	0	0	0	0.005	0	0	0.002	0.001	0.003	0	0	0.005	0.0087	0	0.011
5.5	0	0	0	0	0.004	0	0	0	0.003	0.007	0	0	0.044		0.001	0.058
6.5	0	0	0	0	0.002	0	0	0	0.001	0.007	0	0	0.031		0	0
7.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.003	0.002	0	0	0.005		0.161	0
8.5	0	0	0	0	0	0	0	0.002	0.001	0.005	0	0	0.008		6.268	0
9.5	0	0	0	0	0	0	0	0.002	0.003	0.004	0	0	0.008		2.98	0
10.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.001	0.004	0	0	0.021		0.998	0.009
11.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.006	0	0	0.029		0.209	0.012
12.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0.004	0.004	0	0	0.054		1.621	0.039
13.5	0	0	0	0	0	0	0	0.004	0.003	0.007	0	0	0.099		0.845	0.074
14.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.152	掘進中止	0.544	0.182
15.0					0.002			0	0	0.001						
15.5	0	0	0	0	0.002	0	0	0	0	0.001	0	0	0.15		0.997	0.096
16.0					0.009			0	0.056	0.004						
16.5	0	0	0	0	0.005	0	0	0	0.001	0.038	0	0	0.056		0.586	0.088
17.0					0.097			0	0.012	1.194						
17.5	0	0	0	0	0.224	0	0	0	0	2.446	0.003	0.023	0.034		0.076	0.046
18.0					3.914			0	0.064	2.142						
18.5	0	0	0	0	0.339	0.002	0.002	0	0.021	2.338	0.043	1.814	0.009		0.301	0.037
19.0					6.861			0.045	0.003	5.575						
19.5	0	0	0.111	0	0.333	0.214	0.003	0.641	2.043	4.457	0.317	2.913	0.009		0.662	0.014
20.0					7.159			1.688	5.532	3.327						
20.5	0.038	0	0.138	0	1.263	0.029	0.023	1.22	-	3.200	2.467	5.992	0.004		0.961	0.005
21.5	0.072	0	0.116	0	0.114	0.011	0.1	0.175	-	5.330	0.643	4.41	0		0.206	0
22.5	0.054	0	0.083	0	5.363	0.022	0.044	3.61	-	5.576	2.927	6.643	0		0.544	0
23.5	0.106	0	0.122	0	6.602	0.021	0.019	4.564	-	0.351	4.473	3.286	0.027		0.08	0
24.5	0.135	0	0.112	0	1.334	0.038	0.029	3.062	-	2.037	6.514	5.66	0.013		0.13	0
25.5	0.068	0	0.072	0	6.34	0.107	0.02	7.072	-	1.705	3.975	5.835	0.008		0.016	0
26.5	0.046	0.002	0.219	0	4.973	0.026	0.1	4.719	-	2.811	7.416	8.763	0.003		0.005	0
27.5	0.007	0.02	0.227	0	3.928	0.099	0.016	1.536	-	0.481	4.142	3.497	0		0	0
28.5	0.007	0.013	0.11	0	0.384	0.189	0.031	4.029	-	0.06	1.367	1.324	0.004		0	0
29.5	0.018	0.01	0.02	0	0.117	0.317	0.722	7.659	-	0.446	0.888	0.729	0.081		0	0
30.5	0.003	0.01	0.046	0.001	0.311	0.419	0.039	3.196	-	0.725	2.569	1.291	0.317		0.003	0.002
31.5	0.004	0.001		0.011	0.073	3.392	3.814	1.161	-	0.049	0.059	0.018	0.521		2.275	0
32.5	0	0.009		0.151	0.89			0.044	-	0.308	1.645	0.453				
33.0								1.763	-							
33.5		0.002		0.218				0.636	-	0.114	1.449	0.395				
34.5		0.009		0.163					-							
35.5		0.012		0.112					-							
36.5		0.001		0.408					-							
37.5		0.004		0.313					-							
38.5				0.103					-							
39.5				0.431					-							
40.5				0.017					-							
41.5		0		0.61					-							

土壌中のジフェニルアルシ酸濃度(ppm)

5ppm以上

3以上5ppm未満

1以上3ppm未満

0.5以上1ppm未満

0.1以上0.5ppm未満

埋土層

不透水層

太字は総ヒ素量を示す。

