

## 2. 調査箇所図・調査結果【自然由来土壌汚染】



砒素及びその化合物(単位:mg/L)

地点 深度	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
表層	-	ND	ND	ND	ND	ND	0.009	0.005	ND	0.065
1m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	ND	ND
3m	-	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
5m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
6m	-	ND	ND	0.005	ND	0.005	<u>0.039</u>	ND	<u>0.006</u>	ND
7m	<u>0.006</u>	ND	ND	0.008	ND	ND	<u>0.060</u>	0.048	<u>0.038</u>	ND
8m	<u>ND</u>	ND	0.009	0.005	<u>0.011</u>	ND	<u>0.10</u>	0.056	<u>0.067</u>	<u>0.026</u>
9m	<u>0.005</u>	<u>0.045</u>	0.076	ND	<u>0.029</u>	<u>0.028</u>	<u>0.053</u>	0.070	<u>0.044</u>	<u>0.029</u>
10m	<u>ND</u>	<u>0.075</u>	0.086	<u>0.026</u>	<u>0.053</u>	<u>0.046</u>	<u>0.024</u>	0.056	<u>0.031</u>	<u>0.028</u>
定量下限値	0.005									
基準値	0.01									

ふっ素及びその化合物(単位:mg/L)

地点 深度	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
表層	-	0.09	0.57	0.34	0.18	0.08	0.41	0.63	0.51	0.30
1m	-	0.19	0.71	ND	0.20	0.18	0.25	0.47	0.54	0.15
2m	-	0.20	0.40	0.40	0.23	0.14	0.19	0.36	0.18	0.31
3m	-	0.19	0.62	1.7	0.21	0.09	0.34	0.11	0.15	0.18
4m	-	0.15	0.31	0.11	0.39	0.15	ND	0.13	0.09	0.14
5m	-	0.11	0.20	0.08	0.53	0.42	0.38	0.11	0.09	0.14
6m	-	0.26	0.19	1.3	0.38	1.0	<u>0.9</u>	0.11	<u>0.2</u>	0.15
7m	<u>0.4</u>	0.26	0.25	1.7	0.25	0.16	<u>0.8</u>	0.90	<u>0.5</u>	0.34
8m	<u>ND</u>	0.11	0.27	1.2	<u>1.2</u>	0.37	<u>1.2</u>	0.75	<u>0.9</u>	<u>0.4</u>
9m	<u>0.3</u>	<u>0.7</u>	1.1	0.42	<u>0.8</u>	<u>1.1</u>	<u>1.4</u>	0.82	<u>0.8</u>	<u>0.7</u>
10m	<u>0.1</u>	<u>1.1</u>	1.6	<u>0.9</u>	<u>0.5</u>	<u>0.7</u>	<u>1.4</u>	0.88	<u>1.0</u>	<u>0.9</u>
定量下限値	0.08									
基準値	0.8									

ほう素及びその化合物(単位:mg/L)

地点 深度	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
表層	-	ND	ND	ND	ND	ND	0.08	ND	0.14	0.12
1m	-	ND	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	0.05	ND
2m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3m	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4m	-	ND	ND	ND	0.02	0.02	0.04	ND	ND	ND
5m	-	ND	0.02	0.02	ND	ND	0.02	ND	ND	ND
6m	-	ND	0.03	ND	ND	ND	<u>0.73</u>	ND	<u>0.14</u>	0.04
7m	<u>0.02</u>	ND	0.05	ND	0.29	0.21	<u>0.84</u>	0.37	<u>0.26</u>	ND
8m	<u>0.03</u>	0.02	0.08	ND	<u>2.1</u>	0.14	<u>1.0</u>	0.48	<u>0.51</u>	<u>0.27</u>
9m	<u>0.01</u>	<u>0.57</u>	0.86	0.25	<u>0.79</u>	<u>1.0</u>	<u>1.1</u>	0.46	<u>0.53</u>	<u>0.43</u>
10m	<u>0.72</u>	<u>0.90</u>	1.0	<u>1.0</u>	<u>0.85</u>	<u>0.70</u>	<u>0.92</u>	0.54	<u>0.60</u>	<u>0.67</u>
定量下限値	0.02									
基準値	1									

※下線表記は平成27年度の調査結果を示す