

表 3-7 (1) N8⑤深度調査における土壌溶出試験及び土壌含有量試験結果一覧表

項目		N8⑤1m	N8⑤2m	N8⑤3m	N8⑤4m	N8⑤5m	N8⑤6m	N8⑤7m	N8⑤8m	N8⑤9m	基準値
採取日		令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	
溶出試験		LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	
カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
全シアン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
有機燐	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
六価クロム	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05
砒素	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
総水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0005
アルキル水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	検出されないこと
P C B	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
クロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
セレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
ふっ素	mg/L	3.2	3.0	3.1	3.4	1.4	2.7	2.9	3.0	2.6	0.8
ほう素	mg/L	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05
水素イオン濃度	-	9.9	10.1	10.0	9.9	10.2	10.0	10.2	10.3	10.3	4以上9以下
含有量試験		BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	
カドミウム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	150
六価クロム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	250
シアン化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	遊離シアンとして50以下
水銀及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	15
セレン及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	150
鉛及びその化合物	mg/kg	86	76	80	86	50	61	59	68	65	150
砒素及びその化合物	mg/kg	< 1	2	1	1	1	1	1	1	1	150
ふっ素及びその化合物	mg/kg	1200	570	730	1000	240	770	750	1000	1000	4000
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	4000

※黄色塗赤文字部分は基準値に不適合

表 3-7 (2) N8⑤深度調査における土壌溶出試験及び土壌含有量試験結果一覧表

項目		N8⑤10m	N8⑤11m	N8⑤12m	N8⑤13m	N8⑤14m	基準値
採取日		令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	令和1年10月7日	
溶出試験		LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	LB2019-28号	
カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
全シアン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
有機燐	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
六価クロム	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05
砒素	mg/L	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
総水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0005
アルキル水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	検出されないこと
P C B	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
クロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
セレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
ふっ素	mg/L	2.7	2.0	2.9	2.4	2.0	0.8
ほう素	mg/L	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	1
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05
水素イオン濃度	-	10.1	10.2	10.3	10.3	10.2	4以上9以下
含有量試験		BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	BA2019-35号	
カドミウム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	150
六価クロム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	250
シアン化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	遊離シアンとして50以下
水銀及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	15
セレン及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	150
鉛及びその化合物	mg/kg	71	63	80	72	90	150
砒素及びその化合物	mg/kg	1	2	1	1	1	150
ふっ素及びその化合物	mg/kg	860	720	1200	1500	510	4000
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	4000

※黄色塗赤文字部分は基準値に不適合

表 3-8 (1) L8㊟深度調査における土壌溶出試験及び土壌含有量試験結果一覧表

項目		L8㊟1m	L8㊟2m	L8㊟3m	L8㊟4m	L8㊟5m	L8㊟6m	L8㊟7m	L8㊟8m	L8㊟9m	基準値
採取日		令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	令和1年10月8日	
溶出試験		LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	LB2019-29号	
カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
全シアン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
有機燐	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	検出されないこと
鉛	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
六価クロム	mg/L	0.018	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007	< 0.005	0.05
砒素	mg/L	< 0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
総水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.0005
アルキル水銀	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	検出されないこと
P C B	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
クロロエチレン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002
チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.006
シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
セレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01
ふっ素	mg/L	2.7	0.59	3.3	1.3	1.4	2.1	1.7	1.2	1.4	0.8
ほう素	mg/L	0.3	< 0.1	0.1	< 0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	1
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05
水素イオン濃度	-	9.9	9.8	10.2	10.4	10.0	10.3	10.3	10.7	10.5	4以上9以下
含有量試験		BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	BA2019-36号	
カドミウム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	150
六価クロム化合物	mg/kg	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	250
シアン化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	遊離シアンとして50以下
水銀及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	15
セレン及びその化合物	mg/kg	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	150
鉛及びその化合物	mg/kg	100	33	89	96	87	74	68	110	92	150
砒素及びその化合物	mg/kg	1	1	2	2	2	1	1	2	1	150
ふっ素及びその化合物	mg/kg	470	< 100	2800	930	400	390	310	690	780	4000
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	< 100	4000

※黄色塗赤文字部分は基準値に不適合

表 3-8 (2) L8⑥深度調査における土壌溶出試験及び土壌含有量試験結果一覧表

項目		L8⑥10m	基準値
採取日		令和1年10月8日	
溶出試験		LB2019-29号	
カドミウム	mg/L	< 0.001	0.01
全シアン	mg/L	< 0.1	検出されないこと
有機燐	mg/L	< 0.1	検出されないこと
鉛	mg/L	< 0.001	0.01
六価クロム	mg/L	< 0.005	0.05
砒素	mg/L	0.001	0.01
総水銀	mg/L	< 0.0003	0.0005
アルキル水銀	mg/L	< 0.0003	検出されないこと
PCB	mg/L	< 0.0005	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	0.002
クロロエチレン	mg/L	< 0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.01	0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	0.002
チウラム	mg/L	< 0.0006	0.006
シマジン	mg/L	< 0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	< 0.001	0.01
セレン	mg/L	< 0.001	0.01
ふっ素	mg/L	0.94	0.8
ほう素	mg/L	0.1	1
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	0.05
水素イオン濃度	-	10.2	4以上9以下
含有量試験		BA2019-36号	
カドミウム化合物	mg/kg	< 10	150
六価クロム化合物	mg/kg	< 10	250
シアン化合物	mg/kg	< 1	遊離シアンとして50以下
水銀及びその化合物	mg/kg	< 1	15
セレン及びその化合物	mg/kg	< 1	150
鉛及びその化合物	mg/kg	51	150
砒素及びその化合物	mg/kg	1	150
ふっ素及びその化合物	mg/kg	170	4000
ほう素及びその化合物	mg/kg	< 100	4000

※黄色塗赤文字部分は基準値に不適合