NK091682-01E

市営西ノ原団地土壌汚染調査業務委託

報告書

2025年10月

ユーロフィン日本環境株式会社

濃度計量証明書

藤岡市長　新井　雅博　殿

発行No　NK091682-01E00100　1/1
発行日　2025年10月21日

試料受付　2025年10月10日　　採取区分 自社採取
試験期間　2025年10月14日　～　2025年10月21日
採取場所　藤岡市藤岡1907番地（市営住宅跡地）

件　　名　市営西ノ原団地土壌汚染調査業務委託

ユーロフィン日本環境株式会社
本社・事業所　横浜市金沢区幸浦2-1-13
電話　045-780-3851
計量証明事業神奈川県知事登録　濃度第1号
計量管理者　関　淳也

ご依頼を受けました試料について、計量の結果を次の通り証明いたします。

試料名称	土壌（No. 1～No. 5）	採取月日	10月10日
		採取時間	11時15分

計量の対象	計量の結果	定量下限値	単位	計量の方法
(溶出試験:H3環告第46号･H15環告第18号)				
カドミウム	0.0003 未満	0.0003	mg/L	JIS K 0102-3 14.5(ICP/MS法)
全シアン	不検出	0.1	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表1(流れ分析法)
有機燐	不検出	0.1	mg/L	JIS K 0102-4 7.2.1及び7.2.3(GC(FTD)法)
鉛	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0102-3 13.5(ICP/MS法)
六価クロム	0.005 未満	0.005	mg/L	JIS K 0102-3 24.3.2(流れ分析法)
砒素	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0102-3 20.5(ICP/MS法)
総水銀	0.0005 未満	0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表2(還元気化原子吸光法)
アルキル水銀	不検出	0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表3(GC法)
ＰＣＢ	不検出	0.0005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表4(GC法)
ジクロロメタン	0.002 未満	0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
四塩化炭素	0.0002 未満	0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
クロロエチレン	0.0002 未満	0.0002	mg/L	平成9年環境庁告示第10号 付表2(HS-GC/MS法)
1,2-ジクロロエタン	0.0004 未満	0.0004	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
1,1-ジクロロエチレン	0.002 未満	0.002	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
1,2-ジクロロエチレン	0.004 未満	0.004	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
1,1,1-トリクロロエタン	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
1,1,2-トリクロロエタン	0.0006 未満	0.0006	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
トリクロロエチレン	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
テトラクロロエチレン	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
1,3-ジクロロプロペン	0.0002 未満	0.0002	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
チウラム	0.0006 未満	0.0006	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表5(固相抽出-HPLC法)
シマジン	0.0003 未満	0.0003	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表6 第2(固相抽出-GC(FTD)法)
チオベンカルブ	0.002 未満	0.002	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表6 第2(固相抽出-GC(FTD)法)
ベンゼン	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0125 5.2(HS-GC/MS法)
セレン	0.001 未満	0.001	mg/L	JIS K 0102-3 26.4(ICP/MS法)
ふっ素	0.50	0.08	mg/L	JIS K 0102-2 5.4(流れ分析法)
ほう素	0.1 未満	0.1	mg/L	JIS K 0102-3 5.6(ICP/MS法)
1,4-ジオキサン	0.005 未満	0.005	mg/L	昭和46年環境庁告示第59号 付表7(HS-GC/MS法)
(含有量試験－農用地)				
銅	0.5	0.5	mg/kg(dry)	昭和47年総理府令第66号(フレーム原子吸光法)
(含有量試験:H15環告第19号)				
カドミウム	4.5 未満	4.5	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 14.5(ICP/MS法)
シアン化合物	5 未満	5	mg/kg(dry)	JIS K 0102-2 9.6(流れ分析法)
鉛	15 未満	15	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 13.5(ICP/MS法)
六価クロム	25 未満	25	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 24.3.2(流れ分析法)
砒素	15 未満	15	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 20.5(ICP/MS法)
総水銀	1.5 未満	1.5	mg/kg(dry)	昭和46年環境庁告示第59号 付表2(還元気化原子吸光法)
セレン	15 未満	15	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 26.4(ICP/MS法)
ふっ素	100 未満	100	mg/kg(dry)	JIS K 0102-2 5.4(流れ分析法)
ほう素	100 未満	100	mg/kg(dry)	JIS K 0102-3 5.6(ICP/MS法)
以下余白				

備考)

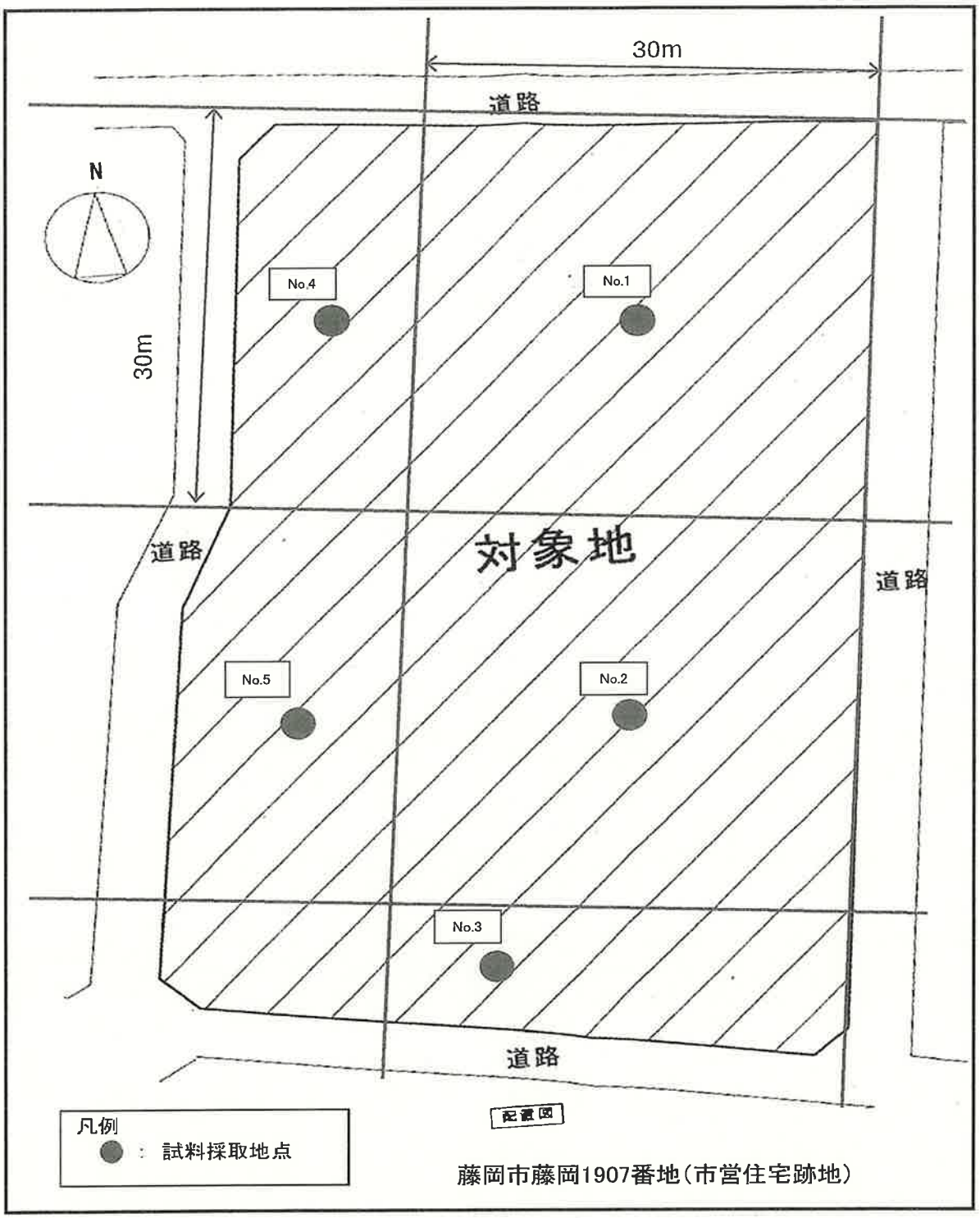
分析結果表

採取場所：藤岡市藤岡1907番地（市営住宅跡地）
採取年月日：2025年10月10日

項　目	土壌（No.1～No.5）			土壌基準		
	溶出量 mg/L	農用地 mg/kg(dry)	含有量 mg/kg(dry)	土壌溶出量基準	農用地基準	土壌含有量基準
カドミウム	＜ 0.0003	－	＜ 4.5	0.003 mg/L以下	－	45 mg/kg以下
全シアン	不検出	－	＜ 5	検出されないこと	－	50 mg/kg以下（遊離シアンとして）
有機燐	不検出	－	－	検出されないこと	－	－
鉛	＜ 0.001	－	＜ 15	0.01 mg/L以下	－	150 mg/kg以下
六価クロム	＜ 0.005	－	＜ 25	0.02 mg/L以下	－	250 mg/kg以下
砒素	＜ 0.001	－	＜ 15	0.01 mg/L以下	－	150 mg/kg以下
総水銀	＜ 0.0005	－	＜ 1.5	0.0005 mg/L以下	－	15 mg/kg以下
アルキル水銀	不検出	－	－	検出されないこと	－	－
PCB	不検出	－	－	検出されないこと	－	－
銅	－	0.5	－	－	125 mg/kg未満（田に限る）	－
ジクロロメタン	＜ 0.002	－	－	0.02 mg/L以下	－	－
四塩化炭素	＜ 0.0002	－	－	0.002 mg/L以下	－	－
クロロエチレン	＜ 0.0002	－	－	0.002 mg/L以下	－	－
1,2-ジクロロエタン	＜ 0.0004	－	－	0.004 mg/L以下	－	－
1,1-ジクロロエチレン	＜ 0.002	－	－	0.1 mg/L以下	－	－
1,2-ジクロロエチレン	＜ 0.004	－	－	0.04 mg/L以下	－	－
1,1,1-トリクロロエタン	＜ 0.001	－	－	1 mg/L以下	－	－
1,1,2-トリクロロエタン	＜ 0.0006	－	－	0.006 mg/L以下	－	－
トリクロロエチレン	＜ 0.001	－	－	0.01 mg/L以下	－	－
テトラクロロエチレン	＜ 0.001	－	－	0.01 mg/L以下	－	－
1,3-ジクロロプロペン	＜ 0.0002	－	－	0.002 mg/L以下	－	－
チウラム	＜ 0.0006	－	－	0.006 mg/L以下	－	－
シマジン	＜ 0.0003	－	－	0.003 mg/L以下	－	－
チオベンカルブ	＜ 0.002	－	－	0.02 mg/L以下	－	－
ベンゼン	＜ 0.001	－	－	0.01 mg/L以下	－	－
セレン	＜ 0.001	－	＜ 15	0.01 mg/L以下	－	150 mg/kg以下
ふっ素	0.50	－	＜ 100	0.8 mg/L以下	－	4000 mg/kg以下
ほう素	＜ 0.1	－	＜ 100	1 mg/L以下	－	4000 mg/kg以下
1,4-ジオキサン	＜ 0.005	－	－	0.05 mg/L以下	－	－

備考：表中の「＜」は定量下限値未満を表す

※本調査で実施した分析項目は全て土壌基準値を満足した結果であった。


30m
道路
N
No.4
No.1
30m
道路
対象地
道路
No.5
No.2
No.3
道路
凡例
：試料採取地点
配置図
藤岡市藤岡1907番地（市営住宅跡地）

試料採取位置図