令和２年度　跡地周辺水路底質土壌調査結果（西尾市）

調査項目	単位	第1回調査		第2回調査		環境基準
		令和2年9月28日		令和3年2月10日		
		①排水機場	②水路	①排水機場	②水路	
カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
シアン化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
有機燐化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.004	0.004	0.01
水銀及びその化合物	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	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	0.02
四塩化炭素	mg/L	<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	0.002
1，2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004
1，1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
1，2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
1，1，1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
1，1，2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
1．3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	<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	0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
セレン及びその化合物	mg/L	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.01
1．4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
ダイオキシン類	pg-TEQ/g	7.5	9.7	6.9	1.4	150

（注）１　本調査に直接該当する基準は存在しないため、参考に土壌の環境基準を示す。
「土壌の汚染に係る環境基準について」（平成3年8月23日　環境庁告示第46号）
ただし、ダイオキシン類については「ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚染（水底の底質の汚染含
む。）及び土壌の汚染に係る環境基準」（平成11年12月27日　環境庁告示第68号）を示す

（注）２　数値前の「＜」は定量下限値未満であることを示す。