

令和2年度 産業廃棄物最終処分場跡地周辺環境調査概要

■調査実施場所



産廃跡地	緑色	総面積：149,220㎡
処分場提案区域	青色	総面積：530,000㎡
市道(市道認定)	赤色	生田2号線
	点線	生田23号線
	破線	生田28号線
青道・青線	黄色	現況は道路
市有地	水色	
污水处理施設	茶色	

環境調査実施時期													
調査内容	実施主体	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
周辺水路水質	市						○					○	
周辺水路底質土壌	市						○					○	
跡地等ガス	市					○							
周辺水路水質	県			○					○				
周辺地下水	県・市			○					○				

1 西尾市環境調査

① 水質調査	
調査箇所	処分場跡地周辺水路 4箇所 ● の位置で調査
調査日	令和2年9月28日、令和3年2月予定（年2回）
調査項目	17項目：水温、透視度、pH、BOD、COD、SS、DO、全窒素、全リン、カドミウム、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、塩化物イオン、シアン、ダイオキシン類 ※ダイオキシン類は年1回のみ実施（9月）

② 底質土壌調査	
調査箇所	処分場跡地周辺水路 2箇所 ● の位置で調査
調査日	令和2年9月28日、令和3年2月予定（年2回）
調査項目	27項目：カドミウム、シアン化合物、有機燐、鉛、六価クロム、ヒ素、水銀、PCB、ジクロロメタン、四塩化炭素、クロロエチレン、ダイオキシン類など

③ ガス調査	
調査箇所	産廃処分場跡地等 8箇所 ● の位置で調査
調査日	令和2年8月19日～20日（年1回）
調査項目	3項目：メタン、二酸化炭素、硫化水素

2 愛知県環境調査

水質調査	
調査箇所	跡地周辺水路 2箇所 ● の位置で調査
調査日	令和2年6月17日、11月19日（年2回）
調査項目	15項目：水温、透視度、pH、BOD、COD、SS、全窒素、全リン、カドミウム、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、塩化物イオン、シアン

3 県・市共同環境調査

地下水調査	
調査箇所	跡地周辺井戸 2箇所 ※検証会議において、「調査井戸は個人等所有のため詳細な情報は非公開とする」と決定された。
調査日	令和2年6月17日、11月19日（年2回）
調査項目	16項目：【県】水温、透視度、pH、BOD、COD、SS、全窒素、全リン、カドミウム、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、塩化物イオン、シアン 【市】ダイオキシン類