

令和7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
	点線	生田28号線
赤道	黄色	現況は道路
市有地	水色	
污水处理施設	茶色	

■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						○					○	
跡地地表面ガス	市						○						
周辺水路水質	県			○					○				
周辺地下水	県・市			○					○				
周辺海水	県・市			○					○				

1 西尾市環境調査

① 水質調査

調査箇所	跡地周辺水路 4箇所 ●の位置で調査
調査日	令和7年9月19日、令和8年2月16日／年2回
調査項目	17項目：水温、透視度、pH、BOD、COD、SS、D0、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、全シアン、ダイオキシン類

② 底質土壌調査

調査箇所	跡地周辺水路 2箇所 ●の位置で調査
調査日	令和7年9月19日、令和8年2月16日／年2回
調査項目	27項目：カドミウム、全シアン、有機燐、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、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	跡地 4箇所 ●の位置で調査
調査日	令和7年9月9日～10日／年1回
調査項目	2項目：メタン、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7年6月18日、11月26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、全シアン

3 県・市共同環境調査概要

① 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	【県】令和7年6月18日、11月26日／年2回 【市】令和7年6月18日／年1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、全シアン【市】ダイオキシン類

② 周辺海水調査

調査箇所	跡地周辺海域 2箇所 ●の位置で調査 ※検証会議において、「調査結果は非公開とする」と決定された。
調査日	【県】【市】令和7年6月18日、11月26日／年2回
調査項目	14項目：【県】水温、透視度、pH、COD、SS、カドミウム、鉛、六価クロム、ヒ素、全シアン、全窒素、全リン、総水銀【市】ダイオキシン類（竹生新田排水機場付近のみ）