

産業廃棄物処理実績 (単位:トン)

期間:2025年04月01日～2026年03月31日

<愛知製鋼株式会社 知多工場最終処分場(管理型)>

区分	品 目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
産業廃棄物	鉱さい(有害物質を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0				
	電気炉ダスト処理物(有害物質を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0				
	煉瓦くず(有害物質を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0				
	汚でい(有害物質を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0				
	一般廃棄物	0	0	0	0	0	0	0	0				

水質測定結果 <測定対象:周縁地下水、採取場所:知多工場最終処分場内;地下水No1>

最終処分場:愛知製鋼株式会社 知多工場最終処分場(管理型)

測定項目	単位	測定頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				採:14(月)	採:12(月)	採:9(月)	採:14(月)	採:18(月)	採:8(月)	採:14(火)	採:10(月)				
				検:17(木)	検:15(木)	検:12(木)	検:17(木)	検:21(木)	検:11(木)	検:17(金)	検:13(木)				
地下水等検査項目	カドミウム	1回/年以上	0.003	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	六価クロム		0.02	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	砒素		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀		0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アルキル水銀		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ポリ塩化ビフェニル		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	セレン		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン		0.02	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	四塩化炭素		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン		0.004	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン		0.1	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエチレン		0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン		1	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン		0.006	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン		0.01	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン		0.01	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ベンゼン		0.01	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	シマジン		0.003	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	チオベンカルブ		0.02	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	チウラム		0.006	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		10	—	—	<1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロエチレン		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,4-ジオキサン		0.05	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
※電気伝導率	mS/m	1回/年以上	なし	1398	1564	1598	1570	1035	597	956	1481				
※ダイオキシン濃度	pg-TEQ/l	1回/年以上	1	—	—	0.15	—	—	—	—	—				

※1:地下水等検査項目の測定は、年1回実施(5月測定予定) ※2:電気伝導率の測定は、社内で毎月実施 ※3:ダイオキシン濃度測定は、年1回実施(5月測定予定)

測定結果が基準値を超えた場合の措置

基準値を超えた項目	原因	措置実施日	措置内容

水質測定結果 <測定対象:周縁地下水、採取場所:知多工場最終処分場内;地下水No2>

最終処分場:愛知製鋼株式会社 知多工場最終処分場(管理型)

測定項目	単位	測定頻度	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				採:14(月)	採:12(月)	採: 9(月)	採:14(月)	採:18(月)	採: 8(月)	採:14(火)	採:10(月)				
				検:17(木)	検:15(木)	検:12(木)	検:17(木)	検:21(木)	検:11(木)	検:17(金)	検:13(木)				
地下水等検査項目	カドミウム	1回/年以上	0.003	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	六価クロム		0.02	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	砒素		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀		0.0005	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アルキル水銀		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ポリ塩化ビフェニル		検出されないこと	—	—	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	セレン		0.01	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジクロロメタン		0.02	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	四塩化炭素		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン		0.004	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン		0.1	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエチレン		0.04	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン		1	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン		0.006	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	トリクロロエチレン		0.01	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン		0.01	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ベンゼン		0.01	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	シマジン		0.003	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	チオベンカルブ		0.02	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	チウラム		0.006	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		10	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロエチレン		0.002	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1,4-ジオキサン		0.05	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—
※ 電気伝導率	mS/m	1回/年以上	なし	1545	1383	1535	1224	1254	1241	1461	1408				
※ ダイオキシン濃度	pg-TEQ/l	1回/年以上	1	—	—	0.39	—	—	—	—	—				

※1:地下水等検査項目の測定は、年1回実施(5月測定予定) ※2:電気伝導率の測定は、社内で毎月実施 ※3:ダイオキシン濃度測定は、年1回実施(5月測定予定)

測定結果が基準値を超えた場合の措置

基準値を超えた項目	原因	措置実施日	措置内容

最終処分場

知多工場最終処分場(管理型)

