

深田最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

年月日 採水場所	検査項目	基準値	令和4年
			9月13日 場内井戸
	PH	6.0~8.5	6.6
	BOD	8mg/ℓ以下	0.5未満
	COD	適用基準無し	1.4
	SS	100mg/ℓ以下	2
	大腸菌群数	適用基準無し	30以下
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	適用基準無し	0.5未満
	カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.0003未満
	シアン化合物	検出されないこと	ND(0.1未満)
	総水銀	0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満
	有機リン化合物	適用基準無し	0.1未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満
	六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.01未満
	砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満
	アルキル水銀化合物	検出されないこと	ND(0.0005未満)
	PCB	検出されないこと	ND(0.0005未満)
	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.0005未満
	1,1,1-トリクロロエタン	1.0mg/ℓ以下	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002未満
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004未満
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満
	1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004未満
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満
	チウラム	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満
	シマジン	0.003mg/ℓ以下	0.0003未満
	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満
	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満
	セレン	0.01mg/ℓ以下	0.002未満
	塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005未満
	塩化物イオン	適用基準無し	10

基準は現在の埋立地地下水基準及び佐奈川の環境基準

三月田最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

年月日 採水場所	検査項目	基準値	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年
			9月13日 井戸1	9月13日 井戸3	9月13日 井戸4	9月13日 井戸5
	PH	6.0~8.5	6.1	6.5	6.7	6.2
	BOD	8mg/ℓ以下	0.7	1.3	0.5	1.1
	COD	適用基準無し	0.8	0.6	0.8	0.7
	SS	100mg/ℓ以下	1	5	1	1未満
	大腸菌群数	適用基準無し	30以下	30以下	30以下	30以下
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	適用基準無し	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	シアン化合物	検出されないこと	ND(0.1未満)	ND(0.1未満)	ND(0.1未満)	ND(0.1未満)
	総水銀	0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	有機リン化合物	適用基準無し	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	アルキル水銀化合物	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
	PCB	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	1,1,1-トリクロロエタン	1.0mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	チウラム	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満
	シマジン	0.003mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	セレン	0.01mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	塩化物イオン	適用基準無し	5	7	5	5

基準は現在の埋立地地下水基準及び佐奈川の環境基準

足山田最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

年月日 採水場所 検査項目	基準値	令和4年	令和4年
		9月13日	9月13日
		地下水1(下流)	地下水2(上流)
PH	6.0~8.5	6.8	6.5
BOD	8mg/ℓ以下	4.2	1.2
COD	適用基準無し	0.8	0.6
SS	100mg/ℓ以下	4	1未満
大腸菌群数	適用基準無し	30以下	30以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	適用基準無し	0.5未満	0.5未満
カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
シアン化合物	検出されないこと	ND(0.1未満)	ND(0.1未満)
総水銀	0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
有機リン化合物	適用基準無し	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
PCB	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
1,1,1-トリクロロエタン	1.0mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
チウラム	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
セレン	0.01mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	適用基準無し	4	7

基準は現在の埋立地地下水基準及び佐奈川の環境基準

金野最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

年月日 採水場所 検査項目	基準値	令和4年	令和4年
		9月13日	9月13日
		上流井戸	場内下流井戸
PH	6.0~8.5	6.1	6.7
BOD	8mg/ℓ以下	0.5	1.6
COD	適用基準無し	0.6	0.5
SS	100mg/ℓ以下	3	42
大腸菌群数	適用基準無し	30以下	30以下
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	適用基準無し	0.5未満	0.5未満
カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
シアン化合物	検出されないこと	ND(0.1未満)	ND(0.1未満)
総水銀	0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
有機リン化合物	適用基準無し	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
アルキル水銀化合物	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
PCB	検出されないこと	ND(0.0005未満)	ND(0.0005未満)
トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
1,1,1-トリクロロエタン	1.0mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004未満	0.0004未満
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
チウラム	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
シマジン	0.003mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
セレン	0.01mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	適用基準無し	8	3

基準は現在の埋立地地下水基準及び佐奈川の環境基準

一宮焼却灰最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

年月日 採水場所	検査項目	基準値	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和4年	令和5年	令和5年	令和5年
			5月11日	5月11日	5月11日	8月10日	8月10日	8月10日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	11月9日	2月8日	2月8日	2月8日
		湧水ピット		上流北側井戸	下流南側井戸	湧水ピット	上流北側井戸	下流南側井戸	湧水ピット	上流北側井戸	下流南側井戸	湧水ピット	上流北側井戸	下流南側井戸	湧水ピット	上流北側井戸	下流南側井戸
	PH	6.0~8.5	6.7	6.2	6.9	6.2	7.2	6.9	5.9	7.2	6.8	6.2	7.0	6.9			
	カドミウム及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0007	0.0003未満	0.0003未満	0.0017	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0005	0.0003未満			
	シアン化合物	検出されないこと	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			
	鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
	六価クロム	0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
	砒素及びその化合物	0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			
	総水銀	0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
	アルキル水銀化合物	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
	PCB	検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
	トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002未満	0.001未満			
	テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
	ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
	四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
	1,1,1-トリクロロエタン	1.0mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満			
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満			
	1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
	チウラム	0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満	0.0006未満			
	シマジン	0.003mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満			
	チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
	ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
	セレン	0.01mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/ℓ以下	8.8	0.4未満	3.1	8.0	0.4未満	3.4	8.5	0.4未満	3.3	8.5	0.4未満	2.2			
	ふっ素含有量	0.8mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1			
	塩化ビニルモノマー	0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満			
	1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満			

基準は現在の埋立地地下水基準

千両焼却灰最終処分場周辺地下水水質検査結果

令和4年度

検査項目	年月日 採水場所	基準値	令和4年	令和4年
			11月9日 場内井戸	11月9日 場外上流井戸
PH		6.0~8.5	6.7	6.2
カドミウム及びその化合物		0.01mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
シアン化合物		検出されないこと	0.1未満	0.1未満
鉛及びその化合物		0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
六価クロム		0.05mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
砒素及びその化合物		0.01mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満
総水銀		0.0005mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀化合物		検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満
PCB		検出されないこと	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン		0.03mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
テトラクロロエチレン		0.01mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
ジクロロメタン		0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
四塩化炭素		0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,2-ジクロロエタン		0.004mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン		0.1mg/ℓ以下	0.01未満	0.01未満
1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/ℓ以下	0.004未満	0.004未満
1,1,1-トリクロロエタン		1.0mg/ℓ以下	0.0005未満	0.0005未満
1,1,2-トリクロロエタン		0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
1,3-ジクロロプロペン		0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
チウラム		0.006mg/ℓ以下	0.0006未満	0.0006未満
シマジン		0.003mg/ℓ以下	0.0003未満	0.0003未満
チオベンカルブ		0.02mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
ベンゼン		0.01mg/ℓ以下	0.001未満	0.001未満
セレン		0.01mg/ℓ以下	0.002未満	0.002未満
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		10mg/ℓ以下	1.3	1.6
ふっ素含有量		0.8mg/ℓ以下	0.1未満	0.1未満
塩化ビニルモノマー		0.002mg/ℓ以下	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン		0.05mg/ℓ以下	0.005未満	0.005未満

基準は現在の埋立地地下水基準