

清掃リサイクルセンター21焼却施設 放射能濃度測定結果

(単位:ベクレル/kg)

焼却灰(飛灰)				焼却不燃残渣			
検出下限値 : 10ベクレル/kg				検出下限値 : 10ベクレル/kg			
採取日	放射性物質名			採取日	放射性物質名		
	セシウム134	セシウム137	セシウム合計		セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和3年3月2日	不検出	28	<38	令和3年3月2日	不検出	不検出	<20
令和3年2月18日	不検出	27	<37	令和3年2月17日	不検出	不検出	<20
令和3年1月12日	不検出	26	<36	令和3年1月12日	不検出	不検出	<20
令和2年12月23日	不検出	35	<45	令和2年12月23日	不検出	不検出	<20
令和2年11月11日	不検出	43	<53	令和2年11月11日	不検出	不検出	<20
令和2年10月26日	不検出	39	<49	令和2年10月26日	不検出	不検出	<20
令和2年9月14日	不検出	43	<53	令和2年9月14日	不検出	10	<20
令和2年8月27日	不検出	41	<51	令和2年8月27日	不検出	不検出	<20
令和2年7月13日	不検出	46	<56	令和2年7月13日	不検出	不検出	<20
令和2年6月22日	不検出	40	<50	令和2年6月22日	不検出	不検出	<20
令和2年5月11日	不検出	52	<62	令和2年5月11日	不検出	不検出	<20
令和2年4月27日	不検出	50	<60	令和2年4月27日	不検出	不検出	<20

- ※ 国が示した埋立が可能な基準は8,000ベクレル/kg以下です。
- ※ 飛灰とは、排ガス中に含まれるダストをろ過式集塵機などで捕集したものです。
- ※ 焼却不燃残渣とは、焼却炉の底部から排出する燃え殻です。
- ※ 流動床式焼却炉の特性上、主灰は排出されません。

(単位:ベクレル/㎡N)

排ガス

検出下限値 : 2ベクレル/㎡N

採取日	焼却炉	試料種別	放射性物質名		
			セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和3年3月2日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和3年3月2日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和3年3月8日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和3年2月17日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.02	0.07
令和3年2月17日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.03	0.08
修繕中のため 測定なし	C系	ろ紙部	—	—	—
		ドレン部	—	—	—
		濃度限度に対する割合	—	—	—
令和3年1月12日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和3年1月12日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和3年1月13日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年12月24日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年12月23日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.03	0.08
令和2年12月23日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.03	0.08
令和2年11月11日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年11月11日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年11月12日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年10月26日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年10月26日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出

(単位:ベクレル/㎡N)

排ガス					
		検出下限値 : 2ベクレル/㎡N			
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
修繕中のため 測定なし	C系	ろ紙部	—	—	—
		ドレン部	—	—	—
		濃度限度に対する割合	—	—	—
令和2年9月14日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年9月14日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年9月15日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年8月26日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.02	0.07
修繕中のため 測定なし	B系	ろ紙部	—	—	—
		ドレン部	—	—	—
		濃度限度に対する割合	—	—	—
令和2年8月27日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.03	0.08
令和2年7月13日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.03	0.08
令和2年7月13日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.06	0.03	0.09
令和2年7月14日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.02	0.07
令和2年6月22日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年6月23日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年6月22日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年5月11日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年5月11日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.03	0.07
令和2年5月12日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.05	0.02	0.07
令和2年4月27日	A系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.03	0.02	0.05

(単位:ベクレル/m³N)

排ガス

検出下限値 : 2ベクレル/m³N

令和2年4月28日	B系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06
令和2年4月27日	C系	ろ紙部	不検出	不検出	不検出
		ドレン部	不検出	不検出	不検出
		濃度限度に対する割合	0.04	0.02	0.06

※ 濃度限度換算式

セシウム134測定濃度(ベクレル/m³)

セシウム134基準値20ベクレル/m³

+

セシウム137測定濃度(ベクレル/m³)

セシウム137基準値30ベクレル/m³

≦ 1

清掃リサイクルセンター21最終処分場 放射能濃度測定結果

第3期最終処分場浸出水処理水(放流水)

検出下限値 : 1ベクレル/ℓ

(単位:ベクレル/ℓ)

採取日	放射性物質名			換算基準値
	セシウム134 (基準値60)	セシウム137 (基準値90)	線量度比較のための換算値	換算値の3ヶ月平均値≤1
令和3年3月17日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年3月2日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年2月17日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年2月10日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年1月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年1月12日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年12月23日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年12月9日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年11月25日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年11月11日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年10月26日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年10月15日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年9月30日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年9月14日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年8月26日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年8月5日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年7月30日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年7月13日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年6月22日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年6月10日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年5月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年5月11日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年4月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年4月9日	不検出	不検出	0.027	0.027

第4期最終処分場浸出水処理水(放流水)

検出下限値 : 1ベクレル/ℓ

(単位:ベクレル/ℓ)

採取日	放射性物質名			換算基準値
	セシウム134 (基準値60)	セシウム137 (基準値90)	線量度比較のための換算値	換算値の3ヶ月平均値≤1
令和3年3月17日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年3月2日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年2月17日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年2月10日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年1月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和3年1月12日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年12月23日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年12月9日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年11月25日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年11月11日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年10月26日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年10月15日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年9月30日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年9月14日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年8月26日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年8月5日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年7月30日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年7月13日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年6月22日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年6月10日	不検出	不検出	0.027	0.027

※令和2年6月1日より放流開始

※ 線量限度比較のための換算式

$$\frac{\text{セシウム134測定濃度(ベクレル/ℓ)}}{\text{セシウム134基準値60ベクレル/ℓ}} + \frac{\text{セシウム137測定濃度(ベクレル/ℓ)}}{\text{セシウム137基準値90ベクレル/ℓ}} \leq 1$$

第3期最終処分場周縁地下水

検出下限値 : 1ベクレル/ℓ (単位:ベクレル/ℓ)

採取日	観測井戸	放射性物質名		
		セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和3年3月2日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和3年2月17日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和3年1月12日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年12月23日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年11月11日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年10月26日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年9月14日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年8月26日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年7月13日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年6月22日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年5月11日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出
令和2年4月27日	No.1	不検出	不検出	不検出
	No.2	不検出	不検出	不検出

第4期最終処分場周縁地下水

検出下限値 : 1ベクレル/ℓ

(単位:ベクレル/ℓ)

採取日	観測井戸	放射性物質名		
		セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和3年3月2日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和3年2月17日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和3年1月12日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年12月23日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年11月11日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年10月26日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年9月14日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年8月26日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年7月13日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年6月22日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年5月11日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出
令和2年4月27日	No.1(上流東)	不検出	不検出	不検出
	No.2(上流西)	不検出	不検出	不検出
	No.3(下流西)	不検出	不検出	不検出
	No.4(下流東)	不検出	不検出	不検出

清掃リサイクルセンター21周辺 空間放射線量測定結果

測定機器：環境放射線モニタPA-1000Radi（HORIBA製）

測定者：清掃リサイクルセンター21職員

※測定値については、簡易測定のため参考値となります。

※測定位置等については、放射能濃度等測定方法ガイドライン（埋立処分場における測定）に準じています。

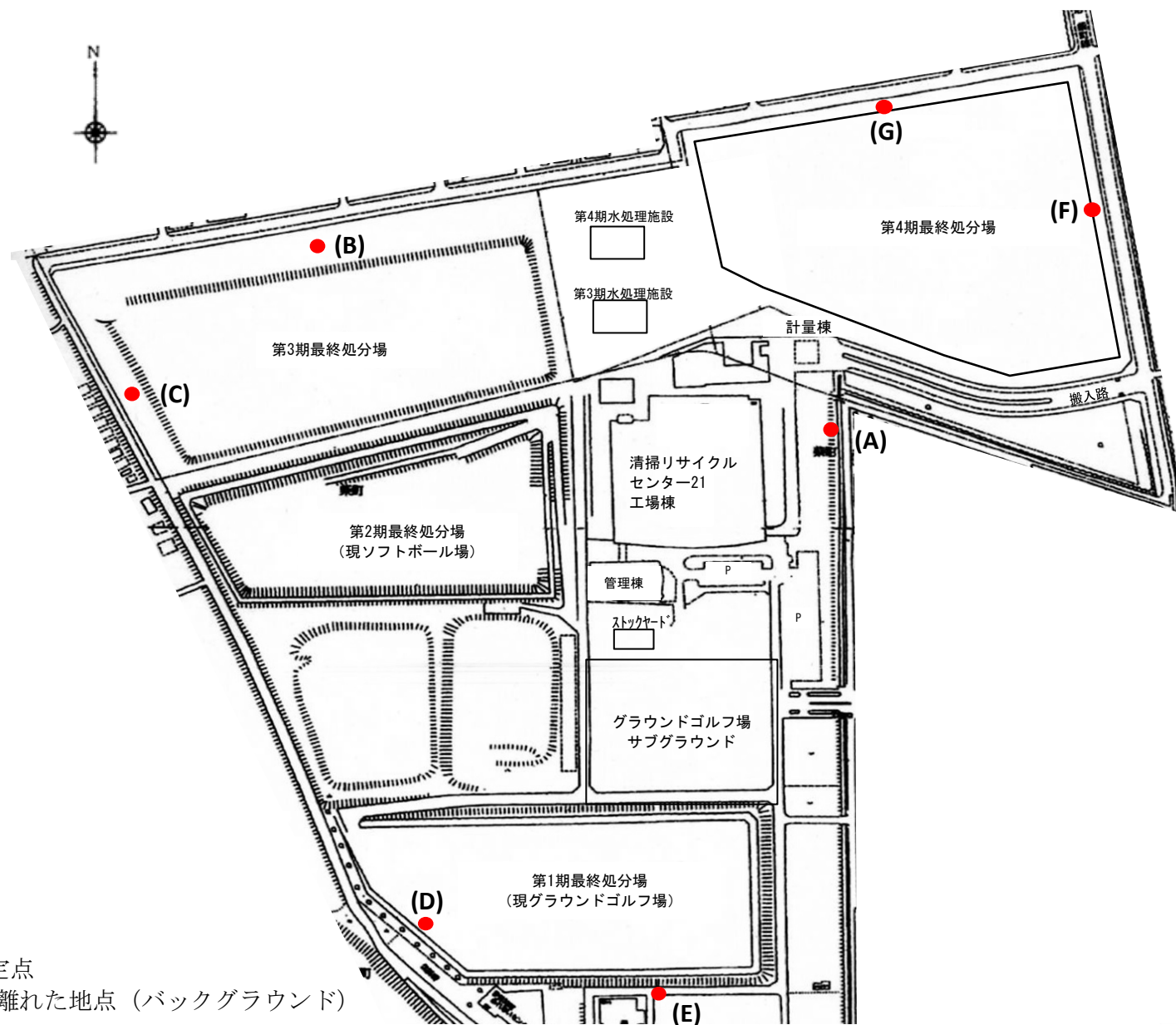
※国が示す除染の要件は、地表から1メートルの高さの空間放射線量が、毎時0.23マイクロシーベルト以上です。

（単位：マイクロSv/h）

測定箇所		清掃リサイクルセンター21庫(A)			最終処分場北(B)			最終処分場西(C)			清掃リサイクルセンター21庫(D)			清掃リサイクルセンター21庫外(E)			第4期処分場 東(F)			第4期処分場 北(G)		
地面の状態		土、草			アスファルト			アスファルト			土、草、木			アスファルト			土、草、木			土、草、木		
測定高さ[m]		0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1
令和3年3月25日	曇	0.049	0.041	0.044	0.060	0.048	0.045	0.065	0.053	0.048	0.079	0.058	0.059	0.062	0.052	0.050	0.061	0.056	0.048	0.048	0.054	0.052
令和3年3月18日	晴	0.044	0.040	0.042	0.055	0.053	0.046	0.046	0.046	0.052	0.075	0.077	0.064	0.054	0.047	0.048	0.057	0.052	0.046	0.038	0.057	0.050
令和3年3月10日	晴	0.044	0.048	0.041	0.067	0.054	0.049	0.049	0.048	0.044	0.078	0.072	0.067	0.054	0.069	0.055	0.059	0.043	0.047	0.057	0.046	0.053
令和3年3月3日	晴	0.054	0.041	0.045	0.058	0.051	0.048	0.065	0.049	0.047	0.080	0.067	0.059	0.073	0.052	0.053	0.049	0.049	0.052	0.038	0.048	0.050
令和3年2月24日	晴	0.055	0.051	0.037	0.058	0.045	0.047	0.046	0.054	0.043	0.074	0.061	0.059	0.056	0.056	0.048	0.046	0.060	0.057	0.049	0.055	0.059
令和3年2月17日	晴	0.045	0.045	0.051	0.056	0.054	0.052	0.048	0.050	0.048	0.042	0.049	0.047	0.075	0.064	0.054	0.061	0.051	0.063	0.055	0.044	0.059
令和3年2月10日	晴	0.049	0.046	0.043	0.056	0.050	0.044	0.035	0.050	0.054	0.055	0.055	0.054	0.051	0.047	0.057	0.041	0.039	0.054	0.047	0.050	0.046
令和3年2月4日	晴	0.053	0.046	0.044	0.050	0.049	0.051	0.066	0.057	0.049	0.079	0.077	0.066	0.056	0.054	0.052	0.067	0.054	0.049	0.040	0.056	0.048
令和3年1月28日	曇	0.048	0.047	0.048	0.052	0.043	0.049	0.067	0.053	0.050	0.084	0.072	0.072	0.055	0.045	0.051	0.054	0.051	0.043	0.051	0.050	0.046
令和3年1月21日	晴	0.046	0.049	0.051	0.058	0.059	0.042	0.066	0.059	0.053	0.084	0.074	0.068	0.056	0.058	0.053	0.060	0.052	0.046	0.051	0.044	0.048
令和3年1月14日	晴	0.047	0.045	0.037	0.050	0.048	0.043	0.068	0.054	0.046	0.070	0.084	0.062	0.054	0.057	0.036	0.058	0.053	0.045	0.044	0.054	0.058
令和3年1月7日	晴	0.044	0.043	0.045	0.053	0.058	0.049	0.069	0.063	0.058	0.092	0.078	0.067	0.072	0.061	0.054	0.071	0.050	0.048	0.056	0.052	0.063
令和2年12月24日	晴	0.050	0.041	0.047	0.056	0.062	0.046	0.074	0.056	0.055	0.082	0.081	0.064	0.049	0.059	0.050	0.056	0.049	0.055	0.052	0.062	0.052
令和2年12月17日	晴	0.052	0.047	0.048	0.050	0.044	0.051	0.057	0.053	0.050	0.079	0.075	0.068	0.059	0.058	0.052	0.055	0.045	0.049	0.043	0.052	0.040
令和2年12月10日	曇	0.058	0.052	0.044	0.058	0.050	0.042	0.068	0.067	0.057	0.084	0.074	0.066	0.072	0.057	0.044	0.063	0.048	0.053	0.052	0.048	0.046
令和2年12月3日	曇	0.051	0.058	0.041	0.050	0.045	0.048	0.067	0.053	0.056	0.081	0.077	0.064	0.067	0.060	0.058	0.062	0.050	0.048	0.050	0.054	0.055
令和2年11月26日	晴	0.051	0.044	0.038	0.052	0.056	0.051	0.060	0.053	0.049	0.090	0.071	0.071	0.054	0.055	0.049	0.061	0.050	0.057	0.052	0.064	0.053
令和2年11月19日	晴	0.046	0.038	0.039	0.057	0.056	0.048	0.064	0.058	0.050	0.080	0.073	0.066	0.067	0.055	0.055	0.063	0.052	0.047	0.052	0.045	0.049
令和2年11月12日	晴	0.055	0.041	0.052	0.055	0.055	0.044	0.060	0.052	0.049	0.089	0.074	0.059	0.073	0.049	0.049	0.061	0.052	0.052	0.044	0.046	0.044
令和2年11月5日	晴	0.048	0.044	0.045	0.052	0.053	0.051	0.068	0.057	0.048	0.079	0.082	0.062	0.053	0.042	0.049	0.057	0.053	0.045	0.047	0.042	0.051
令和2年10月29日	晴	0.044	0.046	0.047	0.060	0.054	0.046	0.065	0.054	0.045	0.081	0.066	0.067	0.059	0.056	0.051	0.059	0.050	0.053	0.052	0.051	0.043
令和2年10月22日	曇	0.044	0.041	0.043	0.055	0.053	0.050	0.060	0.059	0.057	0.079	0.074	0.064	0.069	0.058	0.052	0.060	0.048	0.047	0.048	0.053	0.047
令和2年10月15日	曇	0.044	0.038	0.047	0.057	0.056	0.053	0.061	0.056	0.049	0.076	0.075	0.062	0.064	0.055	0.051	0.051	0.054	0.052	0.042	0.054	0.049
令和2年10月8日	雨	0.052	0.052	0.047	0.044	0.054	0.054	0.076	0.061	0.055	0.083	0.063	0.069	0.056	0.050	0.052	0.068	0.051	0.052	0.054	0.060	0.056
令和2年10月1日	晴	0.049	0.044	0.042	0.059	0.043	0.050	0.063	0.050	0.053	0.071	0.064	0.060	0.056	0.055	0.049	0.057	0.046	0.051	0.051	0.058	0.054
令和2年9月24日	曇	0.050	0.044	0.042	0.048	0.046	0.042	0.059	0.046	0.048	0.074	0.068	0.064	0.061	0.051	0.053	0.055	0.058	0.051	0.040	0.048	0.060
令和2年9月15日	曇	0.050	0.047	0.044	0.050	0.048	0.055	0.068	0.054	0.047	0.068	0.074	0.063	0.075	0.058	0.048	0.053	0.048	0.046	0.044	0.049	0.053

(単位: マイクロSv/h)

測定箇所		清掃リサイクルセンター21車(A)			最終処分場北(B)			最終処分場西(C)			清掃リサイクルセンター21車(D)			清掃リサイクルセンター21車外(E)			第4期処分場 東(F)			第4期処分場 北(G)		
地面の状態		土、草			アスファルト			アスファルト			土、草、木			アスファルト			土、草、木			土、草、木		
測定高さ[m]		0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1
令和2年9月8日	晴	0.052	0.039	0.043	0.036	0.050	0.044	0.065	0.058	0.056	0.086	0.067	0.061	0.067	0.051	0.053	0.054	0.043	0.040	0.047	0.043	0.048
令和2年9月1日	曇	0.046	0.040	0.040	0.056	0.050	0.046	0.067	0.057	0.040	0.077	0.079	0.062	0.065	0.058	0.053	0.052	0.049	0.046	0.051	0.057	0.044
令和2年8月25日	晴	0.041	0.044	0.047	0.051	0.050	0.049	0.058	0.047	0.051	0.075	0.072	0.059	0.064	0.061	0.053	0.049	0.047	0.049	0.046	0.051	0.045
令和2年8月18日	晴	0.049	0.048	0.042	0.054	0.053	0.035	0.039	0.051	0.052	0.079	0.073	0.064	0.060	0.056	0.056	0.062	0.052	0.046	0.042	0.050	0.049
令和2年8月13日	晴	0.048	0.044	0.048	0.055	0.049	0.044	0.048	0.040	0.047	0.080	0.079	0.061	0.054	0.047	0.047	0.055	0.048	0.043	0.048	0.047	0.051
令和2年8月6日	晴	0.048	0.043	0.051	0.047	0.045	0.047	0.046	0.052	0.046	0.082	0.073	0.064	0.056	0.055	0.056	0.058	0.053	0.043	0.043	0.047	0.059
令和2年7月30日	曇	0.044	0.047	0.039	0.055	0.045	0.048	0.068	0.053	0.049	0.075	0.072	0.062	0.061	0.047	0.048	0.049	0.046	0.049	0.042	0.046	0.052
令和2年7月21日	曇	0.047	0.041	0.042	0.054	0.051	0.047	0.067	0.056	0.050	0.062	0.066	0.066	0.052	0.049	0.050	0.056	0.052	0.043	0.047	0.045	0.046
令和2年7月14日	雨	0.058	0.046	0.049	0.062	0.064	0.055	0.069	0.055	0.056	0.092	0.069	0.068	0.056	0.065	0.062	0.058	0.056	0.053	0.055	0.051	0.052
令和2年7月9日	曇	0.045	0.043	0.048	0.051	0.050	0.047	0.066	0.054	0.051	0.076	0.064	0.055	0.067	0.057	0.056	0.052	0.053	0.048	0.042	0.052	0.051
令和2年7月2日	晴	0.050	0.039	0.041	0.049	0.050	0.042	0.064	0.050	0.047	0.074	0.069	0.061	0.067	0.049	0.049	0.048	0.047	0.043	0.049	0.046	0.043
令和2年6月25日	雨	0.053	0.042	0.045	0.065	0.060	0.049	0.078	0.066	0.045	0.082	0.071	0.067	0.066	0.059	0.041	0.070	0.056	0.048	0.062	0.055	0.051
令和2年6月18日	曇	0.052	0.044	0.036	0.058	0.046	0.046	0.065	0.045	0.054	0.072	0.068	0.062	0.067	0.057	0.051	0.051	0.045	0.047	0.048	0.056	0.050
令和2年6月11日	晴	0.048	0.039	0.043	0.054	0.044	0.042	0.059	0.059	0.052	0.080	0.074	0.055	0.056	0.052	0.046	0.058	0.055	0.046	0.053	0.051	0.053
令和2年6月4日	曇/晴	0.048	0.051	0.046	0.056	0.048	0.052	0.068	0.053	0.054	0.077	0.072	0.061	0.065	0.050	0.046	0.058	0.055	0.051	0.053	0.059	0.052
令和2年5月28日	晴	0.049	0.038	0.039	0.057	0.046	0.041	0.060	0.053	0.045	0.072	0.070	0.064	0.070	0.051	0.052	0.047	0.051	0.046	0.045	0.054	0.051
令和2年5月21日	曇	0.051	0.044	0.041	0.057	0.042	0.040	0.065	0.059	0.054	0.079	0.074	0.054	0.061	0.054	0.052	0.053	0.052	0.051	0.046	0.046	0.051
令和2年5月14日	晴	0.050	0.042	0.044	0.055	0.044	0.045	0.060	0.048	0.049	0.082	0.066	0.058	0.059	0.046	0.051	0.057	0.053	0.050	0.044	0.049	0.047
令和2年5月7日	晴	0.038	0.042	0.039	0.054	0.053	0.048	0.069	0.053	0.046	0.073	0.064	0.061	0.065	0.050	0.053	0.042	0.044	0.058	0.046	0.046	0.050
令和2年4月30日	晴	0.041	0.039	0.046	0.055	0.048	0.047	0.061	0.050	0.050	0.077	0.073	0.065	0.068	0.053	0.057	0.052	0.052	0.045	0.050	0.054	0.043
令和2年4月23日	晴	0.046	0.041	0.036	0.052	0.052	0.048	0.062	0.049	0.042	0.075	0.068	0.064	0.070	0.054	0.048	0.055	0.048	0.051	0.048	0.045	0.051
令和2年4月16日	晴	0.050	0.046	0.042	0.052	0.050	0.050	0.044	0.046	0.047	0.064	0.061	0.053	0.053	0.061	0.051	0.047	0.051	0.049	0.048	0.047	0.047
令和2年4月9日	晴	0.044	0.049	0.041	0.059	0.048	0.047	0.042	0.053	0.049	0.070	0.061	0.062	0.053	0.048	0.051	0.058	0.052	0.056	0.048	0.046	0.048
令和2年4月2日	晴	0.049	0.043	0.035	0.053	0.052	0.050	0.042	0.049	0.048	0.070	0.056	0.055	0.058	0.051	0.044	0.053	0.050	0.044	0.052	0.049	0.046



(A)～(D)、(F)、(G)：測定点

(E)：焼却施設から十分離れた地点（バックグラウンド）

清掃リサイクルセンター21周辺 空間放射線量の測定地点

あずま一般廃棄物最終処分場 放射能濃度測定結果

あずま一般廃棄物最終処分場浸出水処理水(放流水)

検出下限値:1ベクレル/ℓ(平成24年2月14日以降) (単位:ベクレル/ℓ)

採取日	放射性物質名			換算基準値
	セシウム134	セシウム137	線量度比較のための換算値	換算値の3ヶ月平均値≦1
	(基準値60)	(基準値90)		
令和3年3月	放流停止中のため測定なし			
令和3年2月	放流停止中のため測定なし			
令和3年1月	放流停止中のため測定なし			
令和2年12月7日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年11月11日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年10月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年9月15日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年8月27日	不検出	不検出	0.027	0.027
令和2年7月14日	不検出	不検出	0.027	0.030
令和2年6月23日	不検出	不検出	0.027	0.030
令和2年5月26日	不検出	2	0.038	0.030
令和2年4月28日	不検出	不検出	0.027	0.027

※ 線量限度比較のための換算式

セシウム134測定濃度(ベクレル/ℓ)

セシウム134基準値60ベクレル/ℓ

+

セシウム137測定濃度(ベクレル/ℓ)

セシウム137基準値90ベクレル/ℓ

≤1

あずま一般廃棄物最終処分場周縁地下水

検出下限値 : 1ベクレル (単位:ベクレル/ℓ)

採取日	観測井戸	放射性物質名		
		セシウム134	セシウム137	セシウム合計
令和3年3月1日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和3年2月17日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和3年1月11日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年12月7日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年11月11日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年10月27日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年9月15日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年8月27日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年7月14日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年6月23日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年5月26日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出
令和2年4月28日	上流	不検出	不検出	不検出
	下流	不検出	不検出	不検出

あずま一般廃棄物最終処分場周辺 空間放射線量測定結果

測定機器:環境放射線モニタPA-1000Radi(HORIBA製)

測定者:清掃リサイクルセンター21職員

※測定値については、簡易測定のため参考値となります。

※測定位置等については、放射能濃度等測定方法ガイドライン(埋立処分場における測定)に準じています。

※国が示す除染の要件は、地表から1メートルの高さの空間放射線量が、毎時0.23マイクロシーベルト以上です。

(単位:マイクロSv/h)

測定箇所		中央入口北(A)			中央生垣境目(B)			グレーチング西(C)			門扉北側(D)			みやま公園盤横(E)		
地面の状態		アスファルト			アスファルト			アスファルト			アスファルト			アスファルト		
測定高さ[m]		0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1
令和3年3月25日	曇	0.089	0.079	0.065	0.041	0.049	0.043	0.060	0.041	0.043	0.058	0.059	0.054	0.059	0.056	0.052
令和3年3月18日	晴	0.084	0.074	0.057	0.049	0.049	0.038	0.056	0.048	0.037	0.062	0.064	0.055	0.060	0.051	0.050
令和3年3月10日	晴	0.083	0.063	0.066	0.058	0.050	0.050	0.047	0.046	0.046	0.071	0.061	0.047	0.072	0.058	0.049
令和3年3月3日	晴	0.075	0.066	0.070	0.059	0.054	0.046	0.057	0.046	0.043	0.061	0.054	0.057	0.071	0.062	0.045
令和3年2月24日	晴	0.080	0.081	0.060	0.050	0.054	0.047	0.057	0.051	0.048	0.072	0.057	0.048	0.065	0.056	0.054
令和3年2月17日	晴	0.080	0.080	0.066	0.066	0.061	0.048	0.060	0.040	0.049	0.055	0.055	0.050	0.062	0.053	0.054
令和3年2月10日	晴	0.092	0.068	0.064	0.055	0.043	0.050	0.054	0.052	0.047	0.067	0.054	0.052	0.057	0.056	0.049
令和3年2月4日	晴	0.084	0.066	0.058	0.054	0.060	0.051	0.068	0.047	0.039	0.064	0.053	0.056	0.057	0.054	0.047
令和3年1月28日	曇	0.088	0.059	0.065	0.059	0.052	0.049	0.059	0.046	0.044	0.059	0.051	0.051	0.060	0.057	0.063
令和3年1月21日	晴	0.080	0.084	0.069	0.046	0.051	0.051	0.057	0.052	0.048	0.059	0.061	0.043	0.058	0.058	0.063
令和3年1月14日	晴	0.083	0.073	0.067	0.064	0.049	0.051	0.058	0.046	0.049	0.068	0.051	0.051	0.054	0.059	0.062
令和3年1月7日	晴	0.080	0.072	0.053	0.061	0.050	0.047	0.054	0.042	0.049	0.057	0.056	0.050	0.056	0.059	0.056
令和2年12月24日	晴	0.088	0.074	0.065	0.057	0.045	0.052	0.048	0.045	0.042	0.065	0.061	0.050	0.057	0.059	0.059
令和2年12月17日	晴	0.083	0.059	0.068	0.047	0.048	0.046	0.056	0.039	0.040	0.055	0.061	0.058	0.054	0.053	0.058
令和2年12月10日	晴	0.079	0.068	0.057	0.066	0.051	0.046	0.052	0.041	0.037	0.062	0.057	0.056	0.055	0.049	0.052
令和2年12月3日	曇	0.088	0.066	0.062	0.047	0.049	0.047	0.047	0.044	0.047	0.069	0.054	0.050	0.064	0.056	0.054
令和2年11月26日	晴	0.088	0.061	0.062	0.049	0.047	0.044	0.060	0.039	0.044	0.063	0.057	0.061	0.061	0.050	0.056
令和2年11月19日	晴	0.088	0.075	0.066	0.046	0.049	0.049	0.062	0.045	0.047	0.067	0.057	0.061	0.055	0.055	0.054
令和2年11月12日	晴	0.077	0.076	0.067	0.053	0.057	0.046	0.055	0.045	0.053	0.056	0.053	0.061	0.075	0.062	0.059
令和2年11月5日	晴	0.078	0.057	0.055	0.051	0.049	0.049	0.055	0.041	0.039	0.056	0.051	0.048	0.051	0.050	0.055
令和2年10月27日	晴	0.082	0.078	0.069	0.046	0.045	0.043	0.059	0.040	0.044	0.060	0.058	0.056	0.056	0.055	0.061
令和2年10月22日	曇	0.089	0.066	0.062	0.046	0.044	0.041	0.053	0.036	0.041	0.065	0.054	0.045	0.071	0.064	0.054
令和2年10月15日	曇	0.075	0.063	0.059	0.048	0.058	0.047	0.047	0.045	0.040	0.063	0.054	0.050	0.072	0.065	0.052
令和2年10月8日	雨	0.092	0.079	0.060	0.070	0.050	0.051	0.064	0.046	0.041	0.066	0.060	0.056	0.085	0.071	0.062
令和2年10月1日	晴	0.083	0.069	0.063	0.046	0.050	0.046	0.047	0.039	0.035	0.058	0.050	0.049	0.079	0.064	0.055
令和2年9月24日	曇	0.087	0.069	0.064	0.051	0.054	0.048	0.055	0.042	0.043	0.051	0.056	0.055	0.075	0.053	0.062

(単位: マイクロSv/h)

測定箇所		中央入口北(A)			中央生垣境目(B)			グレーチング西(C)			門扉北側(D)			みやま公園盤横(E)		
地面の状態		アスファルト			アスファルト			アスファルト			アスファルト			アスファルト		
測定高さ[m]		0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1	0	0.5	1
令和2年9月15日	曇	0.078	0.072	0.058	0.054	0.050	0.050	0.056	0.038	0.043	0.059	0.049	0.051	0.074	0.063	0.054
令和2年9月8日	晴	0.075	0.074	0.061	0.055	0.047	0.050	0.051	0.034	0.032	0.063	0.051	0.047	0.054	0.054	0.056
令和2年9月1日	曇	0.083	0.074	0.062	0.061	0.049	0.054	0.048	0.040	0.042	0.057	0.046	0.058	0.077	0.066	0.055
令和2年8月25日	晴	0.082	0.062	0.067	0.062	0.046	0.048	0.051	0.045	0.037	0.063	0.043	0.046	0.063	0.045	0.051
令和2年8月18日	晴	0.076	0.062	0.062	0.046	0.049	0.046	0.049	0.043	0.041	0.059	0.040	0.050	0.052	0.047	0.047
令和2年8月13日	晴	0.077	0.059	0.061	0.045	0.049	0.050	0.046	0.042	0.047	0.061	0.054	0.051	0.049	0.038	0.047
令和2年8月6日	晴	0.080	0.060	0.060	0.056	0.049	0.047	0.050	0.043	0.040	0.055	0.049	0.050	0.076	0.061	0.058
令和2年7月30日	曇	0.079	0.065	0.067	0.061	0.050	0.038	0.057	0.044	0.038	0.062	0.048	0.057	0.057	0.065	0.055
令和2年7月21日	曇	0.074	0.074	0.051	0.052	0.047	0.043	0.048	0.043	0.044	0.061	0.049	0.047	0.054	0.053	0.049
令和2年7月14日	雨	0.089	0.078	0.056	0.048	0.053	0.050	0.050	0.045	0.040	0.066	0.068	0.057	0.084	0.073	0.063
令和2年7月9日	晴	0.088	0.073	0.062	0.056	0.054	0.044	0.038	0.032	0.041	0.064	0.054	0.048	0.054	0.054	0.055
令和2年7月2日	晴	0.077	0.073	0.064	0.052	0.045	0.038	0.058	0.047	0.042	0.048	0.052	0.051	0.053	0.057	0.043
令和2年6月25日	曇/晴	0.084	0.062	0.056	0.052	0.049	0.037	0.047	0.043	0.039	0.055	0.049	0.044	0.060	0.045	0.052
令和2年6月18日	曇	0.078	0.066	0.058	0.061	0.040	0.048	0.058	0.045	0.038	0.067	0.054	0.049	0.060	0.054	0.045
令和2年6月11日	雨	0.084	0.072	0.058	0.049	0.053	0.043	0.063	0.053	0.038	0.064	0.052	0.054	0.073	0.065	0.065
令和2年6月4日	晴	0.078	0.070	0.058	0.053	0.049	0.043	0.053	0.039	0.044	0.055	0.050	0.048	0.059	0.053	0.049
令和2年5月28日	晴	0.089	0.065	0.064	0.051	0.050	0.043	0.052	0.036	0.044	0.053	0.054	0.052	0.053	0.045	0.054
令和2年5月21日	曇	0.081	0.068	0.058	0.060	0.043	0.041	0.057	0.041	0.041	0.060	0.055	0.059	0.060	0.051	0.054
令和2年5月14日	晴	0.078	0.068	0.059	0.061	0.050	0.044	0.045	0.052	0.040	0.048	0.063	0.052	0.053	0.047	0.048
令和2年5月7日	晴	0.073	0.064	0.055	0.071	0.054	0.044	0.056	0.042	0.041	0.059	0.057	0.056	0.050	0.044	0.052
令和2年4月30日	晴	0.084	0.071	0.060	0.052	0.050	0.040	0.051	0.047	0.042	0.059	0.049	0.048	0.051	0.052	0.048
令和2年4月23日	晴	0.083	0.069	0.065	0.061	0.048	0.039	0.052	0.045	0.041	0.064	0.057	0.054	0.055	0.050	0.054
令和2年4月16日	晴	0.077	0.068	0.055	0.062	0.047	0.038	0.058	0.044	0.036	0.054	0.056	0.055	0.051	0.052	0.049
令和2年4月9日	晴	0.087	0.064	0.057	0.059	0.045	0.040	0.052	0.038	0.047	0.061	0.052	0.057	0.061	0.051	0.047
令和2年4月2日	晴	0.081	0.062	0.069	0.059	0.049	0.043	0.053	0.044	0.040	0.062	0.053	0.051	0.062	0.049	0.053



(A) (B) (D) (E) : 測定点

(C) : 最終処分場から十分離れた地点 (バックグラウンド)

あずま一般廃棄物最終処分場周辺 空間放射線量の測定地点