

1 受入実績

大崎市 牧草	第1クール 【10月15日～10月19日】			第2クール 【11月12日～11月16日】			第3クール 【12月10日～12月14日】		
	搬入 区分 (Bq/kg)	濃度 (Bq/kg)	搬入量 (kg)	搬入 区分 (Bq/kg)	濃度 (Bq/kg)	搬入量 (kg)	搬入 区分 (Bq/kg)	濃度 (Bq/kg)	搬入量 (kg)
玉造クリーン センター	100 以下	38.81 ～ 61.28	3,820	100超 ～ 400 以下	166.88 ～ 245.07	2,360	400超 ～ 1,000 以下	608.49 ～ 781.61	2,840
中央クリーン センター		12.37 ～ 50.31	4,790		175.34 ～ 245.42	4,830		582.13 ～ 840.23	2,350
東部クリーン センター		30.44 ～ 86.86	4,790		158.44 ～ 272.18	2,370		673.38 ～ 728.41	2,360

※【 】内は混焼期間。

2 測定結果（搬入車両周辺の空間線量）

単位：μSv/h

項目	第1クール 【10月15日～10月19日】				第2クール 【11月12日～11月16日】				第3クール 【12月10日～12月14日】			
	前面	右側面	左側面	後面	前面	右側面	左側面	後面	前面	右側面	左側面	後面
玉造 クリーン センター	0.046 ～ 0.052	0.040 ～ 0.044	0.046 ～ 0.056	0.042 ～ 0.056	0.040 ～ 0.068	0.038 ～ 0.060	0.038 ～ 0.056	0.038 ～ 0.056	0.040 ～ 0.044	0.046 ～ 0.048	0.040 ～ 0.050	0.044 ～ 0.050
中央 クリーン センター	0.046 ～ 0.064	0.040 ～ 0.048	0.042 ～ 0.054	0.044 ～ 0.048	0.042 ～ 0.060	0.048 ～ 0.050	0.050 ～ 0.070	0.050 ～ 0.062	0.042 ～ 0.048	0.046 ～ 0.052	0.046 ～ 0.052	0.042 ～ 0.050
東部 クリーン センター	0.040 ～ 0.052	0.040 ～ 0.062	0.044 ～ 0.056	0.046 ～ 0.058	0.042 ～ 0.056	0.040 ～ 0.068	0.044 ～ 0.058	0.038 ～ 0.060	0.040 ～ 0.050	0.042 ～ 0.056	0.042 ～ 0.060	0.042 ～ 0.058
基準値	0.230以下											

※【 】内は混焼期間。

3 混焼実績

単位：t

項目	第1クール 【10月15日～10月19日】			第2クール 【11月12日～11月16日】			第3クール 【12月10日～12月14日】		
	ごみ 焼却量	左の内訳		ごみ 焼却量	左の内訳		ごみ 焼却量	左の内訳	
		通常ごみ	牧草		通常ごみ	牧草		通常ごみ	牧草
玉造クリーン センター	95.99	92.17	3.82	64.20	61.84	2.36	141.16	138.32	2.84
中央クリーン センター	508.98	504.19	4.79	512.16	507.33	4.83	233.83	231.48	2.35
東部クリーン センター	584.94	580.15	4.79	377.88	375.51	2.37	452.60	450.24	2.36

※【 】内は混焼期間。

4 測定結果（排ガス）

項目	第1クール		第2クール		第3クール		基準値
	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	1号炉	2号炉	
玉造クリーンセンター	不検出【10/17】	不検出【10/17】	不検出【11/14】	—	不検出【12/14】	不検出【12/14】	3か月平均値が次式※1を満足すること。
中央クリーンセンター	不検出【10/16】	不検出【10/16】	不検出【11/15】	不検出【11/15】	不検出【12/11】	—	
東部クリーンセンター	不検出【10/18】	不検出【10/18】	—	不検出【11/14】	不検出【12/13】	—	

※測定結果が検出下限値未満であった場合は「不検出」と表示します。

※【 】内は採取日。 ※1 $\frac{Cs-134\text{濃度}}{20} + \frac{Cs-137\text{濃度}}{30} \leq 1$

5 測定結果（焼却灰等）

単位：Bq/kg

項目	第1クール 【10月15日～10月19日】		第2クール 【11月12日～11月16日】		第3クール 【12月10日～12月14日】		基準値
	飛灰	焼却灰	飛灰	焼却灰	飛灰	焼却灰	
玉造クリーン センター	168	64	160	40	130	34	1,193 以下
	～	～	～	～	～	～	
中央クリーン センター	266	110	387	90	415	110	
	99	50	66	51	87	45	
東部クリーン センター	140	77	120	61	110	77	
	110	27	100	21	95	15	
	～	～	～	～	～	～	
	164	36	160	34	174	26	

※【 】内は混焼期間。

6 測定結果（灰運搬車両周辺の空間線量）

単位：μSv/h

項目	第1クール 【10月16日～10月21日】				第2クール 【11月13日～11月19日】				第3クール 【12月11日～12月16日】			
	前面	右側面	左側面	後面	前面	右側面	左側面	後面	前面	右側面	左側面	後面
玉造 クリーン センター	0.059 ～ 0.067	0.054 ～ 0.066	0.050 ～ 0.075	0.055 ～ 0.073	0.062 ～ 0.071	0.064 ～ 0.068	0.057 ～ 0.063	0.065 ～ 0.067	0.058 ～ 0.076	0.060 ～ 0.078	0.054 ～ 0.065	0.059 ～ 0.070
中央 クリーン センター	0.048 ～ 0.062	0.051 ～ 0.062	0.051 ～ 0.061	0.049 ～ 0.064	0.050 ～ 0.058	0.050 ～ 0.063	0.052 ～ 0.060	0.047 ～ 0.061	0.054 ～ 0.063	0.055 ～ 0.065	0.051 ～ 0.062	0.057 ～ 0.064
東部 クリーン センター	0.045 ～ 0.070	0.048 ～ 0.075	0.052 ～ 0.075	0.051 ～ 0.073	0.052 ～ 0.061	0.056 ～ 0.070	0.058 ～ 0.068	0.060 ～ 0.068	0.052 ～ 0.066	0.058 ～ 0.068	0.058 ～ 0.066	0.058 ～ 0.066
基準値	0.230以下											

※【 】内は混焼した灰の運搬期間。

7 測定結果（敷地境界の空間線量）

単位：μSv/h

項目	第1クール 【10月15日～10月19日】				第2クール 【11月12日～11月16日】				第3クール 【12月10日～12月14日】			
	西	北	東	南	西	北	東	南	西	北	東	南
玉造 クリーン センター	0.077 ～ 0.085	0.064 ～ 0.077	0.069 ～ 0.077	0.057 ～ 0.072	0.074 ～ 0.079	0.063 ～ 0.069	0.071 ～ 0.075	0.052 ～ 0.058	0.081 ～ 0.086	0.063 ～ 0.073	0.076 ～ 0.084	0.059 ～ 0.061
中央 クリーン センター	0.041 ～ 0.053	0.047 ～ 0.064	0.046 ～ 0.053	0.050 ～ 0.058	0.044 ～ 0.055	0.054 ～ 0.058	0.048 ～ 0.059	0.051 ～ 0.056	0.046 ～ 0.050	0.054 ～ 0.059	0.048 ～ 0.055	0.052 ～ 0.056
東部 クリーン センター	0.064 ～ 0.068	0.064 ～ 0.068	0.056 ～ 0.067	0.056 ～ 0.066	0.056 ～ 0.062	0.062 ～ 0.064	0.054 ～ 0.062	0.058 ～ 0.064	0.058 ～ 0.064	0.058 ～ 0.068	0.054 ～ 0.060	0.058 ～ 0.062
基準値	0.230以下											

※【 】内は混焼期間。

8 測定結果（放流水等）

項目	測定項目	第1クール	第2クール	第3クール	基準値
大日向 クリーン パーク	放流水	不検出 【10/17・10/24 ・10/31・11/7】	不検出 【11/14・11/21 ・11/28・12/5】	不検出 【12/12・12/19】	3か月平均値 が次式※1を 満足すること。
	地下水 (井戸上部)	不検出 【10/17・10/24 ・10/31・11/7】	不検出 【11/14・11/21 ・11/28・12/5】	不検出 【12/12・12/19】	
	地下水 (井戸下部)	不検出 【10/17・10/24 ・10/31・11/7】	不検出 【11/14・11/21 ・11/28・12/5】	不検出 【12/12・12/19】	

※測定結果が検出下限値未満であった場合は「不検出」と表示します。

※【 】内は採取日。 ※1 $\frac{\text{Cs-134濃度}}{60} + \frac{\text{Cs-137濃度}}{90} \leq 1$

※第3クールは12月28日現在。

9 測定結果（敷地境界の空間線量）

単位：μSv/h

項目	第1クール 【10月15日～11月9日】				第2クール 【11月12日～12月7日】				第3クール 【12月10日～1月4日】			
	西	北	東	南	西	北	東	南	西	北	東	南
大日向 クリーン パーク	0.037 ～	0.033 ～	0.040 ～	0.030 ～	0.041 ～	0.032 ～	0.042 ～	0.030 ～	0.040 ～	0.029 ～	0.042 ～	0.029 ～
	0.052	0.048	0.059	0.047	0.056	0.047	0.067	0.049	0.050	0.041	0.058	0.041
基準値	0.150以下											

※【 】内は混焼期間・検証期間。

※第3クールは12月28日現在。

10 測定結果（敷地内の空間線量）

単位：μSv/h

項目	第1クール 【10月15日～11月9日】				第2クール 【11月12日～12月7日】				第3クール 【12月10日～1月4日】			
	測定点A	測定点B	測定点C	測定点D	測定点A	測定点B	測定点C	測定点D	測定点A	測定点B	測定点C	測定点D
大日向 クリーン パーク	0.039 ～	0.030 ～	0.038 ～	0.029 ～	0.033 ～	0.032 ～	0.031 ～	0.031 ～	0.031 ～	0.030 ～	0.032 ～	0.031 ～
	0.049	0.044	0.049	0.046	0.060	0.048	0.060	0.048	0.047	0.039	0.048	0.043
基準値	0.150以下											

※【 】内は混焼期間・検証期間。

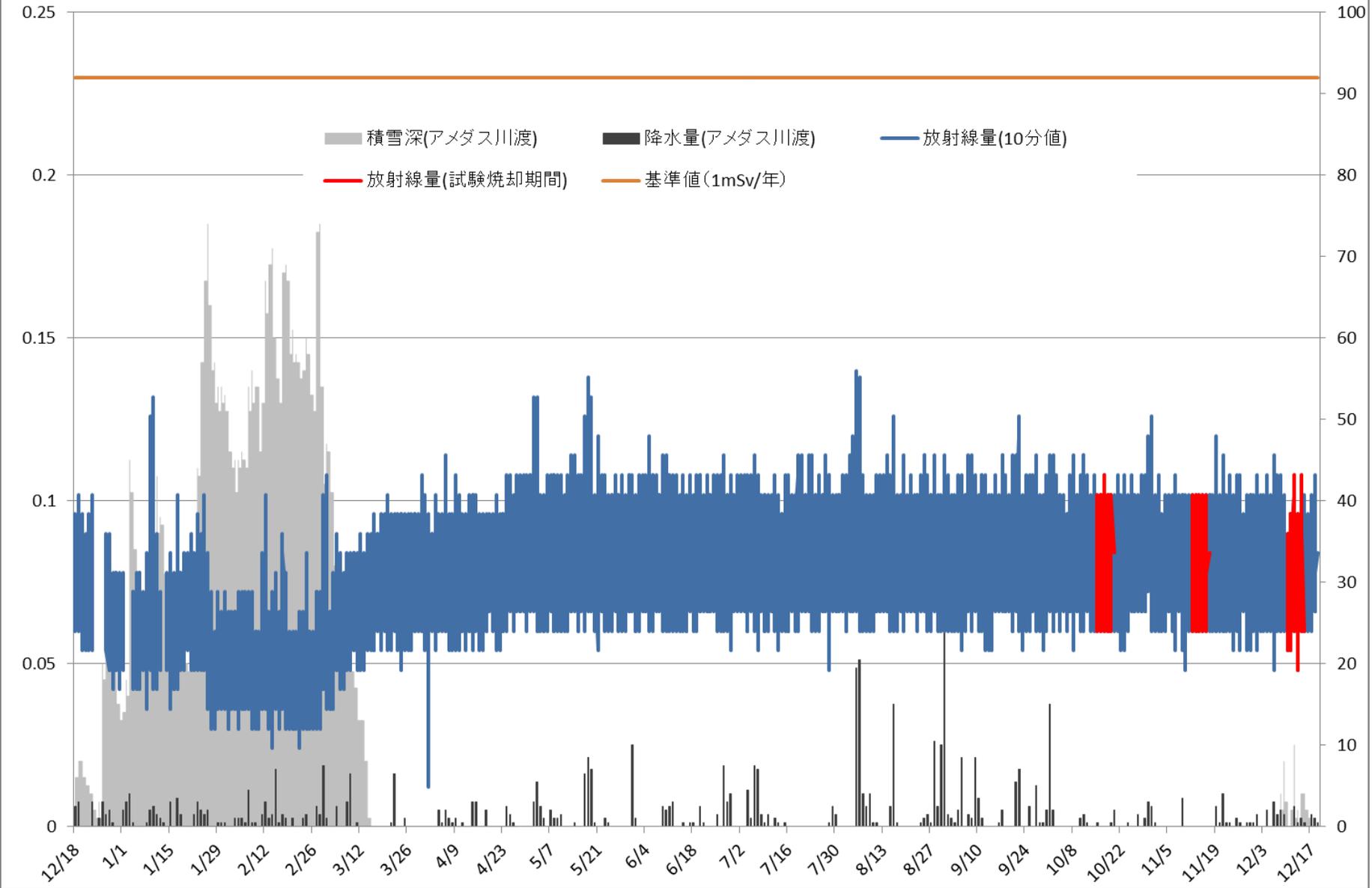
※第3クールは12月28日現在。

大崎市 大崎広域西部玉造クリーンセンター(環境省設置)

2017/12/18_10:30~2018/12/19_00:00

降水量(mm/時)
積雪深(cm)

放射線量($\mu\text{Sv}/$)



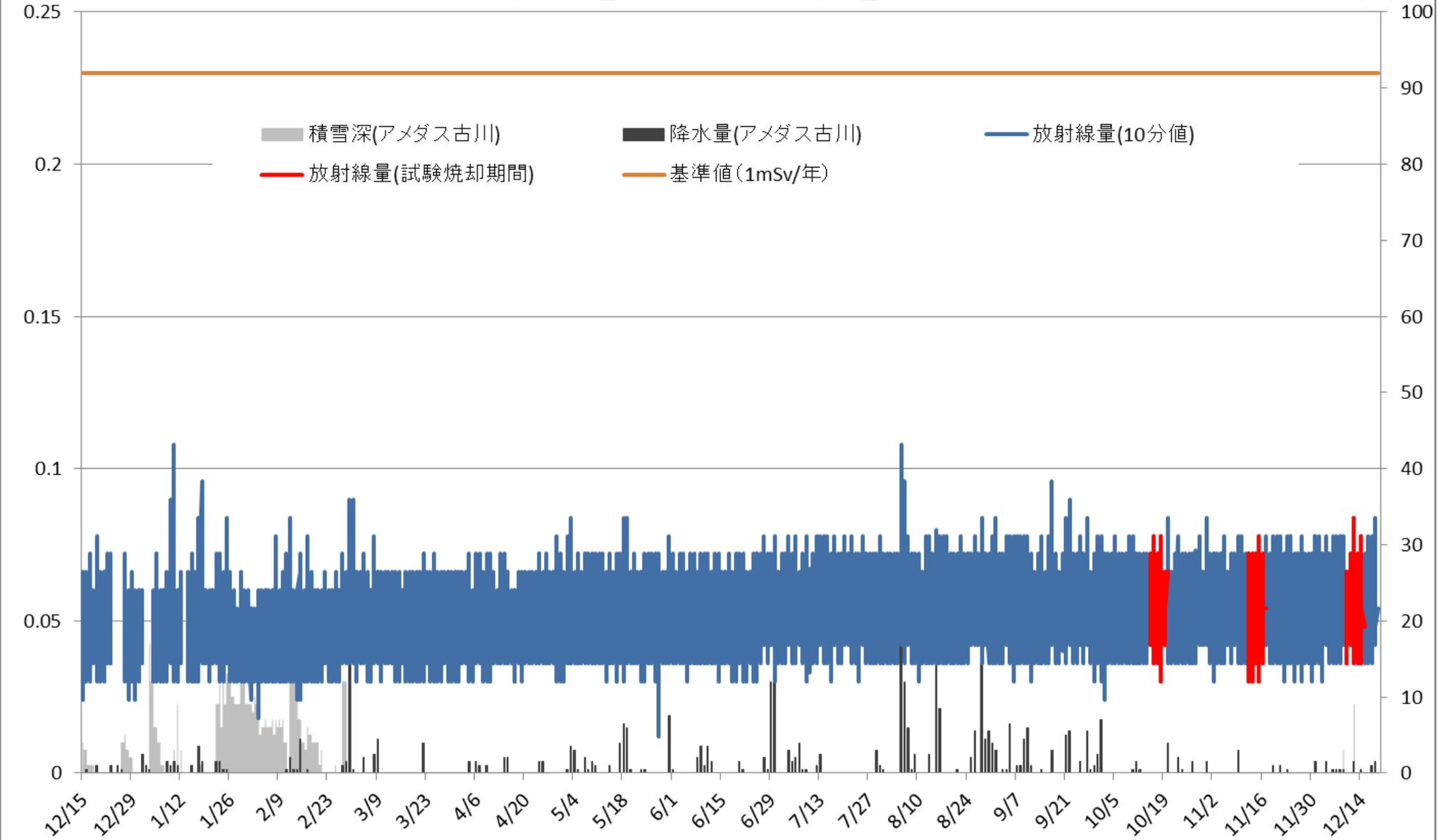
大崎市 大崎広域中央クリーンセンター(環境省設置)

2017/12/15_15:30~2018/12/19_00:00

放射線量($\mu\text{Sv}/\text{h}$)

降水量(mm/時)

積雪深(cm)



大崎市 大崎広域大日向クリーンパーク 北口(環境省設置)

2017/12/19_16:40~2018/12/19_00:00

放射線量($\mu\text{Sv}/$)

降水量(mm/時)

積雪深(cm)

