令和５年度　ごみ焼却処理施設

施設諸元

1	設置主体名		利根東部衛生施設組合						
2	施設名		尾瀬クリーンセンター						
3	処理方式（該当に〇）		全連・准連・機バ・(ストーカ)・流動床						
4	規模	t/日	30t/日						
5	施設の炉数		2						
6	各炉の能力	t/日	15t/8h						
7	焼却灰	搬出前	処理方法	セメント　薬剤　溶融　(未処理)　その他（　　）					
8		搬出先	名称	一般廃棄物最終処分場	処理方法				
9	ばいじん	搬出前	処理方法	セメント　(薬剤)　溶融　未処理　その他（　　）					
10		搬出先	名称	一般廃棄物最終処分場	処理方法				
11	その他（混合灰等）	搬出前	処理方法	セメント　薬剤　溶融　未処理　その他（　　）					
12		搬出先	名称		処理方法				
13	放流水		有　(無)						
14	放射能汚染対処特措法の義務		有　(免除)　免除年月日（平成２４年４月　　）						
15	敷地境界の空間放射線量（μSv/h）		測定日	BG	地点１	地点２	地点３	地点４	
16									
17	精密機能検査の前回実施年度		令和４年度						
18	精密機能検査の次回予定年度		令和７年度						
19	施設の構造や維持管理に係る工事や変更	現在実施中（期間と内容）							
20		今後実施予定（期間と内容）							

処理実績等

				実績																								
				4月				5月				6月				7月				8月				9月				上期
	炉の名称(番号など)			1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	
1	ごみ投入量（炉への投入量）	日最大	t	13.6	13.7		27.3	12.8	12.9		25.7	12.2	12.3		24.1	13	12.7		25.1	13.9	14		27.9	13.9	13.8		27.7	
2		月計	t	216	205.1		421.1	164	164.6		328.5	138.5	172.5		311	188	180		367.9	257.6	247		504.7	234.8	225.3		460	2393.2
3	焼却残渣	焼却灰　月計	t				38				29.5				26.9				26.1				34.4				35.4	190.3
4		ばいじん　月計	t				6.7				9.5				7.5				8.8				10.6				18	61.1
5		その他(混合灰 等) 月計	t																									0
6	熱灼減量	日平均	%	3.1	3.1		3.1	2.6	2.6		2.6	4.1	4.1		4.1	5.9	5.9		5.9	6.4	6.4		6.4	4.2	4.2		4.2	
7	施設稼働時間	日最大	h	8.9	8.8			8.8	8.7			8.8	8.8			8.8	8.8			8.7	8.8			8.8	8.7			
8		月計	h	154.1	151.5			116.3	130			101.8	124			140.1	138.6			185.5	174			155.5	147.7			0
9	稼働日数	月計	日	18	17		19	14	14		18	12	15		17	17	17		17	22	21		22	19	18		20	113
10	燃焼ガス温度	日最大	℃	958	953		958	975	950			969	983			999	993			975	939			937	964			
11		日最小	℃	791	817		791	772	784			816	900			790	799			754	799			758	768			
12		日平均	℃	911	915		911	897	904			917	941			894	911			900	891			882	902			
13	集塵機入口温度	日最大	℃	190	193			192	191			186	189			189	194			193	197			188	191			
14		日平均	℃	184	188			180	184			176	178			180	186			186	187			176	183			
15	煙突から排出されるCO濃度	日最大	ppm	9	4			53	50			45	50			20	48			44	56			44	46			
16		日平均	ppm	3	2			5	5			9	14			3	7			4	9			6	9			
17	ばい煙等	測定年月日	年月日					5月22日	5月22日							7月19日	7月19日							9月27日	9月27日			
18		SOx	Nm³/hr																					0.08	0.083			
19		ばいじん	g/Nm³																					0.01	0.01			
20		HCl	mg/Nm³					9.4	41							39	82							11	17			
21		NOx	ppm					93	100							86	93							89	94			
22	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類	測定年月日	年月日																									
23		排ガス中の濃度	ng-TEQ/Nm³																									
24		ばいじん	ng-TEQ/Nm³																									
25		焼却灰その他燃えがら	ng-TEQ/g																									
26	放射性物質濃度	排ガス　測定日	年月日																									
27		排ガス　濃度	Bq/Nm³																									
28		放流水　測定日	年月日																									
29		放流水　濃度	Bq/ℓ																									
30		焼却灰　測定日	年月日																									
31		焼却灰　濃度	Bq/kg																									
32		ばいじん　測定日	年月日																									
33		ばいじん　濃度	Bq/kg																									
34	放流水量	日平均	m³/日																									
35	排出ガス中の水銀濃度	測定日	年月日					5月22日	5月22日															9月27日	9月27日			
		全水銀濃度	μg/m³					10	12															0.58	0.84			
36	備考																											

令和５年度　ごみ焼却処理施設

施設諸元

設置主体名		
施設名		
処理方式（該当に〇）		
規模		t/日
施設の炉数		
各炉の能力		t/日
焼却灰	搬出前	
	搬出先	
ばいじん	搬出前	
	搬出先	
その他（混合灰等）	搬出前	
	搬出先	
放流水		
放射能汚染対処特措法の義務		
敷地境界の空間放射線量（μSv/h）		
精密機能検査の前回実施年度		
精密機能検査の次回予定年度		
施設の構造や維持管理に係る工事や変更	現在実施中（期間と内容）	
	今後実施予定（期間と内容）	

処理実績等

炉の名称(番号など)			実績																									
			10月				11月				12月				1月				2月				3月				下期	年度内累計
			1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体	1	2	3	全体		
ごみ投入量（炉への投入量）	日最大	t	14.3	13.8		27.5	13.5	12.9		25.2	13.5	13.3		26.3	14.2	13.4		27	14.2	12.8		26.5	14	12.6		26.6		
	月計	t	208.7	220		428.8	160.5	136.2		296.7	261.8	201.9		463.8	212.1	168.2		380.4	132.7	185.5		318.3	227	203.9		430.9	2318.9	4712.1
焼却残渣	焼却灰　月計	t				34.5				25.8				42.1				28.4				30.5				35.2	196.5	386.8
	ばいじん　月計	t				9.5				7.2				14.5				10.4				7.1				10.8	59.5	120.6
	その他(混合灰 等）月計	t																									0	0
熱灼減量	日平均	%	4.0	4.0		4.0	3.8	3.8		3.8	2.9	2.9		2.9	4.6	4.6		4.6	5.3	5.3		5.3	5.0	5.0		5.0		
施設稼働時間	日最大	h	8.8	8.8			8.9	8.9			9	9.1			9	8.9			9	8.9			9	9.2				
	月計	h	143.5	151.7			103	100.5			178.9	149.4			143.1	124.2			92.3	135.2			103.8	153.2			0	0
稼働日数	月計	日	17	18		20	12	12		18	21	17		21	17	14		17	11	16		17	19	18		19	112	225
燃焼ガス温度	日最大	℃	955	988			921	959			957	963			952	956			917	950			947	985				
	日最小	℃	737	790			725	756			746	790			744	799			723	815			750	817				
	日平均	℃	870	910			868	883			876	896			867	906			860	904			885	921				
集塵機入口温度	日最大	℃	188	193			189	192			189	191			191	194			191	192			190	190				
	日平均	℃	177	187			172	184			180	179			178	185			180	186			176	182				
煙突から排出されるCO濃度	日最大	ppm	7	10			4	9			8	5			104	6			91	5			27	6				
	日平均	ppm	3	4			3	2			3	2			11	2			10	3			4	1				
ばい煙等	測定年月日	年月日									12月7日	12月7日			1月31日	1月31日												
	SOx	Nm³/hr																										
	ばいじん	g/Nm³																										
	HCl	mg/Nm³									86	35			11	10												
	NOx	ppm									110	100			89	16												
ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類	測定年月日	年月日																										
	排ガス中の濃度	ng-TEQ/Nm³																										
	ばいじん	ng-TEQ/Nm³																										
	焼却灰その他燃えがら	ng-TEQ/g																										
放射性物質濃度	排ガス	測定日	年月日																									
		濃度	Bq/Nm³																									
	放流水	測定日	年月日																									
		濃度	Bq/ℓ																									
	焼却灰	測定日	年月日																									
		濃度	Bq/kg																									
	ばいじん	測定日	年月日																									
		濃度	Bq/kg																									
放流水量	日平均	m³/日																										
排出ガス中の水銀濃度	測定日	年月日													1月31日	1月31日												
	全水銀濃度	μg/m³													2.7	1.7												
備考																												