令和５年度　那須グリーンネクサス維持管理記録

１.一般廃棄物の種類及び数量（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号イに基づく資料）

（単位：kg）

種類	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
焼却灰	180,070	217,560	201,770	181,240	226,310	176,830	141,450						1,325,230
飛灰	68,490	85,170	99,430	81,610	106,760	96,890	83,230						621,580
不燃残渣	14,970	3,320	14,110	14,990	6,210	9,920	12,280						75,800
破砕残渣	4,360	3,820	1,850	3,630	1,870	1,650	6,130						23,310
し尿焼却灰	6,340	5,930	6,530	7,040	9,030	8,380	4,530						47,780
合計	274,230	315,800	323,690	288,510	350,180	293,670	247,620	0	0	0	0	0	2,093,700

２.擁壁、遮水工、調整池、浸出水処理設備、導水管の点検結果等（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号ロ、ハ、ヘ、チに基づく資料）

項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
擁壁点検	点検日	4月11日	5月12日	6月9日	7月13日	8月8日	9月7日	10月5日	11月7日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	措置日	－	－	－	－	－	－	－	－				
	措置内容	－	－	－	－	－	－	－	－				
遮水工点検	点検日	4月11日	5月12日	6月9日	7月13日	8月8日	9月7日	10月5日	11月7日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	措置日	－	－	－	－	－	－	－	－				
	措置内容	－	－	－	－	－	－	－	－				
調整池点検	点検日	4月11日	5月12日	6月9日	7月13日	8月8日	9月7日	10月5日	11月7日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	措置日	－	－	－	－	－	－	－	－				
	措置内容	－	－	－	－	－	－	－	－				
浸出水処理処理設備点検	点検日	4月11日	5月12日	6月9日	7月13日	8月8日	9月7日	10月5日	11月7日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	措置日	－	－	－	－	－	－	－	－				
	措置内容	－	－	－	－	－	－	－	－				
導水管・配管点検	点検日	4月11日	5月12日	6月9日	7月13日	8月8日	9月7日	10月5日	11月7日				
	点検結果	○	○	○	○	○	○	○	○				
	措置日	－	－	－	－	－	－	－	－				
	措置内容	－	－	－	－	－	－	－	－				

３.水質悪化時の措置（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号ホに基づく資料）

該当なし

4.残余埋立容量（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号リに基づく資料）

残余の埋立容量の測定	
測定年月日	
測定結果	㎥

※最終覆土4,500㎥含む

5.処理水(放流水)水質検査（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号ニに基づく資料）

項目	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
採取日		4月19日	5月24日	6月21日	7月25日	8月23日	9月20日	10月18日					
結果が得られた日		4月26日	5月31日	6月27日	8月7日	8月30日	9月27日	10月27日					
水素イオン濃度(pH)	5.6～8.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7	6.3	5.3					
生物化学的酸素要求量(BOD)	60mg/L以下	5.4	3.6	3	〉1	1	2.4	1.5					
化学的酸素要求量(COD)	90mg/L以下	140	140	120	120	28	34	38					
浮遊物質量(SS)	60mg/L以下	〉2	〉2	〉2	〉2	〉2	〉2	〉2					
アルキル水銀化合物	検出されないこと												
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005mg/L以下												
カドミウム及びその化合物	0.1mg/L以下												
鉛及びその化合物	0.1mg/L以下												
有機燐化合物	1mg/L以下												
六価クロム化合物	0.5mg/L以下												
砒素及びその化合物	0.1mg/L以下												
シアン化合物	1mg/L以下												
ポリ塩化ビフェニル	0.003mg/L以下												
トリクロロエチレン	0.3mg/L以下												
テトラクロロエチレン	0.1mg/L以下												
ジクロロメタン	0.2mg/L以下												
四塩化炭素	0.02mg/L以下												
一・二―ジクロロエタン	0.04mg/L以下												
一・一―ジクロロエチレン	0.2mg/L以下												
シス―一・二―ジクロロエチレン	0.4mg/L以下												
一・一・一―トリクロロエタン	3mg/L以下												
一・一・二―トリクロロエタン	0.06mg/L以下												
一・三―ジクロロプロペン	0.02mg/L以下												

項目	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
採取日													
結果が得られた日													
チウラム	0.06mg/L以下												
シマジン	0.03mg/L以下												
チオベンカルブ	0.2mg/L以下												
ベンゼン	0.1mg/L以下												
セレン及びその化合物	0.1mg/L以下												
一・四―ジオキサン	0.5mg/L以下												
ほう素及びその化合物	50mg/L以下												
ふつ素及びその化合物	15mg/L以下												
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	200mg/L以下												
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）	5mg/L以下												
ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）	30mg/L以下												
フェノール類含有量	5mg/L以下												
銅含有量	3mg/L以下												
亜鉛含有量	2mg/L以下												
溶解性鉄含有量	10mg/L以下												
溶解性マンガン含有量	10mg/L以下												
クロム含有量	2mg/L以下												
大腸菌群数	3,000個/㎤以下												
窒素含有量	120mg/L以下												
燐含有量	16mg/L以下												
ダイオキシン類	10pg-TEQ/L以下												

【備考】処理した水は、埋立地内の散水に循環再利用するため、施設外への放流はない（無放流循環方式）

6.地下水水質検査（廃掃法施行規則第4条の5の2第4号ニに基づく資料）

項目		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
採取日			4月19日	5月24日	6月21日	7月25日	8月23日	9月20日	10月18日					
結果が得られた日			4月26日	5月31日	6月28日	8月3日	8月28日	9月27日	10月27日					
塩化物イオン	上流	－	2.8	3.8	3.6	2.8	5.1	3.5	3.1					
	下流		3.2	4.6	2.6	2.9	3.3	2.6	2.4					
電気伝導率（EC）	上流	－	6.5	7.2	8.8	10	12	10	7.5					
	下流		4.0	5.5	3.3	3.4	3.6	3.3	3.2					
アルキル水銀	上流	検出されないこと												
	下流													
総水銀	上流	0.005mg/L以下												
	下流													
カドミウム	上流	0.003mg/L以下												
	下流													
鉛	上流	0.01mg/L以下												
	下流													
六価クロム	上流	0.05mg/L以下												
	下流													
砒素	上流	0.01mg/L以下												
	下流													
全シアン	上流	検出されないこと												
	下流													
ポリ塩化ビフェニル	上流	検出されないこと												
	下流													
トリクロロエチレン	上流	0.03mg/L以下												
	下流													
テトラクロロエチレン	上流	0.01mg/L以下												
	下流													

項目		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
採取日														
結果が得られた日														
ジクロロメタン	上流	0.02mg/L以下												
	下流													
四塩化炭素	上流	0.002mg/L以下												
	下流													
一・二―ジクロロエタン	上流	0.004mg/L以下												
	下流													
一・一―ジクロロエチレン	上流	0.02mg/L以下												
	下流													
一・二―ジクロロエチレン	上流	0.04mg/L以下												
	下流													
一・一・一―トリクロロエタン	上流	1mg/L以下												
	下流													
一・一・二―トリクロロエタン	上流	0.006mg/L以下												
	下流													
一・三―ジクロロプロペン	上流	0.002mg/L以下												
	下流													
チウラム	上流	0.006mg/L以下												
	下流													
シマジン	上流	0.003mg/L以下												
	下流													
チオベンカルブ	上流	0.02mg/L以下												
	下流													
ベンゼン	上流	0.01mg/L以下												
	下流													

項目		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
採取日														
結果が得られた日														
セレン	上流	0.01mg/L以下												
	下流													
一・四―ジオキサン	上流	0.05mg/L以下												
	下流													
クロロエチレン	上流	0.002mg/L以下												
	下流													
ダイオキシン類	上流	1pg-TEQ/L以下												
	下流													