

平成31年度 最終処分場の維持管理に関する記録

平成31年4月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	平成31年4月12日
	測定結果		平成31年4月22日
放流水	pH : 水素イオン濃度		7.9
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		3.0
	ss(mg/L) : 浮遊物質量		1
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		9.7
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		11
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		19
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		17
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		1.9
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.1
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○	○	○	○			○	○	○	○	○			○	○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
	○	○			○	○		○	○			○				
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年5月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和元年5月10日
	測定結果		令和元年5月20日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.1
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		3.5
	ss(mg/L) : 浮遊物質量		2
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		7.1
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		13
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		17
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		4.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.6
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		5.9
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
					○	○	○		○			○	○	○	○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○			○		○	○	○			○	○	○	○			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年6月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和元年6月14日
	測定結果		令和元年6月21日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.4
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		3.6
	ss(mg/L) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.8
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		21
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		18
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		2.0
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		5.9
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		5.9
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
		○	○	○	○	○			○	○	○					
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
○	○	○	○	○			○	○		○	○					
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年7月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和元年7月5日
	測定結果		令和元年7月16日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.1
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.6
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		3.5
	ss(mg/L) : 浮遊物質量		3
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		4.3
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		21
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		18
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		4.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.3
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.1
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
							○									
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○		○	○			○			○	○				○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○	○	○			○	○	○		○			○	○	○		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年8月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和元年8月2日
	測定結果		令和元年8月19日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.0
	BOD (mg/ℓ) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/ℓ) : 化学的酸素要求量		1.9
	ss(mg/ℓ) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/ℓ) : 窒素含有量		2.5
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		32
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		17
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸1号)		26
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸2号)		6.2
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸3号)		7.1
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
						○										
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○			○		○	○	○			○	○	○	○	○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年9月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和元年9月6日
	測定結果		令和元年9月13日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.3
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.8
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		0.6
	ss(mg/L) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.7
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		13
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		18
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		4.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.1
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.0
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
	○	○	○		○			○	○	○	○	○			○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日			
○	○	○	○			○	○	○	○	○			○			
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年10月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和1年10月4日
	測定結果		令和1年10月10日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.2
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		1.8
	ss(mg/L) : 浮遊物質量		3
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.9
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		31
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		19
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		22
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		5.3
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○	○	○			○	○	○	○	○	○			○	○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○		○		○	○	○	○	○	○		○	○	○	○		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年11月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和1年11月1日
	測定結果		令和1年11月18日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.0
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		1.1
	ss(mg/L) : 浮遊物質量		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.4
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		16
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		19
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		9.0
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		5.4
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.0
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
										○						
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
○	○			○												
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
	○	○		○	○			○	○	○		○				
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和元年12月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和1年12月6日
	測定結果		令和1年12月13日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.2
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		1.9
	ss(mg/L) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.5
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		19
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		20
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		19
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		3.9
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.9
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		5.9
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○			○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
○	○	○	○			○	○	○	○	○						
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和2年1月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和2年1月10日
	測定結果		令和2年1月17日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.6
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.5 未満
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		9.6
	ss(mg/L) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.9
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		9.3
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		19
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		19
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		2.2
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.1
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.0
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
									○							
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
					○	○			○	○			○		○	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
				○		○				○	○			○		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和2年2月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和2年2月6日
	測定結果		令和2年2月13日
放流水	pH : 水素イオン濃度		8.2
	BOD (mg/L) : 生物化学的酸素要求量		0.8
	CODMn(mg/L) : 化学的酸素要求量		2.1
	ss(mg/L) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/L) : 窒素含有量		2.5
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		14
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		19
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		19
	塩化物イオン(mg/L) (井戸1号)		2.3
	塩化物イオン(mg/L) (井戸2号)		6.4
	塩化物イオン(mg/L) (井戸3号)		6.6
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
											○					
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
		○		○		○			○			○	○			
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日				
○	○			○			○	○		○						
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

令和元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

令和2年 3月
コスモスクリーンセンター

施設設置者名	久米郡美咲町
施設名	一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

◎埋立てた廃棄物の種類及び数量

種類	埋立数量
焼却灰	0 t
集塵灰	0 t
破碎ガラス	0 t
合計	0 t
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等	

◎放流水、地下水の状況

項目	日付	採取日	令和2年3月13日
	測定結果		令和2年3月19日
放流水	pH : 水素イオン濃度		7.8
	BOD (mg/ℓ) : 生物化学的酸素要求量		0.9
	CODMn(mg/ℓ) : 化学的酸素要求量		1.7
	ss(mg/ℓ) : 浮遊物質		1 未満
	T-N(mg/ℓ) : 窒素含有量		1.3
地下水	電気伝導率(ms/m) (井戸1号)		8.1
	電気伝導率(ms/m) (井戸2号)		17
	電気伝導率(ms/m) (井戸3号)		15
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸1号)		2.4
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸2号)		5.3
	塩化物イオン(mg/ℓ) (井戸3号)		5.2
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等			
備考 注1)放流水、地下水水質測定1ヶ月/1回 年間12回実施 注2)放流水及び地下水は年1回の精密水質検査・ダイオキシン類測定を行う。結果については、別紙にて報告する。 注3)モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり			

◎埋立地、浸出水処理設備の状況

埋立地点検項目	悪臭の発散状況、害虫等の発生状況、覆土の状況、ごみの飛散・流出、擁壁等の状況、遮水工状況															
点検は1ヶ月/1回実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
																○
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

浸出水処理設備点検項目	調整池状況、浸出水処理設備の点検															
点検は平日に実施。点検結果 ○:異常なし ×:異常あり																
1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	
17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日		
	○					○		○	○				○	○		
※異常時に処置を講じた年月日及び内容等																

平成元年度 最終処分場の維持管理に関する記録

ダイオキシン類等測定分析結果(年1回)

コスモスクリーンセンター

施設設置者名	岡山県中部環境施設組合
施設名	岡山県中部環境施設組合一般廃棄物最終処分場
埋立対象物	コスモスクリーンセンターから排出される焼却残渣及び破碎ガラス
埋立地面積	約4,500㎡
埋立地容量	24,500㎡

項目	日付	採取日		令和1年9月6日		備考:モニタリング採水位置は、別紙「モニタリング採水位置図」とおり		
		測定結果		令和1年10月1日		計量の結果		
No	検査項目	単位	放流水基準値	地下水基準値	放流水	井戸1号	井戸2号	井戸3号
1	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	10 以下	1	0	0.026	0.00028	0.00070
2	カドミウム	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
3	全シアン	mg/L	1 以下	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
4	有機隣	mg/L	1.0 以下	-	不検出			
5	鉛	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
6	六価クロム	mg/L	0.5 以下	0.05 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
7	砒素	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	0.081	不検出
8	総水銀	mg/L	0.005 以下	0.0005 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
9	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
10	ポリ塩化ビフェニール(PCB)	mg/L	0.003 以下	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
11	塩化ビニルモノマー(クロエチレン)	mg/L	-	0.002 以下		不検出	不検出	不検出
12	ジクロロメタン	mg/L	0.2 以下	0.02 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
13	四塩化炭素	mg/L	0.02 以下	0.002 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
14	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 以下	0.004 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.2 以下	0.02 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4 以下	-	不検出			
17	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	0.04 以下		不検出	不検出	不検出
18	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3.0 以下	1 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
19	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06 以下	0.006 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
20	トリクロロエチレン	mg/L	0.3 以下	0.03 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
21	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
22	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02 以下	0.002 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
23	チラウム	mg/L	0.06 以下	0.006 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
24	シマジン	mg/L	0.03 以下	0.003 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
25	チオベンカルブ	mg/L	0.2 以下	0.02 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
26	ベンゼン	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
27	セレン	mg/L	0.1 以下	0.01 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
28	ふっ素	mg/L	15 以下	-	0.2			
29	ほう素	mg/L	50 以下	-	0.01			
30	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5 以下	0.05 以下	不検出	不検出	不検出	不検出
31	pH: 水素イオン濃度	-	5.8~8.6	5.8~8.6	8.3	7.6	8.1	7.4
32	BOD: 生物化学的酸素要求量	mg/L	60 以下	-	0.8			
33	CODMn: 化学的酸素要求量	mg/L	放流先が海洋及び湖沼の場合の適用	-	0.6			
34	ss: 浮遊物質	mg/L	60 以下	-	不検出			
35	n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/L	5 以下	-	不検出			
36	n-ヘキサン抽出物質(動植物油)	mg/L	30 以下	-	不検出			
37	フェノール類	mg/L	5 以下	-	不検出			
38	銅	mg/L	3 以下	-	不検出			
39	亜鉛	mg/L	5 以下	-	不検出			
40	溶解性鉄	mg/L	10 以下	-	不検出			
41	溶解性マンガン	mg/L	10 以下	-	不検出			
42	全クロム	mg/L	2 以下	-	不検出			
43	大腸菌群数	個/cm ³	3,000 以下	-	0			
44	全窒素	mg/L	120(60) 以下	-	2.7			
45	全燐	mg/L	16(8) 以下	-	0.51			
46	アンモニウム、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	100 以下	-	1.9			

排水基準は「一般廃棄物の最終処分場および産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令」(昭和52年3月14日 総理府・厚生省令第1号)による。但し、ダイオキシン類の排水基準は「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質の汚染を含む。)&及び土壌の汚染に係る環境基準」(平成11年12月27日環境庁告示第68号)及び「ダイオキシン類対策特別措置法に基づく廃棄物の最終処分場の維持管理の基準を定める省令」(平成12年1月14日 総理府・厚生省令第2号)による。

モニタリング採水位置図

