

旭川市中国廃棄物最終処分場監視委員会 及び 旭川市廃棄物処分場環境対策協議会 (令和7年度の調査検討内容等)

■令和7年度会議内容

第1回(令和7年7月1日)

- ・ 監視委員会(※印は対策協議会と共通)
 - (1) 令和7年度定例会議及び調査検討計画について(※)
 - (2) 令和6年度環境調査の結果について(※)
 - (3) 中国廃棄物最終処分場の廃止について
 - (4) 監視機関委員の視察について(※)
 - (5) 勉強会について(※)
- ・ 環境対策協議会(監視委員会と共通の項目以外)
 - (1) 旭川市廃棄物処分場の水処理について

第2回(令和7年9月2日)

- ・ 監視委員会(※印は対策協議会と共通)
 - (1) 中国廃棄物最終処分場の現況について
 - (2) 中国廃棄物処分場の廃止について
 - (3) 監視機関委員の視察について(※)
- ・ 環境対策協議会(監視委員会と共通の項目以外)
 - (1) 旭川市廃棄物処分場の現況について
 - (2) 監視機関の今後の運営について

第3回(令和8年3月20日)

- ・ 監視委員会及び環境対策協議会(合同会議)
 - (1) 令和8年度廃棄物最終処分場関係予算の概要について
 - (2) 令和8年度の環境調査について
 - (3) 旧中国廃棄物最終処分場の現況及び今後について
 - (4) 監視機関委員の視察について
 - (5) 監視機関に関する条例改正について

■勉強会・視察(過去 2 年間)

(1) 勉強会

- ・ 令和6年度第1回会議 「旭川市のごみ処理」松藤会長
- ・ 令和7年度第2回会議 「リサイクルはいつも良いのか」松藤会長

(2) 視察

- ・ 令和6年 5月22日 近文清掃工場、近文リサイクルプラザ (旭川市内)
- ・ 令和6年10月 8日 ペットボトル中間処理センター、ACPR ファクトリー(旭川市内)
- ・ 令和7年10月 7日 きらりサイクル工房、生ごみ堆肥化施設、埋立処分場(羽幌町)

■現在及び今後の主な調査検討事項

(1) 旭川市廃棄物処分場

- ① 環境調査等による処分場維持管理状況の継続的な監視
- ② 埋立終了後早期廃止に向けた環境調査の検討
- ③ 埋立終了～処分場廃止までの維持管理方法の検討 (埋立終了時までに決定)
- ③ 廃止後の跡地利用の検討 (埋立終了時までに決定)

(2) 旧中園廃棄物最終処分場

- ① 埋立地跡における放流水・発生ガスのモニタリング継続
- ② 処分場施設・設備の解体撤去
- ③ 跡地利用の検討
- ④ 施設等解体撤去後、跡地利用までの維持管理

■監視機関での議論を通じて削減した経費

監視機関会議において、環境調査項目や地点数、水処理工程について学識経験者委員から科学的な説明を受け、真に必要な内容を精査して予算削減に努めてきた。

○環境調査項目・地点の精査

(千円)

処分場名	予 算				削 減 額 (対 H16 予算)
	平成 1 6 年度		令和 7 年度		
旭川市廃棄物処分場	39地点	28, 508	8地点	7, 491	
中園廃棄物最終処分場	33地点	13, 600	20地点		
合 計	72地点	42, 108	28地点	7, 491	34, 617

※平成27年度から両処分場の調査を統合

累計削減額 5 億 9 千万円

○中園廃棄物最終処分場オゾン処理設備の停止(平成23年度)

中園処分場において、浸出水の色度を除去するためオゾン処理を行っていたが、オゾン処理を行わなくても放流水の安全性が確認されたため、処理を停止して電気料金を削減した。

削減額(1年間) 1,500 万円

○旭川市廃棄物処分場カルシウム除去の停止(平成28年度)

現処分場において、水処理施設配管等へのカルシウム付着による管閉塞防止のためにカルシウム除去を行っていたが、停止しても影響はないことが確認されたため、除去を停止して薬品費を削減した。

削減額(1年間) 630 万円

○旭川市廃棄物処分場膜分離処理設備の凝集剤注入停止(令和2年度)

現処分場において、水処理施設の膜分離処理設備で COD 除去や膜の目詰まり防止等のために凝集剤注入を行っていたが、停止しても影響はないことが確認されたため、注入を停止して薬品費を削減した。

削減額(1年間) 280 万円

○中園廃棄物最終処分場水処理工程の簡略化(令和3年度)

令和元年10月、中園処分場において放流水の自主基準値を改定したことに伴って、令和2年8月から高度処理(砂ろ過処理)を停止。令和2年12月から一次処理(曝気処理・凝集沈殿処理)を停止して、段階的な水処理工程の簡略化を行い、それに伴う施設維持管理費用を削減した。

削減額(1年間) 3,400 万円

○中園廃棄物最終処分場廃止に伴う維持管理予算の削減(令和8年度)

令和7年7月に中園処分場を廃止したことに伴い、維持管理業務委託料や電気料金、灯油代金等の施設維持管理に係る予算を削減した。

削減額(1年間) 7,500 万円