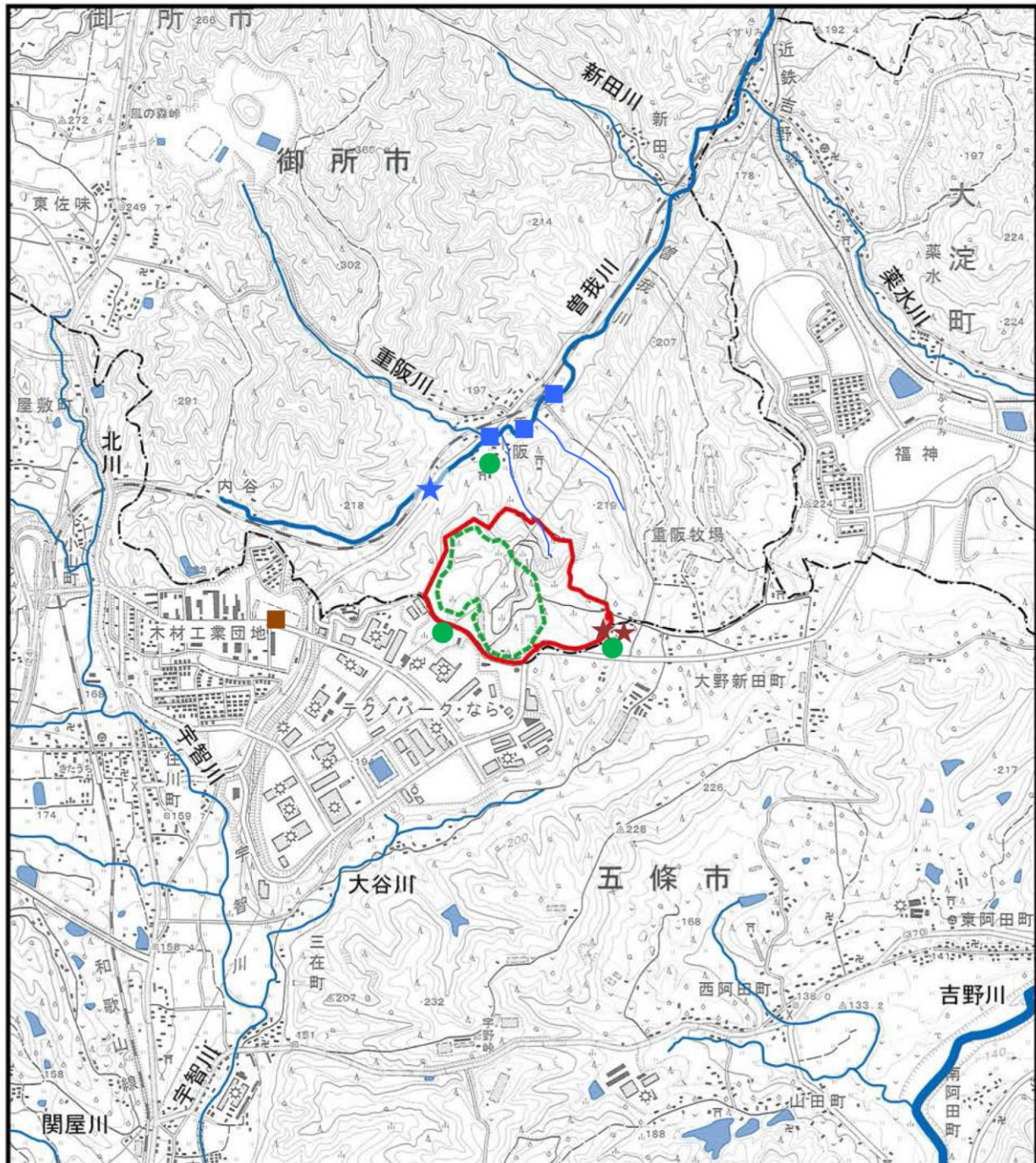


重慶最終処分場拡張事業 事後調査の報告 (第 27 回【2024年 8 月 15 日】)

※ 処分場拡張工事は2021年6月に完了した。第 15 回以降は、廃棄物埋立段階に実施する事後調査について報告する。

調査項目	調査地点	調査時期・頻度	実施状況	備考														
騒音	建設機械騒音 ・敷地境界における時間率騒音レベル ・住宅位置における等価騒音レベル	東側敷地境界 1 地点 東側隣接住宅 1 地点	東側の掘削土仮置部の施工時	1 回	2019年10月1日実施。敷地境界及び住宅位置の建設機械騒音は、ともに予測値より低い騒音レベルであった。  <table border="1"> <tr> <td></td> <td>予測値 (dB)</td> <td></td> <td>測定結果 (dB)</td> </tr> <tr> <td>敷地境界 (LA5)</td> <td>66.5</td> <td>&gt;</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>住宅位置 (LAeq)</td> <td>53.9</td> <td>&gt;</td> <td>44</td> </tr> </table>		予測値 (dB)		測定結果 (dB)	敷地境界 (LA5)	66.5	>	61	住宅位置 (LAeq)	53.9	>	44	2019年 11月15日 報告済
		予測値 (dB)		測定結果 (dB)														
敷地境界 (LA5)	66.5	>	61															
住宅位置 (LAeq)	53.9	>	44															
道路交通騒音 ・道路端の官民境界位置における等価騒音レベル	木材工業団地内 沿道 1 地点	工事運搬車両及び廃棄物運搬車両が最も多くなる時期	1 回	2019年10月1日実施。道路交通騒音は、予測値より低い騒音レベルであった。  <table border="1"> <tr> <td></td> <td>予測値 (dB)</td> <td></td> <td>測定結果 (dB)</td> </tr> <tr> <td>道路交通 (LAeq)</td> <td>66.5</td> <td>&gt;</td> <td>66</td> </tr> </table>		予測値 (dB)		測定結果 (dB)	道路交通 (LAeq)	66.5	>	66						
	予測値 (dB)		測定結果 (dB)															
道路交通 (LAeq)	66.5	>	66															
振動	建設機械振動 ・敷地境界における振動レベル ・周辺住宅位置における振動レベル	東側敷地境界 1 地点 東側隣接住宅 1 地点	東側の掘削土仮置部の施工時	1 回	2019年10月1日実施。敷地境界及び住宅位置の建設機械振動は、ともに予測値より低い振動レベルであった。  <table border="1"> <tr> <td></td> <td>予測値 (dB)</td> <td></td> <td>測定結果 (dB)</td> </tr> <tr> <td>敷地境界 (L10)</td> <td>62.9</td> <td>&gt;</td> <td>25以下</td> </tr> <tr> <td>住宅位置 (L10)</td> <td>57.6</td> <td>&gt;</td> <td>32</td> </tr> </table>		予測値 (dB)		測定結果 (dB)	敷地境界 (L10)	62.9	>	25以下	住宅位置 (L10)	57.6	>	32	2023年 11月15日 報告済
		予測値 (dB)		測定結果 (dB)														
敷地境界 (L10)	62.9	>	25以下															
住宅位置 (L10)	57.6	>	32															
埋立作業時の悪臭 ・臭気指数測定	周辺地域 3 地点	新設埋立地の廃棄物埋立開始後	1 回/年 (夏季)	2023年8月24日 第3回目の測定実施。 周辺 3 地点の臭気指数はいずれも10未満であり、目安とする基準を満足した。  <table border="1"> <tr> <td>調査地点</td> <td>測定臭気指数</td> <td>目安とする基準</td> </tr> <tr> <td>NO.1 (処分場北側)</td> <td>&lt;10</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>NO.2 (処分場南西側)</td> <td>&lt;10</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>NO.3 (処分場南東側)</td> <td>&lt;10</td> <td>&lt;10</td> </tr> </table> 第1回目から全ての測定で目安とする基準を満足している。 2024年8月下旬に第4回目の測定を実施する予定。	調査地点	測定臭気指数	目安とする基準	NO.1 (処分場北側)	<10	<10	NO.2 (処分場南西側)	<10	<10	NO.3 (処分場南東側)	<10	<10		
調査地点	測定臭気指数	目安とする基準																
NO.1 (処分場北側)	<10	<10																
NO.2 (処分場南西側)	<10	<10																
NO.3 (処分場南東側)	<10	<10																
水質	河川の水質 ・環境基準項目 (27項目) ・ダイオキシン類	曾我川 上流 1 地点	新設水処理施設稼働後	1 回	2021年10月12日採水を実施 環境基準項目及びダイオキシン類の全ての分析結果において、目安とする環境基準を満たした。	2022年 2月15日 報告済												
		曾我川 3 地点 ・処理水流入前 1 地点 ・処理水流入後 2 地点	新設水処理施設稼働後	1 回/3 年 (初回は上流と同時測定)	2021年10月12日 第1回目の採水を実施。 環境基準項目及びダイオキシン類の全ての分析結果において、3 地点とも目安とする環境基準を満たした。 <b>第2回目の採水・分析は、本年10月に実施予定。</b>													
		※調査地点は位置図 (別紙2-a) 参照																



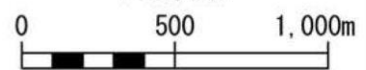
(この地図は、国土地理院発行の「電子地形図25000」を使用したものである。)

凡 例

- : 対象事業実施区域
- : 埋立処分区域
- ★ : 工事中の騒音・振動  
(東側敷地境界1地点、住宅1地点)
- : 道路交通騒音(沿道1地点)
- : 埋立作業時の悪臭(周辺地域3地点)
- : 周辺河川の水質(曾我川3地点)
- ★ : 曾我川上流地点(曾我川1地点)



1:25,000



事後調査地点位置図