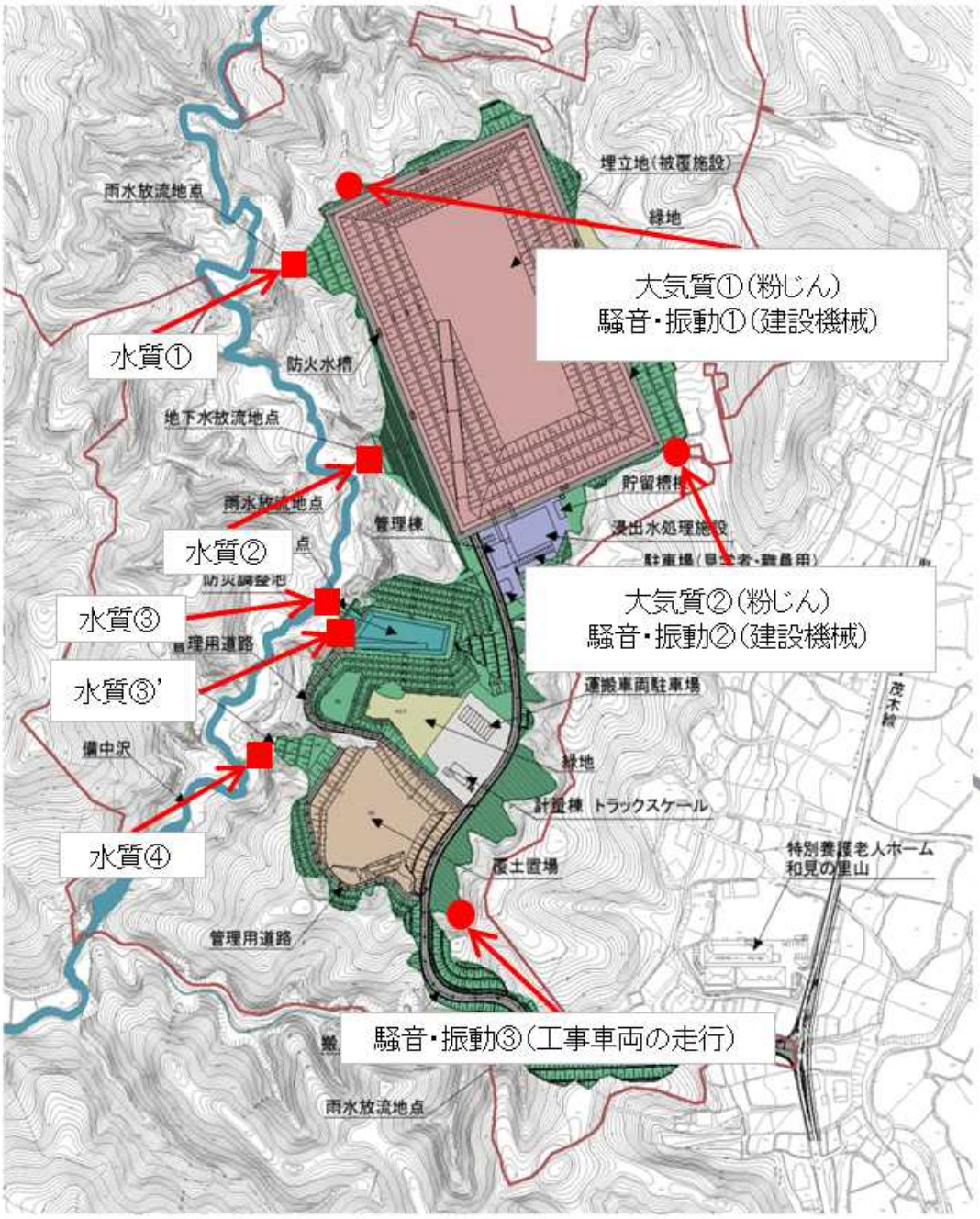
県営処分場　環境モニタリング調査結果報告（令和４年４月実施分）

株式会社クリーンテックとちぎ

令和４（2022）年４月に実施した工事期間中の環境モニタリング調査結果についてお知らせします。

いずれの調査項目も基準値未満となり、工事による影響は少ないものと判断しています。今後も調査を継続します。

1.　測定地点一覧



※③'は濁水処理装置の放流水

2.　大気質

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最大値）	適合状況
粉じん濃度	mg/m³	大気質①	0.084	○
		大気質②	0.080	○

*1 週間に一度測定　調査地点①（調査日：4 月 8 日、13 日、22 日、28 日）
調査地点②（調査日：4 月 6 日、12 日、21 日、27 日）
*浮遊粒子状物質（SPM）の環境基準は 0.2mg/m³（短期）、0.1mg/m³（長期）

3.　水質

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最小値）	調査結果（最大値）	適合状況
水素イオン濃度	―	水質①	7.44	7.90	○
		水質②	7.78	8.37	○
		水質③	7.07	8.17	○
		水質④	7.09	7.65	○

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最大値）	適合状況
浮遊物質量	mg/L	水質①	2.7	○
		水質②	8.0	○
		水質③	8.3	○
		水質④	11.1	○

*降雨後に測定（調査日：4 月 5 日、16 日、19 日、22 日、27 日、30 日）
*水素イオン濃度の基準値は 5.8～8.6、浮遊物質量の基準値は 55mg/L 以下

【濁水処理装置】

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最小値）	調査結果（最大値）	適合状況
水素イオン濃度	―	水質③´	7.48	8.28	○

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最大値）	適合状況
浮遊物質量	mg/L	水質③´	1.6	○

*調査日：4 月 5 日、16 日、19 日。4/22 以降は濁水処理装置を使用していない。
*水素イオン濃度の基準値は 5.8～8.6、浮遊物質量の基準値は 30mg/L 以下

4.　騒音

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最大値）	適合状況
騒音レベル	dB	騒音・振動①	66.6	○
		騒音・振動②	63.4	○
		騒音・振動③	63.0	○

*1 週間に一度測定　調査地点①（調査日：4 月 8 日、13 日、22 日、28 日）
調査地点②（調査日：4 月 7 日、12 日、21 日、27 日）
調査地点③（調査日：4 月 5 日、11 日、20 日、25 日）
*基準値は調査地点①②が 85dB、調査地点③が 65dB

5.　振動

調査項目	単位	調査地点	調査結果（最大値）	適合状況
振動レベル	dB	騒音・振動①	54.1	○
		騒音・振動②	51.1	○
		騒音・振動③	42.4	○

*1 週間に一度測定　調査地点①（調査日：4 月 8 日、13 日、22 日、28 日）
調査地点②（調査日：4 月 7 日、12 日、21 日、27 日）
調査地点③（調査日：4 月 5 日、11 日、20 日、25 日）

*基準値は調査地点①②が 75dB、調査地点③が 65dB

以上