

No. 072

上田地域広域連合資源循環型施設整備事業
に係る環境影響評価準備書

資 料 編

令和6年4月

上田地域広域連合

目 次

第1章 事業計画の概要	1-1
1.1 事業計画の内容	1-1
1.1.1 配慮書の結果等を踏まえた事業計画の検討経緯	1-1
1.1.2 予測地点別における廃棄物搬出入車両等の台数（予測条件）	1-3
1.2 工事計画	1-5
1.2.1 建設機械の大気質に係る予測時期の設定	1-7
1.2.2 建設機械の騒音・振動に係る予測時期の設定	1-8
第2章 大気質	2-1
2.1 大気質調査結果	2-1
2.1.1 環境大気質現地調査結果(4季)	2-1
2.1.2 沿道大気質現地調査結果(4季)	2-41
2.2 気象の異常年検定結果	2-49
2.3 日平均値の年間98%値又は2%除外値への変換式	2-51
2.4 施設の稼働に伴う大気質の短期高濃度予測結果詳細	2-54
2.4.1 大気安定度不安定時	2-54
2.4.2 上層逆転層発生時（大気安定度不安定時と同様の気象条件）	2-55
2.4.3 上層逆転層発生時（上層気象調査結果）	2-55
2.4.4 接地逆転層崩壊時	2-56
2.4.5 ダウンウォッシュ時	2-56
2.4.6 ダウンドラフト時	2-56
第3章 地上気象	3-1
3.1 地上気象調査結果	3-1
3.1.1 地上気象現地調査結果(通年)	3-1
第4章 上層気象	4-1
4.1 上層気象調査結果	4-1
4.1.1 上層気象現地調査結果(4季)	4-1

第5章 騒音	5-1
5.1 騒音調査結果	5-1
5.1.1 環境騒音現地調査結果	5-1
5.1.2 道路交通騒音現地調査結果	5-13
5.2 交通量等調査結果	5-19
5.2.1 交通量現地調査結果	5-19
5.2.2 走行速度現地調査結果	5-25
第6章 振動	6-1
6.1 振動調査結果	6-1
6.1.1 環境振動現地調査結果	6-1
6.1.2 道路交通振動現地調査結果	6-13
第7章 低周波音	7-1
7.1 低周波音調査結果	7-1
7.1.1 低周波音現地調査結果（対象事業実施区域及びその周辺）	7-1
7.1.2 低周波音現地調査結果（類似施設）	7-11
第8章 水質	8-1
8.1 水質調査結果	8-1
8.1.1 水質現地調査結果	8-1
第9章 土壌汚染	9-1
9.1 土壌汚染調査結果	9-1
9.1.1 土壌汚染現地調査結果	9-1
第10章 植物	10-1
10.1 植物既存資料調査結果	10-1
10.1.1 文献調査確認種一覧	10-1
10.2 植物現地調査結果	10-28
10.2.1 現地調査確認種一覧	10-28
10.2.2 群落組成調査（調査票）	10-37

第11章 動物	11-1
11.1 動物既存資料調査結果	11-1
11.1.1 文献調査確認種一覧	11-1
11.2 動物現地調査結果	11-50
11.2.1 現地調査確認種一覧（昆虫類）	11-50
11.2.2 現地調査確認種一覧（底生動物）	11-64
第12章 温室効果ガス等	12-1
12.1 既存3クリーンセンターにおける収集等地域区分	12-1

