

株式会社 野村興産

H-2T 型 小規模無煙焼却炉
ダイオキシン類測定業務

報 告 書

2025 年 8 月

株式会社東洋電化テクノリサーチ

1. 排ガスダイオキシン類

(ng-TEQ/m³)

設置年月日 処理能力	基準値		結果	判定
	～H12. 1. 14	H12. 1. 15～		
4t/h 以上	1	0. 1	0. 93	適合
2t/h～4t/h 未満	5	1		
200kg/h 以上 2t/h 未満	10	5		

※当施設は、ダイオキシン類対策特別措置法で定められる大気基準適用施設に該当しない。

参考として、上表に示した廃棄物焼却炉に係る基準値 (で示す 5 ng-TEQ/m³) と比較した。

適用法令：ダイオキシン類対策特別措置法施行規則 別表第 1, 附則別表第 2, 総理府令第 67 号, 平成 11 年 12 月 27 日

2. 燃え殻・ばいじんダイオキシン類

(ng-TEQ/g)

種類	基準値	結果	評価
燃え殻	3	0. 037	適合
ばいじん	3	1. 3	適合

適用法令：ダイオキシン類対策特別措置法施行規則 第 7 条の 2 総理府令第 67 号, 平成 11 年 12 月 27 日

2025 年 8 月 4 日

結果報告書

株式会社野村興産 御中

分析の結果を下記のとおりご報告致します。

計量証明事業登録 愛媛県 第環 14 号
特定計量証明事業登録 愛媛県 第環 42 号
特定計量証明事業者 認定番号 N-0131-01
作業環境測定機関 登録番号 3-8-15

事業者: 三浦工業株式会社
愛媛県松山市堀江町 7 番地
事業所: 三浦環境科学研究所
愛媛県松山市北条辻 864 番地 1 〒799-2430
電話: 089-960-2350 ファクシミリ: 089-960-2351

報告書承認者
横田正伸

試料情報

試料名 : 排ガス(H-2T 型)
依頼者名 : 株式会社 東洋電化テクノロジー
依頼者住所 : 高知県高知市萩町二丁目 2 番 25 号
業務名 : ダイオキシン類測定業務
試料採取日時 : 2025 年 7 月 16 日 10:20 ~ 12:28
試料受付日 : 2025 年 7 月 18 日
試験終了日 : 2025 年 8 月 4 日
検体番号 : C57189403G
試料採取場所 : 株式会社野村興産 土佐市中間処理施設焼却炉(H-2T 型)
採取者 : 株式会社 東洋電化テクノロジー
受付方法 : 持ち込み

分析方法

「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則」(平成 11 年 12 月 総理府令第 67 号)
「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第 2 条第 1 項第 4 号の規定に基づき環境大臣が定める方法」
(平成 17 年 9 月 環境省告示第 92 号)第 3 の 1
「排出ガス、ばいじん及び燃え殻のダイオキシン類簡易測定法マニュアル(機器分析法)」(平成 22 年 3 月
環境省水・大気環境局総務課ダイオキシン対策室)

結果

対象	結果	備考
ダイオキシン類 毒性等量(O ₂ 濃度換算値)	0.93 ng-TEQ/m ³ (0 °C, 101.32 kPa)	注 1)2)3)

注1) 毒性等価係数は WHO-TEF(2006)を用いた。

注2) 毒性等量は、定量下限未満の実測濃度を 0(ゼロ)として算出した値である。

注3) O₂ 濃度換算値は基準 O₂ 濃度 12%で換算した。(実測 O₂ 濃度:9.7%)(試料採取量 1.424 m³(0 °C, 101.32 kPa))

2025 年 8 月 4 日

結果報告書

株式会社野村興産 御中

分析の結果を下記のとおりご報告致します。

計量証明事業登録 愛媛県 第環 14 号
特定計量証明事業登録 愛媛県 第環 42 号
特定計量証明事業者 認定番号 N-0131-01
作業環境測定機関 登録番号 3-8-15

事業者: 三浦工業株式会社
愛媛県松山市堀江町 7 番地
事業所: 三浦環境科学研究所
愛媛県松山市北条辻 864 番地 1 号 799-2430
電話: 089-960-2350 ファクシミリ: 089-960-2351

報告書承認者
横田正伸

試料情報

試料名 : 燃え殻(H-2T 型)
依頼者名 : 株式会社 東洋電化テクノロジー
依頼者住所 : 高知県高知市萩町二丁目 2 番 25 号
業務名 : ダイオキシン類測定業務
試料採取日時 : 2025 年 7 月 16 日 13:30
試料受付日 : 2025 年 7 月 18 日
試験終了日 : 2025 年 8 月 4 日
検体番号 : C57189401H
試料採取場所 : 株式会社野村興産 土佐市中間処理施設焼却炉(H-2T 型)
採取者 : 株式会社 東洋電化テクノロジー
受付方法 : 持ち込み

分析方法

「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則」(平成 11 年 12 月 総理府令第 67 号)
「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第 2 条第 1 項第 4 号の規定に基づき環境大臣が定める方法」
(平成 17 年 9 月 環境省告示第 92 号)第 3 の 1
「排出ガス、ばいじん及び燃え殻のダイオキシン類簡易測定法マニュアル(機器分析法)」(平成 22 年 3 月
環境省水・大気環境局総務課ダイオキシン対策室)

結果

対象	結果	備考
ダイオキシン類 毒性等量	0.037 ng-TEQ/g(乾重あたり)	注1)2)

注1) 毒性等価係数は WHO-TEF(2006)を用いた。

注2) 毒性等量は、定量下限未満の実測濃度を 0(ゼロ)として算出した値である。

2025 年 8 月 4 日

結果報告書

株式会社野村興産 御中

分析の結果を下記のとおりご報告致します。

計量証明事業登録 愛媛県 第環 14 号
特定計量証明事業登録 愛媛県 第環 42 号
特定計量証明事業者 認定番号 N-0131-01
作業環境測定機関 登録番号 3-8-15

事業者: 三浦工業株式会社
愛媛県松山市堀江町 7 番地
事業所: 三浦環境科学研究所
愛媛県松山市北条辻 864 番地 1 号 799-2430
電話: 089-960-2350 ファクシミリ: 089-960-2351

報告書承認者
横田正伸

試料情報

試料名 : ばいじん(H-2T 型)
依頼者名 : 株式会社 東洋電化テクノリサーチ
依頼者住所 : 高知県高知市萩町二丁目 2 番 25 号
業務名 : ダイオキシン類測定業務
試料採取日時 : 2025 年 7 月 16 日 13:40
試料受付日 : 2025 年 7 月 18 日
試験終了日 : 2025 年 8 月 4 日
検体番号 : C57189402H
試料採取場所 : 株式会社野村興産 土佐市中間処理施設焼却炉(H-2T 型)
採取者 : 株式会社 東洋電化テクノリサーチ
受付方法 : 持ち込み

分析方法

「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則」(平成 11 年 12 月 総理府令第 67 号)
「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則第 2 条第 1 項第 4 号の規定に基づき環境大臣が定める方法」
(平成 17 年 9 月 環境省告示第 92 号)第 3 の 1
「排出ガス、ばいじん及び燃え殻のダイオキシン類簡易測定法マニュアル(機器分析法)」(平成 22 年 3 月
環境省水・大気環境局総務課ダイオキシン対策室)

結果

対象	結果	備考
ダイオキシン類 毒性等量	1.3 ng-TEQ/g(乾重あたり)	(注1)(2)

注1) 毒性等価係数は WHO-TEF(2006)を用いた。

注2) 毒性等量は、定量下限未満の実測濃度を 0(ゼロ)として算出した値である。