

計 量 証 明 書



常磐共同火力株式会社
 勿来発電所 環境グループ 様

発行年月日 2023年1月13日

発行番号 AN2212279-003-0

事業者名：株式会社 上総環境調査センター
 事業所名：分析センター
 所在地：千葉県木更津市潮見 4-16-2
 TEL：0438(36)5001

特定計量証明事業者認定番号：N-0077-01
 千葉県知事登録番号：特第012号

計量管理者
 環境計量士（第10785号）篠澤 厚司

貴依頼による濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

件 名：ダイオキシン類測定(添野石炭灰処分場)

試 料 の 由 来：持込（2022年12月13日受領） 試 料 採 取 日：2022年12月13日

計量実施日又は期間：2022年12月27日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
放流水 〔環境水〕	環境水中の ダイオキシン類	実測濃度 2.2 pg/L	JIS K 0312(2020) 「工業用水・工場排水中の ダイオキシン類の測定方法」
		毒性当量 0.012 pg-TEQ/L	
(摘要) ・毒性等価係数はWHO/IPCS(2006)のTEFを用いた。 ・毒性当量は計量法第107条の計量証明対象外である。 ・各異性体毎の実測濃度、試料における定量下限及び検出下限等は、様式22-3-1（環境水試料）に示す。 ・分析結果は供与された試料についてのものであり、当該試料の母集団を保証もしくは認証するものではない。			
(試料採取情報等) ・採取者：東京パワーテクノロジー株式会社 ・採取時刻：10時15分～10時21分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内(㊸)			
外注をした工程	外注事業者名	外注事業者の住所	

許可なく報告書の一部を複製して使用することはご遠慮ください。

計量証明書



常磐共同火力株式会社
 勿来発電所 環境グループ

様

発行年月日 2023年1月13日

発行番号	AN2212279-001-0
------	-----------------

事業者名：株式会社 上総環境調査センター
 事業所名：分析センター
 所在地：千葉県木更津市潮見 4-16-2
 TEL：0438(36)5001
 特定計量証明事業者認定番号：N-0077-01
 千葉県知事登録番号：特第012号

計量管理者
 環境計量士（第10785号）篠澤 厚司



貴依頼による濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

件名：ダイオキシン類測定(添野石炭灰処分場)

試料の由来：持込（2022年12月13日受領） 試料採取日：2022年12月13日

計量実施日又は期間：2022年12月27日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
上流側井戸 〔環境水〕	地下水中の ダイオキシン類	実測濃度 1.3 pg/L	JIS K 0312(2020) 「工業用水・工場排水中の ダイオキシン類の測定方法」
		毒性当量 0.011 pg-TEQ/L	
(摘要) ・毒性等価係数はWHO/IPCS(2006)のTEFを用いた。 ・毒性当量は計量法第107条の計量証明対象外である。 ・各異性体毎の実測濃度、試料における定量下限及び検出下限等は、様式22-3-1（環境水試料）に示す。 ・分析結果は供与された試料についてのものであり、当該試料の母集団を保証もしくは認証するものではない。			
(試料採取情報等) ・採取者：東京パワーテクノロジー株式会社 ・採取時刻：09時25分～09時30分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内(①)			
外注をした工程	外注事業者名	外注事業者の住所	

許可なく報告書の一部を複製して使用することはご遠慮ください。

計 量 証 明 書



常磐共同火力株式会社
勿来発電所 環境グループ 様

発行年月日 2023年1月13日

発行番号 AN2212279-004-0

事業者名：株式会社 上総環境調査センター

事業所名：分析センター

所在地：千葉県木更津市潮見 4-16-2

TEL：0438-(36)-5001

特定計量証明事業者認定番号：N-0077-01

千葉県知事登録番号：特第012号

計量管理者

環境計量士（第10785号）篠澤 厚司

貴依頼による濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

件 名：ダイオキシン類測定(添野石炭灰処分場)

試 料 の 由 来：持込（2022年12月13日受領） 試 料 採 取 日：2022年12月13日

計量実施日又は期間：2022年12月27日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
下流側井戸 〔環境水〕	環境水中の ダイオキシン類	実測濃度 4.1 pg/L	JIS K 0312(2020) 「工業用水・工場排水中の ダイオキシン類の測定方法」
		毒性当量 0.011 pg-TEQ/L	
(摘要) ・毒性等価係数はWHO/IPCS(2006)のTEFを用いた。 ・毒性当量は計量法第107条の計量証明対象外である。 ・各異性体毎の実測濃度、試料における定量下限及び検出下限等は、様式22-3-1（環境水試料）に示す。 ・分析結果は供与された試料についてのものであり、当該試料の母集団を保証もしくは認証するものではない。			
(試料採取情報等) ・採取者：東京パワーテクノロジー株式会社 ・採取時刻：10時30分～10時38分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内(④)			
外注をした工程	外注事業者名	外注事業者の住所	

許可なく報告書の一部を複製して使用することはご遠慮ください。

計 量 証 明 書



常磐共同火力株式会社
 勿来発電所 環境グループ 様

発行年月日 2023年1月13日

発行番号 AN2212279-002-0

事業者名：株式会社 上総環境調査センター

事業所名：分析センター

所在地：千葉県木更津市潮見 4-16-2

TEL：0438(36)5001

特定計量証明事業者認定番号：N-0077-01

千葉県知事登録番号：特第012号

計量管理者

環境計量士（第10785号）篠澤 厚司

貴依頼による濃度に係る計量の結果を次の通り証明します。

件 名：ダイオキシン類測定(添野石炭灰処分場)

試 料 の 由 来：持込（2022年12月13日受領） 試 料 採 取 日：2022年12月13日

計量実施日又は期間：2022年12月27日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
浸出水 〔環境水〕	環境水中の ダイオキシン類	実測濃度 2.2 pg/L	JIS K 0312(2020) 「工業用水・工場排水中の ダイオキシン類の測定方法」
		毒性当量 0.011 pg-TEQ/L	
(摘要) ・毒性等価係数はWHO/IPCS(2006)のTEFを用いた。 ・毒性当量は計量法第107条の計量証明対象外である。 ・各異性体毎の実測濃度、試料における定量下限及び検出下限等は、様式22-3-1（環境水試料）に示す。 ・分析結果は供与された試料についてのものであり、当該試料の母集団を保証もしくは認証するものではない。			
(試料採取情報等) ・採取者：東京パワーテクノロジー株式会社 ・採取時刻：10時05分～10時12分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内(②)			
外注をした工程	外注事業者名	外注事業者の住所	

許可なく報告書の一部を複製して使用することはご遠慮ください。