

# 計量証明書



発行年月日 2021年12月1日

発行番号	NS211116-3
------	------------

事業者名：株式会社 住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：0438-63-0001  
 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

常磐共同火力株式会社  
 勿来発電所 環境グループ 様

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：ダイオキシン類分析（添野処分場排水）

試料の由来：持込（2021年11月11日受領） 試料採取日：2021年11月11日  
 計量実施日又は期間：2021年11月19日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
放流水	水質中の ダイオキシン類	実測濃度 4.3 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 0.016 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08分～10時20分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内			
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



発行年月日 2021年12月1日

発行番号	NS211116-1
------	------------

事業者名：株式会社 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：0478-87-0001  
 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

常磐共同火力株式会社  
 勿来発電所 環境グループ 様

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：ダイオキシン類分析（添野処分場排水）

試料の由来：持込（2021年11月11日受領） 試料採取日：2021年11月11日  
 計量実施日又は期間：2021年11月19日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
上流側井戸	地下水中の ダイオキシン類	実測濃度 1.4 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：09時20分～09時28分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内			
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



発行年月日 2021年12月1日

発行番号	NS211116-4
------	------------

事業者名：株式会社 総合環境調査センター  
 事業所名：分析センター  
 所在地：千葉県千葉市中央区 4-16-2  
 TEL：043-233-0001  
 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

常磐共同火力株式会社  
 勿来発電所 環境グループ 様

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：ダイオキシン類分析（添野処分場排水）

試 料 の 由 来：持込（2021年11月11日受領） 試 料 採 取 日：2021年11月11日  
 計量実施日又は期間：2021年11月19日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
下流側井戸	地下水中の ダイオキシン類	実測濃度 1.8 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28分～10時35分 ・採取場所：添野石炭灰処分場内			
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 2021年12月1日

発行番号 NS211116-2

事業者名：株式会社 主総環境調査センター

事業所名：分析センター

所在地：千葉県千葉市中央区 4-16-2

TEL：043-842-0001

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：ダイオキシン類分析（添野処分場排水）

試料の由来：持込（2021年11月11日受領） 試料採取日：2021年11月11日

計量実施日又は期間：2021年11月19日

試料名	計量の対象	計量の結果	計量の方法
浸出水	水質中の ダイオキシン類	実測濃度 3.1 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 0.013 pg-TEQ/L	
<p>(摘要)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・毒性等価係数はWHO/IPCS (2006) のTEFを用いた。</li> <li>・毒性当量は計量法第107条の計量証明対象外である。</li> <li>・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。</li> <li>・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。</li> </ul>			
<p>(試料採取情報等)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・採取者：東京パワーテクノロジー株式会社</li> <li>・採取時刻：09時57分～10時02分</li> <li>・採取場所：添野石炭灰処分場内</li> </ul>			
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。