



2025年10月9日

[Redacted address block] 御中



## 分析結果報告書

製品名: 次亜塩素酸ソーダ(低食塩)

検査ロット NO. 251009

分析項目	規格値	分析値
有効塩素	12.0%以上	12.34 %
残存アルカリ	1%以下	0.33 %
NaCl	4.0%以下	3.76 %
不溶分 *	0.01%以下	0.0005 %
ヒ素(As) *	0.2ppm以下	0.05 以下 ppm
クロム(Cr) *	1ppm以下	0.2 ppm
カドミウム(Cd) *	0.5ppm以下	0.05 以下 ppm
鉛(Pb) *	0.5ppm以下	0.3 以下 ppm
水銀(Hg) *	0.1ppm以下	0.01 以下 ppm
比重	参考値	1.140 -
以下余白		

\* 検査ロットと異なる頻度で分析する項目

御中

令和7年10月7日

ポリ塩化アルミニウム分析報告書

令和7年10月9日 納入のポリ塩化アルミニウム (PAC700A) の分析結果を  
下記のとおりご報告申し上げます。

1) 品質 (分析方法: JWWA K154:2016)

Lot. No.	251007	分析結果	規格値
外観	合格	無色～黄色かったうすい褐色の透明な液体	
比重 (20°C)	1.20	1.19 以上	
酸化アルミニウム (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) %	10.2	10.0 ~ 11.0	
塩基度 %	71	45 ~ 75	
pH値 (10g/L)	4.3	3.5 ~ 5.0	
硫酸イオン (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) %	1.9	3.5 以下	

2) 技術基準省令評価項目 (分析方法: JWWA Z109:2016)

最大注入率: 300mg/L	試験結果 (単位: mg/L)	基準 (単位: mg/L)	分析方法
カドミウム及びその化合物	0.00003未満	0.0003 以下	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	0.0005 以下	還元気化-原子吸光光度法
セレン及びその化合物	0.0001未満	0.001 以下	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.0001未満	0.001 以下	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.0001未満	0.001 以下	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.0002未満	0.002 以下	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.003未満	0.03 以下	ICP-MS法
マンガン及びその化合物	0.0005未満	0.005 以下	ICP-MS法
アンチモン及びその化合物	0.0002未満	0.002 以下	ICP-MS法
ニッケル及びその化合物	0.0002未満	0.002 以下	ICP-MS法

3) 参考値 (分析方法: JIS K1475:2006 に準ずる)

項目	分析結果	製品規格値
アンモニア性窒素 (N)	wt ppm 20未満	100 以下
ひ素 (As)	wt ppm 0.5未満	1.0 以下
鉄 (Fe)	wt ppm 25未満	100 以下
マンガン (Mn)	wt ppm 2.5未満	15 以下
カドミウム (Cd)	wt ppm 0.1未満	1.0 以下
鉛 (Pb)	wt ppm 1.0未満	5 以下
水銀 (Hg)	wt ppm 0.05未満	0.1 以下
クロム (Cr)	wt ppm 1.0未満	5 以下