

東北新和化学株式会社
本社工場

御中



オルガノ株式会社



試験報告書

本社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
開発センター 分析部
〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
1	本社工場 純水	2024/4/10	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試験項目		
外観		無色
pH(25°C)		6.2
電気伝導率	(μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度	(度(カオリン))	< 1
強熱残留物	(mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8)	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
CODMn	(mg/L)	0.3
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)	0.8
過マンガン酸カリウム還元性物質	(mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃焼法)	(mg/L)	< 0.1
炭酸水素イオン	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
硝酸イオン	(mg/L)	< 0.1
硫酸イオン	(mg/L)	< 0.1
塩化物イオン	(mg/L)	< 0.05
ナトリウム	(mg/L)	< 0.1
カリウム	(mg/L)	< 0.1
カルシウム	(mg/L)	< 0.1
マグネシウム	(mg/L)	< 0.1
アンモニウムイオン	(mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ	(mg/L)	0.32
鉄	(mg/L)	< 0.01
マンガン	(mg/L)	< 0.01
アルミニウム	(mg/L)	< 0.01
バナジウム	(mg/L)	< 0.01

備考	
----	--

東北新和化学株式会社
本社工場

御中

試験報告書



オルガノ株式会社



本社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
開発センター 分析部
〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
2	神奈川工場 純水	2024/4/2	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試験項目		
外観		無色
pH(25°C)		6.0
電気伝導率	(μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度	(度(カオリン))	< 1
強熱残留物	(mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8)	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
CODMn	(mg/L)	0.4
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)	0.9
過マンガン酸カリウム還元性物質	(mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃焼法)	(mg/L)	0.2
炭酸水素イオン	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
硝酸イオン	(mg/L)	< 0.1
硫酸イオン	(mg/L)	< 0.1
塩化物イオン	(mg/L)	< 0.05
ナトリウム	(mg/L)	< 0.1
カリウム	(mg/L)	< 0.1
カルシウム	(mg/L)	< 0.1
マグネシウム	(mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ	(mg/L)	0.42
鉄	(mg/L)	< 0.01
マンガン	(mg/L)	< 0.01
アルミニウム	(mg/L)	< 0.01
バナジウム	(mg/L)	< 0.01

備	
考	

東北新和化学株式会社
本社工場

御中

試験報告書



オルガノ株式会社



本 社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
開発センター 分析部
〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
3	愛知工場 純水	2024/4/10	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試 験 項 目	
外観	無色
pH(25°C)	6.0
電気伝導率 (μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度 (度(カオリン))	< 1
強熱残留物 (mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8) (mg CaCO3/L)	< 1.0
CODMn (mg/L)	0.2
過マンガン酸カリウム消費量 (mg/L)	0.9
過マンガン酸カリウム還元性物質 (mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃焼法) (mg/L)	0.1
炭酸水素イオン (mg CaCO3/L)	< 1.0
硝酸イオン (mg/L)	< 0.1
硫酸イオン (mg/L)	< 0.1
塩化物イオン (mg/L)	< 0.05
ナトリウム (mg/L)	< 0.1
カリウム (mg/L)	< 0.1
カルシウム (mg/L)	< 0.1
マグネシウム (mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ (mg/L)	0.44
鉄 (mg/L)	< 0.01
マンガン (mg/L)	< 0.01
アルミニウム (mg/L)	< 0.01
バナジウム (mg/L)	< 0.01

備	
考	

東北新和化学株式会社
 本社工場

御中



オルガノ株式会社

本 社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
 開発センター 分析部
 〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試験報告書

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
4	京都工場 純水	2024/4/2	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試験項目		
外観		無色
pH(25℃)		6.0
電気伝導率	(μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度	(度(カオリン))	< 1
強熱残留物	(mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8)	(mg CaCO3/L)	< 1.0
CODMn	(mg/L)	0.2
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)	1.0
過マンガン酸カリウム還元性物質	(mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃焼法)	(mg/L)	0.1
炭酸水素イオン	(mg CaCO3/L)	< 1.0
硝酸イオン	(mg/L)	< 0.1
硫酸イオン	(mg/L)	< 0.1
塩化物イオン	(mg/L)	< 0.05
ナトリウム	(mg/L)	< 0.1
カリウム	(mg/L)	< 0.1
カルシウム	(mg/L)	< 0.1
マグネシウム	(mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ	(mg/L)	0.29
鉄	(mg/L)	< 0.01
マンガン	(mg/L)	< 0.01
アルミニウム	(mg/L)	< 0.01
バナジウム	(mg/L)	< 0.01

備	
考	

東北新和化学株式会社
本社工場

御中

試験報告書



オルガノ株式会社



本社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
開発センター 分析部
〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
5	岡山工場 純水	2024/4/23	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試験項目		
外観		無色
pH(25°C)		5.9
電気伝導率	(μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度	(度(カオリン))	< 1
強熱残留物	(mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8)	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
CODMn	(mg/L)	0.5
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)	< 0.5
過マンガン酸カリウム還元性物質	(mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃烧法)	(mg/L)	0.2
炭酸水素イオン	(mg CaCO ₃ /L)	< 1.0
硝酸イオン	(mg/L)	< 0.1
硫酸イオン	(mg/L)	< 0.1
塩化物イオン	(mg/L)	< 0.05
ナトリウム	(mg/L)	< 0.1
カリウム	(mg/L)	< 0.1
カルシウム	(mg/L)	< 0.1
マグネシウム	(mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ	(mg/L)	0.20
鉄	(mg/L)	< 0.01
マンガン	(mg/L)	< 0.01
アルミニウム	(mg/L)	< 0.01
バナジウム	(mg/L)	< 0.01

備	
考	

東北新和化学株式会社
本社工場

御中

試験報告書



オルガノ株式会社



本社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号
開発センター 分析部
〒252-0332 神奈川県相模原市南区西大沼4丁目4番1号

試料No.	試料名	試料採取年月日	試料採取者名
6	福岡工場 純水	2024/4/3	

ご提出いただきました試料について結果を下記の通り報告致します。

試験項目		
外観		無色
pH(25°C)		6.0
電気伝導率	(μ S/cm)	< 1.0
透過光濁度	(度(カオリン))	< 1
強熱残留物	(mg/L)	< 10
酸消費量(pH4.8)	(mg CaCO3/L)	< 1.0
CODMn	(mg/L)	0.6
過マンガン酸カリウム消費量	(mg/L)	1.1
過マンガン酸カリウム還元性物質	(mg/L)	< 5
TOC(IC除去/燃焼法)	(mg/L)	0.1
炭酸水素イオン	(mg CaCO3/L)	< 1.0
硝酸イオン	(mg/L)	< 0.1
硫酸イオン	(mg/L)	< 0.1
塩化物イオン	(mg/L)	< 0.05
ナトリウム	(mg/L)	< 0.1
カリウム	(mg/L)	< 0.1
カルシウム	(mg/L)	< 0.1
マグネシウム	(mg/L)	< 0.1
イオン状シリカ	(mg/L)	0.49
鉄	(mg/L)	< 0.01
マンガン	(mg/L)	< 0.01
アルミニウム	(mg/L)	< 0.01
バナジウム	(mg/L)	< 0.01

備	
考	