

## 株式会社 イオ

水道法第20条に基づく水質検査機関 登録番号253

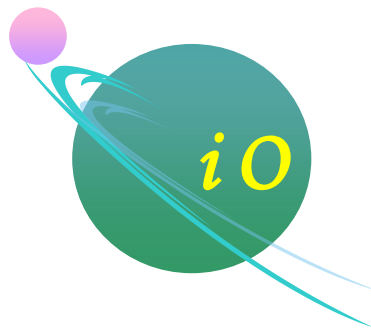
東京都日野市旭が丘4-7-107 日水コンアクア21ビル

検査責任者 代表取締役社長 中田 章雅 (TEL 042-589-6270)

委託者		檜原村					
試料の種類別		浄水					
試料名		北秋川浄水場 浄水					
採水地点		檜原村役場内 (残留塩素濃度: 0.4mg/L)					
受託年月日		平成30年9月11日					
採水年月日		平成30年9月11日	天候	前日	—	当日	曇
気温		18.8℃	水温	23.6℃			
採水者		井上 和之	(所属)	株式会社 イオ			
検査期日		平成 30年 9月 11日 ~ 平成 30年 9月 19日					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果		
1 一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 mg/L 未満		
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満		
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満	33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.07 mg/L		
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満		
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満		
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.7 mg/L		
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満		
8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	38 塩化物イオン	200mg/L以下	2.8 mg/L		
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	46.0 mg/L		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	40 蒸発残留物	500mg/L以下	82 mg/L		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.47 mg/L	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満		
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05 mg/L	42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満		
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 mg/L 未満	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満		
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 mg/L 未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満		
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 mg/L 未満	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L		
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 mg/L 未満	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	48 味	異常でないこと	異常なし		
19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満	49 臭気	異常でないこと	異常なし		
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	50 色度	5度以下	0.5 度 未満		
21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.05 mg/L 未満	51 濁度	2度以下	0.1 度 未満		
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満		-以下余白-			
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.005 mg/L					
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003 mg/L					
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001 mg/L 未満					
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満					
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005 mg/L					
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005 mg/L					
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満					
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 mg/L 未満					
判定	今回試験対象項目については、水道法の基準に照合し、適合である。						

上記水質検査の方法は、水道基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（厚生労働省告示第261号）に準ずる。

様式-1



## 株式会社 イオ

水道法第20条に基づく水質検査機関 登録番号253

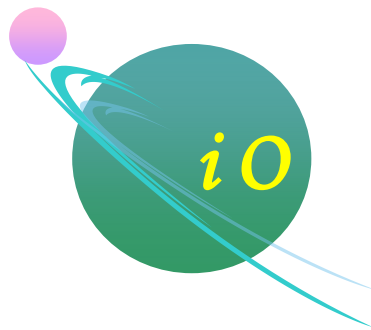
東京都日野市旭が丘4-7-107 日水コンアクア21ビル

検査責任者 代表取締役社長 中田 章雅 (TEL 042-589-6270)

委託者		檜原村					
試料の種類別		浄水					
試料名		南秋川浄水場 浄水					
採水地点		特産物直売所 (残留塩素濃度: 0.4mg/L)					
受託年月日		平成30年9月11日					
採水年月日		平成30年9月11日	天候		前日 ー	当日 曇	
気温		19.1℃	水温		24.4℃		
採水者		井上 和之	(所属)		株式会社 イオ		
検査期日		平成 30年 9月 11日 ~ 平成 30年 9月 19日					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果		
1	一般細菌	100個/mL以下	0 個/mL	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008 mg/L 未満
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満	34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.0 mg/L
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 mg/L	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.2 mg/L
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	25.0 mg/L
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	40	蒸発残留物	500mg/L以下	53 mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.36 mg/L	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05 mg/L 未満	42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 mg/L 未満	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 mg/L 未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	45	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 mg/L 未満	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 mg/L 未満	47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	48	味	異常でないこと	異常なし
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満	49	臭気	異常でないこと	異常なし
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	50	色度	5度以下	0.5 度 未満
21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.05 mg/L 未満	51	濁度	2度以下	0.1 度 未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002 mg/L 未満		-以下余白-		
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.010 mg/L				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004 mg/L				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.011 mg/L				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009 mg/L				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L				
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
判定		今回試験対象項目については、水道法の基準に照合し、適合である。					

上記水質検査の方法は、水道基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（厚生労働省告示第261号）に準ずる。

様式-1



## 株式会社 イオ

水道法第20条に基づく水質検査機関 登録番号253

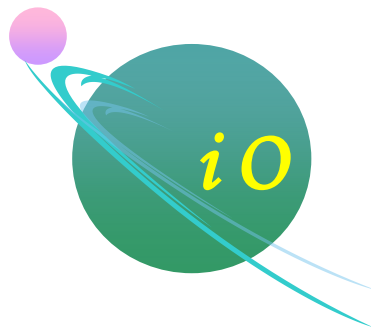
東京都日野市旭が丘4-7-107 日水コンアクア21ビル

検査責任者 代表取締役社長 中田 章雅 (TEL 042-589-6270)

委託者		檜原村				
試料の種類別		原水				
試料名		北秋川浄水場 原水				
採水地点		北秋川浄水場 原水 蛇口				
受託年月日		平成30年9月11日				
採水年月日		平成30年9月11日	天候		前日 ー	当日 雨
気温		18.5℃	水温		17.2℃	
採水者		井上 和之	(所属) 株式会社 イオ			
検査期日		平成 30年 9月 11日 ~ 平成 30年 9月 19日				
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果	
1 一般細菌	100個/mL以下	48 個/mL	31 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満	
2 大腸菌	検出されないこと	陽性	32 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満	33 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 mg/L 未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満	34 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	35 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5 mg/L	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	36 pH値	5.8以上8.6以下	7.8	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	37 臭気	異常でないこと	異常なし	
8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	38 色度	5度以下	2.5 度	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	39 濁度	2度以下	1.4 度	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満		-以下余白-		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.50 mg/L				
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.06 mg/L				
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 mg/L 未満				
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満				
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満				
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
19 トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
21 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満				
22 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04 mg/L				
23 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.04 mg/L				
24 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満				
25 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.3 mg/L				
26 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満				
27 塩化物イオン	200mg/L以下	1.6 mg/L				
28 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	48.0 mg/L				
29 蒸発残留物	500mg/L以下	85 mg/L				
30 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満				
判定						

上記水質検査の方法は、水道基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（厚生労働省告示第261号）に準ずる。

様式-1



## 株式会社 イオ

水道法第20条に基づく水質検査機関 登録番号253

東京都日野市旭が丘4-7-107 日水コンアクア21ビル

検査責任者 代表取締役社長 中田 章雅 (TEL 042-589-6270)

委託者		檜原村					
試料の種類別		原水					
試料名		南秋川浄水場 原水					
採水地点		南秋川浄水場 原水槽					
受託年月日		平成30年9月11日					
採水年月日		平成30年9月11日	天候	前日	—	当日	雨
気温		15.8℃	水温	14.8℃			
採水者		井上 和之	(所属)	株式会社 イオ			
検査期日		平成 30年 9月 11日 ~ 平成 30年 9月 19日					
基準項目	基準値	検査結果	基準項目	基準値	検査結果		
1	一般細菌	100個/mL以下	37 個/mL	31	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
2	大腸菌	検出されないこと	陽性	32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001 mg/L 未満
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003 mg/L 未満	33	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005 mg/L 未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005 mg/L 未満	34	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005 mg/L 未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 mg/L
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満	36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002 mg/L	37	臭気	異常でないこと	異常なし
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満	38	色度	5度以下	1.7 度
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004 mg/L 未満	39	濁度	2度以下	0.4 度
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満		-以下余白-		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.35 mg/L				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.05 mg/L 未満				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1 mg/L 未満				
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002 mg/L 未満				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
19	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001 mg/L 未満				
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満				
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.05 mg/L				
23	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.04 mg/L				
24	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01 mg/L 未満				
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	2.8 mg/L				
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005 mg/L 未満				
27	塩化物イオン	200mg/L以下	0.9 mg/L				
28	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	27.0 mg/L				
29	蒸発残留物	500mg/L以下	54 mg/L				
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02 mg/L 未満				
判定							

上記水質検査の方法は、水道基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法（厚生労働省告示第261号）に準ずる。

様式-1