

# 水質検査結果書

令和 元年 7月 1日

鹿沼市水道事業管理者  
鹿沼市長 佐藤 信

殿

平成理研株式会社  
環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3  
TEL 028 (660) 1700 (代)



代表取締役社長 福田 良夫

貴殿御依頼による令和 元年 6月 19日に委託された試料の  
検査結果は次の通りです。

検査期日 令和 元年 6月 19日 ~ 令和 元年 7月 1日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号  
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

分析項目の区分 基準項目

水源の名称	粕尾簡易水道			採取年月日	令和 元年 6月 19日	前日 天候	晴れ	当日 天候	晴れ
採取場所	粕尾コミュニティセンター			採取時刻	12時 00分	水温	23.5	気温	26.5
区分	浄水	採水者名	柏淵 文隆	外観	無色透明	遊離塩素	0.3 mg/L		

No	検査項目	単位	分析値	基準値	検査方法	判定
				定量下限値		
1	一般細菌*	個/mL	0	100以下 0	平成15年厚生労働省告示第261号 2号	適
2	大腸菌*	-	不検出	検出されないこと -	平成15年厚生労働省告示第261号 3号	適
3	カドミウム及びその化合物*	mg/L	<0.0003	0.003以下 0.0003	平成15年厚生労働省告示第261号 4号別表第6	適
4	水銀及びその化合物*	mg/L	<0.00005	0.0005以下 0.00005	平成15年厚生労働省告示第261号 5号	適
5	セレン及びその化合物*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 6号別表第6	適
6	鉛及びその化合物*	mg/L	0.002	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 7号別表第6	適
7	ヒ素及びその化合物*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 8号別表第6	適
8	六価クロム化合物*	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 9号別表第6	適
9	亜硝酸態窒素*	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 10号別表第13	適
10	シアン化物イオン及び塩化シアン*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 11号	適
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素*	mg/L	1.8	10以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 12号	適
12	フッ素及びその化合物*	mg/L	<0.08	0.8以下 0.08	平成15年厚生労働省告示第261号 13号	適
13	ホウ素及びその化合物*	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 14号別表第6	適
14	四塩化炭素*	mg/L	<0.0002	0.002以下 0.0002	平成15年厚生労働省告示第261号 15号別表第14	適
15	1,4-ジオキサン*	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 16号別表第14	適
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*	mg/L	<0.004	0.04以下 0.004	平成15年厚生労働省告示第261号 17号別表第14	適
17	ジクロロメタン*	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 18号別表第14	適
18	テトラクロロエチレン*	mg/L	<0.0005	0.01以下 0.0005	平成15年厚生労働省告示第261号 19号別表第14	適
19	トリクロロエチレン*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 20号別表第14	適
20	ベンゼン*	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 21号別表第14	適

\*:水道GLP認定項目

# 水質検査結果書

鹿沼市水道事業管理者  
鹿沼市長 佐藤 信

殿

令和 元年 7月 1日

平成理研株式会社  
環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3  
TEL 028(660)1700(代)



代表取締役社長 福田 良夫

貴殿御依頼による令和 元年 6月 19日に委託された試料の  
検査結果は次の通りです。

検査期日 令和 元年 6月 19日 ~ 令和 元年 7月 1日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号  
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

分析項目の区分 基準項目

水源の名称	粕尾簡易水道			採取年月日	令和 元年 6月 19日	前日 天候	晴れ	当日 天候	晴れ
採取場所	粕尾コミュニティセンター			採取時刻	12時 00分	水温	23.5	気温	26.5
区分	浄水	採水者名	柏淵 文隆	外観	無色透明	遊離塩素	0.3 mg/L		

No	検査項目	単位	分析値	基準値	検査方法	判定
				定量下限値		
21	塩素酸 *	mg/L	<0.06	0.6以下 0.06	平成15年厚生労働省告示第261号 22号別表第16-2	適
22	クロロ酢酸 *	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年厚生労働省告示第261号 23号別表第17	適
23	クロロホルム *	mg/L	0.004	0.06以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 24号別表第14	適
24	ジクロロ酢酸 *	mg/L	<0.003	0.03以下 0.003	平成15年厚生労働省告示第261号 25号別表第17	適
25	ジブロモクロロメタン *	mg/L	0.002	0.1以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 26号別表第14	適
26	臭素酸 *	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 27号別表第18	適
27	総トリハロメタン *	mg/L	0.009	0.1以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 28号	適
28	トリクロロ酢酸 *	mg/L	<0.003	0.03以下 0.003	平成15年厚生労働省告示第261号 29号別表第17	適
29	ブロモジクロロメタン *	mg/L	0.003	0.03以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 30号別表第14	適
30	ブロモホルム *	mg/L	<0.001	0.09以下 0.001	平成15年厚生労働省告示第261号 31号別表第14	適
31	ホルムアルデヒド *	mg/L	<0.008	0.08以下 0.008	平成15年厚生労働省告示第261号 32号別表第19の2	適
32	亜鉛及びその化合物 *	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 33号別表第6	適
33	アルミニウム及びその化合物 *	mg/L	<0.02	0.2以下 0.02	平成15年厚生労働省告示第261号 34号別表第6	適
34	鉄及びその化合物 *	mg/L	<0.03	0.3以下 0.03	平成15年厚生労働省告示第261号 35号別表第6	適
35	銅及びその化合物 *	mg/L	<0.1	1.0以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 36号別表第6	適
36	ナトリウム及びその化合物 *	mg/L	3.3	200以下 1.0	平成15年厚生労働省告示第261号 37号別表第20	適
37	マンガン及びその化合物 *	mg/L	<0.005	0.05以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 38号別表第6	適
38	塩化物イオン *	mg/L	2	200以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 39号別表第13	適
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) *	mg/L	27	300以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 40号別表第20	適
40	蒸発残留物 *	mg/L	68	500以下 1	平成15年厚生労働省告示第261号 41号	適

\* :水道GLP認定項目

# 水質検査結果書

鹿沼市水道事業管理者  
鹿沼市長 佐藤 信

殿

令和 元年 7月 1日

平成理研株式会社  
環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3  
TEL 028(660)1700(代)



代表取締役社長 福田 良夫

貴殿御依頼による令和 元年 6月 19日に委託された試料の  
検査結果は次の通りです。

検査期日 令和 元年 6月 19日 ~ 令和 元年 7月 1日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号  
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

分析項目の区分 基準項目

水源の名称	粕尾簡易水道			採取年月日	令和 元年 6月 19日	前日 天候	晴れ	当日 天候	晴れ
採取場所	粕尾コミュニティセンター			採取時刻	12時 00分	水温	23.5	気温	26.5
区分	浄水	採水者名	柏淵 文隆	外観	無色透明	遊離塩素	0.3 mg/L		

コード	検査項目	単位	分析値	基準値	検査方法	判定
				定量下限値		
41	陰イオン界面活性剤 *	mg/L	<0.02	0.2以下 0.02	平成15年厚生労働省告示第261号 42号	適
42	ジェオスミン *	mg/L	<0.000001	0.00001以下 0.000001	平成15年厚生労働省告示第261号 43号別表第25	適
43	2-メチルイソボルネオール *	mg/L	<0.000001	0.00001以下 0.000001	平成15年厚生労働省告示第261号 44号別表第25	適
44	非イオン界面活性剤 *	mg/L	<0.005	0.02以下 0.005	平成15年厚生労働省告示第261号 45号別表第28	適
45	フェノール類 *	mg/L	<0.0005	0.005以下 0.0005	平成15年厚生労働省告示第261号 46号別表第29	適
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) *	mg/L	<0.3	3以下 0.3	平成15年厚生労働省告示第261号 47号	適
47	pH値 *		(24 ) 6.5	5.8 ~ 8.6 -	平成15年厚生労働省告示第261号 48号別表第31	適
48	味 *		異常なし	異常でないこと -	平成15年厚生労働省告示第261号 49号	適
49	臭気 *		異常なし	異常でないこと -	平成15年厚生労働省告示第261号 50号	適
50	色度 *	度	<0.5	5以下 0.5	平成15年厚生労働省告示第261号 51号別表第36	適
51	濁度 *	度	<0.1	2以下 0.1	平成15年厚生労働省告示第261号 52号別表第41	適
	- 以下余白 -					

\* :水道GLP認定項目

# 水質検査結果書

令和 元年 7月 1日

鹿沼市水道事業管理者  
鹿沼市長 佐藤 信

殿

平成理研株式会社

環境科学センター

〒321-0912 栃木県宇都宮市石井町2856-3

TEL 028(660)1700(代)

代表取締役社長 福田 良夫

貴殿御依頼による令和 元年 6月 19日に委託された試料の  
検査結果は次の通りです。

検査期日 令和 元年 6月 19日 ~ 令和 元年 7月 1日

水質検査部門管理者 水環境部 小野澤 益典

水質検査機関登録 登録番号 第 76 号  
建築物飲料水水質検査業登録宇都宮市20年水第11-2号

分析項目の区分 水質管理目標設定項目

水源の名称	粕尾簡易水道		採取年月日	令和 元年 6月 19日	前日 天候	晴れ	当日 天候	晴れ
採取場所	粕尾コミュニティセンター		採取時刻	12時 00分	水温	23.5	気温	26.5
区 分	採水者名	柏淵 文隆	外 観	無色透明		遊離塩素	0.3 mg/L	

No.	検 査 項 目	単 位	分 析 値	目 標 値	検 査 方 法
				定量下限値	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.0015	0.02以下 0.0015	平成15年健水発第1010001号
2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	0.002以下 0.0002	平成15年健水発第1010001号
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.001	0.02以下 0.001	平成15年健水発第1010001号
4	1, 2 - ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	0.004以下 0.0004	平成15年健水発第1010001号
5	トルエン	mg/L	<0.02	0.4以下 0.02	平成15年健水発第1010001号
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	<0.008	0.08以下 0.008	平成15年健水発第1010001号
7	亜塩素酸	mg/L	<0.06	0.6以下 0.06	平成15年健水発第1010001号
8	二酸化塩素	mg/L	<0.06	0.6以下 0.06	平成15年健水発第1010001号
9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年健水発第1010001号
10	抱水クロラール	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年健水発第1010001号
11	残留塩素	mg/L	0.3	1以下 0.1	平成15年健水発第1010001号
12	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27	10 ~ 100 1	平成15年健水発第1010001号
13	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	0.01以下 0.001	平成15年健水発第1010001号
14	遊離炭酸	mg/L	8	20以下 1	平成15年健水発第1010001号
15	1, 1, 1 - トリクロロエタン	mg/L	<0.03	0.3以下 0.03	平成15年健水発第1010001号
16	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	<0.002	0.02以下 0.002	平成15年健水発第1010001号
17	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	0.6	3以下 0.3	平成15年健水発第1010001号
18	臭気強度(TON)		<1	3以下 1	平成15年健水発第1010001号
19	蒸発残留物	mg/L	68	30 ~ 200 1	平成15年健水発第1010001号
20	濁度	度	<0.1	1以下 0.1	平成15年健水発第1010001号



