新庄浄水場系 給水栓 新庄字上八木田 令和2年度

	採水月日 天気(前日/当日)		4月23日 雨/雨	5月13日 曇/曇	6月10日 晴/晴	7月16日 曇/曇	8月3日 曇/晴	9月16日 曇/晴	10月8日 曇/曇	11月4日 曇/雨	12月17日 曇/曇	1月14日 霧/みぞれ	2月2日 晴/雨	3月3日 雨/晴	最大	最小	平均	n		採水月日 天気(前日/当日)	番
	号	°C °C	16.1 8.8	19.1 6.9	24.4 17.2	18.2 15.0	24.4 17.7	23.3 20.3	17.5 17.5	13.7 13.4	8.3 7.4	8.1 5.8	14.4 4.5	9.5 4.0	24.4 20.3	8.1 4.0	16.4 11.5	12 12	°C	気温 水温	号
	1一般細菌2大腸菌3カドミウム及びその化合物4水銀及びその化合物5セレン及びその化合物6鉛及びその化合物7ヒ素及びその化合物	個/mL — mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出	0 不検出			12 12	個/mL — mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- 一般細菌 大腸菌 カドミウム及びその化合物 水銀及びその化合物 セレン及びその化合物 鉛及びその化合物 ヒ素及びその化合物	1 2 3 4 5 6 7
	8 六価クロム化合物 9 亜硝酸態窒素 10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L mg/L mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			12	mg/L mg/L	六価クロム化合物 亜硝酸態窒素 シアン化物イオン及び塩化シアン	8 9 10
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 12 フッ素及びその化合物 13 ホウ素及びその化合物	mg/L mg/L mg/L	0.23 <0.05	0.16 <0.05	0.22 <0.05	0.30 <0.05	0.31 <0.05	0.20 <0.05	0.19 <0.05	0.14 <0.05	0.18 <0.05	0.21 <0.05	0.26 <0.05	0.40 <0.05	0.40 <0.05	0.14	0.23	12 12	mg/L mg/L mg/L mg/L	消酸態窒素及び亜硝酸態窒素 フッ素及びその化合物 ホウ素及びその化合物	11 12 13
水 質 基 準 項 目	14 四塩化炭素 15 1,4-ジオキサン 16 (シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン 17 ジクロロメタン 18 テトラクロロエチレン 19 トリクロロエチレン 20 べンゼン 21 塩素酸 22 クロロホルム 24 ジブロモクロロメタン 26 臭素酸 27 総トリハロメタン 28 トリクロロ酢酸 29 ブロモジクロロメタン 30 ブロモホルム 31 ホルムアルデヒド	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			12	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	四塩化炭素 1,4-ジオキサン (シス+トランス)-1,2-ジクロロエチレン ジクロロメタン テトラクロエチレン トリクロエチレン ベンゼン 塩素の酢酸 クロロボののですが、 クロロボックのですが、 ジグロをからが、 リクロを ジブス酸 総トリハロメタン トリクロですが。 ブロモジクロロメタン ブロモホルム ホルムアルデヒド	14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
	32 亜鉛及びその化合物 33 アルミニウム及びその化合物 34 鉄及びその化合物 35 銅及びその化合物 36 ナトリウム及びその化合物 37 マンガン及びその化合物 38 塩化物イオン 39 カルシウム,マグネシウム等(硬度) 40 蒸発残留物 41 陰イオン界面活性剤 42 ジェオスミン 43 2-メチルイソボルネオール 44 非イオン界面活性剤	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	6.1	5.6	5.9	7.6	7.7	6.2	5.8	5.7	5.5	6.0	7.3	7.4	7.7	5.5	6.4	12	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	亜鉛及びその化合物 アルミニウム及びその化合物 鉄及びその化合物 銅及びその化合物 ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物 塩化物イオン カルシウム,マグネシウム等(硬度) 蒸発残留物 陰イオン界面活性剤 ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤	32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44
	45 フェノール類 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) 47 pH値 48 味 49 臭気 50 色度	mg/L mg/L — — — 度	<0.3 7.2 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.3 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.3 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.2 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.1 異常なし 異常なし <0.5	0.3 7.3 異常なし 異常なし <0.5	0.3 7.1 異常なし 異常なし <0.5	0.4 7.4 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.4 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.4 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.4 異常なし 異常なし <0.5	<0.3 7.3 異常なし 異常なし <0.5	0.4 7.4 <0.5	<0.3 7.1	<0.3 7.3	12 12 12 12 12	mg/L mg/L — — — — 度	フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量) pH値 味 臭気 色度	45 46 47 48 49 50
水質管理目標設定項目	51 濁度 1 アンチモン及びその化合物 2 ウラン及びその化合物 3 ニッケル及びその化合物 4 1,2-ジクロロエタン 5 トルエン 6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) 7 ジクロロアセトニトリル 8 抱水クロラール 9 残留塩素 10 遊離炭酸 11 1,1,1-トリクロロエタン 12 メチルーtーブチルエーテル 13 臭気強度(TON) 14 腐食性(ランゲリア指数) 15 従属栄養細菌 16 1,1-ジクロロエチレン	度 mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.35	0.25	0.30	0.30	0.40	0.25	0.30	12	mg/L	濁度 アンチモン及びその化合物 ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物 1,2-ジクロロエタン トルエン フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) ジクロロアセトニトリル 抱水クロラール 残離炭酸 1,1,1-トリクロロエタン メチルーtーブチルエーテル 臭気性(ランゲリア指数) 従属栄養細菌 1,1-ジクロロエチレン	51 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
その	1 電気伝導率2 紫外線吸光度(E260)3 アンモニア態窒素4 アルカリ度5 脱塩素臭気	μS/cm AU/50mm mg/L mg/L —	60	64	68	72	73	68	69	70	67	69	77	71	77	60	69	12	AU/50mr mg/L	電気伝導率 m 紫外線吸光度(E260) アンモニア態窒素 アルカリ度 脱塩素臭気	1 2 3 4 5
	6 DO 7 BOD	mg/L mg/L																		DO BOD	6 7

⁽備考) 亜塩素酸, 二酸化塩素は浄水処理工程に二酸化塩素を使用していないため, 検査を省略する。 原水及び処理工程水における大腸菌については, 定量試験を行っており, 単位は, MPN/100mLである。