

新井総合施設(株)  
2013年度 電気伝導率の水質測定結果

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	75	—	66	64	61	58	54	55	57	58	57	60
	観測井戸No.1A (浅)	120	—	98	180	170	62	140	140	39	86	75	82
	観測井戸No.1B (深)	110	—	58	56	56	50	33	38	140	41	44	49
	観測井戸No.2	53	—	54	53	51	49	53	50	51	52	49	50
	観測井戸No.3	78	—	80	78	79	79	68	77	73	74	73	72
	観測井戸No.3A	45	—	44	45	46	46	47	48	48	44	45	44
	観測井戸No.3B	14	—	14	14	14	13	13	13	14	16	14	14
	観測井戸No.3揚水井戸	59	—	69	69	68	67	61	66	66	63	60	62
	観測井戸No.4	76	—	73	69	69	67	63	66	63	64	32	61
	観測井戸No.5	69	—	68	66	65	60	59	60	57	54	52	53
	飲用井戸原水	27	—	27	27	26	26	26	27	26	26	26	26
	第1期地下水集水設備	110	—	36	90	88	85	69	92	43	86	84	83
	第2期地下水集水設備	32	—	90	38	40	43	43	45	43	39	36	38
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	880	—	960	740	900	890	540	770	590	630	510	560
	第1期浸出水	2800	—	440	2400	1500	1700	930	1100	1000	1200	350	1100
	第2期浸出水	410	—	450	480	490	480	480	600	440	520	390	530
処理後水	合流放流槽	270	—	150	150	210	13	12	80	220	260	150	220
雨水	防災調整池	24	—	14	65	—	21	22	39	30	37	14	38

単位：mS/m

新井総合施設(株)  
2014年度 電気伝導率の水質測定結果

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	63	63	62	58	55	56	54	53	52	54	57	58
	観測井戸No.1A (浅)	170	150	140	150	82	65	71	73	69	69	69	69
	観測井戸No.1B (深)	61	64	73	70	74	89	89	110	200	190	210	210
	観測井戸No.2	48	48	47	42	49	50	50	52	52	52	53	53
	観測井戸No.3	74	75	74	72	75	84	82	80	78	76	76	77
	観測井戸No.3A	45	44	43	44	43	46	46	45	45	45	44	47
	観測井戸No.3B	14	13	13	14	14	15	14	14	14	14	14	14
	観測井戸No.3揚水井戸	59	59	54	58	55	58	62	62	56	60	59	60
	観測井戸No.4	62	66	69	73	74	83	87	80	82	81	83	82
	観測井戸No.5	51	51	50	50	49	51	50	—	47	—	—	—
	飲用井戸原水	26	26	26	26	26	27	27	27	27	27	27	27
	第1期地下水集水設備	83	82	83	80	77	87	86	85	84	82	84	82
	第2期地下水集水設備	37	36	37	35	36	43	48	47	50	49	49	44
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	580	590	580	620	480	1100	860	950	740	610	780	620
	第1期浸出水	1000	1200	1200	1100	780	2100	1600	1700	1500	1700	1300	970
	第2期浸出水	510	430	520	480	400	730	690	710	660	610	620	600
処理後水	合流放流槽	140	210	200	14	29	40	180	260	160	290	290	36
雨水	防災調整池	34	19	35	42	43	35	33	50	28	30	26	27

単位：mS/m

新井総合施設(株)  
2015年度 電気伝導率の水質測定結果

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	58	56	55	51	49	48	47	48	49	52	53	55
	観測井戸No.1A (浅)	71	72	64	74	60	87	66	66	68	73	75	76
	観測井戸No.1B (深)	230	220	190	150	140	130	150	160	180	200	160	120
	観測井戸No.2	51	53	51	52	53	53	—	53	53	55	55	52
	観測井戸No.3	74	71	72	74	79	82	89	86	83	—	77	76
	観測井戸No.3A	45	41	42	44	45	48	46	46	45	46	48	46
	観測井戸No.3B	14	14	14	14	14	14	14	14	15	14	14	14
	観測井戸No.3揚水井戸	56	53	55	59	60	59	64	61	62	64	55	59
	観測井戸No.4	79	74	76	78	78	77	75	77	76	75	—	76
	観測井戸No.5	—	37	36	36	38	37	37	37	37	38	38	39
	飲用井戸原水	26	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28
	第1期地下水集水設備	85	86	86	91	92	87	92	88	89	87	86	82
	第2期地下水集水設備	50	50	44	36	48	29	38	43	40	51	53	40
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	640	730	740	700	900	550	710	740	720	920	960	710
	第1期浸出水	1100	1200	1200	1200	1400	940	1100	1100	1100	1200	1300	880
	第2期浸出水	710	690	700	820	820	860	820	530	840	870	910	770
処理後水	合流放流槽	340	250	210	330	230	10	250	230	150	210	260	290
雨水	防災調整池	42	25	46	61	34	44	47	18	45	43	39	29

単位：mS/m

**新井総合施設(株)**  
**2016年度 電気伝導率の水質測定結果**

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	58	62	60	57	52	51	49	48	50	53	56	58
	観測井戸No.1A (浅)	76	74	75	70	190	69	67	70	74	78	80	82
	観測井戸No.1B (深)	110	130	180	160	140	140	160	150	150	130	110	92
	観測井戸No.2	54	52	54	53	56	55	54	56	57	57	57	57
	観測井戸No.3	78	77	77	77	76	77	82	85	87	84	83	81
	観測井戸No.3A	45	47	46	46	45	45	45	45	45	45	44	47
	観測井戸No.3B	15	15	15	15	15	15	14	15	14	15	14	14
	観測井戸No.3揚水井戸	61	59	58	59	58	60	58	62	64	66	65	60
	観測井戸No.4	76	76	76	76	75	75	75	76	75	74	74	73
	観測井戸No.5	39	39	40	40	39	39	39	40	40	40	40	40
	飲用井戸原水	27	27	32	32	27	27	27	27	27	27	27	27
	第1期地下水集水設備	82	82	82	84	84	88	91	93	91	92	93	92
	第2期地下水集水設備	46	43	43	43	44	41	41	35	44	52	66	69
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	860	820	860	880	880	900	970	930	910	890	900	940
	第1期浸出水	1100	1200	1600	1600	1200	620	1500	1300	1300	1800	1700	1500
	第2期浸出水	890	900	1000	940	600	900	920	900	930	950	930	950
処理後水	合流放流槽	320	230	110	210	260	280	270	220	37	240	160	180
雨水	防災調整池	34	49	28	63	27	30	49	54	43	74	—	—

単位：mS/m

新井総合施設(株)  
2017年度 電気伝導率の水質測定結果

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
地下水	観測井戸No.1	62	60	62	67	75	79	77	80	78	74	77	62	
	観測井戸No.1A (浅)	78	76	86	88	83	75	79	200	82	78	77	77	
	観測井戸No.1B (深)	110	140	150	120	93	88	88	100	140	160	170	150	
	観測井戸No.2	59	56	58	57	57	57	57	57	58	57	57	61	63
	観測井戸No.3	79	79	79	75	69	70	73	84	82	68	64	58	
	観測井戸No.3A	49	45	50	50	48	46	46	47	46	45	48	49	
	観測井戸No.3B	14	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	15
	観測井戸No.3揚水井戸	62	60	61	59	57	56	61	67	64	58	62	65	
	観測井戸No.4	74	72	75	76	74	72	72	73	71	69	74	72	
	観測井戸No.5	40	40	40	40	40	39	39	40	39	38	41	40	
	飲用井戸原水	28	27	27	28	28	27	28	28	27	27	28	28	
	第1期地下水集水設備	93	90	92	95	96	94	98	100	100	100	110	100	
	第2期地下水集水設備	45	45	55	46	39	47	31	38	46	48	49	30	
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	900	860	1000	1000	990	1000	810	810	850	840	1000	910	
	第1期浸出水	1700	1300	1500	1500	1100	1500	1400	1700	1300	1300	1500	1400	
	第2期浸出水	900	530	980	1000	1500	1000	1000	980	980	900	1100	1200	
処理後水	合流放流槽	150	160	170	270	150	270	120	19	220	210	72	68	
雨水	防災調整池	—	18	34	36	20	24	18	32	53	30	40	21	

単位：mS/m

新井総合施設(株)  
2018年度 電気伝導率の水質測定結果

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	52	48	46	42	43	44	45	45	46	46	46	47
	観測井戸No.1A (浅)	75	76	76	76	74	75	73	73	71	73	73	74
	観測井戸No.1B (深)	150	130	120	110	92	87	96	110	120	120	130	110
	観測井戸No.2	64	63	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	観測井戸No.3	59	62	57	54	62	59	57	58	61	59	54	50
	観測井戸No.3A	48	50	49	48	51	54	50	50	50	50	50	50
	観測井戸No.3B	15	16	16	15	15	16	15	16	16	16	16	16
	観測井戸No.3揚水井戸	64	63	62	60	59	60	60	58	58	56	51	52
	観測井戸No.4	73	74	73	68	72	72	71	72	72	72	72	71
	観測井戸No.5	39	40	40	38	40	41	41	42	42	42	42	42
	飲用井戸原水	28	28	28	27	28	28	28	28	28	28	28	27
	第1期地下水集水設備	96	95	94	94	95	97	96	94	95	94	94	93
	第2期地下水集水設備	43	34	43	42	46	46	33	39	43	51	59	52
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	900	860	930	910	970	980	850	890	920	980	990	920
	第1期浸出水	1600	1400	1600	1100	1500	1600	1200	1500	1300	1900	1700	1300
	第2期浸出水	1200	1400	1200	1400	1200	1200	1200	1200	1500	1300	1400	1300
処理後水	合流放流槽	62	270	160	160	160	100	110	63	33	80	87	75
雨水	防災調整池	24	17	23	40	35	32	31	29	35	62	42	16

単位：mS/m

**新井総合施設(株)**  
**2019年度 電気伝導率の水質測定結果**

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	50	50	47	52	54	56	58	58	56	56	55	57
	観測井戸No.1A (浅)	75	76	70	140	140	83	85	170	140	110	88	79
	観測井戸No.1B (深)	99	98	80	75	73	72	70	82	85	100	100	97
	観測井戸No.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	観測井戸No.3	49	53	54	63	69	76	62	62	61	64	56	49
	観測井戸No.3A	51	52	49	52	51	51	52	49	48	51	49	50
	観測井戸No.3B	16	16	15	17	16	17	17	16	16	17	16	16
	観測井戸No.3揚水井戸	52	49	47	52	—	—	—	—	—	—	—	—
	観測井戸No.4	70	70	64	70	69	70	72	73	73	74	72	71
	観測井戸No.5	42	42	39	41	42	42	42	42	42	43	42	43
	飲用井戸原水	27	27	26	27	27	28	27	27	27	28	27	28
	第1期地下水集水設備	90	92	83	91	94	96	94	91	94	96	92	92
	第2期地下水集水設備	42	43	42	31	38	52	39	31	33	51	60	64
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	900	930	940	740	850	960	890	730	740	850	780	870
	第1期浸出水	1600	1600	1600	1200	1300	1500	1600	1300	1200	1400	1300	1400
	第2期浸出水	1300	1300	1200	1100	1100	1200	1200	1200	1100	1500	1400	2000
処理後水	合流放流槽	63	64	77	170	200	260	270	230	200	230	130	89
雨水	防災調整池	16	31	34	27	35	50	46	41	36	34	46	24

単位：mS/m

新井総合施設株

2020年度 電気伝導率の水質測定結果

(分析者：計量証明機関)

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1		54			54			54			67	
	観測井戸No.1A (浅)		80			180			81			76	
	観測井戸No.1B (深)		100			61			80			110	
	観測井戸No.2		—			—			—			—	
	観測井戸No.3		43			40			53			58	
	観測井戸No.3A		54			53			55			55	
	観測井戸No.3B		17			17			18			18	
	観測井戸No.4		75			71			72			68	
	観測井戸No.5		44			43			48			54	
	飲用井戸原水		28			27			28			—	
	第1期地下水集水設備		90			90			84			79	
	第2期地下水集水設備		58			51			52			52	
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)		900			770			880			950	
	第1期浸出水		1400			1300			1400			1500	
	第2期浸出水		1500			1300			1400			1600	
	第3-1浸出水		—			—			—			360	
処理後水	合流放流槽		270			270			220			140	
雨水	防災調整池		35			53			51			17	



新井総合施設株

【参考値】2020年度 電気伝導率の水質測定結果

(分析者：千葉県環境研究センター)

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	40.9	51.2	49.8	49.9	52.7	50.8	50.1	47.3	46.8	49.5	56.1	60.7
	観測井戸No.1A (浅)	38.2	79.7	79.8	139.4	178.5	103.9	86.9	66.1	61.9	62.0	61.0	62.6
	観測井戸No.1B (深)	44.2	97.6	90.5	51.9	57	64.6	238	67.4	69.4	94.8	101.9	104.4
	観測井戸No.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	観測井戸No.3	41.3	21.9	40.8	38.7	39.4	44.7	45.1	47.3	46.8	49.9	48.2	27.9
	観測井戸No.3A	26.9	49.6	49.5	51.4	50.7	52.4	48.8	47.4	24.5	44.7	57.1	46.5
	観測井戸No.3B	18.06	18.81	18.6	20.2	20.8	18.99	19.24	18.64	15.92	19.52	19.82	18.4
	観測井戸No.4	58.7	34.6	34.5	62.1	63.5	64.3	36.5	61.3	33.8	55.5	65.6	56.8
	観測井戸No.5	47.0	40.8	21.9	40.5	42.1	41.5	42.3	42.1	43.6	46.4	47.0	46.4
	飲用井戸原水	28.9	26.9	26.8	27.4	27.5	27.3	26.3	28.9	26.0	—	—	—
	第1期地下水集水設備	88.0	105.2	93.6	89.0	89.5	91.6	93.7	82.8	80.4	90.8	77.5	78.2
第2期地下水集水設備	50.0	55.1	51.8	49.3	52	69	46.6	45.7	46.1	45.9	42.8	43.7	
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	396	870	949	707	768	464	869	828	596	782	899	743
	第1期浸出水	813	1401	1481	1157	1242	750	1372	1365	742	1605	1413	538
	第2期浸出水	1290	1535	1372	1325	1222	688	662	753	699	837	1426	1310
	第3期浸出水 (第3 - 1)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	453
処理後水	合流放流槽	290	263	257	230	273	152.6	199.2	216	163.9	152.7	140.1	155.7
雨水	防災調整池	22.1	32.5	37.4	42.3	53.6	43.6	80.2	43.9	50.1	51.4	17.14	43.8

新井総合施設株

2021年度 電気伝導率の水質測定結果

(分析者：計量証明機関)

単位：mS/m

測定対象	測定箇所	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
地下水	観測井戸No.1	78	80	79	77	74	74	76	73	73	72	72	73
	観測井戸No.1A (浅)	84	98	100	100	68	80	54	110	100	92	90	90
	観測井戸No.1B (深)	99	76	74	70	61	58	57	58	60	69	71	70
	観測井戸No.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	観測井戸No.3	55	56	56	55	52	50	49	51	54	59	58	57
	観測井戸No.3A	53	54	53	53	54	55	54	54	55	56	54	54
	観測井戸No.3B	18	18	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
	観測井戸No.4	66	66	66	67	69	69	68	66	65	62	62	61
	観測井戸No.5	52	50	51	51	50	49	46	46	47	47	47	47
	飲用井戸原水	—	27	27	26	27	27	26	27	26	26	27	26
	第1期地下水集水設備	78	79	74	73	82	85	90	84	85	84	82	82
第2期地下水集水設備	48	48	46	42	46	49	50	51	53	52	52	51	
処理前水	自然流下水 (塩ビ管)	840	850	830	600	740	730	690	790	780	890	580	920
	第1期浸出水	1300	1400	1300	770	1200	1100	1100	1400	1300	1700	1300	1700
	第2期浸出水	1200	1200	1200	1500	1200	1200	970	440	1000	1100	1200	1500
	第3-1浸出水	1600	1500	1600	860	1900	1000	2000	2400	2200	2400	1300	2500
処理後水	合流放流槽	220	230	240	280	280	280	150	130	280	270	280	320
雨水	防災調整池	43	44	46	10	42	32	54	63	53	69	17	66