

表3-1-B 鳥取平野既設井戸・湧水等調査結果(H19冬期)(mg/L単位)

井戸番号	井戸情報				調査年月日	現地測定結果					成分濃度(陽イオン)					成分濃度(陰イオン)					
	メッシュ番号		井戸所在地	井戸深さ(m)		ストレーナー位置(m)	気温(°C)	水温(°C)	pH	EC(μS/cm)	酸化還元電位ORP(mV)	Ca ²⁺ (mg/L)	Mg ²⁺ (mg/L)	K ⁺ (mg/L)	Na ⁺ (mg/L)	Fe ²⁺ (mg/L)	Cl ⁻ (mg/L)	SO ₄ ²⁻ (mg/L)	NO ₃ ⁻ (mg/L)	HCO ₃ ⁻ (mg/L)	CO ₃ ²⁻ (mg/L)
	南北	東西																			
I3-1	3	I	鳥取市江津	3.7	1.9~3.7	H19.11.7	17.4	18.5	5.65	212	134	7.35	4.55	19.6	14.9	0.063	18.3	14.4	23.3	38.6	0.0
I4-1	4	I	鳥取市秋里	100		H19.11.7	15.5	13.7	7.88	4690	201	141	43.6	10.4	710	0.061	1370	115	0	76.5	0.0
K4-1	4	K	鳥取市丸山	20~30		H19.11.7		17.6	7.94	1260	-131	22.0	17.0	11.1	240	1.14	236	37.7	0.0	259	0.0
H5-1	5	H	鳥取市徳吉	50		H19.11.7	17.5	17.8	7.56	344	-82	1.46	1.13	3.22	76.5	0.246	29.8	3.69	0.00	157	0.0
H6(自噴井戸)	6	H	鳥取市里仁	40		H19.11.7	16.6	15.6	6.23	133	150	8.40	4.09	1.11	11.9	0.000	11.6	6.74	1.22	47.7	0.0
I6-1	6	I	鳥取市徳吉	10		H19.11.7		15.8	6.85	168	144	2.70	0.98	0.583	33.5	0.000	11.8	1.42	0.00	80.8	0.0
I6-2	6	I	鳥取市徳尾	40		H19.11.7	16.6	16.2	6.20	134	86	8.05	4.22	1.15	12.1	0.000	11.3	8.30	1.97	45.9	0.0
K5-2	5	K	鳥取市寿町	8		H19.11.8	17.6	16.4	6.55	217	6	14.4	8.15	5.76	15.9	3.37	12.5	11.7	0.256	96.7	0.0
M8-1	8	M	鳥取市東今在家	30		H19.11.8	18.4	16.5	6.90	363	65	20.9	7.60	1.84	59.5	0.000	22.8	7.78	0.363	182	0.0
N8-1	8	N	鳥取市国府町新町1丁目	30		H19.11.8	20.8	16.5	7.06	175	150	15.5	7.50	1.02	11.2	0.000	10.5	5.05	1.20	82.6	0.0
N9-1	9	N	鳥取市国府町国分寺	50		H19.11.8	16.4	16.6	8.24	389	-70	16.3	1.88	0.578	78.0	0.001	14.7	3.51	0.00	228	0.0
N9-2	9	N	鳥取市東今在家	70	40	H19.11.8	20.9	16.8	6.93	425	-108	30.7	16.9	2.31	42.0	11.3	20.0	0.948	0.000	260	0.0
O8-1	8	O	鳥取市国府町中郷	13	8	H19.11.8	17.8	18.9	6.17	142	123	11.6	4.38	1.77	10.5	0.000	9.70	10.3	7.76	44.1	0.0
P10-1	10	P	鳥取市国府町広西	30		H19.11.8	12.7	15.8	7.21	311	156	35.3	13.65	1.41	20.5	0.049	12.1	1.82	0.00	180	0.0
I11-1	11	I	鳥取市竹生	7		H19.11.28	12.5	20.4	6.05	151	288	12.9	3.83	1.57	10.2	0.000	8.77	8.41	3.28	60.0	0.0
I10-2	10	I	鳥取市上味野	35~40		H19.11.28	15.1	16.6	7.66	325	49	29.0	7.85	1.40	27.5	0.085	13.6	0.614	0.00	187	0.0
H10-1	10	H	鳥取市朝月	80		H19.11.28	15.2	17	9.45	270	32	2.26	0.076	0.223	59.5	0.000	20.5	8.06	0.00	71.6	22.3
J10-1	10	J	鳥取市国安	10		H19.11.28	15.4	18.5	6.17	141	197	11.3	3.47	2.61	8.90	0.015	9.53	9.18	6.18	47.7	0.0
K10-1	10	K	鳥取市馬場	3.1	0.5~3.1	H19.11.28	13.7	15.2	6.22	154	226	13.4	2.09	1.74	11.2	0.111	12.4	15.1	2.01	43.5	0.0
L10-1	10	L	鳥取市東大路	20以上		H19.11.28	12.9	15.9	6.33	324	-33	15.95	9.25	1.67	26.5	16.3	17.7	0	0.00	179	0.0
N10-1	10	N	鳥取市津ノ井	120		H19.11.28	12.3	17.4	9.18	430	-56	0.442	0.052	0.362	112	0.005	13.2	11.1	0.357	161	38.5
I10-1	10	I	鳥取市下味野	18		H19.11.29	12.6	17.6	5.87	145	281	9.25	4.03	3.88	9.45	0.000	11.7	10.2	6.89	41.6	0.0
J8-1	8	J	鳥取市吉成南町1丁目	30		H19.11.29	13.5	17.7	6.26	194	133	14.7	5.60	1.82	15.6	0.206	11.7	9.19	1.98	83.2	0.0
J8-2	8	J	鳥取市吉成	40~50	30	H19.11.29	15.2	17.5	7.13	191	105	9.75	5.75	1.30	19.8	0.083	14.4	7.62	0.00	82.0	0.0
K9-1	9	K	鳥取市の場	40		H19.11.29	15.4	16.4	6.76	435	148	10.5	4.09	1.95	92.5	0.043	25.2	1.82	0.383	235	0.0
K8-1	8	K	鳥取市宮長	70~80		H19.11.29	14.1	17.0	7.53	552	118	1.04	0.770	0.788	110	0.006	94.5	25.3	0.00	120	0.0
J5-3	5	J	鳥取市新品治	38		H19.11.29	14.3	17	7.20	563	33	6.00	5.60	4.96	108	0.075	101	2.58	0.00	151	0.0
J5-1	5	J	鳥取市西品治	5.5		H19.11.29	13.3	18.3	6.19	243	153	20.5	6.00	7.2	10.8	0.000	15.3	36.9	18.10	43.5	0.0
J5-2	5	J	鳥取市西品治	12	5~7	H19.11.29	13.3	18.2	6.12	263	99	21.5	7.65	6.45	10.2	1.27	15.0	57.5	7.64	44.1	0.0
J7-2	7	J	鳥取市古市	70	20~70	H19.12.21	7.5	17.7	7.06	1080	-67	26.1	10.8	5.09	166	1.31	211	62.0	0.00	138	0.0
J7-1	7	J	"	40	20~40	H19.12.21	7.5	17.7	7.04	277	-21	11.5	6.25	2.04	35.5	0.240	24.4	20.6	0.00	98.5	0.0
J6-2	6	J	鳥取市幸町	70	61.4~70	H19.12.21	9.0	17.1	6.93	5320	-87	363	204	14.65	335	6.25	1598	106	0.00	163	0.0
O9-1	9	O	鳥取市国府町法花寺	4.5	4.5	H19.12.21	11.7	15.4	7.06	258	44	25.4	5.15	9.80	13.9	0.011	13.3	10.8	6.06	110	0.0
O9湧水	9	O	鳥取市国府町法花寺			H19.12.21	11.9	8.4	6.58	208	114	11.5	6.35	2.34	16.3	0.099	30.1	7.27	5.07	47.7	0.0
L7-1	7	L	鳥取市吉方温泉4丁目	28		H20.1.10	3.8	17.7	7.50	667	163	3.29	2.23	3.65	146	0.039	55.0	16.9	0.00	314	0.0
K7-1	7	K	鳥取市興南町	13		H20.1.10	7.3	17.8	7.16	1130	-8	12.3	9.65	3.62	210	0.179	118	98.5	0.00	348	0.0
K7-3	7	K	鳥取市富安	16		H20.1.10	10.2	20.4	7.15	1121	-7	6.80	4.18	4.39	218	0.083	121	112.5	0.00	314	0.0
K7-2	7	K	鳥取市天神町	38		H20.1.10	11.9	17.5	7.34	320	276	13.1	6.90	2.48	43.3	0.001	34.3	6.8	0.00	125	0.0
M6-1	6	M	鳥取市上町	58		H20.1.10	13.2	14.1	7.39	325	376	15.8	17.15	1.32	28.0	0.044	17.5	7.77	0.00	167	0.0
おおち谷川	6	M	"	-		H20.1.10	13.2	8.3	7.70	92.5	365	1.92	2.60	0.805	9.9	0.063	16.2	5.79	0.565	15.3	0.0
I6-3	6	I	鳥取市古海	50	17~50	H20.1.10	11.4	13.1	7.07	279	27	15.1	3.63	2.03	34.8	0.543	21.6	4.20	0.198	126	0.0
K6-5	6	K	鳥取市元魚町3丁目	30		H20.1.11	10.0	16.5	6.77	600	-84	28.9	11.45	23.7	64.5	6.500	46.5	0	0.00	297	0.0
K6-8	6	K	鳥取市元魚町3丁目	33		H20.1.11	10.0	18.8	7.38	1954	-82	13.0	3.21	12.6	396	0.373	268	285	0.00	280	0.0
K6-7	6	K	鳥取市片原	30		H20.1.11	15.6	17.8	6.95	4850	-76	147	43.50	26.15	765	3.38	1310	249	0.00	214	0.0
L5-1	5	L	鳥取市湯所町2丁目	7~10		H20.1.11	14.8	17.2	6.95	441	-68	14.6	8.85	5.44	59.0	2.26	39.6	0	0.00	207	0.0
K6-9	6	K	鳥取市元魚町4丁目	50		H20.1.11	14.4	18.3	7.58	1174	-80	4.02	1.22	5.87	222	0.030	188	129	0.00	164	0.0
K6-1	6	K	鳥取市瓦町	17~18		H20.2.1	0.9	16.7	7.87	768	166	2.32	0.708	3.75	158	0.002	105	48.1	0.449	204	0.0
K6-2	6	K	鳥取市行徳2丁目	20		H20.2.1	1.1	17.3	7.03	1437	154	22.4	14.3	3.94	222	0.000	368	15.5	0.00	118	0.0
J6-1	6	J	鳥取市行徳3丁目	10未満		H20.2.1	1.0	13.4	6.64	590	183	49.1	13.1	17.5	33.5	0.000	32.1	77.0	128	63.0	0.0
K6-3	6	K	鳥取市行徳3丁目	25		H20.2.1	1.0	15.9	7.53	527	-92	8.10	7.25	5.76	92.5	0.985	72.4	0.306	0.00	196	0.0
G5-1	5	G	鳥取市足山	1.4	1.0~1.4	H20.2.1	1.8	8.3	6.91	257	265	20.2	5.43	11.0	12.4	0.008	17.8	15.0	22.3	72.8	0.0
L6-1	6	L	鳥取市西町2丁目	30		H20.2.1	2.7	17.0	7.42	2670	-50	99.0	39.3	12.2	388	1.10	587	229	0.00	286	0.0
国1-1(元市立病院・浅井戸)	7	K	鳥取市幸町	13	9.0~12.0	H20.2.21	10.7	18.9	6.58	540	-93	26.3	16.6	8.35	38.0	21.3	31.5	0.0	0	295	0.0
国1-2(元市立病院・深井戸)	7	K	鳥取市幸町	24	19.5~23.0	H20.2.21	10.7	18.8		707	-79	28.3	23.2	5.30	80.0	0.103	86.5	0.936	0	283	0.0
国2-1(日進小学校・浅井戸)	6	L	鳥取市吉方温泉1丁目	12	6.0~9.0	H20.2.21	9.8	19.0	6.59	405	-72	16.2	7.45	3.10	45.3	17.5	25.5	5.41	0	211	0.0
国2-2(日進小学校・深井戸)	6	L	鳥取市吉方温泉1丁目	29.5	24.0~27.0	H20.2.21	9.8	21.9	7.09	3230	-67	46.5	9.95	16.8	615	1.99	690	301	0	269	0.0
国3-1(三洋電機・浅井戸)	8	L	鳥取市南吉方3丁目	15	10.0~13.0	H20.2.20	5.7	17.2	6.68	363	-88	14.4	6.85	2.62	26.3	30.8	21.6	0.0	0	198	0.0
国3-2(三洋電機・深井戸)	8	L	鳥取市南吉方3丁目	25	21.0~23.0	H20.2.20	7.4	17.6	7.42	749	-93	2.43	2.25	1.95	167	0.574	52.5	26.7	0	345	0.0
国4-1(田園町・浅井戸)	5	K	鳥取市田園町4丁目	8	7.0~8.0	H20.2.20	7.4	17.1	6.70	563	-91	12.9	22.8	15.3	51.5	9.45	33.3	0.0	0	306	0.0
国4-2(田園町・深井戸)	5	K	鳥取市田園町4丁目	50	32.5~35.54	H20.2.20	8.3	17.3	6.81	9140	-54	371	196	26.1	1160	14.0	2950	182	0	100	0.0
国5(大成建設)	7	L	鳥取市南吉方2丁目	25	17.8~20.8	H20.2.21	8.8	19.1	8.19	888	-158	8.05	6.30	5.60	187	0.575	71.8	12.7	0	416	0.0
国6(行徳公園)	6	K	鳥取市行徳	45	39.0~44.0	H20.2															