

付表 ワカサギ、シラウオ卵の定点別出現個数

水域	定点 番号	調査日	位置 (日本測地系)	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	底質	採集器具(スミス、 枠は1回、エックマンは2回採集)	ワカサギ 卵	シラウオ 卵
突 道 湖	1	H17.2.15	35° 27' 40.4" 132° 55' 20.0"	0.53	5.3	2.7	砂主体貝殻混じり	エックマン	0	5
	2	H17.2.2	35° 27' 14.0" 133° 02' 59.7"	1.8	2.98	3.26	砂	スミス・マッキン タイヤ	0	66
	3	H17.2.15	35° 25' 59.6" 133° 00' 39.9"	0.64	6.1	2.6	砂	エックマン	0	5
	4	H17.2.15	35° 25' 55.3" 133° 00' 39.4"	0.34	7.9	0	礫主体砂混じり	枠	0	3
	5	H17.2.15	35° 25' 13.7" 132° 56' 41.4"	0.57	6.1	2.3	砂主体礫ヘドロ混 じり	エックマン	0	22
	6	H17.2.15	35° 25' 01.5" 132° 56' 48.1"	0.21	7.3	0	礫主体砂混じり	枠	5	0
	7	H17.2.14	35° 25' 51.6" 132° 52' 55.1"	0.72	4.7	2.2	砂主体礫混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	2
	8	H17.2.14	35° 25' 56.9" 132° 53' 0.09"	0.65	4.7	2.3	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	13
	9	H17.2.14	35° 26' 0.24" 132° 53' 10.7"	2.2	4.7	2.3	泥主体ヘドロ混 じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
	10	H17.2.14	35° 26' 5.46" 132° 53' 7.92"	1.30	4.70	2.60	砂主体泥混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
	11	H17.2.14	35° 26' 9.66" 132° 53' 5.94"	2.00	4.90	2.30	ヘドロ	スミス・マッキン タイヤ	0	1
	12	H17.2.14	35° 26' 16.2" 132° 53' 3.96"	0.73	4.70	2.30	砂	スミス・マッキン タイヤ	2	277
	13	H17.2.14	35° 26' 2.46" 132° 53' 1.44"	0.52	4.00	0.00	砂主体礫混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	29
	14	H17.2.14	35° 26' 6.72" 132° 52' 56.6"	0.61	4.20	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	1	339
	15	H17.2.14	35° 26' 10.6" 132° 52' 51.9"	0.33	4.60	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	19
	16	H17.2.14	35° 26' 01.8" 132° 52' 49.7"	0.18	5.00	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	115
	17	H17.2.14	35° 26' 3.30" 132° 52' 49.0"	0.25	4.40	0.00	礫主体砂混じり	枠	53	736
	18	H17.2.14	35° 26' 8.28" 132° 52' 46.7"	0.78	4.90	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
	19	H17.2.14	35° 25' 59.3" 132° 52' 44.2"	1.07	4.90	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	198	29
	20	H17.2.14	35° 26' 2.40" 132° 52' 42.1"	0.64	5.20	0.00	砂主体礫混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
	21	H17.2.14	35° 26' 06.6" 132° 52' 39.6"	0.19	-	-	礫主体砂混じり	枠	1	6
	22	H17.2.14	35° 25' 57.1" 132° 52' 34.5"	0.28	4.90	0.00	礫主体砂混じり (流砂滞積)	枠	55	0
	23	H17.2.14	35° 25' 59.0" 132° 52' 34.8"	0.27	-	-	礫主体砂混じり (流砂滞積)	枠	133	1
	24	H17.2.14	35° 26' 03.1" 132° 52' 33.4"	0.20	-	-	礫主体砂混じり	枠	32	4
	25	H17.2.14	35° 25' 55.2" 132° 52' 24.5"	0.22	-	-	礫主体砂混じり	枠	24	0
	26	H17.2.14	35° 25' 57.1" 132° 52' 24.1"	0.67	5.70	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	156	15
	27	H17.2.14	35° 26' 0.00" 132° 52' 22.4"	0.63	5.40	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	1	0
	28	H17.2.14	35° 25' 53.9" 132° 52' 15.1"	0.55	6.10	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	110	0
	29	H17.2.14	35° 25' 55.3" 132° 52' 13.7"	0.22	6.10	0.00	礫主体砂混じり	枠	14	0
	30	H17.2.14	35° 25' 57.3" 132° 52' 12.8"	0.26	-	-	礫主体砂混じり	枠	65	0
	31	H17.2.14	35° 25' 51.8" 132° 52' 07.6"	0.17	-	-	礫主体砂混じり (流砂滞積)	枠	51	0

付表 ワカサギ、シラウオ卵の定点別出現個数

水域	定点番号	調査日	位置 (日本測地系)	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	底質	採集器具(スミス、 枠は1回、エックマンは2回採集)	ワカサギ 卵	シラウオ 卵
穴 道 湖	32	H17.2.14	35° 25' 53.6" 132° 52' 6.90"	0.42	6.40	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	130	1
	33	H17.2.14	35° 25' 56.5" 132° 52' 5.88"	0.44	6.10	0.00	礫主体砂混じり (流砂滞積)	スミス・マッキン タイヤ	63	0
	34	H17.2.14	35° 25' 50.6" 132° 51' 59.1"	0.29	-	-	礫主体砂混じり (流砂滞積)	枠	10	1
	35	H17.2.14	35° 25' 52.9" 132° 51' 58.6"	0.27	7.10	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	8	0
	36	H17.2.14	35° 25' 55.4" 132° 51' 56.9"	0.28	6.30	0.00	礫主体砂混じり	枠	87	0
	37	H17.2.14	35° 25' 47.5" 132° 51' 47.2"	0.21	6.40	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	38	H17.2.14	35° 25' 51.1" 132° 51' 45.7"	0.27	-	-	礫主体砂混じり	枠	1	0
	39	H17.2.14	35° 25' 52.5" 132° 51' 45.9"	0.30	-	-	礫	枠	0	0
	40	H17.2.14	35° 26' 17.5" 132° 52' 49.1"	0.67	4.30	0.70	砂主体泥混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	1
	41	H17.2.14	35° 26' 24.6" 132° 52' 47.1"	0.54	4.70	2.70	砂主体泥混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
	中 海	42	H17.2.24	35° 27' 57.8" 133° 08' 28.3"	0.15	8.00	0.00	小石主体礫砂混 じり	枠	0
43		H17.2.24	35° 27' 58.5" 133° 08' 27.8"	0.13	8.00	0.00	小石主体礫砂混 じり	枠	0	0
44		H17.2.24	35° 27' 59.1" 133° 08' 27.5"	0.16	8.10	0.00	小石主体礫砂混 じり	枠	0	0
45		H17.2.24	35° 28' 01.0" 133° 08' 25.9"	0.15	8.10	0.00	小石主体礫砂混 じり	枠	0	0
46		H17.2.24	35° 26' 30.0" 133° 14' 52.0"	0.34	6.10	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	13
47		H17.2.24	35° 26' 30.6" 133° 14' 50.6"	0.40	5.60	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
48		H17.2.24	35° 26' 20.9" 133° 14' 51.2"	0.38	5.60	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	0
49		H17.2.24	35° 26' 20.7" 133° 14' 49.7"	0.42	5.60	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
50		H17.2.24	35° 26' 11.9" 133° 14' 51.8"	0.35	5.50	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
51		H17.2.24	35° 26' 11.9" 133° 14' 50.8"	0.57	5.60	0.00	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	7	0
52		H17.2.24	35° 26' 03.6" 133° 14' 52.0"	0.39	5.60	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
53		H17.2.24	35° 26' 03.7" 133° 14' 51.3"	0.27	5.60	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
54		H17.2.24	35° 27' 13.8" 133° 13' 23.7"	0.85	6.40	14.30	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	26
55		H17.2.24	35° 27' 12.5" 133° 13' 21.2"	0.85	6.20	6.30	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	18
56		H17.2.24	35° 27' 08.4" 133° 13' 17.1"	0.86	6.30	14.40	礫主体砂混じり	スミス・マッキン タイヤ	0	5
57		H17.2.17	35° 27' 12.3" 133° 13' 26.2"	0.22	7.60	6.90	礫主体砂混じり	枠	0	4
58		H17.2.17	35° 27' 08.1" 133° 13' 20.1"	0.30	7.40	11.20	砂主体礫混じり	枠	0	10
59		H17.2.17	35° 27' 06.4" 133° 13' 16.2"	0.25	7.80	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	9
60	H17.2.17	35° 27' 09.8" 133° 13' 23.6"	0.22	7.80	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0	
61	H17.2.17	35° 27' 05.8" 133° 13' 20.1"	0.15	7.70	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0	
62	H17.2.17	35° 27' 04.7" 133° 13' 18.2"	0.22	7.70	0.00	礫主体砂混じり	枠	1	0	

付表 ワカサギ、シラウオ卵の定点別出現個数

水域	定点番号	調査日	位置 (日本測地系)	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	底質	採集器具(スミス、枠は1回、エックマンは2回採集)	ワカサギ卵	シラウオ卵
中海	63	H17.2.17	35° 26' 58.2" 133° 13' 29.6"	0.21	8.00	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	64	H17.2.17	35° 26' 58.4" 133° 13' 28.4"	0.23	8.00	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	65	H17.2.17	35° 26' 56.8" 133° 13' 26.4"	0.32	8.20	0.00	礫主体砂混じり	枠	2	0
	66	H17.2.17	35° 26' 50.9" 133° 13' 31.4"	0.34	7.90	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	67	H17.2.17	35° 26' 50.6" 133° 13' 30.5"	0.12	7.90	0.00	礫主体砂混じり (流砂滞積)	枠	0	0
	68	H17.2.17	35° 26' 50.6" 133° 13' 29.3"	0.35	8.00	0.00	砂主体礫混じり	枠	0	0
	69	H17.2.17	35° 26' 33.1" 133° 13' 38.1"	0.23	7.80	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	70	H17.2.17	35° 26' 32.9" 133° 13' 37.4"	0.33	7.80	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	71	H17.2.17	35° 26' 32.7" 133° 13' 36.9"	0.36	7.80	0.00	礫主体砂混じり	枠	0	0
	72	H17.2.24	35° 26' 33.1" 133° 08' 22.5"	1.30	9.20	23.90	礫砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
	73	H17.2.24	35° 26' 24.8" 133° 08' 11.7"	0.71	8.40	18.50	ヘドロ主体礫砂混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
	74	H17.2.24	35° 26' 26.7" 133° 08' 09.3"	0.52	9.00	14.90	礫砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
	75	H17.2.24	35° 26' 16.3" 133° 08' 01.6"	1.50	9.10	22.80	礫砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
	76	H17.2.24	35° 26' 13.8" 133° 07' 58.6"	1.25	8.80	24.00	礫砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
	77	H17.2.24	35° 26' 10.0" 133° 07' 55.5"	1.05	9.20	23.40	砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0
78	H17.2.24	35° 26' 05.1" 133° 07' 51.7"	1.10	9.20	23.50	砂主体ヘドロ混じり	スミス・マッキンタイヤ	0	0	

付表 ワカサギ、シラウオ卵の定点別出現個数

水域	定点番号	調査日	位置 (日本測地系)	水深 (m)	水温 (°C)	塩分 (psu)	底質	採集器具(スミス、枠は1回、エックマンは2回採集)	ワカサギ卵	シラウオ卵
宍道湖	1	H17.3.4	35° 27' 42.6" 132° 55' 20.4"	0.55	7.40	2.20	砂主体シジミ殻混じり	エックマン	0	7
	2	H17.3.2	35° 27' 13.2" 133° 02' 58.9"	1.10	5.80	2.67	砂	スミス・マッキンタイヤ	0	1018
	3	H17.3.4	35° 25' 59.6" 133° 00' 39.9"	0.58	8.00	0.00	砂主体礫混じり	エックマン	0	19
	4	H17.3.4	35° 25' 55.3" 133° 00' 39.4"	0.38	8.60	0.00	砂主体礫混じり	枠	1	8
	5	H17.3.4	35° 25' 13.7" 132° 56' 41.4"	0.61	6.90	1.20	砂主体礫小石混じり	エックマン	0	2
	6	H17.3.4	35° 25' 01.7" 132° 56' 48.2"	0.18	8.00	0.00	礫主体砂混じり	枠	160	0
	19	H17.3.4	35° 26' 00.5" 132° 52' 46.2"	0.37	6.30	0.00	礫主体砂混じり	枠	13	6
	15	H17.3.4	35° 26' 09.4" 132° 52' 50.6"	0.35	6.70	0.00	礫主体砂混じり	枠	4	3