

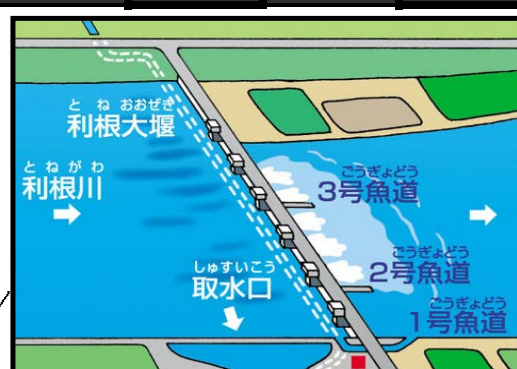
利根大堰におけるサケの遡上状況

～平成28年10月～

月 日	曜日	天候	下流流量 m3/s	水 温 ℃	平成28年度					平成27年度		平成26年度	
					魚道別遡上数			当日計	累 計	当日計	累 計	当日計	累 計
					1 号	2 号	3 号						
10月1日	土	曇	241.233	19.0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
10月2日	日	曇	214.757	19.1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
10月3日	月	雨	183.521	20.4	0	0	0	0	0	0	0	1	4
10月4日	火	晴	183.274	20.1	0	0	0	0	0	0	0	1	5
10月5日	水	曇	168.173	20.2	0	0	0	0	0	0	0	5	10
10月6日	木	晴	172.756	18.7	0	0	0	0	0	2	2	2	12
10月7日	金	晴	172.010	19.1	2	1	0	3	3	13	15	2	14
10月8日	土	曇	175.902	18.6	3	1	0	4	7	16	31	6	20
10月9日	日	曇	179.684	19.1	2	1	2	5	12	7	38	6	26
10月10日	月	曇	156.284	17.5	4	2	3	9	21	10	48	21	47
小 計					11	5	5	21	21	48	48	47	47
10月11日	火	曇	144.002	17.6	0	0	1	1	22	15	63	0	47
10月12日	水	晴	127.773	17.4	1	0	1	2	24	20	83	0	47
10月13日	木	曇	120.913	17.7	1	0	1	2	26	16	99	0	47
10月14日	金	曇	110.200	16.3	3	1	5	9	35	25	124	0	47
10月15日	土	晴	104.595	16.7	0	2	3	5	40	18	142	6	53
10月16日	日	晴	97.17	16.6	0	1	1	2	42	34	176	3	56
10月17日	月	雨	115.793	16.9	0	2	1	3	45	83	259	9	65
10月18日	火	晴	115.399	16.9	0	1	7	8	53	81	340	0	65
10月19日	水	晴	93.296	19.5	0	3	11	14	67	53	393	3	68
10月20日	木	晴	107.937	19.6	0	7	4	11	78	44	437	10	78
小 計					5	17	35	57	78	389	437	31	78
10月21日	金	晴	80.989	17.7	0	2	3	5	83	75	512	36	114
10月22日	土	曇	74.744	16.7	8	1	0	9	92	54	566	7	121
10月23日	日	晴	66.120	15.6	29	1	0	30	122	92	658	9	130
10月24日	月	晴	68.994	16.0	26	1	0	27	149	155	813	56	186
10月25日	火	晴	68.677	15.2	14	1	7	22	171	299	1112	101	287
10月26日	水	晴	68.677	14.3	20	0	9	29	200	87	1199	172	459
10月27日	木	晴	71.628	16.3	87	13	22	122	322	98	1297	135	594
10月28日	金	曇	52.641	15.7	51	7	14	72	394	382	1679	117	711
10月29日	土	曇	112.221	16.7	66	12	6	84	478	462	2141	87	798
10月30日	日	曇	71.566	15.6	51	7	19	77	555	374	2515	82	880
10月31日	月	曇	63.940	14.1	61	5	16	82	637	233	2748	231	1111
小 計					413	50	96	559	637	2311	2748	1033	1111
合 計					429	72	136	637	637	2748	2748	1111	1111

(注) 【平成28年度】

1. 天気・下流流量・水温は、午前9時の状況を示す。
2. 1・2・3号魚道の遡上数は、計器を用いた自動計測です。
調査終了後に遡上数の解析・分析を行う為、遡上数が変わる可能性があります。
3. 金・土・日については、月曜日に更新します。
4. 数字の前に「*」があるものは、一部欠測しています。



10月1日からの
遡上数です

1. 天気・下流流量・水温は、午前9時の状況を示す。
2. 1・2・3号魚道の遡上数は、計器を用いた自動計測です。



とねがわ利根大堰

とねがわ利根川

しゅすいこう 取水口

3号魚道

2号魚道

1号魚道

平成28年度

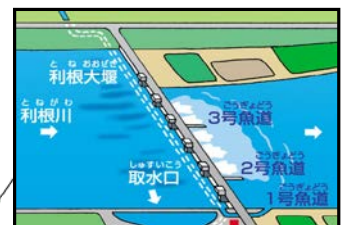
利根大堰におけるサケの遡上状況（12月）



採捕月日	曜日	天候	下流流量 m3/s	水温 ℃	平成28年度					平成27年度		平成26年度	
					魚道			当日計	累計	当日計	累計	当日計	累計
					1号	2号	3号						
12月1日	木	雨	68.677	9.3	43	10	26	79	3685	86	11693	78	8121
12月2日	金	晴	74.587	10.4	48	22	16	86	3771	123	11816	64	8185
12月3日	土	晴	74.744	9.9	29	8	0	37	3808	75	11891	64	8249
12月4日	日	晴	74.744	9.9	16	2	2	20	3828	82	11973	41	8290
12月5日	月	晴	63.940	10.1	26	9	7	42	3870	55	12028	63	8353
12月6日	火	晴	74.655	11.3	21	5	8	34	3904	30	12058	36	8389
12月7日	水	曇	66.731	8.5	20	5	1	26	3930	38	12096	17	8406
12月8日	木	晴	52.641	8.0	3	3	1	7	3937	33	12129	21	8427
12月9日	金	晴	71.566	8.5	5	1	3	9	3946	34	12163	49	8476
12月10日	土	晴	68.994	8.8	10	0	3	13	3959	9	12172	17	8493
小計					221	65	67	353	3959	565	12172	450	8493
12月11日	日	晴	59.287	7.4	8	0	1	9	3968	12	12184	16	8509
12月12日	月	晴	60.300	6.8	2	0	0	2	3970	31	12215	45	8554
12月13日	火	晴	71.628	7.2	4	2	0	6	3976	38	12253	45	8599
12月14日	水	雨	178.759	8.6	2	4	4	10	3986	20	12273	20	8619
12月15日	木	晴	104.051	7.7	6	1	1	8	3994	25	12298	23	8642
12月16日	金	晴	63.903	7.1	3	0	0	3	3997	10	12308	6	8648
12月17日	土	晴	61.216	6.2	1	1	0	2	3999	9	12317	34	8682
12月18日	日	晴	63.396	6.5	1	0	0	1	4000	3	12320	44	8726
12月19日	月	晴	65.953	7.6	5	2	1	8	4008	7	12327	2	8728
12月20日	火	曇	65.953	8.3	5	2	1	8	4016	0	12327	11	8739
小計					37	12	8	57	4016	155	12327	246	8739
12月21日	水	曇	63.396	8.6	0	0	0	0	4016	0	12327	10	8749
12月22日	木	曇	63.903	9.1	2	4	1	7	4023	8	12335	5	8754
12月23日	金	晴	101.466	9.4	5	4	0	9	4032	1	12336	2	8756
12月24日	土	晴	85.958	9.0	3	3	0	6	4038	0	12336	0	8756
12月25日	日	晴	82.823	7.7	0	0	0	0	4038	2	12338	3	8759
12月26日	月	サケの遡上調査は、12月25日をもちまして終了しました。 調査へのご協力ありがとうございました。											
12月27日	火												
12月28日	水												
12月29日	木												
12月30日	金												
12月31日	土												
小計					10	11	1	22	4038	11	12338	20	8759
12月合計					268	88	76	432	4038	731	12338	716	8759
合計					2296	1037	705	4038	4038	12338	12338	8759	8759

（注）【平成28年度】

1. 天気・下流流量・水温は、午前9時の状況を示す。
2. 1・2・3号魚道の遡上数は、計器を用いた自動計測です。
調査終了後に遡上数の解析・分析を行う為、遡上数が変わる可能性があります。
3. 金・土・日については、月曜日に更新します。
4. 数字の前に「*」があるものは、一部欠測しています。



利根大堰における平成26～28年度のサケ累計遡上数比較グラフ

(匹)

20000

18000

16000

14000

12000

10000

8000

6000

4000

2000

0

- 平成26年度
- 平成27年度
- 平成28年度

H27年度
12,338

H26年度
8,759

H28年度
4,038

平成28年 遡上数

4,038匹

10/1 10/6 10/11 10/16 10/21 10/26 10/31 11/5 11/10 11/15 11/20 11/25 11/30 12/5 12/10 12/15 12/20 12/25