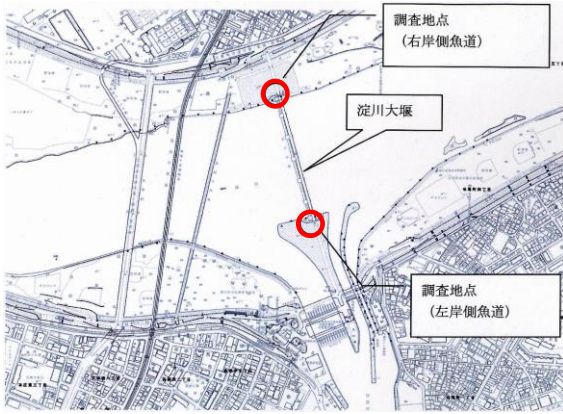


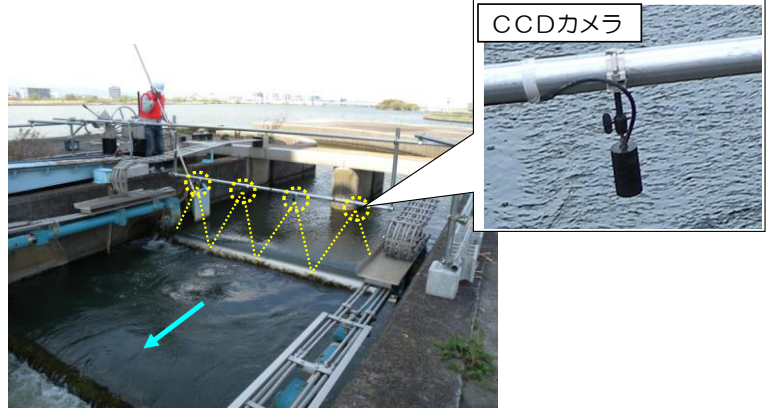
平成30年度 淀川大堰魚道遡上調査結果

国土交通省淀川河川事務所
平成30年6月15日

国土交通省淀川河川事務所では、平成30年3月6日～6月15日（予定）の期間に淀川大堰の左右岸に設置している魚道において、CCDカメラを利用した機械観測によりアユの遡上数をカウントしています。その結果をお知らせします。
以下の図表の遡上数は5時から19時まで、フラップ中央部（両端部を除く）をCCDカメラで連続録画し、コンピューターによる自動画像解析により遡上数を求めた値を目視によるチェック等で補正したものです。また、これらの遡上数にはオイカワなどのアユ以外の魚類も含まれる可能性があります。例年のアユが占める割合は95%であり、今後精査予定です。



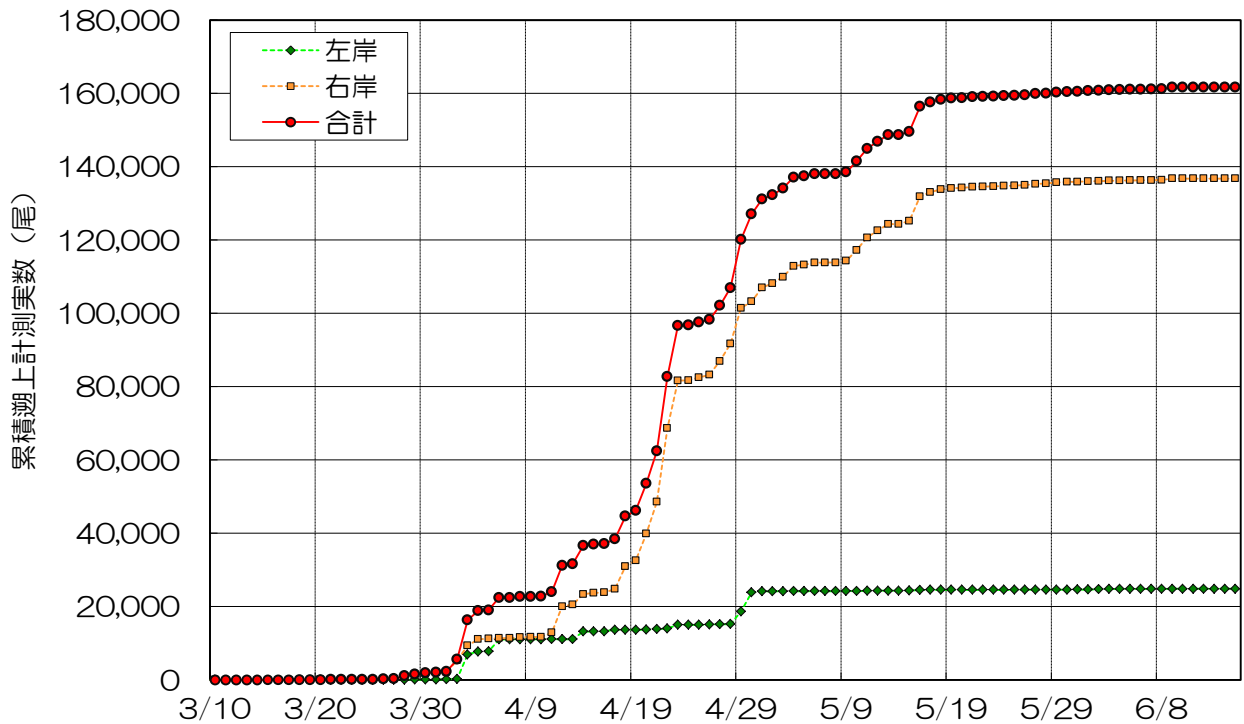
調査地点



調査イメージ

年度	3月6日から 6月9日 までの累計遡上尾数			備考	6/15までの 累計アユ遡上数
	左岸	右岸	合計		
平成30年度	24,843	136,784	161,627	3月6日から観測	161,627
平成29年度	166,187	926,565	1,092,752	3月10日から観測	1,093,071
平成28年度	91,424	243,843	335,267	3月10日から観測	336,454
平成27年度	71,256	241,542	312,798	4月26日から観測	313,479
平成26年度	43,354	111,655	155,009	4月17日から観測	155,594
平成25年度	5,266	25,122	30,388	4月12日から観測	30,706
平成24年度	1,226,954	366,199	1,593,153	4月13日から観測	1,630,249

※平成24～29年度は、精査後のアユのみの遡上数を示しています。



今年度の累計遡上尾数の変化

平成30年度の観測日別の遡上尾数の一覧

観測日	左岸	右岸	合計	備考
3/6	0	0	0	
3/7	0	0	0	
3/8	0	0	0	
3/9	0	0	0	
3/10	0	0	0	
3/11	0	0	0	
3/12	0	0	0	
3/13	1	2	3	
3/14	0	5	5	
3/15	0	24	24	
3/16	0	1	1	
3/17	0	2	2	
3/18	9	34	43	
3/19	2	1	3	
3/20	0	0	0	
3/21	1	2	3	
3/22	1	0	1	
3/23	0	0	0	
3/24	0	10	10	
3/25	4	23	27	
3/26	3	77	80	
3/27	18	65	83	
3/28	12	778	790	
3/29	6	478	484	
3/30	37	283	320	
3/31	28	158	186	
4/1	19	211	230	
4/2	127	3,165	3,292	
4/3	6,671	4,048	10,719	
4/4	791	1,736	2,527	
4/5	53	150	203	
4/6	3,253	120	3,373	
4/7	10	32	42	
4/8	13	246	259	
4/9	9	13	22	
4/10	1	34	35	
4/11	5	1,260	1,265	
4/12	29	7,096	7,125	
4/13	24	455	479	
4/14	2,077	2,881	4,958	
4/15	5	362	367	
4/16	22	117	139	
4/17	434	923	1,357	
4/18	3	6,181	6,184	
4/19	10	1,556	1,566	
4/20	21	7,324	7,345	
4/21	134	8,726	8,860	
4/22	210	20,077	20,287	
4/23	998	12,965	13,963	
4/24	15	101	116	
4/25	1	805	806	
4/26	5	682	687	
4/27	116	3,725	3,841	
4/28	53	4,778	4,831	
4/29	3,449	9,726	13,175	
4/30	5,164	1,762	6,926	
5/1	288	3,835	4,123	
5/2	51	1,113	1,164	
5/3	8	1,764	1,772	
5/4	14	2,959	2,973	
5/5	6	366	372	
5/6	0	578	578	

観測日	左岸	右岸	合計	備考
5/7	0	10	10	
5/8	0	15	15	
5/9	0	473	473	
5/10	37	2,937	2,974	
5/11	45	3,386	3,431	
5/12	33	1,932	1,965	
5/13	9	1,777	1,786	
5/14	0	12	12	
5/15	16	856	872	
5/16	203	6,667	6,870	
5/17	3	1,162	1,165	
5/18	4	744	748	
5/19	0	344	344	
5/20	1	91	92	
5/21	3	220	223	
5/22	0	112	112	
5/23	0	92	92	
5/24	3	98	101	
5/25	2	94	96	
5/26	10	159	169	
5/27	36	287	323	
5/28	0	121	121	
5/29	0	290	290	
5/30	0	142	142	
5/31	12	12	24	
6/1	26	181	207	
6/2	58	49	107	
6/3	67	99	166	
6/4	32	22	54	
6/5	7	54	61	
6/6	0	35	35	
6/7	4	19	23	
6/8	9	51	60	
6/9	12	426	438	
6/10			0	
6/11			0	
6/12			0	
6/13			0	
6/14			0	
6/15			0	

※左岸側魚道では、5月7日～9日に増水や水の濁りが生じた影響により、CCDカメラでアユの遡上が検知されなかったため当期間は正確な遡上数がカウントされていない。