

表3 西の湖(湖央部地点8) 動物プランクトン

単位: 個体/リットル

	2020年										2021年		
	日付	4/9	5/21	6/11	7/9	8/4	9/4	10/9	11/6	12/4	1/18	2/5	3/9
<b>甲殻類</b>													
Calanoida copepoda													
nauplius		7	297	308	72	14	205	50	3	3			
copepodid			51	98			138	15		3			
<i>Eodiaptomus japonicus</i>				16			25						
Cyclopoida copepoda													
nauplius		70	48	12	18	2	58	5		13	20	6	36
copepodid		14	12		3	2	3			3	5	4	
<i>Mesocyclops leuckarti</i>			3				3						
<b>Cladocera</b>													
<i>Diaphanosoma sp.</i>				66			40						
<i>Daphnia galeata</i>			3							3			
<i>Bosmina fatalis</i>				72									
<i>Bosmina longirostris</i>		147	126	40	6			50					2
<i>Moina micrura</i>							28						
<i>Leptodora kindtii</i>				2				10					
<b>ワムシ類</b>													
<i>Brachionus angularis</i>		70		6	3	2	18			218	170	138	6
<i>Brachionus calyciflorus</i>		406		36	12	561	270	20	26	55	85	176	62
<i>Brachionus forficula</i>								5					
<i>Brachionus urcens</i>										5			
<i>Schizocerca diversicornis</i>						449	68		2				
<i>Kellicottia longispina</i>		14								3			
<i>Keratella cochlearis</i>		2471	387	238	72	51	73	10	300	383	208	72	308
<i>Keratella quadrata</i>		28										8	42
<i>Keratella valga</i>					24	134	388	55				150	86
<i>Asplanchna sp.</i>		133	12	8	3	126	18		15	20			12
<i>Hexarthra mira</i>					6	8	15						
<i>Filinia longiseta</i>		308	201	216	27	153	88		21	33	45	106	60
<i>Filinia terminalis</i>		63	1437	866	9	65	260	155	2		3	8	
<i>Collotheca sp.</i>			12			2		80	3				
<i>Conochiloides coenbasis</i>							43						
<i>Conochilus unicornis</i>			51	150	3	9							
<i>Synchaeta sp.</i>		7	30			5			228	5	18	12	106
<i>Lecane sp.</i>					9								
<i>Monostyla sp.</i>					6								
<i>Euchlanis dilatata</i>					3								
<i>Polyarthra sp.</i>		168	135	2	18	254	23		749	910	275	290	276
<i>Trichocerca cylindrica</i>					3		5						
<i>Diurella similis</i>			3	326	231	2	23	5			5		
<b>原生動物</b>													
<i>Arcella sp.</i>					3								
<i>Codonella sp.</i>				316	189					43	15		4
<i>Didinium sp.</i>				2									
<i>Epistylis sp.</i>		4396	1491	138	72	185	4388	580	309	128			
<i>Pelagodileptus sp.</i>				2								8	
<i>Diffugia sp.</i>					87								
<i>Bursaria sp.</i>				2									
<i>Frontonia sp.</i>													4
<i>Tintinnidium sp.</i>										383	13	2898	88
<i>Tintinnopsis sp.</i>													66
<i>Trichodina sp.</i>							20						