

表 6 印旛沼におけるプランクトン数・月別推移（細胞、個体／m L）

	阿 宗 橋									上 水 道 取 水 口 下												
調 査 月 日	藍	藻	クリプト藻	渦 鞭 毛 藻	黄 金 色 藻・珪藻	ユーグレナ藻	緑	藻	その他の植物性	動 物 性	合 計	藍	藻	クリプト藻	渦 鞭 毛 藻	黄 金 色 藻・珪藻	ユーグレナ藻	緑	藻	その他の植物性	動 物 性	合 計
4 月 1 4 日		80	2640	0	9450	0		2161	16040	186	30557		20	1180	0	24510	0	3080	8700	98		37588
4 月 2 8 日		80	600	0	32860	0		6000	12500	273	52313		260	440	0	34630	0	3100	13140	108		51678
5 月 6 日		920	660	0	59710	20		5820	11320	110	78560		20	640	0	27297	40	3440	8940	25		40402
5 月 1 9 日		0	1120	0	9890	20		3480	8920	4	23434		1000	400	0	17480	20	2180	5770	93		26943
6 月 3 日		0	220	60	8770	0		780	7290	45	17165		2980	320	0	18920	20	2260	5250	3		29753
6 月 1 7 日		17700	280	200	14780	20		4320	6190	23	43513		29860	80	0	17460	0	2100	6650	50		56200
7 月 1 日		13300	540	20	6240	0		5961	9760	31	35852		6960	1100	3	12300	20	2006	22700	23		45112
7 月 1 5 日		4140	80	6	7980	40		1300	6910	3	20459		62980	700	0	10370	40	2580	9820	69		86559
8 月 5 日		21600	410	0	3490	10		3090	2730	57	31387		26780	300	0	7220	20	5080	6030	71		45501
8 月 2 1 日		840	1400	40	4940	70		2250	8150	23	17713		4160	60	0	6490	0	2640	4580	42		17972
9 月 4 日		4920	120	40	10520	140		5940	4240	49	25969		10900	500	1	17180	120	5600	6410	233		40944
9 月 1 6 日		13160	100	20	8920	0		2820	6710	85	31815		26880	260	40	31393	120	10100	10230	109		79132
1 0 月 1 日		820	2520	0	6020	40		3480	8460	26	21366		5480	200	0	17900	0	2320	12000	60		37960
1 0 月 1 6 日		80	320	0	5700	0		1480	11860	41	19481		720	100	1	5560	0	721	11660	1		18763
1 1 月 1 3 日		10	200	20	1640	10		1210	9330	9	12429		220	180	20	19240	0	970	8540	14		29184
1 1 月 2 0 日		80	540	0	7210	20		2222	11340	12	21424		40	200	0	36300	0	1141	12960	3		50644
1 1 月 3 日		0	0	0	2940	0		720	7110	21	10791		40	80	0	3440	0	842	10430	22		14854
1 2 月 1 5 日		0	140	0	4235	20		690	4870	53	10008		30	140	0	5530	0	421	6670	10		12801
1 月 6 日		20	120	0	57580	0		3141	10210	5	71076		0	180	0	10710	0	1501	11490	446		24327
1 月 2 0 日		20	140	0	40190	0		3640	12340	130	56460		60	260	0	15960	0	1241	14620	23		32164
2 月 1 2 日		0	60	0	55460	0		2420	7170	22	65132		0	120	0	20050	0	860	8620	49		29699
2 月 1 9 日		0	200	0	107530	0		3840	13400	41	125011		40	140	0	22830	40	1880	16240	44		41214
3 月 9 日		0	80	0	6130	0		1040	6430	27	13707		0	700	20	10980	0	1860	12660	22		26242
3 月 1 6 日		0	140	0	9960	0		2780	7900	30	20810		0	620	0	19913	0	6420	10830	68		37851

	一 本 松 下									北 印 旛 沼 中 央																				
調 査 月 日	藍	藻	クリプト藻	渦	鞭 毛 藻	黄金色藻・珪藻	ユーグレナ藻	緑	藻	その他の植物性	動	物	性	合	計	藍	藻	クリプト藻	渦	鞭 毛 藻	黄金色藻・珪藻	ユーグレナ藻	緑	藻	その他の植物性	動	物	性	合	計
4 月 1 4 日		20	1420		40	14730		0	360	12140		155		28865			0	1640		80		44120		0	1280	12200		60		59380
4 月 2 8 日			100		200	0	64100		0	4600	13420		64		82484		460		460		20	42901		20	2900	17620		62		64443
5 月 6 日		3360	1100		0	24211		0	3440	12200		48		44359		5840		600		0		30576		100	2760	18100		50		58026
5 月 1 9 日		11220	340		20	13080		0	5160	5040		195		35055		3420		60		0		10642		0	2160	12640		2		28924
6 月 3 日		23280	420		0	11520		80	1321	5310		5		41936		11340		60		0		5920		20	580	2430		64		20414
6 月 1 7 日		44300	120		1	15720		0	240	14820		6		75207		20040		20		21		3720		0	340	13160		26		37327
7 月 1 日		6800	1480		1	6470		60	841	20940		87		36679		14440		420		80		9300		80	2020	17200		109		43649
7 月 1 5 日		43220	60		0	8720		80	2420	8520		2		63022		10220		580		0		8516		160	3140	16540		33		39189
8 月 5 日		21080	240		1	5390		20	4320	11760		31		42842		11380		40		0		3020		40	4300	5450		4		24234
8 月 2 1 日		16200	120		0	3220		0	1920	6070		0		27530		6880		260		0		3176		0	920	6570		1		17807
9 月 4 日		10080	840		1	12820		60	4100	7830		116		35847		19100		540		1		11306		100	4200	10220		114		45581
9 月 1 6 日		44620	220		80	19450		40	7540	12320		232		84502		28340		320		5		11245		140	5280	13420		129		58879
1 0 月 1 日		4740	220		0	15822		80	3360	7480		4		31706		40160		40		0		12824		0	6520	16320		3		75867
1 0 月 1 6 日		4080	120		0	27581		0	2141	14540		10		48472		3060		120		21		19375		40	3741	12500		50		38907
1 1 月 1 3 日		60	160		20	17320		0	1942	11760		28		31290		140		140		20		24251		0	2329	13140		6		40026
1 1 月 2 0 日		120	400		0	34210		0	2103	13200		81		50114		220		280		0		28292		40	2626	19300		11		50769
1 2 月 3 日		20	20		0	1960		0	360	7520		22		9902		0		60		20		8530		0	740	10960		23		20333
1 2 月 1 5 日		40	600		0	18220		0	1120	13840		25		33845		40		500		20		6580		0	922	11180		20		19262
1 月 6 日		20	370		0	3860		0	1041	10590		261		16142		20		320		30		2620		0	480	10410		125		14005
1 月 2 0 日		40	500		0	17690		0	1640	15620		91		35581		20		420		0		5770		0	1360	13880		86		21536
2 月 1 2 日		140	100		0	21501		0	4440	8560		65		34806		10		210		0		920		0	740	7040		16		8936
2 月 1 9 日		100	20		0	8661		20	3200	9020		0		21021		30		260		0		3610		0	1560	9780		44		15284
3 月 9 日		0	880		20	5170		0	923	12000		6		18999		0		460		0		3170		0	612	19690		49		23981
3 月 1 6 日		0	940		0	29560		0	4560	15560		55		50675		0		660		20		11210		20	2240	22320		72		36542