

附录

表 S1 FCM 聚类详细结果
Tab. S1 Detailed results of FCM clustering

类群	航次	站位	FCM 聚类结果		
			1 类隶属度	2 类隶属度	类别
硅藻(1类)	2004	F1	0.99	0.01	1
	2005	A1	0.97	0.03	1
	2005	A7	0.99	0.01	1
	2006	B1	0.96	0.04	1
	2006	B1	0.92	0.08	1
	2004	F0	0.04	0.96	2
	2004	F3	0.37	0.63	2
	2006	C1	0.06	0.94	2
聚球藻(2类)	2004	F5	0.97	0.03	1
	2005	A3	0.94	0.06	1
	2006	A1	0.97	0.03	1
	2006	S4	0.82	0.18	1
	2004	F0	0.38	0.62	2
	2004	F3	0.02	0.98	2
	2004	F4	0.02	0.98	2
	2004	F4	0.03	0.97	2
	2004	G4	0.03	0.97	2
	2006	B5	0.08	0.92	2
	2006	B5	0.18	0.82	2
	2006	C3	0.42	0.58	2
	2006	S10	0.12	0.88	2
	2006	S6	0.04	0.96	2
	2006	S6	0.04	0.96	2
	2006	S8	0.04	0.96	2
	2006	C5	0.04	0.96	2