

数值表

(平成 23～25 年度)

環境監視項目 2 : 放流河川水質

気象状況 (p. 8~11、p. 16~19、p. 25~28)

年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)
H23. 4. 1	0.0	13.1	22.7	H23. 6. 1	0.0	21.6	16.6	H23. 8. 1	0.0	28.7	9.0	H23. 10. 1	0.0	22.2	16.4	H23. 12. 1	0.0	13.1	3.6
H23. 4. 2	0.0	13.1	15.4	H23. 6. 2	0.0	21.7	14.6	H23. 8. 2	0.0	29.1	17.2	H23. 10. 2	0.0	20.3	7.8	H23. 12. 2	3.0	12.0	4.9
H23. 4. 3	0.0	11.5	10.3	H23. 6. 3	0.0	20.8	18.0	H23. 8. 3	0.0	30.0	23.5	H23. 10. 3	0.0	19.6	13.2	H23. 12. 3	11.0	13.2	4.0
H23. 4. 4	0.0	10.5	24.7	H23. 6. 4	0.0	22.3	21.1	H23. 8. 4	0.0	31.0	23.6	H23. 10. 4	0.0	19.9	14.9	H23. 12. 4	0.0	12.5	7.4
H23. 4. 5	0.0	11.0	25.3	H23. 6. 5	0.0	22.0	12.5	H23. 8. 5	0.0	30.0	18.3	H23. 10. 5	10.0	19.0	4.6	H23. 12. 5	0.0	11.6	9.6
H23. 4. 6	0.0	14.5	23.6	H23. 6. 6	0.0	22.4	16.5	H23. 8. 6	0.0	29.1	14.9	H23. 10. 6	0.0	21.2	17.0	H23. 12. 6	0.0	12.3	8.3
H23. 4. 7	0.0	18.5	11.5	H23. 6. 7	0.0	20.6	4.6	H23. 8. 7	0.0	31.2	15.8	H23. 10. 7	0.0	20.2	13.4	H23. 12. 7	0.0	12.2	4.0
H23. 4. 8	20.0	14.4	2.8	H23. 6. 8	0.0	22.3	19.4	H23. 8. 8	0.0	29.9	10.3	H23. 10. 8	0.0	19.2	18.4	H23. 12. 8	12.0	11.2	5.1
H23. 4. 9	0.0	14.6	23.0	H23. 6. 9	0.0	23.9	20.6	H23. 8. 9	2.0	29.9	16.1	H23. 10. 9	0.0	20.8	17.1	H23. 12. 9	1.0	7.5	2.2
H23. 4. 10	1.0	14.9	23.5	H23. 6. 10	62.0	23.3	4.0	H23. 8. 10	0.0	29.4	16.9	H23. 10. 10	0.0	22.1	14.8	H23. 12. 10	0.0	7.7	2.1
H23. 4. 11	0.0	11.8	6.8	H23. 6. 11	68.0	21.2	5.5	H23. 8. 11	0.0	29.3	24.5	H23. 10. 11	0.0	21.8	10.2	H23. 12. 11	0.0	8.9	2.7
H23. 4. 12	0.0	12.3	24.2	H23. 6. 12	80.0	20.8	2.6	H23. 8. 12	0.0	29.5	21.8	H23. 10. 12	0.0	22.2	16.8	H23. 12. 12	0.0	8.8	1.9
H23. 4. 13	0.0	13.8	24.0	H23. 6. 13	0.0	22.3	14.9	H23. 8. 13	0.0	30.2	23.1	H23. 10. 13	0.0	22.9	15.6	H23. 12. 13	0.0	10.8	11.0
H23. 4. 14	0.0	15.0	24.6	H23. 6. 14	0.0	21.8	15.2	H23. 8. 14	3.0	27.2	9.1	H23. 10. 14	24.0	21.7	1.4	H23. 12. 14	0.0	11.0	5.1
H23. 4. 15	0.0	18.7	15.2	H23. 6. 15	1.0	22.0	6.9	H23. 8. 15	0.0	28.2	9.7	H23. 10. 15	0.0	21.1	5.9	H23. 12. 15	0.0	10.6	6.6
H23. 4. 16	0.0	14.5	6.3	H23. 6. 16	87.0	19.8	2.8	H23. 8. 16	1.0	29.7	15.6	H23. 10. 16	0.0	20.3	16.2	H23. 12. 16	0.0	5.5	2.8
H23. 4. 17	0.0	13.6	19.6	H23. 6. 17	7.0	20.7	6.4	H23. 8. 17	0.0	30.8	16.7	H23. 10. 17	0.0	18.8	7.9	H23. 12. 17	0.0	5.3	5.3
H23. 4. 18	0.0	14.0	21.5	H23. 6. 18	7.0	20.9	4.1	H23. 8. 18	6.0	28.7	7.1	H23. 10. 18	0.0	18.0	16.4	H23. 12. 18	0.0	6.7	5.5
H23. 4. 19	5.0	10.9	14.3	H23. 6. 19	9.0	20.9	3.9	H23. 8. 19	0.0	27.7	21.0	H23. 10. 19	0.0	18.6	17.3	H23. 12. 19	0.0	7.4	11.9
H23. 4. 20	0.0	13.0	24.3	H23. 6. 20	21.0	24.0	8.7	H23. 8. 20	13.0	26.3	7.0	H23. 10. 20	0.0	20.9	16.6	H23. 12. 20	0.0	6.5	8.2
H23. 4. 21	0.0	15.1	19.9	H23. 6. 21	0.0	25.4	23.3	H23. 8. 21	43.0	25.0	7.0	H23. 10. 21	29.0	19.8	1.8	H23. 12. 21	0.0	8.2	6.5
H23. 4. 22	12.0	16.7	5.4	H23. 6. 22	5.0	27.7	9.9	H23. 8. 22	36.0	24.7	7.9	H23. 10. 22	4.0	19.8	5.6	H23. 12. 22	0.0	8.3	4.5
H23. 4. 23	1.0	14.4	14.7	H23. 6. 23	0.0	30.1	22.6	H23. 8. 23	45.0	24.2	2.0	H23. 10. 23	1.0	19.5	7.1	H23. 12. 23	0.0	5.8	6.1
H23. 4. 24	0.0	14.3	18.5	H23. 6. 24	0.0	31.0	21.1	H23. 8. 24	22.0	26.0	11.4	H23. 10. 24	1.0	19.8	10.2	H23. 12. 24	0.0	5.2	7.8
H23. 4. 25	0.0	16.0	25.8	H23. 6. 25	0.0	28.4	14.0	H23. 8. 25	0.0	27.5	18.8	H23. 10. 25	0.0	17.5	9.8	H23. 12. 25	0.0	4.7	7.5
H23. 4. 26	0.0	20.2	21.6	H23. 6. 26	13.0	27.8	4.3	H23. 8. 26	1.0	26.8	14.7	H23. 10. 26	0.0	16.1	16.5	H23. 12. 26	0.0	4.5	6.4
H23. 4. 27	0.0	18.4	3.2	H23. 6. 27	23.0	24.9	5.0	H23. 8. 27	0.0	27.9	21.3	H23. 10. 27	0.0	15.9	16.6	H23. 12. 27	0.0	4.6	11.1
H23. 4. 28	0.0	14.1	22.1	H23. 6. 28	0.0	29.5	20.6	H23. 8. 28	0.0	28.6	19.7	H23. 10. 28	1.0	16.4	3.9	H23. 12. 28	0.0	5.9	8.6
H23. 4. 29	0.0	16.0	25.4	H23. 6. 29	0.0	28.7	23.7	H23. 8. 29	0.0	29.3	22.3	H23. 10. 29	5.0	18.7	4.2	H23. 12. 29	0.0	7.1	9.3
H23. 4. 30	5.0	21.3	13.6	H23. 6. 30	33.0	27.4	13.6	H23. 8. 30	0.0	28.6	22.3	H23. 10. 30	23.0	17.8	2.4	H23. 12. 30	0.0	7.2	8.6
H23. 5. 1	0.0	20.0	14.8	H23. 7. 1	3.0	27.0	12.8	H23. 8. 31	0.0	28.7	20.5	H23. 10. 31	0.0	19.0	13.9	H23. 12. 31	0.0	7.6	8.0
H23. 5. 2	0.0	16.5	21.0	H23. 7. 2	0.0	27.3	7.0	H23. 9. 1	0.0	28.9	18.8	H23. 11. 1	0.0	20.3	15.3	H24. 1. 1	0.0	7.9	0.9
H23. 5. 3	0.0	16.0	7.7	H23. 7. 3	0.0	29.2	15.2	H23. 9. 2	0.0	28.2	10.4	H23. 11. 2	0.0	21.1	4.2	H24. 1. 2	0.0	6.1	4.6
H23. 5. 4	0.0	16.7	21.1	H23. 7. 4	23.0	27.4	4.5	H23. 9. 3	3.0	25.4	2.0	H23. 11. 3	0.0	21.4	10.6	H24. 1. 3	2.0	6.7	8.6
H23. 5. 5	0.0	18.2	23.9	H23. 7. 5	0.0	25.7	26.4	H23. 9. 4	3.0	25.1	7.2	H23. 11. 4	0.0	21.8	9.9	H24. 1. 4	0.0	4.4	4.5
H23. 5. 6	0.0	20.1	9.0	H23. 7. 6	80.0	24.7	3.2	H23. 9. 5	2.0	24.6	14.1	H23. 11. 5	12.0	21.8	3.9	H24. 1. 5	0.0	4.8	8.0
H23. 5. 7	0.0	20.8	10.3	H23. 7. 7	23.0	28.6	15.8	H23. 9. 6	0.0	24.5	23.3	H23. 11. 6	21.0	20.5	5.2	H24. 1. 6	0.0	5.0	5.4
H23. 5. 8	0.0	20.0	21.0	H23. 7. 8	0.0	30.3	14.1	H23. 9. 7	0.0	24.9	23.1	H23. 11. 7	0.0	20.2	13.5	H24. 1. 7	0.0	6.2	5.1
H23. 5. 9	4.0	24.5	18.2	H23. 7. 9	0.0	30.7	24.2	H23. 9. 8	0.0	26.5	21.0	H23. 11. 8	0.0	17.8	5.2	H24. 1. 8	0.0	7.7	10.3
H23. 5. 10	74.0	23.5	2.3	H23. 7. 10	11.0	29.3	22.5	H23. 9. 9	0.0	27.5	12.5	H23. 11. 9	0.0	17.3	5.2	H24. 1. 9	0.0	8.2	5.6
H23. 5. 11	31.0	23.6	5.2	H23. 7. 11	3.0	28.1	21.5	H23. 9. 10	1.0	28.1	13.1	H23. 11. 10	0.0	16.0	3.9	H24. 1. 10	0.0	6.2	1.6
H23. 5. 12	1.0	19.5	2.7	H23. 7. 12	0.0	28.5	23.9	H23. 9. 11	0.0	28.2	17.0	H23. 11. 11	0.0	17.2	6.2	H24. 1. 11	0.0	6.2	6.5
H23. 5. 13	0.0	19.1	24.1	H23. 7. 13	0.0	28.8	19.5	H23. 9. 12	0.0	28.3	21.7	H23. 11. 12	0.0	18.2	8.9	H24. 1. 12	0.0	4.9	9.5
H23. 5. 14	0.0	20.5	24.3	H23. 7. 14	0.0	29.5	24.9	H23. 9. 13	0.0	28.3	21.3	H23. 11. 13	0.0	16.4	4.7	H24. 1. 13	0.0	6.7	4.9
H23. 5. 15	0.0	20.6	23.0	H23. 7. 15	0.0	29.6	20.9	H23. 9. 14	0.0	28.4	21.8	H23. 11. 14	0.0	15.2	11.5	H24. 1. 14	0.0	6.3	6.1
H23. 5. 16	0.0	20.0	19.9	H23. 7. 16	0.0	29.1	21.9	H23. 9. 15	0.0	29.5	21.9	H23. 11. 15	0.0	13.5	13.0	H24. 1. 15	0.0	6.8	4.0
H23. 5. 17	0.0	19.2	25.2	H23. 7. 17	0.0	30.5	24.1	H23. 9. 16	0.0	27.7	8.1	H23. 11. 16	0.0	13.8	13.9	H24. 1. 16	0.0	6.4	1.7
H23. 5. 18	0.0	20.1	26.2	H23. 7. 18	1.0	28.6	12.0	H23. 9. 17	10.0	28.4	13.1	H23. 11. 17	0.0	15.3	6.6	H24. 1. 17	0.0	6.8	12.9
H23. 5. 19	0.0	22.0	25.4	H23. 7. 19	0.0	27.4	14.4	H23. 9. 18	36.0	26.1	6.5	H23. 11. 18	53.0	17.2	1.0	H24. 1. 18	0.0	8.2	3.0
H23. 5. 20	0.0	23.7	16.1	H23. 7. 20	1.0	24.1	2.8	H23. 9. 19	9.0	22.5	3.7	H23. 11. 19	38.0	19.9	3.8	H24. 1. 19	11.0	9.8	2.5
H23. 5. 21	3.0	23.8	10.5	H23. 7. 21	2.0	22.9	5.3	H23. 9. 20	16.0	21.3	2.8	H23. 11. 20	0.0	13.1	10.6	H24. 1. 20	0.0	10.4	5.5
H23. 5. 22	3.0	19.4	8.7	H23. 7. 22	0.0	24.1	17.0	H23. 9. 21	8.0	20.9	5.0	H23. 11. 21	0.0	9.9	8.6	H24. 1. 21	0.0	9.4	11.9
H23. 5. 23	43.0	16.0	4.4	H23. 7. 23	0.0	24.6	26.6	H23. 9. 22	0.0	21.0	17.2	H23. 11. 22	0.0	10.1	12.3	H24. 1. 22	10.0	8.1	1.5
H23. 5. 24	3.0	19.3	20.4	H23. 7. 24	0.0	25.6	24.2	H23. 9. 23	0.0	20.1	21.6	H23. 11. 23	7.0	12.8	4.4	H24. 1. 23	0.0	4.6	9.3
H23. 5. 25	0.0	21.2	13.9	H23. 7. 25	0.0	27.8	19.5	H23. 9. 24	0.0	21.2	21.1	H23. 11. 24	0.0	9.9	10.9	H24. 1. 24	0.0	3.1	7.8
H23. 5. 26	21.0	18.3	2.7	H23. 7. 26	1.0	29.2	18.3	H23. 9. 25	0.0	21.7	15.9	H23. 11. 25	0.0	9.5	7.4	H24. 1. 25	0.0	3.5	3.9
H23. 5. 27	2.0	19.0	4.2	H23. 7. 27	0.0	28.8	11.6	H23. 9. 26	0.0	22.8	11.8	H23. 11. 26	0.0	10.5	12.7	H24. 1. 26	0.0	3.3	12.2
H23. 5. 28	11.0	18.5	2.6	H23. 7. 28	0.0	29.4	20.0	H23. 9. 27	0.0	23.4	15.4	H23. 11. 27	0.0	15.1	8.0	H24. 1. 27	0.0	4.4	6.7
H23. 5. 29	22.0	17.3	3.9	H23. 7. 29	0.0	29.4	24.9	H23. 9. 28	0.0	23.7	15.9	H23. 11. 28	0.0	17.0	6.0	H24. 1. 28	0.0	6.7	8.0

気象状況 (p.8~11、p.16~19、p.25~28)

年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)
H24.2.1	5.0	6.1	7.1	H24.4.1	0.0	10.4	23.5	H24.6.1	0.0	21.6	21.3	H24.8.1	0.0	30.4	20.3	H24.10.1	0.0	21.3	16.4
H24.2.2	0.0	-0.1	8.8	H24.4.2	0.0	14.8	21.2	H24.6.2	2.0	22.6	10.4	H24.8.2	0.0	31.5	24.0	H24.10.2	0.0	20.8	17.0
H24.2.3	0.0	0.5	2.9	H24.4.3	5.0	13.0	5.9	H24.6.3	0.0	23.0	23.9	H24.8.3	0.0	31.3	24.6	H24.10.3	0.0	21.3	19.1
H24.2.4	0.0	4.9	5.2	H24.4.4	1.0	12.0	22.8	H24.6.4	0.0	23.8	10.0	H24.8.4	0.0	30.9	23.4	H24.10.4	0.0	22.4	18.5
H24.2.5	0.0	5.3	3.7	H24.4.5	0.0	14.6	14.4	H24.6.5	0.0	22.3	10.6	H24.8.5	0.0	30.5	20.9	H24.10.5	0.0	20.5	16.7
H24.2.6	13.0	8.7	6.7	H24.4.6	0.0	12.3	24.3	H24.6.6	0.0	22.7	19.5	H24.8.6	3.0	30.5	20.8	H24.10.6	0.0	20.9	5.1
H24.2.7	7.0	6.8	3.8	H24.4.7	0.0	10.4	25.4	H24.6.7	0.0	23.4	19.8	H24.8.7	0.0	29.2	11.9	H24.10.7	0.0	21.3	16.9
H24.2.8	0.0	1.8	7.0	H24.4.8	0.0	14.0	22.7	H24.6.8	3.0	22.9	7.9	H24.8.8	0.0	28.5	17.9	H24.10.8	0.0	20.8	18.4
H24.2.9	0.0	3.3	5.9	H24.4.9	0.0	18.0	20.1	H24.6.9	0.0	22.0	12.8	H24.8.9	0.0	27.4	10.5	H24.10.9	0.0	20.7	16.3
H24.2.10	0.0	4.7	6.6	H24.4.10	0.0	17.1	5.1	H24.6.10	0.0	23.1	24.9	H24.8.10	0.0	28.7	23.5	H24.10.10	0.0	20.3	11.2
H24.2.11	0.0	5.2	16.9	H24.4.11	34.0	17.5	9.2	H24.6.11	0.0	22.8	7.8	H24.8.11	10.0	27.7	12.9	H24.10.11	0.0	19.5	13.0
H24.2.12	0.0	5.2	15.6	H24.4.12	0.0	16.6	22.6	H24.6.12	0.0	24.2	18.0	H24.8.12	5.0	28.2	12.5	H24.10.12	0.0	19.3	16.4
H24.2.13	11.0	6.1	1.4	H24.4.13	0.0	13.4	4.5	H24.6.13	0.0	24.2	23.3	H24.8.13	16.0	28.2	9.2	H24.10.13	0.0	19.1	14.7
H24.2.14	11.0	8.4	1.8	H24.4.14	2.0	14.3	17.3	H24.6.14	0.0	24.4	24.6	H24.8.14	50.0	26.8	5.0	H24.10.14	0.0	19.9	7.8
H24.2.15	9.0	8.9	3.8	H24.4.15	0.0	15.7	22.7	H24.6.15	23.0	23.4	5.4	H24.8.15	0.0	30.7	19.3	H24.10.15	0.0	19.4	16.0
H24.2.16	0.0	6.7	8.7	H24.4.16	0.0	18.3	23.2	H24.6.16	34.0	21.6	2.0	H24.8.16	0.0	30.7	21.2	H24.10.16	0.0	20.9	17.0
H24.2.17	0.0	4.1	7.2	H24.4.17	0.0	16.0	22.5	H24.6.17	0.0	23.2	18.9	H24.8.17	24.0	28.8	15.4	H24.10.17	21.0	19.7	3.0
H24.2.18	0.0	1.0	7.4	H24.4.18	0.0	15.8	22.6	H24.6.18	46.0	21.9	4.1	H24.8.18	0.0	29.9	22.5	H24.10.18	0.0	18.6	10.3
H24.2.19	0.0	1.2	5.1	H24.4.19	0.0	16.6	7.7	H24.6.19	21.0	22.3	6.4	H24.8.19	0.0	30.0	21.7	H24.10.19	0.0	18.3	17.7
H24.2.20	0.0	4.1	14.5	H24.4.20	0.0	18.5	15.9	H24.6.20	0.0	22.7	21.1	H24.8.20	0.0	29.0	23.1	H24.10.20	0.0	17.4	16.8
H24.2.21	4.0	6.6	4.0	H24.4.21	0.0	19.2	6.1	H24.6.21	3.0	21.7	7.1	H24.8.21	0.0	29.6	17.4	H24.10.21	0.0	19.1	16.2
H24.2.22	9.0	8.0	2.1	H24.4.22	1.0	19.1	20.2	H24.6.22	0.0	22.7	23.1	H24.8.22	16.0	28.7	13.4	H24.10.22	11.0	21.7	9.9
H24.2.23	27.0	11.5	11.5	H24.4.23	0.0	18.3	21.1	H24.6.23	0.0	23.6	10.1	H24.8.23	1.0	28.1	12.9	H24.10.23	3.0	16.3	14.8
H24.2.24	0.0	10.4	16.3	H24.4.24	0.0	20.0	22.2	H24.6.24	106.0	22.0	1.6	H24.8.24	0.0	29.1	15.8	H24.10.24	0.0	15.4	16.8
H24.2.25	1.0	9.4	2.7	H24.4.25	5.0	19.5	2.4	H24.6.25	4.0	22.1	5.1	H24.8.25	0.0	29.8	21.7	H24.10.25	0.0	17.0	10.3
H24.2.26	1.0	7.3	6.4	H24.4.26	0.0	16.9	23.1	H24.6.26	0.0	24.3	13.3	H24.8.26	0.0	30.2	22.0	H24.10.26	1.0	16.8	5.8
H24.2.27	1.0	7.3	17.3	H24.4.27	0.0	16.2	26.2	H24.6.27	7.0	22.1	4.7	H24.8.27	2.0	29.8	14.1	H24.10.27	5.0	18.6	3.3
H24.2.28	22.0	5.3	4.3	H24.4.28	0.0	18.8	26.2	H24.6.28	1.0	22.7	18.6	H24.8.28	8.0	28.1	3.8	H24.10.28	1.0	19.9	13.2
H24.2.29	19.0	6.9	16.9	H24.4.29	0.0	19.8	13.6	H24.6.29	0.0	24.4	15.8	H24.8.29	22.0	27.7	11.1	H24.10.29	0.0	17.6	14.5
H24.3.1	4.0	8.7	3.4	H24.4.30	16.0	17.7	3.7	H24.6.30	1.0	27.9	13.7	H24.8.30	1.0	27.9	9.4	H24.10.30	0.0	16.4	5.2
H24.3.2	7.0	10.4	1.8	H24.5.1	7.0	21.2	10.3	H24.7.1	5.0	26.8	13.7	H24.8.31	0.0	25.6	15.8	H24.10.31	0.0	14.4	10.5
H24.3.3	0.0	11.1	14.8	H24.5.2	10.0	18.6	5.2	H24.7.2	1.0	26.0	6.8	H24.9.1	0.0	25.4	21.8	H24.11.1	0.0	13.9	8.5
H24.3.4	13.0	9.0	1.7	H24.5.3	1.0	16.7	4.5	H24.7.3	89.0	24.5	6.4	H24.9.2	0.0	26.9	20.2	H24.11.2	0.0	12.4	14.3
H24.3.5	20.0	10.3	4.8	H24.5.4	0.0	17.0	16.0	H24.7.4	24.0	25.1	4.6	H24.9.3	0.0	27.0	15.7	H24.11.3	0.0	13.9	14.8
H24.3.6	2.0	11.4	2.5	H24.5.5	0.0	21.7	24.8	H24.7.5	4.0	27.7	12.0	H24.9.4	0.0	27.7	18.1	H24.11.4	5.0	14.6	6.0
H24.3.7	0.0	9.8	4.5	H24.5.6	0.0	21.9	24.1	H24.7.6	0.0	29.6	12.9	H24.9.5	5.0	25.7	9.5	H24.11.5	12.0	16.6	9.7
H24.3.8	0.0	10.2	6.6	H24.5.7	0.0	22.8	17.5	H24.7.7	0.0	24.7	10.6	H24.9.6	0.0	26.4	15.0	H24.11.6	0.0	16.0	9.7
H24.3.9	0.0	10.2	10.1	H24.5.8	0.0	23.1	16.0	H24.7.8	0.0	23.8	25.4	H24.9.7	1.0	27.6	16.9	H24.11.7	0.0	15.7	9.5
H24.3.10	1.0	9.7	17.5	H24.5.9	0.0	21.0	25.3	H24.7.9	0.0	24.4	25.9	H24.9.8	5.0	26.9	5.0	H24.11.8	0.0	14.6	12.2
H24.3.11	0.0	7.1	15.4	H24.5.10	0.0	18.5	18.3	H24.7.10	0.0	27.8	20.8	H24.9.9	16.0	26.5	4.6	H24.11.9	0.0	15.7	10.5
H24.3.12	0.0	4.9	18.6	H24.5.11	0.0	16.4	22.7	H24.7.11	5.0	27.7	4.8	H24.9.10	31.0	24.7	6.1	H24.11.10	4.0	13.8	3.3
H24.3.13	0.0	5.7	18.8	H24.5.12	0.0	16.3	27.1	H24.7.12	0.0	28.9	14.4	H24.9.11	2.0	25.2	10.9	H24.11.11	6.0	16.1	3.4
H24.3.14	0.0	8.3	19.9	H24.5.13	0.0	18.4	15.3	H24.7.13	119.0	25.0	1.3	H24.9.12	0.0	25.8	18.2	H24.11.12	0.0	14.7	11.9
H24.3.15	0.0	10.0	18.3	H24.5.14	3.0	20.3	7.9	H24.7.14	74.0	26.3	6.3	H24.9.13	0.0	27.1	18.8	H24.11.13	9.0	13.2	5.0
H24.3.16	1.0	11.5	3.3	H24.5.15	10.0	19.5	9.1	H24.7.15	0.0	30.2	20.8	H24.9.14	10.0	26.2	8.7	H24.11.14	0.0	11.9	10.3
H24.3.17	0.0	15.7	8.9	H24.5.16	0.0	22.0	23.6	H24.7.16	58.0	26.9	5.4	H24.9.15	22.0	25.4	10.1	H24.11.15	0.0	11.7	9.6
H24.3.18	6.0	13.1	5.2	H24.5.17	0.0	21.8	16.7	H24.7.17	0.0	29.6	20.8	H24.9.16	31.0	24.9	4.0	H24.11.16	0.0	12.9	13.9
H24.3.19	0.0	10.6	10.8	H24.5.18	0.0	18.9	25.5	H24.7.18	0.0	30.8	20.2	H24.9.17	7.0	26.6	7.6	H24.11.17	46.0	13.8	3.8
H24.3.20	0.0	10.4	14.9	H24.5.19	0.0	19.2	14.2	H24.7.19	2.0	29.6	11.2	H24.9.18	0.0	24.0	17.5	H24.11.18	0.0	11.8	13.7
H24.3.21	0.0	10.1	22.2	H24.5.20	0.0	20.7	10.0	H24.7.20	10.0	27.4	13.1	H24.9.19	0.0	22.8	16.4	H24.11.19	0.0	12.3	10.5
H24.3.22	2.0	10.6	9.9	H24.5.21	0.0	19.3	11.4	H24.7.21	0.0	27.8	13.1	H24.9.20	0.0	21.9	14.3	H24.11.20	0.0	12.0	13.6
H24.3.23	52.0	12.7	1.2	H24.5.22	0.0	20.7	26.0	H24.7.22	7.0	28.4	23.0	H24.9.21	0.0	21.5	18.1	H24.11.21	0.0	11.1	8.2
H24.3.24	0.0	10.0	9.9	H24.5.23	0.0	19.6	12.9	H24.7.23	0.0	28.7	24.6	H24.9.22	2.0	20.5	8.2	H24.11.22	0.0	14.0	11.9
H24.3.25	0.0	9.0	18.7	H24.5.24	0.0	21.0	13.1	H24.7.24	0.0	29.5	24.0	H24.9.23	0.0	21.3	16.2	H24.11.23	0.0	14.6	4.5
H24.3.26	0.0	8.5	22.6	H24.5.25	4.0	18.7	7.6	H24.7.25	0.0	29.6	22.3	H24.9.24	0.0	22.4	11.8	H24.11.24	23.0	11.3	3.2
H24.3.27	0.0	11.0	21.3	H24.5.26	0.0	20.0	16.4	H24.7.26	0.0	29.9	22.8	H24.9.25	0.0	23.5	17.3	H24.11.25	0.0	10.4	12.4
H24.3.28	0.0	13.7	20.7	H24.5.27	0.0	21.5	26.9	H24.7.27	0.0	30.2	16.6	H24.9.26	0.0	23.2	19.7	H24.11.26	10.0	11.4	1.8
H24.3.29	0.0	15.6	22.4	H24.5.28	0.0	21.7	26.1	H24.7.28	0.0	30.4	25.8	H24.9.27	0.0	23.5	18.9	H24.11.27	0.0	8.0	5.1
H24.3.30	0.0	18.6	13.7	H24.5.29	0.0	22.2	24.0	H24.7.29	0.0	30.1	21.6	H24.9.28	4.0	22.4	19.2	H24.11.28	0.0	9.4	8.0
H24.3.31	12.0	12.4	20.8	H24.5.30	0.0	21.7	11.6	H24.7.30	4.0	29.2	10.5	H24.9.29	0.0	20.7	4.1	H24.11.29	3.0	10.2	2.1
				H24.5.31	0.0	21.1	18.3	H24.7.31	0.0	31.1	25.9	H24.9.30	3.0	21.2	2.2	H24.11.30	0.0	10.0	5.5

気象状況 (p. 8~11、p. 16~19、p. 25~28)

年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)
H24.12.1	0.0	9.5	7.0	H25.2.1	13.0	12.0	1.3	H25.4.1	0.0	14.4	22.4	H25.6.1	26.5	19.7	3.5	H25.8.1	0.0	31.6	12.3
H24.12.2	0.0	8.1	3.2	H25.2.2	0.5	12.3	13.8	H25.4.2	12.5	13.7	4.0	H25.6.2	5.0	18.5	3.6	H25.8.2	0.0	30.9	25.7
H24.12.3	9.0	10.2	9.6	H25.2.3	0.5	9.7	14.1	H25.4.3	1.5	13.2	22.3	H25.6.3	0.0	21.5	27.2	H25.8.3	0.0	30.7	21.3
H24.12.4	0.0	8.4	10.8	H25.2.4	2.5	12.2	1.1	H25.4.4	0.0	13.2	12.5	H25.6.4	0.0	23.0	27.5	H25.8.4	14.5	27.5	2.8
H24.12.5	1.0	7.4	3.8	H25.2.5	12.0	8.8	4.1	H25.4.5	0.0	15.8	17.8	H25.6.5	0.0	24.5	17.3	H25.8.5	2.5	27.7	12.4
H24.12.6	0.0	5.4	4.8	H25.2.6	2.0	8.7	2.0	H25.4.6	32.0	15.1	2.4	H25.6.6	0.0	23.1	16.5	H25.8.6	0.0	30.0	24.9
H24.12.7	5.0	7.3	7.3	H25.2.7	0.0	6.0	8.7	H25.4.7	1.0	9.4	8.3	H25.6.7	0.0	22.4	23.9	H25.8.7	0.0	31.6	20.5
H24.12.8	0.0	8.3	6.7	H25.2.8	1.5	0.6	5.7	H25.4.8	0.0	12.3	24.3	H25.6.8	0.0	23.0	9.4	H25.8.8	0.0	31.5	24.1
H24.12.9	0.0	5.6	6.2	H25.2.9	0.0	3.7	8.1	H25.4.9	0.0	13.3	16.8	H25.6.9	9.5	21.0	5.8	H25.8.9	0.0	31.7	24.3
H24.12.10	0.0	5.4	6.7	H25.2.10	0.0	5.4	16.1	H25.4.10	0.0	10.6	21.0	H25.6.10	0.0	24.1	17.3	H25.8.10	0.0	31.5	24.8
H24.12.11	0.0	5.1	6.8	H25.2.11	0.0	5.6	13.9	H25.4.11	7.5	10.1	9.0	H25.6.11	0.5	26.1	15.2	H25.8.11	0.0	31.5	24.0
H24.12.12	0.0	5.5	11.0	H25.2.12	5.0	5.5	2.9	H25.4.12	0.0	11.9	16.1	H25.6.12	0.0	25.7	13.3	H25.8.12	0.0	31.0	22.4
H24.12.13	0.0	7.4	12.0	H25.2.13	0.0	6.2	16.0	H25.4.13	0.0	13.3	24.5	H25.6.13	0.0	23.9	8.6	H25.8.13	0.0	31.0	23.5
H24.12.14	5.0	11.6	2.7	H25.2.14	0.5	7.1	10.1	H25.4.14	2.0	18.1	17.1	H25.6.14	0.0	23.6	9.8	H25.8.14	0.0	31.0	21.3
H24.12.15	11.0	13.3	1.7	H25.2.15	14.5	7.7	8.2	H25.4.15	0.0	16.2	23.5	H25.6.15	18.0	24.5	19.1	H25.8.15	0.0	30.9	21.8
H24.12.16	0.0	11.6	8.8	H25.2.16	0.0	7.0	15.4	H25.4.16	0.0	21.1	19.3	H25.6.16	0.0	25.0	26.6	H25.8.16	0.0	30.8	21.1
H24.12.17	0.0	11.6	3.5	H25.2.17	0.0	7.0	4.2	H25.4.17	13.0	18.0	15.9	H25.6.17	0.0	26.2	23.2	H25.8.17	0.0	31.1	19.9
H24.12.18	0.0	7.3	3.3	H25.2.18	15.0	10.4	0.8	H25.4.18	0.0	15.9	8.0	H25.6.18	0.0	28.5	15.2	H25.8.18	0.0	31.9	23.0
H24.12.19	0.0	5.1	10.7	H25.2.19	7.0	7.2	6.7	H25.4.19	0.0	13.0	24.4	H25.6.19	2.0	28.1	2.9	H25.8.19	0.0	32.8	23.3
H24.12.20	0.0	5.6	11.5	H25.2.20	0.0	6.0	18.1	H25.4.20	18.0	9.6	3.2	H25.6.20	58.0	24.0	5.0	H25.8.20	0.0	32.5	23.5
H24.12.21	7.0	8.8	2.4	H25.2.21	0.0	5.1	12.4	H25.4.21	0.0	11.9	21.5	H25.6.21	22.5	21.2	4.0	H25.8.21	0.0	32.3	21.3
H24.12.22	5.0	10.5	0.8	H25.2.22	0.0	6.9	13.6	H25.4.22	0.0	12.6	25.9	H25.6.22	0.0	22.5	11.5	H25.8.22	1.5	31.8	18.1
H24.12.23	1.0	5.5	4.1	H25.2.23	0.0	8.0	15.4	H25.4.23	2.0	15.4	6.0	H25.6.23	10.5	21.9	6.7	H25.8.23	3.0	30.0	11.3
H24.12.24	0.0	2.8	6.5	H25.2.24	0.0	7.8	18.9	H25.4.24	4.0	17.1	16.5	H25.6.24	14.5	22.1	14.2	H25.8.24	78.0	26.6	2.9
H24.12.25	2.0	5.4	1.9	H25.2.25	0.0	8.3	17.9	H25.4.25	0.0	17.1	24.0	H25.6.25	7.0	24.1	11.2	H25.8.25	127.0	25.6	3.0
H24.12.26	0.0	5.7	7.43	H25.2.26	7.0	9.9	2.8	H25.4.26	0.0	15.6	25.6	H25.6.26	94.0	22.3	4.3	H25.8.26	7.5	26.2	15.0
H24.12.27	0.0	5.6	11.0	H25.2.27	0.5	11.0	16.4	H25.4.27	0.0	16.6	25.5	H25.6.27	0.0	23.3	14.6	H25.8.27	0.0	27.7	23.7
H24.12.28	30.0	8.7	1.4	H25.2.28	0.0	11.6	18.7	H25.4.28	0.0	18.0	24.2	H25.6.28	0.0	25.2	12.9	H25.8.28	0.0	28.5	23.1
H24.12.29	0.0	10.9	7.1	H25.3.1	11.5	12.9	1.4	H25.4.29	0.0	21.4	21.4	H25.6.29	0.0	26.3	14.8	H25.8.29	4.0	29.7	18.1
H24.12.30	17.0	7.2	1.1	H25.3.2	0.0	8.0	13.9	H25.4.30	14.5	16.7	5.1	H25.6.30	0.5	25.7	14.1	H25.8.30	153.5	26.6	3.4
H24.12.31	0.0	3.8	5.9	H25.3.3	0.0	7.5	16.6	H25.5.1	0.0	13.8	19.3	H25.7.1	3.0	24.9	10.0	H25.8.31	110.0	25.0	3.3
H25.1.1	2.5	4.9	7.3	H25.3.4	0.0	8.3	15.9	H25.5.2	0.0	14.0	27.2	H25.7.2	0.0	28.4	16.2	H25.9.1	21.0	23.7	3.0
H25.1.2	0.5	6.9	1.5	H25.3.5	0.0	9.9	18.0	H25.5.3	0.0	15.5	25.3	H25.7.3	18.0	28.3	5.9	H25.9.2	2.0	24.7	5.9
H25.1.3	0.0	2.7	5.4	H25.3.6	0.0	10.9	18.9	H25.5.4	0.0	16.6	24.5	H25.7.4	27.5	28.3	4.1	H25.9.3	55.5	21.2	2.4
H25.1.4	0.0	2.8	7.1	H25.3.7	0.0	14.5	14.4	H25.5.5	0.0	18.0	26.6	H25.7.5	0.0	30.2	11.6	H25.9.4	36.0	22.6	11.4
H25.1.5	0.0	4.2	6.9	H25.3.8	0.0	17.4	16.9	H25.5.6	0.0	19.3	26.0	H25.7.6	77.5	27.3	4.2	H25.9.5	0.0	24.2	19.2
H25.1.6	0.0	4.5	7.9	H25.3.9	0.0	18.8	17.1	H25.5.7	0.0	17.1	24.6	H25.7.7	0.0	30.0	18.8	H25.9.6	0.0	25.4	15.2
H25.1.7	0.0	5.9	7.3	H25.3.10	0.0	14.8	3.9	H25.5.8	0.0	17.3	26.6	H25.7.8	0.0	30.6	26.2	H25.9.7	3.0	24.1	3.4
H25.1.8	0.0	8.2	9.1	H25.3.11	0.0	9.7	20.6	H25.5.9	0.0	20.8	18.0	H25.7.9	0.0	30.3	20.0	H25.9.8	6.5	25.0	16.6
H25.1.9	0.0	6.4	7.5	H25.3.12	0.0	14.4	18.9	H25.5.10	12.0	19.5	2.5	H25.7.10	0.0	29.8	27.5	H25.9.9	0.0	25.6	18.5
H25.1.10	0.0	4.2	10.7	H25.3.13	16.0	15.3	1.3	H25.5.11	0.0	19.1	17.6	H25.7.11	0.0	29.6	27.7	H25.9.10	0.0	26.0	21.2
H25.1.11	0.0	4.4	12.9	H25.3.14	0.0	7.5	6.0	H25.5.12	0.0	20.4	25.9	H25.7.12	0.0	30.5	20.7	H25.9.11	0.0	26.9	21.0
H25.1.12	0.0	6.9	10.7	H25.3.15	0.0	8.2	20.7	H25.5.13	0.0	21.5	26.2	H25.7.13	2.0	31.0	18.1	H25.9.12	0.0	27.6	18.5
H25.1.13	15.0	6.5	2.0	H25.3.16	0.0	11.6	17.3	H25.5.14	0.0	21.7	25.9	H25.7.14	0.0	30.9	16.4	H25.9.13	0.0	28.7	18.0
H25.1.14	10.0	8.1	7.2	H25.3.17	0.0	13.6	7.9	H25.5.15	0.0	22.2	16.8	H25.7.15	0.0	29.9	21.4	H25.9.14	0.0	28.7	18.9
H25.1.15	0.0	6.9	10.7	H25.3.18	16.0	16.5	5.9	H25.5.16	0.0	19.4	19.7	H25.7.16	0.0	30.2	24.0	H25.9.15	1.5	27.0	9.5
H25.1.16	0.0	6.2	4.0	H25.3.19	0.0	15.4	18.5	H25.5.17	0.0	19.1	21.1	H25.7.17	0.0	30.3	22.8	H25.9.16	0.0	25.5	22.1
H25.1.17	14.5	4.7	3.9	H25.3.20	3.5	14.2	4.9	H25.5.18	0.0	21.7	23.3	H25.7.18	0.0	29.6	25.0	H25.9.17	0.0	23.8	23.1
H25.1.18	3.0	3.6	11.6	H25.3.21	0.0	10.3	22.1	H25.5.19	6.0	20.6	3.5	H25.7.19	0.0	29.0	26.6	H25.9.18	0.0	24.3	21.1
H25.1.19	0.0	5.2	6.8	H25.3.22	4.0	9.5	10.2	H25.5.20	0.0	21.0	23.8	H25.7.20	0.0	29.5	20.6	H25.9.19	0.0	25.8	21.1
H25.1.20	0.0	6.9	11.2	H25.3.23	0.0	12.0	15.4	H25.5.21	0.0	21.4	25.1	H25.7.21	0.0	30.3	21.0	H25.9.20	0.0	26.3	21.1
H25.1.21	3.5	9.7	1.9	H25.3.24	0.0	12.8	13.9	H25.5.22	0.0	22.6	25.7	H25.7.22	0.0	30.0	22.3	H25.9.21	0.0	26.9	20.1
H25.1.22	8.0	10.6	2.9	H25.3.25	0.0	11.4	11.2	H25.5.23	0.0	22.1	23.0	H25.7.23	0.0	30.7	19.8	H25.9.22	0.0	27.3	17.3
H25.1.23	0.0	7.8	5.0	H25.3.26	0.0	10.7	16.2	H25.5.24	0.0	23.4	26.2	H25.7.24	0.0	31.1	20.8	H25.9.23	0.0	26.7	19.8
H25.1.24	0.5	8.1	8.0	H25.3.27	5.5	12.0	7.3	H25.5.25	0.0	23.3	23.1	H25.7.25	0.0	31.8	22.2	H25.9.24	0.0	26.3	19.9
H25.1.25	0.0	5.1	8.8	H25.3.28	0.0	14.8	21.6	H25.5.26	0.0	25.2	22.1	H25.7.26	6.0	30.3	12.3	H25.9.25	1.0	24.6	12.4
H25.1.26	0.0	4.9	9.4	H25.3.29	0.0	12.9	10.3	H25.5.27	0.0	24.8	10.2	H25.7.27	0.0	30.4	20.5	H25.9.26	0.0	23.3	20.8
H25.1.27	0.0	3.6	5.8	H25.3.30	0.0	12.8	20.0	H25.5.28	18.5	23.4	3.2	H25.7.28	0.0	31.1	9.5	H25.9.27	0.0	22.1	20.8
H25.1.28	0.0	5.0	13.3	H25.3.31	0.0	12.6	12.7	H25.5.29	0.0	23.4	5.1	H25.7.29	0.0	31.3	8.9	H25.9.28	0.0	24.4	17.7
H25.1.29	0.0	6.0	12.3					H25.5.30	0.5	20.9	8.6	H25.7.30	0.0	31.7	19.0	H25.9.29	3.5	23.7	4.0
H25.1.30	0.0	8.0	12.6					H25.5.31	0.0	21.0	11.9	H25.7.31	0.0	31.8	18.0	H25.9.30	3.0	22.5	4.3
H25.1.31	0.0	9.9	12.0																

気象状況 (p. 8~11、p. 16~19、p. 25~28)

年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)	年月日	降水量 (mm)	気温 (°C)	全天日射量 (MJ/m ² ・日)
H25. 10. 1	0.0	23.5	18.7	H25. 12. 1	4.5	9.3	4.0	H26. 2. 1	9.5	13.6	12.1
H25. 10. 2	1.0	23.9	16.9	H25. 12. 2	0.0	9.5	11.8	H26. 2. 2	7.0	16.0	11.7
H25. 10. 3	8.0	22.6	8.6	H25. 12. 3	0.0	9.3	8.1	H26. 2. 3	0.0	13.1	4.0
H25. 10. 4	0.0	22.4	20.1	H25. 12. 4	0.0	9.1	9.9	H26. 2. 4	0.0	5.7	8.9
H25. 10. 5	18.0	21.1	2.7	H25. 12. 5	0.0	10.0	11.6	H26. 2. 5	0.0	5.6	8.1
H25. 10. 6	0.0	25.1	16.4	H25. 12. 6	0.0	10.5	5.9	H26. 2. 6	7.0	3.7	1.9
H25. 10. 7	0.0	26.3	17.1	H25. 12. 7	0.0	9.3	9.5	H26. 2. 7	8.0	4.5	1.9
H25. 10. 8	8.5	25.1	3.2	H25. 12. 8	0.0	10.1	11.6	H26. 2. 8	10.5	6.4	11.1
H25. 10. 9	3.5	23.7	5.5	H25. 12. 9	15.5	10.4	1.9	H26. 2. 9	0.5	6.6	5.2
H25. 10. 10	4.5	25.3	7.1	H25. 12. 10	0.5	9.7	6.1	H26. 2. 10	0.0	5.4	4.2
H25. 10. 11	30.0	24.3	12.4	H25. 12. 11	12.5	8.4	2.1	H26. 2. 11	0.0	4.3	8.5
H25. 10. 12	0.0	21.0	18.9	H25. 12. 12	0.0	7.8	9.7	H26. 2. 12	0.0	4.9	5.5
H25. 10. 13	0.0	20.3	18.2	H25. 12. 13	2.5	8.9	7.2	H26. 2. 13	5.0	4.9	6.5
H25. 10. 14	0.0	22.2	16.9	H25. 12. 14	0.0	8.3	5.5	H26. 2. 14	3.5	4.5	5.2
H25. 10. 15	0.5	21.5	11.2	H25. 12. 15	0.0	9.2	7.5	H26. 2. 15	3.5	7.0	4.4
H25. 10. 16	0.5	17.9	7.8	H25. 12. 16	0.0	8.8	6.7	H26. 2. 16	0.0	7.1	13.0
H25. 10. 17	0.0	18.1	15.0	H25. 12. 17	2.5	8.4	2.1	H26. 2. 17	15.5	6.8	4.8
H25. 10. 18	0.0	18.5	12.6	H25. 12. 18	10.0	7.2	3.6	H26. 2. 18	1.0	5.0	4.0
H25. 10. 19	0.0	19.2	10.1	H25. 12. 19	7.0	7.8	3.4	H26. 2. 19	0.0	5.8	14.5
H25. 10. 20	0.0	20.8	13.2	H25. 12. 20	2.0	6.8	5.0	H26. 2. 20	0.0	6.5	14.8
H25. 10. 21	0.0	20.5	14.4	H25. 12. 21	14.0	5.6	2.6	H26. 2. 21	0.0	7.1	17.2
H25. 10. 22	2.0	20.4	13.4	H25. 12. 22	2.0	6.1	12.1	H26. 2. 22	0.0	7.6	17.1
H25. 10. 23	66.0	19.2	2.5	H25. 12. 23	0.0	5.3	4.8	H26. 2. 23	0.0	8.2	17.5
H25. 10. 24	70.5	19.1	1.8	H25. 12. 24	0.5	6.4	8.0	H26. 2. 24	0.0	8.6	17.0
H25. 10. 25	14.5	18.3	3.5	H25. 12. 25	0.0	6.7	9.6	H26. 2. 25	0.0	9.6	13.9
H25. 10. 26	0.0	18.0	13.8	H25. 12. 26	2.0	8.0	0.9	H26. 2. 26	10.0	10.1	2.3
H25. 10. 27	0.0	16.4	16.3	H25. 12. 27	0.5	6.4	5.8	H26. 2. 27	2.0	12.3	3.1
H25. 10. 28	0.0	16.4	14.5	H25. 12. 28	0.0	4.8	7.2	H26. 2. 28	0.0	11.6	10.0
H25. 10. 29	0.0	16.9	15.6	H25. 12. 29	0.0	5.3	6.1	H26. 3. 1	10.0	11.5	3.1
H25. 10. 30	0.0	17.4	13.9	H25. 12. 30	0.0	7.6	4.1	H26. 3. 2	0.0	10.0	6.3
H25. 10. 31	0.0	16.6	8.5	H25. 12. 31	1.0	9.9	5.7	H26. 3. 3	0.0	8.7	19.4
H25. 11. 1	0.0	16.9	14.9	H26. 1. 1	0.0	10.5	5.7	H26. 3. 4	1.0	10.7	12.3
H25. 11. 2	0.0	18.2	6.8	H26. 1. 2	0.0	8.1	10.0	H26. 3. 5	4.0	10.0	12.1
H25. 11. 3	22.0	18.2	1.8	H26. 1. 3	0.0	8.4	6.9	H26. 3. 6	0.0	6.7	7.4
H25. 11. 4	2.5	17.9	10.2	H26. 1. 4	0.0	9.5	9.1	H26. 3. 7	0.0	6.6	20.3
H25. 11. 5	0.0	16.0	13.9	H26. 1. 5	2.0	8.6	7.4	H26. 3. 8	0.0	5.9	16.1
H25. 11. 6	0.0	17.5	9.6	H26. 1. 6	0.0	8.3	7.7	H26. 3. 9	0.0	7.8	11.3
H25. 11. 7	0.5	19.0	13.0	H26. 1. 7	0.0	8.7	10.8	H26. 3. 10	1.0	7.1	20.8
H25. 11. 8	0.0	16.2	14.2	H26. 1. 8	25.5	8.4	0.8	H26. 3. 11	0.0	8.4	20.0
H25. 11. 9	0.5	17.9	6.8	H26. 1. 9	0.0	5.9	9.8	H26. 3. 12	0.0	13.5	15.6
H25. 11. 10	38.0	17.5	2.3	H26. 1. 10	0.0	3.8	7.0	H26. 3. 13	19.0	10.9	1.6
H25. 11. 11	0.0	12.4	5.7	H26. 1. 11	0.0	4.5	8.9	H26. 3. 14	8.5	5.5	2.4
H25. 11. 12	0.0	11.6	6.4	H26. 1. 12	0.0	4.8	5.0	H26. 3. 15	0.0	8.7	20.1
H25. 11. 13	0.0	12.3	14.0	H26. 1. 13	0.0	5.7	11.6	H26. 3. 16	0.0	13.3	20.1
H25. 11. 14	0.0	13.8	11.3	H26. 1. 14	0.0	5.9	9.0	H26. 3. 17	0.0	15.1	20.5
H25. 11. 15	9.0	14.6	9.8	H26. 1. 15	0.5	6.6	7.0	H26. 3. 18	0.0	17.1	8.7
H25. 11. 16	0.0	13.5	8.0	H26. 1. 16	0.0	5.3	12.0	H26. 3. 19	0.0	14.0	12.4
H25. 11. 17	5.0	13.3	2.6	H26. 1. 17	0.0	5.9	7.6	H26. 3. 20	5.0	11.3	3.5
H25. 11. 18	11.0	10.2	4.3	H26. 1. 18	0.0	7.0	7.4	H26. 3. 21	0.0	9.3	18.7
H25. 11. 19	2.5	10.1	7.7	H26. 1. 19	0.0	6.3	12.7	H26. 3. 22	0.0	9.4	19.1
H25. 11. 20	0.0	11.1	4.9	H26. 1. 20	7.5	8.0	5.7	H26. 3. 23	0.0	12.3	20.7
H25. 11. 21	0.0	11.0	9.8	H26. 1. 21	0.0	4.4	2.8	H26. 3. 24	0.0	13.9	19.4
H25. 11. 22	0.0	10.3	6.9	H26. 1. 22	9.0	3.2	3.3	H26. 3. 25	15.0	15.9	6.3
H25. 11. 23	0.0	10.2	9.1	H26. 1. 23	0.0	4.9	13.6	H26. 3. 26	9.0	17.4	2.3
H25. 11. 24	0.0	12.8	11.0	H26. 1. 24	0.0	8.7	13.2	H26. 3. 27	2.5	15.1	20.0
H25. 11. 25	20.5	14.1	3.5	H26. 1. 25	3.0	12.5	3.6	H26. 3. 28	0.0	17.0	21.8
H25. 11. 26	0.0	10.5	8.8	H26. 1. 26	0.0	9.8	10.3	H26. 3. 29	17.5	16.8	2.1
H25. 11. 27	7.5	10.8	4.3	H26. 1. 27	0.0	5.7	14.8	H26. 3. 30	10.0	14.2	1.7
H25. 11. 28	0.0	7.5	5.4	H26. 1. 28	0.0	8.6	3.8	H26. 3. 31	0.0	13.0	15.7
H25. 11. 29	0.5	8.3	4.6	H26. 1. 29	0.0	9.7	14.9				
H25. 11. 30	0.0	9.1	4.3	H26. 1. 30	10.0	13.1	2.5				
				H26. 1. 31	0.0	11.0	13.7				

放流河川水質の経年変化（評価項目、p.8）

年月日	pH (-)		BOD (mg/L)		DO (mg/L)		SS (mg/L)		大腸菌群数 (MPN/100mL)	
	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3
H23.4.3	9.4	7.8	2.9	0.9	14.4	8.1	18	12	790	1300
H23.5.3	9.5	7.8	3.7	1.1	11.3	5.4	12	9	2300	1700
H23.7.1	7.6	7.7	1.2	1.4	7.9	7.9	17	13	230000	130000
H23.7.31	9.0	7.5	4.4	1.5	17.4	4.5	14	4	79000	1300
H23.8.29	7.5	7.6	0.7	1.1	6.7	4.2	5	3	11000	4900
H23.9.27	7.7	7.6	<0.5	<0.5	8.6	8.3	3	5	33000	33000
H23.12.25	7.8	7.9	1.8	0.6	11.9	10.9	1	21	4900	3300
H24.1.23	7.6	7.8	1.2	0.8	10.5	10.3	11	16	79000	7900
H24.2.22	7.5	7.8	1.1	<0.5	10.5	11.8	4	9	49000	3300
H24.4.21	7.7	7.9	1.3	0.8	9.4	7.4	11	8	230000	4900
H24.5.21	9.2	7.8	4.6	1.0	12.0	5.7	18	9	490	3300
H24.7.19	7.6	7.6	<0.5	0.7	8.7	8.5	5	4	79000	79000
H24.8.18	7.6	7.5	1.0	1.0	7.7	7.2	6	10	110000	170000
H24.9.16	7.7	7.6	2.0	1.3	8.1	8.0	15	15	49000	110000
H24.12.13	7.8	7.9	<0.5	0.6	11.7	9.3	2	13	2200	1100
H25.1.12	7.5	7.6	0.5	0.8	12.2	10.0	3	18	790	2300
H25.2.10	7.8	7.8	0.6	0.8	12.0	12.1	2	16	790	330
H25.4.10	7.7	7.9	1.1	0.9	9.7	8.4	9	8	33000	4900
H25.5.10	8.8	7.8	2.7	1.5	12.0	5.8	11	17	4900	790
H25.7.8	7.5	7.5	1.0	0.9	7.6	6.1	8	5	130000	92000
H25.8.7	8.4	7.7	3.8	1.5	10.7	4.7	7	3	17000	2300
H25.9.5	7.5	7.6	0.6	<0.5	9.0	9.3	10	8	31000	13000
H25.12.3	7.8	7.6	<0.5	<0.5	10.1	10.4	3	9	23000	3300
H26.1.31	7.5	7.5	1.3	1.5	10.0	9.8	7	14	23000	24000
H26.3.1	7.6	7.6	1.0	1.3	9.5	8.4	4	25	4900	2300

放流河川水質の経年変化（参考項目、p.9~11）

年月日	水温 (°C)		ATU-BOD (mg/L)		COD (mg/L)		塩化物イオン (mg/L)		EC (mS/m)	
	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3
H23.4.3	14.4	11.7	2.1	0.8	4.6	3.4	21	12000	23.2	3090
H23.5.3	18.4	16.7	3.5	1.0	5.3	1.8	19	15000	21.5	3840
H23.7.1	23.2	23.6	1.2	1.4	5.9	5.7	10	15	14.5	16.9
H23.7.31	28.2	30.3	4.0	1.3	5.9	5.5	18	15000	22.8	3760
H23.8.29	26.6	28.7	0.7	1.0	3.2	3.6	16	8300	22.2	2300
H23.9.27	19.5	20.2	<0.5	<0.5	1.7	1.8	14	110	17.2	54.5
H23.12.25	6.2	4.8	1.8	0.5	2.6	2.3	21	7800	23.1	2140
H24.1.23	8.2	7.4	1.1	0.8	3.1	3.1	14	5100	17.3	1440
H24.2.22	8.8	7.6	1.0	<0.5	2.7	2.6	23	1100	23.6	343
H24.4.21	18.1	17.7	1.2	0.8	3.3	3.5	17	2400	21.7	761
H24.5.21	19.8	18.7	4.2	1.0	7.0	3.5	15	12000	18.6	3210
H24.7.19	22.3	14.9	<0.5	0.7	2.9	2.8	12	16	15.7	17.2
H24.8.18	24.5	27.4	1.0	1.0	4.0	5.1	12	820	18.2	290
H24.9.16	22.6	22.9	1.2	1.2	5.0	6.0	11	23	17.0	20
H24.12.13	8.7	7.4	<0.5	0.5	1.5	2.6	16	12000	20.7	3000
H25.1.12	7.6	7.8	0.5	0.8	2.1	2.9	16	8700	20.1	2400
H25.2.10	6.8	7.2	<0.5	0.7	1.8	3.0	17	7400	19.8	1830
H25.4.10	12.6	10.5	0.9	0.9	3.8	3.4	17	10000	20.3	2530
H25.5.10	19.7	19.0	2.6	1.4	5.1	3.5	16	15000	20.5	3900
H25.7.8	25.2	26.6	1.0	0.9	4.3	3.9	18	4800	21.0	1440
H25.8.7	24.5	27.4	1.0	1.0	4.0	5.1	12	820	18.5	2830
H25.9.5	20.1	20.4	0.6	<0.5	3.3	3.1	10	12	15.0	16
H25.12.3	11.2	10.8	<0.5	<0.5	1.8	2.4	17	630	21.5	234
H26.1.31	11.1	10.5	1.1	1.3	2.8	2.9	17	2700	19.7	867
H26.3.1	12.6	12.1	1.0	1.3	3.0	3.9	17	5000	21.1	1510

放流河川水質の経年変化（参考項目、p.9~11）

年月日	T-N (mg/L)		O-N (mg/L)		NH ₄ -N (mg/L)		NO ₂ -N (mg/L)		NO ₃ -N (mg/L)		T-P (mg/L)		PO ₄ -P (mg/L)		TOC (mg/L)		クロロフィルa (μg/L)	
	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3	R-1	R-3
H23.4.3	0.85	0.91	0.61	0.52	0.04	0.14	<0.02	<0.02	0.20	0.25	0.12	0.067	0.037	0.024	—	—	30	3.9
H23.5.3	0.66	0.58	0.63	0.27	0.03	0.17	<0.02	<0.02	<0.02	0.14	0.19	0.089	0.074	0.047	—	—	25	1.8
H23.7.1	1.3	1.3	0.29	0.33	0.06	0.06	<0.02	<0.02	0.95	0.91	0.31	0.34	0.27	0.29	2.6	2.7	6.5	5.1
H23.7.31	1.4	0.65	0.82	0.35	0.03	0.16	0.02	<0.02	0.53	0.14	0.33	0.21	0.15	0.16	3.2	2.7	110	2.3
H23.8.29	1.5	0.95	0.24	0.29	0.06	0.29	<0.02	0.03	1.2	0.34	0.21	0.23	0.17	0.22	2.6	2.9	5.0	2.0
H23.9.27	1.4	1.4	0.20	0.20	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1.2	1.2	0.046	0.052	0.028	0.029	1.3	1.3	2.4	3.4
H23.12.25	1.3	1.1	0.08	0.21	0.02	0.08	<0.02	<0.02	1.2	0.81	0.056	0.069	0.031	0.032	1.9	1.9	1.6	2.7
H24.1.23	1.5	0.87	0.09	0.08	0.07	0.11	<0.02	<0.02	1.2	0.55	0.089	0.080	0.036	0.024	1.7	2.2	6.3	4.3
H24.2.22	1.4	1.3	0.21	0.15	0.09	0.05	<0.02	<0.02	1.1	1.1	0.064	0.064	0.027	0.027	1.4	1.5	4.7	5.4
H24.4.21	0.98	0.82	0.23	0.26	0.07	0.05	<0.02	<0.02	0.68	0.51	0.17	0.079	0.047	0.033	1.8	2.1	12	16
H24.5.21	0.53	0.67	0.53	0.29	<0.02	0.21	<0.02	<0.02	<0.02	0.17	0.13	0.11	0.030	0.077	3.8	2.7	58	3.3
H24.7.19	1.7	1.7	0.28	0.26	0.02	0.04	<0.02	<0.02	1.4	1.4	0.15	0.15	0.13	0.12	1.5	1.7	3.1	1.9
H24.8.18	1.8	1.6	0.35	0.40	0.05	0.10	<0.02	<0.02	1.4	1.1	0.15	0.18	0.12	0.15	2.3	3.5	3.0	3.4
H24.9.16	1.5	1.4	0.27	0.23	0.03	0.07	<0.02	<0.02	1.2	1.1	0.15	0.21	0.10	0.14	2.1	3.1	6.5	5.5
H24.12.13	1.1	0.8	0.09	0.21	0.03	0.16	<0.02	<0.02	1.0	0.40	0.042	0.068	0.028	0.034	<1.0	1.9	1.8	1.6
H25.1.12	1.3	0.8	0.07	0.20	0.03	0.15	<0.02	<0.02	1.2	0.43	0.053	0.074	0.002	0.025	<1.0	1.9	2.1	1.9
H25.2.10	1.5	1.0	0.10	0.18	<0.02	0.15	<0.02	<0.02	1.4	0.67	0.049	0.063	0.032	0.018	1.0	1.7	1.8	3.2
H25.4.10	1.1	0.89	0.12	0.29	0.05	0.13	<0.02	<0.02	0.93	0.47	0.08	0.081	0.041	0.045	2.0	2.3	5.9	1.8
H25.5.10	0.75	0.60	0.30	0.24	<0.02	0.27	<0.02	<0.02	0.45	0.09	0.13	0.11	0.054	0.053	2.2	2.4	25	3.4
H25.7.8	2.0	1.6	0.20	0.27	0.10	0.23	<0.02	<0.02	1.7	1.1	0.34	0.21	0.30	0.18	2.5	2.5	2.8	1.9
H25.8.7	1.2	1.1	0.41	0.46	0.03	0.45	<0.02	<0.02	0.76	0.19	0.24	0.29	0.17	0.25	3.3	2.9	2.5	1.4
H25.9.5	1.8	1.8	0.20	0.17	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	1.6	1.6	0.10	0.10	0.065	0.069	1.0	<1.0	1.8	1.5
H25.12.3	1.6	1.6	<0.02	0.04	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	1.6	1.5	0.057	0.069	0.049	0.023	<1.0	1.0	3.0	2.0
H26.1.31	1.4	1.3	0.04	0.26	0.06	0.13	<0.02	<0.02	1.3	0.91	0.064	0.088	0.032	0.016	1.2	1.3	5.5	11.0
H26.3.1	1.4	1.2	0.06	0.19	0.04	0.11	<0.02	<0.02	1.3	0.90	0.065	0.110	0.037	0.033	1.4	1.8	5.9	8.1

環境監視項目 4 : 今津干潟および周辺の水環境

干潟・海域の水質の経年変化 (評価項目、p.16~18)

年月日	SS (mg/L)				COD (mg/L)				T-N (mg/L)				O-N (mg/L)				NH ₄ -N (mg/L)				NO ₂ -N (mg/L)				NO ₃ -N (mg/L)				T-P (mg/L)				
	H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1						
	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層					
H23.4.3	8	6	8	9	2.5	2.2	2.8	2.4	0.40	0.48	0.51	0.49	0.32	0.41	0.44	0.42	0.05	0.04	0.04	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.026	0.031	0.025	0.026	
H23.5.3	4	4	1	2	1.7	1.6	1.4	1.6	0.33	0.30	0.32	0.28	0.21	0.18	0.21	0.20	0.07	0.06	0.06	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.06	0.05	0.03	0.020	0.019	0.023	0.020	
H23.7.1	11	9	3	2	4.2	2.0	2.6	2.1	0.68	0.26	0.22	0.17	0.33	0.18	0.22	0.17	0.13	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.22	0.03	<0.02	<0.02	0.18	0.040	0.024	0.018		
H23.7.31	3	5	2	3	2.8	2.4	3.1	2.0	0.28	0.29	0.30	0.28	0.24	0.24	0.27	0.23	0.04	0.05	0.03	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.032	0.035	0.036	0.026	
H23.8.29	5	5	4	5	2.0	1.8	2.5	2.0	0.30	0.30	0.37	0.36	0.28	0.28	0.37	0.29	0.02	0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.030	0.032	0.034	0.036	
H23.9.27	5	5	4	5	2.0	1.8	2.5	2.0	0.30	0.30	0.37	0.36	0.28	0.28	0.37	0.29	0.02	0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.030	0.032	0.034	0.036	
H23.12.25	10	11	20	21	2.0	1.8	2.5	2.4	0.38	0.36	0.45	0.43	0.19	0.18	0.27	0.26	0.06	0.05	0.05	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13	0.13	0.13	0.13	0.029	0.030	0.042	0.044	
H24.1.23	9	10	5	24	1.6	1.8	1.5	2.7	0.33	0.31	0.31	0.31	0.34	0.18	0.16	0.17	0.20	0.04	0.04	0.03	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.11	0.11	0.11	0.10	0.025	0.022	0.020	0.038
H24.2.22	2	2	<1	2	1.4	1.6	1.5	1.6	0.32	0.32	0.32	0.36	0.14	0.15	0.16	0.17	0.09	0.09	0.08	0.12	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.08	0.08	0.07	0.016	0.014	0.016	0.018	
H24.4.21	2	2	2	2	1.8	1.7	1.7	1.5	0.36	0.33	0.26	0.37	0.16	0.12	0.17	0.18	0.11	0.12	0.05	0.11	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.09	0.04	0.08	0.018	0.018	0.014	0.017	
H24.5.21	2	3	2	2	2.0	1.8	2.2	2.1	0.32	0.31	0.33	0.32	0.17	0.15	0.21	0.20	0.12	0.12	0.09	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.021	0.021	0.017	0.018	
H24.7.19	4	5	2	3	1.6	1.7	1.8	1.3	0.48	0.41	0.25	0.41	0.26	0.27	0.15	0.28	0.12	0.08	0.10	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10	0.06	<0.02	0.04	0.053	0.046	0.026	0.032	
H24.8.18	6	5	3	3	2.7	2.3	2.5	1.6	0.34	0.30	0.31	0.25	0.29	0.25	0.22	0.15	0.05	0.05	0.05	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	0.035	0.033	0.041	0.027	
H24.9.16	14	13	5	7	2.8	2.6	2.9	2.9	0.45	0.45	0.40	0.38	0.30	0.28	0.31	0.31	0.10	0.12	0.04	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.05	0.05	<0.02	0.056	0.052	0.048	0.048	
H24.12.13	5	5	5	19	1.5	1.3	1.5	2.0	0.28	0.27	0.28	0.29	0.12	0.13	0.13	0.16	0.06	0.05	0.05	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10	0.09	0.10	0.09	0.019	0.015	0.023	0.025	
H25.1.12	2	2	3	3	1.5	1.5	2.0	1.1	0.38	0.34	0.42	0.31	0.18	0.16	0.23	0.17	0.06	0.05	0.04	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14	0.13	0.15	0.11	0.017	0.016	0.020	0.016	
H25.2.10	6	5	6	11	1.6	1.3	1.5	1.8	0.26	0.23	0.24	0.21	0.15	0.10	0.12	0.13	0.06	0.07	0.06	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.05	0.06	0.06	0.03	0.023	0.019	0.019	0.022	
H25.4.10	7	7	4	4	1.5	1.6	1.4	1.5	0.31	0.27	0.26	0.24	0.20	0.16	0.20	0.14	0.11	0.11	0.06	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.030	0.029	0.024	0.022	
H25.5.10	5	5	3	5	2.2	2.2	2.4	1.4	0.30	0.29	0.26	0.18	0.23	0.19	0.19	0.14	0.07	0.07	0.07	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.025	0.024	0.019	0.017	
H25.7.8	7	7	3	4	2.2	1.9	1.8	1.4	0.31	0.34	0.28	0.28	0.21	0.22	0.21	0.19	0.06	0.08	0.04	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.04	0.03	<0.02	0.040	0.044	0.037	0.030	
H25.8.7	6	5	3	7	2.8	2.4	3.0	2.0	0.37	0.35	0.36	0.41	0.28	0.23	0.31	0.24	0.07	0.10	0.05	0.17	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.042	0.042	0.042	0.058	
H25.9.5	9	8	7	6	2.6	1.9	2.0	1.7	0.85	0.63	0.68	0.36	0.25	0.22	0.22	0.16	0.30	0.27	0.25	0.17	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.3	0.14	0.21	0.03	0.110	0.082	0.080	0.049	
H25.12.3	2	2	3	3	1.4	1.4	1.3	1.5	0.34	0.32	0.32	0.29	0.16	0.14	0.14	0.13	0.08	0.08	0.07	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.10	0.1	0.11	0.09	0.024	0.023	0.023	0.023	
H26.1.31	3	2	<1	4	1.3	1.2	1.4	1.4	0.27	0.26	0.25	0.26	0.12	0.10	0.10	0.13	0.06	0.07	0.06	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.09	0.09	0.09	0.08	0.020	0.018	0.016	0.021	
H26.3.1	2	1	2	2	1.4	1.3	1.7	1.5	0.17	0.17	0.23	0.18	0.03	0.04	0.07	0.09	0.07	0.07	0.09	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.07	0.06	0.07	0.05	0.022	0.02	0.025	0.021	

年月日	PO ₄ -P (mg/L)				TOC (mg/L)				クロロフィルa (μg/L)			
	H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1	
	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層
H23.4.3	0.002	<0.001	0.001	<0.001	—	—	—	—	19	20	28	24
H23.5.3	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	—	—	—	—	1.8	1.7	2.9	2.4
H23.7.1	0.12	0.016	<0.001	0.004	2.4	1.2	1.3	<1.0	4.3	2.6	7.3	2.5
H23.7.31	0.011	0.013	0.008	0.007	1.7	1.8	1.8	1.5	2.0	1.3	2.7	1.2
H23.8.29	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	2.0	1.8	2.1	1.7	8.9	8.4	18	19
H23.9.27	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	2.0	1.8	2.1	1.7	8.9	8.4	18	19
H23.12.25	0.009	0.008	0.006	0.007	1.8	1.6	1.8	1.7	3.3	3.1	6.6	6.7
H24.1.23	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1.4	1.4	2.3	2.2	5.3	6.2	9.5	12
H24.2.22	0.002	0.002	<0.001	<0.001	1.3	1.2	1.2	1.4	3.1	3.2	3.3	11
H24.4.21	0.005	0.004	0.002	0.002	1.2	1.1	1.1	1.1	1.5	1.2	3.1	2.6
H24.5.21	0.004	0.004	<0.001	<0.001	2.4	2.3	3.6	4.2	2.1	1.9	7.2	6.7
H24.7.19	0.029	0.025	0.009	0.014	1.6	1.4	1.3	1.1	5.1	3.9	8.3	2.2
H24.8.18	0.003	0.012	0.009	0.013	1.9	1.7	1.7	1.4	7.5	4.0	8.4	2.0
H24.9.16	0.013	0.020	0.007	0.004	2.0	1.7	1.9	1.8	9.7	5.0	14	19
H24.12.13	0.003	0.003	0.003	0.002	1.1	1.1	1.2	1.5	2.2	1.9	2.6	5.3
H25.1.12	0.080	0.060	0.039	0.024	1.0	<1.0	1.3	1.1	4.2	4.6	14	4.8
H25.2.10	0.006	0.007	0.004	0.004	1.1	<1.0	1.1	1.2	1.5	0.9	1.4	2.1
H25.4.10	0.009	0.009	0.009	0.007	1.4	1.6	1.3	1.8	1.0	1.3	1.3	1.4
H25.5.10	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	1.4	1.3	1.3	1.2	7.1	6.3	7.1	5.3
H25.7.8	0.006	0.009	0.006	0.009	1.6	1.3	1.5	1.2	11	7.6	12	2.2
H25.8.7	0.007	0.012	0.004	0.028	1.9	1.7	1.7	1.4	14	6.5	18	6.7
H25.9.5	0.072	0.053	0.050	0.027	<1.0	1.3	1.3	<1.0	1.6	1.4	6.9	2.0
H25.12.3	0.012	0.012	0.012	0.011	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	0.9	1.8	2.6
H26.1.31	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	1.1	1.0	1.0	<1.0	2.0	1.0	2.6	6.3
H26.3.1	0.003	0.003	0.002	0.002	1.1	<1.0	1.1	<1.0	1.7	1.7	5.1	2.6

干潟・海域の水質の経年変化（参考項目、p. 19）

年月日	水温（℃）				塩化物イオン（mg/L）				EC（mS/m）				水深（m）		透明度（m）	
	H-4		S-1		H-4		S-1		H-4		S-1		H-4	S-1	H-4	S-1
	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	底層	表層	表層	表層	表層
H23. 4. 3	13.2	13.2	13.1	13.1	19000	19000	19000	19000	4460	4370	4390	4410	2.5	5.5	2.0	2.0
H23. 5. 3	16.7	16.7	16.7	16.4	19000	19000	19000	19000	4670	4650	4640	4640	2.5	5.8	>2.5	5.1
H23. 7. 1	24.7	23.0	23.2	22.4	11000	18000	18000	18000	3170	4650	4740	4860	2.5	6.2	1.1	3.2
H23. 7. 31	27.7	27.6	27.9	24.9	19000	19000	19000	19000	4720	4720	4690	4810	2.7	6.0	2.4	3.4
H23. 8. 29	29.5	28.5	30.0	27.3	18000	18000	18000	19000	4490	4500	4450	4590	2.8	6.2	2.4	2.3
H23. 9. 27	23.5	23.5	23.6	23.4	18000	18000	18000	19000	4490	4500	4450	4590	2.8	6.2	2.6	2.6
H23. 12. 25	9.5	9.5	9.3	9.3	18000	17000	18000	18000	4510	4480	4450	4430	2.3	5.5	1.5	1.4
H24. 1. 23	10.2	10.2	9.9	10.3	19000	19000	20000	19000	4560	4520	4480	4500	2.4	5.9	1.7	2.4
H24. 2. 22	7.9	7.9	7.9	8.2	19000	19000	20000	19000	4490	4450	4450	4460	2.3	5.5	>2.3	5.1
H24. 4. 21	17.0	17.0	17.0	16.1	18000	18000	19000	19000	4410	4410	4420	4560	2.1	5.8	>2.1	4.5
H24. 5. 21	19.5	19.5	19.3	19.3	20000	20000	20000	19000	4680	4650	4630	4620	2.2	5.9	>2.2	3.9
H24. 7. 19	24.7	24.2	25.2	23.5	17000	18000	20000	20000	4370	4500	4610	4780	2.2	6.0	>2.2	3.7
H24. 8. 18	28.7	28.4	28.9	27.3	19000	18000	17000	19000	4520	4530	4450	4670	2.4	6.0	2.0	2.9
H24. 9. 16	26.5	26.8	26.8	27.1	17000	17000	17000	18000	4260	4280	4250	4440	3.1	6.0	1.5	1.7
H24. 12. 13	9.4	9.4	9.4	9.5	19000	19000	19000	19000	4400	4380	4330	4380	2.1	5.8	>2.1	1.9
H25. 1. 12	9.1	9.1	8.4	9.9	20000	20000	20000	20000	4490	4470	4450	4500	2.3	5.5	>2.3	2.3
H25. 2. 10	9.4	9.4	9.0	10.1	20000	20000	19000	20000	4270	4200	4170	4220	2.2	5.7	1.7	1.6
H25. 4. 10	13.3	13.4	13.2	13.4	20000	20000	20000	20000	4370	4320	4290	4300	2.4	5.9	2.0	2.6
H25. 5. 10	18.7	18.7	18.7	16.8	20000	20000	19000	20000	4830	4810	4800	4920	2.3	6.2	>2.3	2.8
H25. 7. 8	25.0	24.7	24.8	23.3	18000	18000	18000	19000	4490	4460	4490	4690	2.3	6.0	>2.3	2.9
H25. 8. 7	30.5	30.4	30.4	29.6	17000	18000	17000	17000	4550	4550	4500	4590	2.6	6.2	2.4	2.4
H25. 9. 5	25.8	27.3	25.7	27.8	12000	15000	13000	17000	3230	3930	3430	4390	2.5	5.7	1.2	1.2
H25. 12. 3	12.9	12.9	12.5	13.7	19000	19000	19000	19000	4740	4740	4690	4750	2.3	5.7	>2.3	3.5
H26. 1. 31	10.9	10.9	10.6	10.6	19000	19000	19000	19000	4720	4690	4650	4680	2.2	5.5	>2.2	3.4
H26. 3. 1	10.8	10.8	10.6	10.6	19000	19000	20000	20000	4790	4780	4720	4790	2.7	5.2	>2.7	3.3

流入河川の水質の経年変化（評価項目、p. 25～27）

年月日	SS (mg/L)				COD (mg/L)				T-N (mg/L)				O-N (mg/L)				NH ₄ -N (mg/L)				NO ₂ -N (mg/L)				NO ₃ -N (mg/L)				T-P (mg/L)			
	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8
H23. 4. 3	11	4	43	5	2.8	5.2	9.1	3.0	0.97	2.4	1.1	0.54	0.27	0.54	1.0	0.31	0.09	0.06	0.04	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.61	1.8	0.03	0.16	0.071	0.17	0.35	0.062
H23. 5. 3	8	3	39	8	3.0	4.6	12	3.0	0.86	1.4	1.0	0.50	0.31	0.50	0.97	0.24	0.12	0.25	0.03	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.43	0.65	<0.02	0.12	0.11	0.21	0.35	0.094
H23. 7. 1	9	19	65	4	6.1	12	16	3.3	1.2	2.1	1.4	0.68	0.45	0.85	0.85	0.19	0.10	0.66	0.23	0.25	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.65	0.56	0.29	0.24	0.35	0.71	0.70	0.12
H23. 7. 31	12	15	51	3	5.4	9.9	12	3.5	0.57	2.0	1.4	0.67	0.42	1.0	1.3	0.31	0.10	0.54	0.03	0.10	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	0.05	0.38	0.07	0.26	0.25	0.77	0.79	0.14
H23. 8. 29	5	24	24	2	2.2	4.8	6.8	2.2	1.5	1.7	1.5	1.0	0.23	0.28	0.57	0.25	0.05	0.29	0.31	0.13	<0.02	0.02	0.03	<0.02	1.2	1.1	0.62	0.62	0.11	0.20	0.27	0.12
H23. 9. 27	5	24	24	2	2.2	4.8	6.8	2.2	1.5	1.7	1.5	1.0	0.23	0.28	0.57	0.25	0.05	0.29	0.31	0.13	<0.02	0.02	0.03	<0.02	1.2	1.1	0.62	0.62	0.11	0.20	0.27	0.12
H23. 12. 25	5	2	6	8	1.8	2.4	4.2	2.5	1.0	2.1	1.3	0.80	0.15	0.23	0.50	0.19	0.05	0.37	0.04	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1.2	1.5	0.76	0.47	0.053	0.093	0.13	0.081
H24. 1. 23	7	12	27	7	2.9	4.3	6.3	2.8	1.4	2.3	1.5	0.73	0.21	0.34	0.55	0.21	0.09	0.46	0.07	0.14	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	1.1	1.5	0.85	0.38	0.086	0.18	0.25	0.071
H24. 2. 22	6	8	13	21	3.4	4.4	6.2	4.4	1.5	1.9	1.1	1.4	0.25	0.32	0.54	0.31	0.15	0.18	0.09	0.33	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	1.1	1.4	0.47	0.76	0.077	0.17	0.14	0.12
H24. 4. 21	24	6	34	5	4.5	4.0	7.8	3.0	1.0	1.3	1.2	0.59	0.38	0.14	0.86	0.28	0.22	0.06	0.12	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.40	1.1	0.22	0.22	0.15	0.12	0.41	0.072
H24. 5. 21	13	2	31	12	4.0	5.0	9.4	3.1	0.73	0.57	1.3	0.50	0.29	0.30	1.3	0.31	0.20	0.14	0.04	0.10	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.24	0.13	<0.02	0.09	0.14	0.12	0.41	0.088
H24. 7. 19	11	12	34	5	6.5	8.9	13	3.2	1.4	1.8	1.4	0.67	0.55	0.63	0.90	0.30	0.10	0.32	0.19	0.12	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.75	0.82	0.28	0.25	0.24	0.58	0.70	0.11
H24. 8. 18	16	12	32	5	6.0	8.6	11	4.3	1.3	1.5	1.4	0.82	0.48	0.68	0.86	0.37	0.21	0.26	0.23	0.13	<0.02	0.03	0.03	<0.02	0.61	0.53	0.28	0.32	0.28	0.59	0.63	0.14
H24. 9. 16	10	28	25	19	4.6	10	9.0	4.7	1.0	1.7	1.2	0.66	0.20	0.69	0.54	0.22	0.08	0.25	0.24	0.15	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.72	0.76	0.39	0.29	0.17	0.63	0.48	0.14
H24. 12. 13	14	21	11	7	2.7	3.8	5.9	2.7	1.1	1.5	1.0	0.94	0.19	0.07	0.36	0.15	0.12	0.13	0.07	0.15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.79	1.3	0.57	0.64	0.057	0.12	0.11	0.062
H25. 1. 12	8	2	14	8	2.4	2.9	5.9	2.7	1.0	1.7	1.1	0.80	0.24	0.21	0.41	0.23	0.09	0.09	0.04	0.15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.62	1.4	0.65	0.42	0.044	0.095	0.12	0.067
H25. 2. 10	14	7	15	8	3.0	3.4	6.3	2.9	1.0	1.7	1.4	0.90	0.22	0.43	0.35	0.23	0.10	0.17	0.10	0.14	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.68	1.1	0.95	0.53	0.071	0.093	0.14	0.070
H25. 4. 10	19	3	36	26	4.2	4.4	9.5	4.3	1.2	1.5	0.96	0.67	0.30	0.25	0.62	0.32	0.10	0.05	<0.02	0.12	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.80	1.2	0.32	0.23	0.099	0.13	0.22	0.110
H25. 5. 10	9	6	40	15	6.5	6.1	11.0	4.5	0.69	1.4	0.8	0.69	0.28	0.40	0.8	0.32	0.18	0.09	<0.02	0.25	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.23	0.91	<0.02	0.12	0.10	0.19	0.32	0.110
H25. 7. 8	7	15	34	13	4.4	10	13	2.7	1.5	1.9	1.6	0.59	0.32	0.69	0.70	0.24	0.19	0.18	0.24	0.20	<0.02	0.03	0.06	<0.02	0.99	1.0	0.60	0.15	0.24	0.58	0.70	0.11
H25. 8. 7	8	16	39	3	6.0	8.6	11	4.3	1.3	1.5	1.4	0.82	0.42	0.85	0.82	0.32	0.23	0.45	0.32	0.16	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.19	0.30	0.16	0.15	0.26	0.70	0.91	0.14
H25. 9. 5	7	17	24	9	4.1	7.8	7.8	4.1	1.4	2.0	0.99	1.10	0.24	0.57	0.41	0.20	0.06	0.68	0.18	0.12	<0.02	0.04	0.02	<0.02	1.1	0.71	0.38	0.78	0.16	0.63	0.43	0.13
H25. 12. 3	19	10	12	10	3.3	3.1	6.1	2.6	0.99	1.7	1.3	0.65	0.24	0.06	0.29	0.21	0.13	0.24	0.12	0.13	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.62	1.4	0.86	0.31	0.12	0.12	0.15	0.084
H26. 1. 31	18	5	47	7	3.7	4.0	9.6	2.9	0.91	1.9	1.3	0.77	0.26	0.15	0.67	0.21	0.09	0.15	0.03	0.15	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.56	1.6	0.60	0.41	0.088	0.140	0.19	0.075
H26. 3. 1	6	3	15	9	3.1	3.2	6.7	2.9	0.96	1.5	0.79	0.73	0.14	0.13	0.49	0.21	0.11	0.07	0.03	0.16	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.71	1.3	0.27					

流入河川の水質の経年変化（評価項目、p.25～27）

年月日	PO ₄ -P (mg/L)				TOC (mg/L)				クロロフィルa (μg/L)			
	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8
H23.4.3	0.008	0.081	0.17	0.036	—	—	—	—	3.3	5.3	60	1.6
H23.5.3	0.039	0.14	0.062	0.056	—	—	—	—	5.6	4.7	45	1.7
H23.7.1	0.27	0.59	0.54	0.093	3.4	5.6	6.7	2.0	5.2	12	17	0.6
H23.7.31	0.18	0.53	0.47	0.099	3.4	6.0	9.2	2.5	4.7	28	52	1.5
H23.8.29	0.067	0.11	0.13	0.085	1.8	2.8	5.8	2.2	4.0	8.9	11	1.5
H23.9.27	0.067	0.11	0.13	0.085	1.8	2.8	5.8	2.2	4.0	8.9	11	1.5
H23.12.25	0.034	0.067	0.072	0.061	1.3	1.3	4.1	1.7	1.1	1.7	6.4	0.9
H24.1.23	0.036	0.088	0.086	0.035	2.3	3.1	5.2	2.3	3.0	6.0	28	1.5
H24.2.22	0.033	0.079	0.053	0.056	2.4	3.0	4.8	3.4	6.1	10	17	3.4
H24.4.21	0.064	0.092	0.13	0.044	2.5	1.8	5.4	2.0	18	7.1	45	8.0
H24.5.21	0.083	0.067	0.26	0.049	2.9	3.6	8.1	2.4	4.2	2.6	50	5.2
H24.7.19	0.17	0.47	0.51	0.075	4.1	5.6	7.9	2.5	11	6.8	30	5.4
H24.8.18	0.21	0.49	0.44	0.10	3.7	4.9	7.6	2.8	5.4	18	25	3.7
H24.9.16	0.12	0.41	0.31	0.086	2.3	6.0	5.6	2.7	2.4	7.9	11	2.7
H24.12.13	0.023	0.065	0.063	0.041	1.7	1.9	4.0	1.7	1.4	2.8	2.4	0.7
H25.1.12	0.011	0.005	0.003	0.004	2.0	1.3	4.1	1.7	2.6	3.3	4.0	1.4
H25.2.10	0.027	0.067	0.080	0.039	1.9	2.2	4.6	2.2	4.8	3.4	1.0	1.7
H25.4.10	0.047	0.065	0.05	0.042	3.7	2.6	7.2	2.8	4	3.1	17	3.5
H25.5.10	0.050	0.140	0.15	<0.001	2.7	3.5	6.8	2.8	5.0	3.6	30	12
H25.7.8	0.17	0.47	0.51	0.075	3.1	6.2	7.8	2.2	1.7	8.4	15	2.2
H25.8.7	0.21	0.50	0.66	0.10	2.9	5.9	7.3	1.9	7.2	31	23	3.3
H25.9.5	0.13	0.50	0.29	0.080	1.9	4.0	3.3	1.9	1.1	2.5	4.4	1.0
H25.12.3	0.042	0.076	0.076	0.048	1.3	1.4	3.7	1.3	2.2	3.0	4.7	1.1
H26.1.31	0.024	0.091	0.025	0.030	1.5	1.8	3.9	1.7	5.4	4.3	39	1.8
H26.3.1	0.021	0.066	0.024	0.036	1.5	1.6	3.6	1.6	2.6	4.1	28	1.9

流入河川の水質の経年変化（参考項目、p.28）

年月日	水温 (°C)				塩化物イオン (mg/L)				EC (mS/m)				水深 (m)			
	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8	R-5	R-6	R-7	R-8
H23.4.3	14.1	16.0	15.7	13.6	4600	51	2300	14000	1280	37.1	716	3320	0.40	0.20	0.04	0.45
H23.5.3	18.0	19.0	19.8	18.2	9000	820	3200	15000	2250	304	970	3660	0.35	0.20	0.45	0.30
H23.7.1	26.0	27.0	27.3	26.4	1800	18	22	11000	644	23.3	24.7	3150	0.40	0.27	0.69	0.50
H23.7.31	32.9	31.8	32.0	31.0	12000	470	82	10000	4040	190	53.1	2770	0.50	0.20	0.50	0.43
H23.8.29	30.6	29.6	31.6	30.7	2200	60	460	6700	688	38.3	192	1940	0.35	0.30	0.50	0.50
H23.9.27	23.6	24.9	25.6	23.2	2200	60	460	6700	688	38.3	192	1940	0.30	0.29	0.61	0.58
H23.12.25	6.8	7.4	4.9	5.7	3300	42	1200	12000	1010	33.2	412	3090	0.30	0.30	0.45	0.55
H24.1.23	7.9	9.0	8.4	7.6	2700	60	1500	12000	834	39.5	440	2930	0.40	0.30	0.40	0.50
H24.2.22	9.3	9.0	8.3	8.7	1400	70	1200	5300	469	44.6	419	1410	0.30	0.30	0.50	2.40
H24.4.21	17.2	17.5	18.0	17.6	9200	86	4600	13000	2520	48.5	1380	3270	0.30	0.20	0.50	0.40
H24.5.21	20.6	21.4	21.5	21.2	9800	54	4200	16000	2600	38.6	1230	4000	0.40	0.27	0.53	0.39
H24.7.19	28.2	27.9	29.7	27.4	1800	35	51	13000	587	30.9	38.4	3300	0.50	0.30	0.50	0.60
H24.8.18	31.1	30.9	32.2	30.5	3000	26	67	7800	990	25.8	46.6	2230	0.30	0.25	0.45	0.50
H24.9.16	24.4	22.4	25.0	25.1	44	25	37	3600	21.7	24.4	33.8	1110	0.70	0.50	0.50	0.70
H24.12.13	10.8	11.3	9.8	10.2	7200	42	870	10000	2010	34.5	324	2590	0.30	0.20	0.40	0.40
H25.1.12	10.5	10.4	9.5	9.4	9800	37	600	11000	2310	29.6	239	2960	0.30	0.20	0.50	0.60
H25.2.10	11.1	10.7	8.7	9.6	8700	57	320	7700	2080	37.1	139	1880	0.30	0.30	0.50	0.50
H25.4.10	15.9	16.4	14.7	13.9	4500	77	4200	13000	1260	46.6	1220	3060	0.30	0.25	0.50	0.40
H25.5.10	20.8	21.2	21.3	20.5	9600	70	4000	15000	2630	41.5	1260	3780	0.30	0.20	0.50	0.50
H25.7.8	29.3	30.9	29.7	29.5	5100	36	68	15000	1510	29.8	42.4	4080	0.30	0.30	0.60	0.40
H25.8.7	33.0	32.6	32.6	32.6	9100	3100	73	13000	2620	986.0	48.1	3520	0.30	0.20	0.60	0.50
H25.9.5	26.3	27.1	27.1	26.8	24	27	25	1900	22.4	30.0	24.2	642	0.50	0.20	0.60	0.50
H25.12.3	12.4	13.2	11.7	12.5	10000	50	500	14000	2710	37.6	212	3430	0.30	0.30	0.50	0.50
H26.1.31	13.8	14.2	13.9	12.8	7800	63	2700	11000	2230	42.3	869	2710	0.20	0.20	0.60	0.40
H26.3.1	12.4	12.4	12.8	12.5	6800	80	5000	11000	1950	49.1	1510	2990	0.40	0.20	0.60	0.50

環境監視項目5：今津干潟および周辺の底質

堆積厚の経年変化 (p. 30)

調査年月	R-4 (m)		
	平均値	最大値	最小値
H23.5	0.018	0.062	-0.038
H23.8	0.023	0.069	-0.027
H23.11	0.048	0.097	-0.009
H24.1	0.042	0.085	-0.008
H24.5	0.054	0.096	0.000
H24.8	0.057	0.112	-0.004
H24.11	0.058	0.110	-0.002
H25.1	0.067	0.111	0.013
H25.5	0.061	0.100	0.010
H25.9	0.057	0.100	0.005
H25.11	0.028	0.067	-0.018
H26.1	0.066	0.107	0.020

調査年月	H-2 (m)					H-5 (m)				
	0m	50m	100m	150m	200m	0m	50m	100m	150m	200m
H23.8	0.435	-0.116	-0.358	-0.529	-0.541	0.281	-0.037	-0.076	-0.043	-0.056
H24.1	0.432	-0.128	-0.385	-0.556	-0.555	0.278	-0.054	-0.099	-0.055	-0.054
H24.8	0.436	-0.111	-0.367	-0.562	-0.547	0.282	-0.042	-0.087	-0.058	-0.057
H25.1	0.436	-0.117	-0.357	-0.539	-0.523	0.273	-0.055	-0.083	-0.060	-0.053
H25.9	0.423	-0.111	-0.392	-0.588	-0.574	0.323	-0.052	-0.094	-0.087	-0.064
H26.1	0.402	-0.110	-0.367	-0.532	-0.531	0.329	-0.028	-0.078	-0.033	-0.035

底質の経年変化 (p. 31)

調査年月	CODsed (mg/g)					強熱減量 (%)					含水比 (%)					TOC (mg/g)					T-N (mg/kg)					T-P (mg/kg)					全硫化物 (mg/g)				
	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1	R-4	H-2	H-4	H-5	S-1
H23.8	5.2	11.0	10.6	5.9	10.0	2.9	5.0	7.0	2.9	7.0	38.8	69.3	95.4	40.6	82.5	3.9	8.2	10.9	3.8	9.7	445	876	1300	435	1100	456	563	578	392	515	0.050	0.079	0.352	0.009	0.126
H24.1	4.8	10.3	13.0	4.8	11.7	2.7	4.9	6.6	2.6	8.1	43.3	75.7	92.6	44.8	104	3.2	8.1	13.0	3.5	11.7	353	838	1290	414	1420	360	536	560	353	554	0.018	0.078	0.106	0.010	0.168
H24.8	5.0	6.9	8.2	5.7	10.2	2.7	3.8	5.7	3.0	8.3	39.6	54.6	75.7	39.7	112	3.3	7.4	8.1	5.0	13.9	366	716	1000	523	1530	383	511	468	384	512	0.009	0.046	0.209	0.031	0.144
H25.1	5.0	7.4	12.9	5.6	12.3	2.7	3.9	7.5	2.8	8.1	45.7	60.4	130	43.4	112	2.7	5.8	9.2	3.0	12.9	359	669	1100	431	1330	370	437	510	318	517	0.008	0.067	0.098	0.010	0.127
H25.9	10	13	18	18	18	3.0	4.6	7.0	4.8	7.6	55	76	100	81	100	4.6	6.0	11	7.3	9.7	540	890	1100	860	1400	460	440	540	490	460	0.037	0.12	0.20	0.049	0.20
H26.1	5.5	8.9	15	6.2	15	2.1	3.3	5.9	2.5	6.1	39	53	90	41	94	3.3	6.1	10	3.9	11	230	560	1000	460	990	380	460	560	360	520	0.009	0.051	0.15	<0.005	0.14

調査年月	粒度組成 (%)																			
	R-4				H-2				H-4				H-5				S-1			
	礫	砂	シルト	粘土	礫	砂	シルト	粘土	礫	砂	シルト	粘土	礫	砂	シルト	粘土	礫	砂	シルト	粘土
H23.8	0.2	60.5	27.4	11.9	0.0	33.2	44.0	22.8	0.0	17.9	65.2	16.9	0.2	62.2	23.5	14.1	0.0	30.8	51.6	17.6
H24.1	0.2	57.6	28.7	13.5	0.0	29.0	52.9	18.1	0.0	17.3	59.0	23.7	0.1	60.5	22.9	16.5	0.1	13.6	62.6	23.7
H24.8	0.0	61.3	22.4	16.3	0.1	39.2	40.6	20.1	0.0	21.2	57.5	21.3	0.0	57.8	21.2	21.0	0.0	23.8	53.3	22.9
H25.1	0.0	61.5	21.5	17.0	0.0	39.6	38.7	21.7	0.0	24.4	50.9	24.7	0.2	63.2	19.5	17.1	0.0	25.1	49.2	25.7
H25.9	0.0	63.3	18.2	18.5	1.0	32.6	45.6	20.8	0.0	21.7	55.2	23.1	0.0	52.0	28.7	19.3	0.0	33.5	42.5	24.0
H26.1	0.1	65.8	21.8	12.3	6.0	43.7	35.0	15.3	0.1	28.2	52.1	19.6	1.3	67.9	19.8	11.0	2.1	33.7	45.4	18.8

環境監視項目6：今津干潟および周辺の生態系

ベントスの経年変化 (p. 37)

【R-4：種数・個体数】

種名	調査年月				個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
1 紐形動物門 紐形動物門				5								
2 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ヘナタリガイ	149	197	85	80	165	139			133	299		
3 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ウミナ				11								
4 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ホソウミニナ			5						11			
5 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 イボウミニナ			5									
6 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミズコマツボ科 エドガワミズゴマツボ	21	5										
7 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムロガイ科 アラムシロガイ					5	11			21			
8 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカヅガイ科 ヨコイトカケギリガイ		5										
9 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 スイカヅガイ科 コメツブツラガイ				16	21							
10 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 マツシマコメツブガイ	16											
11 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 <i>Retusa</i> sp.								48				
12 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 イチョウシラトリガイ			5					5	11			
13 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ユウシオガイ						11		5	5			
14 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	11	5						11	11	5		
15 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ	5								5			
16 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ケシハマグレガイ科 ケシトリガイ	5											
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 オキシジミガイ	27	43	32	32	11	32	32	43	27	16	32	
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウミタケガイ目 オキナガイ科 ソトオリガイ								5				
19 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.									5			
20 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Boccardiella</i> sp.			32									
21 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ヤマトスピオ		11				21	112	37	21	53	112	
22 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.		80		5			75	16			75	
23 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 アカテンスピオ						85						
24 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Scolecopsis</i> spp.							96	187	11		96	
25 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 スズエラナシスピオ	5											
26 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Spiophanes</i> sp.				181								
27 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	11	5		16	11	37	27	16	11	5	27	
28 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科						5						
29 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Capitella</i> sp.							5				5	
30 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.						48	181	53	16	53	181	
31 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.			53	11								
32 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア				11								
33 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 ホソミサシバ				16								
34 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							16	5			16	
35 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ			11	11			5				5	
36 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ		16		16		5						
37 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	43	59	27	16	5			16				
38 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ				11		11	11	5	5	11	11	
39 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.				11		21	21	11		5	21	
40 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイチロリ科 <i>Glycinde</i> sp.		5										

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【R-4：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29		
41 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シカネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ				16									
42 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 コアシギボシイソメ		5				5	21	21	5	11	21		
43 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 <i>Lumbrineris</i> sp.				32									
44 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 カタマガリギボシイソメ					5								
45 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミサコムシ科 ウミサコムシ		5											
46 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Chone</i> sp.		32											
47 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 ヒガタケヤリムシ				27	11								
48 環形動物門 ミス綱 イトミス目 イトミス科						11				21			
49 節足動物門 節口綱 剣尾目 カブトガニ科 カブトガニ		5											
50 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 サザナミクマ属							37	64				37	
51 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 クマ属	11	21	48	155		16							
52 節足動物門 甲殻綱 アミ目 アミ科				16									
53 節足動物門 甲殻綱 ワラジムシ目 スナミナナフシ科 ムロミスナウミナナフシ	43	107	85	27	304	171	59	27	5	16	59		
54 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ヒゲナガヨコエビ科 ヒゲナガヨコエビ属								5					
55 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 エンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ			11				5					5	
56 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 イソコエビ科 クダオソコエビ				5									
57 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 クルマエビ							5						
58 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ		11											
59 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ								5					
60 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属						5	5					5	
61 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ニホンスナモグリ				5									
62 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ハルマンズナモグリ								5		11			
63 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 スナモグリ属						5	5	11	5			5	
64 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホソトガニ科 ユビナガホンヤドカリ		5											
65 節足動物門 甲殻綱 エビ目 コブシガニ科 マメコブシガニ					11		11	5				11	
66 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ									5				
67 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ	16	16		5	11	16	11	21	21	5	11		
68 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属						16	21	5	27	48	21		
69 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ヘンケイガニ科 アシハラガニ		21											
計	種数	13	21	12	25	11	21	20	25	20	14	20	
	個体数	363	659	399	737	560	676	756	632	361	559	756	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【R-4：種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)									
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29			
1 紐形動物門 紐形動物門				0.11										
2 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ヘナタリガイ	211.47	292.32	107.09	128.64	199.20	154.67			159.31	350.45				
3 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ウミナ				15.73										
4 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ホソウミナ			4.53						6.61					
5 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 イボウミナ			13.44											
6 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミスコマツボ科 エドガワミズゴマツボ	+	+												
7 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ					2.03	4.32			4.85					
8 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカケイ科 ヨコイトカケギリガイ		0.05												
9 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 スイフガイ科 コメツブツラガイ				0.16	0.21									
10 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコツラガイ科 マツシマコメツブガイ	+													
11 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコツラガイ科 <i>Retusa</i> sp.									0.11					
12 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 イチョウシラトリガイ			58.13					15.25	45.49					
13 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ユウシオガイ						0.11		0.05	0.59					
14 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	3.25	1.12						0.43	2.51	0.85				
15 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ	+								5.65					
16 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ケシハマクリ科 ケシトリガイ	+													
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 オキシジミガイ	526.03	605.71	338.40	628.32	212.00	382.13	518.35	364.85	442.61	261.23	518.35			
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウミタケイモトキ目 ケシナガイ科 ソトオリガイ								0.05						
19 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.									+					
20 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Boccardiella</i> sp.			+											
21 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ヤマトスピオ		+				+	0.05	+	+	+	0.05			
22 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.		0.05		+			0.16	+			0.16			
23 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 アカテンスピオ						0.05								
24 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Scolelepis</i> spp.							0.11	0.27	+		0.11			
25 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 スズエラナシスピオ	+													
26 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Spiophanes</i> sp.				0.85										
27 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	0.32	0.16		0.59	0.75	0.05	0.11	0.37	0.21	0.16	0.11			
28 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科						+								
29 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Capitella</i> sp.							+				+			
30 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.						0.11	0.32	0.11	+	0.11	0.32			
31 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.			0.80	0.11										
32 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア				0.05										
33 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 ホソミサシバ				0.05										
34 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							+	+			+			
35 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ			+	0.05			+				+			
36 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ		0.05		0.21		+								
37 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	2.45	3.15	2.03	1.23	0.96			0.32						
38 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ				0.91		2.40	1.17	5.39	0.11	0.69	1.17			
39 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.				0.37		0.21	0.21	0.43		+	0.21			
40 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロリ科 <i>Glycinde</i> sp.		+												

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【R-4：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)									
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29				
41 環形動物門 コカイ綱 サシゴカイ目 シカゴカイ科 ミナミシロガネゴカイ				0.16											
42 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 コアシギボシイソメ		0.11				0.21	0.59	0.75	0.21	0.59	0.59				
43 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 <i>Lumbrineris</i> sp.				0.21											
44 環形動物門 コカイ綱 イソ目 キボシイソ科 カタマガリギボシイソメ					0.27										
45 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミサコムシ科 ウミサゴムシ		+													
46 環形動物門 コカイ綱 ケリムシ目 ケリムシ科 <i>Chone</i> sp.		+													
47 環形動物門 コカイ綱 ケリムシ目 ケリムシ科 ヒガタケケリムシ				0.11	0.05										
48 環形動物門 ミス綱 イトミス目 イトミス科						+				+					
49 節足動物門 節口綱 剣尾目 カブトガニ科 カブトガニ		0.05													
50 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 サザナミクマ属							0.05	0.05					0.05		
51 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 クマ属	+	+	+	0.11		+									
52 節足動物門 甲殻綱 アミ目 アミ科				0.05											
53 節足動物門 甲殻綱 ワラシ目 スナウミナナフシ科 ムロミスナウミナナフシ	0.05	0.21	0.21	0.16	0.64	0.43	0.21	0.11	+	0.05	0.21				
54 節足動物門 甲殻綱 ヨコエ目 ヒゲナガヨコエ科 ヒゲナガヨコエ属								0.05							
55 節足動物門 甲殻綱 ヨコエ目 ヌボソコエ科 ニホンドロソコエビ			+				+							+	
56 節足動物門 甲殻綱 ヨコエ目 イクヨコエ科 クダオソコエビ				+											
57 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 クルマエビ						0.43									
58 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ		0.37													
59 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ								0.27							
60 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属						0.05	0.21						0.21		
61 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ニホンスナモグリ				0.05											
62 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ハルマンズナモグリ								0.11		1.44					
63 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 スナモグリ属						+	0.05	+	0.11				0.05		
64 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホソトカリ科 ユビナガホソトカリ		0.64													
65 節足動物門 甲殻綱 エビ目 コブシガニ科 マメコブシガニ					0.96		0.96	1.12						0.96	
66 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ									0.16						
67 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ	26.08	27.09		0.37	0.59	14.13	2.99	9.92	23.20	11.89	2.99				
68 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属						0.05	0.11	0.11	0.05	0.11	0.11				
69 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ヘンケイガニ科 アシハラガニ		0.05													
計	種数	13	21	12	25	11	21	20	25	20	14	20			
	湿重量	769.65	931.13	524.63	778.60	417.66	559.35	525.65	400.12	691.67	627.57	525.65			

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

ベントスの経年変化 (p. 37)

【H-1：種数・個体数】

種名	調査年月				個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
1 刺胞動物門 花虫綱 イソギンチャク目						5						
2 紐形動物門 紐形動物門				16								
3 紐形動物門 無針綱 古紐虫目			5				5			5	5	
4 紐形動物門 無針綱 異紐虫目		7			16							
5 紐形動物門 無針綱 異紐虫目 リネウス科								5				
6 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ヘナタリガイ	11	13		11	16	5						
7 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 カワアイガイ									5			
8 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ウミナ				5								
9 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミズゴマツホ科 エドガワミズゴマツホ	272	373	160			59		5				
10 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ		13				5	11		27	5		
11 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 スイカガイ科 コメツブツラガイ	155	227		11								
12 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 マツシマコメツブガイ	43	7				85	5				5	
13 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 <i>Retusa</i> sp.								53				
14 軟体動物門 ニマイガイ綱 イガイ目 イガイ科 ホトトギスガイ	128											
15 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ハカガイ科 チヨノハナガイ		20										
16 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 イチョウシラトリガイ	5	7		11	32	11	11	5	11	5	11	
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 モモノハナガイ				69								
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	43	100	21		85	85	112	96	133	112	112	
19 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ケシハマケリ科 ケシトリガイ	21											
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 マルスターレガイ科 オキシジミガイ	16	20	21	32	32	32	16	5	16	5	16	
21 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ナガホコムシ						5						
22 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.		7					11	5			5	
23 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.							27	37	16	11	27	
24 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Polydora</i> sp.		13										
25 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ソデナガスピオ		360	48				43	16	11	75	43	
26 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ヤマトスピオ							5				5	
27 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 マガタマスピオ	5	7										
28 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 イトエラスピオ		13	5					5	32	11		
29 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Prionospio</i> spp.				21	5	5		11		11		
30 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.			16				16	21	27		16	
31 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Scolelepis</i> spp.		180					53	107		27	53	
32 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Spiophanes</i> sp.				165								
33 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.							5				5	
34 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	5											
35 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.		7					5				5	
36 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	53	47	11	107	11	85	731	304	384	197	731	
37 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	11	93	53		11							
38 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Notomastus</i> sp.	5											
39 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア			5	27	5		11				11	
40 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							27				27	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-1：種数・個体数】

種名	調査年月				個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
41 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Micropodarke</i> sp.				5								
42 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.								5				
43 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Ophiodromus</i> sp.							5				5	
44 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 ニホンカギゴカイ						5	5				5	
45 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ	11	13		27			27	32	16	11	27	
46 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	32	27	21	5	16			5				
47 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ				11		16	11	5	11	11	11	
48 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.						37	16	5			16	
49 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロ科 ヤマトキョウスチロリ			5									
50 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 コノハシログネゴカイ	5	53	5									
51 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 ミナミシログネゴカイ			75	171		11		91				
52 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 <i>Nephtys</i> sp.							64				64	
53 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 コアシギボシイソメ							27	5		5	27	
54 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 <i>Lumbrineris</i> sp.				27								
55 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	11	27	48	27	11			5				
56 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 ノコイソメ科 <i>Schistomeringos</i> sp.								5				
57 環形動物門 コカイ綱 ダルマコカイ目 ダルマコカイ科 ダルマゴカイ										5		
58 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミサコムシ科 ウミイサゴムシ	11	7	16		5							
59 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科							5				5	
60 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Chone</i> sp.								5	5			
61 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Potamilla</i> sp.										5		
62 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 ヒガタケヤリムシ	5	7		5								
63 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 ヴォントンプソンクーマ属							16				16	
64 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 サザナミクーマ属							21	69			21	
65 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			37	43								
66 節足動物門 甲殻綱 アミ目 アミ科				11								
67 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 スナミナフシ科 ムロミスナウミナナフシ									5			
68 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スガメソコエビ科 コブスガメ									5			
69 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 エンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ			7	5			5				5	
70 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ヒゲツノメリタヨコエビ	107											
71 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ								5				
72 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 イソテッポウエビ	5											
73 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ						16		16				
74 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属					5		5		5	5	5	
75 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ハサミヤコエビ科 ハサミヤコエビ							5					
76 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ニホンスナモグリ			7									
77 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 ハルマンズナモグリ								5				
78 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 スナモグリ属								11	5			
79 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホンヤドカリ科 ユビナガホンヤドカリ			7									
80 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ						5		5	5	5	5	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-1：種数・個体数】

種 名		調査年月	個体数（個体/m ² ）										
			H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29
81	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ		21	73	16	16	32	5	11			11	11
82	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属										5		
83	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科						5						
計	種 数		23	29	19	22	18	18	30	29	19	19	30
	個 体 数		981	1,742	573	823	302	489	1,300	944	724	522	1,300

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-1：種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
1 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目						0.11						
2 紐形動物門 紐形動物門				0.16								
3 紐形動物門 無針綱 古紐虫目			+				+			+	+	
4 紐形動物門 無針綱 異紐虫目		1.67			2.08							
5 紐形動物門 無針綱 異紐虫目 リネオ科								0.64				
6 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ヘナタリガイ	21.49	21.47		24.53	27.20	0.05						
7 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 カワアイガイ									10.35			
8 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 ウミナ				1.60								
9 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミヅゴマツボ科 エドガワミズゴマツボ	0.96	2.20	0.53			0.16		+				
10 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ		3.73			2.99	2.61			6.51	2.03		
11 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 スイフガイ科 コメツブツラガイ	0.16	0.87		0.11								
12 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 マツシマコメツブガイ	0.05	+				0.16	+				+	
13 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 <i>Retusa</i> sp.								0.16				
14 軟体動物門 ニマイガイ綱 イガイ目 イガイ科 ホトトギスガイ	1.44											
15 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ハカガイ科 チヨノハナガイ		0.07										
16 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 イチョウシラトリガイ	8.48	36.93		28.48	114.83	58.93	35.41	25.23	1.92	4.16	35.41	
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 モモノハナガイ				5.49								
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	4.43	19.33	2.99		10.24	7.79	4.59	8.05	19.95	17.39	4.59	
19 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 ケシハマグリ科 ケシトリガイ	0.05											
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスターレガイ目 マルスターレガイ科 オキシジミガイ	353.60	0.13	417.49	636.75	274.67	399.84	248.37	34.13	330.99	39.95	248.37	
21 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ナガホコムシ					0.05							
22 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.		0.13				0.05	0.11				0.11	
23 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.							+	+	+	+	+	
24 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Polydora</i> sp.		+										
25 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ソデナガスピオ		3.33	0.16				0.11	0.05	+	0.16	0.11	
26 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ヤマトスピオ							+				+	
27 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 マガタマスピオ	+	+										
28 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 イトエラスピオ		+	+					+	+	+		
29 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Prionospio</i> spp.				0.11	+	+		+		+		
30 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.			+				+	+	+		+	
31 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Scoletepis</i> spp.		0.13					0.05	0.11		0.05	0.05	
32 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Spiophanes</i> sp.				0.48								
33 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.							+				+	
34 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	+											
35 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.		+					+				+	
36 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	0.11	0.13	0.05	0.37	0.16	0.11	1.39	0.59	0.53	0.59	1.39	
37 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	0.05	0.40	0.21		0.05							
38 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Notomastus</i> sp.	+											
39 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア			+	0.05	+		+				+	
40 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							0.05				0.05	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-1：種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)													
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29							
41	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	オトヒメコカイ科	<i>Micropodarke</i> sp.				+									
42	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	オトヒメコカイ科	<i>Gyptis</i> sp.								+					
43	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	オトヒメコカイ科	<i>Ophiodromus</i> sp.							+						+
44	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	カギコカイ科	ニホンカギゴカイ						+	+						+
45	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	カギコカイ科	クシカギゴカイ	+	+		0.11			0.05	0.05	+	+			0.05
46	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	チロリ科	チロリ	0.59	0.20	1.92	0.05	0.96			0.69					
47	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	チロリ科	マキントシチロリ				2.24		1.60	1.01	0.75	0.91	0.64			1.01
48	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	チロリ科	<i>Glycera</i> sp.						0.11	0.11	0.27					0.11
49	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	ニカイロ科	ヤマトキョウスチロリ			1.01										
50	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	シロカネコカイ科	コノハシロガネゴカイ	+	0.07	+										
51	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	シロカネコカイ科	ミナミシロガネゴカイ			0.05	0.53		0.05		0.21					
52	環形動物門	コカイ綱	サシハコカイ目	シロカネコカイ科	<i>Nephtys</i> sp.							0.11						0.11
53	環形動物門	コカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	コアシギボシイソメ							0.27	0.11			0.75		0.27
54	環形動物門	コカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	<i>Lumbrineris</i> sp.				0.11									
55	環形動物門	コカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	カタマガリギボシイソメ	+	0.07	0.16	0.32	0.11			0.05					
56	環形動物門	コカイ綱	イソメ目	リコイソメ科	<i>Schistomeringos</i> sp.								+					
57	環形動物門	コカイ綱	ダルマコカイ目	ダルマコカイ科	ダルマゴカイ											0.21		
58	環形動物門	コカイ綱	フサコカイ目	ウミサコムシ科	ウミイサゴムシ	0.27	+	0.11		0.11								
59	環形動物門	コカイ綱	フサコカイ目	フサコカイ科								0.11						0.11
60	環形動物門	コカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Chone</i> sp.								+	+				
61	環形動物門	コカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Potamilla</i> sp.											+		
62	環形動物門	コカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	ヒガタケヤリムシ	+	+		+									
63	節足動物門	甲殻綱	クーマ目	ナギサクーマ科	ヴェントンプソンクーマ属							+						+
64	節足動物門	甲殻綱	クーマ目	クーマ科	サザナミクーマ属							0.05	0.11					0.05
65	節足動物門	甲殻綱	クーマ目	クーマ科	クーマ属			0.11	+									
66	節足動物門	甲殻綱	アミ目	アミ科					+									
67	節足動物門	甲殻綱	ワラシムシ目	スウミナナフシ科	ムロミスナウミナナフシ											+		
68	節足動物門	甲殻綱	ヨコエビ目	スカメソコエビ科	コブスガメ											+		
69	節足動物門	甲殻綱	ヨコエビ目	ユボソコエビ科	ニホンドロソコエビ		+	+				+						+
70	節足動物門	甲殻綱	ヨコエビ目	メリタヨコエビ科	ヒゲツノメリタヨコエビ	0.05												
71	節足動物門	甲殻綱	エビ目	テッポウエビ科	セジロムラサキエビ								+					
72	節足動物門	甲殻綱	エビ目	テッポウエビ科	イソテッポウエビ	0.05												
73	節足動物門	甲殻綱	エビ目	テッポウエビ科	テッポウエビ						0.75		1.97					
74	節足動物門	甲殻綱	エビ目	テッポウエビ科	テッポウエビ属					0.32		0.11		0.21	0.32			0.11
75	節足動物門	甲殻綱	エビ目	ハサミヤコエビ科	ハサミヤコエビ						0.16							
76	節足動物門	甲殻綱	エビ目	スナモグリ科	ニホンスナモグリ		+											
77	節足動物門	甲殻綱	エビ目	スナモグリ科	ハルマンスナモグリ								0.75					
78	節足動物門	甲殻綱	エビ目	スナモグリ科	スナモグリ属								0.05	0.05				
79	節足動物門	甲殻綱	エビ目	ホヤトカリ科	ユビナガホヤトカリ			1.07										
80	節足動物門	甲殻綱	エビ目	ムツハリアケガニ科	ムツハリアケガニ					0.16		0.37	1.44	0.11	0.37			0.37

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-1：種数・湿重量】

種 名		調査年月	湿重量 (g/m ²)											
			H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
81	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ		14.99	0.27	15.84	5.55	21.76	2.99	1.65				12.00	1.65
82	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属											+		
83	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科						0.11							
計	種 数		23	29	19	22	18	18	30	29	19	19	30	
	湿 重 量		406.77	92.20	440.63	707.04	455.80	475.47	293.92	75.41	371.53	78.62	293.92	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

ベントスの経年変化 (p. 37)

【H-2：種数・個体数】

種名	調査年月	個体数 (個体/m ²)																			
		H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29									
1 刺胞動物門 ヒトロ虫綱			33.00			+	+														
2 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 タテジマイソギンチャク科 タテジマイソギンチャク			7.00																		
3 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目					5																
4 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 ムシトキキンチャク科													16								
5 紐形動物門 無針綱													5								
6 紐形動物門 無針綱 古紐虫目		5	13						16	5	21										5
7 紐形動物門 無針綱 異紐虫目										5	11										5
8 袋形動物門 線虫綱											5										
9 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミコナ科 カワアイガイ					5																
10 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミズゴマツボ科 エドガワミズゴマツボ		107	293	112																	
11 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ムシロガイ						5	5														
12 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ			20	5	11																
13 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ヒメムシロガイ				7																	
14 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 マメウラシマガイ科 マメウラシマガイ		5																			
15 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 ヨコヤマキセワタガイ											5										5
16 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ブドウガイ科 ブドウガイ											5										5
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 イカ目 イカ科 ホトトギスガイ		5		11																	5
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウグイスガイ目 イタホガキ科 マガキ						5															5
19 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ツキガイ科 ウメノハナガイ		5							128												
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ		11	13																		
21 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ							11														
22 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 ヒメシラトリガイ			13			5			5	5	21	5	5								5
23 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 サビシラトリガイ				5																	
24 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 アサシガイ科 シズクガイ			80	5							11										
25 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ケシハマグリ科 ケシトリガイ			7																		
26 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 マルスダレガイ科 アサリ													5								
27 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 マルスダレガイ科 イヨスダレガイ				5																	
28 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ナガホコムシ					37				27												
29 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.		5								32	27	16									27
30 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.												27	11	11							
31 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ケンサキスピオ		5																			
32 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 スダレスピオ				21																	
33 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Polydora</i> sp.		16	7							5		16	5	11							
34 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 ソデナガスピオ		11	307								32	53	5	16							32
35 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 イトエラスピオ			20																		96
36 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Prionospio</i> spp.				5			5	5													
37 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.				11							11										
38 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 <i>Scolecipis</i> spp.			7										21								
39 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 モロテゴカイ科 モロテゴカイ													5								
40 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科									5												

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-2：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)									
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29				
41 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ		307	229												
42 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.	16	7	32			96	53	123			53				
43 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Dasybranchus</i> sp.							5				5				
44 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	16	7	5	11	16	112	213	144	48	107	213				
45 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	21	20	16												
46 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科				5											
47 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ナガオタケフシゴカイ		7						5							
48 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア		73	48	16		5									
49 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Anaitides</i> sp.		7													
50 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 フサツキウロコムシ亜科				5											
51 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ノリウロコムシ科 <i>Sthenelais</i> sp.		13	16												
52 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトビメコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.						5		5		5					
53 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ		7	21		5	59	11	59		48	11				
54 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科				5											
55 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ	16	127	27				16				16				
56 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 スナイソゴカイ		7						5							
57 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	5	7	16	5	16		16				16				
58 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ						5									
59 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.								5	5						
60 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロリ科 <i>Glycinde</i> sp.	11														
61 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロリ科 ヤマトキョウスチロリ			5	5	5		11		5		11				
62 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 コノハシロガネゴカイ		13					5				5				
63 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ	5		59					48							
64 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 <i>Nephtys</i> sp.							32				32				
65 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 ホソナガエラムシ				5											
66 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 <i>Marphysa</i> sp.				5											
67 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キホシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	11	100	91	16	21	16	37	64			37				
68 環形動物門 コカイ綱 ダルマコカイ目 ダルマコカイ科 ダルマゴカイ	59	40	32	11				27							
69 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 <i>Pectinaria</i> sp.						5		5	5						
70 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 <i>Streblosoma</i> sp.								11							
71 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 チンチロフサゴカイ						5									
72 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 ヒガタケヤリムシ				5											
73 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 ナデシコカンザシ		167													
74 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 エゾカサネカンザシ		7		32											
75 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 <i>Hydroides</i> sp.			5					5							
76 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 ヤッコカンザシ				5											
77 節足動物門 甲殻綱 フシツボ目 フシツボ科 アメリカフジツボ		7		16											
78 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナンクーマ科							5				5				
79 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			27												
80 節足動物門 甲殻綱 タイス目 タイス科 キスイタナイス							5				5				

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-2：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)						
	H23.9.26	H23.11.10	H24.1.24	H24.5.21	H24.8.31	H24.11.12	H25.1.12	H25.5.11	H25.9.6	H25.11.2	H26.1.29	
81 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ属											5	
82 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 ハマダンゴムシ科 ハマダンゴムシ											5	
83 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ		47	144					53		5		53
84 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科				16								
85 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ドロクダムシ属								11				11
86 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ヒゲツノメリタヨコエビ										11		
87 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 ヨシエビ								5				5
88 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ			5				5	5				5
89 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 イソテッポウエビ		33										
90 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ							11		11			
91 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属								37	5		21	37
92 節足動物門 甲殻綱 エビ目 アナジャコ科 アナジャコ	5											
93 節足動物門 甲殻綱 エビ目 コブシガニ科 マメコブシガニ						5						
94 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ		7							5			
95 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 トリウミアカイソモドキ								16				
96 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		7						11	11		11	11
97 触手動物門 筍虫綱 筍虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.	37	107	48				21	27	21	5	69	27
98 棘皮動物門 ナマコ綱 イカリナマコ目 イカリナマコ科 トゲイカリナマコ	5											
99 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 スジハゼA			5									
100 脊椎動物門 硬骨魚綱 フグ目 フグ科 クサフグ						5						
計	種数	22	37	31	22	13	19	27	32	13	13	27
	個体数	382	1,951	1,058	200	243	429	653	792	211	341	653

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-2：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)					
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29
1 刺胞動物門 ヒトロ虫綱		+		+	+						
2 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 タテジマイソギンチャク科 タテジマイソギンチャク		0.13									
3 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目			0.05								
4 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 ムシモトキキンチャク科								0.27			
5 紐形動物門 無針綱								+			
6 紐形動物門 無針綱 古紐虫目	+	+				0.05	+	0.05			+
7 紐形動物門 無針綱 異紐虫目							0.05	0.05			0.05
8 袋形動物門 線虫綱						+					
9 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ウミナ科 カワアイガイ			7.09								
10 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミスゴマツボ科 エドガワミズゴマツボ	0.27	1.67	0.27								
11 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ムシロガイ				1.23	2.45						
12 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ		3.27	0.05	4.16							
13 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ヒメムシロガイ		0.73									
14 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 マメウラシマガイ科 マメウラシマガイ	0.05										
15 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 ヨコヤマキセワタガイ							+				+
16 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 フトウガイ科 ブドウガイ							+				+
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 イガイ目 イガイ科 ホトトギスガイ	1.12		1.60						0.37		
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウグイスガイ目 イタホガイ科 マガキ				305.97				197.49			
19 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ツキガイ科 ウメノハナガイ	0.37				11.31						
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	0.64	1.13									
21 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ				6.35							
22 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 ヒメシラトリガイ		1.73		0.27		0.80	0.91	2.24	0.43	4.16	0.91
23 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ニッコウガイ科 サビシラトリガイ			0.27								
24 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 アサシガイ科 シズクガイ		0.13	+					0.05			
25 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 ケシハマグリ科 ケシトリガイ		0.07									
26 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 マルスダレガイ科 アサリ								0.43			
27 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスダレガイ目 マルスダレガイ科 イヨスダレガイ			0.80								
28 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ナガホコムシ			0.11		0.11						
29 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.	+					0.05	0.11	0.16			0.11
30 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.								+	+	+	
31 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 ケンサキスピオ	+										
32 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 スダレスピオ			0.05								
33 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Polydora</i> sp.	+	+				+		+	+	+	
34 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 ソデナガスピオ	+	2.80					0.05	0.11	+	+	0.05
35 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 イトエラスピオ		+							+	+	
36 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Prionospio</i> spp.			+		+	+					
37 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.			+				+				+
38 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Scolelepis</i> spp.		+						0.05			
39 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 モロテゴカイ								+			
40 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミスヒキコカイ科					0.11						

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-2：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29		
41 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ		1.80	0.59										
42 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.	+	+	0.05			0.05	0.05	0.11			0.05		
43 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Dasybranchus</i> sp.							0.27				0.27		
44 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	0.05	+	+	0.05	0.11	0.11	0.32	0.27	0.11	0.16	0.32		
45 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	0.16	+	0.05										
46 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科				0.11									
47 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ナガオタケフシゴカイ		0.07						0.05					
48 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア		0.07	0.05	0.05		0.05							
49 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Anaitides</i> sp.		+											
50 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 フサツキウロコムシ亜科				0.37									
51 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ノリウロコムシ科 <i>Sthenelais</i> sp.		+	0.11										
52 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトビモコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.						+	+			+			
53 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ		+	0.05		+	0.05	+	0.05		0.11	+		
54 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科				+									
55 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ	0.11	0.87	0.11				0.16				0.16		
56 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 スナイソゴカイ		1.07						0.16					
57 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	1.44	1.67	0.27	1.33	0.85		1.81				1.81		
58 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ						0.43							
59 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.								0.05	0.05				
60 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロリ科 <i>Glycinde</i> sp.	0.91												
61 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイロリ科 ヤマトキョウスチロリ			0.48	0.37	0.05		0.64		0.27		0.64		
62 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 コノハシロガネゴカイ		+					+				+		
63 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ	+		0.05					0.16					
64 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 <i>Nephtys</i> sp.							0.05				0.05		
65 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 ホソナガエラムシ				0.16									
66 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 <i>Marphysa</i> sp.				+									
67 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キホシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	0.11	0.33	0.27	0.21	0.37	+	0.05	0.27			0.05		
68 環形動物門 コカイ綱 ダルマコカイ目 ダルマコカイ科 ダルマゴカイ	0.75	0.33	0.32	0.48				0.21					
69 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 <i>Pectinaria</i> sp.						0.05		0.27	+				
70 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 <i>Streblosoma</i> sp.								0.05					
71 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 チンチロフサゴカイ						4.91							
72 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 ヒガタケヤリムシ				+									
73 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 ナデシコカンザシ		0.60											
74 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 エゾカサネカンザシ		0.07		0.11									
75 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 <i>Hydroides</i> sp.			+					0.11					
76 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 カンザシコカイ科 ヤッコカンザシ				+									
77 節足動物門 甲殻綱 フシツボ目 フシツボ科 アメリカフジツボ		0.27		13.87									
78 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナンクーマ科							+				+		
79 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			0.05										
80 節足動物門 甲殻綱 タイス目 タイス科 キスイタナイス							+				+		

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-2：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)						
	H23.9.26	H23.11.10	H24.1.24	H24.5.21	H24.8.31	H24.11.12	H25.1.12	H25.5.11	H25.9.6	H25.11.2	H26.1.29	
81 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ属										+		
82 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 ハマダンゴムシ科 ハマダンゴムシ										+		
83 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ		0.07	0.16				0.11		+		0.11	
84 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科				+								
85 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ドロクダムシ属							+				+	
86 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ヒゲツノメリタヨコエビ									+			
87 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 ヨシエビ							0.43				0.43	
88 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ			0.11			+	+				+	
89 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 イソテッポウエビ		0.40										
90 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ						0.11		1.33				
91 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属							0.75	0.11		0.80	0.75	
92 節足動物門 甲殻綱 エビ目 アナジャコ科 アナジャコ	2.45											
93 節足動物門 甲殻綱 エビ目 コブシガニ科 マメコブシガニ					1.81							
94 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ		0.47						0.32				
95 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 トリウミアカイソモドキ						0.91						
96 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		+					0.05	0.21		0.05	0.05	
97 触手動物門 筍虫綱 筍虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis sp.</i>	0.05	0.80	0.16			0.05	+	+	+	0.05	+	
98 棘皮動物門 ナマコ綱 イカリナマコ目 イカリナマコ科 トゲイカリナマコ	0.27											
99 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 スジハゼA			0.69									
100 脊椎動物門 硬骨魚綱 フグ目 フグ科 クサフグ					13.28							
計	種数	22	37	31	22	13	19	27	32	13	13	27
	湿重量	8.75	20.55	13.86	335.09	30.45	7.62	5.81	204.63	1.23	5.33	5.81

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

ベントスの経年変化 (p. 38)

【H-3：種数・個体数】

種名	調査年月				個体数 (個体/m ²)												
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29						
1	刺胞動物門	花虫綱	イソギンチャク目	ムシトキギンチャク科								5					
2	扁形動物門	渦虫綱	多岐腸目							5				5			
3	紐形動物門	無針綱										5					
4	紐形動物門	無針綱	古紐虫目							16	11	21		11			
5	紐形動物門	無針綱	異紐虫目							5	16			5			
6	袋形動物門	線虫綱								5							
7	軟体動物門	マキガイ綱	原始腹足目	ユキナカガイ科	ヒメコザラガイ	11	7		133								
8	軟体動物門	マキガイ綱	原始腹足目	ユキナカガイ科	シボリガイ				21								
9	軟体動物門	マキガイ綱	中腹足目	ミスコマツボ科	エドガワミズゴマツボ	144	273		171								
10	軟体動物門	マキガイ綱	新腹足目	ムシロガイ科	アラムシロガイ	16			11		16	5					
11	軟体動物門	マキガイ綱	頭楯目	ヘコミツラガイ科	<i>Retusa sp.</i>								5				
12	軟体動物門	ニマイガイ綱	イガイ目	イガイ科	ホトトギスガイ	16					21						
13	軟体動物門	ニマイガイ綱	ウケイガイ目	イタホカキ科	マガキ	69	53		96	123	27		107	5	512	107	
14	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ウロコガイ科	マメアゲマキ属				5								
15	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科								5				5	
16	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	ニッコウガイ亜科										5		
17	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	イチョウシラトリガイ										5		
18	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	モモノハナガイ					16							
19	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	テリザクラガイ	16			5	5		11	11	21		21	11
20	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	サクラガイ					5			5				
21	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	ゴイサギガイ					11							
22	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	ニッコウガイ科	ヒメシラトリガイ					37	5			5			
23	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	アサシガイ科	シズクガイ					5			37	43			37
24	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	フナカタガイ科	ウネナシトマヤガイ	43	7		5	32	16		11			16	11
25	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	マルスターレガイ科	アサリ				5	5	5						
26	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスターレガイ目	マルスターレガイ科	オキシジミガイ										7		5
27	環形動物門	コカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	ナガホコムシ	112	160		48	75							
28	環形動物門	コカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	<i>Haploscoloplos sp.</i>							64	96	85			96
29	環形動物門	コカイ綱	ヒトエラコカイ目	ヒトエラコカイ科	<i>Cossura sp.</i>							53	21	229	64	59	21
30	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Boccardiella sp.</i>				5							96	
31	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	シノブハネエラスピオ											5	
32	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	スダレスピオ				48								
33	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Polydora sp.</i>	5						5		5	11		5
34	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	ソデナガスピオ	48	447					27	21	48	11	37	21
35	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	エリタレスピオ							5	16	16			16
36	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	イトエラスピオ	11						53	43	91	357		53
37	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Prionospio spp.</i>											5	
38	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Pseudopolydora sp.</i>				7	5			27	283		5	27
39	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	アカテンスピオ							11					
40	環形動物門	コカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Scolelepis spp.</i>								53	304			53

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-3：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)						
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
41 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 スピオ科 スズエラナシスピオ	5											
42 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.								11				
43 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ツハサコカイ科 アシビキツバサゴカイ									5			
44 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	16											
45 環形動物門 コカイ綱 スピオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.	5		5			11	59	80				59
46 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科										21		
47 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.				11	11	16	91	59	48	37		91
48 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	16		32					69				
49 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア	27	80	69	53		5	48	5				48
50 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							11	5				11
51 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.	11						5	16	5	5		5
52 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Ophiodromus</i> sp.		7										
53 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カキコカイ科 ニホンカギゴカイ							5					5
54 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カキコカイ科 クシカギゴカイ	5			5		16	69	155	27	43		69
55 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シリス科 ケナガシリス							5					5
56 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ		7										
57 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 アシナガゴカイ							5			43		5
58 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 スナイソゴカイ	27	7	27	37	11		32			91		32
59 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	32		11	5				16				
60 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ									5			
61 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.				11								
62 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイチロリ科 ヤマトキョウスチロリ				5				5		5		
63 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロガネコカイ科 コノハシロガネゴカイ	11	13										
64 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロガネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ			5	5		5	37	75		11		37
65 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 <i>Lumbrineris</i> sp.				5								
66 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	64	80	64	85		75	59	288				59
67 環形動物門 コカイ綱 ダルマコカイ目 ダルマコカイ科 ダルマゴカイ	53	87	32	11		43	96	59		5		96
68 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 ウミイサコムシ	5											
69 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 <i>Pectinaria</i> sp.								5				
70 環形動物門 コカイ綱 ケヤムシ目 ケヤムシ科 <i>Chone</i> sp.									5			
71 環形動物門 ミズ綱 イトミス目 イトミス科										5		
72 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 タテジマフジツボ	21	20	21									
73 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 シロスジフジツボ				27			5			53		5
74 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 アメリカフジツボ			91	27	5		11			32		11
75 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクマ科 ヴォントンプソンクーマ属							5					5
76 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 サザナミクーマ属								37				
77 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			27									
78 節足動物門 甲殻綱 タナイス目 タナイス科 キスイタナイス							59			5		59
79 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ属					53		5			5		5
80 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ		47										

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-3：種数・個体数】

種名	調査年月	個体数 (個体/m ²)												
		H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29		
81	節足動物門 甲殻綱 ワジムシ目 コツムシ科 イソコツブムシ属の数種	128		37										
82	節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ									21		16		
83	節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ウエノドロクダムシ									64				64
84	節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ヒゲツノメリタヨコエビ									11				11
85	節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 イソヨコエビ			5										
86	節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 メリタヨコエビ属											21		
87	節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ									5				5
88	節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 イソテッポウエビ	5								5				5
89	節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属							5	5	11	5		11	11
90	節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 スナモグリ属										5			
91	節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホンヤドカリ科 ユビナガホンヤドカリ	5												
92	節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ									11	11	5		11
93	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ					16			5	5			5	5
94	節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属									5				5
95	節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 タカノケフサイソガニ	11	7		16		11			11				11
96	節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 ケフサイソガニ			16										
97	節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		27							16			64	16
98	触手動物門 箒虫綱 箒虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.		7							5				5
99	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 スジハゼA	16												
100	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 アカオビシマハゼ			5										
計	種数	30	21	26	25	13	20	45	36	11	32	45		
	個体数	954	1,357	867	803	133	410	1,240	2,060	271	1,612	1,240		

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-3 : 種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)							
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
1 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 ムシトキキンチャク科								0.05				
2 扁形動物門 渦虫綱 多岐腸目							0.16				0.16	
3 紐形動物門 無針綱								+				
4 紐形動物門 無針綱 古紐虫目						0.05	+	0.05			+	
5 紐形動物門 無針綱 異紐虫目							+	0.05			+	
6 袋形動物門 線虫綱						+						
7 軟体動物門 マキガイ綱 原始腹足目 ユキカサガイ科 ヒメコザラガイ	0.43	0.73		9.60								
8 軟体動物門 マキガイ綱 原始腹足目 ユキカサガイ科 シボリガイ			0.75									
9 軟体動物門 マキガイ綱 中腹足目 ミスコマツボ科 エドガワミズゴマツボ	0.32	1.20	0.43									
10 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ	6.19		5.65		6.72	2.99						
11 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 ヘコミツラガイ科 <i>Retusa</i> sp.								+				
12 軟体動物門 ニマイガイ綱 ｲｶﾞｲ目 ｲｶﾞｲ科 ホトトギスガイ	0.59					+						
13 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウケイサガイ目 イボカキ科 マガキ	1,137.39	1,057.60	1,645.87	505.55	556.91		82.08	172.16		2,476.96	82.08	
14 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ウロコガイ科 マメアゲマキ属			+									
15 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科							+				+	
16 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ニッコウガイ亜科										2.83		
17 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 イチョウシラトリガイ										6.03		
18 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 モモノハナガイ				3.15								
19 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 テリザクラガイ	1.92			1.81	0.37	3.95	1.01	1.60		2.77	1.01	
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 サクラガイ					0.69			+				
21 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ					7.25							
22 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ヒメシラトリガイ				1.55	1.49			3.79				
23 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 アサギガイ科 シズクガイ				0.27			0.32	0.64			0.32	
24 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 フナカタガイ科 ウネナシトマヤガイ	52.91	4.40	3.84	25.76	42.99		17.44			25.71	17.44	
25 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 アサリ			3.95	0.21	2.08							
26 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 オキシジミガイ		0.47								31.09		
27 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ナガホコムシ	0.16	1.13	0.32	0.59								
28 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.						0.16	0.69	1.28			0.69	
29 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 <i>Cossura</i> sp.						0.05	+	0.11	0.05	+	+	
30 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Boccardiella</i> sp.			+							0.11		
31 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 シノブハネエラスピオ									+			
32 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 スダレスピオ			0.32									
33 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Polydora</i> sp.	+						+		+	+	+	
34 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 ソデナガスピオ	0.16	5.80				0.11	0.05	0.16	+	0.05	0.05	
35 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 エリタテスピオ						+	+	+			+	
36 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 イトエラスピオ	+						+	+	+	0.05	+	
37 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Prionospio</i> spp.										+		
38 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.		+	+				0.16	0.27		+	0.16	
39 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 アカテンスピオ						+						
40 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Scolelepis</i> spp.		+					0.05	0.59			0.05	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-3：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)						
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
41 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 スズエラナシスビオ	+											
42 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.								+				
43 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ツハサコカイ科 アシビキツバサゴカイ									+			
44 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ	+											
45 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.	+		+			+	0.11	0.16			0.11	
46 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科										+		
47 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.				0.16	0.16	0.05	0.21	0.32	0.16	0.11	0.21	
48 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	0.11		0.05					0.11				
49 環形動物門 コカイ綱 オフェリアコカイ目 オフェリアコカイ科 ツツオオフェリア	+	0.07	0.11	0.27		+	0.05	+			0.05	
50 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.							+	+			+	
51 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.	+						+	+	+	+	+	
52 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Ophiodromus</i> sp.		+										
53 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カキコカイ科 ニホンカギゴカイ							+				+	
54 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カキコカイ科 クシカギゴカイ	+			+		+	0.05	0.21	0.05	0.05	0.05	
55 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シリス科 ケナガシリス							0.05				0.05	
56 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ		+										
57 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 アシナガゴカイ							+			0.16	+	
58 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 スナイソゴカイ	1.39	0.80	1.76	2.24	0.37		2.08			4.21	2.08	
59 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	0.32		1.97	0.21				0.85				
60 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ									0.27			
61 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.				0.11								
62 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイチロリ科 ヤマトキョウスチロリ				0.27				0.11		0.21		
63 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロガネコカイ科 コノハシロガネゴカイ	+	+										
64 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロガネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ			+	+		+	0.05	0.21		+	0.05	
65 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 <i>Lumbrineris</i> sp.				0.05								
66 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キボシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	0.53	0.27	0.21	0.91		0.16	0.32	0.16			0.32	
67 環形動物門 コカイ綱 タルマコカイ目 タルマコカイ科 ダルマゴカイ	0.27	1.80	1.97	1.81		0.59	0.91	2.24		0.05	0.91	
68 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 ウミイサコムシ	+											
69 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 <i>Pectinaria</i> sp.								0.32				
70 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Chone</i> sp.									+			
71 環形動物門 ミス綱 イトミス目 イトミス科										+		
72 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 タテジマフジツボ	0.75	1.73	0.53									
73 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 シロスジフジツボ				18.35			0.32			2.88	0.32	
74 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 アメリカフジツボ			7.95	7.73	0.91		0.96			3.09	0.96	
75 節足動物門 甲殻綱 クマ目 ナギサクマ科 ヴォントンプソンクマ属							+				+	
76 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 サザナミクマ属								0.05				
77 節足動物門 甲殻綱 クマ目 クマ科 クマ属			+									
78 節足動物門 甲殻綱 タナイス目 タナイス科 キスイタナイス							+			+	+	
79 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ属				0.64			+			0.05	+	
80 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ		0.07										

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-3：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)						
	H23. 9. 26	H23. 11. 10	H24. 1. 24	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 11	H25. 9. 6	H25. 11. 2	H26. 1. 29	
81 節足動物門 甲殻綱 ワラシムシ目 コツブムシ科 イソコツブムシ属の数種	0.27		0.11									
82 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ムホソコエビ科 ニホンドロソコエビ								0.05		+		
83 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ウエノドロクダムシ							0.05				0.05	
84 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ヒゲツノメリタヨコエビ							0.05				0.05	
85 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 イソヨコエビ			+									
86 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 メリタヨコエビ属										+		
87 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ							+				+	
88 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 イソテッポウエビ	1.07						0.05				0.05	
89 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属					0.53	0.11	0.16	0.11		0.37	0.16	
90 節足動物門 甲殻綱 エビ目 スナモグリ科 スナモグリ属								0.05				
91 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホンヤドカリ科 ユビナガホンヤドカリ	1.01											
92 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツハリアケガニ科 ムツハリアケガニ						0.05	0.27	1.55			0.27	
93 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 ヤマトオサガニ				2.51		2.88	3.25			7.89	3.25	
94 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 オサガニ属							0.05				0.05	
95 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 タカノケフサイソガニ	3.36	4.87		1.07	15.57		2.45				2.45	
96 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 ケフサイソガニ			13.81									
97 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		+					0.21			0.11	0.21	
98 触手動物門 筍虫綱 筍虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.		+					+				+	
99 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 スジハゼA	6.35											
100 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 アカオビシマハゼ			4.00									
計	種数	30	21	26	25	13	20	45	36	11	32	45
計	湿重量	1215.50	1080.94	1693.60	584.82	636.04	11.15	113.61	187.25	0.53	2564.78	113.61

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

ベントスの経年変化 (p. 38)

【H-4：種数・個体数】

種名					調査年月										
					個体数 (個体/m ²)										
					H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31
1	海綿動物門	尋常海綿綱										+			
2	紐形動物門						20								
3	紐形動物門	無針綱						13				13			
4	紐形動物門	無針綱	古紐虫目			7					13	60	107		60
5	紐形動物門	無針綱	異紐虫目										93		
6	紐形動物門	無針綱	異紐虫目	リネウス科							7				7
7	軟体動物門	ヒザラガイ綱	新ヒザラガイ目	ウスヒザラガイ科	ウスヒザラガイ属						7				
8	軟体動物門	マキガイ綱	原始腹足目	ユキノサカガイ科	シボリガイ			7							
9	軟体動物門	マキガイ綱	中腹足目	ミスゴマツボ科	エドガワミズゴマツボ								13	47	
10	軟体動物門	マキガイ綱	新腹足目	ムシロガイ科	アラムシロガイ								33	93	107
11	軟体動物門	マキガイ綱	腸紐目	トウカヅガイ科	クチキレガイ										
12	軟体動物門	マキガイ綱	腸紐目	トウカヅガイ科	イトカケギリ属									33	
13	軟体動物門	マキガイ綱	頭楯目	キセワタガイ科	キセワタガイ							7			7
14	軟体動物門	ニマイガイ綱	ウケイスクイ目	イタホガキ科	マガキ								7		
15	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ツキガイ科	ウメノハナガイ										7
16	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	フタバシラガイ科	シオガマ属			7							
17	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	サルガイ科	チゴトリガイ									7	
18	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ハカガイ科	チヨノハナガイ									7	
19	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	テリザクラガイ			7							
20	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	サクラガイ									7	
21	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	ゴイサギガイ										13
22	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	ヒメシラトリガイ			27							13
23	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	アサシガイ科	シズクガイ			87						7	427
24	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	ヒメカノコアサリ									13	7
25	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	アサリ										
26	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	イヨスダレガイ										7
27	環形動物門	ゴカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	ナガホコムシ			7							13
28	環形動物門	ゴカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	<i>Haploscoloplos</i> sp.										7
29	環形動物門	ゴカイ綱	ヒトエラコカイ目	ヒトエラコカイ科	<i>Cossura</i> sp.										13
30	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	ケンサキスピオ			7							13
31	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Boccardiella</i> sp.										27
32	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	シノブハネエラスピオ										7
33	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	スタレスピオ										773
34	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	ソデナガスピオ			80							67
35	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	エリタテスピオ										47
36	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	マガタマスピオ										7
37	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	イトエラスピオ			7							20
38	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	フタエラスピオ										7
39	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Pseudopolydora</i> sp.			7							7
40	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Rhynchospio</i> sp.										7

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-4：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)									
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31				
41	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	アカテンスピオ						7	7			7
42	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Scolecopsis</i> spp.							7			
43	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Spiophanes</i> sp.				13						
44	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科				20							
45	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科	ミズヒキゴカイ	13	27	480							
46	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科	<i>Tharyx</i> sp.	273	13	53		7	7	13			7
47	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Capitella</i> sp.							13			
48	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Heteromastus</i> sp.		7		20		87	20	7	27	87
49	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Mediomastus</i> sp.	60	80	187				13			
50	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	タケフシゴカイ科					7						
51	環形動物門	ゴカイ綱	オフェリアゴカイ目	オフェリアゴカイ科	ツツオオフェリア		193		73	7					
52	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	<i>Anaitides</i> sp.		13								
53	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	<i>Eteone</i> sp.							7			
54	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	サミドリサシバ		7								
55	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ウロコムシ科	マダラウロコムシ亜科							13			
56	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Micropodarke</i> sp.				100						
57	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Gyptis</i> sp.	7					13			13	
58	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Hesione</i> sp.		7								
59	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Nereimyra</i> sp.						7				
60	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	カキゴカイ科	クシカギゴカイ		27	27	20		7	67	33	27	67
61	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シリス科							7				
62	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シリス科	ニホンケナガシリス		7								
63	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科							7				
64	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	コケゴカイ	13									
65	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	スナイソゴカイ							7			
66	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	チロリ	7	7	33			7	13			7
67	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	<i>Glycera</i> sp.				7	7					
68	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ニカイチロリ科	<i>Glycinder</i> sp.			7							
69	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シロカネゴカイ科	コノハシロガネゴカイ		20	80							
70	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シロカネゴカイ科	ミナミシロガネゴカイ			53			13	20	80	7	20
71	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	コアシギボシイソメ						7			7	
72	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	カタマガリギボシイソメ	293	233	187	213	93	80	113	487		113
73	環形動物門	ゴカイ綱	ダルマゴカイ目	ダルマゴカイ科	ダルマゴカイ				7	7			60		
74	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	ウミイサコムシ科	ウミイサコムシ			7							
75	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Streblosoma</i> sp.							7			
76	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Amphitrite</i> sp.							7			
77	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Chone</i> sp.						7	27			7
78	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	カンザシゴカイ科	エゾカサネカンザシ	7					7				
79	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	カンザシゴカイ科	<i>Hydroides</i> sp.							7			
80	節足動物門	甲殻綱	ミトコハ目	ウミボタル科	ウミボタル		7								

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-4：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数（個体/m ² ）						
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
81 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 アメリカフジツボ					7							
82 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 ヴォントンプソンクーマ属							13				13	
83 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 サザナミクーマ属								27				
84 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			27									
85 節足動物門 甲殻綱 アミ目 アミ科			7	7								
86 節足動物門 甲殻綱 タナイス目 タナイス科 ゼウクソ属	7											
87 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 クビナガスガメ		7										
88 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ヨコエビ科 ニホンドロソコエビ			33			7	67	27			67	
89 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 アリアケドロクダムシ							20				20	
90 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ドロクダムシ属						20						
91 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 ヨシエビ			7									
92 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ								7		7		
93 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 ハシボソテッポウエビ										7		
94 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 マングローブテッポウエビ										7		
95 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属						7						
96 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホンヤドカリ科 ユビナガホンヤドカリ			7									
97 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ワタリガニ科 イシガニ					7							
98 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 チゴイワガニ								7				
99 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 ケフサイソガニ			7									
100 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		7				7				7		
101 触手動物門 筍虫綱 筍虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.	80		27			7			7			
102 脊索動物門 杓網綱 マメホヤ目 ユウレイボヤ科 ユウレイボヤ属						7						
103 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハセ科 スジハゼA			7									
計	種数	21	24	29	19	11	27	24	36	9	12	24
	個体数	1,010	816	2,677	1,287	261	551	2,377	2,967	228	315	2,377

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【H-4：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)								
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31			
1	海綿動物門	尋常海綿綱										0.07		
2	紐形動物門					0.13								
3	紐形動物門	無針綱										0.07		
4	紐形動物門	無針綱	古紐虫目									0.07	0.20	0.07
5	紐形動物門	無針綱	異紐虫目									0.27		
6	紐形動物門	無針綱	異紐虫目	リネウス科								1.80		1.80
7	軟体動物門	ヒザラガイ綱	新ヒザラガイ目	ウスヒザラガイ科	ウスヒザラガイ属									
8	軟体動物門	マキガイ綱	原始腹足目	ユキノカサガイ科	シボリガイ									
9	軟体動物門	マキガイ綱	中腹足目	ミスゴマツボ科	エドガワミズゴマツボ									
10	軟体動物門	マキガイ綱	新腹足目	ムシロガイ科	アラムシロガイ									
11	軟体動物門	マキガイ綱	腸紐目	トウカヅガイ科	クチキレガイ									
12	軟体動物門	マキガイ綱	腸紐目	トウカヅガイ科	イトカケギリ属									
13	軟体動物門	マキガイ綱	頭楯目	キセワタガイ科	キセワタガイ									
14	軟体動物門	ニマイガイ綱	ウグイスガイ目	イホガキ科	マガキ									
15	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ツキガイ科	ウメノハナガイ									
16	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	フタハシラガイ科	シオガマ属									
17	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	サルガイ科	チゴトリガイ									
18	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ハカガイ科	チヨノハナガイ									
19	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	テリザクラガイ									
20	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	サクラガイ									
21	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	ゴイサギガイ									
22	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	ニッコウガイ科	ヒメシラトリガイ									
23	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	アサシガイ科	シズクガイ									
24	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	ヒメカノコアサリ									
25	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	アサリ									
26	軟体動物門	ニマイガイ綱	マルスタレガイ目	マルスタレガイ科	イヨスダレガイ									
27	環形動物門	ゴカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	ナガホコムシ									
28	環形動物門	ゴカイ綱	ホコサキコカイ目	ホコサキコカイ科	<i>Haploscoloplos</i> sp.									
29	環形動物門	ゴカイ綱	ヒトエラコカイ目	ヒトエラコカイ科	<i>Cossura</i> sp.									
30	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	ケンサキスピオ									
31	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Boccardiella</i> sp.									
32	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	シノブハネエラスピオ									
33	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	スダレスピオ									
34	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	ソデナガスピオ									
35	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	エリタテスピオ									
36	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	マガタマスピオ									
37	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	イトエラスピオ									
38	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	フタエラスピオ									
39	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Pseudopolydora</i> sp.									
40	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Rhynchospio</i> sp.									

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-4：種数・湿重量】

種名						調査年月										
						湿重量 (g/m ²)										
						H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31
41	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	アカテンスピオ						+	0.07				0.07
42	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Scolecipis</i> spp.								+			
43	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	スピオ科	<i>Spiophanes</i> sp.				+							
44	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科					0.07							
45	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科	ミズヒキゴカイ	+	0.33	4.27								
46	環形動物門	ゴカイ綱	スピオ目	ミスヒキゴカイ科	<i>Tharyx</i> sp.	1.73	0.07	0.07			+	+	0.07			+
47	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Capitella</i> sp.								+			
48	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Heteromastus</i> sp.		+		0.20			0.73	0.33	+	0.13	0.73
49	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	イトゴカイ科	<i>Mediomastus</i> sp.	0.20	0.33	2.13					+			
50	環形動物門	ゴカイ綱	イトゴカイ目	タケフシゴカイ科					0.07							
51	環形動物門	ゴカイ綱	オフェリアゴカイ目	オフェリアゴカイ科	ツツオオフェリア		0.07		0.27	0.07						
52	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	<i>Anaitides</i> sp.		+									
53	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	<i>Eteone</i> sp.								+			
54	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	サシハゴカイ科	サミドリサシバ		+									
55	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ウロコムシ科	マダラウロコムシ亜科								0.07			
56	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Micropodarke</i> sp.				1.13							
57	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Gyptis</i> sp.	+					0.07				0.07	
58	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Hesione</i> sp.		+									
59	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Nereimyra</i> sp.						+					
60	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	カキゴカイ科	クシカギゴカイ		0.07	+	0.07		+	0.07	0.07		+	0.07
61	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シリス科							+					
62	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シリス科	ニホンケナガシリス		+									
63	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科							+					
64	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	コケゴカイ	+										
65	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	スナイソゴカイ								+			
66	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	チロリ	0.13	0.27	0.73				1.60	3.73			1.60
67	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	<i>Glycera</i> sp.				0.07	0.40						
68	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ニカイチロリ科	<i>Glycinde</i> sp.			0.13								
69	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シロカネゴカイ科	コノハシロガネゴカイ		+	0.20								
70	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シロカネゴカイ科	ミナミシロガネゴカイ			0.07			+	0.07	0.80	+		0.07
71	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	キホシイソメ科	コアシギボシイソメ						4.73				4.53	
72	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	キホシイソメ科	カタマガリギボシイソメ	1.80	0.67	1.07	3.27	1.60	0.20	0.87	4.20			0.87
73	環形動物門	ゴカイ綱	ダルマゴカイ目	ダルマゴカイ科	ダルマゴカイ				0.07	0.47			0.33			
74	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	ウミイサコムシ科	ウミイサコムシ			0.20								
75	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Streblosoma</i> sp.								0.07			
76	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Amphitrite</i> sp.								0.07			
77	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Chone</i> sp.							+	0.07			+
78	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	カンザシゴカイ科	エゾカサネカンザシ	+					+					
79	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	カンザシゴカイ科	<i>Hydroides</i> sp.								+			
80	節足動物門	甲殻綱	ミトコウハ目	ウミボタル科	ウミボタル		+									

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【H-4：種数・湿重量】

種名	調査年月					湿重量 (g/m ²)										
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31					
81 節足動物門 甲殻綱 フジツボ目 フジツボ科 アメリカフジツボ					4.20											
82 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 ヴォントンプソンクーマ属								+				+				
83 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 サザナミクーマ属									0.07							
84 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 クーマ科 クーマ属			+													
85 節足動物門 甲殻綱 アミ目 アミ科			+	+												
86 節足動物門 甲殻綱 タナイス目 タナイス科 ゼウクソ属	+															
87 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 クビナガスガメ		+														
88 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ			0.07			+	0.20	0.07				0.20				
89 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 アリアケドロクダムシ							+					+				
90 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ドロクダムシ属							+									
91 節足動物門 甲殻綱 エビ目 クルマエビ科 ヨシエビ			1.27													
92 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 セジロムラサキエビ									0.07		+					
93 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 ハシボソテッポウエビ											2.73					
94 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 マングローブテッポウエビ											0.67					
95 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科 テッポウエビ属							+									
96 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ホンヤドカリ科 ユビナガホンヤドカリ			3.87													
97 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ワタリガニ科 イシガニ					96.73											
98 節足動物門 甲殻綱 エビ目 オサガニ科 チゴイワガニ									0.07							
99 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 ケフサイソガニ			0.07													
100 節足動物門 甲殻綱 エビ目 モクスガニ科 イソガニ属		+				+					+					
101 触手動物門 筍虫綱 筍虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.	0.20		+			+				+						
102 脊索動物門 杓網 マメホヤ目 ユウレイボヤ科 ユウレイボヤ属						0.07										
103 脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハセ科 スジハゼA			6.13													
計	種数					21	24	29	19	11	27	24	36	9	12	24
	湿重量					12.32	431.48	38.34	170.35	1046.74	87.06	19.09	420.11	1.41	12.00	19.09

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

ベントスの経年変化 (p. 38)

【S-1：種数・個体数】

種名	調査年月				個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
1 刺胞動物門 ヒトロ虫綱			+	+	+							
2 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目								7	67			
3 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 ムシモトキキンチャク科						7	7	7			7	
4 扁形動物門 渦虫綱 多岐腸目						13	20				20	
5 紐形動物門 紐形動物門				13								
6 紐形動物門 無針綱 原始紐虫目 ケアロツリックス科								7				
7 紐形動物門 無針綱 古紐虫目						120	173	120	60	47	173	
8 紐形動物門 無針綱 異紐虫目	7	7				13						
9 紐形動物門 無針綱 異紐虫目 リネウス科						20	7	7	7	7	7	
10 紐形動物門 有針綱 針紐虫目							13		13	13	13	
11 袋形動物門 線虫綱							287	220		27	220	
12 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ムシロガイ				7	7					7		
13 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ			27									
14 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカヅガイ科 クチキレガイ	13	7	20			7						
15 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカヅガイ科 イトカケギリ属							7				7	
16 軟体動物門 マキガイ綱 異足目 ハナゴウナ科 ハナゴウナ	13	7	13					7				
17 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 キセワタガイ					7		33				33	
18 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 ヨコヤマキセワタガイ							47					
19 軟体動物門 マキガイ綱 裸鰓目 オミノウミシ科										7		
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 フネガイ目 フネガイ科 サルボウガイ		47	7	7				7		20		
21 軟体動物門 ニマイガイ綱 イガイ目 イガイ科 ホトトギスガイ	967	953	600	1,160	1,527	2,080	1,693	380		7	1,693	
22 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 フンブクヤトリガイ科 マルヘノジガイ属								33				
23 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ハナシガイ科 マルハナシガイ			13									
24 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ツキガイ科 ウメノハナガイ		7		7								
25 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 フタバシラガイ科 シオガマ属									7			
26 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ウロコガイ科 マメアゲマキ属	13											
27 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ハカガイ科 チヨノハナガイ			20		7					13		
28 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科									7			
29 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 モモノハナガイ			13									
30 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 サクラガイ	7		7									
31 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ	7	27		13	7							
32 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ヒメシラトリガイ						7	7		27	13	7	
33 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 アサシガイ科 シズクガイ	160	167			47	247	393	260	673	153	393	
34 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ケシハマグリ科 ケシトリガイ	7											
35 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 ヒメカノコアサリ	27	47	7	7						7		
36 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 アサリ	7											
37 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 イヨスダレガイ				7	7							
38 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウミタケガイモトキ目 スエモノガイ科		7										
39 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.			27				13	20			13	
40 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ヤツデホコムシ				13								

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【S-1：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)							
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31		
41 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Phylo</i> sp.					7	7		7					
42 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 ニホンヒメエラゴカイ					13								
43 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 ケンサキスピオ							7						
44 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Boccardiella</i> sp.							13	33				33	
45 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 シノブハネエラスピオ	47	53	293			13	20	7	240	2,507	20		
46 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 フクロハネエラスピオ							7	13		107	7		
47 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Polydora</i> sp.							127	20	47	3,553	93	20	
48 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 イトエラスピオ		27					33	47		1,407	13	47	
49 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 フタエラスピオ					7						40		
50 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Prionospio</i> spp.			27	20				20				20	
51 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.	7	1,867	160			40	7		7	13	7		
52 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 アカテンスピオ							13						
53 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Scoelepis</i> spp.	7	7		73		13		13					
54 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 モロテゴカイ	107	53	27	7		73	147	320		7	147		
55 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.										13			
56 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ツバサコカイ科 ツバサゴカイ								7				7	
57 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ツバサコカイ科 アシビキツバサゴカイ			27		13	113	80	180	120	227	80		
58 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Chaetozone</i> sp.			27						7				
59 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ			7						40				
60 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.									13	7	13		
61 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科				13					13	7			
62 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Capitella</i> sp.										20			
63 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	100	213		33	87	127	147	100	180	60	147		
64 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	133		213			193	293	73	67		293		
65 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Notomastus</i> sp.	20	80	27	13		20	40	33			40		
66 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科				107					13				
67 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Clymenella</i> sp.					40								
68 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Praxillella</i> sp.					87								
69 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 オロチタケフシゴカイ							40	100			40		
70 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Axiothella</i> sp.						80							
71 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ナガオタケフシゴカイ	360	273	107					47					
72 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ホソタケフシゴカイ			53										
73 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 クツガタタケフシゴカイ		7			13	13							
74 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科				7									
75 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Anaitides</i> sp.	7	107	240			100	40	20		33	40		
76 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.						7	13				13		
77 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 マダラサシバ			27			7		13		7			
78 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 タンザクコカイ科 <i>Bhawania</i> sp.						7				20			
79 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 マダラウロコムシ亜科							7	7			7		
80 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 <i>Harmothoe</i> sp.							7						

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【S-1：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)						
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
81 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ノリウロコムシ科 <i>Sthenelais</i> sp.	20	107				27	20				20	
82 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Gyptis</i> sp.		27				7	20				20	
83 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Hesione</i> sp.		80										
84 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 オトヒメコカイ科 <i>Ophiodromus</i> sp.	13	27				13	7	13	7		7	
85 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 ニホンカギゴカイ		7	27			13			40			
86 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 カギコカイ科 クシカギゴカイ	33			7		33	100	33	100	247	100	
87 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科					13				7			
88 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 コケゴカイ				7			7				7	
89 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 オウギゴカイ		27										
90 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 スナイソゴカイ	33	53										
91 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 コカイ科 ツルヒゲゴカイ						7	7	7			7	
92 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 チロリ	27	133	7	7	13	93	87	20		27	87	
93 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 オノミチチロリ					20							
94 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 マキントシチロリ							7				7	
95 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 チロリ科 <i>Glycera</i> sp.				13	7							
96 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ニカイチロリ科 <i>Glycinde</i> sp.								20				
97 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 コノハシロガネゴカイ	7							100	53	60		
98 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 ミナミシロガネゴカイ				27	20	7	33				33	
99 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 シロカネコカイ科 <i>Nephtys</i> sp.			7									
100 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 <i>Marphysa</i> sp.				7			7				7	
101 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 <i>Eunice</i> sp.			53			20	27		7		27	
102 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 イソメ科 シボリイソメ								7				
103 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 ナナテイソメ科 スゴカイイソメ										7		
104 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 キホシイソメ科 カタマガリギボシイソメ	747	187	347	87	33	400	253	67		7	253	
105 環形動物門 コカイ綱 イソメ目 ノコイソメ科 <i>Schistomeringos</i> sp.						7						
106 環形動物門 コカイ綱 タルマコカイ目 ハボウキコカイ科 <i>Brada</i> sp.	20	53		7		33						
107 環形動物門 コカイ綱 チマキコカイ目 チマキコカイ科 マナコチマキゴカイ								20	40	13		
108 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 ウミイサコムシ			27									
109 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 ウミイサコムシ科 <i>Pectinaria</i> sp.						13	13		13		13	
110 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 <i>Streblosoma</i> sp.					13	27	7	67			7	
111 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 <i>Polycirrus</i> sp.								7				
112 環形動物門 コカイ綱 フサコカイ目 フサコカイ科 <i>Amphitrite</i> sp.	7	27					7				7	
113 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Sabellidae</i>						7						
114 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Chone</i> sp.	33					40	127	113	13		113	
115 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 <i>Euchone</i> sp.								7				
116 環形動物門 コカイ綱 ケヤリムシ目 ケヤリムシ科 ヒガタケヤリムシ		53		213		7						
117 星口動物門 スジホシムシ綱 スジホシムシ目 フクロホシムシ科						7						
118 星口動物門 スジホシムシ綱 スジホシムシ目 フクロホシムシ科 クロホシムシ							7		20	7	7	
119 星口動物門 スジホシムシ綱 スジホシムシ目 フクロホシムシ科 カザリフクロホシムシ属								27				
120 星口動物門 スジホシムシ綱 スジホシムシ目 マキカイトシムシ科						7						

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【S-1：種数・個体数】

種名	調査年月					個体数 (個体/m ²)						
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
121 節足動物門 甲殻綱 ミトコーハ目 ウミホタル科									7			
122 節足動物門 甲殻綱 ミトコーハ目 ウミホタル科 ウミボタル	7	47	187		13	53	20				20	
123 節足動物門 甲殻綱 ミトコーハ目 Asteropidae							7	7			7	
124 節足動物門 甲殻綱 ミトコーハ目 Cylindroleberididae			7									
125 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 ミナミナギサクーマ						13						
126 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 アマクサハリダシクーマ	7											
127 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナギサクーマ科 ハリダシクーマ属							7				7	
128 節足動物門 甲殻綱 クーマ目 ナノクーマ科 サイツチクーマ属								20				
129 節足動物門 甲殻綱 タナイス目 タナイス科 ゼウクソ属							7					
130 節足動物門 甲殻綱 ワラジムシ目 スナウミナナフシ科 ムロミスナウミナナフシ							7					
131 節足動物門 甲殻綱 ワラジムシ目 トカリハラムシ科 ヤリボヘラムシ							13					
132 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 コブスガメ	20	147	100		93	80	53				53	
133 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 クビナガスガメ	313	80	87				40				40	
134 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 ヒゲナガスガメ			380						7			
135 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 カギスガメ		20										
136 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 スカメヨコエビ科 ニッポンスガメ					20	27						
137 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ニホンドロソコエビ							27	13			27	
138 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 ユンボソコエビ科 ユンボソコエビ属		13	87				40	180			40	
139 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 トロクダムシ科 ホソツツムシ												
140 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 イシヨコエビ科 クダオソコエビ			40			20						
141 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 イシヨコエビ科 クダオソコエビ属							167	53			167	
142 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 クチハシヨコエビ科 サンバツソコエビ属							7					
143 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科							7					
144 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 メリタヨコエビ科 ドロヨコエビ									67			
145 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 マルハサミヨコエビ科 マルハサミヨコエビ属	13						7				7	
146 節足動物門 甲殻綱 ヨコエビ目 フトヒゲソコエビ科							7				7	
147 節足動物門 甲殻綱 エビ目 テッポウエビ科										7		
148 節足動物門 甲殻綱 エビ目 コブシガニ科 ヘリトリコブシ					7							
149 節足動物門 甲殻綱 エビ目 エンコウガニ科 マルバガニ											7	
150 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツアシガニ科 ヒメムツアシガニ							7					
151 節足動物門 甲殻綱 エビ目 ムツアシガニ科 ムツアシガニ属									7			
152 触手動物門 箒虫綱 箒虫目 ホウキムシ科 <i>Phoronis</i> sp.	7		107			140	253	120	907	553	253	
153 棘皮動物門 ヒトデ綱 モミジガイ目 モミジガイ科 モミジガイ	7	20	7	7		7	13	20			13	
154 棘皮動物門 クモヒトデ綱 クモヒトデ目 スナクモヒトデ科						7		100				
155 棘皮動物門 クモヒトデ綱 クモヒトデ目 スナクモヒトデ科 メガネクモヒトデ			80	153	47	53	47	73			47	
156 棘皮動物門 クモヒトデ綱 クモヒトデ目 スナクモヒトデ科 カキクモヒトデ		107					40	20	13		20	
157 棘皮動物門 クモヒトデ綱 クモヒトデ目 スナクモヒトデ科 <i>Amphipholis</i> spp.			7									
158 棘皮動物門 ウニ綱 ホウニ目 サンショウウニ科							7					
159 脊索動物門 ホヤ綱 マホヤ目 フクロホヤ科 フクロボヤ属									7			
160 原索動物門 ホヤ綱 マホヤ目 ナツホヤ科 <i>Ascidia</i> sp.			7									

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【S-1：種数・個体数】

種 名		調査年月	個体数（個体/m ² ）												
			H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31		
161	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 ヒメハゼ				7										
計	種 数		37	43	44	30	32	63	60	60	31	33	60		
	個 体 数		3,330	5,212	3,560	2,049	2,236	5,170	4,984	3,023	7,704	4,368	4,984		

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は群体を示す。

【S-1：種数・湿重量】

種名	調査年月										
	湿重量 (g/m ²)										
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31
1 刺胞動物門 ヒトコ虫綱			+	+	+						
2 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目								+	0.87		
3 刺胞動物門 花虫綱 イソキンチャク目 ムシトキキンチャク科						0.07	0.07	0.27			0.07
4 扁形動物門 渦虫綱 多岐腸目						0.07	0.13				0.13
5 紐形動物門 紐形動物門				2.73							
6 紐形動物門 無針綱 原始紐虫目 ケファロツリックス科								0.07			
7 紐形動物門 無針綱 古紐虫目						0.13	0.47	0.33	0.07	0.13	0.47
8 紐形動物門 無針綱 異紐虫目	1.80	+				0.13					
9 紐形動物門 無針綱 異紐虫目 リネウス科						0.33	0.87	0.93	+	1.13	0.87
10 紐形動物門 有針綱 針紐虫目							0.20		+	+	0.20
11 袋形動物門 線虫綱						0.07	0.07		+		0.07
12 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 ムシロガイ				2.07	7.93				3.13		
13 軟体動物門 マキガイ綱 新腹足目 ムシロガイ科 アラムシロガイ			6.73								
14 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカケギ科 クチキレガイ						0.07					
15 軟体動物門 マキガイ綱 腸紐目 トウカケギ科 イトカケギリ属	0.20	0.13	0.33				+				+
16 軟体動物門 マキガイ綱 異足目 ハナゴウナ科 ハナゴウナ	0.07	+	0.13					0.07			
17 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 キセワタガイ					3.00		0.20				0.20
18 軟体動物門 マキガイ綱 頭楯目 キセワタガイ科 ヨコヤマキセワタガイ						0.13					
19 軟体動物門 マキガイ綱 裸鰓目 オミノウミウシ科										0.20	
20 軟体動物門 ニマイガイ綱 フネガイ目 フネガイ科 サルボウガイ		0.47	4.27	2.27				0.27		7.27	
21 軟体動物門 ニマイガイ綱 伽ガイ目 伽ガイ科 ホトトギスガイ	768.33	698.27	13.47	174.47	765.67	558.73	368.27	69.40		+	368.27
22 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 フンフクヤドリガイ科 マルヘノジガイ属								0.07			
23 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ハナシガイ科 マルハナシガイ				2.27							
24 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ツキガイ科 ウメノハナガイ		+		0.47							
25 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 フタハシラガイ科 シオガマ属									4.20		
26 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ウロコガイ科 マメアゲマキ属	+										
27 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ハカガイ科 チヨノハナガイ			0.07		1.87					0.27	
28 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科								+			
29 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 モモノハナガイ			0.47								
30 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 サクラガイ	0.13		1.40								
31 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ゴイサギガイ	0.53	5.60		7.47	2.80						
32 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ニッコウガイ科 ヒメシラトリガイ						6.87	1.07		9.53	2.07	1.07
33 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 アサシガイ科 シズクガイ	1.53	0.07			0.87	0.47	0.87	1.80	9.00	5.07	0.87
34 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 ケシハマグリ科 ケシトリガイ	+										
35 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 ヒメカノコアサリ	0.20	0.20	+	0.20						+	
36 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 アサリ	+										
37 軟体動物門 ニマイガイ綱 マルスタレガイ目 マルスタレガイ科 イヨスダレガイ				6.33	2.73						
38 軟体動物門 ニマイガイ綱 ウミタケガイモトキ目 スエモノガイ科		+									
39 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Haploscoloplos</i> sp.			4.33				0.07	0.07			0.07
40 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 ヤツデホコムシ				6.40							

注)空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【S-1：種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)							
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
41 環形動物門 コカイ綱 ホコサキコカイ目 ホコサキコカイ科 <i>Phylo</i> sp.					2.87	1.00		2.20				
42 環形動物門 コカイ綱 ヒトエラコカイ目 ヒトエラコカイ科 ニホンヒメエラゴカイ					0.07							
43 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 ケンサキスピオ						+						
44 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Boccardiella</i> sp.						0.07	0.20				0.20	
45 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 シノブハネエラスピオ	0.07	0.20	2.67			0.07	0.13	0.13	0.27	20.93	0.13	
46 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 フクロハネエラスピオ							0.07	0.07		0.40	0.07	
47 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Polydora</i> sp.						0.20	0.07	0.27	2.60	0.27	0.07	
48 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 イトエラスピオ		+				+	+		0.20	+	+	
49 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 フタエラスピオ					0.07					+		
50 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Prionospio</i> spp.			0.07	0.13			+				+	
51 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Pseudopolydora</i> sp.	+	7.73	0.27			0.07	+		+	+	+	
52 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 アカテンスピオ						0.13						
53 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 スビオ科 <i>Scoletepis</i> spp.	0.07	+		0.47		+		0.07				
54 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 モロテゴカイ	0.13	0.27	0.20	+		0.13	0.53	1.47		+	0.53	
55 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 モロテコカイ科 <i>Magelona</i> sp.										+		
56 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ツバサコカイ科 ツバサゴカイ							0.07				0.07	
57 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ツバサコカイ科 アシビキツバサゴカイ			0.27		0.07	0.20	0.13	0.47	0.53	0.93	0.13	
58 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Chaetozone</i> sp.			0.20					0.60				
59 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 ミズヒキゴカイ			2.67					0.13				
60 環形動物門 コカイ綱 スビオ目 ミズヒキコカイ科 <i>Tharyx</i> sp.								+	+	+		
61 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科					0.60			+	+			
62 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Capitella</i> sp.									+			
63 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Heteromastus</i> sp.	1.20	0.20		0.33	1.40	0.33	0.60	0.67	1.13	0.27	0.60	
64 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Mediomastus</i> sp.	1.53		3.20			0.07	0.33	0.07	0.07		0.33	
65 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 イトコカイ科 <i>Notomastus</i> sp.	0.40	0.80	0.13	0.20		0.33	1.60	1.47			1.60	
66 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科				3.73				+				
67 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Clymenella</i> sp.					1.07							
68 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Praxillella</i> sp.					3.27							
69 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 オロチタケフシゴカイ							0.53	3.13			0.53	
70 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 <i>Axiothella</i> sp.						0.53						
71 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ナガオタケフシゴカイ	14.13	8.80	2.93					0.13				
72 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 ホソタケフシゴカイ			2.13									
73 環形動物門 コカイ綱 イトコカイ目 タケフシコカイ科 クツガタタケフシゴカイ		3.07			2.67	1.73						
74 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科				0.07								
75 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Anaitides</i> sp.	+	0.13	0.80			0.13	+	0.13		0.07	+	
76 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 <i>Eteone</i> sp.						+	0.07				0.07	
77 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 サシハコカイ科 マダラサシバ			0.07			+		+		+		
78 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 タンサコカイ科 <i>Bhawania</i> sp.						+				0.07		
79 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 マダラウロコムシ亜科							+	+			+	
80 環形動物門 コカイ綱 サシハコカイ目 ウロコムシ科 <i>Harmothoe</i> sp.						0.20						

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【S-1：種数・湿重量】

種名	調査年月				湿重量 (g/m ²)										
	H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31				
81	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ナリウコムシ科	<i>Sthenelais</i> sp.	0.07	0.20				0.07	0.13			0.13
82	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Gyptis</i> sp.		+				+	0.07			0.07
83	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Hesione</i> sp.			0.20							
84	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	オトヒメゴカイ科	<i>Ophiodromus</i> sp.	+	0.07				0.07	+	+	+	+
85	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	カキゴカイ科	ニホンカギゴカイ		+	0.07			0.07			0.07	
86	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	カキゴカイ科	クシカギゴカイ	+			+		0.07	0.20	+	0.13	0.27
87	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科						0.07				+	
88	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	コケゴカイ				0.87			+			+
89	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	オウギゴカイ			0.53							
90	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	スナイソゴカイ	0.13	0.27								
91	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ゴカイ科	ツルヒゲゴカイ						+	+	0.40		+
92	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	チロリ	1.73	1.67	0.87	3.80	2.47	0.60	3.80	1.13		2.40
93	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	オノミチチロリ					2.60					
94	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	マキントシチロリ							+			+
95	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	チロリ科	<i>Glycera</i> sp.				0.67	0.07					
96	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	ニカイチロリ科	<i>Glycinde</i> sp.								0.13		
97	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シカネゴカイ科	コノハシロガネゴカイ	+							0.87	0.40	0.33
98	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シカネゴカイ科	ミナミシロガネゴカイ				0.20	0.33	+	0.13			0.13
99	環形動物門	ゴカイ綱	サシハゴカイ目	シカネゴカイ科	<i>Nephtys</i> sp.			+							
100	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	イソメ科	<i>Marphysa</i> sp.				+			1.20			1.20
101	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	イソメ科	<i>Eunice</i> sp.			0.27			0.20	0.07		0.07	0.07
102	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	イソメ科	シボリイソメ							+			
103	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	ナナイソメ科	スゴカイイソメ									+	
104	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	キボシイソメ科	カタマガリギボシイソメ	3.40	0.27	1.33	0.60	0.47	0.67	0.80	0.20		+
105	環形動物門	ゴカイ綱	イソメ目	リコイソメ科	<i>Schistomeringos</i> sp.						+				
106	環形動物門	ゴカイ綱	タムラコカイ目	ハボウキゴカイ科	<i>Brada</i> sp.	0.20	0.80		0.27		0.47				
107	環形動物門	ゴカイ綱	チマキゴカイ目	チマキゴカイ科	マナコチマキゴカイ								+	+	+
108	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	ウミイサコムシ科	ウミイサコムシ			0.13							
109	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	ウミイサコムシ科	<i>Pectinaria</i> sp.						0.07	0.07		0.07	0.07
110	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Streblosoma</i> sp.					1.13	1.20	0.53	7.33		0.53
111	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Polycirrus</i> sp.								+		
112	環形動物門	ゴカイ綱	フサゴカイ目	フサゴカイ科	<i>Amphitrite</i> sp.	0.67	1.33					1.40			1.40
113	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Sabellidae</i>					0.40					
114	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Chone</i> sp.	0.13				0.47	0.60	0.20	0.13		0.20
115	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	<i>Euchone</i> sp.								+		
116	環形動物門	ゴカイ綱	ケヤリムシ目	ケヤリムシ科	ヒガタケヤリムシ		0.27		1.73		0.33				
117	星口動物門	スジホシムシ綱	スジホシムシ目	フクロホシムシ科						0.80					
118	星口動物門	スジホシムシ綱	スジホシムシ目	フクロホシムシ科	クロホシムシ							0.07		0.13	0.07
119	星口動物門	スジホシムシ綱	スジホシムシ目	フクロホシムシ科	カザリフクロホシムシ属							0.07			
120	星口動物門	スジホシムシ綱	スジホシムシ目	マキガイホシムシ科						0.13					

注)空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。

【S-1：種数・湿重量】

種名		調査年月	湿重量 (g/m ²)											
			H23. 9. 27	H23. 11. 10	H24. 1. 23	H24. 5. 21	H24. 8. 31	H24. 11. 12	H25. 1. 12	H25. 5. 10	H25. 9. 5	H25. 11. 2	H26. 1. 31	
161	脊椎動物門 硬骨魚綱 スズキ目 ハゼ科 ヒメハゼ				0.93									
計	種数		37	43	44	30	32	63	60	60	31	33	60	
	湿重量		806.05	932.43	69.74	254.95	808.98	584.28	398.51	168.56	33.27	43.35	398.51	

注) 空欄は出現しなかったことを、+表示は0.01g/m²未満を示す。