

1. 平成 19 年度沿岸海洋観測の結果表

調査内容等は本編（Ⅱ業務報告 14. 沿岸海洋観測の項）を参照

(単位：水温℃ 塩分PSU)

①4月

<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 32'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.93</td><td colspan="2">33.87</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.28</td><td colspan="2">34.44</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 32'		133° 30'				水温			塩分			0m	13.93	33.87				10m	14.28	34.44				50m						100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 36'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.88</td><td colspan="2">34.50</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.21</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>14.10</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 36'		133° 30'				水温			塩分			0m	14.88	34.50				10m	14.21	34.55				50m	14.10	34.55				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 40'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.85</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.11</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>14.07</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 40'		133° 30'				水温			塩分			0m	14.85	34.52				10m	14.11	34.52				50m	14.07	34.54				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 44'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>15.15</td><td colspan="2">34.43</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.23</td><td colspan="2">34.53</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>14.11</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 44'		133° 30'				水温			塩分			0m	15.15	34.43				10m	14.23	34.53				50m	14.11	34.52				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 48'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.57</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.22</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.85</td><td colspan="2">34.50</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 48'		133° 30'				水温			塩分			0m	14.57	34.55				10m	14.22	34.52				50m	13.85	34.50				100m						200m					
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 32'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.93	33.87																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.28	34.44																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 36'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.88	34.50																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.21	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	14.10	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 40'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.85	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.11	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	14.07	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 44'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	15.15	34.43																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.23	34.53																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	14.11	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 48'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.57	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.22	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.85	34.50																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 52'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.93</td><td colspan="2">34.47</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.79</td><td colspan="2">34.49</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.55</td><td colspan="2">34.47</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.81</td><td colspan="2">34.35</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 52'		133° 30'				水温			塩分			0m	13.93	34.47				10m	13.79	34.49				50m	13.55	34.47				100m	12.81	34.35				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 56'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.18</td><td colspan="2">33.59</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.20</td><td colspan="2">34.40</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.41</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.40</td><td colspan="2">34.27</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				35° 56'		133° 30'				水温			塩分			0m	13.18	33.59				10m	13.20	34.40				50m	12.41	34.25				100m	12.40	34.27				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/6</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">36° 00'</td><td colspan="2">133° 30'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.17</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.02</td><td colspan="2">34.50</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.97</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>13.31</td><td colspan="2">34.43</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/6			北緯		東経				36° 00'		133° 30'				水温			塩分			0m	14.17	34.54				10m	14.02	34.50				50m	13.97	34.52				100m	13.31	34.43				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 32'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.62</td><td colspan="2">33.96</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.86</td><td colspan="2">34.32</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 32'		133° 50'				水温			塩分			0m	13.62	33.96				10m	13.86	34.32				50m						100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 36'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.47</td><td colspan="2">34.43</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.28</td><td colspan="2">34.53</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.95</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 36'		133° 50'				水温			塩分			0m	14.47	34.43				10m	14.28	34.53				50m	13.95	34.55				100m						200m					
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 52'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.93	34.47																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.79	34.49																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.55	34.47																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.81	34.35																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 56'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.18	33.59																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.20	34.40																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.41	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.40	34.27																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/6																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
36° 00'		133° 30'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.17	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.02	34.50																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.97	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	13.31	34.43																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 32'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.62	33.96																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.86	34.32																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 36'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.47	34.43																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.28	34.53																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.95	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 40'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.07</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.01</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.96</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 40'		133° 50'				水温			塩分			0m	14.07	34.54				10m	14.01	34.54				50m	13.96	34.54				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 44'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.59</td><td colspan="2">34.46</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.53</td><td colspan="2">34.47</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.28</td><td colspan="2">34.46</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.90</td><td colspan="2">34.41</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 44'		133° 50'				水温			塩分			0m	13.59	34.46				10m	13.53	34.47				50m	13.28	34.46				100m	12.90	34.41				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 48'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.90</td><td colspan="2">34.35</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.92</td><td colspan="2">34.39</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.68</td><td colspan="2">34.32</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>4.11</td><td colspan="2">34.08</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 48'		133° 50'				水温			塩分			0m	12.90	34.35				10m	12.92	34.39				50m	12.68	34.32				200m	4.11	34.08				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 52'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.73</td><td colspan="2">34.22</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.55</td><td colspan="2">34.26</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.53</td><td colspan="2">34.30</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.47</td><td colspan="2">34.30</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>4.22</td><td colspan="2">34.09</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 52'		133° 50'				水温			塩分			0m	12.73	34.22				10m	12.55	34.26				50m	12.53	34.30				100m	12.47	34.30				200m	4.22	34.09				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 56'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.56</td><td colspan="2">34.26</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.40</td><td colspan="2">34.26</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.35</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.28</td><td colspan="2">34.26</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>4.56</td><td colspan="2">34.11</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				35° 56'		133° 50'				水温			塩分			0m	12.56	34.26				10m	12.40	34.26				50m	12.35	34.25				100m	12.28	34.26				200m	4.56	34.11									
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 40'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.07	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.01	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.96	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 44'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.59	34.46																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.53	34.47																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.28	34.46																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.90	34.41																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 48'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.90	34.35																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.92	34.39																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.68	34.32																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	4.11	34.08																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 52'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.73	34.22																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.55	34.26																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.53	34.30																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.47	34.30																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	4.22	34.09																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 56'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.56	34.26																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.40	34.26																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.35	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.28	34.26																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	4.56	34.11																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/4/2</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">36° 00'</td><td colspan="2">133° 50'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.92</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.64</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.33</td><td colspan="2">34.27</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.22</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/4/2			北緯		東経				36° 00'		133° 50'				水温			塩分			0m	12.92	34.25				10m	12.64	34.25				50m	12.33	34.27				100m	12.22	34.25				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 32'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.30</td><td colspan="2">34.08</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.33</td><td colspan="2">34.28</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 32'		134° 00'				水温			塩分			0m	13.30	34.08				10m	13.33	34.28				50m						100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 36'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.18</td><td colspan="2">34.50</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.02</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.61</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 36'		134° 00'				水温			塩分			0m	14.18	34.50				10m	14.02	34.56				50m	13.61	34.56				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 40'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.15</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.90</td><td colspan="2">34.54</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.89</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 40'		134° 00'				水温			塩分			0m	14.15	34.56				10m	13.90	34.54				50m	13.89	34.55				100m						200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 44'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.36</td><td colspan="2">34.47</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.12</td><td colspan="2">34.45</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.08</td><td colspan="2">34.41</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.55</td><td colspan="2">34.36</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>7.21</td><td colspan="2">34.12</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 44'		134° 00'				水温			塩分			0m	13.36	34.47				10m	13.12	34.45				50m	13.08	34.41				100m	12.55	34.36				200m	7.21	34.12			
日付			2007/4/2																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
36° 00'		133° 50'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.92	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.64	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.33	34.27																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.22	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 32'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.30	34.08																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.33	34.28																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 36'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.18	34.50																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.02	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.61	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 40'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.15	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.90	34.54																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.89	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 44'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.36	34.47																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.12	34.45																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.08	34.41																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.55	34.36																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	7.21	34.12																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 48'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.83</td><td colspan="2">34.37</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.68</td><td colspan="2">34.31</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.64</td><td colspan="2">34.32</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.09</td><td colspan="2">34.24</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>5.08</td><td colspan="2">34.11</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 48'		134° 00'				水温			塩分			0m	12.83	34.37				10m	12.68	34.31				50m	12.64	34.32				100m	12.09	34.24				200m	5.08	34.11				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 52'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.20</td><td colspan="2">34.18</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.23</td><td colspan="2">34.42</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.75</td><td colspan="2">34.36</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.60</td><td colspan="2">34.35</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>3.36</td><td colspan="2">34.10</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 52'		134° 00'				水温			塩分			0m	13.20	34.18				10m	13.23	34.42				50m	12.75	34.36				100m	12.60	34.35				200m	3.36	34.10				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 56'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.55</td><td colspan="2">34.20</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.25</td><td colspan="2">34.19</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.08</td><td colspan="2">34.20</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>11.92</td><td colspan="2">34.21</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>3.24</td><td colspan="2">34.09</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 56'		134° 00'				水温			塩分			0m	12.55	34.20				10m	12.25	34.19				50m	12.08	34.20				100m	11.92	34.21				200m	3.24	34.09				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">36° 00'</td><td colspan="2">134° 00'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.05</td><td colspan="2">34.31</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.71</td><td colspan="2">34.32</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.00</td><td colspan="2">34.22</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>11.82</td><td colspan="2">34.21</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>3.48</td><td colspan="2">34.08</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				36° 00'		134° 00'				水温			塩分			0m	13.05	34.31				10m	12.71	34.32				50m	12.00	34.22				100m	11.82	34.21				200m	3.48	34.08				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 36'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.15</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.88</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.58</td><td colspan="2">34.53</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 36'		134° 10'				水温			塩分			0m	14.15	34.56				10m	13.88	34.56				50m	13.58	34.53				100m						200m					
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 48'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.83	34.37																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.68	34.31																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.64	34.32																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.09	34.24																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	5.08	34.11																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 52'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.20	34.18																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.23	34.42																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.75	34.36																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.60	34.35																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	3.36	34.10																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 56'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.55	34.20																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.25	34.19																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.08	34.20																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	11.92	34.21																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	3.24	34.09																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
36° 00'		134° 00'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.05	34.31																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.71	34.32																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.00	34.22																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	11.82	34.21																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	3.48	34.08																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 36'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.15	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.88	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.58	34.53																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 40'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>14.48</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>14.13</td><td colspan="2">34.56</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>14.03</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>13.68</td><td colspan="2">34.55</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 40'		134° 10'				水温			塩分			0m	14.48	34.56				10m	14.13	34.56				50m	14.03	34.55				100m	13.68	34.55				200m						<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 44'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.74</td><td colspan="2">34.48</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>13.59</td><td colspan="2">34.52</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>13.27</td><td colspan="2">34.47</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>13.02</td><td colspan="2">34.46</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>7.21</td><td colspan="2">34.09</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 44'		134° 10'				水温			塩分			0m	13.74	34.48				10m	13.59	34.52				50m	13.27	34.47				100m	13.02	34.46				200m	7.21	34.09				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 48'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>12.96</td><td colspan="2">34.25</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.50</td><td colspan="2">34.26</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.23</td><td colspan="2">34.24</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>11.99</td><td colspan="2">34.21</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>6.10</td><td colspan="2">33.76</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 48'		134° 10'				水温			塩分			0m	12.96	34.25				10m	12.50	34.26				50m	12.23	34.24				100m	11.99	34.21				200m	6.10	33.76				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 52'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.31</td><td colspan="2">34.28</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.75</td><td colspan="2">34.33</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.74</td><td colspan="2">34.37</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>12.23</td><td colspan="2">34.27</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>4.75</td><td colspan="2">34.09</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 52'		134° 10'				水温			塩分			0m	13.31	34.28				10m	12.75	34.33				50m	12.74	34.37				100m	12.23	34.27				200m	4.75	34.09				<table border="1"> <tr><td colspan="3">日付</td><td colspan="3">2007/3/28</td></tr> <tr><td colspan="2">北緯</td><td colspan="2">東経</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">35° 56'</td><td colspan="2">134° 10'</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="3">水温</td><td colspan="3">塩分</td></tr> <tr><td>0m</td><td>13.09</td><td colspan="2">34.27</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>10m</td><td>12.69</td><td colspan="2">34.30</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>50m</td><td>12.24</td><td colspan="2">34.23</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>100m</td><td>11.85</td><td colspan="2">34.19</td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td>200m</td><td>4.29</td><td colspan="2">34.08</td><td colspan="2"></td></tr> </table>	日付			2007/3/28			北緯		東経				35° 56'		134° 10'				水温			塩分			0m	13.09	34.27				10m	12.69	34.30				50m	12.24	34.23				100m	11.85	34.19				200m	4.29	34.08			
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 40'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	14.48	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	14.13	34.56																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	14.03	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	13.68	34.55																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m																																																																																																																																																																																																																																																																																		
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 44'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.74	34.48																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	13.59	34.52																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	13.27	34.47																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	13.02	34.46																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	7.21	34.09																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 48'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	12.96	34.25																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.50	34.26																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.23	34.24																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	11.99	34.21																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	6.10	33.76																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 52'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.31	34.28																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.75	34.33																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.74	34.37																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	12.23	34.27																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	4.75	34.09																																																																																																																																																																																																																																																																																
日付			2007/3/28																																																																																																																																																																																																																																																																															
北緯		東経																																																																																																																																																																																																																																																																																
35° 56'		134° 10'																																																																																																																																																																																																																																																																																
水温			塩分																																																																																																																																																																																																																																																																															
0m	13.09	34.27																																																																																																																																																																																																																																																																																
10m	12.69	34.30																																																																																																																																																																																																																																																																																
50m	12.24	34.23																																																																																																																																																																																																																																																																																
100m	11.85	34.19																																																																																																																																																																																																																																																																																
200m	4.29	34.08																																																																																																																																																																																																																																																																																

V 付表

日付 2007/3/28		
	北緯	東経
	36° 00	134° 10
	水温	塩分
0m	12.80	34.24
10m	12.79	34.38
50m	12.74	34.39
100m	11.73	34.18
200m	3.39	34.10

② 5月

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 32	133° 30
	水温	塩分
0m	17.63	34.29
10m	17.47	34.35
50m		
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 36	133° 30
	水温	塩分
0m	17.35	34.58
10m	17.19	34.59
50m	16.95	34.61
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 40	133° 30
	水温	塩分
0m	17.13	34.63
10m	16.96	34.62
50m	16.90	34.61
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 44	133° 30
	水温	塩分
0m	17.22	34.59
10m	16.99	34.61
50m	16.95	34.61
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 48	133° 30
	水温	塩分
0m		
10m	16.94	34.61
50m	16.84	34.60
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 56	133° 30
	水温	塩分
0m	16.81	34.59
10m	16.44	34.61
50m	16.16	34.58
100m	15.01	34.58
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 32	133° 50
	水温	塩分
0m	17.44	34.48
10m	17.32	34.57
50m		
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 36	133° 50
	水温	塩分
0m	17.78	34.62
10m	17.27	34.59
50m	17.04	34.61
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 40	133° 50
	水温	塩分
0m	17.43	34.61
10m	16.99	34.61
50m	16.88	34.62
100m		
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 44	133° 50
	水温	塩分
0m	17.35	34.63
10m	16.83	34.61
50m	16.68	34.63
100m	16.48	34.60
200m		

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 48	133° 50
	水温	塩分
0m	17.25	34.62
10m	16.63	34.59
50m	16.29	34.59
100m	15.94	34.59
200m	4.29	34.04

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 52	133° 50
	水温	塩分
0m	17.15	34.61
10m	16.73	34.60
50m	16.44	34.60
100m	16.03	34.60
200m	4.20	34.12

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	35° 56	133° 50
	水温	塩分
0m	17.04	34.63
10m	16.59	34.61
50m	16.51	34.62
100m	16.20	34.61
200m	2.80	34.09

日付 2007/5/15		
	北緯	東経
	36° 00	133° 50
	水温	塩分
0m	16.90	34.61
10m	16.54	34.60
50m	16.38	34.61
100m	15.87	34.61
200m		

③ 6月

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 32	133° 30
	水温	塩分
0m	19.80	33.80
10m	19.18	34.44
50m		
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 36	133° 30
	水温	塩分
0m	19.00	34.48
10m	18.76	34.49
50m	17.97	34.54
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 40	133° 30
	水温	塩分
0m	18.81	34.51
10m	18.64	34.52
50m	17.87	34.54
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 44	133° 30
	水温	塩分
0m	19.04	34.48
10m	18.80	34.49
50m	17.82	34.55
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 48	133° 30
	水温	塩分
0m	18.55	34.51
10m	18.22	34.52
50m	17.47	34.54
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 52	133° 30
	水温	塩分
0m	18.51	34.50
10m	18.08	34.51
50m	16.60	34.54
100m	15.19	34.51
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 56	133° 30
	水温	塩分
0m	18.64	34.48
10m	18.15	34.52
50m	16.58	34.56
100m	14.61	34.50
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	36° 00	133° 30
	水温	塩分
0m	18.37	34.52
10m	17.93	34.52
50m	16.48	34.58
100m	14.98	34.50
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 32	133° 50
	水温	塩分
0m		
10m	18.89	34.45
50m		
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 36	133° 50
	水温	塩分
0m	18.62	34.48
10m	18.57	34.49
50m	17.96	34.55
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 40	133° 50
	水温	塩分
0m	18.49	34.48
10m	18.47	34.50
50m	17.87	34.53
100m		
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 44	133° 50
	水温	塩分
0m	18.64	34.43
10m	18.63	34.51
50m	17.56	34.54
100m	17.01	34.53
200m		

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 48	133° 50
	水温	塩分
0m	18.50	34.12
10m	18.37	34.49
50m	17.51	34.55
100m	16.68	34.56
200m	2.17	34.09

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 52	133° 50
	水温	塩分
0m	18.38	34.54
10m	18.27	34.54
50m	17.37	34.58
100m	15.58	34.52
200m	0.42	34.10

日付 2007/6/1		
	北緯	東経
	35° 56	133° 50
	水温	塩分
0m	18.36	34.47
10m	18.31	34.52
50m	16.87	34.55
100m	15.69	34.57
200m	1.50	34.07

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	36° 00	133° 50		
	水温	塩分		
0m	18.26	34.54		
10m	18.14	34.55		
50m	16.53	24.58		
100m	15.16	34.49		
200m	1.80	34.10		

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 32	134° 00		
	水温	塩分		
0m	18.82	34.10		
10m	18.77	34.41		
50m				
100m				
200m				

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 36	134° 00		
	水温	塩分		
0m	18.71	33.84		
10m	18.75	34.47		
50m	17.68	34.56		
100m				
200m				

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 40	134° 00		
	水温	塩分		
0m	18.55	34.46		
10m	18.51	34.51		
50m	17.84	34.53		
100m				
200m				

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 44	134° 00		
	水温	塩分		
0m	18.37	34.50		
10m	18.34	34.51		
50m	17.60	34.57		
100m	16.83	34.55		
200m	1.22	4.08		

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 48	134° 00		
	水温	塩分		
0m	18.14	34.26		
10m	18.08	34.52		
50m	17.09	34.57		
100m	16.50	34.59		
200m	1.60	34.08		

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 36	134° 10		
	水温	塩分		
0m	19.15	34.40		
10m	19.15	34.39		
50m	18.27	34.52		
100m				
200m				

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 40	134° 10		
	水温	塩分		
0m	18.78	34.46		
10m	18.78	34.45		
50m	17.51	34.58		
100m	17.53	34.57		
200m				

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 44	134° 10		
	水温	塩分		
0m	18.14	34.45		
10m	18.13	34.48		
50m	17.30	34.54		
100m	16.25	34.57		
200m	1.48	34.05		

2007/6/1				
日付	北緯	東経		
	35° 48	134° 10		
	水温	塩分		
0m	18.34	34.16		
10m	18.28	34.48		
50m	16.81	34.54		
100m	14.90	34.48		
200m	2.20	34.08		

④ 7月

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 32	133° 30		
	水温	塩分		
0m	22.68	32.19		
10m	22.01	33.73		
50m				
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 36	133° 30		
	水温	塩分		
0m	22.35	33.25		
10m	21.99	33.83		
50m	19.89	34.31		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 40	133° 30		
	水温	塩分		
0m	22.35	33.24		
10m	21.87	33.88		
50m	19.49	34.23		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 44	133° 30		
	水温	塩分		
0m	22.21	33.48		
10m	21.93	33.70		
50m	18.56	34.40		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 48	133° 30		
	水温	塩分		
0m	21.90	33.64		
10m	21.64	33.78		
50m	17.71	34.35		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 52	133° 30		
	水温	塩分		
0m	21.70	33.69		
10m	21.32	33.87		
50m	17.55	34.37		
100m	15.03	34.51		
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 56	133° 30		
	水温	塩分		
0m	21.67	33.73		
10m	21.24	33.89		
50m	17.22	34.45		
100m	13.76	34.39		
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 32	133° 50		
	水温	塩分		
0m	22.34	32.18		
10m	21.88	33.89		
50m				
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 36	133° 50		
	水温	塩分		
0m	22.53	32.91		
10m	21.56	33.84		
50m	20.49	34.20		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 40	133° 50		
	水温	塩分		
0m	22.01	33.05		
10m	21.66	33.77		
50m	19.54	34.39		
100m				
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 44	133° 50		
	水温	塩分		
0m	22.09	33.40		
10m	21.72	33.77		
50m	19.05	34.42		
100m	16.69	34.34		
200m				

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 48	134° 50		
	水温	塩分		
0m	21.76	34.06		
10m	21.76	34.06		
50m	18.57	34.42		
100m	15.65	34.35		
200m	2.18	34.05		

2007/7/3				
日付	北緯	東経		
	35° 52	133° 50		
	水温	塩分		
0m	21.84	33.81		
10m	21.69	33.97		
50m	18.02	34.41		
100m	13.85	34.37		
200m	1.49	34.08		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 32	134° 00		
	水温	塩分		
0m	21.76	33.89		
10m	21.62	34.01		
50m				
100m				
200m				

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 36	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.67	33.72		
10m	21.50	34.05		
50m	19.70	34.44		
100m				
200m				

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 40	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.46	33.83		
10m	21.53	34.10		
50m	19.30	34.33		
100m				
200m				

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 44	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.18	33.89		
10m	21.00	33.94		
50m	19.06	34.31		
100m	18.26	34.47		
200m	1.60	34.08		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 48	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.13	33.98		
10m	21.30	33.97		
50m	18.44	34.32		
100m	17.04	34.48		
200m	1.05	34.06		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 52	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.44	33.96		
10m	21.34	33.95		
50m	18.39	34.45		
100m	16.88	34.51		
200m	1.19	34.06		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 56	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.47	33.94		
10m	21.37	33.92		
50m	18.53	34.45		
100m	15.78	34.50		
200m	1.19	34.08		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	36° 00	134° 00		
	水温	塩分		
0m	22.60	33.91		
10m	21.24	33.95		
50m	18.45	34.50		
100m	13.74	34.11		
200m	1.47	34.04		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 36	134° 10		
	水温	塩分		
0m	23.27	33.70		
10m	21.04	33.94		
50m	19.80	34.36		
100m				
200m				

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 40	134° 10		
	水温	塩分		
0m	22.77	33.78		
10m	21.29	33.95		
50m	19.69	34.32		
100m	18.22	34.43		
200m				

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 44	134° 10		
	水温	塩分		
0m	22.41	33.79		
10m	21.18	33.98		
50m	19.27	34.34		
100m	18.25	34.48		
200m	1.71	34.05		

2007/6/28				
日付	北緯	東経		
	35° 48	134° 10		
	水温	塩分		
0m	22.00	33.82		
10m	21.51	33.96		
50m	18.86	34.38		
100m	17.10	34.52		
200m	1.55	34.06		

V 付表

2007/6/28		
日付	北緯	東経
	35° 52	134° 10
	水温	塩分
0m	22.16	33.96
10m	21.29	33.98
50m	18.68	34.43
100m	16.57	34.52
200m	1.73	34.07

2007/6/28		
日付	北緯	東経
	35° 56	134° 10
	水温	塩分
0m	22.48	33.96
10m	21.23	33.98
50m	18.11	34.46
100m	16.10	34.46
200m	1.81	34.08

2007/6/28		
日付	北緯	東経
	36° 00	134° 10
	水温	塩分
0m	22.49	33.96
10m	21.07	34.01
50m	17.95	34.50
100m	15.58	34.48
200m	2.65	34.07

⑤ 8月

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 30
	水温	塩分
0m	26.46	32.29
10m	25.20	33.38
50m		
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 30
	水温	塩分
0m	25.61	33.56
10m	25.20	33.54
50m	21.22	34.14
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 40	133° 30
	水温	塩分
0m	25.28	33.67
10m	24.55	33.42
50m	20.99	34.16
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 44	133° 30
	水温	塩分
0m	26.16	33.42
10m	24.73	33.30
50m	19.54	34.25
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 48	133° 30
	水温	塩分
0m	24.82	33.56
10m	24.05	33.45
50m	18.07	34.18
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 52	133° 30
	水温	塩分
0m	25.98	33.48
10m	23.65	33.76
50m	17.90	34.31
100m	16.48	34.48
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 56	133° 30
	水温	塩分
0m	24.98	33.73
10m	24.31	33.73
50m	18.39	34.36
100m	16.25	34.45
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	36° 00	133° 30
	水温	塩分
0m	26.23	33.82
10m	24.53	33.80
50m	18.95	34.27
100m	16.72	34.49
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 50
	水温	塩分
0m	26.09	33.20
10m	24.59	33.56
50m		
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 50
	水温	塩分
0m	25.55	33.68
10m	24.48	33.74
50m	21.78	34.04
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 40	133° 50
	水温	塩分
0m	25.30	33.72
10m	24.80	33.71
50m	21.25	34.17
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 44	133° 50
	水温	塩分
0m	25.64	33.51
10m	24.98	33.55
50m	20.21	34.23
100m	16.65	34.45
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 48	133° 50
	水温	塩分
0m	24.83	33.34
10m	24.56	33.36
50m	19.63	34.27
100m	16.32	34.42
200m	3.21	34.08

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 52	133° 50
	水温	塩分
0m	24.99	33.67
10m	24.43	33.72
50m	19.56	34.21
100m	15.22	34.39
200m	2.59	34.09

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 56	133° 50
	水温	塩分
0m	25.36	33.58
10m	24.45	33.67
50m	18.33	34.34
100m	15.98	34.49
200m	2.61	34.08

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	36° 00	134° 50
	水温	塩分
0m	25.34	33.65
10m	24.03	33.74
50m	18.27	34.33
100m	15.98	34.49
200m	2.58	34.08

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	134° 00
	水温	塩分
0m	24.05	33.56
10m	23.81	33.58
50m		
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 00
	水温	塩分
0m	25.16	33.42
10m	24.48	33.71
50m	20.61	34.26
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 40	134° 00
	水温	塩分
0m	25.09	33.45
10m	24.66	33.52
50m	20.37	34.19
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 44	134° 00
	水温	塩分
0m	24.76	33.61
10m	24.51	33.65
50m	19.44	34.17
100m	17.21	34.33
200m	1.97	34.05

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 48	134° 00
	水温	塩分
0m	24.82	33.63
10m	23.91	33.70
50m	18.86	34.31
100m	17.28	34.38
200m	2.24	34.07

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 52	134° 00
	水温	塩分
0m	25.05	33.54
10m	24.17	33.76
50m	18.68	34.33
100m	16.72	34.52
200m	3.05	34.02

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 56	134° 00
	水温	塩分
0m	25.07	33.64
10m	24.40	33.65
50m	18.24	34.30
100m	16.19	34.48
200m	3.29	34.06

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	36° 00	134° 00
	水温	塩分
0m	25.12	33.67
10m	23.95	33.62
50m	18.17	34.42
100m	16.14	34.46
200m	3.03	34.06

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 10
	水温	塩分
0m	24.82	33.47
10m	23.40	33.74
50m	20.85	34.19
100m		
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 40	134° 10
	水温	塩分
0m	25.73	33.51
10m	24.55	33.67
50m	20.72	34.27
100m	17.77	34.30
200m		

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 44	134° 10
	水温	塩分
0m	25.33	33.54
10m	24.48	33.72
50m	19.94	34.21
100m	17.76	34.31
200m	2.99	34.06

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 48	134° 10
	水温	塩分
0m	25.52	33.46
10m	24.59	33.74
50m	18.94	34.30
100m	16.62	34.49
200m	3.07	34.07

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 52	134° 10
	水温	塩分
0m	25.33	33.72
10m	23.74	33.68
50m	18.09	34.25
100m	16.16	34.41
200m	4.36	34.10

2007/8/7		
日付	北緯	東経
	35° 56	134° 10
	水温	塩分
0m	26.69	33.66
10m	23.75	33.82
50m	18.09	34.40
100m	16.82	34.50
200m	5.01	34.10

日付			2007/8/1	
	北緯	東経		
	36° 00	134° 10		
	水温	塩分		
0m	25.02	33.77		
10m	23.90	33.75		
50m	18.22	34.45		
100m	16.34	34.49		
200m	5.12	34.07		

⑥ 9月

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 32	133° 30		
	水温	塩分		
0m	27.89	32.78		
10m	27.82	33.03		
50m				
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 36	133° 30		
	水温	塩分		
0m	27.87	33.14		
10m	27.64	33.14		
50m	24.74	33.88		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 40	133° 30		
	水温	塩分		
0m	27.39	33.17		
10m	26.69	33.04		
50m	22.82	34.03		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 44	133° 30		
	水温	塩分		
0m	27.07	33.06		
10m	26.85	33.23		
50m	21.05	34.08		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 48	133° 30		
	水温	塩分		
0m	26.27	33.19		
10m	26.03	33.24		
50m	21.03	34.16		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 52	133° 30		
	水温	塩分		
0m	26.36	33.24		
10m	25.65	33.33		
50m	20.31	34.15		
100m	17.22	34.45		
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 56	133° 30		
	水温	塩分		
0m	26.38	33.23		
10m	26.16	33.28		
50m	19.94	34.14		
100m	16.69	34.43		
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	36° 00	133° 30		
	水温	塩分		
0m	26.77	33.18		
10m	26.28	33.22		
50m	19.62	34.21		
100m	16.33	34.44		
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 32	133° 50		
	水温	塩分		
0m	27.93	33.08		
10m	27.91	33.11		
50m				
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 36	133° 50		
	水温	塩分		
0m	27.84	33.00		
10m	27.83	33.03		
50m	24.33	33.85		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 40	133° 50		
	水温	塩分		
0m	27.84	32.92		
10m	27.83	32.96		
50m	24.08	33.86		
100m				
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 44	133° 50		
	水温	塩分		
0m	27.20	33.17		
10m	27.19	33.17		
50m	22.48	34.01		
100m	16.16	34.38		
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 48	133° 50		
	水温	塩分		
0m	27.42	32.59		
10m	27.35	33.18		
50m	21.05	34.07		
100m	17.00	34.34		
200m	1.65	34.05		

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 52	133° 50		
	水温	塩分		
0m	26.29	33.51		
10m	26.25	33.52		
50m	20.92	34.16		
100m	16.89	34.36		
200m	1.53	34.05		

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	35° 56	133° 50		
	水温	塩分		
0m	26.25	33.47		
10m	26.16	33.47		
50m	20.07	34.23		
100m	14.69	34.36		
200m				

日付			2007/9/3	
	北緯	東経		
	36° 00	134° 50		
	水温	塩分		
0m	26.32	33.45		
10m	26.15	33.44		
50m	18.96	34.26		
100m	13.71	34.32		
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 32	134° 00		
	水温	塩分		
0m	29.05	33.02		
10m	28.50	33.24		
50m				
100m				
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 36	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.78	33.20		
10m	28.58	33.28		
50m	23.90	33.80		
100m				
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 40	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.78	33.16		
10m	28.64	33.27		
50m	23.44	33.94		
100m				
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 44	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.77	33.27		
10m	28.60	33.27		
50m	22.53	34.01		
100m	18.75	34.24		
200m	1.36	34.05		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 48	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.41	33.39		
10m	28.08	33.47		
50m	22.62	34.07		
100m	17.77	34.31		
200m	1.86	34.03		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 52	134° 00		
	水温	塩分		
0m	27.90	33.45		
10m	27.68	33.49		
50m	21.75	34.03		
100m	16.83	34.41		
200m	2.49	34.04		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 56	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.01	33.32		
10m	27.72	33.34		
50m	21.17	34.07		
100m	15.58	34.43		
200m	2.08	34.04		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	36° 00	134° 00		
	水温	塩分		
0m	28.14	33.76		
10m	27.63	33.85		
50m	20.10	34.19		
100m	10.36	34.22		
200m	1.81	34.06		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 36	134° 10		
	水温	塩分		
0m	29.80	33.19		
10m	28.37	33.34		
50m	24.40	33.72		
100m				
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 40	134° 10		
	水温	塩分		
0m	29.02	33.01		
10m	28.24	33.09		
50m	24.34	33.72		
100m	20.55	34.21		
200m				

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 44	134° 10		
	水温	塩分		
0m	29.37	33.20		
10m	28.24	33.13		
50m	24.12	33.74		
100m	20.32	34.22		
200m	1.90	34.04		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 48	134° 10		
	水温	塩分		
0m	29.08	33.33		
10m	28.41	33.29		
50m	23.36	33.99		
100m	19.82	34.21		
200m	2.24	34.07		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 52	134° 10		
	水温	塩分		
0m	28.72	33.30		
10m	28.58	33.34		
50m	23.22	34.01		
100m	17.87	34.27		
200m	2.51	34.03		

日付			2007/8/27	
	北緯	東経		
	35° 56	134° 10		
	水温	塩分		
0m	28.64	33.35		
10m	28.02	33.40		
50m	22.57	33.92		
100m	14.55	34.40		
200m	2.67	34.06		

V 付表

2007/8/27		
日付	北緯	東経
	36° 00	134° 10
	水温	塩分
0m	28.21	33.55
10m	27.96	33.59
50m	21.16	34.00
100m	14.70	34.38
200m	2.59	34.04

⑦ 9月-2

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 24
	水温	塩分
0m	27.48	32.36
10m	27.07	33.00
20m	27.10	33.24
30m	25.85	33.74
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 24
	水温	塩分
0m	27.52	32.80
10m	26.91	33.03
20m	26.79	33.40
30m	25.92	33.76
40m	24.84	33.80
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 30
	水温	塩分
0m	26.90	32.78
10m	26.88	32.88
20m	26.73	32.95
30m	26.35	33.61
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 30
	水温	塩分
0m	26.95	32.93
10m	26.60	32.97
20m	26.39	33.07
30m	26.41	33.68
40m	24.90	33.80
50m	24.47	33.89
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 40
	水温	塩分
0m	26.63	31.77
10m	26.89	32.97
20m	26.39	33.09
30m	26.23	33.42
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 40
	水温	塩分
0m	27.37	32.99
10m	26.95	32.99
20m	26.90	33.08
30m	26.23	33.33
40m	25.24	33.71
50m	24.93	33.85
60m	23.65	33.92

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 50
	水温	塩分
0m	27.01	32.89
10m	26.96	32.91
20m		
30m		
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 50
	水温	塩分
0m	27.76	33.00
10m	27.41	32.98
20m	27.39	32.98
30m	27.52	33.22
40m	26.96	33.72
50m	24.80	33.71
60m	23.61	33.94

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 32	134° 00
	水温	塩分
0m	27.83	33.00
10m	27.39	33.04
20m	27.19	33.06
30m	26.14	33.37
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 00
	水温	塩分
0m	27.54	32.98
10m	27.01	32.97
20m	26.76	32.93
30m	26.60	32.95
40m	26.52	33.77
50m	24.59	33.78
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 33	134° 10
	水温	塩分
0m		
10m	27.28	33.07
20m		
30m		
40m		
50m		
60m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 10
	水温	塩分
0m	27.72	32.98
10m	27.33	32.95
20m	27.20	32.99
30m	27.26	33.61
40m	26.27	33.79
50m	24.33	33.82
60m	23.40	33.97

⑧ 10月

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 24
	水温	塩分
0m	24.42	33.36
10m	24.54	33.55
20m	23.74	34.03
30m		
40m		

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 24
	水温	塩分
0m	24.52	33.22
10m	24.91	33.48
20m	23.64	34.07
30m	22.25	34.19
40m		

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 30
	水温	塩分
0m	25.03	33.39
10m	24.80	33.47
20m	24.10	33.95
30m		
40m		

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 30
	水温	塩分
0m	25.15	33.42
10m	25.11	33.44
20m	24.36	33.95
30m	23.19	34.14
40m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 40
	水温	塩分
0m	24.65	33.48
10m	24.60	33.69
20m	23.60	34.01
30m		
40m		

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 40
	水温	塩分
0m	24.70	33.54
10m	24.60	33.50
20m	24.55	33.84
30m	23.59	34.04
40m	22.59	34.18

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 50
	水温	塩分
0m	24.52	33.53
10m	24.45	33.87
20m		
30m		
40m		

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 50
	水温	塩分
0m	25.18	33.30
10m	25.08	33.29
20m	24.99	33.54
30m	23.38	34.03
40m	22.26	34.13

2007/10/4		
日付	北緯	東経
	35° 32	134° 00
	水温	塩分
0m	25.36	33.36
10m	24.82	33.47
20m	23.78	33.96
30m		
40m		

2007/9/12		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 00
	水温	塩分
0m	25.39	33.32
10m	25.33	33.33
20m	25.30	33.36
30m	23.40	34.05
40m	22.01	34.16

日付 2007/10/4		
	北緯	東経
	35° 33	134° 10
		塩分
		水温
0m	24.89	32.21
10m	24.35	33.61
20m		
30m		
40m		

日付 2007/10/4		
	北緯	東経
	35° 36	134° 10
		塩分
		水温
0m	25.48	33.35
10m	25.21	33.33
20m	25.18	33.37
30m	23.10	34.07
40m	21.85	34.15

⑨ 11月

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 32	133° 24
		塩分
		水温
0m	21.04	33.73
10m	21.07	33.75
20m	21.07	33.76
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	133° 24
		塩分
		水温
0m	21.17	33.83
10m	21.22	33.83
20m	21.22	33.81
30m	21.20	33.82
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 32	133° 30
		塩分
		水温
0m	20.82	33.70
10m	20.87	33.70
20m	20.83	33.71
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	133° 30
		塩分
		水温
0m	21.19	33.80
10m	21.23	33.81
20m	21.23	33.80
30m	21.22	33.81
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 31	133° 40
		塩分
		水温
0m	20.81	33.73
10m	20.86	33.73
20m	20.86	33.72
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	133° 40
		塩分
		水温
0m	21.19	33.78
10m	21.20	33.80
20m	21.20	33.79
30m	21.18	33.79
40m	21.10	33.78

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 31	133° 50
		塩分
		水温
0m	21.01	33.70
10m	21.06	33.75
20m		
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	133° 50
		塩分
		水温
0m	21.47	33.82
10m	21.50	33.82
20m	21.50	33.83
30m	21.50	33.83
40m	21.50	33.84

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 32	134° 00
		塩分
		水温
0m	21.19	33.75
10m	21.18	33.76
20m	20.78	33.68
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	134° 00
		塩分
		水温
0m	21.41	33.84
10m	21.44	33.84
20m	21.44	33.84
30m	21.44	33.86
40m	21.45	33.86

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 33	134° 10
		塩分
		水温
0m	20.50	33.56
10m	20.58	33.63
20m		
30m		
40m		

日付 2007/11/5		
	北緯	東経
	35° 36	134° 10
		塩分
		水温
0m	21.20	33.77
10m	21.22	33.77
20m	21.22	33.78
30m	21.22	33.78
40m	21.23	33.78

⑩ 12月

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 32	133° 24
		塩分
		水温
0m		
10m	17.27	34.13
20m	17.26	34.14
30m		
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 36	133° 24
		塩分
		水温
0m	17.30	34.10
10m	17.31	34.13
20m	17.31	34.13
30m	17.31	34.12
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 32	133° 30
		塩分
		水温
0m		
10m	17.35	34.12
20m	17.35	34.13
30m		
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 36	133° 30
		塩分
		水温
0m	17.63	34.13
10m	17.64	34.15
20m	17.64	34.16
30m	17.64	34.15
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 31	133° 40
		塩分
		水温
0m	16.89	31.15
10m	17.13	34.13
20m	17.13	34.13
30m		
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 36	133° 40
		塩分
		水温
0m	17.41	34.12
10m	17.41	34.13
20m	17.41	34.13
30m	17.41	34.12
40m	17.35	34.11

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 31	133° 50
		塩分
		水温
0m	16.76	33.91
10m	17.07	34.08
20m		
30m		
40m		

日付 2007/12/10		
	北緯	東経
	35° 36	133° 50
		塩分
		水温
0m		
10m	17.49	34.13
20m	17.49	34.14
30m	17.49	34.12
40m	17.49	34.12

日付 2007/12/6		
	北緯	東経
	35° 32	134° 00
		塩分
		水温
0m		
10m	17.55	34.11
20m	17.38	34.04
30m		
40m		

日付 2007/12/6		
	北緯	東経
	35° 36	134° 00
		塩分
		水温
0m	17.59	34.07
10m	17.62	34.09
20m	17.62	34.10
30m	17.62	34.10
40m	17.63	34.10

日付 2007/12/6		
	北緯	東経
	35° 33	134° 10
		塩分
		水温
0m	17.30	34.07
10m	17.13	34.06
20m		
30m		
40m		

日付 2007/12/6		
	北緯	東経
	35° 36	134° 10
		塩分
		水温
0m	17.59	34.07
10m	17.62	34.09
20m	17.62	34.10
30m	17.62	34.10
40m	17.63	34.10

V 付表

⑪ 1月

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 24
水温		塩分
0m	13.62	33.97
10m	13.64	34.01
20m	14.67	34.31
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 24
水温		塩分
0m	15.16	34.25
10m	15.28	34.36
20m	15.28	34.37
30m	15.28	34.36
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 30
水温		塩分
0m	14.38	34.09
10m	14.98	34.32
20m	15.04	34.37
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 30
水温		塩分
0m	15.44	34.36
10m	15.44	34.36
20m	15.44	34.36
30m	15.44	34.37
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 40
水温		塩分
0m	15.03	34.37
10m	15.01	34.37
20m		
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 40
水温		塩分
0m	15.33	34.33
10m	15.33	34.34
20m	15.32	34.37
30m	15.32	34.36
40m	15.32	34.34

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 50
水温		塩分
0m	13.60	33.96
10m	13.77	34.03
20m		
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 50
水温		塩分
0m	15.34	34.35
10m	15.32	34.39
20m	15.33	34.37
30m	15.30	34.37
40m	15.29	34.38

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 32	134° 00
水温		塩分
0m	14.53	34.16
10m	14.71	34.28
20m		
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 00
水温		塩分
0m	15.19	34.35
10m	15.15	34.35
20m	15.14	34.34
30m	15.14	34.33
40m	15.15	34.32

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 33	134° 10
水温		塩分
0m	14.27	33.87
10m	14.35	34.19
20m		
30m		
40m		

2008/1/10		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 10
水温		塩分
0m	15.14	34.34
10m	15.08	34.35
20m	15.07	34.32
30m	15.07	34.33
40m	15.03	34.33

⑫ 3月

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 24
水温		塩分
0m	10.74	33.51
10m	11.60	34.44
20m	11.63	34.43
30m		
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 24
水温		塩分
0m	11.78	34.46
10m	11.79	34.50
20m	11.77	34.50
30m	11.77	34.49
40m	11.78	34.48
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	133° 30
水温		塩分
0m	11.34	34.31
10m	11.30	34.32
20m	11.32	34.32
30m	11.38	34.35
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 30
水温		塩分
0m	11.39	34.28
10m	11.33	34.32
20m	11.53	34.40
30m	11.51	34.40
40m	11.51	34.39
50m	11.51	34.39

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 40
水温		塩分
0m	10.47	33.30
10m	11.26	34.27
20m	11.30	34.28
30m	11.34	34.28
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 40
水温		塩分
0m	11.55	34.42
10m	11.48	34.45
20m	11.47	34.44
30m	11.48	34.45
40m	11.49	34.44
50m	11.49	34.45

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 31	133° 50
水温		塩分
0m	10.91	34.03
10m	11.13	34.23
20m	11.17	34.22
30m		
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	133° 50
水温		塩分
0m	11.60	34.41
10m	11.66	34.48
20m	11.68	34.47
30m	11.67	34.48
40m	11.67	34.47
50m	11.67	34.47

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 32	134° 00
水温		塩分
0m	10.63	33.62
10m	10.84	33.83
20m	11.05	34.18
30m	11.08	34.20
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 00
水温		塩分
0m	11.43	34.44
10m	11.46	34.43
20m	11.52	34.45
30m	11.51	34.44
40m	11.51	34.46
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 33	134° 10
水温		塩分
0m	10.61	33.65
10m	10.95	34.04
20m		
30m		
40m		
50m		

2008/3/7		
日付	北緯	東経
	35° 36	134° 10
水温		塩分
0m	11.46	34.37
10m	11.46	34.38
20m	11.45	34.39
30m	11.45	34.39
40m	11.45	34.40
50m	11.46	34.40

2. 栽培漁業センター沈砂槽水温（旬毎）

	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20
1月上旬	14.1	13.5	13.5	12.4	13.3	13.3	13.6	14.4	12.3	12.3	11.7	13.9	13.8	11.7	13.7	13.9
1月中旬	14.1	13.1	13.1	12.2	12.6	12.8	12.7	13.5	11.8	13.4	12.1	12.9	12.7	11.7	13.1	13.3
1月下旬	12.4	11.7	13.0	11.7	12.0	11.5	12.3	11.8	11.9	12.3	11.7	11.8	12.6	10.6	12.7	11.8
2月上旬	11.8	11.3	12.1	9.9	11.1	11.0	11.5	11.8	11.6	12.1	10.6	11.9	11.6	10.5	12.5	11.4
2月中旬	12.6	11.0	12.1	10.9	11.2	11.6	11.1	11.2	11.1	10.8	11.2	11.7	12.0	10.9	12.7	10.7
2月下旬	11.7	11.5	11.8	10.3	11.3	11.6	11.4	10.8	12.3	11.7	11.5	12.3	11.5	11.2	12.9	10.7
3月上旬	12.0	11.8	12.0	10.5	12.5	11.6	12.0	11.4	11.9	11.8	11.3	11.9	11.6	11.0	12.7	11.1
3月中旬	12.3	11.6	12.3	11.0	12.5	11.8	12.4	11.6	12.0	13.2	11.0	12.6	11.9	11.3	12.1	12.1
3月下旬	12.4	11.8	12.9	11.5	12.4	12.3	12.5	12.2	13.3	13.3	11.7	13.0	12.4	11.8	13.2	12.4
4月上旬	12.9	13.1	13.1	12.2	12.9	12.8	12.8	13.0	13.4	14.4	12.2	13.3	13.0	12.5	13.8	
4月中旬	13.1	13.6	13.7	12.4	14.1	14.5	13.6	13.7	14.7	15.0	13.0	14.2	13.7	13.2	14.6	
4月下旬	14.6	14.4	15.8	13.5	14.1	15.6	14.5	14.2	14.9	15.4	13.8	15.5	14.4	13.7	15.3	
5月上旬	15.5	16.2	16.8	14.5	15.6	16.8	15.7	15.5	15.5	15.7	15.7	16.9	16.1	14.9	16.5	
5月中旬	16.0	16.6	15.8	15.6	17.0	17.6	16.9	16.0	17.6	16.2	15.9	17.7	16.4	15.3	17.3	
5月下旬	17.4	17.7	16.7	17.4	17.3	18.9	18.0	17.8	18.4	17.9	16.9	18.9	17.5	16.8	18.2	
6月上旬	17.7	19.4	18.5	18.5	18.7	20.0	19.0	18.9	20.3	19.8	17.7	19.2	18.5	17.9	19.6	
6月中旬	19.3	19.9	18.7	19.5	19.9	20.0	19.9	19.6	20.1	21.3	18.5	20.0	20.2	19.3	20.5	
6月下旬	20.1	19.6	19.8	20.5	21.3	20.5	20.5	21.3	21.1	21.2	21.4	21.4	22.5	21.1	21.5	
7月上旬	20.7	22.5	22.2	21.8	22.3	23.3	21.5	22.9	22.9	21.6	22.1	23.3	23.6	22.4	22.2	
7月中旬	22.3	24.8	23.5	21.6	23.3	24.0	22.4	24.5	24.3	23.6	22.4	24.6	24.3	23.8	22.2	
7月下旬	21.7	25.5	25.3	24.5	23.8	24.5	23.6	25.8	25.9	24.3	23.2	26.0	25.1	24.2	23.0	
8月上旬	22.1	27.1	27.0	26.3	25.5	27.1	24.0	26.2	27.4	26.5	23.5	25.8	26.3	26.1	24.5	
8月中旬	21.4	27.5	27.3	24.9	26.1	27.4	25.9	27.2	26.3	26.8	22.6	26.4	28.3	26.1	26.1	
8月下旬	22.9	28.2	28.0	25.4	26.0	27.5	26.2	27.6	25.4	25.6	25.1	26.1	27.4	24.4	28.3	
9月上旬	23.0	28.8	26.6	24.7	26.9	26.5	25.9	28.0	24.3	25.4	26.1	25.0	23.4	25.0	27.3	
9月中旬	23.1	27.1	24.1	24.4	22.8	26.0	25.8	25.2	23.7	24.6	26.2	24.8	23.5	22.3	26.7	
9月下旬	23.5	25.6	21.8	23.2	20.5	24.2	24.5	24.6	21.9	23.5	23.5	24.7	23.0	21.5	25.8	
10月上旬	22.3	23.8	22.6	22.3	21.2	23.6	23.5	23.7	21.9	23.4	22.7	22.7	22.5	21.3	24.0	
10月中旬	21.4	22.9	21.7	21.6	20.4	22.9	23.0	22.5	21.6	22.4	22.0	22.0	21.8	21.4	22.5	
10月下旬	20.2	21.0	20.7	20.4	19.7	22.4	22.3	21.2	21.1	20.5	20.8	20.5	21.1	21.3	21.3	
11月上旬	18.9	19.5	18.2	19.9	18.6	20.9	21.1	20.3	19.9	18.5	20.6	19.9	20.1	20.3	20.7	
11月中旬	19.0	19.0	17.6	18.1	18.3	19.2	19.5	18.8	19.4	17.7	19.0	19.8	19.3	18.6	18.3	
11月下旬	17.4	17.5	15.8	16.7	17.4	16.9	18.2	17.7	17.8	16.9	18.4	18.3	18.0	17.6	17.9	
12月上旬	15.8	16.2	14.9	15.3	15.7	15.9	15.7	16.5	16.9	16.1	17.9	17.1	16.2	16.3	16.5	
12月中旬	15.4	15.2	14.1	15.0	15.1	14.8	14.7	15.2	15.6	14.0	16.2	16.3	13.6	15.4	15.8	
12月下旬	13.6	15.0	12.7	14.0	14.6	14.8	14.2	14.3	14.2	13.5	14.9	15.6	11.9	14.9	14.9	

3. 平成19年度 赤潮プランクトン採水、観察結果表

沖合・沿岸									
日付	時刻	場所		採水層	有害赤潮プランクトン種類	細胞数 (cells/ml)	水温(°C) 塩分 (PSU)	風向・風力	
7月18日	9:12	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	21.8 30.2	W9	
				10m	出現なし	0	20.1 32.6		
	9:25	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	21.7 30.4	W8	
				10m	出現なし	0	21.9 32.9		
	9:58	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	22.2 33.2	NW4	
				10m	出現なし	0	22.2 31.1		
	10:12			35° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	21.9 31.8	NW5
					10m	出現なし	0	21.7 33.2	
	7月24日	9:06	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	22.5 32.6	WSW3
					10m	出現なし	0	22.6 33.3	
9:15		網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	22.6 28.7	WNW5	
				10m	出現なし	0	22.4 32.8		
7月31日	9:06	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	22.9 31.4	ssw2	
				10m	出現なし	0	22.5 33.3		
	9:15	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	23 32.7	N3	
				10m	出現なし	0	22.6 32.9		
	9:53	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	23.2 33.2	E5	
				10m	<i>Chattonella antiqua</i>	0.04	22.7 33.4		
	10:07	中山沖	35° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	23.1 32.9	NE5	
				10m	出現なし	0	22.6 33.2		
11:00	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	23.9 33.2	ENE5		
			10m	出現なし	0	23.4 33.4			
11:14	中山沖	35° -32.4' , 133° -35'	1m	出現なし	0	23.4 32.4	NE7		
			10m	<i>Chattonella antiqua</i>	0.15	22.9 32.9			
7月31日	9:07	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	<i>Chattonella marina</i>	0	24.5 32.9	ENE4	
				10m	出現なし	0.02	23.9 33.2		
	9:15	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	23.5 33.4	ENE4	
				10m	出現なし	0	23.3 33.5		
	9:49	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	25.0 33.2	ENE5	
				10m	<i>Chattonella marina</i>	0.02	23.7 33.4		
	10:02	中山沖	35° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	24.2 33.4	ENE4	
				10m	出現なし	0	23.9 33.3		
	10:55	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	24.5 33.1	ENE4	
				10m	出現なし	0	24.6 33.2		
11:08	中山沖	35° -32.4' , 133° -35'	1m	<i>Chattonella marina</i>	0.01	24.4 33.5	NE4		
			10m	出現なし	0	24.1 33.5			
8月1日	3:45	赤碓沖	37° -00' , 133° -40'	5m	<i>Chattonella antiqua</i>	0.01	24.1 33.8	WSW1	
				15m	出現なし	0	22.6 34.1		
	5:38	赤碓沖	36° -40' , 133° -40'	5m	出現なし	0	24.1 33.9	SE2.4	
				15m	出現なし	0	22.5 34.0		
	7:28	赤碓沖	36° -20' , 133° -40'	1m	出現なし	0	24.2 33.7	SE3.5	
				10m	出現なし	0	21.8 33.7		
8月6日	未測定	長尾鼻沖	35° -32' , 134° -00'	1m	出現なし	0	23.9 33.6	ENE2	
				10m	出現なし	0	23.8 33.6		
	未測定	長尾鼻沖	35° -44' , 134° -00'	1m	出現なし	0	24.8 33.6	未測定	
				10m	出現なし	0	24.5 33.7		
8月6日	未測定	御来屋沖	35° -32' , 133° -30'	1m	出現なし	0	26.3 32.3	なし	
				10m	<i>Karenia mikimotoi</i>	0.02	25.2 33.4		
	未測定	御来屋沖	35° -44' , 133° -30'	1m	出現なし	0	25.9 32.9	NNw2	
				10m	出現なし	0	24.7 33.3		
	未測定	御来屋沖	36° -00' , 133° -00'	1m	出現なし	0	25.2 33.7	W2	
				10m	出現なし	0	24.5 33.8		
	9:11	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	25.9 32.7	S6	
				10m	出現なし	0	24.9 33.1		
	9:21	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	24.9 33.0	SW2	
				10m	出現なし	0	24.4 未測定		
	9:55	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	26.2 33.1	SSW2	
				10m	出現なし	0	25.0 33.3		
10:10	浜村沖	35° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	25.2 32.8	WSW2		
			10m	出現なし	0	24.5 33.1			
11:03	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	<i>Karenia mikimotoi</i>	0.17	26.0 33.1	NE2		
			10m	<i>Karenia mikimotoi</i>	0.02	25.4 33.3			
11:15	中山沖	35° -32.4' , 133° -35'	1m	<i>Karenia mikimotoi</i>	0.02	25.0 32.0	NE3		
			10m	出現なし	0	24.8 33.1			

沖合・沿岸									
日付	時刻	場所	採水層	有害赤潮プランクトン種類	細胞数 (cells/ml)	水温(°C)	塩分 (PS)	風向・風力	
8月10日	9:05	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	26.7	32.6	ENE3
			10m	出現なし	0	26.1	32.7		
	9:13	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	25.9	32.8	ENE5
				10m	出現なし	0	25.6	32.9	
	9:46	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	27.0	32.8	NE2
				10m	<i>Pochlodinium polykrikoides</i>	0.03	25.4	32.9	
	9:59	浜村沖	5° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	26.9	32.4	NE2
				10m	出現なし	0	26.2	32.6	
10:56	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	27.4	32.8	NE5	
			10m	<i>Karenia mikimotoi</i>	0.02	25.6	32.8		
11:06	中山沖	35° -32.4' , 133° -35'	1m	出現なし	0	27.6	31.4	NE3	
			10m	出現なし	0	26.6	32.5		
8月20日	9:08	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	29.3	32.1	SW2
			10m	出現なし	0	29.0	32.0		
	9:18	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	28.6	32.6	W3
				10m	出現なし	0	28.5	32.4	
	9:53	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	29.3	32.5	WNW2
				10m	<i>Pochlodinium polykrikoides</i>	0.03	29.0	32.5	
	10:07	浜村沖	5° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	29.3	32.6	NW3
				10m	出現なし	0	28.2	32.6	
11:04	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	29.2	32.7	WSW7	
			10m	出現なし	0	28.7	32.5		
11:17	中山沖	5° -32.4' , 133° -35'	1m	出現なし	0	29.4	32.8	W8	
			10m	出現なし	0	29.3	32.5		
8月27日	9:06	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	29.3	32.2	0
			10m	出現なし	0	29.1	32.7		
	9:15	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	29.4	31.6	NW2
				10m	出現なし	0	29.0	32.3	
	9:50	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	29.6	32.3	S2
				10m	出現なし	0	29.2	32.2	
	10:03	浜村沖	5° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	30.0	32.8	NW2
				10m	出現なし	0	29.3	32.9	
10:56	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	29.7	32.7	W4	
			10m	<i>Pochlodinium polykrikoides</i>	0.02	29.5	33.0		
11:09	中山沖	5° -32.4' , 133° -35'	1m	出現なし	0	29.6	32.7	NW6	
			10m	出現なし	0	29.4	33.1		
8月28日	23:35	赤碓沖	36° -40' , 133° -40'	5m	出現なし	0	27.3	33.7	ENE
			15m	出現なし	0	26.9	33.6		
21:35	赤碓沖	37° -00' , 133° -40'	5m	出現なし	0	27.4	33.4	ENE4	
			15m	出現なし	0	26.6	33.8		
8月29日	1:37		36° -20' , 133° -40'	5m	出現なし	0	27.4	33.7	ENE5.5
			15m	出現なし	0	24.7	33.8		
9月11日	9:02	網代沖	35° -38' , 134° -19'	1m	出現なし	0	26.8	31.8	S2
			10m	出現なし	0	26.0	32.6		
	9:16	網代沖	35° -36' , 134° -19'	1m	出現なし	0	26.7	32.4	N2
				10m	出現なし	0	26.2	32.7	
	9:50	浜村沖	35° -36' , 134° -03'	1m	出現なし	0	26.8	30.6	S1
				10m	出現なし	0	27.1	32.2	
	10:04	浜村沖	5° -31.5' , 134° -03'	1m	出現なし	0	26.8	32.2	N1
				10m	出現なし	0	26.4	32.3	
10:57	中山沖	35° -36' , 133° -35'	1m	出現なし	0	27.2	32.1	NNW2	
			10m	出現なし	0	27.0	32.2		
11:10	中山沖	35° -32.4' , 133° -35'	1m	出現なし	0	26.6	32.0	NW3	
			10m	出現なし	0	26.8	32.5		
9月12日	9:30	御来屋沖	35° -32' , 133° -30'	1m	出現なし	0	26.9	32.8	SW2
			10m	出現なし	0	26.9	32.9		
	10:10	美保湾内	35° -32' , 133° -24'	1m	出現なし	0	27.4	32.4	未測定
				10m	出現なし	0	27.1	33.0	
	10:50	美保湾内	35° -36' , 133° -24'	1m	出現なし	0	27.2	32.8	未測定
				10m	出現なし	0	26.9	33.0	
	11:20	御来屋沖	35° -36' , 133° -30'	1m	出現なし	0	26.7	32.9	未測定
				10m	出現なし	0	26.6	33.0	
13:50	長尾鼻沖	36° -00' , 134° -00'	1m	出現なし	0	27.5	33.0	未測定	
			10m	出現なし	0	27.0	33.0		
16:50	長尾鼻沖	32° -00' , 134° -00'	1m	出現なし	0	27.8	33.0	未測定	
			10m	出現なし	0	27.4	33.0		

V 付表

沖合・沿岸												
日付	時刻	場所		採水層	有害赤潮プランクトン種類	細胞数 (cells/ml)	水温(°C)	塩分 (PS)	風向・風力			
9月20日	9:13	網代沖	35°-38', 134°-19'	1m	出現なし	0	27.5	32.9	N2			
				10m	出現なし	0	27.4	32.8				
	9:22		35°-36', 134°-19'	1m	出現なし	0	27.4	33.6	NNE2			
				10m	出現なし	0	27.3	33.2				
	9:57	浜村沖	35°-36', 134°-03'	1m	出現なし	0	27.8	33.7	W2			
				10m	出現なし	0	27.6	33.4				
				10:10		5°-31.5', 134°-03'	1m	出現なし	0	27.7	33.5	WNW5
							10m	出現なし	0	27.6	33.6	
	11:05	中山沖	35°-36', 133°-35'	1m	出現なし	0	28.2	32.9	WNW2			
				10m	出現なし	0	27.9	33.5				
11:17					5°-32.4', 133°-35'	1m	出現なし	0	28.1	32.9	W5	
	10m	出現なし	0			28.0	33.6					
9月26日	9:05	網代沖	35°-38', 134°-19'	1m	出現なし	0	26.1	31.9	NE4			
				10m	出現なし	0	26.0	32.4				
	9:13		35°-36', 134°-19'	1m	出現なし	0	26.0	32.4	ENE3			
				10m	出現なし	0	25.6	32.5				
	9:46	浜村沖	35°-36', 134°-03'	1m	出現なし	0	26.3	32.9	NE4			
				10m	出現なし	0	26.1	32.7				
				9:59		5°-31.5', 134°-03'	1m	出現なし	0	25.7	32.6	E2
							10m	出現なし	0	25.4	32.8	
	10:52	中山沖	35°-36', 133°-35'	1m	出現なし	0	26.5	32.9	NE5			
				10m	出現なし	0	26.1	32.7				
11:03					5°-32.4', 133°-35'	1m	出現なし	0	26.1	32.7	ENE6	
						10m	出現なし	0	25.4	33.3		
10月4日	8:00	御来屋沖	35°-32', 133°-30'	1m	出現なし	0	25.0	33.4	未測定			
				10m	出現なし	0	24.8	33.5				
	8:50	美保湾内	35°-32', 133°-24'	1m	出現なし	0	24.4	33.4	未測定			
				10m	出現なし	0	24.5	33.6				
	9:33	御来屋沖	35°-36', 133°-30'	1m	出現なし	0	25.1	33.4	未測定			
				10m	出現なし	0	25.1	33.4				
11:50	長尾鼻沖	35°-36', 134°-00'	1m	出現なし	0	25.3	33.3	未測定				
			10m	出現なし	0	24.8	33.5					
未測定			35°-32', 134°-00'	1m	出現なし	0	25.3	33.3	未測定			
				10m	出現なし	0	24.8	33.5				
10月31日	22:35		36°-00', 134°-00'	5m	出現なし	0	21.2	33.6	SW4.6			
				15m	<i>Chattonella marina</i>	0.04	21.3	33.7				
11月1日	0:53	長尾鼻沖	35°-43', 134°-00'	5m	出現なし	0	21.5	33.7	SW5			
				15m	出現なし	0	21.5	33.7				
	1:59			35°-35', 134°-00'	5m	出現なし	0	21.3	33.6	W3		
				15m	出現なし	0	21.4	33.7				
11月5日	9:06	御来屋沖	35°-32', 133°-30'	1m	出現なし	0	20.9	33.7	未測定			
				10m	出現なし	0	20.9	33.7				
	未測定		35°-36', 133°-30'	1m	出現なし	0	21.2	33.8	未測定			
				10m	出現なし	0	21.2	33.8				
	未測定	長尾鼻沖	35°-36', 134°-00'	1m	出現なし	0	21.4	33.8	未測定			
				10m	出現なし	0	21.4	33.8				
未測定		35°-32', 134°-00'	1m	出現なし	0	21.2	33.8	未測定				
			10m	出現なし	0	21.2	33.8					
11月27日	11:10		36°-00', 134°-00'	1m	出現なし	0	17.9	33.9	NE9			
				10m	出現なし	0	18.1	33.9				
	12:58	長尾鼻沖	35°-43', 134°-00'	1m	出現なし	0	18.2	33.9	ENE7			
				10m	出現なし	0	18.3	33.9				
				14:17		35°-34', 134°-00'	1m	出現なし	0	18.8	34.1	ENE7
							10m	出現なし	0	19.1	34.1	
12月6日	9:30	長尾鼻沖	35°-36', 134°-00'	1m	出現なし	0	17.6	34.1	SW3			
				10m	出現なし	0	17.6	34.1				
	11:40		35°-32', 134°-00'	1m	出現なし	0	17.6	34.1	W3			
				10m	出現なし	0	17.6	34.1				
12月10日	9:00	御来屋沖	35°-32', 133°-30'	1m	出現なし	0	17.6	34.1	W3			
				10m	出現なし	0	17.6	34.1				
	10:40			35°-36', 133°-30'	1m	出現なし	0	17.6	34.1	W3		
				10m	出現なし	0	17.6	34.1				
1月11日	未測定	御来屋沖	35°-32', 133°-30'	1m	出現なし	0	14.4	34.2	未測定			
				10m	出現なし	0	15.0	34.3				
	未測定	長尾鼻沖	35°-32', 134°-00'	1m	出現なし	0	14.5	34.2	未測定			
			10m	出現なし	0	14.7	34.3					
3月6日	未測定	御来屋沖	35°-32', 133°-30'	1m	出現なし	0	11.4	34.3	未測定			
				10m	出現なし	0	11.3	34.3				
3月7日	未測定	長尾鼻沖	35°-32', 134°-00'	1m	出現なし	0	10.7	33.7	未測定			
				10m	出現なし	0	10.8	33.8				

汀線・漁港

日付	時刻	場所	採水層	有害赤潮プランクトン種類	細胞数 (cells/ml)	水温(°C)	塩分 (PS U)	風向・風力
7月18日	9:10	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	22.6	—	N1
7月18日	10:31	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	21.8	—	WNW 2
7月25日	9:30	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	26.0	—	SW1
7月25日	11:25	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	23.9	—	ENE1
7月25日	14:08	泊港	1m	出現なし	0	24.7	32.9	NW0
7月28日	11:07	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	25.8	—	NNW1
7月30日	13:50	泊港	1m	出現なし	0	25.3	32.9	NE3
7月30日	9:00	夢みなとタワー横	1m	<i>Chattonella marina</i> 主体	3~1.00	25.5	—	E 2
8月4日	14:30	泊港	1m	出現なし	0	28.8	32.9	NE3
8月6日	9:30	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.5	—	なし
8月6日	13:08	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	25.6	—	NNW1
8月7日	17:14	泊港	1m	出現なし	0	26.6	32.7	NE2
8月13日	13:20	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	25.8	—	SSE2
8月14日	9:10	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.2	—	SE3
8月20日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	29.1	—	W2
8月20日	11:48	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	28.8	—	NNW1
8月20日	17:20	泊港	1m	出現なし	0	29.5	32.9	S3
8月27日	11:00	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	29.2	—	N1
8月27日	10:00	泊港	1m	出現なし	0	29.5	32.5	SW1
8月29日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.8	—	W1
8月29日	17:00	泊港	1m	出現なし	0	28.6	31.5	E1
8月30日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	26.8	—	SE1
8月30日	9:30	泊港	1m	出現なし	0	27.8	30.0	SW1
8月30日	10:25	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.8	—	SE
8月31日	9:06	泊港	1m	出現なし	0	28.1	32.0	NNE4
8月31日	9:10	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.9	—	E2
8月31日	10:55	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	28.0	—	N2
9月1日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	26.9	—	S0
9月1日	10:20	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.4	—	なし
9月1日	13:15	泊港	1m	出現なし	0	27.5	32.1	E2~3
9月2日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	26.8	—	S0
9月2日	10:50	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.8	—	SSW 1
9月2日	13:14	泊港	1m	出現なし	0	28.0	32.1	SSW3
9月3日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.7	—	S0
9月3日	10:50	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.4	—	NNW1
9月3日	11:27	泊港	1m	出現なし	0	27.9	32.2	E1
9月4日	10:20	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.5	—	ESE3
9月4日	11:05	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.5	—	NNW1
9月4日	15:13	泊港	1m	出現なし	0	27.6	32.1	N2
9月5日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.3	—	E3
9月5日	11:03	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	28.1	—	ENE2
9月5日	13:20	泊港	1m	出現なし	0	28.6	32.3	SE3
9月6日	11:05	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.3	—	NNE2
9月6日	11:55	泊港	1m	出現なし	0	27.5	32.8	N3
9月10日	9:30	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.5	—	SE1
9月10日	11:05	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.5	—	NW1
9月10日	16:10	泊港	1m	出現なし	0	27.9	32.4	NE1
9月18日	7:30	泊港	1m	出現なし	0	26.8	32.3	未測定
9月18日	11:54	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	27.1	—	ENE2
9月18日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	27.0	—	E3
9月25日	12:02	賀露西浜海岸	1m	出現なし	0	25.5	—	NNW2
9月25日	14:44	泊港	1m	出現なし	0	25.6	32.8	NE3
9月25日	9:00	夢みなとタワー横	1m	出現なし	0	26.4	—	なし

V 附表

4. 平成19年度 中海漁場環境調査環境データ（水質・底質）表

①4月

日付 2007/4/23					
定点 C1(境水道大橋)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	26.7	14.6	8.63	
	2m	27.4	14.9	8.2	
	4m	31.7	15	7.76	
	6m	32.8	15	7.5	
	8m	33.3	15	7.63	
底層水COD (mg/l)		1.2			
表層水透視度 (cm)		32.355			
底質	COD(mg/g)			2.886	
	全硫化物(mg/g)			0.013	
	強熱減量 (%)			17.121	
	>2mm			16.77	
	粒度	2-1mm			27.07
		1-0.5mm			14.58
	組成 (%)	0.5-0.25mm			25.96
		0.25-0.125mm			14.61
		0.125-0.063mm			0.63
		<0.063mm			0.39

日付 2007/4/23					
定点 C2(外江)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	22.8	14.5	9.09	
	2m	23.6	14.8	8.23	
	4m	29.9	14.8	6.68	
	6m	31.9	14.8	6.77	
	8m	32	14.9	6.74	
底層水COD (mg/l)		0.24			
表層水透視度 (cm)		28.559			
底質	COD(mg/g)			1.003	
	全硫化物(mg/g)			0.002	
	強熱減量 (%)			1.44	
	>2mm			0.35	
	粒度	2-1mm			1.13
		1-0.5mm			3.44
	組成 (%)	0.5-0.25mm			33.82
		0.25-0.125mm			60.21
		0.125-0.063mm			1.04
		<0.063mm			0.02

日付 2007/4/23					
定点 C3(江島)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	21.3	14.7	9.55	
	2m	22.5	14.9	9.23	
	4m	8.3	15.1	7.23	
	6m				
	8m				
底層水COD (mg/l)		0.8			
表層水透視度 (cm)		31.808			
底質	COD(mg/g)			1.135	
	全硫化物(mg/g)			0.007	
	強熱減量 (%)			2.152	
	>2mm			0.75	
	粒度	2-1mm			0.50
		1-0.5mm			2.21
	組成 (%)	0.5-0.25mm			26.89
		0.25-0.125mm			67.68
		0.125-0.063mm			1.96
		<0.063mm			0.03

日付 2007/4/23					
定点 C4(米子空港)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	20.9	15.1	10.2	
	2m	20.9	15.2	10.08	
	4m	27.5	14.6	5.28	
	6m	30	14.2	1.82	
	8m	30.4	14.1	1.72	
底層水COD (mg/l)		0.28			
表層水透視度 (cm)		29.981			
底質	COD(mg/g)			1.349	
	全硫化物(mg/g)			0.113	
	強熱減量 (%)			2.063	
	>2mm			0.88	
	粒度	2-1mm			1.00
		1-0.5mm			27.49
	組成 (%)	0.5-0.25mm			47.04
		0.25-0.125mm			46.24
		0.125-0.063mm			2.29
		<0.063mm			0.06

日付 2007/4/23					
定点 C5(崎津)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	20.9	15.4	11.23	
	2m	23.7	15.9	9.2	
	4m	27.7	14.6	5.18	
	6m	29.6	14.1	1.52	
	8m	30.9	14	0.14	
底層水COD (mg/l)		0.57			
表層水透視度 (cm)		28.261			
底質	COD(mg/g)			0.24	
	全硫化物(mg/g)			0.003	
	強熱減量 (%)			1.066	
	>2mm			0.46	
	粒度	2-1mm			0.59
		1-0.5mm			1.60
	組成 (%)	0.5-0.25mm			72.90
		0.25-0.125mm			24.31
		0.125-0.063mm			0.13
		<0.063mm			0.01

②5月

日付 2007/5/21					
定点 C1(境水道大橋)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	29.8	17.9	7.48	
	2m	31.9	17.9	7.47	
	4m	23.2	17.8	7.46	
	6m	33.4	17.7	7.53	
	8m	33.6	17.7	7.54	
底層水COD (mg/l)		1.28			
表層水透視度 (cm)		32.323			
底質	COD(mg/g)			2.287	
	全硫化物(mg/g)			0.221	
	強熱減量 (%)			5.641	
	>2mm			0.00	
	粒度	2-1mm			1.50
		1-0.5mm			12.86
	組成 (%)	0.5-0.25mm			51.37
		0.25-0.125mm			33.36
		0.125-0.063mm			0.72
		<0.063mm			0.19

日付 2007/5/21					
定点 C2(外江)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	27.4	17.7	7.46	
	2m	28.2	17.8	7.39	
	4m	28.4	18	7.35	
	6m	30.5	17.8	7.29	
	8m	31.8	17.8	7.24	
底層水COD (mg/l)		1.44			
表層水透視度 (cm)		25.822			
底質	COD(mg/g)			2.745	
	全硫化物(mg/g)			1.794	
	強熱減量 (%)			5.472	
	>2mm			8.39	
	粒度	2-1mm			20.69
		1-0.5mm			10.98
	組成 (%)	0.5-0.25mm			28.56
		0.25-0.125mm			30.79
		0.125-0.063mm			0.55
		<0.063mm			0.04

日付 2007/5/21					
定点 C3(江島)					
水質	塩分	水温	D.O		
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)		
	0m	27	18.6	7.59	
	2m	27.5	18.9	7.4	
	4m	28.7	18.9	7.2	
	6m	29.7	18.1	6.85	
	8m				
底層水COD (mg/l)		1.36			
表層水透視度 (cm)		33.528			
底質	COD(mg/g)			0.891	
	全硫化物(mg/g)			0.006	
	強熱減量 (%)			2.872	
	>2mm			0.26	
	粒度	2-1mm			1.57
		1-0.5mm			3.01
	組成 (%)	0.5-0.25mm			31.85
		0.25-0.125mm			61.58
		0.125-0.063mm			1.69
		<0.063mm			0.04

日付 2007/5/21				日付 2007/5/21				
定点 C4(米子空港)				定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.0	塩分	水温	D.0		
		(°C)	(mg/l)		(°C)	(mg/l)		
	0m	23.3	18.7	8.3	0m	22.9	19.2	8.23
	2m	25.7	17.9	8.02	2m	25.4	18.1	8.05
	4m	26	17.9	7.8	4m	25.6	17.8	7.91
	6m	26.5	17.9	6.83	6m	27.9	18.1	5.9
	8m	29.6	18	5.45	8m	29.9	17.9	3.53
10m	30.7	17.8	3.84	10m	30.8	17.7	2.52	
底層水COD (mg/l)			1.92	底層水COD (mg/l)			2.16	
表層水透視度 (cm)			32.422	表層水透視度 (cm)			28.513	
COD(mg/g)			2.391	COD(mg/g)			0.528	
全硫化物(mg/g)			2.413	全硫化物(mg/g)			0.001	
強熱減量 (%)			2.993	強熱減量 (%)			0.942	
底質	>2mm			>2mm				
	粒度	2-1mm		粒度	2-1mm			
	度	1-0.5mm		度	1-0.5mm			
	組成	0.5-0.25mm		組成	0.5-0.25mm			
	(%)	0.25-0.125mm		(%)	0.25-0.125mm			
	(%)	0.125-0.063mm		(%)	0.125-0.063mm			
<0.063mm				<0.063mm				

③6月

日付 2007/6/20				
定点 C1(境水道大橋)				
水質	塩分	水温	D.0	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	27.6	24	7.3
	2m	31.8	23.9	7.45
	4m	32.8	22.6	7.3
	6m	33.1	22.9	7.27
	8m	33.5	21.6	7
10m				
底層水COD (mg/l)			1.24	
表層水透視度 (cm)			24.344	
COD(mg/g)			7.748	
全硫化物(mg/g)			0.955	
強熱減量 (%)			8.454	
底質	>2mm			21.14
	粒度	2-1mm		22.40
	度	1-0.5mm		13.96
	組成	0.5-0.25mm		22.02
	(%)	0.25-0.125mm		15.79
	(%)	0.125-0.063mm		3.04
<0.063mm			1.65	

日付 2007/6/20				
定点 C2(外江)				
水質	塩分	水温	D.0	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	25.2	24.3	7.61
	2m	26.4	24	7.25
	4m	28.7	23.4	6.45
	6m	31.3	22.7	6.85
	8m	31.8	22.3	6.7
10m	32.2	22.1	6.88	
底層水COD (mg/l)			1.32	
表層水透視度 (cm)			21.945	
COD(mg/g)			1.706	
全硫化物(mg/g)			0.441	
強熱減量 (%)			3.875	
底質	>2mm			0.10
	粒度	2-1mm		3.00
	度	1-0.5mm		7.17
	組成	0.5-0.25mm		40.97
	(%)	0.25-0.125mm		47.86
	(%)	0.125-0.063mm		0.85
<0.063mm			0.05	

日付 2007/6/20				
定点 C3(江島)				
水質	塩分	水温	D.0	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	25	24.6	7.73
	2m	26.5	24.9	7.69
	4m	29.9	23	6.07
	6m	31.1	22.6	5.87
	8m	31.2	22.3	5.94
10m	31.4	22.2	5.84	
底層水COD (mg/l)			1.32	
表層水透視度 (cm)			32.76	
COD(mg/g)			1.109	
全硫化物(mg/g)			0.001	
強熱減量 (%)			3.568	
底質	>2mm			0.03
	粒度	2-1mm		1.73
	度	1-0.5mm		2.75
	組成	0.5-0.25mm		30.99
	(%)	0.25-0.125mm		62.28
	(%)	0.125-0.063mm		2.20
<0.063mm			0.02	

日付 2007/6/20				日付 2007/6/20				
定点 C4(米子空港)				定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.0	塩分	水温	D.0		
		(°C)	(mg/l)		(°C)	(mg/l)		
	0m	23.5	24.7	8.26	0m	22.1	25	8.18
	2m	23.7	24.5	8.11	2m	22.1	25	8.06
	4m	26.5	23.7	7.49	4m	25.4	23.8	7.44
	6m	29.2	22.3	2.9	6m	29.3	22.2	1.98
	8m	30.5	21.4	0.19	8m	30.6	21.4	0.14
10m	31.2	21	0.04	10m	31.4	20.8	0.75	
底層水COD (mg/l)			1.16	底層水COD (mg/l)			1.2	
表層水透視度 (cm)			30.914	表層水透視度 (cm)			28.519	
COD(mg/g)			3.542	COD(mg/g)			0.902	
全硫化物(mg/g)			2.658	全硫化物(mg/g)			0.005	
強熱減量 (%)			1.681	強熱減量 (%)			1.132	
底質	>2mm			0.06	>2mm			0.00
	粒度	2-1mm		1.71	粒度	2-1mm		0.81
	度	1-0.5mm		1.63	度	1-0.5mm		1.67
	組成	0.5-0.25mm		44.30	組成	0.5-0.25mm		70.68
	(%)	0.25-0.125mm		5.03	(%)	0.25-0.125mm		26.65
	(%)	0.125-0.063mm		2.00	(%)	0.125-0.063mm		0.19
<0.063mm			0.04	<0.063mm			0.00	

V 附表

④7月

日付 2007/7/17				
定点 C1 (境水道大橋)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	12.6	22.7	5.22
	2m	12.8	22.7	4.96
	4m	29.8	22.6	4.22
	6m	32.6	22.9	4.18
	8m	32.7	22.2	4.16
	底層水COD (mg/l)	1.2		
	表層水透視度 (cm)			
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/7/17				
定点 C2 (外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	7.3	22.2	9.02
	2m	12.9	22.9	6.88
	4m	28.2	23	3.75
	6m	29.3	22.6	5.27
	8m	30.4	22.3	5.43
10m	31.9	22.2	5.68	
	底層水COD (mg/l)	1.68		
	表層水透視度 (cm)	31.266		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/7/17				
定点 C3 (江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	10.5	22.6	8.04
	2m	11.3	22.7	7.83
	4m	18.4	23.1	4.14
	6m	25.6	22.8	2.95
	8m			
10m				
	底層水COD (mg/l)	1.12		
	表層水透視度 (cm)	34.942		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/7/17				
定点 C4 (米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	6	22.1	5.77
	2m	8.3	22.6	5.05
	4m	11.6	23	2.88
	6m	20.8	23.1	1.33
	8m	28.7	22.4	0.03
10m	29.5	22.3	0.03	
	底層水COD (mg/l)	0.72		
	表層水透視度 (cm)	32.501		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/7/17				
定点 C5 (崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	5.2	21.9	7.35
	2m	7.5	22.9	5.8
	4m	11.6	22.9	3.38
	6m	23.3	22.9	0.74
	8m	29	22.3	0.07
10m	30.6	21.8	0.06	
	底層水COD (mg/l)	0.48		
	表層水透視度 (cm)	31.716		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

⑤9月

日付 2007/9/10				
定点 C1 (境水道大橋)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	18.9	26.8	3.77
	2m	21	27	3.72
	4m	29.3	27.3	3.71
	6m	32.2	27.5	4.22
	8m	32.3	27.5	4.24
10m	32.4	27.6	4.29	
	底層水COD (mg/l)	0.48		
	表層水透視度 (cm)	28.863		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/9/10				
定点 C2 (外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	16.2	26.6	5
	2m	16.7	26.8	4.78
	4m	29	27.4	2.49
	6m	30.8	27.5	3.29
	8m	31.7	27.6	3.79
10m	32.1	27.6	4.04	
	底層水COD (mg/l)	0		
	表層水透視度 (cm)	27.51		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/9/10				
定点 C3 (江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	17.5	27.7	4.59
	2m	17.8	27.3	4.38
	4m	23.7	27.5	0.75
	6m			
	8m			
10m				
	底層水COD (mg/l)	0.52		
	表層水透視度 (cm)	32.578		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/9/10				
定点 C4 (米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	13	27.4	6.23
	2m	13.8	26.7	5.97
	4m	19.8	27.3	1.12
	6m	29.1	27.3	0.5
	8m	29.8	27	0.37
10m	30.3	27.1	1.12	
	底層水COD (mg/l)	0.16		
	表層水透視度 (cm)	41.504		
底質	COD (mg/g)			
	全硫化物 (mg/g)			
	強熱減量 (%)			
		>2mm		
	粒	2-1mm		
	度	1-0.5mm		
	組	0.5-0.25mm		
	成	0.25-0.125mm		
	(%)	0.125-0.063mm		
		<0.063mm		

日付 2007/9/10				
定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	12.9	28.2	6.15
	2m	13.4	27.2	6.48
	4m	14.1	27.2	2.5
	6m	28.7	27.2	0
	8m	29.7	26.7	0
	10m	29.7	26.7	0
底層水COD (mg/l)			2.8	
表層水透視度 (cm)			30.012	
底質	COD(mg/g)			1.065
	全硫化物(mg/g)			0.002
	強熱減量 (%)			1.179
	>2mm			0.04
	2-1mm			1.68
	1-0.5mm			3.49
	0.5-0.25mm			78.52
	0.25-0.125mm			16.15
0.125-0.063mm			0.11	
<0.063mm			0.01	

⑥10月

日付 2007/10/15				
定点 C1(境水道大橋)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	24.2	20.6	5.95
	2m	25.4	20.6	5.78
	4m	28.7	21.2	5.72
	6m	30.3	21.2	5.66
	8m	32.3	22.2	5.53
	10m	32.3	22.2	5.38
底層水COD (mg/l)			1.2	
表層水透視度 (cm)				
底質	COD(mg/g)			
	全硫化物(mg/g)			
	強熱減量 (%)			
	>2mm			
	2-1mm			
	1-0.5mm			
	0.5-0.25mm			
	0.25-0.125mm			
0.125-0.063mm				
<0.063mm				

日付 2007/10/15				
定点 C2(外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	22.1	20.8	5.89
	2m	23.4	21.7	5.17
	4m	29.8	22.4	5.16
	6m	30.8	22.5	5.21
	8m	31.1	22.7	5.23
	10m	31.2	22.7	5.3
底層水COD (mg/l)			1.36	
表層水透視度 (cm)			31.123	
底質	COD(mg/g)			2.289
	全硫化物(mg/g)			0.286
	強熱減量 (%)			2.463
	>2mm			4.04
	2-1mm			5.27
	1-0.5mm			6.04
	0.5-0.25mm			41.84
	0.25-0.125mm			42.31
0.125-0.063mm			0.49	
<0.063mm			0.02	

日付 2007/10/15				
定点 C3(江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	21.6	20.5	6.39
	2m	21.6	20.6	6.32
	4m	26.8	20.8	5.73
	6m	29.5	22.4	4.75
	8m	31	22.8	4.5
	10m			
底層水COD (mg/l)			1.2	
表層水透視度 (cm)			33.64	
底質	COD(mg/g)			2.401
	全硫化物(mg/g)			0.035
	強熱減量 (%)			2.886
	>2mm			0.44
	2-1mm			2.52
	1-0.5mm			4.68
	0.5-0.25mm			36.03
	0.25-0.125mm			52.91
0.125-0.063mm			2.67	
<0.063mm			0.75	

日付 2007/10/15				
定点 C4(米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	21.1	21.1	6.38
	2m	21.2	21.1	6.32
	4m	23.6	22.3	4.52
	6m	28.5	25.1	0
	8m	30	25	0.06
	10m	30	24.8	0
底層水COD (mg/l)			1.76	
表層水透視度 (cm)			31.519	
底質	COD(mg/g)			2.1
	全硫化物(mg/g)			3.161
	強熱減量 (%)			1.366
	>2mm			0.33
	2-1mm			1.92
	1-0.5mm			3.10
	0.5-0.25mm			47.97
	0.25-0.125mm			45.27
0.125-0.063mm			1.37	
<0.063mm			0.04	

日付 2007/10/15				
定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
		(°C)	(mg/l)	
	0m	21.7	21.6	5.73
	2m	21.7	21.6	5.68
	4m	24.6	23.2	2.13
	6m	28.8	25.1	0.1
	8m	30	25.2	0
	10m	29.7	25.2	0
底層水COD (mg/l)			3.52	
表層水透視度 (cm)			29.962	
底質	COD(mg/l)			0.689
	全硫化物(mg/g)			0.004
	強熱減量 (%)			1.052
	>2mm			0.01
	2-1mm			3.18
	1-0.5mm			2.21
	0.5-0.25mm			77.85
	0.25-0.125mm			16.62
0.125-0.063mm			0.12	
<0.063mm			0.02	

V 附表

⑦11月

日付 2007/11/26				
定点 C2(外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	23	11.6	6.08
	2m	23.4	11.9	5.96
	4m	24.6	12.8	5.78
	6m	24.9	13.6	5.46
	8m	28.5	14.	5.05
10m	29.9	15.7	4.82	
底層水COD (mg/l)		1.12		
表層水透視度 (cm)		26.689		
底質	COD(mg/g)			1.875
	全硫化物(mg/g)			0.096
	強熱減量 (%)			2.815
	>2mm			3.05
	2-1mm			16.55
	粒度 1-0.5mm			16.09
	組成 0.5-0.25mm			33.50
	組成 (%) 0.25-0.125mm			30.45
	組成 (%) 0.125-0.063mm			0.34
	<0.063mm			0.03

日付 2007/11/26				
定点 C3(江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	24.8	12.4	5.7
	2m	24.7	12.4	5.65
	4m	24.7	12.9	5.56
	6m	27	14.	5.13
	8m	29.2	15.3	4.8
10m	30.6	16	4.6	
底層水COD (mg/l)		0.84		
表層水透視度 (cm)		35.17		
底質	COD(mg/g)			2.495
	全硫化物(mg/g)			0.106
	強熱減量 (%)			2.863
	>2mm			0.22
	2-1mm			0.34
	粒度 1-0.5mm			4.22
	組成 0.5-0.25mm			28.73
	組成 (%) 0.25-0.125mm			64.18
	組成 (%) 0.125-0.063mm			2.14
	<0.063mm			0.16

日付 2007/11/26				
定点 C4(米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	1.4	11.3	6.18
	2m	21.9	11.4	6.16
	4m	23.4	12.3	5.61
	6m	27.9	14.8	4.37
	8m	28.	15.2	4.09
10m	28.5	15.5	4.16	
底層水COD (mg/l)		1.12		
表層水透視度 (cm)		32.191		
底質	COD(mg/g)			3.185
	全硫化物(mg/g)			0.276
	強熱減量 (%)			1.72
	>2mm			0.13
	2-1mm			2.30
	粒度 1-0.5mm			2.68
	組成 0.5-0.25mm			43.42
	組成 (%) 0.25-0.125mm			48.76
	組成 (%) 0.125-0.063mm			2.64
	<0.063mm			0.07

日付 2007/11/26				
定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	29	11.6	0.26
	2m	22.	11.6	6.21
	4m	23.	11.9	5.91
	6m	26.8	14.6	3.6
	8m	28.	15.6	3.46
10m	28.	15.8	3.43	
底層水COD (mg/l)		1.12		
表層水透視度 (cm)		30.064		
底質	COD(mg/g)			0.806
	全硫化物(mg/g)			0
	強熱減量 (%)			1.485
	>2mm			0.00
	2-1mm			0.40
	粒度 1-0.5mm			3.77
	組成 0.5-0.25mm			77.05
	組成 (%) 0.25-0.125mm			18.66
	組成 (%) 0.125-0.063mm			0.10
	<0.063mm			0.02

⑧12月

日付 2007/12/17				
定点 C2(外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	23.3	11	7.5
	2m	23.2	11	7.45
	4m	24.1	11.5	7.26
	6m	25	12.	7.04
	8m	25.3	12.	6.81
10m	25.3	14.8	6.08	
底層水COD (mg/l)		0.88		
表層水透視度 (cm)		29.656		
底質	COD(mg/g)			1.654
	全硫化物(mg/g)			0.008
	強熱減量 (%)			1.783
	>2mm			0.19
	2-1mm			2.27
	粒度 1-0.5mm			5.73
	組成 0.5-0.25mm			37.47
	組成 (%) 0.25-0.125mm			52.97
	組成 (%) 0.125-0.063mm			1.34
	<0.063mm			0.03

日付 2007/12/17				
定点 C3(江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	23.2	10.5	7.56
	2m	23.7	11	7.35
	4m	26.4	12.3	6.41
	6m	29.5	14.6	5.76
	8m	30.6	15.4	5.46
10m	30.7	15.6	5.28	
底層水COD (mg/l)		1.16		
表層水透視度 (cm)		32.761		
底質	COD(mg/g)			1.397
	全硫化物(mg/g)			0.004
	強熱減量 (%)			4.693
	>2mm			0.19
	2-1mm			0.96
	粒度 1-0.5mm			2.58
	組成 0.5-0.25mm			35.79
	組成 (%) 0.25-0.125mm			59.31
	組成 (%) 0.125-0.063mm			1.15
	<0.063mm			0.04

日付 2007/12/17				
定点 C4(米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	21.8	10	7.78
	2m	29	10.1	7.73
	4m	22.2	10.3	7.64
	6m	29	10.8	7.2
	8m	23.8	11.4	6.62
10m	25.5	13.2	5.85	
底層水COD (mg/l)		1.36		
表層水透視度 (cm)		31.325		
底質	COD(mg/g)			1.338
	全硫化物(mg/g)			0.02
	強熱減量 (%)			1.923
	>2mm			0.88
	2-1mm			1.72
	粒度 1-0.5mm			2.73
	組成 0.5-0.25mm			47.43
	組成 (%) 0.25-0.125mm			44.66
	組成 (%) 0.125-0.063mm			2.54
	<0.063mm			0.05

日付 2007/12/17				
定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	21	10.1	10.07
	2m	21.6	10.1	9.94
	4m	21.8	10.2	9.65
	6m	21.9	10.3	7.7
	8m	26.2	12.2	6.87
10m	28.8	14.2	5.79	
底層水COD (mg/l)		1.84		
表層水透視度 (cm)		28.591		
底質	COD(mg/g)			0.896
	全硫化物(mg/g)			0
	強熱減量 (%)			1.043
	>2mm			0.34
	2-1mm			1.33
	粒度 1-0.5mm			1.93
	組成 0.5-0.25mm			68.19
	組成 (%) 0.25-0.125mm			27.94
	組成 (%) 0.125-0.063mm			0.27
	<0.063mm			0.01

⑨1月

日付 2008/1/28				
定点 C2(外江)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	17	4.5	8.95
	2m	19.1	5.3	8.34
	4m	30.6	10.	6.37
	6m	31.6	11.	6.25
	8m	31.9	11.4	6.16
10m	32.3	11.5	6.13	
底層水COD (mg/l)		0.72		
表層水透視度 (cm)		27.661		
底質	COD(mg/g)			2.927
	全硫化物(mg/g)			0.008
	強熱減量 (%)			1.555
	>2mm			0.18
	2-1mm			1.55
	粒度 1-0.5mm			2.93
	組成 0.5-0.25mm			33.23
	組成 (%) 0.25-0.125mm			61.14
	組成 (%) 0.125-0.063mm			0.95
	<0.063mm			0.02

日付 2008/1/28				
定点 C3(江島)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	19.1	4.5	8.88
	2m	21.5	6	8.36
	4m	27.2	9	6.49
	6m	30.1	10.4	6.07
	8m	30.9	10.8	6.22
10m	31.3	11.1	6.15	
底層水COD (mg/l)		0.72		
表層水透視度 (cm)		29.239		
底質	COD(mg/g)			1.089
	全硫化物(mg/g)			0.003
	強熱減量 (%)			2.316
	>2mm			0.14
	2-1mm			0.15
	粒度 1-0.5mm			3.45
	組成 0.5-0.25mm			41.84
	組成 (%) 0.25-0.125mm			52.04
	組成 (%) 0.125-0.063mm			0.99
	<0.063mm			0.06

日付 2008/1/28				
定点 C4(米子空港)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	14.5	4.3	9.05
	2m	19.1	5.1	9.19
	4m	23.1	7.4	6.75
	6m	26.6	9.6	4.65
	8m	27.2	10.	3.92
10m	27.5	10.5	3.23	
底層水COD (mg/l)		1.92		
表層水透視度 (cm)		27.746		
底質	COD(mg/g)			2.75
	全硫化物(mg/g)			0.713
	強熱減量 (%)			1.819
	>2mm			0.52
	2-1mm			1.27
	粒度 1-0.5mm			3.05
	組成 0.5-0.25mm			49.70
	組成 (%) 0.25-0.125mm			43.12
	組成 (%) 0.125-0.063mm			2.29
	<0.063mm			0.05

日付 2008/1/28				
定点 C5(崎津)				
水質	塩分	水温	D.O	
	(mg/l)	(°C)	(mg/l)	
	0m	13.8	4.1	11.64
	2m	20.8	5.9	10.3
	4m	21.7	6.9	8.23
	6m	24.5	8.4	6.28
	8m	25.6	9.2	5.24
10m	26.5	10	4.14	
底層水COD (mg/l)		1.28		
表層水透視度 (cm)		24.886		
底質	COD(mg/g)			0.503
	全硫化物(mg/g)			0
	強熱減量 (%)			1.205
	>2mm			0.15
	2-1mm			0.38
	粒度 1-0.5mm			1.06
	組成 0.5-0.25mm			63.95
	組成 (%) 0.25-0.125mm			34.01
	組成 (%) 0.125-0.063mm			#####
	<0.063mm			0.02

⑩3 月

日付		2008/4/10				日付		2008/4/10				日付		2008/4/10				日付		2008/4/10			
		定点 C2(外江)						定点 C3(江島)						定点 C4(米子空港)						定点 C5(崎津)			
水質		塩分	水温	D.O			塩分	水温	D.O			塩分	水温	D.O			塩分	水温	D.O				
		(mg/l)	(°C)	(mg/l)			(°C)	(mg/l)	(°C)			(mg/l)	(°C)	(mg/l)			(°C)	(mg/l)	(°C)			(mg/l)	(°C)
	0m	18.5	13.7	7.43			17.5	13.8	7.66			15.2	13.7	8.31			15.1	13.7	8.43				
	2m	29	13.3	7.07			24.3	13.3	6.3			15.5	13.5	8.28			15.4	13.7	8.02				
	4m	29.1	13.3	6.63			29	13.2	6.09			25.7	12.6	3.26			24.8	12.5	3.43				
	6m	30.6	13.4	7.1			29.6	13.1	6.27			29.4	12.2	1.59			29.1	12.2	1.64				
	8m	31.5	13.5	7.11			29.7	13.2	6.3			30.3	12.4	2.37			30.3	12.3	1.88				
	10m	31.6	13.4	7.07			30.2	13.2	6.38			30.6	12.4	2.52			31	12.4	3.18				
	底層水COD (mg/l)	1.04						2.16						1.12						1.12			
	表層水透視度 (cm)	29.109						28.84						28.126						27.954			
底質	COD(mg/g)	1.114						2.617						1.501						0			
	全硫化物(mg/g)	0.001						0.00						0.183						0			
	強熱減量 (%)	2.949						1.669						1.871						1.49			
		>2mm	0.82					>2mm	0.00					>2mm	0.47					>2mm	0.22		
	粒度	2-1mm	3.43					2-1mm	1.37					2-1mm	1.08					2-1mm	1.46		
		1-0.5mm	4.83					1-0.5mm	2.74					1-0.5mm	2.09					1-0.5mm	2.26		
	組成 (%)	0.5-0.25mm	33.24					0.5-0.25mm	27.74					0.5-0.25mm	43.99					0.5-0.25mm	75.70		
	0.25-0.125mm	56.36					0.25-0.125mm	66.65					0.25-0.125mm	48.99					0.25-0.125mm	20.22			
	0.125-0.063mm	1.22					0.125-0.063mm	1.47					0.125-0.063mm	3.32					0.125-0.063mm	0.15			
	<0.063mm	0.10					<0.063mm	0.04					<0.063mm	0.07					<0.063mm	0.01			

V 付表

5. 平成19年度中海漁場環境調査で採取された魚類リスト(H19.4~H20.3)

魚種	学名	ラーバネット				サーフネット		投曳き網/タモ網	
		M-1,2,3	C-1,2,3	C-4,C-5	C-6,C-7	C-2	C-5	C-2	C-5
ニシン目 ニシン科 サツバ コノシロ	<i>Sardinella zunasi</i> <i>Konosirous punctatus</i>	6	7 4,3	7,9 3	8	3			
カタクチイワシ科 カタクチイワシ	<i>Engraulis japonica</i>		5						
サケ目 キュウリウオ科 アユ ワカサギ	<i>Plecoglossus altivelis</i> <i>Hypomesus nipponensis</i>		12	12					
シラウオ科 シラウオ	<i>Salangichthys microdon</i>					4,7	4,5		
メダカ目 メダカ科 メダカ	<i>Oryzias latipes</i>			2					
トゲウオ目 ヨウジウオ科 タツノオトシゴ ヨウジウオ ガンテンイシヨウジ	<i>Hippocampus coronatus</i> <i>Syngnathus schlegelii</i> <i>Hippichthys penicillus</i>		6,9,10	7 7	6	5,6,3	9		
トウゴロウイワシ目 トウゴロウイワシ科 トウゴロウイワシ	<i>Hypoatherina bleereri</i>			9					
ダツ目 サヨリ科 サヨリ	<i>Hyporhamphus sajori</i>						5		
カサゴ目 フサカサゴ科 カサゴ メバル クロソイ	<i>Sebastes marmoratus</i> <i>Sebastes inermis</i> <i>Sebastes schlegelii</i>		4,12,3 2,3	2,3		5,3	3		
アイナメ科 アイナメ	<i>Hexagrammus otakii</i>		2						
コチ科 マゴチ	<i>Plactycephalus indicus</i>	6							
ハリゴチ科 ハリゴチ属 sp.	<i>Hoplichthys sp.</i>		10						
ホウボウ科 ホウボウ	<i>Chelidonichthys spinosus</i>		2						
カジカ科 キヌカジカ アナハゼ アサヒアナハゼ アカアナハゼ	<i>Furcina osimae</i> <i>Pseudoblennius percoides</i> <i>Pseudoblennius cottides</i> <i>Pseudoblennius marmoratus</i>					3 2 5	3		
カサゴ目 sp.	<i>Scorpaeniformes sp.</i>						2		
スズキ目 スズキ科 スズキ	<i>Lateolabrax japonicus</i>		2	2	1	7,3	3		
テンジクダイ科 テンジクダイ属 spp.	<i>Apogon spp.</i>	7							
アジ科 マアジ ブリ(モジャコ)	<i>Trachurus japonicus</i> <i>Seriola quinqueradiata</i>	6 5	5	4					
タイ科 クロダイ ヘダイ	<i>Acanthopagrus schlegelii</i> <i>Sparus sarba</i>	5				7 5			
メジナ科 メジナ	<i>Girella punctata</i>					6			
ウミタナゴ科 ウミタナゴ	<i>Dutrema temmincki</i>					5			
キス科 シロギス	<i>Sillago aeolus</i>	7	7						
ウバウオ科 ウバウオ科 sp. (ゲンゲ藍目)	<i>Gobiesocidae sp.</i>	6							
タウエガジ科 ムスジガジ	<i>Ernogrammus hexagrammus</i>		2,3	2,3		4,2,3	2		
アミメガジ科 ダイナンギンボ	<i>Dictyosoma burgeri</i>		2						
ニシキギンボ科 ギンボ	<i>Pholis nebulosa</i>			2		2,3			

魚種	学名	ラーバネット				サーフネット		投曳き網/タモ網	
		M-1,2,3	C-1,2,3	C-4,C-5	C-6,C-7	C-2	C-5	C-2	C-5
ヘビギンボ科									
ヘビギンボ	<i>Enneapterygius theostomus</i>	5							
ゲンゲ亜目 sp.	<i>Zoarcoidei Sp.</i>		3						
イソギンボ科									
ナベカ	<i>Ohimobanchus elegans</i>		9	9	8				
イソギンボ	<i>Pictiblennius yatabei</i>	5	5,6,7,9,10	7	8	7	9		
イソギンボ科 spp.	<i>Bleeniidae spp.</i>	6,7	4,6,7		6		6		
ハゼ科									
ミミズハゼ	<i>Luciogobius guttatus</i>		4,3			4,5			
ミミズハゼ属 sp.	<i>Lucigobius sp.</i>					4			
ドロメ	<i>Chaenogobius gulosus</i>		5			5,6			
ウキゴリ	<i>Gymnogobius urotaenia</i>		3						
ニクハゼ	<i>Gymnogobius heptacanthus</i>			7		4,5,6,7,3	5,3		
ピリンゴ	<i>Gymnogobius castaneus</i>					4,3	4,3		
ウキゴリ属 sp.	<i>Gymnogobius sp.</i>		4,5						
シロウオ	<i>Leucopsarion petersii</i>			5		7	7		
マハゼ	<i>Acanthogobius flavimanus</i>		4			4	4,3		
ヒメハゼ	<i>Favogobius gymnauchen</i>							4	
アカオビシマハゼ	<i>Tridentiger trigonocephalus</i>							4	
ウロハゼ	<i>Glossogobius olivaceus</i>		10	10					
チャガラ	<i>Pterogobius zonoleucus</i>		2	2					
チチブ属 spp.	<i>Tridentiger spp.</i>					7	6		
ハゼ科 spp.	<i>Gobidae spp.</i>	5,6,7	4,5,6,7,9,3	5,7	6,8	7	5,7,9		
カレイ目									
カレイ科									
マコガレイ	<i>Pleuronectes yokohamae</i>			2				4	
フグ目									
カワハギ科									
カワハギ	<i>Stephanolepos cirrhifer</i>	7							
アミメハギ	<i>Rudarius ercodes</i>	6	10						
フグ科									
クサフグ	<i>Takifugu niphobles</i>		5						
コモンフグ	<i>Takifugu poecilonotus</i>		5						
トラフグ属 sp.	<i>Takifugu sp.</i>					5,6			
その他									
不明 spp.	<i>Unidentified spp.</i>	6,7	6	9					

V 付表

6. 平成19年度中海漁場環境調査底性生物調査結果表

調査内容、定点等は本編(Ⅱ 業務報告 24.中海の漁場環境調査の項)を参照。

採集場所:中海

採集日 19年 4月 23日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
	多毛類	409	2.083	124	0.382	93	0.499	139	1.481	116	1.474	
甲殻類	クマ目			2	0.009			1	0.003	5	0.008	
	等脚類											
	端脚類	48	0.112	4	0.002	1	0.004	1	0.004	33	0.067	
	アミ目											
	エビ目	1	0.003							1	0.001	
	異尾目	2	0.099									
	カニ目	34	5.769									
	その他	1	0.003	4	0.002	1	0.001	1	0.002			
	棘皮類	1	0.002									
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満	3	0.094	18	2.822	1	0.337	569	1.196	14	0.033
	アサリ	1g以上	2	6.912	7	20.207	1	1.277			1	3.178
		1g未満	82	6.422	897	11.657	799	4.740	189	2.496	130	2.240
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上										
		1g未満	6	0.393	67	0.394	6	0.019	581	1.419	96	0.407
	シオフキ	1g以上			1	26.342						
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
シジミ	1g以上											
	1g未満			4	0.014					7	1.159	
他二枚貝	1g以上											
	1g未満	16	1.336	79	0.298	51	0.425	29	2.661	7	0.074	
その他	1g以上											
	1g未満	6	0.096									
その他				2	0.043			3	0.033	2	0.014	

備考:採集面積は0.11㎡

採集場所:中海

採集日 19年 5月 21日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
	多毛類	286	1.960	71	0.613	25	0.514	40	0.389	14	0.276	
甲殻類	クマ目							5	0.010			
	等脚類	2	0.006					2	0.023			
	端脚類	17	0.019	4	0.008			5	0.009	1	0.001	
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目	9	0.030									
	カニ目	24	1.898	5	3.355							
	その他	1	0.001	3	0.003	1	0.006					
	棘皮類	1	0.004									
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満	7	0.886	31	4.351	17	0.031	475	1.075		
	アサリ	1g以上	27	48.894	12	44.845	2	2.817	2	2.266	60	2.144
		1g未満	363	90.057	903	64.037	938	31.335	108	20.863		
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満	1	0.642								
	ホトギス	1g以上										
		1g未満			66	7.067	96	1.631	488	11.338	11	0.075
	シオフキ	1g以上										
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
シジミ	1g以上											
	1g未満											
他二枚貝	1g以上			1	8.670			1	1.186			
	1g未満	1	0.003	20	1.912	14	0.810	15	2.086			
その他	1g以上											
	1g未満	2	0.216									
その他			12	0.104			5	0.014	6	0.036		

備考:採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海 採集日 19年 6月 22日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類	336	3.095	105	0.858	69	0.540	104	0.857	35	0.121	
	クマ目							5	0.007			
	等脚類	2	0.002									
	端脚類	10	0.019	37	0.160	2	0.007	12	0.015			
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目	6	0.022									
	カニ目	17	2.482	7	5.902							
その他			16	0.013	5	0.011						
棘皮類		3	0.017									
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満	1	0.172	7	2.832	3	1.148	113	0.411	2	0.009
	アサリ	1g以上	55	95.043	14	35.636	11	23.399	8	11.054	3	3.671
		1g未満	192	54.436	675	118.739	301	43.441	87	22.509	235	58.955
	クモリザクラ	1g以上			5	19.610						
		1g未満										
	ホトギス	1g以上										
		1g未満			309	26.151	6	0.804	673	78.350	3	0.178
	シオフキ	1g以上					1	16.641				
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
	シジミ	1g以上										
		1g未満							1	0.091		
他二枚貝	1g以上											
	1g未満	2	0.072	30	7.803	41	7.479	18	4.681	3	0.808	
その他	1g以上											
	1g未満	2	0.025									
その他						9	0.024	8	0.047			

備考: 採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海 採集日 19年 7月 17日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類			119	1.184	107	1.549	19	0.088	23	0.181	
	クマ目											
	等脚類					4	0.018			1	0.010	
	端脚類			7	0.029	2	0.002	15	0.047	10	0.037	
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目											
	カニ目											
その他				5	0.003	2	0.002					
棘皮類												
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満			18	7.286			77	0.452	8	1.080
	アサリ	1g以上			27	68.306	9	21.314	4	4.649	22	34.161
		1g未満			247	98.803	176	49.402	63	13.342	239	36.263
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上										
		1g未満			14	3.373	37	11.267	237	38.914	30	8.322
	シオフキ	1g以上			1	30.138						
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
	シジミ	1g以上										
		1g未満										
他二枚貝	1g以上			1	1.676	1	4.784					
	1g未満			12	2.759	12	3.047	7	2.047	1	0.831	
その他	1g以上											
	1g未満											
その他				3	0.021	2	0.009			6	0.017	

備考: 採集面積は0.0015㎡

V 付表

採集場所: 中海

採集日 19年 9月 10日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
	多毛類	275	3.001	136	0.320	33	0.098	94	0.676	243	0.726	
甲殻類	クマ目											
	等脚類	1	0.001									
	端脚類	67	0.221					8	0.014	2	0.002	
	アミ目									2	0.002	
	エビ目	1	0.004	1	0.002							
	異尾目											
	カニ目	16	1.097									
その他					1	0.000	1	0.001				
	棘皮類	5	0.289									
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満	9	0.175	7	2.693	3	0.037	54	1.458	9	0.750
	アサリ	1g以上	28	76.244	20	108.489	208	180.492	8	11.437	118	182.149
		1g未満	52	14.341	16	0.632	141	346.502	20	5.582	54	36.651
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上			1	0.557	5	2.229	129	18.796	34	2.173
		1g未満										
	シオフキ	1g以上					2	60.510				
		1g未満										
ナミマガシワ	1g以上											
	1g未満	1	0.088									
シジミ	1g以上									5	1.943	
	1g未満											
他二枚貝	1g以上			1	1.726	7	12.278					
	1g未満	1	0.006	19	7.318	7	2.699	6	3.561			
その他	1g以上											
その他	1g未満			1	0.015	1	0.001					

備考: 採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海

採集日 19年 10月 15日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
	多毛類			115	1.275	137	0.932	179	2.368	66	0.241	
甲殻類	クマ目					1	0.001					
	等脚類					1	0.004					
	端脚類					2	0.004	31	0.039	6	0.005	
	アミ目											
	エビ目					1	0.177					
	異尾目					1	0.000					
	カニ目											
その他						1	0.005					
	棘皮類					1	0.043			1	0.001	
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満			37	14.689	2	0.006	34	0.170	23	0.072
	アサリ	1g以上			184	414.373			9	13.704	296	549.315
		1g未満			57	46.281			36	16.490	21	17.852
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上			3	3.212						
		1g未満			7	3.173	2	0.409	140	36.901	37	3.424
	シオフキ	1g以上										
		1g未満										
ナミマガシワ	1g以上											
	1g未満											
シジミ	1g以上									1	0.367	
	1g未満											
他二枚貝	1g以上							2	2.447	1	1.261	
	1g未満			13	2.756	1	0.026	3	1.210			
その他	1g以上											
その他	1g未満									1	0.002	

備考: 採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海

採集日 19年 11月 26日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類			155	0.649	12	0.384	211	3.251	86	1.100	
	クマ目											
	等脚類							5	0.190	1	0.031	
	端脚類			19	0.016			18	0.021			
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目			1	0.118							
	カニ目			6	1.474	2	0.015					
その他			2	0.001								
軟体類	棘皮類											
	巻き貝	1g以上										
		1g未満			25	10.845	5	0.231	3	0.017	1	0.003
	アサリ	1g以上			34	62.935	94	148.224			87	178.764
		1g未満			21	10.239	76	50.399	25	8.440	13	10.276
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上			1	1.006						
		1g未満			1	0.003			14	1.955	13	1.158
	シオフキ	1g以上									2	9.447
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
シジミ	1g以上									2	1.534	
	1g未満											
他二枚貝	1g以上					2	3.546	1	2.141	1	2.352	
	1g未満			2	1.093	1	0.043	3	1.311			
その他	1g以上											
	1g未満											
その他				3	0.022	1	0.029					

備考: 採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海

採集日 19年 12月 17日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類			48	0.143	112	1.584	256	2.535	54	0.554	
	クマ目											
	等脚類							6	0.222	1	0.033	
	端脚類					1	0.001	12	0.021	3	0.049	
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目											
	カニ目						1	0.026				
その他								1	0.004			
軟体類	棘皮類											
	巻き貝	1g以上										
		1g未満										
	アサリ	1g以上			99	159.595	22	36.277	1	1.192	68	115.681
		1g未満			62	47.406	17	10.796	9	3.943	23	22.123
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上										
		1g未満									4	0.302
	シオフキ	1g以上										
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
シジミ	1g以上											
	1g未満											
他二枚貝	1g以上					1	1.254			2	4.944	
	1g未満			1	0.260	2	1.007	1	0.997			
その他	1g以上											
	1g未満											
その他								5	0.124	1	0.028	

備考: 採集面積は0.0015㎡

V 付表

採集場所: 中海

採集日 20年 1月 28日

種類	st	C1 サンプル		C2 サンプル		C3 サンプル		C4 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類			44	0.465	175	0.999	197	2.050	115	1.068	
	クマ目											
	等脚類							3	0.065	1	0.042	
	端脚類			2	0.004	17	0.082	7	0.018	7	0.016	
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目											
	カニ目			6	0.158	1	0.005					
その他			148	0.373	4	0.010	1	0.003				
棘皮類												
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満			1	0.009	3	0.006				
	アサリ	1g以上			49	115.155	10	21.055			7	8.636
		1g未満			15	14.027	4	2.784	5	1.051	7	2.170
	クモリザクラ	1g以上										
		1g未満										
	ホトギス	1g以上										
		1g未満							9	0.067	4	0.489
	シオフキ	1g以上										
		1g未満										
	ナミマガシワ	1g以上										
		1g未満										
シジミ	1g以上									1	2.886	
	1g未満									1	0.087	
他二枚貝	1g以上					3	5.426					
	1g未満			10	1.379	3	1.330	1	0.007			
その他	1g以上											
その他	1g未満											
その他				10	0.058			3	0.028			

備考: 採集面積は0.11㎡

採集場所: 中海

採集日 20年 4月 10日

種類	st	C2 サンプル		C3 サンプル		C4-1 サンプル		C4-2 サンプル		C5 サンプル		
		個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	個体数	重量	
甲殻類	多毛類	372	2.133	207	1.006	24	0.064	411	2.286	166	1.235	
	クマ目	1	0.003									
	等脚類							6	0.173	1	0.029	
	端脚類	11	0.016	4	0.021	32	0.032	57	0.079	10	0.008	
	アミ目											
	エビ目											
	異尾目											
	カニ目	1	0.004	1	0.007							
その他	17	0.048					4	0.004				
棘皮類												
軟体類	巻き貝	1g以上										
		1g未満	37	3.796	1	0.001			19	0.057	37	0.078
	アサリ	1g以上	5	14.325	3	14.946			1	1.614	4	8.172
		1g未満	1344	3.494	367	1.145			568	2.574	67	0.738
	ワオリガイ	1g以上										
		1g未満	6	0.099	3	0.004			4	0.005		
	ホトギス	1g以上										
		1g未満	60	0.098	7	0.010			55	0.303	13	0.126
	シオフキ	1g以上			1	32.360						
		1g未満										
	ウスザクラガイ	1g以上										
		1g未満	7	0.263	2	0.025			5	0.018	6	0.269
ヤマトシジミ	1g以上			1	1.649							
	1g未満			1	0.001							
他二枚貝	1g以上											
その他	1g未満											
その他		5	0.014							6	0.224	

備考: 採集面積は0.11㎡

7. 境水道における組織学的手法に基づくアサリ生殖腺の発育段階別出現個体数

調査 年月日	雌					雄					殻長の範囲 (mm)
	濾胞期	成長期	成熟期	放出期	放出 終了 期	濾胞期	成長期	成熟期	放出期	放出 終了 期	
5/24/06	1	2	3	1			3	2	3		34.0-40.5
9/27/06			4					3	2		26.5-36.8
10/23/06			2	1			1	1			34.3-43.4
11/21/06				4	1					2	34.4-39.0
12/20/06					3					5	32.0-45.2
1/20/07					3	2				2	36.4-41.0
3/21/07	1	1				4	1				31.3-39.2
4/16/07		3	1		1	6	1	1	2	1	32.4-40.6
5/19/07			2	6	4	1		3	4		35.3-39.2
6/21/07			2	4	1				5		35.7-43.9
7/12/07				6				2	9	2	34.2-43.3
9/25/07			1	7	3				8		34.2-41.3
10/24/07				7	1				8	1	32.2-36.6
11/27/07				3	10				7	3	33.3-36.6
12/26/07				1	12				5	7	34.4-45.1
1/24/08	4				5	10				1	35.3-42.2
2/11/08	11					10	2		1		34.7-43.2
3/25/08	7				1	8	3				38.2-43.3

注：生殖腺の成熟過程は高（1957）の基準を基本として5期に区分した

V 付表

8. 湖山池増殖試験で採取された魚介類リスト

表1-1 湖山川水門下流部に設置した小型観測装置網に入網した魚介類

	4月17日	5月14日	6月27日	7月25日	8月30日	10月1日	10月19日	11月16日	12月8日	12月21日	1月16日	1月28日	2月4日	2月25日												
	8:00~16:00	4:00~8:00	8:00~16:00	8:00~16:00	16:00	8:00~16:00	8:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:30~16:30	8:00~16:00												
アミ			1										65													
アユカケ																										
アユ	2																									
ウキゴリ																										
ウグイ																										
ウナギ																										
ウミタナゴ																										
ウロハゼ																										
オイカワ																										
カタクチイワシ			270	10	9																					
カマス																										
キンブナ					1																					
クサフグ						1	1																			
クルマサヨリ																										
コシヨウダイ属	2																									
コシノイ																										
サツバ			3			349		556	1																	
シマイサキ							1	3																		
シマヨシノボリ																										
シラウオ						5								1												
シロウオ													97													
シロサケ														27												
スジエビ			2			1								1												
セイゴ(スズキ)	1		2	3		1	1	3	5	2	1	3	5	2												
タイリクバラタナゴ														1												
タモロコ														1												
テナガエビ	1		5	12	11	1	2	1					1	2												
ナマズ																										
ヌマチチブ	1	1	677	114	1,446	2																				
ヒイラギ						274	10		1	12		1														
ビリンゴ					105																					
ブルーギル																										
ボラ					20	24							1													
マゴチ																										
マハゼ	2	1	1	1	1	1	1	1			1	1	1	2												
モクスガニ			1			4	25	18																		
モツゴ																										
ヤリタナゴ					91									1												
ヨシエビ																										
ヨシノボリ類			145	2	192																					
ワカサギ									2	48	64	19	8	167												
合計	7	1	3	9	1,110	129	42	1,860	12	658	36	562	4	14	52	65	23	0	16	167	7	167	6	0	37	3

表1-2 湖山川水門上流部に設置した小型観測装置網に入網した魚介類

	4月17日	5月14日	6月27日	7月25日	8月30日	10月1日	10月19日	11月16日	12月8日	12月21日	1月16日	1月28日	2月4日	2月25日	3月10日	3月25日	計														
	8:00~16:00	4:00~8:00	8:00~16:00	8:00~16:00	16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:00~16:00	8:30~16:30	8:00~16:00	8:00~16:00																
アミ												2					2														
アユカケ																	0														
アユ																	0														
ウキゴリ																	1														
ウグイ		1			1		1				2				12	4	25														
ウナギ					2						1						3														
ウミタナゴ																	0														
ウロハゼ								1	2								4														
オイカワ			2	1						1							3														
カタクチイワシ																	0														
カマス																	0														
キンブナ		2			5										1		8														
クサフグ																	0														
クルマサヨリ								2	4								6														
コシヨウダイ属					1												1														
コシノイ																	0														
サツバ				1													1														
シマイサキ							2	2									4														
シマヨシノボリ	4	1			21	7											33														
シラウオ			1					1			5						11														
シロウオ																	1														
シロサケ																	10														
スジエビ	3					1					1	1					40														
セイゴ(スズキ)	12	4	10	2	17	9	16	9	12	6	8	4		9		23	807														
タイリクバラタナゴ						1			2								5														
タモロコ						2											3														
テナガエビ	1		6	53	4	1	12	6	24	4	1			3	4	26	181														
ナマズ	1																3														
ヌマチチブ	10	6	2	3	372	1,519	76	52	11							24	2,094														
ヒイラギ						2	1	24	8	12	145						192														
ビリンゴ																	0														
ブルーギル						6											7														
ボラ																	30														
マハゼ	2		1	2	4	1	1					3			1		17														
モクスガニ	3		1	4	1		5	4	2		2				2		20														
モツゴ							27										30														
ヤリタナゴ				1						3					2	2	8														
ヨシエビ																	2														
ヨシノボリ類			33	91		20											145														
ワカサギ						1											940														
合計	37	8	8	26	472	1,611	33	112	140	21	36	57	30	23	164	10	7	53	136	308	275	100	23	13	22	0	6	14	98	27	3,879

	4月11日	5月7日	6月25日	7月26日	8月19日	9月25日	10月26日	11月13日	12月20日	1月19日	2月10日	3月16日	計
アユ		6											6
ウキゴリ	1												1
ウグイ	1	9	12	3	37	2	3	2		4	2	3	78
ウロハゼ								1					1
オイカワ			97		25					2		6	130
オオキンブナ		1											1
カウヨシノボリ							1						1
ギンブナ	2	7	2	87	47	4		46	6	2	3	16	222
クルマサヨリ				1		5	2	1	1				10
ゲンゴロウブナ	2							1					3
コイ													0
コイ科sp													0
ヨノシロ					1	35	86						122
サツバ				1									1
シマドジョウ		2				1							3
シマヨシノボリ	2				13	1	1					1	18
シラウオ	1										40	9	50
シロザケ	102	165										2	269
スジエビ	20	9		5	2	13			66	3	1	153	272
セイゴ (スズキ)		14	31	11	4	12	177	111	1				361
タイリクバラタナゴ		7	8			21			9				46
タモロコ												1	1
テナガエビ	2	6	29	38	187	39	3	2	15	10		12	343
ニゴイ													0
ヌマチチブ	15		2		3,892	130		9	2			3	4,053
ハゼ類													0
ヒイラギ					2	6	799	1,049	1				1,857
ビリンゴ					1,885	19			1		1	3	1,909
ブルーギル	18	13		7	467	5						3	513
ボラ	210												210
マハゼ			11										11
ミソレヌマエビ													0
モクズガニ	4		4	1	6	9			2			4	30
モツゴ		2		1	131	4	1	31				9	179
ヤリタナゴ	36	27	10		112			29	3			78	295
ヨシエビ							2						2
ヨシノボリ			531										531
ワカサギ		1	2	1		10	3	219	579	1,144	16	7	1,982
合計	416	269	739	156	6,832	295	1,078	1,510	677	1,165	63		13,200

表2?2 湖山池奥部に設置した小型縦定置網に入網した魚介類

	4月11日	5月7日	6月25日	7月26日	8月19日	9月25日	10月26日	11月13日	12月20日	1月19日	2月10日	3月16日	計
アユ													0
ウキゴリ			4	1						1			6
ウグイ							2	3					5
ウロハゼ													0
オイカワ		31	1	1	15	27		12		30		11	128
オオキンブナ													0
カウヨシノボリ					10	3							13
ギンブナ	1	4	5	353	154	19	45	58		6	12	3	660
クルマサヨリ							2	1					3
ゲンゴロウブナ		1											1
コイ						1			1				2
コイ科sp	1												1
ヨノシロ													0
サツバ													0
シマドジョウ													0
シマヨシノボリ	2				55		1						58
シラウオ										15	2	9	26
シロザケ												1	1
スジエビ	47	3	6	95	214	20	8	33	46	86	9	822	1,389
セイゴ (スズキ)		1	1	11	12								25
タイリクバラタナゴ	3	28	49	88	256	11	3	17				4	459
タモロコ		1		1	4		1				1		8
テナガエビ	13	13	120	610	577	246	121	600	413	216	37	117	3,083
ニゴイ								1					1
ヌマチチブ	2		27	439	5,663	20	1	2		4	1	12	6,171
ハゼ類													0
ヒイラギ								1	1				2
ビリンゴ			90	254	399	1		1		23	14	9	791
ブルーギル	24	33	11	192	336	174	10	13	2			9	804
ボラ	1												1
マハゼ		1	7										8
ミソレヌマエビ				1									1
モクズガニ	10	4				12			6		5	7	44
モツゴ	2	17	9	159	456	163	6	6	1	2	3	36	860
ヤリタナゴ	12	17	12	65	589	14	35	23		9	12	68	856
ヨシエビ													0
ヨシノボリ			6,113	3,315									9,428
ワカサギ			2	1		1	9	91	3	92	23	2	224
合計	118	154	6,457	5,586	8,740	712	245	863	471	484	119	1,110	25,059

9. サワラの測定データ

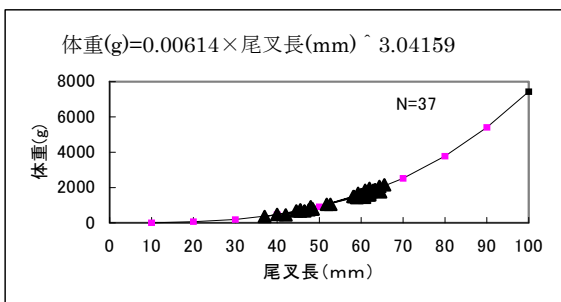


図1 サワラ (雄) の体重と体長の関係

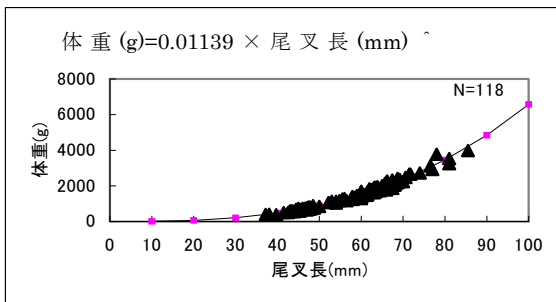


図2 サワラ (雌) の体重と体長の関係

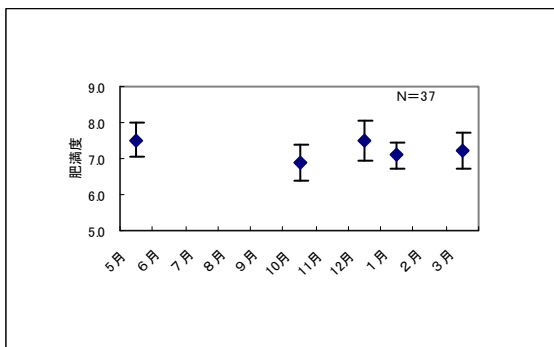


図3 サワラ (雄) の月別肥満度の推移

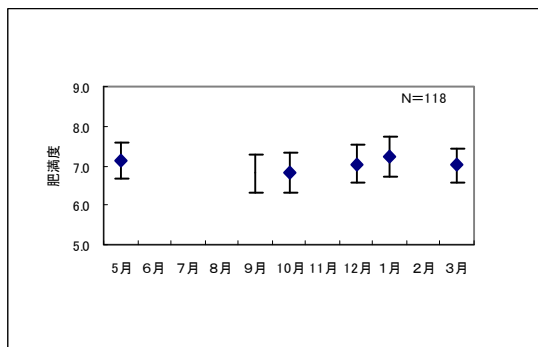


図4 サワラ (雌) の月別肥満度の推移

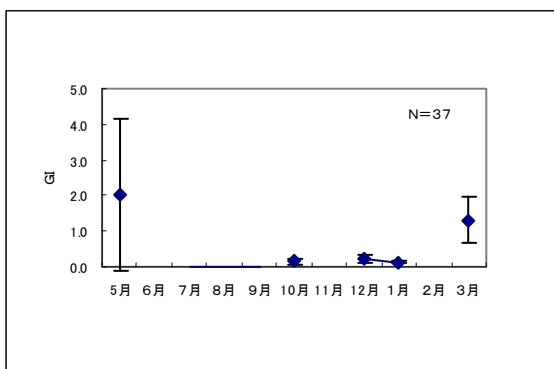


図5 サワラ (雄) の月別成熟度指数の推移

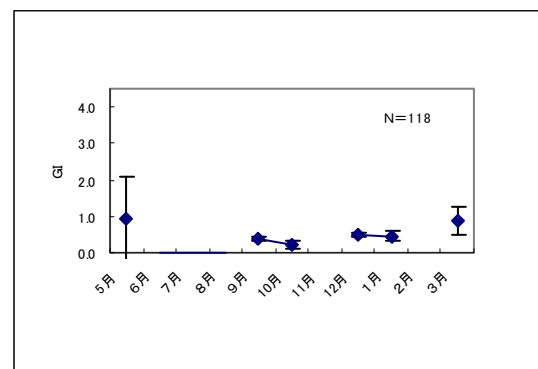


図6 サワラ (雌) の月別成熟度指数の推移

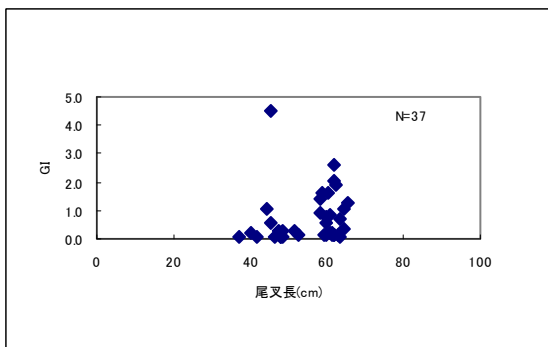


図7 サワラ (雄) の成熟度指数と尾又長の関係

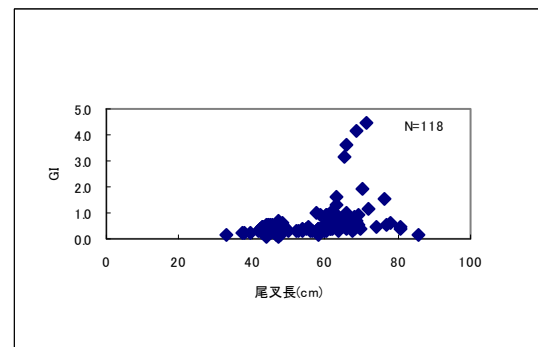


図8 サワラ (雌) の成熟度指数と尾又長の関係