

## 堰周辺のDO

単位:mg/L

| 地点<br>年度 | E点(表層) |     |      | F点(表層) |     |      | D点(表層) |     |      | G点(表層) |     |      | C点(表層) |     |      |
|----------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|
|          | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   |
| S58年度    | 13.2   | 7.2 | 10.2 | 12.8   | 8.5 | 10.5 | 12.7   | 7.9 | 10.3 | 12.6   | 7.7 | 10.0 | 12.4   | 7.6 | 10.0 |
| S59年度    | 13.0   | 7.1 | 9.5  | 13.1   | 6.3 | 9.5  | 12.9   | 7.5 | 9.6  | 12.6   | 8.1 | 9.8  | 12.7   | 7.8 | 9.7  |
| S60年度    | 12.4   | 7.6 | 9.8  | 12.2   | 6.3 | 9.4  | 12.0   | 7.8 | 9.8  | 12.0   | 8.1 | 10.0 | 12.2   | 8.2 | 10.0 |
| S61年度    | 11.5   | 7.9 | 9.6  | 10.9   | 6.5 | 8.9  | 11.7   | 8.0 | 9.9  | 11.5   | 7.8 | 9.8  | 11.1   | 7.9 | 9.7  |
| S62年度    | 12.2   | 7.6 | 9.9  | 11.9   | 7.4 | 9.7  | 11.9   | 7.9 | 9.8  | 12.1   | 8.1 | 9.8  | 12.1   | 7.8 | 9.9  |
| S63年度    | 11.6   | 7.3 | 9.5  | 11.5   | 7.3 | 9.3  | 11.9   | 7.5 | 9.6  | 11.7   | 7.7 | 9.7  | 12.0   | 7.1 | 9.7  |
| H元年度     | 11.3   | 6.7 | 9.4  | 10.9   | 6.7 | 8.9  | 11.1   | 7.4 | 9.5  | 11.4   | 7.6 | 9.7  | 11.1   | 7.3 | 9.6  |
| H2年度     | 11.7   | 6.8 | 9.3  | 11.3   | 6.9 | 8.8  | 11.6   | 7.8 | 9.8  | 11.6   | 8.0 | 9.8  | 11.4   | 7.5 | 9.5  |
| H3年度     | 12.7   | 7.3 | 9.7  | 11.5   | 6.9 | 9.0  | 12.1   | 7.7 | 9.9  | 12.7   | 6.8 | 9.9  | 12.4   | 7.7 | 9.8  |
| H4年度     | 11.1   | 7.6 | 9.4  | 10.6   | 7.1 | 8.8  | 11.1   | 8.1 | 9.9  | 10.9   | 7.8 | 9.7  | 11.6   | 7.7 | 9.6  |
| H5年度     | 12.1   | 7.7 | 9.5  | 11.6   | 7.1 | 8.8  | 12.9   | 7.9 | 9.8  | 14.0   | 7.7 | 9.8  | 11.8   | 7.7 | 9.7  |
| H6年度     | 12.2   | 7.5 | 9.9  | 11.9   | 6.9 | 9.0  | 14.9   | 9.0 | 11.4 | 13.4   | 9.1 | 11.2 | 12.6   | 8.4 | 9.9  |
| H7年度     | 12.9   | 6.9 | 9.4  | 14.1   | 6.5 | 9.1  | 15.9   | 7.4 | 10.5 | 15.5   | 7.3 | 10.2 | 12.1   | 7.5 | 9.6  |
| H8年度     | 11.9   | 6.6 | 9.5  | 11.4   | 6.6 | 9.0  | 12.1   | 7.6 | 10.1 | 12.2   | 7.5 | 10.0 | 12.1   | 7.4 | 9.6  |
| H9年度     | 12.2   | 7.5 | 9.8  | 11.0   | 7.4 | 9.1  | 11.6   | 8.0 | 10.1 | 11.7   | 8.1 | 10.2 | 11.7   | 8.1 | 9.9  |
| H10年度    | 11.7   | 7.1 | 9.1  | 12.0   | 6.8 | 9.0  | 13.5   | 7.2 | 10.0 | 12.1   | 6.9 | 10.0 | 12.2   | 7.0 | 9.7  |
| H11年度    | 11.4   | 7.5 | 9.2  | 11.8   | 7.6 | 9.4  | 12.5   | 7.4 | 9.9  | 11.7   | 7.3 | 9.9  | 11.8   | 7.5 | 9.5  |
| H12年度    | 12.0   | 6.9 | 9.2  | 12.0   | 6.5 | 9.0  | 11.8   | 7.4 | 9.7  | 12.5   | 7.5 | 9.6  | 12.8   | 6.8 | 9.4  |
| H13年度    | 11.2   | 7.2 | 9.5  | 10.9   | 7.3 | 9.1  | 11.9   | 7.7 | 9.9  | 12.6   | 7.9 | 10.1 | 11.4   | 7.3 | 9.5  |
| H14年度    | 11.8   | 6.9 | 9.1  | 11.4   | 6.8 | 9.2  | 14.8   | 7.6 | 10.5 | 15.6   | 7.6 | 10.7 | 11.5   | 6.7 | 9.3  |
| H15年度    | 13.2   | 7.1 | 9.3  | 12.2   | 7.7 | 9.3  | 12.2   | 8.0 | 9.9  | 12.0   | 8.5 | 10.1 | 12.2   | 7.2 | 9.6  |
| H16年度    | 14.1   | 6.9 | 10.2 | 15.1   | 7.1 | 10.2 | 15.0   | 7.0 | 10.5 | 15.8   | 6.7 | 10.6 | 14.0   | 7.2 | 9.8  |
| H17年度    | 11.9   | 8.9 | 10.2 | 12.2   | 8.7 | 10.2 | -      | -   | -    | 11.6   | 8.7 | 10.2 | 12.1   | 8.9 | 10.4 |
| H18年度    | 11.4   | 8.5 | 10.0 | 11.2   | 8.2 | 9.4  | -      | -   | -    | 11.9   | 8.7 | 9.9  | 12.4   | 8.6 | 9.9  |
| H19年度    | 11.8   | 7.6 | 9.7  | 11.1   | 8.3 | 9.6  | -      | -   | -    | 11.5   | 7.9 | 9.5  | 11.7   | 7.6 | 9.4  |
| H20年度    | 12.8   | 8.2 | 9.9  | 11.9   | 7.3 | 9.1  | -      | -   | -    | 11.4   | 7.4 | 9.6  | 11.8   | 6.9 | 9.7  |
| H21年度    | 12.0   | 7.6 | 10.0 | 11.8   | 6.8 | 9.9  | -      | -   | -    | 13.0   | 6.3 | 10.3 | 11.6   | 8.0 | 10.1 |
| H22年度    | 11.8   | 7.7 | 9.8  | 11.2   | 6.2 | 9.0  | -      | -   | -    | 12.0   | 6.9 | 9.5  | 12.3   | 7.3 | 9.7  |
| H23年度    | 12.4   | 8.1 | 10.2 | 13.3   | 7.0 | 9.7  | -      | -   | -    | 13.5   | 8.1 | 10.2 | 13.7   | 8.2 | 10.3 |
| H24年度    | 12.6   | 7.1 | 9.8  | 12.3   | 6.7 | 9.7  | -      | -   | -    | 14.4   | 8.3 | 10.9 | 11.8   | 7.7 | 10.3 |
| H25年度    | 12.9   | 8.1 | 10.4 | 12.1   | 7.6 | 9.8  | -      | -   | -    | 12.6   | 8.0 | 10.8 | 13.2   | 8.1 | 10.9 |
| H26年度    | 12.6   | 7.6 | 10.2 | 11.9   | 7.3 | 9.7  | -      | -   | -    | 13.3   | 7.8 | 10.2 | 14.0   | 7.8 | 10.5 |
| H27年度    | 11.6   | 7.7 | 9.5  | 12.2   | 7.5 | 9.1  | -      | -   | -    | 11.8   | 7.0 | 9.1  | 11.5   | 7.4 | 9.1  |
| H28年度    | 11.6   | 7.3 | 9.1  | 10.5   | 6.9 | 8.6  | -      | -   | -    | 11.5   | 7.2 | 9.1  | 11.5   | 7.1 | 9.1  |
| H29年度    | 11.5   | 6.6 | 9.6  | 12.3   | 7.6 | 9.9  | -      | -   | -    | 12.4   | 7.5 | 9.9  | 12.0   | 7.8 | 10.1 |

## 堰周辺のDO

単位:mg/L

| 地点<br>年度 | E点(表層) |     |      | F点(表層) |     |      | D点(表層) |    |    | G点(表層) |     |      | C点(表層) |     |      |
|----------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|----|----|--------|-----|------|--------|-----|------|
|          | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小 | 平均 | 最大     | 最小  | 平均   | 最大     | 最小  | 平均   |
| H30年度    | 12.3   | 8.2 | 9.9  | 12.1   | 7.2 | 9.6  | -      | -  | -  | 12.1   | 6.3 | 9.8  | 11.9   | 6.4 | 9.6  |
| R元年度     | 13.8   | 8.0 | 10.4 | 12.9   | 7.7 | 10.1 | -      | -  | -  | 13.7   | 7.4 | 10.2 | 12.1   | 7.6 | 9.6  |
| R2年度     | 12.3   | 8.0 | 10.4 | 11.9   | 7.1 | 9.9  | -      | -  | -  | 12.3   | 6.5 | 9.9  | 11.9   | 6.5 | 9.8  |
| R3年度     | 15.8   | 7.8 | 10.8 | 16.1   | 7.7 | 10.6 | -      | -  | -  | 16.4   | 8.3 | 10.7 | 14.5   | 7.9 | 10.2 |
| R4年度     | 16.6   | 7.8 | 11.0 | 17.5   | 7.0 | 10.9 | -      | -  | -  | 18.1   | 7.8 | 11.5 | 14.8   | 7.6 | 10.4 |
| R5年度     | 12.2   | 7.6 | 10.0 | 13.2   | 7.2 | 9.7  | -      | -  | -  | 12.9   | 7.2 | 10.3 | 11.7   | 7.4 | 9.8  |

D点:平成17年度以降は未調査

# 河口域～海域のDO

単位:mg/L

| 地点<br>年度 | No.1(表層) |     |     | No.2(表層) |     |     | No.3(表層) |     |     | No.4(表層) |     |     | No.5(表層) |     |     | No.6(表層) |     |     |
|----------|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|
|          | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  |
| S54年度    | 10.5     | 2.3 | 6.1 | 11.3     | 3.8 | 7.4 | 11.2     | 4.0 | 7.3 | 10.4     | 4.9 | 7.4 | 10.8     | 4.0 | 7.2 | 10.8     | 3.4 | 7.6 |
| S55年度    | 11.4     | 2.7 | 7.3 | 10.7     | 5.4 | 7.6 | 10.7     | 4.9 | 7.5 | 10.8     | 4.9 | 7.4 | 10.4     | 5.1 | 7.3 | 10.3     | 4.5 | 7.3 |
| S56年度    | 10.4     | 4.0 | 7.4 | 10.0     | 5.5 | 7.7 | 9.8      | 5.3 | 7.6 | 9.7      | 5.8 | 7.7 | 9.6      | 5.7 | 7.6 | 9.5      | 5.7 | 7.6 |
| S57年度    | 10.1     | 3.6 | 6.7 | 10.0     | 5.4 | 7.4 | 10.2     | 4.8 | 7.1 | 10.1     | 5.4 | 7.4 | 10.0     | 5.5 | 7.3 | 10.0     | 5.4 | 7.3 |
| S58年度    | 11.2     | 1.5 | 6.4 | 10.9     | 4.6 | 7.5 | 10.7     | 3.9 | 7.1 | 10.7     | 4.3 | 7.5 | 10.6     | 4.3 | 7.6 | 10.6     | 5.1 | 7.7 |
| S59年度    | 10.7     | 3.8 | 7.2 | 10.4     | 4.9 | 7.4 | 10.3     | 4.7 | 7.2 | 10.3     | 4.2 | 7.3 | 10.3     | 4.0 | 7.3 | 10.3     | 5.2 | 7.7 |
| S60年度    | 10.9     | 2.6 | 7.1 | 10.9     | 4.9 | 7.6 | 10.8     | 4.3 | 7.5 | 11.0     | 4.6 | 7.6 | 11.1     | 4.8 | 7.5 | 11.0     | 5.1 | 7.8 |
| S61年度    | 9.9      | 4.0 | 7.0 | 10.1     | 5.2 | 7.5 | 9.7      | 4.5 | 7.2 | 9.9      | 5.6 | 7.4 | 10.0     | 3.8 | 7.2 | 10.1     | 6.0 | 7.5 |
| S62年度    | 9.8      | 5.8 | 7.7 | 10.1     | 5.4 | 7.9 | 10.0     | 5.7 | 7.8 | 10.5     | 6.0 | 7.8 | 10.8     | 6.0 | 7.8 | 10.6     | 5.9 | 7.9 |
| S63年度    | 9.8      | 4.8 | 7.1 | 9.5      | 5.3 | 7.5 | 9.5      | 5.5 | 7.4 | 9.3      | 5.2 | 7.6 | 9.3      | 4.1 | 7.5 | 10.8     | 4.6 | 8.0 |
| H元年度     | 10.5     | 5.5 | 7.5 | 10.3     | 5.6 | 8.1 | 10.1     | 5.3 | 7.8 | 10.1     | 5.8 | 8.1 | 10.3     | 5.4 | 8.1 | 10.3     | 5.9 | 8.2 |
| H2年度     | 10.1     | 2.8 | 6.7 | 10.1     | 4.3 | 7.5 | 10.1     | 3.0 | 7.2 | 10.0     | 4.8 | 7.6 | 10.0     | 4.3 | 7.4 | 10.1     | 4.7 | 7.7 |
| H3年度     | 9.0      | 3.7 | 6.9 | 9.3      | 4.9 | 7.5 | 9.3      | 4.8 | 7.2 | 9.3      | 5.2 | 7.5 | 9.1      | 4.9 | 7.4 | 9.3      | 5.9 | 7.7 |
| H4年度     | 9.7      | 3.4 | 6.9 | 10.2     | 5.1 | 7.7 | 10.0     | 4.5 | 7.6 | 10.6     | 5.6 | 8.0 | 10.1     | 5.5 | 7.8 | 10.3     | 6.1 | 8.1 |
| H5年度     | 10.0     | 5.8 | 7.5 | 10.0     | 5.6 | 7.5 | 9.9      | 5.3 | 7.2 | 9.8      | 5.4 | 7.5 | 9.8      | 5.3 | 7.5 | 10.0     | 4.5 | 7.6 |
| H6年度     | 10.1     | 3.0 | 6.4 | 11.2     | 4.5 | 7.1 | 10.8     | 3.8 | 7.0 | 12.0     | 5.0 | 7.5 | 11.8     | 4.8 | 7.4 | 12.0     | 5.1 | 7.5 |
| H7年度     | 10.2     | 3.8 | 6.9 | 10.2     | 4.4 | 7.1 | 10.1     | 4.7 | 7.0 | 9.9      | 5.4 | 7.4 | 9.9      | 5.6 | 7.4 | 9.8      | 6.3 | 7.8 |
| H8年度     | 10.3     | 4.3 | 6.8 | 10.0     | 4.7 | 7.3 | 9.9      | 4.0 | 7.1 | 10.0     | 4.9 | 7.5 | 9.9      | 5.0 | 7.4 | 9.9      | 5.8 | 7.7 |
| H9年度     | 10.2     | 3.9 | 6.7 | 9.8      | 5.2 | 7.2 | 9.4      | 5.2 | 6.9 | 9.2      | 5.8 | 7.4 | 9.2      | 5.6 | 7.3 | 9.3      | 6.0 | 7.6 |
| H10年度    | 10.1     | 4.4 | 7.2 | 10.9     | 5.3 | 7.8 | 10.6     | 5.4 | 7.5 | 10.8     | 5.4 | 7.6 | 10.8     | 4.8 | 7.5 | 11.0     | 5.9 | 7.8 |
| H11年度    | 10.5     | 4.2 | 7.2 | 10.9     | 5.7 | 7.7 | 10.8     | 5.4 | 7.4 | 11.2     | 5.5 | 7.7 | 10.8     | 5.3 | 7.5 | 11.1     | 5.3 | 7.8 |
| H12年度    | 10.2     | 3.5 | 7.0 | 11.1     | 5.3 | 7.8 | 11.2     | 5.2 | 7.7 | 12.2     | 5.7 | 8.4 | 11.2     | 5.7 | 8.3 | 10.9     | 5.6 | 8.5 |
| H13年度    | 9.9      | 4.0 | 6.8 | 10.3     | 5.2 | 7.4 | 10.3     | 5.0 | 7.2 | 11.7     | 5.5 | 7.6 | 10.9     | 5.3 | 7.6 | 11.3     | 5.3 | 7.9 |
| H14年度    | 10.2     | 3.6 | 6.7 | 10.2     | 5.3 | 7.4 | 10.2     | 4.6 | 7.2 | 10.3     | 5.6 | 7.6 | 10.2     | 5.1 | 7.5 | 10.3     | 5.6 | 7.6 |
| H15年度    | 10.6     | 4.2 | 7.3 | 10.4     | 5.1 | 7.7 | 10.1     | 4.9 | 7.5 | 10       | 5.8 | 7.9 | 9.9      | 5.3 | 7.9 | 9.9      | 5.4 | 7.9 |
| H16年度    | 9.8      | 2.9 | 6.8 | 9.6      | 4.4 | 7.2 | 9.6      | 4.2 | 7.1 | 9.5      | 4.9 | 7.6 | 9.5      | 5.1 | 7.5 | 9.6      | 4.8 | 7.7 |
| H17年度    | 9.7      | 3.9 | 6.7 | 10       | 5.3 | 7.1 | 9.6      | 5.1 | 7   | 9.8      | 5.2 | 7.3 | 9.5      | 5.7 | 7.4 | 9.3      | 5.9 | 7.5 |
| H18年度    | 10.1     | 5.1 | 7.4 | 9.7      | 5.2 | 7.5 | 9.6      | 5.4 | 7.4 | 9.3      | 5.6 | 7.5 | 9.2      | 5.4 | 7.4 | 9.2      | 5.6 | 7.3 |
| H19年度    | 10.1     | 3.9 | 7.2 | 10.1     | 5.3 | 7.5 | 10.1     | 4.8 | 7.3 | 10.3     | 5.1 | 7.4 | 10.1     | 4.7 | 7.3 | 10.2     | 4.7 | 7.4 |
| H20年度    | 10.3     | 3.4 | 6.9 | 10.2     | 4.7 | 7.4 | 9.9      | 4.4 | 7.4 | 9.8      | 5.2 | 7.6 | 9.7      | 5   | 7.5 | 10       | 5.1 | 7.6 |

河口域～海域のDO

単位:mg/L

| 地点<br>年度 | No.1(表層) |     |     | No.2(表層) |     |     | No.3(表層) |     |     | No.4(表層) |     |     | No.5(表層) |     |     | No.6(表層) |     |     |
|----------|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|
|          | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  | 最大       | 最小  | 平均  |
| H21年度    | 10.8     | 3.2 | 7   | 10.6     | 4.3 | 7.3 | 10.4     | 4   | 7.3 | 10.5     | 4.8 | 7.5 | 10.2     | 4.4 | 7.3 | 10.4     | 5.1 | 7.4 |
| H22年度    | 10.9     | 3.2 | 7.1 | 10.7     | 4.4 | 7.5 | 10.6     | 4.1 | 7.3 | 10.6     | 4.6 | 7.5 | 10.5     | 4.3 | 7.3 | 10.6     | 4.7 | 7.5 |
| H23年度    | 12.3     | 3   | 7.5 | 10.5     | 4.4 | 7.6 | 11.1     | 4.2 | 7.7 | 11.4     | 4.3 | 7.8 | 10.8     | 4.6 | 7.7 | 11.2     | 4.3 | 8   |
| H24年度    | 10.2     | 4   | 7.3 | 9.9      | 4.6 | 7.4 | 9.9      | 4.2 | 7.3 | 9.8      | 4.3 | 7.5 | 9.9      | 4.6 | 7.5 | 9.7      | 4.3 | 7.5 |
| H25年度    | 9.7      | 3.4 | 7.2 | 10.8     | 5.1 | 7.7 | 10.8     | 5.0 | 7.6 | 11.3     | 5.4 | 7.6 | 10.9     | 5.3 | 7.6 | 11.4     | 5.4 | 7.4 |
| H26年度    | 10.1     | 4.1 | 7.0 | 10.1     | 5.2 | 7.3 | 9.8      | 4.8 | 7.3 | 9.9      | 5.4 | 7.4 | 9.8      | 5.2 | 7.4 | 9.7      | 5.1 | 7.5 |
| H27年度    | 10.0     | 3.9 | 7.2 | 9.8      | 4.5 | 7.3 | 9.8      | 4.5 | 7.2 | 9.8      | 4.8 | 7.3 | 9.6      | 4.8 | 7.2 | 9.7      | 5.3 | 7.3 |
| H28年度    | 10.5     | 3.3 | 7.4 | 10.1     | 4.1 | 7.5 | 10.2     | 3.6 | 7.2 | 10.5     | 4.3 | 7.3 | 10.0     | 4.2 | 7.2 | 10.2     | 4.9 | 7.4 |
| H29年度    | 10.4     | 3.9 | 7.1 | 10.4     | 5.0 | 7.4 | 10.2     | 4.9 | 7.2 | 10.7     | 5.2 | 7.3 | 10.4     | 4.7 | 7.2 | 10.6     | 5.4 | 7.4 |
| H30年度    | 10.0     | 4.7 | 6.8 | 9.6      | 4.9 | 7.1 | 9.2      | 4.4 | 6.8 | 9.5      | 5.2 | 7.4 | 9.2      | 3.5 | 7.0 | 9.5      | 3.7 | 7.3 |
| R元年度     | 9.9      | 3.5 | 6.6 | 9.2      | 4.7 | 7.0 | 9.0      | 4.7 | 6.7 | 9.6      | 5.2 | 7.1 | 9.4      | 4.9 | 7.0 | 9.7      | 5.4 | 7.3 |
| R2年度     | 10.8     | 4.1 | 7.3 | 10.1     | 4.1 | 7.3 | 10.1     | 4.6 | 7.3 | 10.3     | 4.8 | 7.5 | 10.1     | 5.1 | 7.4 | 10.1     | 5.5 | 7.8 |
| R3年度     | 9.2      | 5.4 | 7.3 | 9.3      | 4.5 | 7.1 | 9.3      | 3.7 | 6.8 | 9.8      | 3.8 | 7.4 | 9.8      | 3.9 | 7.3 | 9.9      | 5.3 | 7.7 |
| R4年度     | 9.8      | 4.7 | 6.8 | 9.4      | 5.3 | 7.2 | 9.3      | 5.3 | 7.2 | 9.3      | 5.5 | 7.6 | 9.3      | 6.0 | 7.6 | 9.4      | 6.2 | 8.2 |
| R5年度     | 9.9      | 4.4 | 7.1 | 10.0     | 4.7 | 7.5 | 10.0     | 4.5 | 7.3 | 10.1     | 5.0 | 7.9 | 9.9      | 4.9 | 7.4 | 10.0     | 5.2 | 7.9 |