

表11 NO<sub>3</sub>-N(mg/l)

| 月日           | 深度   | 地 点   |       |       |       |       | 平均値   | 近10年<br>平均値 | 月日           | 深度   | 地 点  |      |      |      |      | 平均値  | 近10年<br>平均値 |
|--------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|
|              |      | I     | II    | III   | IV    | V     |       |             |              |      | I    | II   | III  | IV   | V    |      |             |
| 2014<br>4/14 | 0.5m | 0.36  | 0.16  | 0.12  | 0.11  | 0.07  | 0.16  | 0.20        | 10/16        | 0.5m | 0.06 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.05 | 0.05        |
|              | 10m  |       | 0.20  | 0.11  | 0.11  |       | 0.14  | 0.19        |              | 10m  |      | 0.05 | 0.05 | 0.05 |      | 0.05 | 0.05        |
|              | 20m  |       |       | 0.09  | 0.12  |       | 0.11  | 0.20        |              | 20m  |      |      | 0.11 | 0.09 |      | 0.10 | 0.19        |
|              | 30m  |       |       | 0.13  | 0.15  |       | 0.14  | 0.21        |              | 30m  |      |      | 0.23 | 0.22 |      | 0.23 | 0.27        |
|              | 底層   | 0.24  | 0.28  | 0.13  | 0.17  | 0.11  | 0.17  | 0.23        |              | 底層   | 0.09 | 0.18 | 0.22 | 0.23 | 0.09 | 0.23 | 0.30        |
|              | 水深   | 7m    | 23m   | 50m   | 78m   | 16m   |       |             |              | 水深   | 6m   | 24m  | 47m  | 77m  | 13m  |      |             |
| 5/13         | 0.5m | 0.19  | 0.11  | 0.10  | 0.12  | 0.13  | 0.13  | 0.16        | 11/17        | 0.5m | 0.07 | 0.05 | 0.06 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.08        |
|              | 10m  |       | 0.11  | 0.11  | 0.11  |       | 0.11  | 0.16        |              | 10m  |      | 0.05 | 0.07 | 0.07 |      | 0.06 | 0.08        |
|              | 20m  |       |       | 0.12  | 0.19  |       | 0.16  | 0.20        |              | 20m  |      |      | 0.07 | 0.07 |      | 0.07 | 0.11        |
|              | 30m  |       |       | 0.16  | 0.22  |       | 0.19  | 0.22        |              | 30m  |      |      | 0.22 | 0.22 |      | 0.22 | 0.26        |
|              | 底層   | 0.13  | 0.16  | 0.19  | 0.25  | 0.14  | 0.25  | 0.25        |              | 底層   | 0.08 | 0.05 | 0.25 | 0.25 | 0.07 | 0.25 | 0.28        |
|              | 水深   | 6m    | 23m   | 46m   | 78m   | 13m   |       |             |              | 水深   | 7m   | 21m  | 47m  | 77m  | 12m  |      |             |
| 6/17         | 0.5m | 0.13  | 0.10  | 0.08  | 0.09  | 0.08  | 0.10  | 0.10        | 12/15        | 0.5m | 0.10 | 0.10 | 0.09 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.12        |
|              | 10m  |       | 0.10  | 0.11  | 0.11  |       | 0.11  | 0.12        |              | 10m  |      | 0.09 | 0.10 | 0.10 |      | 0.10 | 0.11        |
|              | 20m  |       |       | 0.20  | 0.18  |       | 0.19  | 0.20        |              | 20m  |      |      | 0.10 | 0.10 |      | 0.10 | 0.12        |
|              | 30m  |       |       | 0.24  | 0.23  |       | 0.24  | 0.23        |              | 30m  |      |      | 0.10 | 0.11 |      | 0.11 | 0.17        |
|              | 底層   | 0.09  | 0.20  | 0.26  | 0.21  | 0.09  | 0.21  | 0.25        |              | 底層   | 0.14 | 0.10 | 0.21 | 0.29 | 0.12 | 0.29 | 0.26        |
|              | 水深   | 6m    | 22m   | 49m   | 77m   | 13m   |       |             |              | 水深   | 7m   | 24m  | 50m  | 77m  | 16m  |      |             |
| 7/15         | 0.5m | <0.01 | <0.01 | 0.01  | <0.01 | 0.02  | 0.02  | 0.04        | 2015<br>1/14 | 0.5m | 0.17 | 0.13 | 0.14 | 0.12 | 0.13 | 0.14 | 0.17        |
|              | 10m  |       | 0.10  | 0.11  | 0.12  |       | 0.11  | 0.08        |              | 10m  |      | 0.15 | 0.17 | 0.11 |      | 0.14 | 0.16        |
|              | 20m  |       |       | 0.28  | 0.29  |       | 0.29  | 0.21        |              | 20m  |      |      | 0.12 | 0.12 |      | 0.12 | 0.16        |
|              | 30m  |       |       | 0.31  | 0.28  |       | 0.30  | 0.23        |              | 30m  |      |      | 0.15 | 0.12 |      | 0.14 | 0.17        |
|              | 底層   | 0.05  | 0.31  | 0.31  | 0.36  | 0.13  | 0.36  | 0.25        |              | 底層   | 0.25 | 0.12 | 0.17 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.24        |
|              | 水深   | 6m    | 23m   | 46m   | 77m   | 14m   |       |             |              | 水深   | 6m   | 21m  | 48m  | 78m  | 10m  |      |             |
| 8/18         | 0.5m | 0.16  | 0.02  | 0.01  | <0.01 | 0.02  | 0.04  | 0.01        | 2/16         | 0.5m | 0.20 | 0.17 | 0.18 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.20        |
|              | 10m  |       | 0.06  | 0.10  | 0.12  |       | 0.09  | 0.04        |              | 10m  |      | 0.17 | 0.16 | 0.18 |      | 0.17 | 0.20        |
|              | 20m  |       |       | 0.22  | 0.25  |       | 0.23  | 0.24        |              | 20m  |      |      | 0.15 | 0.18 |      | 0.17 | 0.19        |
|              | 30m  |       |       | 0.28  | 0.31  |       | 0.29  | 0.26        |              | 30m  |      |      | 0.15 | 0.18 |      | 0.17 | 0.19        |
|              | 底層   | 0.28  | 0.25  | 0.29  | 0.32  | 0.13  | 0.32  | 0.27        |              | 底層   | 0.21 | 0.17 | 0.18 | 0.17 | 0.19 | 0.17 | 0.20        |
|              | 水深   | 7m    | 23m   | 48m   | 77m   | 13m   |       |             |              | 水深   | 7m   | 21m  | 49m  | 77m  | 15m  |      |             |
| 9/16         | 0.5m | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.03        | 3/16         | 0.5m | 0.28 | 0.21 | 0.21 | 0.23 | 0.21 | 0.23 | 0.22        |
|              | 10m  |       | <0.01 | <0.01 | 0.02  |       | 0.01  | 0.05        |              | 10m  |      | 0.21 | 0.21 | 0.23 |      | 0.22 | 0.19        |
|              | 20m  |       |       | 0.25  | 0.24  |       | 0.24  | 0.22        |              | 20m  |      |      | 0.22 | 0.23 |      | 0.23 | 0.20        |
|              | 30m  |       |       | 0.27  | 0.26  |       | 0.26  | 0.26        |              | 30m  |      |      | 0.23 | 0.23 |      | 0.23 | 0.20        |
|              | 底層   | 0.07  | 0.20  | 0.24  | 0.29  | 0.02  | 0.29  | 0.27        |              | 底層   | 0.19 | 0.22 | 0.23 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.20        |
|              | 水深   | 6m    | 21m   | 47m   | 77m   | 9m    |       |             |              | 水深   | 6m   | 23m  | 47m  | 78m  | 16m  |      |             |

※近10年平均値は2004年度から2013年度(平成16年度から平成25年度)の同時期調査の平均値  
 なお、平均値および近10年平均値の底層の値は地点IVの値