

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.2 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(補助点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 6月                     |         |    | 8月       |    |    | 10月        |    |    |
|----------------------|------------------------|---------|----|----------|----|----|------------|----|----|
|                      | 表層                     | 中層      | 下層 | 表層       | 中層 | 下層 | 表層         | 中層 | 下層 |
| 採取年月日                | 2012/6/13              |         |    | 2012/8/8 |    |    | 2012/10/11 |    |    |
| 採取時刻                 | 11:50                  |         |    | 12:20    |    |    | 11:57      |    |    |
| 天候                   | 曇り                     |         |    | 晴れ       |    |    | 曇り         |    |    |
| 気温 (°C)              | 24                     |         |    | 32       |    |    | 25         |    |    |
| 水温 (°C)              | 24                     |         |    | 28       |    |    | 24         |    |    |
| 採取位置                 | 表層                     |         |    | 表層       |    |    | 表層         |    |    |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    |         |    | 0.5      |    |    | 0.5        |    |    |
| 全水深 (m)              | 35                     |         |    | 33       |    |    | 32         |    |    |
| 透明度 (m)              | 6.0                    |         |    | 7.0      |    |    | 7.5        |    |    |
| 流況                   | 通常                     |         |    | 通常       |    |    | 通常         |    |    |
| 臭気                   | 無臭                     |         |    | 無臭       |    |    | 無臭         |    |    |
| 色相                   | 無色                     |         |    | 無色       |    |    | 無色         |    |    |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.2     |    | 8.2      |    |    | 8.2        |    |    |
|                      | DO (mg/L)              | 7.8     |    | 8.9      |    |    | 8.5        |    |    |
|                      | BOD (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | COD (mg/L)             | 1.1     |    | 1.1      |    |    | 1.0        |    |    |
|                      | SS (mg/L)              | 2       |    | < 1      |    |    | < 1        |    |    |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00 |    | 0.0E+00  |    |    | 0.0E+00    |    |    |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5   |    | < 0.5    |    |    | < 0.5      |    |    |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.13    |    | 0.12     |    |    | 0.09       |    |    |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.020   |    | 0.016    |    |    | 0.014      |    |    |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | PCB (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | チウラム (mg/L)            | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | シマジン (mg/L)            | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| セレン (mg/L)           | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| ほう素 (mg/L)           | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | クロム (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | フェノール (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 濁度 (度)                 | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -       |    | -        |    |    | -          |    |    |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 18000   |    | 17000    |    |    | 18000      |    |    |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 31      |    | 30       |    |    | 31         |    |    |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      |         | -  |          |    | -  |            |    |    |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.2 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(補助点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 12月                    |         |    | 2月        |         |    | 3月        |         |    |  |
|----------------------|------------------------|---------|----|-----------|---------|----|-----------|---------|----|--|
|                      | 表層                     | 中層      | 下層 | 表層        | 中層      | 下層 | 表層        | 中層      | 下層 |  |
| 採取年月日                | 2012/12/5              |         |    | 2013/2/14 |         |    | 2013/3/14 |         |    |  |
| 採取時刻                 | 10:50                  |         |    | 12:00     |         |    | 10:22     |         |    |  |
| 天候                   | 晴れ                     |         |    | 晴れ        |         |    | 晴れ        |         |    |  |
| 気温 (°C)              | 13                     |         |    | 18        |         |    | 17        |         |    |  |
| 水温 (°C)              | 17                     |         |    | 15        |         |    | 17        |         |    |  |
| 採取位置                 | 表層                     |         |    | 表層        |         |    | 表層        |         |    |  |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    |         |    | 0.5       |         |    | 0.5       |         |    |  |
| 全水深 (m)              | 36                     |         |    | 36        |         |    | 35        |         |    |  |
| 透明度 (m)              | 9.5                    |         |    | 12        |         |    | 7.0       |         |    |  |
| 流況                   | 通常                     |         |    | 通常        |         |    | 通常        |         |    |  |
| 臭気                   | 無臭                     |         |    | 無臭        |         |    | 無臭        |         |    |  |
| 色相                   | 無色                     |         |    | 無色        |         |    | 無色        |         |    |  |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.1     |    |           | 8.1     |    |           | 8.1     |    |  |
|                      | DO (mg/L)              | 8.5     |    |           | 8.5     |    |           | 8.6     |    |  |
|                      | BOD (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | COD (mg/L)             | 0.8     |    |           | 0.6     |    |           | 0.8     |    |  |
|                      | SS (mg/L)              | < 1     |    |           | < 1     |    |           | < 1     |    |  |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00 |    |           | 0.0E+00 |    |           | 0.0E+00 |    |  |
|                      | n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)     | < 0.5   |    |           | < 0.5   |    |           | < 0.5   |    |  |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.19    |    |           | 0.17    |    |           | 0.16    |    |  |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.022   |    |           | 0.021   |    |           | 0.018   |    |  |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | PCB (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | チウラム (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | シマジン (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| セレン (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ほう素 (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | クロム (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | フェノール (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 濁度 (度)                 | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 18000   |    |           | 18000   |    |           | 19000   |    |  |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 31      |    |           | 32      |    |           | 32      |    |  |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.4 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(基準点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                        | 6月        |           |           | 8月       |          |          | 10月        |            |            |
|------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|
|                        | 表層        | 中層        | 下層        | 表層       | 中層       | 下層       | 表層         | 中層         | 下層         |
| 採取年月日                  | 2012/6/13 | 2012/6/13 | 2012/6/13 | 2012/8/8 | 2012/8/8 | 2012/8/8 | 2012/10/11 | 2012/10/11 | 2012/10/11 |
| 採取時刻                   | 11:25     | 11:20     | 11:10     | 11:30    | 11:40    | 11:50    | 11:30      | 11:35      | 11:45      |
| 天候                     | 曇り        | 曇り        | 曇り        | 晴れ       | 晴れ       | 晴れ       | 曇り         | 曇り         | 曇り         |
| 気温 (°C)                | 23        | 23        | 23        | 32       | 32       | 32       | 24         | 24         | 24         |
| 水温 (°C)                | 24        | 24        | 24        | 28       | 28       | 27       | 25         | 25         | 24         |
| 採取位置                   | 表層        | 中層        | 下層        | 表層       | 中層       | 下層       | 表層         | 中層         | 下層         |
| 採取水深 (m)               | 0.5       | 2.0       | 24        | 0.5      | 2.0      | 21       | 0.5        | 2.0        | 27         |
| 全水深 (m)                | 25        | 25        | 25        | 22       | 22       | 22       | 28         | 28         | 28         |
| 透明度 (m)                | 5.5       | 5.5       | 5.5       | 8.0      | 8.0      | 8.0      | 7.5        | 7.5        | 7.5        |
| 流況                     | 通常        | 通常        | 通常        | 通常       | 通常       | 通常       | 通常         | 通常         | 通常         |
| 臭気                     | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭         | 無臭         | 無臭         |
| 色相                     | 無色        | 無色        | 無色        | 無色       | 無色       | 無色       | 無色         | 無色         | 無色         |
| pH                     | 8.1       | 8.2       | -         | 8.2      | 8.2      | -        | 8.2        | 8.2        | -          |
| DO (mg/L)              | 7.9       | 7.8       | 7.7       | 8.6      | 8.7      | 8.9      | 8.6        | 8.4        | 8.4        |
| BOD (mg/L)             | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| COD (mg/L)             | 1.2       | 1.3       | -         | 1.3      | 1.1      | -        | 0.9        | 1.0        | -          |
| SS (mg/L)              | 3         | 3         | -         | 1        | 1        | -        | < 1        | < 1        | -          |
| 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 4.0E+00   | 0.0E+00   | -         | 9.0E+00  | 0.0E+00  | -        | 4.0E+00    | 4.0E+00    | -          |
| n-ヘキササン抽出物質 (mg/L)     | < 0.5     | -         | -         | < 0.5    | -        | -        | < 0.5      | -          | -          |
| 全窒素 (mg/L)             | 0.13      | 0.15      | -         | 0.12     | 0.12     | -        | 0.10       | 0.10       | -          |
| 全燐 (mg/L)              | 0.020     | 0.016     | -         | 0.015    | 0.014    | -        | 0.013      | 0.013      | -          |
| 全亜鉛 (mg/L)             | 0.001     | -         | -         | < 0.001  | -        | -        | 0.002      | -          | -          |
| カドミウム (mg/L)           | < 0.0003  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0003   | -          | -          |
| 全シアン (mg/L)            | < 0.1     | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.1      | -          | -          |
| 鉛 (mg/L)               | < 0.005   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.005    | -          | -          |
| 六価クロム (mg/L)           | < 0.02    | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.02     | -          | -          |
| 砒素 (mg/L)              | 0.002     | -         | -         | -        | -        | -        | 0.002      | -          | -          |
| 総水銀 (mg/L)             | < 0.0005  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0005   | -          | -          |
| アルキル水銀 (mg/L)          | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| PCB (mg/L)             | < 0.0005  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0005   | -          | -          |
| ジクロロメタン (mg/L)         | < 0.002   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.002    | -          | -          |
| 四塩化炭素 (mg/L)           | < 0.0002  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0002   | -          | -          |
| 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | < 0.0004  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0004   | -          | -          |
| 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | < 0.002   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.002    | -          | -          |
| シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | < 0.004   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.004    | -          | -          |
| 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | < 0.01    | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.01     | -          | -          |
| 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | < 0.0006  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0006   | -          | -          |
| トリクロロエチレン (mg/L)       | < 0.003   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.003    | -          | -          |
| テトラクロロエチレン (mg/L)      | < 0.001   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.001    | -          | -          |
| 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | < 0.0002  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0002   | -          | -          |
| チウラム (mg/L)            | < 0.0006  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0006   | -          | -          |
| シマジン (mg/L)            | < 0.0003  | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.0003   | -          | -          |
| チオベンカルブ (mg/L)         | < 0.002   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.002    | -          | -          |
| ベンゼン (mg/L)            | < 0.001   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.001    | -          | -          |
| セレン (mg/L)             | < 0.001   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.001    | -          | -          |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)   | 0.12      | -         | -         | -        | -        | -        | 0.09       | -          | -          |
| ふっ素 (mg/L)             | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| ほう素 (mg/L)             | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 1,4ジオキサン (mg/L)        | < 0.005   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.005    | -          | -          |
| 銅 (mg/L)               | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 溶解性鉄 (mg/L)            | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 溶解性マンガン (mg/L)         | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| クロム (mg/L)             | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| EPN (mg/L)             | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| フェノール (mg/L)           | < 0.001   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.001    | -          | -          |
| クロロホルム (mg/L)          | < 0.001   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.001    | -          | -          |
| ホルムアルデヒド (mg/L)        | < 0.008   | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.008    | -          | -          |
| アンモニア性窒素 (mg/L)        | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 硝酸性窒素 (mg/L)           | 0.11      | -         | -         | -        | -        | -        | 0.08       | -          | -          |
| 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | < 0.01    | -         | -         | -        | -        | -        | < 0.01     | -          | -          |
| リン酸性リン (mg/L)          | < 0.01    | -         | -         | < 0.01   | -        | -        | < 0.01     | -          | -          |
| 濁度 (度)                 | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 2-MIB (mg/L)           | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| ジオスミン (mg/L)           | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 塩化物イオン (mg/L)          | 17000     | 18000     | -         | 17000    | 17000    | -        | 18000      | 18000      | -          |
| 塩分濃度 (‰)               | 31        | -         | -         | 30       | -        | -        | 31         | -          | -          |
| 電気伝導率 (μS/cm)          | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |
| 大腸菌数 (個/100ml)         | -         | -         | -         | -        | -        | -        | -          | -          | -          |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.4 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(基準点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 12月                    |           |           | 2月        |           |           | 3月        |           |           |     |
|----------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----|
|                      | 表層                     | 中層        | 下層        | 表層        | 中層        | 下層        | 表層        | 中層        | 下層        |     |
| 採取年月日                | 2012/12/5              | 2012/12/5 | 2012/12/5 | 2013/2/14 | 2013/2/14 | 2013/2/14 | 2013/3/14 | 2013/3/14 | 2013/3/14 |     |
| 採取時刻                 | 10:10                  | 10:20     | 10:30     | 11:30     | 11:35     | 11:38     | 9:55      | 9:55      | 9:55      |     |
| 天候                   | 晴れ                     | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        | 晴れ        |     |
| 気温 (°C)              | 13                     | 13        | 13        | 18        | 18        | 18        | 18        | 18        | 18        |     |
| 水温 (°C)              | 17                     | 17        | 17        | 15        | 15        | 15        | 17        | 17        | 17        |     |
| 採取位置                 | 表層                     | 中層        | 下層        | 表層        | 中層        | 下層        | 表層        | 中層        | 下層        |     |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    | 2.0       | 26        | 0.5       | 2.0       | 27        | 0.5       | 2.0       | 26        |     |
| 全水深 (m)              | 27                     | 27        | 27        | 27.5      | 28        | 28        | 27        | 27        | 27        |     |
| 透明度 (m)              | 10                     | 10        | 10        | 11        | 11        | 11        | 8.2       | 8.2       | 8.2       |     |
| 流況                   | 通常                     | 通常        | 通常        | 通常        | 通常        | 通常        | 通常        | 通常        | 通常        |     |
| 臭気                   | 無臭                     | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        |     |
| 色相                   | 無色                     | 無色        | 無色        | 無色        | 無色        | 無色        | 無色        | 無色        | 無色        |     |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.1       | 8.1       | -         | 8.1       | 8.1       | -         | 8.1       | 8.1       | -   |
|                      | DO (mg/L)              | 8.4       | 8.4       | 8.6       | 8.6       | 8.6       | 8.6       | 8.5       | 8.4       | 8.7 |
|                      | BOD (mg/L)             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -   |
|                      | COD (mg/L)             | 0.8       | 0.9       | -         | 0.6       | 0.5       | -         | 0.7       | 0.8       | -   |
|                      | SS (mg/L)              | 1         | 1         | -         | < 1       | < 1       | -         | 2         | < 1       | -   |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00   | 0.0E+00   | -         | 0.0E+00   | 0.0E+00   | -         | 0.0E+00   | 0.0E+00   | -   |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5     | -         | -         | < 0.5     | -         | -         | < 0.5     | -         | -   |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.18      | 0.17      | -         | 0.16      | 0.19      | -         | 0.16      | 0.14      | -   |
|                      | 全燐 (mg/L)              | 0.020     | 0.019     | -         | 0.019     | 0.020     | -         | 0.019     | 0.020     | -   |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | < 0.001   | -         | -         | < 0.001   | -         | -         | < 0.001   | -         | -   |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | PCB (mg/L)             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | チウラム (mg/L)            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | シマジン (mg/L)            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| セレン (mg/L)           | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| ほう素 (mg/L)           | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | クロム (mg/L)             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | フェノール (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | 0.02      | -         | -         | 0.01      | -         | -         | 0.01      | -         |     |
|                      | 濁度 (度)                 | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |     |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 18000     | 18000     | -         | 19000     | 19000     | -         | 19000     | 19000     |     |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 32        | -         | -         | 32        | -         | -         | 33        | -         |     |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      | -         | -         | -         | -         | -         | -         | -         |           |     |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.5 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(補助点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 6月                     |         |    | 8月       |         |    | 10月        |         |    |  |
|----------------------|------------------------|---------|----|----------|---------|----|------------|---------|----|--|
|                      | 表層                     | 中層      | 下層 | 表層       | 中層      | 下層 | 表層         | 中層      | 下層 |  |
| 採取年月日                | 2012/6/13              |         |    | 2012/8/8 |         |    | 2012/10/11 |         |    |  |
| 採取時刻                 | 11:40                  |         |    | 12:16    |         |    | 11:51      |         |    |  |
| 天候                   | 晴れ                     |         |    | 晴れ       |         |    | 曇り         |         |    |  |
| 気温 (°C)              | 24                     |         |    | 32       |         |    | 24         |         |    |  |
| 水温 (°C)              | 24                     |         |    | 28       |         |    | 24         |         |    |  |
| 採取位置                 | 表層                     |         |    | 表層       |         |    | 表層         |         |    |  |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    |         |    | 0.5      |         |    | 0.5        |         |    |  |
| 全水深 (m)              | 15                     |         |    | 17       |         |    | 25         |         |    |  |
| 透明度 (m)              | 5.0                    |         |    | 7.5      |         |    | 7.0        |         |    |  |
| 流況                   | 通常                     |         |    | 通常       |         |    | 通常         |         |    |  |
| 臭気                   | 無臭                     |         |    | 無臭       |         |    | 無臭         |         |    |  |
| 色相                   | 無色                     |         |    | 無色       |         |    | 無色         |         |    |  |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.2     |    |          | 8.2     |    |            | 8.2     |    |  |
|                      | DO (mg/L)              | 7.8     |    |          | 8.9     |    |            | 8.5     |    |  |
|                      | BOD (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | COD (mg/L)             | 1.0     |    |          | 1.1     |    |            | 0.8     |    |  |
|                      | SS (mg/L)              | 3       |    |          | 1       |    |            | < 1     |    |  |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 7.0E+00 |    |          | 0.0E+00 |    |            | 4.0E+00 |    |  |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5   |    |          | < 0.5   |    |            | < 0.5   |    |  |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.12    |    |          | 0.14    |    |            | 0.10    |    |  |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.015   |    |          | 0.016   |    |            | 0.012   |    |  |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | PCB (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | チウラム (mg/L)            | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | シマジン (mg/L)            | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| セレン (mg/L)           | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| ほう素 (mg/L)           | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | クロム (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | フェノール (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 濁度 (度)                 | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -       |    |          | -       |    |            | -       |    |  |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 17000   |    |          | 17000   |    |            | 18000   |    |  |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 31      |    |          | 29      |    |            | 31      |    |  |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      |         |    | -        |         |    | -          |         |    |  |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.5 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(補助点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 12月                    |         |    | 2月        |         |    | 3月        |         |    |  |
|----------------------|------------------------|---------|----|-----------|---------|----|-----------|---------|----|--|
|                      | 表層                     | 中層      | 下層 | 表層        | 中層      | 下層 | 表層        | 中層      | 下層 |  |
| 採取年月日                | 2012/12/5              |         |    | 2013/2/14 |         |    | 2013/3/14 |         |    |  |
| 採取時刻                 | 10:40                  |         |    | 11:50     |         |    | 10:10     |         |    |  |
| 天候                   | 晴れ                     |         |    | 晴れ        |         |    | 晴れ        |         |    |  |
| 気温 (°C)              | 13                     |         |    | 18        |         |    | 18        |         |    |  |
| 水温 (°C)              | 16                     |         |    | 16        |         |    | 17        |         |    |  |
| 採取位置                 | 表層                     |         |    | 表層        |         |    | 表層        |         |    |  |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    |         |    | 0.5       |         |    | 0.5       |         |    |  |
| 全水深 (m)              | 17                     |         |    | 15        |         |    | 16        |         |    |  |
| 透明度 (m)              | 10                     |         |    | 10.5      |         |    | 6.5       |         |    |  |
| 流況                   | 通常                     |         |    | 通常        |         |    | 通常        |         |    |  |
| 臭気                   | 無臭                     |         |    | 無臭        |         |    | 無臭        |         |    |  |
| 色相                   | 無色                     |         |    | 無色        |         |    | 無色        |         |    |  |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.1     |    |           | 8.1     |    |           | 8.1     |    |  |
|                      | DO (mg/L)              | 8.5     |    |           | 8.4     |    |           | 8.8     |    |  |
|                      | BOD (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | COD (mg/L)             | < 0.5   |    |           | 0.6     |    |           | 0.7     |    |  |
|                      | SS (mg/L)              | 2       |    |           | < 1     |    |           | < 1     |    |  |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00 |    |           | 0.0E+00 |    |           | 0.0E+00 |    |  |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5   |    |           | < 0.5   |    |           | < 0.5   |    |  |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.17    |    |           | 0.17    |    |           | 0.14    |    |  |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.022   |    |           | 0.019   |    |           | 0.019   |    |  |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | PCB (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | チウラム (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | シマジン (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| セレン (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| ほう素 (mg/L)           | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | クロム (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | フェノール (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 濁度 (度)                 | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -       |    |           | -       |    |           | -       |    |  |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 18000   |    |           | 19000   |    |           | 18000   |    |  |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 31      |    |           | 32      |    |           | 32      |    |  |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      |         |    | -         |         |    | -         |         |    |  |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.6 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(基準点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 6月                     |           |         | 8月       |          |         | 10月        |            |         |
|----------------------|------------------------|-----------|---------|----------|----------|---------|------------|------------|---------|
|                      | 表層                     | 中層        | 下層      | 表層       | 中層       | 下層      | 表層         | 中層         | 下層      |
| 採取年月日                | 2012/6/13              | 2012/6/13 |         | 2012/8/8 | 2012/8/8 |         | 2012/10/11 | 2012/10/11 |         |
| 採取時刻                 | 12:05                  | 12:15     |         | 12:30    | 12:35    |         | 12:06      | 12:10      |         |
| 天候                   | 晴れ                     | 晴れ        |         | 晴れ       | 晴れ       |         | 曇り         | 曇り         |         |
| 気温 (°C)              | 24                     | 24        |         | 34       | 34       |         | 25         | 25         |         |
| 水温 (°C)              | 24                     | 24        |         | 28       | 28       |         | 24         | 24         |         |
| 採取位置                 | 表層                     | 中層        |         | 表層       | 中層       |         | 表層         | 中層         |         |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    | 2.0       |         | 0.5      | 2.0      |         | 0.5        | 2.0        |         |
| 全水深 (m)              | 45                     | 45        |         | 44       | 44       |         | 46         | 46         |         |
| 透明度 (m)              | 8.0                    | 8.0       |         | 8.5      | 8.5      |         | 9.5        | 9.5        |         |
| 流況                   | 通常                     | 通常        |         | 通常       | 通常       |         | 通常         | 通常         |         |
| 臭気                   | 無臭                     | 無臭        |         | 無臭       | 無臭       |         | 無臭         | 無臭         |         |
| 色相                   | 無色                     | 無色        |         | 無色       | 無色       |         | 無色         | 無色         |         |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.2       | 8.2     | 8.2      | 8.2      |         | 8.2        | 8.2        |         |
|                      | DO (mg/L)              | 7.8       | 7.7     |          | 8.8      | 8.6     |            | 8.3        | 8.7     |
|                      | BOD (mg/L)             | -         | -       |          | -        | -       |            | -          | -       |
|                      | COD (mg/L)             | 1.1       | 1.3     |          | 0.9      | 1.1     |            | 1.0        | 1.0     |
|                      | SS (mg/L)              | < 1       | 1       |          | < 1      | < 1     |            | 1          | < 1     |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00   | 0.0E+00 |          | 0.0E+00  | 9.0E+00 |            | 0.0E+00    | 0.0E+00 |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5     | -       |          | < 0.5    | -       |            | < 0.5      | -       |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.13      | 0.13    |          | 0.13     | 0.14    |            | 0.10       | 0.11    |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.015     | 0.015   |          | 0.014    | 0.014   |            | 0.013      | 0.013   |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | < 0.001   | -       |          | < 0.001  | -       |            | 0.001      | -       |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | < 0.0003  | -       |          | -        |         | < 0.0003   | -          |         |
|                      | 全シアン (mg/L)            | < 0.1     | -       |          | -        |         | < 0.1      | -          |         |
|                      | 鉛 (mg/L)               | < 0.005   | -       |          | -        |         | < 0.005    | -          |         |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | < 0.02    | -       |          | -        |         | < 0.02     | -          |         |
|                      | 砒素 (mg/L)              | 0.002     | -       |          | -        |         | 0.002      | -          |         |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | < 0.0005  | -       |          | -        |         | < 0.0005   | -          |         |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | PCB (mg/L)             | < 0.0005  | -       |          | -        |         | < 0.0005   | -          |         |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | < 0.002   | -       |          | -        |         | < 0.002    | -          |         |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | < 0.0002  | -       |          | -        |         | < 0.0002   | -          |         |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | < 0.0004  | -       |          | -        |         | < 0.0004   | -          |         |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | < 0.002   | -       |          | -        |         | < 0.002    | -          |         |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | < 0.004   | -       |          | -        |         | < 0.004    | -          |         |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | < 0.01    | -       |          | -        |         | < 0.01     | -          |         |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | < 0.0006  | -       |          | -        |         | < 0.0006   | -          |         |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | < 0.003   | -       |          | -        |         | < 0.003    | -          |         |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | < 0.001   | -       |          | -        |         | < 0.001    | -          |         |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | < 0.0002  | -       |          | -        |         | < 0.0002   | -          |         |
|                      | チウラム (mg/L)            | < 0.0006  | -       |          | -        |         | < 0.0006   | -          |         |
|                      | シマジン (mg/L)            | < 0.0003  | -       |          | -        |         | < 0.0003   | -          |         |
| チオベンカルブ (mg/L)       | < 0.002                | -         |         | -        |          | < 0.002 | -          |            |         |
| ベンゼン (mg/L)          | < 0.001                | -         |         | -        |          | < 0.001 | -          |            |         |
| セレン (mg/L)           | < 0.001                | -         |         | -        |          | < 0.001 | -          |            |         |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | 0.12                   | -         |         | -        |          | 0.10    | -          |            |         |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      | -         |         | -        |          | -       | -          |            |         |
| ほう素 (mg/L)           | -                      | -         |         | -        |          | -       | -          |            |         |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | < 0.005                | -         |         | -        |          | < 0.005 | -          |            |         |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | クロム (mg/L)             | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | フェノール (mg/L)           | < 0.001   | -       |          | -        |         | < 0.001    | -          |         |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | < 0.001   | -       |          | -        |         | < 0.001    | -          |         |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | < 0.008   | -       |          | -        |         | < 0.008    | -          |         |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -         | -       |          | -        |         | -          | -          |         |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | 0.11      | -       |          | -        |         | 0.09       | -          |         |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | < 0.01    | -       |          | -        |         | < 0.01     | -          |         |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | < 0.01    | -       |          | < 0.01   | -       | < 0.01     | -          |         |
|                      | 濁度 (度)                 | -         | -       |          | -        | -       | -          | -          |         |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -         | -       |          | -        | -       | -          | -          |         |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -         | -       |          | -        | -       | -          | -          |         |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -         | -       |          | -        | -       | -          | -          |         |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 17000     | 17000   |          | 18000    | 18000   |            | 18000      | 18000   |
| 塩分濃度 (‰)             | 31                     | -         |         | 30       | -        |         | 31         | -          |         |
| 電気伝導率 (μS/cm)        | -                      | -         |         | -        | -        |         | -          | -          |         |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      | -         |         | -        | -        |         | -          | -          |         |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。

平成24年度

|     |      |
|-----|------|
| 地点名 | 串本海域 |
| 海域名 | St.6 |

|               |        |        |
|---------------|--------|--------|
| COD等の類型指定水域名  | 串本地先海域 | A(基準点) |
| 窒素・リンの類型指定水域名 | -      | -      |

|                      | 12月                    |           |         | 2月        |           |         | 3月        |           |    |
|----------------------|------------------------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|----|
|                      | 表層                     | 中層        | 下層      | 表層        | 中層        | 下層      | 表層        | 中層        | 下層 |
| 採取年月日                | 2012/12/5              | 2012/12/5 |         | 2013/2/14 | 2013/2/14 |         | 2013/3/14 | 2013/3/14 |    |
| 採取時刻                 | 10:55                  | 10:55     |         | 12:07     | 12:15     |         | 10:24     | 10:30     |    |
| 天候                   | 晴れ                     | 晴れ        |         | 晴れ        | 晴れ        |         | 晴れ        | 晴れ        |    |
| 気温 (°C)              | 11                     | 11        |         | 18        | 18        |         | 19        | 19        |    |
| 水温 (°C)              | 16                     | 16        |         | 16        | 16        |         | 17        | 17        |    |
| 採取位置                 | 表層                     | 中層        |         | 表層        | 中層        |         | 表層        | 中層        |    |
| 採取水深 (m)             | 0.5                    | 2.0       |         | 0.5       | 2.0       |         | 0.5       | 2.0       |    |
| 全水深 (m)              | 45                     | 45        |         | 44        | 44        |         | 42        | 42        |    |
| 透明度 (m)              | 18                     | 18        |         | 13        | 13        |         | 9.8       | 9.8       |    |
| 流況                   | 通常                     | 通常        |         | 通常        | 通常        |         | 通常        | 通常        |    |
| 臭気                   | 無臭                     | 無臭        |         | 無臭        | 無臭        |         | 無臭        | 無臭        |    |
| 色相                   | 無色                     | 無色        |         | 無色        | 無色        |         | 無色        | 無色        |    |
| 生活環境項目               | pH                     | 8.1       | 8.1     | 8.1       | 8.1       |         | 8.1       | 8.1       |    |
|                      | DO (mg/L)              | 8.5       | 8.4     |           | 8.4       | 8.4     | 8.6       | 8.8       |    |
|                      | BOD (mg/L)             | -         | -       |           | -         | -       | -         | -         |    |
|                      | COD (mg/L)             | 0.7       | 0.6     |           | 0.5       | 0.6     | 0.8       | 0.8       |    |
|                      | SS (mg/L)              | 2         | 2       |           | < 1       | < 1     | < 1       | 2         |    |
|                      | 大腸菌群数 (MPN/100ml)      | 0.0E+00   | 0.0E+00 |           | 0.0E+00   | 0.0E+00 | 0.0E+00   | 0.0E+00   |    |
|                      | n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)      | < 0.5     | -       |           | < 0.5     | -       | < 0.5     | -         |    |
|                      | 全窒素 (mg/L)             | 0.17      | 0.17    |           | 0.18      | 0.18    | 0.14      | 0.15      |    |
|                      | 全磷 (mg/L)              | 0.017     | 0.018   |           | 0.019     | 0.019   | 0.016     | 0.018     |    |
|                      | 全亜鉛 (mg/L)             | < 0.001   | < 0.001 |           | < 0.001   | -       | < 0.001   | -         |    |
| 健康項目                 | カドミウム (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 全シアン (mg/L)            | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 鉛 (mg/L)               | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 六価クロム (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 砒素 (mg/L)              | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 総水銀 (mg/L)             | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | アルキル水銀 (mg/L)          | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | PCB (mg/L)             | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | ジクロロメタン (mg/L)         | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 四塩化炭素 (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 1,2-ジクロロエタン (mg/L)     | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 1,1-ジクロロエチレン (mg/L)    | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L) | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)  | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)  | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | トリクロロエチレン (mg/L)       | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | テトラクロロエチレン (mg/L)      | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 1,3-ジクロロプロペン (mg/L)    | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | チウラム (mg/L)            | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | シマジン (mg/L)            | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
| チオベンカルブ (mg/L)       | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| ベンゼン (mg/L)          | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| セレン (mg/L)           | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L) | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| ふっ素 (mg/L)           | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| ほう素 (mg/L)           | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| 1,4ジオキサン (mg/L)      | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| 特殊項目                 | 銅 (mg/L)               | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 溶解性鉄 (mg/L)            | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 溶解性マンガン (mg/L)         | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | クロム (mg/L)             | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
| その他の項目               | EPN (mg/L)             | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | フェノール (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | クロロホルム (mg/L)          | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | ホルムアルデヒド (mg/L)        | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | アンモニア性窒素 (mg/L)        | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 硝酸性窒素 (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 亜硝酸性窒素 (mg/L)          | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | リン酸性リン (mg/L)          | 0.01      | -       |           | 0.01      | -       | 0.01      | -         |    |
|                      | 濁度 (度)                 | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | トリハロメタン生成能 (mg/L)      | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 2-MIB (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | ジオスミン (mg/L)           | -         | -       | -         | -         |         | -         | -         |    |
|                      | 塩化物イオン (mg/L)          | 18000     | 18000   |           | 19000     | 19000   | 19000     | 19000     |    |
|                      | 塩分濃度 (‰)               | 32        | 32      |           | 33        | -       | 32        | -         |    |
| 電気伝導率 (μ S/cm)       | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |
| 大腸菌数 (個/100ml)       | -                      | -         | -       | -         |           | -       | -         |           |    |

※4月は諸事情により未実施のため、同様の時期として改めて翌年3月に実施。