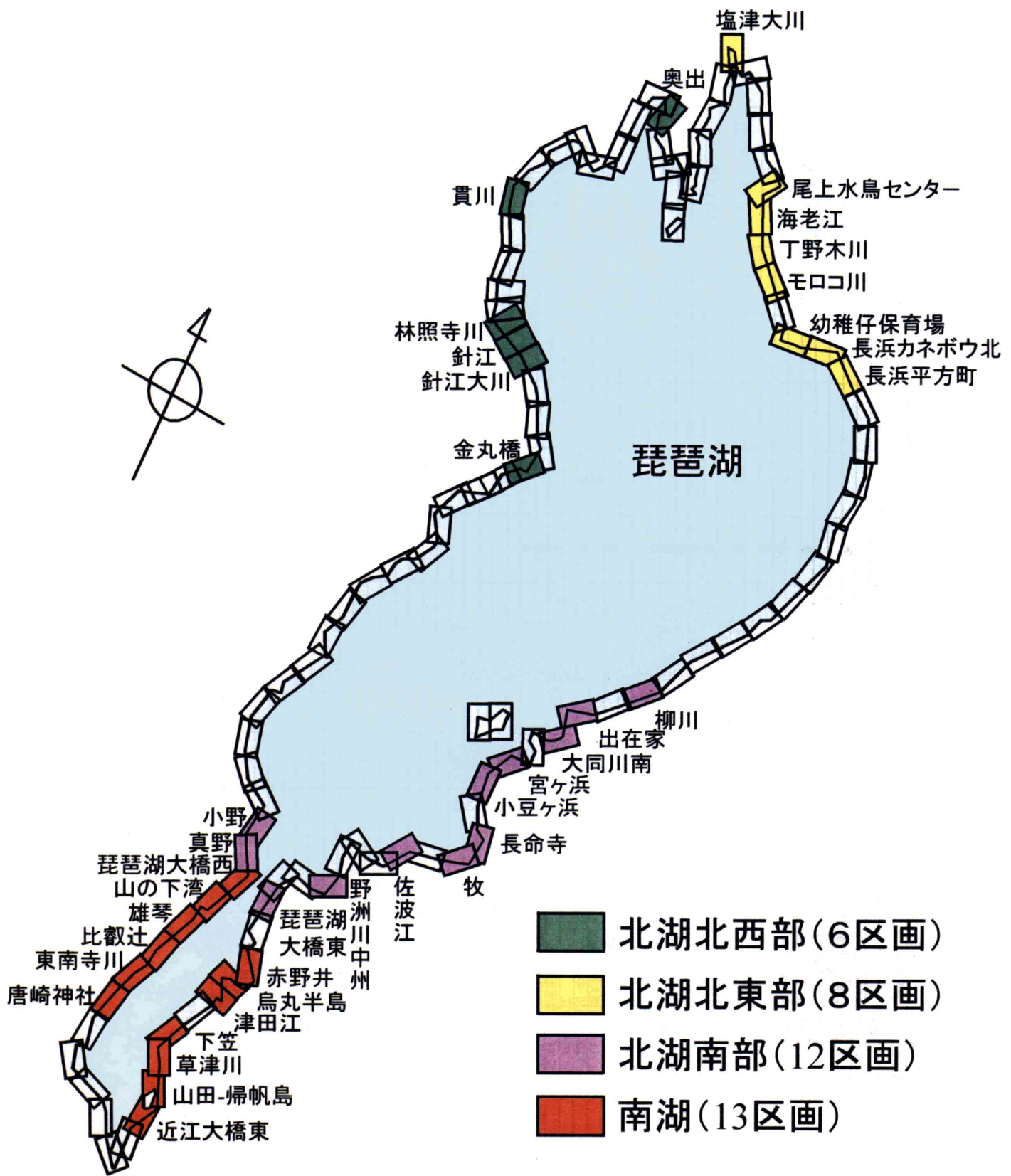


資料－1 琵琶湖沿岸帯におけるフナ類等の
産卵状況調査データ（平成13年度）

担当者：遠藤 誠・太田滋規・金辻宏明・三枝 仁

- 付図1 調査水域図
- 付表1 第1次調査結果
- 付表2 第2次調査結果
- 付表3 第3次調査結果
- 付表4 第4次調査結果



付図1 産卵調査水域区画

付表1 第1次調査結果2001.4.23. -4.26.

| 調査区画 | 区画平均産卵発見率 | 調査群落 | 群落平均産卵発見率 | 調査日 | 水温 | 観測値* | フナ類・コイ | ホンモロコ | タナゴ類 | バス・ギル | その他 | 備考 |
|----------|-----------|------------|-----------|-------|------|------------------|--------|-------|------|-------|--------------|------------|
| 小野 | | 小野 | | | | | | | | | | |
| 真野 | | 真野 | | | | | | | | | | |
| 琵琶湖大橋西 | 0.0 | 琵琶湖大橋西詰 | 0.0 | 4月26日 | 15.4 | 0/5, 0/ , 0/ | | | | | | |
| 山の下湾 | 12.5 | 山の下湾・ヒエ群落 | 25.0 | 4月26日 | 18.6 | 1/4 | ● | | | | | |
| | | 山の下湾・御呂戸川 | 0.0 | 4月26日 | | 0/8, 0/ , 0/ | | | | | | |
| 雄琴 | 2.4 | 山の下湾・浮産卵床 | | | | | | | | | | |
| | | 雄琴北・アクティバ前 | 4.8 | 4月26日 | 15.9 | 1/7, 0/ , 0/ | ● | | | | | ギンブナ親魚を目視 |
| | | 雄琴南 | 0.0 | 4月26日 | 14.8 | 0/7, 0/ , 0/ | | | | | | |
| 比叡辻 | 8.1 | 大宮川 | 10.0 | 4月26日 | 16.2 | 1/5, 1/10, 0/ | ● | | | | | |
| | | 比叡辻・鐘化 | 14.3 | 4月26日 | 18.4 | 2/7, 0/ | ● | | | | | |
| | | 比叡辻・鐘化北 | 0.0 | 4月26日 | 16.2 | 0/5, 0/ , 0/ | | | | | | |
| 唐崎神社 | 91.9 | 唐崎神社 | 91.9 | 4月25日 | 16.0 | 9/10, 5/5, 6/7 | ● | △ | | | ホンモロコ卵? 1例確認 | |
| 東南寺川 | 0.0 | 東南寺川 | 0.0 | 4月25日 | 16.2 | 0/4, 0/6, 0/10 | | | | | | |
| 近江大橋東 | 57.9 | 近江大橋東詰 | 57.9 | 4月25日 | 15.8 | 4/6, 4/7, 5/10 | ● | | | | | コイ親魚を目視 |
| 帰帆島・山田 | 20.0 | 帰帆島水路 | 3.3 | 4月25日 | 15.3 | 0/10, 0/6, 1/10 | ● | | | | | |
| | | 北山田増殖場 | 36.7 | 4月25日 | 15.6 | 0/5, 6/10, 3/6 | ● | | | | | |
| 草津川 | 6.7 | 草津川南 | 6.7 | 4月25日 | 16.1 | 2/10, 0/8, 0/7 | ● | | | | | |
| 下笠 | 69.4 | 葉山川～草津川 | 69.4 | 4月24日 | | 2/6, 10/10, 6/8 | ◎ | | | | | |
| 津田江 | 0.0 | 津田江 | 0.0 | 4月24日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 烏丸半島 | 0.0 | 烏丸半島・博物館前 | 0.0 | 4月24日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 赤野井 | 29.5 | 釣り公園～赤野井 | 29.5 | 4月24日 | | 6/10, 0/18, 2/7 | ● | | | | | |
| 琵琶湖大橋東 | 6.7 | 琵琶湖大橋東詰 | 6.7 | 4月24日 | | 1/5, 0/9, 0/7 | | ● | | | | ホンモロコ卵1例確認 |
| 野洲川中洲 | 10.8 | 野洲川・中洲 | 10.8 | 4月24日 | | 2/10, 1/8, 0/10 | ● | ● | | | | ホンモロコ卵1例確認 |
| 佐波江 | 0.0 | 佐波江 | 0.0 | 4月24日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 牧 | 25.4 | 牧・造成ヨシ帯 | 25.4 | 4月23日 | 18.8 | 0/10, 5/11, 4/13 | ◎ | | | | | コイ親魚を目視 |
| 長命寺 | 17.0 | 長命寺・天然ヨシ帯 | 5.0 | 4月23日 | | 1/10, 0/10 | ● | | | | | |
| | | 長命寺・造成ヨシ帯 | 28.9 | 4月23日 | | 5/10, 1/13 | ● | | | | | コイ親魚を目視 |
| 小豆ヶ浜 | 0.0 | 小豆ヶ浜 | 0.0 | 4月23日 | | 0/7, 0/9 | | | | | | |
| 宮ヶ浜 | 0.0 | 宮ヶ浜 | 0.0 | 4月23日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 大同川南 | 0.0 | 大同川南 | 0.0 | 4月23日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 出在家 | 0.0 | 出在家・栗見 | 0.0 | 4月23日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 柳川 | 0.0 | 柳川南 | 0.0 | 4月23日 | | 0/ , 0/ , 0/ | | | | | | |
| 長浜平方町 | | 長浜平方町 | | | | | | | | | | |
| 長浜鐘紡北 | | 長浜鐘紡北 | | | | | | | | | | |
| 幼稚仔保育場 | | 幼稚仔保育場外 | | | | | | | | | | |
| | | 幼稚仔保育場内 | | | | | | | | | | |
| モロコ川 | | モロコ川前 | | | | | | | | | | |
| 丁野木川 | | 丁野木川北 | | | | | | | | | | |
| 海老江 | | 海老江 | | | | | | | | | | |
| 尾上水鳥センター | | 尾上南水鳥センター | | | | | | | | | | |
| 塩津大川 | | 塩津大川河口 | | | | | | | | | | |
| 奥出 | | 奥出 | | | | | | | | | | |
| 貫川 | | 貫川 | | | | | | | | | | |
| 林照寺川 | | 林照寺川 | | | | | | | | | | |
| 針江 | | 針江浜園地 | | | | | | | | | | |
| | | 針江浜園地ヤナギ | | | | | | | | | | |
| 針江大川 | | 針江造成ヨシ帯 | | | | | | | | | | |
| | | 針江大川ヤナギ | | | | | | | | | | |
| 金丸橋 | | 金丸橋 | | | | | | | | | | |

*: 観測値は、産卵発見数/観察数で表した。
 ◎: 卵・仔稚魚の両方を観察 ○: 仔稚魚だけを観察 ●: 卵だけを観察 △: ホンモロコ卵と思われる産卵

付表2 第2次調査結果2001.5.1.-5.11.

| 調査区画 | 区画平均産卵発見率 | 調査群落 | 群落平均産卵発見率 | 調査日 | 水温 | 観測値* | フナ類・コイ | ホンモロコ | タナゴ類 | バス・ギル | その他 | 備考 |
|----------|-----------|------------|-----------|-------|------|---------------------|--------|-------|------|-------|------|-------------------|
| 小野 | 8.9 | 小野 | 8.9 | 5月11日 | 19.1 | 1/10, 0/7, 1/6 | ● | ● | | | | フナはヒエ、モロコはヤナギ |
| 真野 | 33.3 | 真野 | 33.3 | 5月11日 | 19.6 | 1/3, 1/3, 1/3 | ● | | | | | 基体はヒエ |
| 琵琶湖大橋西 | 44.5 | 琵琶湖大橋西詰 | 44.5 | 5月11日 | 19.8 | 4/6, 4/6, 0/9 | ● | | | | | 基体はヒエとヤナギ |
| 山の下湾 | 16.7 | 山の下湾・ヒエ群落 | 0.0 | 5月11日 | 22.4 | 0/1, 0/1, 0/1 | ○ | | | | | |
| | | 山の下湾・御呂戸川 | 0.0 | 5月11日 | 20.4 | 0/8, 0/6, 0/7 | | | | | | |
| | | 山の下湾・浮産卵床 | 50.0 | 5月11日 | | 1/2 | ● | | | | | 基体はヤナギ |
| 雄琴 | 0.0 | 雄琴北・アクティバ前 | 0.0 | 5月11日 | 20.8 | 0/4, 0/6, 0/6 | | | | | | |
| | | 雄琴南 | 0.0 | 5月11日 | 18.9 | 0/7, 0/5, 0/6 | | | | | | |
| | | 大宮川 | 0.0 | 5月10日 | 19.8 | 0/5, 0/5, 0/10 | | | | | | |
| 比叡辻 | 6.6 | 比叡辻・鐘化 | 8.3 | 5月10日 | 20.0 | 2/8, 0/6, 0/6 | ● | | | | | 基体はヒエ |
| | | 比叡辻・鐘化北 | 4.8 | 5月11日 | 20.8 | 1/7, 0/7, 0/6 | ◎ | | | | | 基体はヒエ |
| 唐崎神社 | 48.3 | 唐崎神社 | 48.3 | 5月10日 | 20.5 | 5/5, 2/6, 0/3, 6/10 | ● | | | | | |
| 東南寺川 | 0.0 | 東南寺川 | 0.0 | 5月10日 | 20.4 | 0/6, 0/7, 0/4 | | | | | | |
| 近江大橋東 | 68.2 | 近江大橋東詰 | 68.2 | 5月10日 | 21.3 | 10/12, 5/7, 3/6 | ◎ | △ | | | ナマズ卵 | フナ親魚を目視。基体はヒエ、ヤナギ |
| 帰帆島・山田 | 24.6 | 帰帆島水路 | 31.5 | 5月10日 | 22.5 | 4/7, 0/6, 3/8 | ● | | | | | 基体はヒエ |
| | | 北山田増殖場 | 17.6 | 5月10日 | 20.0 | 7/16, 0/10, 1/11 | ◎ | | | | | 基体はヒエ、流れ藻 |
| 草津川 | 0.0 | 草津川南 | 0.0 | 5月10日 | 19.2 | 0/3, 0/3, 0/10 | | | | | | |
| 下笠 | 13.3 | 葉山川～草津川 | 13.3 | 5月10日 | 21.3 | 4/10, 0/6, 0/5 | ◎ | | | | | フナ親魚を目視 |
| 津田江 | 5.6 | 津田江 | 5.6 | 5月11日 | 20.7 | 1/6, 0/6, 0/3 | ● | | | | | |
| 烏丸半島 | 43.8 | 烏丸半島・博物館前 | 43.8 | 5月11日 | 20.1 | 6/10, 0/8, 5/7 | ● | | | | | 基体はヒエと流れ藻など |
| 赤野井 | 0.0 | 釣以公園～赤野井 | 0.0 | 5月11日 | 20.8 | 0/6, 0/5, 0/6 | | | | | | コイ親魚を目視 |
| 琵琶湖大橋東 | 0.0 | 琵琶湖大橋東詰 | 0.0 | 5月11日 | 17.9 | 0/10, 0/5, 0/6 | | | | | | |
| 野洲川中洲 | | 野洲川・中洲 | | | | | | | | | | |
| 佐波江 | | 佐波江 | | | | | | | | | | |
| 牧 | 50.0 | 牧・造成ヨシ帯 | 50.0 | 5月1日 | 19.5 | 2/7, 5/7, 5/10 | ◎ | | | | | フナ親魚を目視。基体はヒエ |
| 長命寺 | 27.8 | 長命寺・天然ヨシ帯 | 22.2 | 5月1日 | 16.4 | 4/6, 0/5, 0/5 | ● | | | | | 産卵基体はヒエ |
| | | 長命寺・造成ヨシ帯 | 33.3 | 5月1日 | 17.3 | 5/10, 2/5, 1/10 | ◎ | | | | | フナ親魚を目視。基体はヒエ |
| 小豆ヶ浜 | | 小豆ヶ浜 | | | | | | | | | | |
| 宮ヶ浜 | | 宮ヶ浜 | | | | | | | | | | |
| 大同川南 | | 大同川南 | | | | | | | | | | |
| 出在家 | | 出在家・栗見 | | | | | | | | | | |
| 柳川 | | 柳川南 | | | | | | | | | | |
| 長浜平方町 | 46.2 | 長浜平方町 | 46.2 | 5月7日 | 16.7 | 6/13 | ● | ● | | | | ヤナギの水中根に産卵 |
| 長浜鐘紡北 | 0.0 | 長浜鐘紡北 | 0.0 | 5月7日 | 16.3 | 0/4 | | | | | | |
| 幼稚仔保育場 | 0.0 | 幼稚仔保育場外 | 0.0 | 5月7日 | | 0/7 | | | | | | |
| | | 幼稚仔保育場内 | 0.0 | 5月7日 | 18.2 | 0/2 | | | | | | |
| モロコ川 | 0.0 | モロコ川前 | 0.0 | 5月7日 | 15.3 | 0/5 | | | | | | |
| 丁野木川 | 0.0 | 丁野木川北 | 0.0 | 5月7日 | 19.4 | 0/4 | | | | | | |
| 海老江 | 70.0 | 海老江 | 70.0 | 5月7日 | 21.8 | 7/10 | ◎ | | | | | 産卵基体はヒエとマコモ |
| 尾上水鳥センター | 36.4 | 尾上南水鳥センター | 36.4 | 5月7日 | 22.0 | 4/11 | ◎ | | | | | フナ親魚を目視。産卵基体はマコモ |
| 塩津大川 | 30.0 | 塩津大川河口 | 30.0 | 5月8日 | 15.3 | 1/5, 2/5 | ● | | | | | |
| 奥出 | 0.0 | 奥出 | 0.0 | 5月8日 | 16.2 | 0/7, 0/3 | | | | | | |
| 貫川 | 30.0 | 貫川 | 30.0 | 5月8日 | 14.7 | 0/7, 3/5 | ● | | | | | |
| 林照寺川 | 53.4 | 林照寺川 | 53.4 | 5月8日 | 18.2 | 2/5, 4/6 | ● | | | | | |
| 針江 | 59.8 | 針江浜園地 | 19.5 | 5月8日 | 16.9 | 1/6, 2/9 | ● | | | | | |
| | | 針江浜園地ヤナギ | 100.0 | 5月8日 | | 3/3 | | ● | | | | |
| 針江大川 | 44.4 | 針江造成ヨシ帯 | 68.8 | 5月8日 | 17.5 | 3/8, 10/10 | ● | | | | | フナ親魚を目視 |
| | | 針江大川ヤナギ | 20.0 | 5月8日 | 16.2 | 0/5, 2/5 | ● | | | | | |
| 金丸橋 | 33.3 | 金丸橋 | 33.3 | 5月8日 | 18.5 | 4/12, 2/6 | ◎ | | | | | 基体はヒエ |

*: 観測値は、産卵発見数/観察数で表した。

◎: 卵・仔稚魚の両方を観察 ○: 仔稚魚だけを観察 ●: 卵だけを観察 △: ホンモロコ卵と思われる産卵

付表3 第3次調査結果2001. 5. 21. -6. 1.

| 調査区画 | 区画平均産卵発見率 | 調査群落 | 群落平均産卵発見率 | 調査日 | 水温 | 観測値* | フナ類・コイ | ホシモロコ | タナゴ類 | バス・ギル | その他 | 備考 | |
|----------|-----------|------------|-----------|-------|------|---------------------|--------|-------|------|-------|-----|-------------------------|--|
| 小野 | 18.1 | 小野 | 18.1 | 5月31日 | 21.1 | 1/7, 0/3, 2/5 | ● | ● | | | | 基体はフナはヒエ、モロコはヤナギ | |
| 真野 | 0.0 | 真野 | 0.0 | 5月31日 | 21.3 | 0/5, 0/5, 0/5 | ○ | | | | | | |
| 琵琶湖大橋西 | 44.2 | 琵琶湖大橋西詰 | 44.2 | 5月31日 | 21.2 | 7/12, 1/7, 3/5 | ◎ | | | | | 基体はヒエ、ヤナギ、流れ藻 | |
| 山の下湾 | 27.8 | 山の下湾・ヒエ群落 | 50.0 | 5月25日 | 25.0 | 2/4 | ◎ | | | | | 基体はヒエ | |
| | | 山の下湾・御呂戸川 | 5.6 | 5月25日 | 22.4 | 0/8, 1/9 | ● | | | | | 基体は流れ藻 | |
| | | 山の下湾・浮産卵床 | | | | | | | | | | | |
| 雄琴 | 9.4 | 雄琴北・アクティバ前 | 18.8 | 5月25日 | 22.4 | 0/5, 3/8 | ● | | | | | 基体は流れ藻 | |
| | | 雄琴南 | 0.0 | 5月25日 | 21.9 | 0/10, 0/7 | | | | | | | |
| 比叡辻 | 10.0 | 大宮川 | 30.0 | 5月24日 | 20.9 | 3/10 | ● | | | | | 基体は流れ藻 | |
| | | 比叡辻・鐘化 | 0.0 | 5月25日 | 23.0 | 0/10, 0/8 | | | | | | | |
| | | 比叡辻・鐘化北 | 0.0 | 5月25日 | 22.8 | 0/6, 0/8 | | | | | | | |
| 唐崎神社 | 2.5 | 唐崎神社 | 2.5 | 5月24日 | 22.0 | 1/10, 0/9, 0/5, 0/5 | | | | | | | |
| 東南寺川 | 13.4 | 東南寺川 | 13.4 | 5月24日 | 21.5 | 1/8, 1/7 | ● | | | | | 基体は流れ藻、ヤナギ | |
| 近江大橋東 | 22.0 | 近江大橋東詰 | 22.0 | 5月24日 | 21.2 | 3/11, 1/6 | ● | | | | | 基体はヤナギ、ヨシ | |
| 帆船島・山田 | 16.9 | 帆船島水路 | 0.0 | 5月24日 | 20.4 | 0/7, 0/5 | ○ | | | | | | |
| | | 北山田増殖場 | 33.8 | 5月24日 | 20.9 | 3/10, 3/8 | ◎ | | | | | 基体はヒエと流れ藻 | |
| 草津川 | 5.6 | 草津川南 | 5.6 | 5月24日 | 20.8 | 1/9, 0/6 | ◎ | | | | | 基体はヤナギ | |
| 下笠 | 7.2 | 葉山川～草津川 | 7.2 | 5月24日 | 20.0 | 0/7, 1/7 | ◎ | | | | | 基体はヒエ | |
| 津田江 | 0.0 | 津田江 | 0.0 | 6月1日 | 22.5 | 0/7, 0/5, 0/12 | ○ | | | | | | |
| 烏丸半島 | 0.0 | 烏丸半島・博物館前 | 0.0 | 6月1日 | 21.6 | 0/4, 0/9 | | | | | | | |
| 赤野井 | 0.0 | 釣り公園～赤野井 | 0.0 | 6月1日 | 20.4 | 0/4, 0/4, 0/8 | ○ | | | ○ | | | |
| 琵琶湖大橋東 | 0.0 | 琵琶湖大橋東詰 | 0.0 | 5月31日 | 20.1 | 0/5, 0/5, 0/5 | | | | | | | |
| 野洲川中洲 | 21.4 | 野洲川・中洲 | 21.4 | 5月28日 | 22.5 | 3/14 | ◎ | | | | | 基体はヒエ、コイ親魚を目視 | |
| 佐波江 | 8.3 | 佐波江 | 8.3 | 5月28日 | 20.0 | 1/12 | ◎ | | | | | 基体はヤナギ。モロコのあほ持ちあり | |
| 牧 | 0.0 | 牧・造成ヨシ帯 | 0.0 | 5月21日 | | 0/10, 0/10 | ○ | | | | | コイ・フナ親魚を目視 | |
| 長命寺 | 13.9 | 長命寺・天然ヨシ帯 | 27.7 | 5月21日 | | 3/7, 1/8 | ◎ | | | | | ニゴロブナ親魚を目視。基体はヒエ | |
| | | 長命寺・造成ヨシ帯 | 0.0 | 5月21日 | | 0/10, 0/7 | ○ | | | | | | |
| 小豆ヶ浜 | 0.0 | 小豆ヶ浜 | 0.0 | 5月21日 | 21.5 | 0/7, 0/6 | | | | | | | |
| 宮ヶ浜 | 0.0 | 宮ヶ浜 | 0.0 | 5月21日 | 20.1 | 0/5, 0/18 | | | | | | | |
| 大同川南 | 14.3 | 大同川南 | 14.3 | 5月21日 | 22.2 | 2/7, 0/7 | ◎ | | | | | フナ親魚を目視。基体はヒエ | |
| 出在家 | 70.0 | 出在家・栗見 | 70.0 | 5月21日 | 21.7 | 4/10, 5/5 | ◎ | △ | | | | 基体はヒエとヤナギ。モロコ卵はヤナギ | |
| 柳川 | 0.0 | 柳川南 | 0.0 | 5月21日 | 21.4 | 0/5, 0/4 | ○ | | | | | | |
| 長浜平方町 | 10.0 | 長浜平方町 | 10.0 | 5月22日 | 20.0 | 0/5, 1/5 | ◎ | | | | | 基体はヤナギ | |
| 長浜鐘紡北 | 72.7 | 長浜鐘紡北 | 72.7 | 5月22日 | 19.2 | 8/11 | ◎ | | | | | 基体は流れ藻 | |
| 幼稚仔保育場 | 91.7 | 幼稚仔保育場外 | 100.0 | 5月22日 | 20.1 | 7/7 | ● | | | | | 基体はヤナギ、ヨシ | |
| | | 幼稚仔保育場内 | 83.3 | 5月22日 | 20.3 | 5/6 | ● | | | | | 基体はマコモ | |
| モロコ川 | 0.0 | モロコ川前 | 0.0 | 5月22日 | 19.1 | 0/10 | | | | | | | |
| 丁野木川 | 11.1 | 丁野木川北 | 11.1 | 5月22日 | 19.2 | 1/9 | ● | | | | | 基体はヤナギ | |
| 海老江 | 50.0 | 海老江 | 50.0 | 5月22日 | 20.7 | 5/10 | ◎ | | | | | 基体はヒエ、マコモ | |
| 尾上水鳥センター | 11.1 | 尾上水鳥センター | 11.1 | 5月23日 | 20.0 | 2/9, 0/8 | ◎ | | | | | 基体はマコモ | |
| 塩津大川 | 0.0 | 塩津大川河口 | 0.0 | 5月23日 | 19.3 | 0/5, 0/5 | | | | | | | |
| 奥出 | 0.0 | 奥出 | 0.0 | 5月23日 | 19.0 | 0/7, 0/6 | | | | | | | |
| 貫川 | 13.4 | 貫川 | 13.4 | 5月23日 | 19.7 | 1/8, 1/7 | ● | | | | | 基体は流れ藻 | |
| 林照寺川 | 61.2 | 林照寺川 | 61.2 | 5月23日 | 20.1 | 5/9, 4/6 | ◎ | △ | | | | 基体はフサモ、流れ藻、ヤナギ。モロコ卵はヤナギ | |
| 針江 | 26.7 | 針江浜園地 | 0.0 | 5月23日 | 18.6 | 0/5 | ○ | | | | | | |
| | | 針江浜園地ヤナギ | 53.3 | 5月23日 | | 2/5, 10/10, 2/10 | | ● | | | | 基体はヤナギ | |
| 針江大川 | 23.0 | 針江造成ヨシ帯 | 8.4 | 5月23日 | 18.7 | 0/4, 2/12 | ◎ | | | | | 基体はヒエ | |
| | | 針江大川ヤナギ | 37.5 | 5月23日 | 20.2 | 0/4, 3/4 | ● | | | | | 基体はヤナギ | |
| 金丸橋 | 36.4 | 金丸橋 | 36.4 | 5月28日 | 19.2 | 4/11 | ◎ | | | バス親魚 | | 基体はヒエ、ヤナギ | |

*: 観測値は、産卵発見数/観察数で表した。

◎: 卵・仔稚魚の両方を観察 ○: 仔稚魚だけを観察 ●: 卵だけを観察 △: ホシモロコ卵と思われる産卵

付表4 第4次調査結果2001.6.11. -6.22.

| 調査区画 | 区画平均産卵発見率 | 調査群落 | 群落平均産卵発見率 | 調査日 | 水温 | 観測値* | フナ類・コイ | ホンモロコ | タナゴ類 | バス・ギル | その他 | 備考 | |
|----------|-----------|------------|-----------|-------|------|-------------------------|--------|-------|------|-------|--------|-------------------------------|----------|
| 小野 | 25.0 | 小野 | 25.0 | 6月13日 | 26.0 | 1/4, 2/8 | ● | ● | ○ | ○ | リンゴガイ卵 | 基体はフナはヒシ。モロコはヤナギ。6/22もモロコ産卵あり | |
| 真野 | 90.0 | 真野 | 90.0 | 6月22日 | 25.2 | 9/10 | ● | | | | | 基体はヒエ、流れ藻(ヒエ群落の外周のみで産卵) | |
| 琵琶湖大橋西 | 0.0 | 琵琶湖大橋西詰 | 0.0 | 6月21日 | 22.5 | 0/7, 0/5, 0/6, 0/5 | | | | | | | |
| 山の下湾 | 12.5 | 山の下湾・ヒエ群落 | 18.3 | 6月21日 | 23.4 | 1/3, 1/3, 1/4, 0/4, 0/4 | ● | | | | | 基体はヒエ | |
| | | 山の下湾・御呂戸川 | 6.7 | 6月21日 | 22.9 | 1/8, 0/4, 0/5, 1/7 | ● | | | | | 基体はヒシ、流れ藻 | |
| | | 山の下湾・浮産卵床 | | | | | | | | | | | |
| 雄琴 | 1.6 | 雄琴北・アクティバ前 | 0.0 | 6月21日 | 22.8 | 0/7, 0/5, 0/5, 0/4 | | | | ○ | | | |
| | | 雄琴南 | 3.1 | 6月21日 | 23.5 | 0/5, 0/7, 0/4, 1/8 | ● | | | | ○ | ナマス卵 | 基体は流れ藻 |
| 比叡辻 | 15.5 | 大宮川 | 0.0 | 6月21日 | 22.3 | 0/3, 0/3, 0/5, 0/5 | | | | ◎ | | ナマス卵 | 基体は流れ藻 |
| | | 比叡辻・鐘化 | 3.6 | 6月21日 | 23.4 | 0/8, 0/7, 0/7, 1/7 | ● | | | | | コイが川を遡上 | 基体はヒエ |
| | | 比叡辻・鐘化北 | 42.9 | 6月21日 | 22.9 | 5/5, 3/7, 2/7, 0/7 | ◎ | | | | | | 基体はヒエ、ヒシ |
| 唐崎神社 | 0.0 | 唐崎神社 | 0.0 | 6月12日 | 26.8 | 0/4, 0/1, 0/7, 0/8 | | | | ○ | | | |
| 東南寺川 | 0.0 | 東南寺川 | 0.0 | 6月12日 | 26.5 | 0/6, 0/5 | | | | ○ | | | |
| 近江大橋東 | 15.0 | 近江大橋東詰 | 15.0 | 6月12日 | 25.1 | 1/10, 1/5 | ◎ | | | ○ | | 基体はヒエ | |
| 焔帆島・山田 | 0.0 | 焔帆島水路 | 0.0 | 6月12日 | 26.5 | 0/6, 0/7 | | | | | | カムルチー卵 | |
| | | 北山田増殖場 | 0.0 | 6月12日 | 26.0 | 0/8, 0/8 | | | | | ○ | | |
| 草津川 | 0.0 | 草津川南 | 0.0 | 6月12日 | 25.6 | 0/5, 0/7 | | | ○ | ◎ | | アユ、オイカワ | |
| 下笠 | 0.0 | 栗山川～草津川 | 0.0 | 6月12日 | 22.4 | 0/8, 0/6 | ○ | | | | | | |
| 津田江 | 0.0 | 津田江 | 0.0 | 6月22日 | 24.4 | 0/8, 0/5 | | | | | | | |
| 烏丸半島 | 15.0 | 烏丸半島・博物館前 | 15.0 | 6月22日 | 23.6 | 3/10, 0/5 | ● | | | | | 基体はフサモ、流れ藻、マコモ | |
| 赤野井 | 0.0 | 釣り公園～赤野井 | 0.0 | 6月22日 | 24.0 | 0/10, 0/10 | | | | ○ | | コイ鯉魚を目視 | |
| 琵琶湖大橋東 | 0.0 | 琵琶湖大橋東詰 | 0.0 | 6月22日 | 23.5 | 0/8, 0/10 | | | | | | | |
| 野洲川中州 | 0.0 | 野洲川・中洲 | 0.0 | 6月13日 | 26.3 | 0/10, 0/10 | | | | ○ | | | |
| 佐波江 | 0.0 | 佐波江 | 0.0 | 6月13日 | 24.2 | 0/7, 0/5 | | | ○ | ○ | | オイカワ | |
| 牧 | 0.0 | 牧・造成ヨシ帯 | 0.0 | 6月13日 | 27.0 | 0/7, 0/9 | | | | | | カムルチー卵、仔魚、鯉魚 | |
| 長命寺 | 0.0 | 長命寺・天然ヨシ帯 | 0.0 | 6月13日 | 22.5 | 0/5, 0/7 | | | | ○ | | | |
| | | 長命寺・造成ヨシ帯 | 0.0 | 6月13日 | 23.5 | 0/9, 0/5 | | | | ○ | | | |
| 小豆ヶ浜 | 0.0 | 小豆ヶ浜 | 0.0 | 6月13日 | 24.1 | 0/7, 0/5 | | | | | | ワカサギ | |
| 宮ヶ浜 | 0.0 | 宮ヶ浜 | 0.0 | 6月13日 | 24.2 | 0/2, 0/7 | | | ○ | ○ | | オイカワ | |
| 大同川南 | 0.0 | 大同川南 | 0.0 | 6月13日 | 22.6 | 0/6, 0/6 | ○ | | ○ | | | | |
| 出在家 | 12.5 | 出在家・栗見 | 12.5 | 6月13日 | 21.4 | 0/8, 2/8 | ● | | | | | ナマス卵 | 基体はヒエ |
| 柳川 | 0.0 | 柳川南 | 0.0 | 6月13日 | 22.2 | 0/2, 0/2 | | | ○ | ○ | | | |
| 長浜平方町 | 0.0 | 長浜平方町 | 0.0 | 6月15日 | 21.3 | 0/4, 0/8, 0/4 | | | ○ | ○ | | | |
| 長浜鐘紡北 | 65.0 | 長浜鐘紡北 | 65.0 | 6月15日 | 21.7 | 8/10, 4/8 | ● | | ○ | | | 基体は流れ藻 | |
| 幼稚仔保育場 | 33.4 | 幼稚仔保育場外 | 14.3 | 6月15日 | 20.6 | 0/8, 2/7 | ● | △ | | | | 基体はヤナギ | |
| | | 幼稚仔保育場内 | 52.5 | 6月15日 | 20.5 | 1/4, 4/5 | ● | | | | | 基体はマコモ | |
| モロコ川 | 0.0 | モロコ川前 | 0.0 | 6月15日 | 20.7 | 0/9, 0/6 | | | ○ | | | | |
| 丁野木川 | 3.9 | 丁野木川北 | 3.9 | 6月15日 | 20.9 | 1/13, 0/7 | | ● | | | | 基体はヤナギとヨシの合体 | |
| 海老江 | 21.0 | 海老江 | 21.0 | 6月15日 | 23.0 | 1/5, 0/4, 3/7 | ◎ | ● | | | | 基体はフナはヒエ、モロコはヤナギとヨシの合体 | |
| 尾上水鳥センター | 30.8 | 尾上水鳥センター | 30.8 | 6月14日 | 20.4 | 8/13, 0/8 | ● | | ○ | | | 基体はヤナギ | |
| 塩津大川 | 0.0 | 塩津大川河口 | 0.0 | 6月14日 | 19.2 | 0/3, 0/3 | | | | | | | |
| 奥出 | 0.0 | 奥出 | 0.0 | 6月14日 | 20.5 | 0/10, 0/5 | | | | ◎ | | | |
| 貫川 | 0.0 | 貫川 | 0.0 | 6月14日 | 20.6 | 0/6, 0/5 | | | ○ | | | オイカワ | |
| 林照寺川 | 24.3 | 林照寺川 | 24.3 | 6月11日 | 25.0 | 2/7, 1/5 | ◎ | | | ○ | | 基体は流れ藻 | |
| 針江 | 25.0 | 針江浜園地 | 0.0 | 6月11日 | 24.7 | 0/1 | | | ○ | | | | |
| | | 針江浜園地ヤナギ | 50.0 | 6月11日 | | 0/3, 8/8 | ● | | | | | 基体はヤナギ | |
| 針江大川 | 8.4 | 針江造成ヨシ帯 | 16.7 | 6月11日 | 26.0 | 0/10, 1/3 | ◎ | | ○ | ○ | | 基体はフサモ | |
| | | 針江大川ヤナギ | 0.0 | 6月11日 | 20.9 | 0/10, 0/6 | | | ○ | | | | |
| 金丸橋 | 8.4 | 金丸橋 | 8.4 | 6月11日 | 22.5 | 1/6, 0/6 | ◎ | | ○ | ○ | | カムルチー卵 | 基体はヒエ |

*: 観測値は、産卵発見数/観察数で表した。

◎: 卵・仔稚魚の両方を観察 ○: 仔稚魚だけを観察 ●: 卵だけを観察 △: ホンモロコ卵と思われる産卵