

2001(平成13)年度事業報告書

(財)滋賀県水産振興協会

2003年1月

1 生産放流事業

ニゴロブナ、ホンモロコの種苗生産放流、アユ人工河川の管理運用をおこなった。

1.1 ニゴロブナ

国、県から補助を受け、種苗生産放流を行なった。

山田地先筏での生産が好調で全長 2.5cm 種苗 5,126 千尾 (目標 2cm 4,500 千尾)、4.5～6.0cm 種苗 928 千尾 (同 5～8cm 700 千尾)、9.4cm 種苗 851 千尾 (同 12cm 605 千尾) を放流することができた。しかし、大型魚が小さく、昨年と同じ課題を残す結果となった。

冬季に漁獲物標識調査を行なったところ、放流魚の混獲率は 38%であった。

1.1.1 親魚養成

'00(H12)～'01(H13)年度のニゴロブナの親魚養成結果を表 1 に示した。

表 1: ニゴロブナ親魚養成結果

| 年級 | 水槽 規模 | 飼育期間 | | 収容 | | 取上 | | 歩留り (%) | 給餌量 (Kg) | 備考 |
|-------|---------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|-------------|----|
| | | 収容日 | 取上日 | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | | | |
| 1+ | 150m ² | '00/10/13 | '01/9/17 | 7,600 | 160 | 6,900 | 400 | 91 | 812 | *3 |
| 4+ | 150m ² | '00/9/22 | '01/9/18 | 5,100 | 531 | 4,300 | 640 | 84 | 1,165 | *3 |
| 5+ | 150m ² | '00/9/25 | '01/9/20 | 4,100 | 501 | 3,800 | 511 | 93 | 970 | *3 |
| 6+ | 200m ² | '00/10/3 | '01/9/28 | 2,900 | 576 | 3,100 | 688 | 107 | 1,115 | *3 |
| 7+,8+ | 150m ² | '00/9/29 | '01/9/26 | 2,800 | 724 | 2,500 | 785 | 89 | 1,130 | |
| 7+～ | 150m ² | '00/9/29 | '01/4/17 | 1,600 | 413 | 1,800 | 541 | 113 | 315 | *1 |
| 9+～ | 200m ² | '00/10/6 | '01/12/17 | 3,000 | 726 | 1,000 | 360 | 33 | 1,290 | *2 |
| 合計 | 1,150m ² | | | 27,100 | 3,631 | 23,400 | 3,925 | 86 | 6,797 | |

1 は '01/4/17 に、*2 は '01/12/7 に全て放流 (表 7)、*3:天然由来

表 2: ニゴロブナふ化仔魚生産結果

| 年級 | 水槽 規模 | 親魚 | | ふ化仔魚 生産尾数 (千尾) | 1尾あたり のふ化仔魚数 (尾) | 備考 |
|-------|-------------------|-----------|------------|----------------------|------------------------|----|
| | | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | | | |
| 5+ | 150m ² | 4,100 | 501 | 6,000 | 2,900 | |
| 6+ | 200m ² | 2,900 | 576 | 11,200 | 7,700 | |
| 7+,8+ | 150m ² | 2,800 | 724 | 15,200 | 10,900 | |
| 9+ 以上 | 200m ² | 3,000 | 726 | 11,200 | 7,500 | |
| 合計 | 750m ² | 12,800 | 2,527 | 43,600 | 6,800 | |

1.1.2 採卵、ふ化

ふ化仔魚 44 百万尾を生産した (表 2)。

1.1.3 2cm 種苗生産

栽培漁業センター 栽培漁業センター屋外水槽で平均体重 0.44g、1,519 千尾を生産し、内 614 千尾を大型稚魚生産に供し、334 千尾を水産試験場に供与して、残りの 571 千尾を放流した。水産試験場に供与した 334 千尾のうち 252 千尾が 2cm サイズで、26.4 千尾が 6cm サイズで放流された。

E-1 ~ 6 では、おおむね 20 ~ 25 日間、水槽に設置した網イケス (3m²×1.0m) 内で飼育し、その後は水槽に放養し、取上まで飼育した。C-1 ~ 4、D-4 池では、取上げまで網イケスで飼育した。

山田地先筏 平均標準体長 20mm を 5,018 千尾生産した。内 1,555 千尾を秋稚魚生産に供し、3,463 千尾を放流した (表 3)。飼育手順の概要を表 4 に示した。

(成果と課題) 今年度は以下のような問題点、改良点があげられた。

- 今年度、平均標準体長 20mm 稚魚の取り上げが 7 月に入った。継続飼育を考慮すると、6 月後半には取り上げできる体型にしておきたい。

栽培センター ⇒ 西の湖、尾上 栽培漁業センターで飼育したふ化後 27 ~ 28 日目の種苗を西の湖、尾上湖上網イケスに収容し、平均体重 0.38g 種苗 1,061 千尾を生産した。西の湖で生産した 221 千尾を大型稚魚生産に供し、残りの 840 千尾を放流した (表 3)。

表 3: ニゴロブナの 2cm 種苗生産結果

| No. | 水槽 規模 | 飼育期間 (平均飼育日数) | 収容 尾数 (千尾) | 取上 | | 歩留 (%) | |
|-----------------------|----------------------|---------------------|------------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | | | | 尾数 (千尾) | 重量 (Kg) | | 体重 (g) |
| 栽培センター | | | | | | | |
| E-1 | 100m ² | '01/4/25 ~ 7/9(75) | 730 | 177 | 73 | 0.41 | 24 |
| 2 | 100m ² | '01/4/25 ~ 7/9(75) | 730 | 100 | 42 | 0.42 | 14 |
| 3 | 100m ² | '01/4/25 ~ 7/11(77) | 690 | 106 | 62 | 0.58 | 15 |
| 4 | 100m ² | '01/4/26 ~ 7/11(76) | 530 | 38 | 51 | 1.35 | 7 |
| 5 | 100m ² | '01/4/26 ~ 7/12(77) | 390 | 101 | 73 | 0.72 | 26 |
| 6 | 100m ² | '01/4/26 ~ 7/12(77) | 250 | 174 | 75 | 0.43 | 70 |
| C-1~4 | 200m ² ×4 | '01/5/13 ~ 7/6(64) | 5,100 | 497 | 259 | 0.50 | 10 |
| D-4 | 150m ² | '01/5/13 ~ 7/4(62) | 5,000 | 326 | 44 | 0.14 | 7 |
| 小計 | 1,550m ² | (70) | 13,420 | 1,519 | 668 | 0.44 | 11 |
| 山田地先筏 | | | | | | | |
| 1 回目 A | 16 張 | '01/4/29 ~ 7/4(66) | 1,600 | 767 | 333 | 0.43 | 48 |
| B | 18 張 | '01/4/29 ~ 7/ 6(68) | 1,800 | 1,269 | 366 | 0.29 | 71 |
| C | 16 張 | '01/4/29 ~ 7/ 9(71) | 1,600 | 927 | 348 | 0.38 | 58 |
| 2 回目 A | 16 張 | '01/5/13 ~ 6/30(48) | 1,600 | 431 | 121 | 0.28 | 27 |
| B | 18 張 | '01/5/13 ~ 7/5(53) | 1,800 | 900 | 276 | 0.31 | 50 |
| D | 12 張 | '01/5/13 ~ 6/29(47) | 1,200 | 724 | 158 | 0.22 | 60 |
| 小計 | 96 張 | (59) | 9,600 | 5,018 | 1,602 | 0.32 | 52 |
| 栽培センター ⇒ 西の湖筏 | | | | | | | |
| 全て | 20 張 | '01/4/25 ~ 7/2(68) | 1,460 | 413 | 176 | 0.43 | 28 |
| 栽培センター ⇒ 尾上地先筏 | | | | | | | |
| 全て | 40 張 | '01/4/25 ~ 7/10(76) | 1,840 | 648 | 231 | 0.36 | 35 |
| 合計 | 3,461m ² | (65) | 26,320 | 7,717 | 2,677 | 0.35 | 29 |

1) 山田、西の湖、尾上のイケスの大きさ：12.25m²

2) ふ化後 17~24 日間、栽培漁業センターで飼育し、西の湖へは 5/23、24 に、尾上には 5/29、30 に収容した。

表 4: 飼育手順の概要

| ふ化後の日数 | 管理内容 |
|-----------|--------------------------------------|
| 0 日 (ふ化日) | 北山田ヨシ帯で採集される天然プランクトン給餌開始 (約 5 日目まで) |
| 約 3 日 | 北山田筏の周囲で採集される天然プランクトン給餌開始 (約 9 日目まで) |
| 約 9 日 | 人工飼料 (アユエ付け A) 給餌開始 |
| 約 10 日 | 天然プランクトン給餌終了、キンラン回収 |
| | 網交換：目合い #0.15 から #1mm へ |
| 約 18 日 | 網交換：目合い #1 から #2mm へ |
| 約 36 日 | 網交換：目合い #2 から #3mm へ。 |
| | 人工飼料アユエ付け A からアユ稚魚用 E P 1 号へ |
| 約 50 日 ~ | 放流 |

1.1.4 大型種苗生産

栽培漁業センターと山田、西の湖の網イケスで大型種苗を生産した(表5~6)。

栽培漁業センター 生産結果を表5~6に示した。7月下旬から電動の自動給餌器を使用した。給餌量の調整が難しく飼料の過不足が生じた。

山田地先筏 筏での秋稚魚生産を角型60m²の湖上イケス31張を使用して行った。生産結果を表5~6に示した。なお、8月の中間取上げ時に水産試験場に75千尾を、10月の取上げ時に19.8千尾を供与した。それぞれ10月に30.9千尾、11月に17.8千尾となって放流された。

(成果と課題)今年度は以下のような問題点、改良点があげられた。

- 今年度、例年に比較して成長が悪かった。夏期前半の高水温および後半の台風による急激な水温の低下によるものと思われる。
- 秋稚魚生産において、放流尾数を増やす目的で網交換を1回減らした。その結果、作業に要する時間は短縮できたが、体型が例年より小さくなった。今年度相対的に体型が小さかったため、収容時期及び密度を再度検討する必要があると思われる。

西の湖 角型60m²のイケスで秋稚魚生産を実施した。7月~8月の増重が少なく、秋の平均体重は8.8gにとどまった。

表 5: 秋稚魚生産結果 (前半)

| 区分 | 規模 | 期間 | 収容 | | 生産 | | 歩留り (%) | 給餌量 (Kg) |
|--------|---------------------|---------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| | | | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | 尾数 (尾) | 体重 (g) | | |
| 栽培センター | | | | | | | | |
| B-4 | 100m ² | '01/7/9 ~ 8/31(53) | 40 | 0.49 | 18 | 3.4 | 45 | 63 |
| 5 | " | '01/7/9 ~ 9/5(58) | 49 | 0.41 | 22 | 3.8 | 45 | 81 |
| 6 | " | '01/7/11 ~ 8/31(51) | 39 | 0.58 | 23 | 4.5 | 59 | 86 |
| E-1 | " | '01/7/12 ~ 9/12(62) | 27 | 0.72 | 16 | 8.4 | 59 | 118 |
| 2 | " | '01/7/12 ~ 9/12(62) | 21 | 0.72 | 10 | 9.7 | 48 | 108 |
| 3 | " | '01/7/12 ~ 9/11(61) | 37 | 0.43 | 19 | 5.6 | 51 | 103 |
| 4 | " | '01/7/12 ~ 9/5(55) | 27 | 0.43 | 13 | 5.9 | 48 | 73 |
| 5 | " | '01/7/12 ~ 9/11(61) | 28 | 0.43 | 11 | 7.9 | 39 | 88 |
| C-1 | 200m ² | '01/7/9 ~ 8/17(39) | 103 | 0.41 | 75 | 1.6 | 73 | 141 |
| 2 | " | '01/7/9 ~ 8/17(39) | 98 | 0.42 | 57 | 1.7 | 58 | 96 |
| 3 | " | '01/7/11 ~ 8/29(49) | 70 | 0.76 | 32 | 5.3 | 46 | 163 |
| 4 | " | '01/7/11 ~ 9/14(65) | 36 | 1.09 | 28 | 9.9 | 78 | 313 |
| D-4 | 150m ² | '01/7/12 ~ 9/4(54) | 39 | 0.72 | 16 | 9.5 | 41 | 146 |
| 小計 | 1,750m ² | (55) | 614 | 0.55 | 340 | 4.6 | 55 | 1,579 |
| 山田筏 | | | | | | | | |
| A-1 | 60m ² | '01/7/2~8/13(42) | 43 | 0.51 | 31 | 2.7 | 71 | 52 |
| 2 | 60m ² | '01/7/2~8/13(42) | 58 | 0.35 | 41 | 2.1 | 70 | 63 |
| 3 | 60m ² | '01/7/3~8/13(41) | 78 | 0.29 | 46 | 2.1 | 59 | 62 |
| 4 | 60m ² | '01/7/4~8/24(51) | 42 | 0.49 | 29 | 3.8 | 70 | 80 |
| 5 | 60m ² | '01/7/4~8/24(51) | 51 | 0.47 | 25 | 3.8 | 48 | 82 |
| 6 | 60m ² | '01/7/4~8/24(51) | 41 | 0.56 | 21 | 4.1 | 51 | 80 |
| 7 | 60m ² | '01/7/4~8/24(51) | 40 | 0.56 | 22 | 3.9 | 54 | 80 |
| 8 | 60m ² | '01/7/5~8/23(49) | 41 | 0.47 | 20 | 4.4 | 49 | 76 |

* 山田の1張は7.7m × 7.7m = 60m²

*1 ALC(1重) 標識

表 5: 秋稚魚生産結果 (前半)-つづき-

| 区分 | 規模 | 期間 | 収容 | | 生産 | | 歩留り (%) | 給餌量 (Kg) |
|------|---------------------|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| | | | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | 尾数 (尾) | 体重 (g) | | |
| B-1 | 60m ² | '01/7/5~8/8(34) | 66 | 0.31 | 82 | 1.1 | 125 | 45 |
| 2 | 60m ² | '01/7/5~8/8(34) | 97 | 0.21 | 83 | 1.1 | 85 | 49 |
| 3 | 60m ² | '01/7/5~8/8(34) | 50 | 0.39 | 30 | 2.8 | 59 | 45 |
| 4 | 60m ² | '01/7/5~8/8(34) | 54 | 0.34 | 30 | 2.8 | 55 | 45 |
| 5 | 60m ² | '01/7/6~8/9(34) | 87 | 0.23 | 59 | 1.5 | 68 | 48 |
| 6 | 60m ² | '01/7/6~8/23(48) | 41 | 0.39 | 32 | 3.0 | 79 | 72 |
| 7 | 60m ² | '01/7/6~8/9(34) | 71 | 0.28 | 62 | 1.5 | 87 | 47 |
| 8 | 60m ² | '01/7/6~8/9(34) | 100 | 0.23 | 71 | 1.3 | 71 | 50 |
| 9 | 60m ² | '01/7/6~8/9(34) | 70 | 0.28 | 70 | 1.3 | 100 | 50 |
| C-1 | 60m ² | '01/7/9~8/24(46) | 20 | 0.41 | 10 | 5.9 | 49 | 40 |
| 2 | 60m ² | '01/7/9~8/24(46) | 11 | 0.41 | 5 | 7.0 | 46 | 27 |
| 3 | 60m ² | '01/7/9~8/24(46) | 11 | 0.40 | 8 | 5.5 | 74 | 27 |
| 4 | 60m ² | '01/7/9~8/27(49) | 21 | 0.40 | 11 | 5.8 | 54 | 44 |
| 5 | 60m ² | '00/7/9~8/27(49) | 33 | 0.41 | 23 | 3.7 | 69 | 60 |
| 6 | 60m ² | '00/7/9~8/27(49) | 20 | 0.41 | 13 | 4.8 | 65 | 44 |
| 7 | 60m ² | '00/7/9~8/27(49) | 28 | 0.41 | 18 | 4.3 | 63 | 64 |
| 8 | 60m ² | '01/7/9~8/27(49) | 31 | 0.42 | 15 | 4.7 | 48 | 64 |
| D-1 | 60m ² | '01/7/2~8/23(52) | 44 | 0.49 | 23 | 3.4 | 51 | 66 |
| 2 | 60m ² | '01/7/2~8/3(32) | 69 | 0.35 | 28 | 2.3 | 41 | 52 |
| 3 | 60m ² | '01/7/3~8/3(31) | 61 | 0.37 | 46 | 1.5 | 76 | 36 |
| 4 | 60m ² | '01/7/4~8/23(50) | 52 | 0.54 | 27 | 3.3 | 52 | 75 |
| 5 | 60m ² | '01/7/4~8/23(50) | 30 | 0.59 | 11 | 7.0 | 36 | 64 |
| 6 | 60m ² | '01/7/5~8/3(29) | 94 | 0.24 | 34 | 1.9 | 36 | 35 |
| 小計 | 1,860m ² | (43) | 1,555 | 0.36 | 1,024 | 2.4 | 66 | 1,724 |
| 西の湖筏 | | | | | | | | |
| 1 | 60m ² | '01/7/2~8/27(56) | 43 | 0.43 | 22 | 2.7 | 51 | |
| 2 | 60m ² | '01/7/2~8/27(56) | 35 | 0.49 | 21 | 2.3 | 60 | |
| 3 | 60m ² | '01/7/2~8/27(56) | 44 | 0.46 | 19 | 3.0 | 43 | |
| 4 | 60m ² | '01/7/2~8/27(56) | 44 | 0.39 | 23 | 2.4 | 52 | |
| 5 | 60m ² | '01/7/2~8/27(56) | 55 | 0.34 | 33 | 1.9 | 60 | |
| 小計 | 300m ² | (56) | 221 | 0.42 | 118 | 2.4 | 53 | |
| 合計 | 3,910m ² | (47) | 2,390 | 0.41 | 1,482 | 2.9 | 62 | 3,303 |

表 6: 秋稚魚生産結果 (後半)

| 区分 | 規模 | 期間 | 収容 | | 生産 | | 歩留り (%) | 給餌量 (Kg) |
|-------------------|---------------------|--------------------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| | | | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | | |
| 栽培漁業センター | | | | | | | | |
| C-4* ¹ | 200m ² | '01/9/5 ~ '02/2/20(168) | 21.7 | 3.8 | 12.8 | 10.0 | 59 | 228 |
| E-1 | 100m ² | '01/9/12 ~ '02/2/20(161) | 12.7 | 8.4 | 12.1 | 17.1 | 95 | 251 |
| 2 | " | '01/9/12 ~ '02/2/20(161) | 9.6 | 10.5 | 9.9 | 20.3 | 103 | 259 |
| 3 | " | '01/9/11 ~ '02/2/20(162) | 19.2 | 6.5 | 16.4 | 14.3 | 85 | 213 |
| 4 | " | '01/9/5 ~ '02/2/20(168) | 10.8 | 6.3 | 9.5 | 13.5 | 88 | 122 |
| 5 | " | '01/9/11 ~ '02/2/21(163) | 7.8 | 7.9 | 8.5 | 12.8 | 109 | 92 |
| 6 | " | '01/9/5 ~ '02/2/21(169) | 8.3 | 5.9 | 7.9 | 12.4 | 95 | 86 |
| C-1 | 200m ² | '01/8/29 ~ '02/2/28(183) | 21.7 | 5.2 | 21.6 | 12.7 | 100 | 380 |
| 2 | " | '01/8/29 ~ '02/2/28(183) | 21.3 | 5.0 | 20.3 | 10.3 | 95 | 365 |
| 3 | " | '01/9/4 ~ '02/3/7(184) | 16.3 | 9.5 | 15.6 | 20.7 | 96 | 290 |
| 4 | " | '01/9/14 ~ '01/10/5(21) | 12.0 | 9.9 | 11.7 | 14.7 | 98 | 213 |
| 計 | 1,700m ² | (157) | 161.7 | 6.7 | 146.3 | 14.3 | 90 | 2,499 |
| 山田筏 | | | | | | | | |
| A-1 | 60m ² | '01/8/13~10/11(59) | 10.6 | 2.7 | 5.1 | 17.3 | 48 | 82 |
| 2 | 60m ² | '01/8/13~10/11(59) | 9.8 | 2.7 | 5.9 | 15.6 | 60 | 82 |
| 3 | 60m ² | '01/8/13~10/11(59) | 10.3 | 2.7 | 5.7 | 16.8 | 55 | 82 |
| 4 | 60m ² | '01/8/24~10/11(48) | 6.8 | 4.1 | 5.9 | 15.8 | 87 | 79 |
| 5 | 60m ² | '01/8/24~10/15(52) | 6.8 | 4.2 | 5.9 | 16.3 | 87 | 88 |
| 6 | 60m ² | '01/8/24~10/15(52) | 7.5 | 4.1 | 6.9 | 14.1 | 92 | 76 |
| 7 | 60m ² | '01/8/24~10/15(52) | 9.7 | 5.9 | 7.2 | 18.3 | 74 | 120 |
| 8 | 60m ² | '01/8/23~10/15(53) | 6.3 | 4.4 | 5.6 | 15.8 | 89 | 77 |
| B-1 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 3.8 | 7.0 | 3.1 | 23.9 | 82 | 59 |
| 2 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 3.5 | 7.0 | 3.0 | 23.6 | 86 | 59 |
| 3 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 7.3 | 4.4 | 4.4 | 18.6 | 60 | 59 |
| 4 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 6.6 | 4.4 | 5.1 | 16.6 | 77 | 59 |
| 5 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 11.0 | 3.0 | 6.0 | 15.8 | 55 | 66 |
| 6 | 60m ² | '01/8/23~10/5(43) | 11.4 | 3.0 | 6.7 | 14.9 | 59 | 66 |
| 7 | 60m ² | '01/8/23~10/9(47) | 9.8 | 3.0 | 6.2 | 15.5 | 63 | 75 |
| 8 | 60m ² | '01/8/23~10/9(47) | 7.6 | 3.4 | 4.2 | 18.5 | 55 | 66 |
| 9 | 60m ² | '01/8/23~10/9(47) | 6.7 | 3.5 | 3.8 | 19.6 | 57 | 66 |

* 山田の1張は7.7m × 7.7m = 60m²

*1 ALC(1重) 標識、10/11 に焼印をしてB-4~6よりC-4に収容

表 6:秋稚魚生産結果 (後半)-つづき-

| 区分 | 規模 | 期間 | 収容 | | 生産 | | 歩留り (%) | 給餌量 (Kg) |
|------|---------------------|---------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|
| | | | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | 尾数 (尾) | 体重 (g) | | |
| C-1 | 60m ² | '01/8/24~10/15(52) | 5.1 | 7.0 | 5.9 | 19.7 | 116 | 98 |
| 2 | 60m ² | '01/8/24~10/15(52) | 8.1 | 5.5 | 7.2 | 17.9 | 89 | 98 |
| 3 | 60m ² | '01/8/24~10/16(53) | 11.4 | 5.8 | 8.9 | 17.9 | 78 | 121 |
| 4 | 60m ² | '01/8/27~10/16(50) | 22.8 | 3.7 | 13.3 | 16.0 | 58 | 176 |
| 5 | 60m ² | '01/8/27~10/16(50) | 13.0 | 4.8 | 8.7 | 20.3 | 67 | 132 |
| 6 | 60m ² | '01/8/27~10/16(50) | 17.7 | 4.3 | 12.5 | 15.9 | 71 | 154 |
| 7 | 60m ² | '01/8/27~10/16(50) | 6.8 | 4.7 | 4.7 | 18.5 | 69 | 98 |
| 8 | 60m ² | '01/8/27~10/16(50) | 8.2 | 4.7 | 6.9 | 15.7 | 84 | 98 |
| D-1 | 60m ² | '01/8/23~10/9(47) | 8.0 | 3.4 | 3.9 | 22.8 | 49 | 75 |
| 2 | 60m ² | '01/8/24~10/30(67) | 6.3 | 3.1 | 4.0 | 20.8 | 63 | 138 |
| 3 | 60m ² | '01/8/3~10/30(88) | 7.6 | 1.9 | 3.7 | 21.0 | 49 | 135 |
| 4 | 60m ² | '01/8/24~10/30(67) | 6.8 | 3.1 | 4.8 | 18.4 | 71 | 121 |
| 5 | 60m ² | '01/8/23~10/9(47) | 3.6 | 7.0 | 3.0 | 24.9 | 83 | 66 |
| 6 | 60m ² | '01/8/3~10/30(88) | 12.8 | 1.9 | 7.3 | 18.1 | 57 | 174 |
| 小計 | 1,860m ² | (53) | 273.7 | 4.0 | 185.5 | 17.6 | 68 | 2,942 |
| 西の湖筏 | | | | | | | | |
| 1 | 60m ² | '01/8/27~12/26(121) | 8.0 | 2.7 | 7.6 | 9.0 | 95 | |
| 2 | 60m ² | '01/8/27~12/26(121) | 8.0 | 2.3 | 7.2 | 7.5 | 90 | |
| 3 | 60m ² | '01/8/27~12/26(121) | 6.7 | 3.0 | 7.0 | 9.2 | 104 | |
| 4 | 60m ² | '01/8/27~12/26(121) | 7.5 | 2.4 | 7.2 | 8.0 | 96 | |
| 5 | 60m ² | '01/8/27~12/26(121) | 9.5 | 1.9 | 5.9 | 10.2 | 62 | |
| 小計 | 300m ² | (121) | 39.7 | 2.4 | 34.9 | 8.8 | 88 | |
| 合計 | 3,860m ² | (85) | 474.8 | 4.8 | 366.7 | 15.4 | 78 | 5,441 |

*1 ALC 標識

1.1.5 放流

稚魚は船、トラックで輸送し放流した。当協会が生産した以外に、県漁連より 13.2g のニゴロブナ 453.1 千尾、6,002Kg を購入し、放流した。

放流の結果を表 7 に示した。

表 7: ニゴロブナ放流結果

| 区分 | 放流日 | 放流場所 | 放流魚 | | 標識魚 | | 備考 |
|--------|------------------|--------|------------|------------|------------|------------|------|
| | | | 尾数 (千尾) | 体長 (mm) | 尾数 (千尾) | 体長 (mm) | |
| 2cm 稚魚 | '01/6/28 | 大津地区 | 415 | 17.0 | 0 | - | |
| | '01/6/21 ~ 7/7 | 草津地区 | 1,030 | 19.6 | 0 | - | |
| | '00/6/23 | 守山地区 | 309 | 16.8 | 0 | - | |
| | '01/7/3 ~ 7/18 | 近江八幡地区 | 956 | 19.7 | 97 | 17.2 | *1 |
| | '01/7/3 ~ 7/10 | 湖北地区 | 1,401 | 20.2 | 131 | 16.0 | *1 |
| | '01/7/3 ~ 7/10 | 新旭地区 | 526 | 20.6 | 0 | - | |
| | '01/6/29 ~ 7/19 | 安曇川地区 | 489 | 15.1 | 24 | 20.4 | *1 |
| 小計 | | | 5,126 | 19.1 | 252 | 16.9 | *1 |
| 8月稚魚 | '01/8/8 ~ 8/31 | 北湖 | 834.4 | 34.7 | 0 | - | |
| | '01/8/8 ~ 8/24 | 南湖 | 81.1 | 43.8 | 0 | - | |
| 9月稚魚 | '01/9/15 | 南湖 | 15.7 | 46.4 | 0 | - | |
| 小計 | | | 931.2 | 36.2 | 0 | - | |
| 秋稚魚 | '01/10/5 ~ 12/26 | 北湖 | 108.0 | 70.8 | 17.8 | 77.6 | *1*2 |
| | '01/10/5 ~ 10/16 | 南湖 | 153.0 | 79.0 | 0 | - | *2 |
| 春放流 | '02/2/20 ~ 3/7 | 北湖 | 584.7 | 71.1 | 9.8 | 57.5 | *2 |
| | '02/2/21 | 南湖 | 3.0 | 61.1 | 3.0 | 61.1 | *2 |
| 小計 | | | 848.7 | 72.4 | 30.6 | 69.5 | |
| 余剰親魚 | '01/4/17 | 北湖沿岸 | 1.4 | 300g | 1.4 | 300g | *3 |
| | '01/4/17 | 南湖沖合 | 0.4 | 300g | 0.4 | 300g | *3 |
| | '01/12/7 | 北湖沿岸 | 0.7 | 360g | 0.7 | 360g | *4 |
| | '01/12/7 | 南湖沖合 | 0.3 | 360g | 0.3 | 360g | *4 |
| 小計 | | | 2.8 | 321g | 31.4 | 321g | |

*1:水産試験場 ALC 標識試験放流、*2:ALC 1 重リング

3:背ビレ右に焼印 2 個、*4:背ビレ左に焼印 1 個

表 8: 調査魚の性別および場所別体長組成

| 体長 (cm) | オス | メス | 合計 | 北湖 | 南湖 |
|---------|----|-----|-----|-----|----|
| 0-12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12-14 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 |
| 14-16 | 7 | 9 | 16 | 16 | 0 |
| 16-18 | 33 | 31 | 64 | 63 | 1 |
| 18-20 | 26 | 24 | 50 | 39 | 11 |
| 20-22 | 12 | 22 | 34 | 15 | 19 |
| 22-24 | 1 | 13 | 14 | 5 | 9 |
| 24-26 | 0 | 7 | 7 | 1 | 6 |
| 26-28 | 0 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 28-30 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 30-32 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 32- | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 合計 | 81 | 111 | 192 | 145 | 47 |

1.1.6 ニゴロブナ漁獲物標識調査 (市場調査)

商品サイズでの混獲率および放流群別放流効果判定のため漁獲物の標識調査を実施した。

調査方法 調査期間は平成 14 年 3 月、調査漁協は三和、守山、(以上北湖)、山田(南湖)の 3 漁協である。刺網で漁獲された商品サイズのニゴロブナを調査対象とした。調査は体型を測定後、耳石を摘出して ALC 標識の有無を確認した。

調査尾数 調査尾数は 192 尾であった。内、オスが 81 尾、メスが 111 尾であった。調査魚の体長組成を表 8 に示す。

混獲率 調査魚のうち放流魚の混獲率は 38.14 % であった。(表 9) 再捕された標識魚の種類と詳細データを表 10 に示す。(栽培漁業センターの各サイズ 1 割標識は、平成 12 年実績報告の放流を参照のこと)

表 9: 標識別再捕結果

| コード | 標識魚 | | | | | 放流魚 |
|------------|-----|--------|-------|-------|-----|-------|
| | 再捕数 | 再捕率 | 混確率 | 再捕時体長 | 標識率 | 混確率 |
| | (尾) | (%) | (%) | (mm) | (%) | (%) |
| 0001-K-R1 | 4 | 0.0006 | 2.08 | 202 | 10 | 20.83 |
| 0002-G-S | 3 | 0.0019 | 1.56 | 187 | 100 | 1.56 |
| 0003-S-夏 1 | 1 | 0.0009 | 0.52 | 178 | 100 | 0.52 |
| 0006-S-夏 4 | 1 | 0.0011 | 0.52 | 164 | 100 | 0.52 |
| 0007-S-夏 5 | 1 | 0.0012 | 0.52 | 154 | 100 | 0.52 |
| 0008-S-秋 | 2 | 0.0044 | 1.04 | 187 | 100 | 1.04 |
| 0029-G-秋 | 18 | 0.0074 | 9.38 | 185 | 71 | 13.14 |
| 標識魚合計 | 30 | 0.0011 | 15.63 | 186 | — | 38.14 |
| 非標識魚 | 162 | — | 84.38 | 191 | — | 61.86 |

表 10: 各放流群の放流尾数と標識尾数および体型

| コード | 放流群 | 放流尾数 (尾) | 放流体型 (mm) | 標識尾数 (尾) | 標識体型 (mm) |
|-------------|---------------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 0001-K-R1*1 | 栽培センター各サイズ 1割標識 | 5,959,700 | - - | 548,900 | - - |
| 0002-G-S | 漁連単独放流 | 154,200 | 17.40 | 154,200 | 17.40 |
| 0003-S-夏 1 | 水試、長命寺造成ヨシ 7/4 | 113,600 | 16.54 | 113,600 | 16.54 |
| 0004-S-夏 2 | 水試、川道幼稚仔保育 場 7/11 | 111,000 | 16.64 | 111,000 | 16.64 |
| 0005-S-夏 3 | 水試、海老江 (16mm) ヨシ 7/6 | 98,700 | 16.34 | 98,700 | 16.34 |
| 0006-S-夏 4 | 水試、海老江 (16mm) 浅水域 7/6 | 90,900 | 17.27 | 90,900 | 17.27 |
| 0007-S-夏 5 | 水試、海老江 (30mm) 浅水域 7/18 | 81,600 | 26.69 | 81,600 | 26.69 |
| 0008-S-秋 | 水試、秋稚魚北湖 11/7 | 45,800 | 87.99 | 45,800 | 87.99 |
| 0029-G-秋 | 漁連秋稚魚、全湖 | 343,400 | 75.56 | 245,000 | 74.68 |

*1:各放流サイズ (20mm、8、9月稚魚、秋稚魚) 全ての標識率を1割として放流した。

表 11: ホンモロコ親魚養成結果

| 年級 | 水槽 規模 (m ²) | 飼育期間 | | 収容 | | 取上 | | 歩留り (%) | 備考 |
|----|-------------------------------|----------|----------|-----------|------------|-----------|------------|------------|----|
| | | 収容日 | 取上日 | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | | |
| 1+ | 50 | '00/6/29 | '01/5/18 | 10,700 | 62 | 5,000 | 42 | 47 | *1 |
| 0+ | 50 | '00/7/6 | '00/9/28 | 21,000 | 1.9 | 13,000 | 32 | 62 | *2 |
| 0+ | 50 | '00/7/6 | '01/5/18 | 19,000 | 1.7 | 6,300 | 28 | 33 | *1 |
| 0+ | 100 | '00/6/26 | '01/6/15 | 72,000 | 6.1 | 35,000 | 140 | 49 | *1 |
| 合計 | 250 | | | 122,700 | 71.7 | 59,300 | 242 | 48 | |

*1 志那地先に放流、*2 彦根市八坂地先に放流。

表 12: ホンモロコふ化仔魚生産結果

| 年級 | 水槽 | 親魚 | | ふ化仔魚 生産尾数 (千尾) | 1尾当りの 生産尾数 (尾) | 備考 |
|----|---|-----------|------------|----------------------|----------------------|----|
| | | 尾数 (尾) | 重量 (Kg) | | | |
| 0+ | 50m ² ×2面 100m ² ×1面 | 54,300 | 200 | - | - | |
| 1+ | 50m ² ×1面 | 5,000 | 42 | - | - | |
| 合計 | 250m ² | 59,300 | 242 | 5,700 | 190 | |

1.2 ホンモロコ

今年度より県の補助を受けて、放流事業を行なった。種苗生産を栽培漁業センター、山田地先の筏で行ない、2cm 種苗 2,550 千尾 (目標 2,000 千尾) を放流した。標識調査の結果、水産試験場の放流魚を含めた混獲率は 23%であった。

1.2.1 親魚養成

結果を表 11に示した。

1.2.2 採卵、ふ化

結果を表 12に示した。

前年度と同様に採卵量が不足しがちで、生産計画がやや遅れるなどの課題が残った。

1.2.3 種苗生産

栽培漁業センターの陸上水槽、山田筏の湖上網生簀で、体長約 2cm の稚魚 2,735 千尾を生産し、内 2,550 千尾をヨシ地帯およびその前面に放流し、残りの 185 千尾は親魚候補とした。

計画的な採卵を行なうことができないので、栽培漁業センター、山田地先筏とも飼育の開始がやや遅れぎみとなった。親魚をさらに多く確保する必要があると思われた。

栽培漁業センター ホンモロコの種苗生産を栽培漁業センター屋外および屋内池で実施した。全長約 2cm の稚魚を 1,216 千尾生産し、内 185 千尾を親魚候補、残り 1,031 千尾を放流に供した（表 13）。

山田地先筏 全長約 2cm の稚魚を 1,519 千尾生産し、すべて放流した。

今年度は以下のような問題点、改良点があげられた。

- 網の底に残餌などの汚れが溜りやすい。放流直前に 3mm 目に網替えする必要がある。
- ニゴロブナ稚魚ほどプランクトンを摂餌しない。プランクトンのい集時間を適宜調整する必要がある。

1.2.4 放流

稚魚は船、トラックで輸送し、沖合に放流した（表 15）。

表 13: ホンモロコの屋外陸上池種苗生産結果

| No. | 水槽 | 飼育期間 (平均飼育日数) | 収容 尾数 (千尾) | 取上 | | 歩留 (%) |
|-------|---------------------|---------------------|------------------|------------|-----------|-----------|
| | | | | 尾数 (千尾) | 体重 (g) | |
| 1 | 100m ² | '01/5/4 ~ 6/19(46) | 440 | 158 | 0.12 | 36 |
| 2 | 100m ² | '01/5/4 ~ 6/21(48) | 400 | 260 | 0.078 | 65 |
| 3 | 100m ² | '01/5/4 ~ 6/22(49) | 320 | 260 | 0.085 | 81 |
| 4 | 100m ² | '01/5/5 ~ 6/26(76) | 400 | 223 | 0.10 | 56 |
| 5 | 100m ² | '01/5/5 ~ 6/28(54) | 560 | 178 | 0.12 | 32 |
| 6 | 50m ² | '01/5/8 ~ 6/25(48) | - | 25 | 0.11 | - |
| 7 | 50m ² | '01/5/8 ~ 6/29(52) | 180 | 54 | 0.10 | 30 |
| 8 | 50m ² | '01/5/29 ~ 6/29(31) | 140 | 32 | 0.15 | 23 |
| 9 | 50m ² | '01/5/29 ~ 6/29(31) | 140 | 26 | 0.18 | 19 |
| 小計 | 700m ² | (48) | 2,580 | 1,216 | 0.10 | 46 |
| 山田地先筏 | | | | | | |
| 1 回目 | 12 張 | '01/5/2 ~ 6/21(50) | 1,200 | 656 | 0.13 | 55 |
| 2 回目 | 16 張 | '01/5/14 ~ 7/3(48) | 1,920 | 863 | 0.16 | 45 |
| 小計 | 28 張 | (49) | 3,120 | 1,519 | 0.15 | 49 |
| 合計 | 1,043m ² | (49) | 5,700 | 2,735 | 0.19 | 48 |

表 14: ホンモロコ飼育手順の概要

| ふ化後の日数 | 管理内容 |
|-----------|---|
| 0 日 (ふ化日) | 北山田ヨシ帯で採集される天然プランクトン給餌開始 (約 10 日目まで) |
| 約 3 日 | 人工飼料 (協和発酵 B-250) 給餌開始 |
| 約 5 日 | 北山田筏の周囲で採集される天然プランクトン給餌開始 (約 15 日目まで) |
| 約 7 日 | 網交換: 目合い #0.15 から #0.7mm へ キンラン回収 |
| 約 15 日 | 網交換: 目合い #0.7 から #1mm へ 天然プランクトン給餌終了 |
| 約 20 日 | 人工飼料 (アユエ付け A) に切り替え |
| 約 25 日 | 網交換: 目合い #1 から #2mm へ |
| 約 40 日 | 網交換: 再度目合い #2mm に交換 |
| 約 50 日 ~ | 放流 |

表 15: ホンモロコ放流結果

| 区分 | 放流日 | 放流場所 | 放流魚 | | 標識魚 | | 備考 |
|--------|-----------------|------|------------|------------|------------|------------|----|
| | | | 尾数 (千尾) | 体長 (mm) | 尾数 (千尾) | 体長 (mm) | |
| 2cm 稚魚 | '01/6/6 ~ 7/6 | 北湖沖合 | 1,868 | 17.7 | 326 | 15.6 | |
| | '01/6/19 ~ 6/29 | 南湖沖合 | 682 | 19.7 | 89 | 20.4 | |
| 合計 | | | 2,550 | 18.2 | 415 | 16.6 | |

* 標識は ALC1 重リング

表 16: 調査魚の場所別体長組成

| 体長 (mm) | 調査魚 | | | 標識魚 (尾) |
|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | 北湖 (尾) | 南湖 (尾) | 合計 (尾) | |
| 0-50 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 50-60 | 12 | 0 | 12 | 8 |
| 60-70 | 197 | 5 | 202 | 46 |
| 70-80 | 791 | 127 | 918 | 73 |
| 80-90 | 1,125 | 12 | 1,137 | 11 |
| 90-100 | 286 | 0 | 286 | 0 |
| 100-110 | 22 | 0 | 22 | 0 |
| 110-120 | 11 | 0 | 11 | 0 |
| 120-130 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 130- | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 合計 | 2,445 | 144 | 2,589 | 138 |

1.2.5 ホンモロコ漁獲物標識調査（市場調査）

商品サイズでの混獲率および放流群別放流効果判定のため漁獲物の標識調査を実施した。この調査は水産試験場と共同で行った。

調査方法 調査期間は平成 13 年 10 月から平成 14 年 3 月までで、調査漁協は磯田、近江八幡、守山、堅田、朝日、百瀬（以上北湖）山田（南湖）の 7 漁協である。沖曳および刺網で漁獲されたホンモロコを調査対象とした。調査は体型を測定後、耳石を摘出して ALC 標識の有無を確認した。

調査尾数 調査尾数は 2,589 尾であった。調査魚および標識魚の体長組成を表 16 に示す。

混獲率 調査魚のうち放流魚の混獲率は 22.82 % であった（表 17）。再捕された標識魚の種類と詳細データを表 18 に示す。

表 17: 標識別再捕結果

| コード | 標識魚 | | | | 放流魚 | |
|------------|------------|------------|------------|---------------|------------|------------|
| | 再捕数 (尾) | 再捕率 (%) | 混雑率 (%) | 再捕時体長 (mm) | 標識率 (%) | 混雑率 (%) |
| 0101-K-R1 | 88 | 0.02120 | 3.40 | 74 | 16 | 20.89 |
| 0102-卵 | 16 | 0.00200 | 0.62 | 76 | 100 | 0.62 |
| 0103-秋 舞子 | 6 | 0.02823 | 0.23 | 62 | 100 | 0.23 |
| 0105-秋 竹生島 | 15 | 0.05847 | 0.58 | 65 | 100 | 0.58 |
| 0106-秋 雄琴 | 3 | 0.01499 | 0.12 | 67 | 100 | 0.12 |
| 0107-秋 彦根 | 5 | 0.03285 | 0.19 | 65 | 100 | 0.19 |
| 0108-秋 愛知川 | 5 | 0.01408 | 0.19 | 61 | 100 | 0.19 |
| 標識魚合計 | 138 | 0.01036 | 5.33 | 72 | - | 22.82 |
| 非標識魚 | 2,451 | — | 94.67 | 82 | - | 77.18 |

表 18: 各放流群の放流尾数と標識尾数および体型

| コード | 放流群 | 放流尾数 (尾) | 放流体型 (mm) | 標識尾数 (尾) | 標識体型 (mm) |
|------------|----------------|-------------|--------------|-----------------------|--------------|
| 0101-K-R1 | 栽培漁業センター 2cm | 2,550,000 | 18.2 | 415,000 | 16.6 |
| 0102-卵 | 水試, 卵保護放流, 海老江 | 800,000 | - | 800,000 ^{*1} | - |
| 0103-秋 舞子 | 水試, 近江舞子沖合 | 21,257 | 60.3 | 21,257 | 60.3 |
| 0105-秋 竹生島 | 水試, 竹生島西側 | 25,656 | 63.4 | 25,656 | 63.4 |
| 0106-秋 雄琴 | 水試, 雄琴沖合 | 20,014 | 62.1 | 20,014 | 62.1 |
| 0107-秋 彦根 | 水試, 彦根沖合 | 15,221 | 64.3 | 15,221 | 64.3 |
| 0108-秋 愛知川 | 水試, 愛知川沖合 | 35,516 | 59.6 | 35,516 | 59.6 |

*1 孵化仔魚 80 万尾相当の尾数

2 委託

2.1 滋賀県人工河川管理運用事業（県受託事業 年間）

琵琶湖総合開発後の水位変動に対応してアユ資源の維持培養を図るため県が設置した姉川、安曇川の人工河川施設を、県の委託を受けて管理運用しアユ資源の増殖に努めた。

- 優良アユ親魚の養成確保（5～10月）
両人工河川養成地で親魚13.2t(前年比98%)生産
- 人工河川産卵床へ親魚放流、産卵ふ化、仔魚流下等の管理（8月末～11月）
 - － 親魚放流量
13.2t(養成親魚) + 1.8t(天然遡上親魚他)
= 15.0t(前年比84%)
 - － 流下仔魚数 26.1億尾(前年比88%)
- 両人工河川施設の通年維持管理

2.2 アユ保護水面管理事業（県受託事業 7月23日～12月10日）

アユの産卵繁殖の保護水面指定8河川について、県の委託を受けて河口域の河床耕耘による好適産卵場の造成、および産卵妨害行為の監視防除等を実施し、天然河川での産卵繁殖保護に努めた。

2.3 アユ親魚河川放流事業（県補助事業）

県下のアユ産卵重要河川へ養成アユ親魚7.5トンを放流して、アユ資源培養に努めるとともに琵琶湖漁業の振興とアユ苗の安定的供給を図った。

2.4 沿整増殖場管理事業（県受託事業 年間）

ホンモロコ、ニゴロブナ等温水魚の繁殖を保護助長するため、県が沿岸漁場整備開発事業で設置した13ヶ所の増殖場施設を、その有効適切な活用に資するため、県の委託を受けて定期点検管理を実施した。

2.5 ニゴロブナ・ホンモロコ保護水面管理事業（受託事業 4月～7月）

ニゴロブナ、ホンモロコの産卵繁殖を保護助長するため、西浅井郡湖北町および近江八幡市牧町地先に県が指定する保護水面の監視、管理、清掃等の業務を、県の委託を受けて実施した。

2.6 初期保育施設管理運営事業

初期保育施設の管理点検を地元漁協に委託した。

2.7 ニゴロブナ資源増大対策事業

草津市北山田町および湖北町尾上、安土町西の湖地先のイカダ施設において、ニゴロブナの全長 25mm サイズ稚魚の生産を地元漁協（山田、朝日各漁業協同組合）および県母貝組合に委託した。実績は、事業の実施状況の項目を参照のこと。

3 研修

3.1 現地研修

豊かな海づくり大会に参加した。

| | |
|------|---------------------|
| 日時 | 平成 13 年 10 月 28 日 |
| 場所 | 静岡県焼津市 |
| 派遣人数 | 県職員、漁連職員、協会役職員等、4 名 |

3.2 技術研修

次の研修会に協会職員を参加させた。

| | |
|-------|---|
| 全振協主催 | 中央講習会（東京都港区） |
| 同 | 現地研修会（山口県下関町） |
| 日裁協主催 | 栽培漁業技術研修実践理論コース・西日本ブロック会議 （大津市ピアザ淡海） |
| 同 | 栽培漁業国際シンポジウム（兵庫県神戸市） |
| 滋賀県主催 | 水産動物防疫対策会儀（水産試験場） |

4 各種検討会

4.1 琵琶湖地域栽培漁業推進協議会

国の栽培漁業事業化総合推進事業において、これを円滑に実施するために「栽培漁業推進協議会」を設置し、審議等が行われた。協議会の実施状況は以下の通りである。

協議会構成

| | |
|------|--|
| 委員 | 学識経験者、県職員、関係市町村職員、漁連役員、関係漁協組合長、協会役員等、11名 |
| 幹事 | 県、漁連、協会職員等、4名 |
| 日時 | 平成14年3月19日 |
| 場所 | 琵琶湖栽培漁業センター |
| 協議事項 | 平成13年度 事業結果の概要 平成14年度 事業計画(案) 話題提供「栽培漁業の推進について」水産課 根本氏 |

4.2 資源管理型漁業推進協議会

資源管理型漁業推進総合対策事業において、滋賀県が主体となり「資源管理型漁業推進協議会」が設置され、審議等が行われた。協議会の実施状況は以下の通りである。

協議会構成

| | |
|------|--|
| 委員 | 学識経験者、県職員、漁連役員、関係漁協組合長、協会役員等、14名 |
| 日時 | 平成14年3月25日 |
| 場所 | 滋賀県庁別館 |
| 協議事項 | 滋賀県資源管理型漁業推進協議会について 今年度の資源管理活動推進事業の報告について 来年度の資源管理活動推進事業の具体的な取り組みについて 資源管理型漁業推進のための関連研究について ホンモロコ資源管理推進指針の策定について |

4.3 資源管理実施検討会

複合的資源管理活動推進事業において、資源管理型漁業の実施に向けて、県漁連主催の検討会に出席し、意見の交換をした。

検討会構成

委員 漁連、水産課、水試、協会の各職員および漁業者等、18名

漁業者検討会（ニゴロブナ・ホンモロコ）

日時 平成14年3月14日

場所 漁連水産会館

手繰第1種漁業検討委員会

日時 平成14年3月14日

場所 漁連水産会館

5 普及事業

5.1 情報提供事業

インターネットによるホームページを開設し、漁業者および県民に琵琶湖栽培漁業センターの事業を中心とした水産業の情報の提供に努めた。
(<http://www.ex.biwa.ne.jp/~fishlake>.)