

## 平成18年度調査項目と内容 進捗状況

### 湖北野田沼における調査・防除

項目名	実施時期と回数	実施場所	調査内容	進捗状況
人工産卵床	4/25 設置 +5/8～8/31(34回) 8/31 回収	5区域 (A～E)	設置した人工産卵床の点検	終了
自然産卵床	6/1～8/31(27回)	全域	自然産卵床の探索	終了
産卵親魚捕獲	5/8～8/31(34回)	5区域 (A～E)	小型三枚網による親魚の捕獲	終了
仔稚魚駆除	6/1～8/31(25回)	全域	サデ網、サーフネットによる 外来魚仔稚魚の駆除	現地終了 試料分析中 (乾燥重量)
仔稚魚調査	4月(1回) 5～7月(各2回) 8～10月(各1回)	4地点 (St.1～4)	稚魚ネットによる仔稚魚の 採集	終了
魚類相調査	5月(春季)(1回) 8月(夏季)(1回) 11月(秋季)(2回) (1回目終了、2回目実施中) 2月(冬季)(1回)(未実施)	全域	小型定置網、小型地曳網、 投網、タモ網による魚類の 採集 11月は外来魚標識再捕を 実施	春～夏、秋1回目 終了 秋2回目 実施中 冬 未実施

### 乙女が池における調査

項目名	実施時期	実施場所	調査内容	進捗状況
魚類相調査	11月(秋季)1回	全域	小型定置網、小型地曳網、投網、タモ網による魚類の採集	終了

### モデル内湖の環境情報図の作成

項目名	実施時期	実施場所	調査内容	進捗状況
空中写真撮影	6/12(1回)	野田沼全域	ラジコンヘリによる撮影	終了
植生調査	7/13(1回)	野田沼全域	現地調査による相観植生図の作成	終了
水温ロガー測定	4/25～8/31 (129日間)	全7箇所 (内湖A～E +流出部、琵琶湖)	自記式水温計による水温連続観測	終了

### 琵琶湖における繁殖場マップの検討

項目名	実施時期	実施場所	調査内容	進捗状況
琵琶湖における産卵適地の検討	特に限定せず	特に限定せず	漁獲統計の地域別整理、漁業者への産卵適地の聞き取り	実施中

### 琵琶湖における冬季繁殖確認調査

項目名	実施時期	実施場所	調査内容	進捗状況
捕獲による蜻集調査	1～2月	総門川河口周辺 (大津市におの浜)	投網、刺網による調査	未実施
北湖における蜻集場情報の収集	特に限定せず	北湖沿岸漁協	漁協への聞き取り調査	実施中
冬季繁殖確認調査	1～2月	彦根旧港湾	稚魚調査、親魚生殖腺調査	未実施