

## 6) 水産増養殖環境に関する調査指導

太田豊三・里井晋一・森田 尚・二宮浩司

### 【背景と目的】

水産増養殖の環境に関わる調査と指導、水生生物の異常斃死等の原因追求と対策指導を行い、水産技術の普及と漁場の環境保全を図る。

### 【成果の概要】

調査指導の内容から、主に1.養魚用水の適否診断、2.水処理技術の検討と提言、3.水産生物の異常斃死原因調査、4.増養殖に関する漁場環境調査、5.河川・琵琶湖の漁場環境に関する既往資料文献による指導、研修等に分け件数を示した。（一部重複するものあり）

- 1.養魚用水の適否診断：12件（内訳 アユ－6件、コイ他－6件）
- 2.水処理技術の検討と相談：4件
- 3.水産生物の異常斃死等の原因調査：9件
- 4.増養殖に関する漁場環境調査：21件
- 5.河川・琵琶湖の漁場環境に関する既往資料、文献等による指導、研修等その他環境に関わるもの：随時実施

### 【成果の活用】

各種の事例を類型化しまとめることにより、これからの水産増養殖の振興と漁場環境保全を図るための基礎資料とする。