

平成 7 年 度

さけ・ます資源管理・効率化推進事業実施結果

平成 9 年 3 月

青 森 県



目 次

第Ⅰ部 調査報告

1. さけ・ます資源管理推進調査	1
ア. 河川遡上状況調査	1
イ. 沿岸回帰状況調査	22
ウ. 放流状況調査	30
2. 効率化生産推進調査	43
(1)在来系群特性利用調査	43
(2)飼育水高度利用対策試験	47
(3)日本海回帰率向上対策調査	55
ア. 環境調査	55
イ. 幼稚魚分布調査	55
ウ. 標識魚分布調査	59
エ. 幼稚魚被食状況調査	61
オ. 要 約	62
3. 資源改良開発調査	65
(1)ギンケ資源造成技術開発調査	65
(2)さくらます造成技術開発調査	70
ア. 分布回遊調査	70
①河川分布調査	70
②沿岸分布回遊調査	74
イ. 増殖基礎調査	90
①河川遡上量調査	90
②沿岸漁獲量調査	93
③放流量調査	122
④魚病防疫調査	124

第Ⅱ部 さけ増殖事業に関する資料

資料1 河川別さけ捕獲尾数及び放流尾数（昭和61年度～平成7年度）	127
資料2 地域別さけ海中飼育放流尾数及び河川放流尾数（昭和61年度～平成7年度）	131
資料3 平成7年度河川別時期別さけ捕獲尾数	132
資料4 平成7年度地域別時期別さけ来遊尾数	134
資料5 地域別さけ来遊状況の推移①（昭和61年度～平成7年度）	135
資料6 地域別さけ来遊状況の推移②（昭和61年度～平成7年度）	136
資料7 平成7年度さけふ化放流成績	137

調査とりまとめ担当機関

- 青森県内水面水産試験場

〒034 十和田市大字相坂字白上343-10

☎0176-22-8041、23-2405

- 青森県水産試験場

〒038-27 西津軽郡鰺ヶ沢町大字赤石町字大和田39-5

☎0173-72-2171

- 青森県漁業振興課

〒030 青森市長島一丁目1番1号

☎0177-22-1111 内線 4123