

# 第 31 回 全国湖沼河川養殖研究会

第31回全国湖沼河川養殖研究会は北海道が主催して全国27都道府県の代表を集め去る10月13日から15日まで3日間十勝川温泉観月ホテルで開催された。

この研究会は大正8年滋賀県において開催されて以来今回を以て第31回を迎えたわけである。

本道水産業の現状を見るとき、

1. 北洋においては国際的に漁業の制限を受けている。
2. 沿岸漁業は種々の客観条件があり立直り不可能とまでいわれている現状であり、残された問題として。
3. 未利用の広大な内陸水面を高度に利用すること、が要求されなければならないわけである。

この時に当り全国から権威ある技術者を迎えてこの伝統ある研究会が本道で開催されたことは誠に意義深いことでありこれを機会に本道内水面漁業の飛躍の発展を期待するものである。(大東記)

**第1日 (10月13日)**

午前9時45分、会長(北海道知事代理河合水産部長)の挨拶に始まり水産庁長官(代理水産庁漁業調整第2課本間内水面増殖班長)、全国内水面漁業協同組合連合会長(代理半田芳夫氏)、北海道鮭鱒保護協会連合会長(代理堺副会長)からそれぞれ祝辞が述べられ河合道水産部長が議長となり会議に入った。

午前中は会議の運営方法、提出議題の提案理由の説明および水産増殖特に内水

面増殖についての功労者であつた故徳久三種氏の弔慰に関する提案と弔慰方法を議決し本会議を一旦休会。

午後から増殖分科委員会と水質汚濁分科委員会の二分科委員会に別れそれぞれ各議題を討議した。

議題ならびに提案案次のとおり。

**第1分科委員会 (増殖関係) 出席者50名**

番号	議 題	提案県
1	養鱒種苗の需給対策と養鱒技術の確立	長 野
2	草魚の種苗供給並びに親魚保護体制	埼 玉
3	鯉稚魚の成長並びに斃死率に及ぼすビタミン剤添加餌料の効果	北海道
4	河内ブナ卵の輸送効果	大 阪
5	河川における魚類の群集構造の研究	京 都
6	鮭資源の保護について	新 潟
7	人工湖の生産力決定方法と具体的利用	山 形
8	養鱒場に発生するアオミドロとアミミドロの防除方法	茨 城

**第2分科委員会 (水質汚濁関係) 出席者30名**

番号	議 題	提案県
1	産業廃水の色を表示方法	福 岡
2	ウナギの各種PHに対する水族試験	徳 島
3	亜鉛製錬所排水に対する水族試験	群 馬
4	澱粉工場廃水除害試験	北海道

**第2日 (10月14日)**

午前9時30分本会議を再会。議長開会の挨拶の後事務局より今後の議事日程を説明し、

1. 故徳久三種氏に対する弔慰文その他

に関する小委員会報告と弔慰方法の決定。

2. 養鱒部会経過報告。
3. 第1日目に討議された第1および第2分科委員会の内容についての各委員長報告と質疑応答。
4. 次期本会開催地の決定。
5. その他会の運営方法の改善や水産増殖協議会の連絡事項。等の各決定が行われ、議長の閉会の辞で意義ある研究会を終了した。

この後、荒井北海道さけます孵化場長の「本道におけるさけます増殖事業」と題する講演と、映画（鮭、さけの産卵）を映写し、佐野同場調査課長の「さけの天然産卵」についての講話（スライドを使用して説明）があり一同に深い感銘を与えた。

### 第3日（10月15日）

午前7時30分、観月ホテルを出発、千代田ならびに幕別さけ捕獲場、幕別ならびに札内事業場、面川天然産卵床および阿寒湖本道増殖事業の現地視察を行い3日間にわたる全日程を終了した。

またこの研究会において本研究会として水産庁長官ならびに淡水区水産研究所長宛要望書を提出することが決議され

た。要望事項次のとおり。

#### 1. 水質汚濁制定に関する試験の実施について

水質の汚濁が魚族の内臓諸器官におよぼす影響は汚水の種類程度によつて異つた状態を呈するので将来この状態によつて汚濁の度合を判定することができるようこれに関する試験を大学等の研究機関に委託して実施していただきたい。

#### 2. 水質汚濁防除施設に関する検討会の開催について

水質汚濁防除施設の改善を図るため各県で実施または試験中の防除施設の運用方法、効果、施設費用等について関係各県が討議する機会を早急につくつていただきたい。

#### 3. 養鱒技術の向上について

養鱒技術の向上を図るため左記の事項について配意願いたい。

- イ) 養鱒関係試験研究機関の横の連繫を強化すること。
- ロ) 養鱒技術者の国内留学制度を確立すること。
- ハ) 国の養鱒研究機関を強化してわが国養鱒技術のセンターとし特に基礎的な研究を実施していただきたい。

---

## 第31回全国湖沼河川養殖研究会を通じて 貴道の増殖事業についての感想

青 木 三 雄

去る10月帯広市外十勝川温泉で開催されました。第31回全国湖沼河川養殖研究会で、まず第一に貴道におけるさけ・ま

すの孵化事業、さけの天然産卵場などについての講演をうかがつたり、その映画を拝見し、また十勝支場千代田、幕別の