

## 9. ニュースレターの作成・配布

第1回、第2回河川工作物アドバイザー会議の開催結果について、会議毎に取りまとめ、ニュースレター（A4裏表1枚、カラー、10,000部）をそれぞれNo.5、No.6として作成した。ニュースレターは表9.1に示すとおり、斜里町と羅臼町の各家庭へ新聞折り込みとして配布し、さらにはビジターセンターや宿泊施設等の主要な利用施設にも配布した。

表 9.1 ニュースレター配布先・枚数

No.	配布先	発送枚数	備考
1	羅臼町北海道新聞販売店	1,500	新聞折込で配布
2	斜里町読売新聞販売店	2,130	新聞折込で配布
3	斜里町道新かわたき販売所	2,550	新聞折込で配布
4	知床世界遺産センター	300	
5	知床自然センター	1,300	
6	道の駅ウトロ	200	
7	道の駅斜里	100	
8	道の駅羅臼	100	
9	羅臼 ホテル峰の湯	100	
10	知床第一ホテル	100	
11	知床ランドホテル北こぶし	100	
12	知床プリンスホテル風なみ季	100	
13	知床森林生態系保全センター	1,420	
計		10,000	

※ 発送先、枚数はNo.5、No.6 共通

**知床科学委員会 しんぶん**  
河川工作物  
アドバイザー会議 No.5

「河川工作物アドバイザー会議」では、別害から生活を守りながらサケ鱭が遡上できる  
ように、各専門家が行方調整に対して、ダム改良工事や遡上護岸について助言をして  
います。しんぶんでは、その活動についてタイムリーな情報をお伝えします！

**構成メンバー**  
中川 元 (委員長) 山田 正実 (副委員長) 丸山 知也 (委員) 小島 昭彦 (委員) 中村 太一 (委員) 大森 知也 (委員) 大森 知也 (委員) 大森 知也 (委員)

**今回の会議**  
平成24年12月に開催された「第5回河川工作物アドバイザー会議」は、知床半島の各河川で実施されたダム改良工事について、各専門家が行方調整を行い、2015年度以降のダム改良工事の進捗状況を把握し、今後の活動について話し合いました。

**今回話し合ったこと**  
① 羅臼川に実施された砂防ダムについて  
② モセカルベツ川、ケンネベツ川等のダム改良工事の進捗について  
③ ルンサ川等のダム改良工事の進捗について  
④ サクノ川等のダム改良工事の進捗について

**羅臼川の改良した砂防ダム現地視察**  
平成24年12月に改良工事を実施した羅臼川（羅臼町）の砂防ダムの現地視察を行いました。砂防ダムの上流にはシロザが順上していることが本年夏の調査で確認されています。

**今後のダム改良の検討が始まる**  
平成24年までに、当面予定していた13基のダムの改良が完了しました。これを契機として、今後のダムの改良を検討していくことになりました。羅臼川2号のダムについて再度、評価を行い今後改良することが適当かどうかを検討していきます。このうち改良が必要と思われるダムについては、先行的に改良を行う予定です。

**モセカルベツ川、ケンネベツ川のダム現地視察**  
今回の現地視察では、今後のダムの改良候補のうちモセカルベツ川、ケンネベツ川（羅臼町）のダム現地視察を行いました。羅臼川では一帯下流のダムでカラフトマス、シロザが順上出来ずに留まっていること、それを養育するダムが河口人家近くに出流していることがわかりました。

**モニタリングの実施状況**  
**その1 淡水魚類の生態系に関する長期モニタリング**  
知床半島の各河川にモニタリングを設置して水質を計測しています。今年はその内、各河川でオショロコマ等の生態状況調査を実施しています。  
**その2 サケ鱭の遡上に関する長期モニタリング**  
ルンサ川、ツッパベツ川（斜里町）、ルンサ川（羅臼町）の3河川でカラフトマスの遡上数、産卵巣を調査しています。  
**その3 改良ダムの効果検証モニタリング**  
すでに改良を終えたイワフベツ川（斜里町）、サシ川、チエンベツ川、羅臼川（羅臼町）のダムでサケ鱭の遡上数、産卵巣数を調査しています。

**必見! TOPIC**

前号（知床科学委員会しんぶんNo.4）では、改良を行った13基のダムのうち、羅臼町側の改良ダムをご紹介しましたが、今回は斜里町側の改良ダムをご紹介します！改良工事によりサケ鱭の群れは上流域に遡上し産卵しています。

① イワフベツ川改良イ川 橋本谷（斜里町） ▲改良前 ▲改良後

② ルンサ川 第2ダム（北海道） ▲改良前 ▲改良後

③ イワフベツ川改良イ川 有川川（北海道森林管理庁） ▲改良前 ▼改良後

④ ルンサ川 第3ダム（北海道） ▲改良前 ▲改良後

⑤ イワフベツ川改良イ川 第13ダム（北海道森林管理庁） ▲改良前 ▲改良後

⑥ イワフベツ川改良イ川 第10ダム（北海道森林管理庁） ▲改良前 ▲改良後

知床の河川をもっと知りたい方はコチラ  
知床センター  
〒997-0601 知床町 知床センター  
TEL: 0152-24-3495  
FAX: 0152-24-3477

**委員のひとこと**  
2015年度は、知床半島の各河川にモニタリングを設置して水質を計測しています。今年はその内、各河川でオショロコマ等の生態状況調査を実施しています。

H25 年度発行のニュースレター表面、裏面 (No. 5)