

河川工作物アドバイザー会議の経過報告・今後の予定

1 令和4年度（2022年度）河川工作物アドバイザー会議の開催状況について

- (1) 第1回会議（令和4年7月26日～27日 羅臼町、斜里町（現地検討：羅臼川、ルシャ川））
- (2) 第2回会議（令和5年1月26日 札幌市）

第2回会議では、世界遺産委員会決議に係る保全状況報告、長期モニタリング、遺産地域管理計画の見直しについて確認、河川工作物の状況及び改良等について報告し議論を行いました。

2 第44回世界遺産委員会決議に係る保全状況報告について

世界遺産委員会決議に係る保全状況報告の内容について確認しました。

3 長期モニタリングについて

(1) 第2期長期モニタリング計画

第2期長期モニタリング計画、評価基準の河川に関わるモニタリング評価について内容を確認しました。

(2) 長期モニタリング計画に基づく調査の実施

- ① モニタリング No. 16「河川内におけるサケ類の遡上数、産卵場所・産卵床数及び稚魚降下数」
ルシャ川、テップンベツ川、ルサ川において、4月下旬から7月上旬にかけて実施したカラフトマス・サケの稚魚降下数調査を実施しました。

- ② モニタリング No. 17「淡水魚類の生息状況、特に知床の淡水魚類相を特徴付けるオショロコマの生息状況（外来種侵入状況調査含む）」

42河川の水温調査、8河川の採捕及び物理環境調査、16河川の環境DNA解析を行いました。

4 知床世界自然遺産地域管理計画の見直しについて

遺産地域管理計画の見直しの内容及び今後の進め方について確認しました。

5 河川工作物の改良・検討について

(1) サシルイ川 ダム改良

今年度実施中の石組み魚道の状況と今後の点検方法等について報告しました。

(2) ルシャ川 ダム改良

ダムの改良工事の進捗状況及び来年度の実施計画を確認しました。また、サケ（シロザケ）の産卵床数等調査の結果を報告しました。

(3) オッカバケ川 ダム改良

2号ダムの改良後の状況及びサケ類の産卵環境調査の結果と HyperKANAKO によるシミュレーション結果を報告しました。また、河口部橋梁補修の内容について確認しました。

(4) イワウベツ川 ダム改良

来年度から実施するダム改良工事について、スケジュール等を報告しました。

(5) ルシャ川 河床路の状況

河床路の改良の経過と現在の状況及び今後のモニタリング項目について報告しました。

(6) イワウベツ川 生物相復元の取り組み

しれとこ 100 平方メートル運動におけるサケ科魚類を中心とした生物相復元の取り組みを報告しました。

(7) 羅臼川 モニタリング

河川工作物改良の取り組みと改良後における産卵床数のモニタリング結果について報告しました。

(8) ルサ川 河川改修

園地整備と連携して実施される河口部における河川改修の方向性及び対応を確認しました。

6 その他・今後の予定

河川工作物アドバイザー会議設置要綱を改正しました。

令和5年度（2023年度）の AP 会議は1回目（現地検討開催）を7月、2回目を1月に開催予定。