

## 第3回 足羽川ダム建設事業環境影響評価技術検討委員会

◎第3回足羽川ダム建設事業環境影響評価技術検討委員会が平成20年7月3日に福井県国際交流会館にて開催されました。

### 足羽川ダム工事事務所長挨拶



足羽川ダム工事事務所 川崎将生所長の挨拶

### 委員長挨拶



福原輝幸委員長

### 委員紹介



第3回足羽川ダム建設事業環境影響評価技術検討委員会は、水環境、哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、陸産貝類、魚類、陸上昆虫類、底生動物、植物、付着藻類、生態系、河川物理環境を担当分野とされる13人の委員で検討されました。

### 第3回足羽川ダム建設事業環境影響評価技術検討委員会出席委員

担当分野	氏 名		現 職 等
水 環 境	奥村 充司	おくむら みつし	福井工業高等専門学校環境都市工学科 准教授
	福原 輝幸	ふくはら てるゆき	福井大学大学院工学研究科 教授
哺 乳 類	西垣 正男	にしがき まさお	福井県自然保護課 企画主査
鳥 類 (鳥類部会)	松村 俊幸	まつむら としゆき	福井県自然保護課 主任
	久保上 宗次郎	くぼかみ そうじろう	猛禽類研究家
	林 武雄	はやし たけお	日本鳥類保護連盟 理事
	上木 泰男	うえき やすお	日本鳥類保護連盟 専門委員
爬虫類 両生類 陸産貝類	長谷川 巖	はせがわ いわお	福井県両生爬虫類研究会 会長
魚 類 生態系	加藤 文男	かとう ふみお	元仁愛女子短期大学 教授
陸上昆虫類	下野谷 豊一	しものや とよかず	日本鱗翅学会 会員
底生動物	前田 正紀	まえだ まさのり	仁愛女子短期大学 准教授
植 物 生態系	渡辺 定路	わたなべ さだみち	元福井市自然史博物館 館長
付着藻類	安達 誘	あだち さそひ	福井陸水生物研究会 会員
河川物理環境	角 哲也	すみ てつや	京都大学大学院工学研究科 准教授

※松村委員はご欠席。

## 第3回足羽川ダム建設事業環境影響評価技術検討委員会での審議骨子

### I. 事務局からの報告

事務局より以下の事項が報告されました。

- ・ 方法書についての知事意見に対する事業者の考え方（案）
- ・ 方法書についての住民意見に対する事業者の考え方（案）
- ・ 環境影響評価項目並びに調査・予測及び評価の手法の選定
- ・ 今後の予定

事務局からの報告に対する委員からの意見及び事務局回答は以下のとおりです。

指摘内容	事務局回答
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 試験湛水において長期間にわたり貯水する可能性があるのであれば、通常（存在・供用時）とは異なる状況である。そのため、富栄養化等の影響について予測・評価する必要があるのではないか。</li> </ul>	「工事の実施」の「ダム堤体の工事」の中で、試験湛水時における富栄養化及び溶存酸素量等について検討を実施していく予定である。
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 福井豪雨後においては河川工事等が実施されていることにより水質等の環境が変化していることが想定されるが、工事中的数据は把握できているのか。また、予測評価にあたってのベースとなる環境については、ダム工事前としては福井豪雨前の状況を想定するのか。</li> </ul>	水質等の調査は継続して実施しているため、福井豪雨前後における経年的な変化は把握している。ダム工事前をどのように想定するかは、その調査結果を整理しながら、今後精査していく予定である。
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 動植物及び生態系の調査範囲について、下流に行くほど、本川との合流等によりダムの影響の度合いが小さくなるので、流域の規模から判断して天神橋で良いと思われる。</li> </ul>	—
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 天神橋より下流において、攪乱依存型のタコノアシは激特事業の工事の攪乱により大量に発生しており、その消長について注目が必要だが、低水敷付近の攪乱頻度の減少もないことから、ダムによる影響については問題ないとする。</li> </ul>	—
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 試験湛水の影響としてどのようなものを想定しているか。また、なぜ試験湛水を行う必要があるのか、という説明も必要ではないか。</li> </ul>	具体的な影響は、準備書の作成の段階で明らかにしていく。それに応じて具体の対策を検討していく予定である。
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ダムが地域の景観資源となるような作り方を目指すべきではないか。</li> </ul>	景観を考慮した設計を行う予定である。
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 福井県知事意見及び住民意見を踏まえた項目及び手法の追加または変更の必要はない。</li> </ul>	—