

建設部建設課 信濃川・清津川対策係

（報告事項）

前回の市民協議会（H28. 2. 24）以降、開催された協議会等について

（1）平成 28 年 3 月 10 日（木） 第 2 回西大滝ダム下流水環境調査検討会

- ・会 場 飯山市文化交流館なちゅら 1F
- ・主な内容 平成 27 年度 西大滝ダム減水区分間モニタリング調査結果

（2）平成 28 年 3 月 29 日（火） 第 28 回信濃川中流域水環境改善検討協議会

- ・会 場 クロス 10 大ホール
- ・主な内容 平成 27 年度 宮中取水ダム減水区分間モニタリング調査結果

（3）平成 29 年 2 月 23 日（木） 第 3 回西大滝ダム下流水環境調査検討会

- ・会 場 クロス 10 大ホール
- ・主な内容 平成 28 年度 西大滝ダム減水区分間モニタリング調査結果

（4）同 日 第 29 回信濃川中流域水環境改善検討協議会

- ・会 場 クロス 10 大ホール
- ・主な内容 平成 28 年度 宮中取水ダム減水区分間モニタリング調査結果

【説明 1】西大滝ダム減水区分間におけるモニタリング調査結果

- ・対象範囲 西大滝ダム下流域
(東京電力 信濃川発電所西大滝ダム～信濃川発電所放水口の間)
- ・西大滝ダムでは、河川維持流量として 20m³/s を放流

項目		調査内容
河川水温	①水温実測	(調査地点) 西大滝ダム魚道、百合居橋 (栄村) (調査方法) 夏季高水温期 (7/26～9/5) に、自動水温計測機により 10 分間隔で計測
魚類の生息及び遡上・降下	②生息・生育状況調査	(調査地点) 百合居橋 (栄村) (調査方法) 春季・夏季・秋季に投網、定置網等による捕獲
	③サケ遡上調査	(調査地点) 西大滝ダム魚道 (調査方法) サケ遡上期 (9/11～11/10) に、魚道にトラップを仕掛け、魚道を遡上するサケを捕獲

- ・平成 27 年度の調査結果 資料 1-1 参照
- ・平成 28 年度の調査結果 資料 1-2 参照

【説明 2】宮中取水ダム減水区分間におけるモニタリング調査結果

- ・対象範囲 宮中取水ダム下流域
(JR東日本信濃川発電所 宮中取水ダムから小千谷発電所放水口)
- ・宮中取水ダムでは河川維持流量として 40~60 m³/s を放流

項目		調査内容
河川水温	①水温実測	(調査地点) 宮中取水ダム(魚道)、十日町橋、栄橋、川井大橋(小千谷) (調査方法) 夏季高水温期(7/26~9/5)に、自動水温計測機により10分間隔で計測
魚類の生息及び遡上・降下	②生息・生育状況調査	(調査地点) 十日町橋 (調査方法) 春季・夏季・秋季に投網、定置網等による捕獲
	③サケ遡上調査	(調査地点) 宮中取水ダム魚道 (調査方法) サケ遡上期(9/11~11/10)に、魚道にトラップを仕掛け、魚道を遡上するサケを捕獲

- ・平成27年度の調査結果 **資料1-3 参照**
- ・平成28年度の調査結果 **資料1-4 参照**