第1回鬼怒川堤防調査委員会 議事要旨<速報版>

1. 日時 : 平成 27 年 9 月 28 日(月)10:00~12:00

2. 場所 :さいたま新都心合同庁舎 2 号館 5 階共用中会議室 503

3. 出席者 :

委員長

安田 進(東京電機大学理工学部教授)

委 員

池田 裕一(宇都宮大学大学院教授)

佐々木 哲也(国立研究開発法人土木研究所上席研究員)

清水 義彦(群馬大学大学院理工学府教授)

関根 正人(早稲田大学理工学術院教授)

高橋 章浩(東京工業大学大学院教授)

服部 敦(国土交通省国土技術政策総合研究所河川研究室長)

4. 議事概要:

- ・第一回委員会では、現時点での調査結果から分かったことについて、事務局から説明してもらい、堤防決壊の原因について議論した。
- ・越水による川裏の洗掘が決壊原因の一つであると推定される。
- ・浸透については、堤体の一部を構成する砂質土が原因となるパイピングや法 すべりの可能性も排除できないと考えられるため、引き続き、堤体や基礎地盤の 詳細な調査や検討を事務局にお願いした。
- ・侵食については、川表の侵食が確認されておらず、決壊原因の一つである可能性は小さいと推定される。
- ・引き続き、全川に渡る調査や決壊のプロセスについて、資料の整理をお願いした。
- ・次回は、これらの点を明らかにしたうえで、決壊の原因をまとめ、復旧工法についても議論を進めたいと考えている。