



地域を“みず”から守る
～みんなではじめる「流域治水」～

令和4年9月26日
最上川流域治水協議会

『大久保遊水地探検隊』を開催します ～大久保遊水地 25 年記念～

大久保遊水地は、洪水時に川を流れてくる水の一部を一時的に溜め込み、下流側へ流れる水の量を減らし、最上川沿川地区の浸水被害軽減を目的として平成9年に完成し、本年で25年を迎えます。

これを記念して、大久保小学校児童による「大久保遊水地探検隊」を実施します。

この取り組みでは、体験型防災学習、普段入れない施設の見学や、大久保遊水地整備の経緯やこれまでの役割、地域の水害リスクについて改めて考えていただく機会とします。

1. 日時

令和4年9月30日(金) 8:30～12:00(予定)

2. 集合場所

村山市立大久保小学校(別紙①)

3. 実施内容

内容: 体験型防災教育、施設見学

対象: 大久保小学校全児童

場所: 大久保小学校体育館～大旦川水門他

8:40～9:10 体験型防災学習

- 防災教育・大久保遊水地の役割を学ぶ
- 氾濫時の避難体験(水深 40cm での歩行を疑似体験)

9:25～10:55 遊水地内遠足(大久保小学校⇒大旦川水門)

10:55～11:55 施設見学

大旦川水門、水門操作室、最上川河川学習室等

4. 取材について

- 遠足時の撮影等を行う場合、越流堤への車での立ち入り・駐車は指定の場所からお願いします。(別紙②)
- 新型コロナウイルス感染拡大対策のためマスクの着用等をお願いします。

< 発表記者会 > : 山形県政記者クラブ

問 合 せ 先



【最上川流域治水協議会事務局】

東北地方整備局 山形河川国道事務所 山形市成沢西4丁目3番55号

電話 023-688-8421 (代表)

副所長 (河川)

こいで ひろし 博 (内線 204)

調査第一課長

すがま えいじ 栄治 (内線 351)

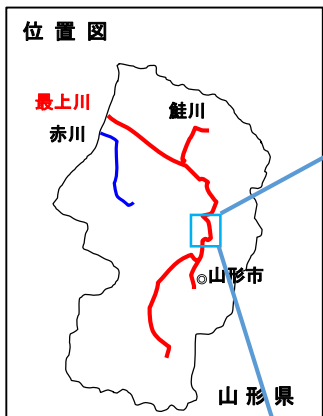
別紙①:位置図

集合場所:

大久保小学校

大旦川水門

大旦川水門局舎



— 遠足ルート

出典:地理院地図に位置等を追加して掲載

別紙②: 取材車越流堤進入経路図

進入入口



駐車可能場所



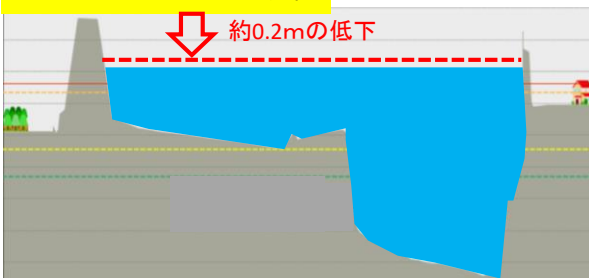
出典: 地理院地図に位置等を追加して掲載

参考②: 大久保遊水地の整備効果(最上川上流_山形県)

- 狭窄部より上流の広い土地を利用し、洪水を一時貯め込み、下流の洪水被害の軽減を目的に大久保遊水地を平成9年に整備。これまで8回の洪水で貯め混んだ実績があり、下流の水位低減に効果を発揮してきました。
- 令和2年7月27日～29日の梅雨前線による降雨により、遊水地がある上下流の水位観測所で計画高水位を超過し、既往最高水位を記録。大久保遊水地では、満杯となる900万 m^3 (東京ドーム約8個分)を貯留し、遊水地が無かった場合に比べ、遊水地下流の大石田地点の河川水位を約0.2m低減することが出来たと推定されます。大石田地点では、計画高水位を超過し、ピーク時には堤防天端 高まで残り0.8mであったため、更に危険な状況となることを回避出来たものと思われます。



大石田地点の水位低減効果



大石田大橋付近

