境川 境川遊水地(俣野、今田)の効果(令和元年9月 台風15号)

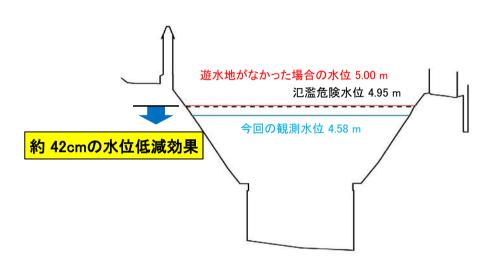
- ○令和元年9月の台風15号に伴う降雨では、境川流域に設定された瀬谷消防署雨量観測所において、時間最大雨量が38mm、泉消防署雨量観測所において連続雨量150mmを観測しました。
- ○今回の降雨による洪水では、約290,000m3を貯留しました。(小学校25mプール約760杯分に相当)
- ○遊水地下流の大清水橋地点では、約42cmの水位を低減させる効果があったものと推測されます。

境川遊水地 位置図

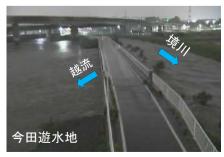


遊水地への流入状況(写真)

水位低減効果(大清水橋地点)



雨量観測値(泉消防署雨量観測所)



140 120 100 80 60 40 20 13:00 15:00 17:00 19:00 21:00 23:00 1:00 3:00 5:00 7:00 9:00 11:00 9/8 時間雨量(mm) — 累計雨量(mm)

流入状況

流入後の今田遊水地

(参考)平常時の今田遊水地