

# 鶴見川 川和遊水地の効果(令和元年10月 台風19号)

- 令和元年10月の台風19号に伴う降雨では、鶴見川流域に設定された寺家橋雨量観測所において、時間最大雨量が27mm、連続雨量294mmを観測しました。
- 今回の降雨による洪水では約87,000m<sup>3</sup>を貯留しました。(小学校25mプール約232杯分に相当)
- 遊水地下流の落合橋地点では、約9cmの水位を低減させる効果があったものと推測されます。

川和遊水地 位置図



水位低減効果(落合橋地点)



遊水地への流入状況(写真)



雨量観測値(寺家橋雨量観測所)

