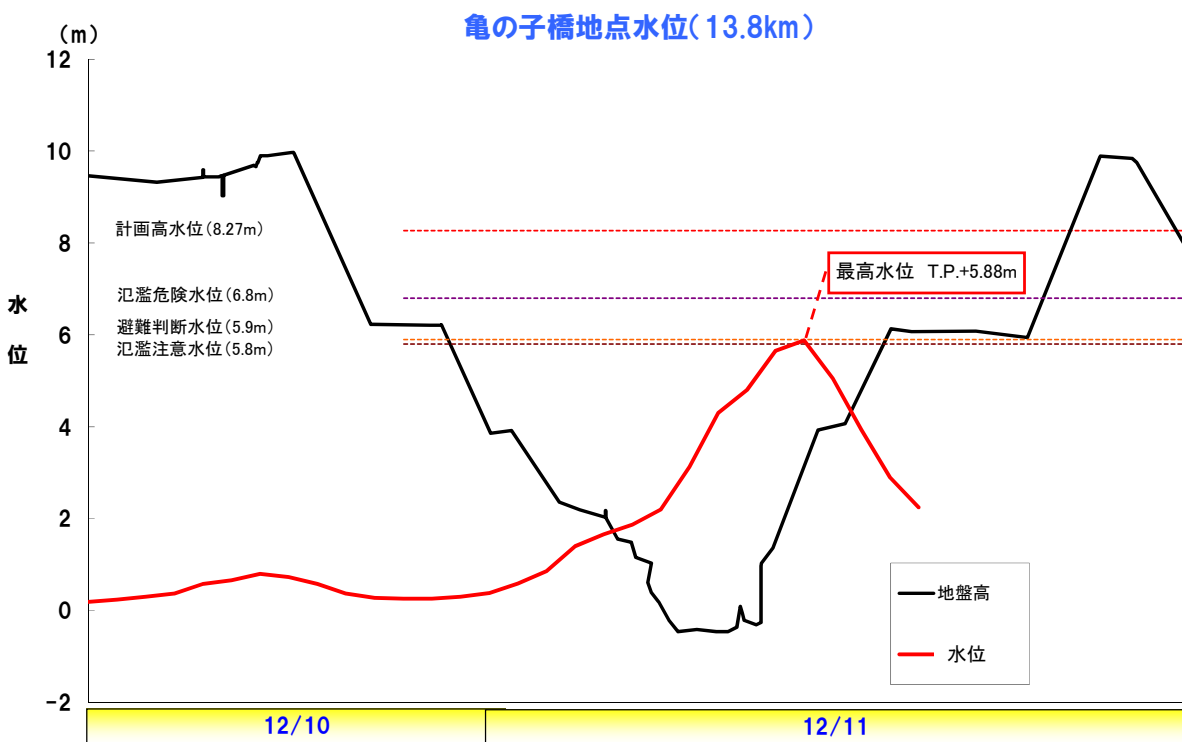
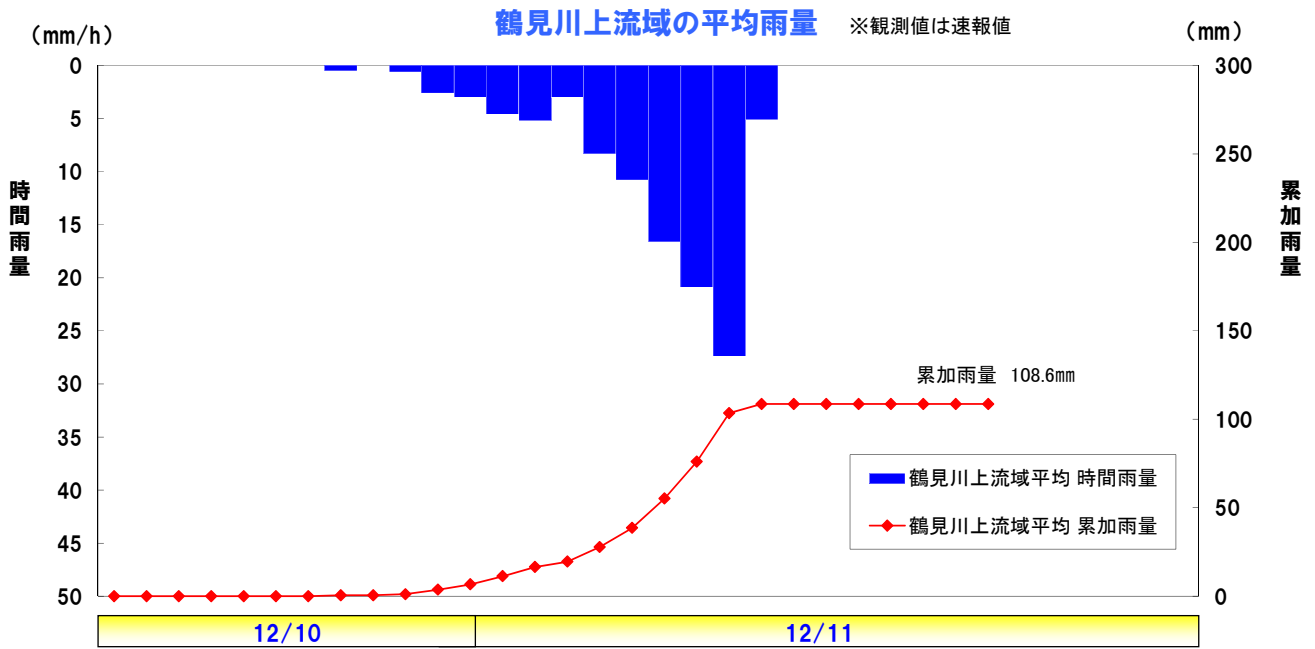


# 1. 鶴見川出水概要

鶴見川流域では、低気圧により10日21時頃から、11日10時頃にかけて降雨があり、11日明け方から水位が急激に上昇しました。亀の子橋水位観測所では氾濫注意水位(5.80m)を超える5.88mとなりました。

この降雨により、鶴見川多目的遊水地では、約13,000m<sup>3</sup>の流入量を記録し、洪水調節の機能を発揮しました。



## 2. 鶴見川多目的遊水地の洪水調節効果

### ○鶴見川多目的遊水地への流入状況

鶴見川では、12月11日午前10時00分頃から12月11日午前11時10分頃までの間で鶴見川から鶴見川多目的遊水地への流入がありました。

鶴見川多目的遊水地への流入状況（12月11日 午前10時40分）

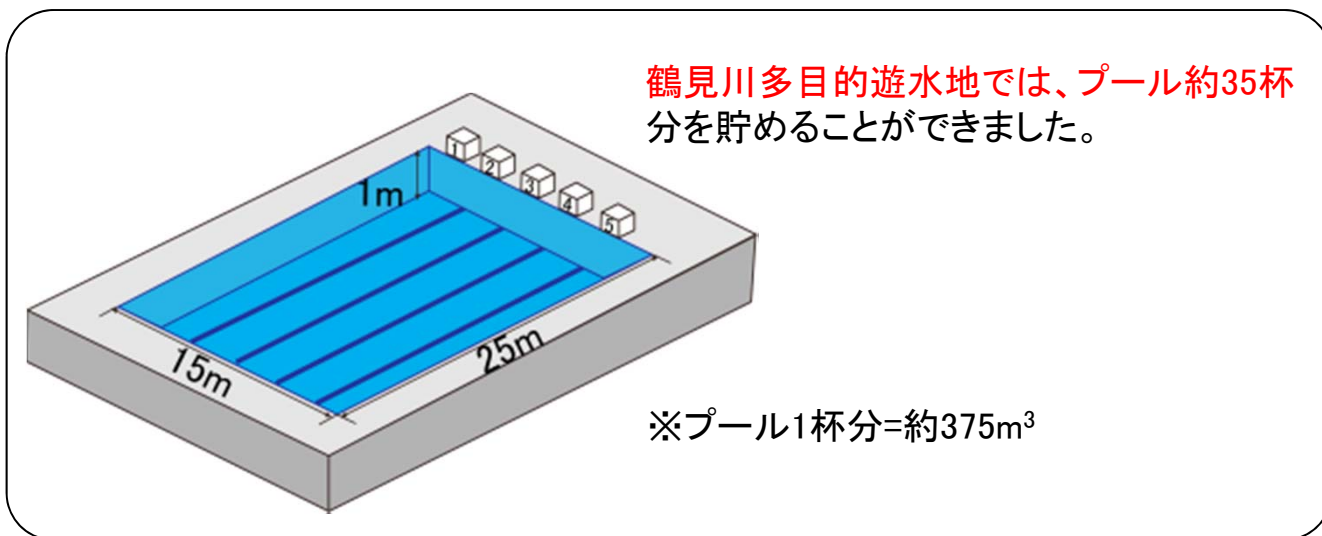


※遊水地のしくみ

洪水で川の水位が上がったとき、一段低い越流堤から遊水地に水が流れ込み、川のピーク流量を減らします。

## ○鶴見川多目的遊水地の洪水調節効果

鶴見川多目的遊水地で約13,000m<sup>3</sup>洪水調節しました。



## ○鶴見川多目的遊水地 流入実績

※観測値は速報値

鶴見川多目的遊水地では、平成15年6月に供用を開始してからこれまでに16回の洪水調節をしています。

No	年月日	出水名	貯留量
1	平成15年08月15日	前線による豪雨	約7,000m <sup>3</sup>
2	平成16年10月09日	台風22号	約1,250,000m <sup>3</sup>
3	平成16年10月20日	台風23号	約80,000m <sup>3</sup>
4	平成17年09月04日	前線による豪雨	約50,000m <sup>3</sup>
5	平成20年05月20日	前線による豪雨	約9,000m <sup>3</sup>
6	平成20年08月30日	前線による豪雨	約50,000m <sup>3</sup>
7	平成21年10月08日	台風18号	約64,000m <sup>3</sup>
8	平成22年12月03日	前線による豪雨	約62,000m <sup>3</sup>
9	平成23年08月26日	前線による豪雨	約54,000m <sup>3</sup>
10	平成24年05月03日	前線による豪雨	約18,000m <sup>3</sup>
11	平成25年04月06日	低気圧による豪雨	約922,000m <sup>3</sup>
12	平成25年09月15日	台風18号	約50,000m <sup>3</sup>
13	平成25年10月16日	台風26号	約328,000m <sup>3</sup>
14	平成26年06月06日	低気圧による豪雨	約22,000m <sup>3</sup>
15	平成26年10月06日	台風18号	約1,536,000m <sup>3</sup>
16	平成27年12月11日	低気圧による豪雨	約13,000m <sup>3</sup>