

令和元年東日本台風（台風第19号）

第二大場川吉川美南・上口調節池の効果 吉川市・三郷市



川の水を貯めて、下流に流れる水の量をカット

吉川美南・上口調節池



【平常時】



【出水時】



洪水13.5万 m^3
(25mプール約270杯分)
を貯留

【平常時】



【出水時】



洪水13万 m^3
(25mプール約260杯分)
を貯留

雨量と被害件数

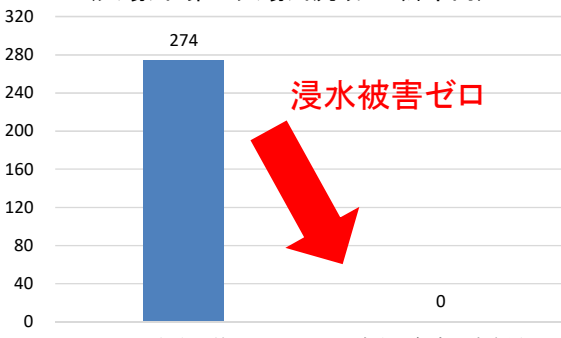
日雨量(吉川観測所)



※昭和57年台風第18号の雨量は越谷土木事務所(現:越谷県土整備事務所)で観測したものです。

浸水面積

(大場川・第二大場川流域:三郷市内)



※令和元年東日本台風の浸水面積は三郷市内の他流域も含まれます。

雨量観測所
(越谷土木事務所)



雨量観測所
(吉川)

〇洪水の一部を調節池に貯めたことにより、下流に流れる水の量を減らし被害を抑えたトン!

