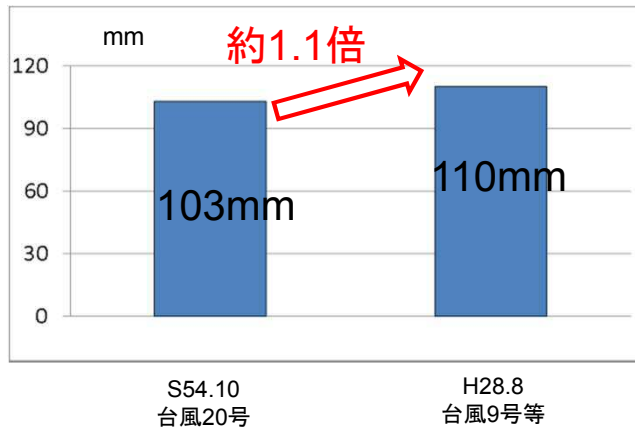


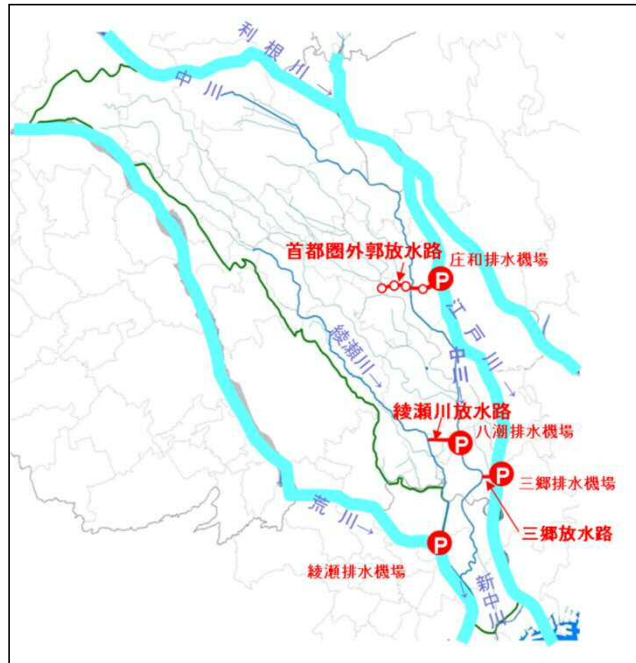
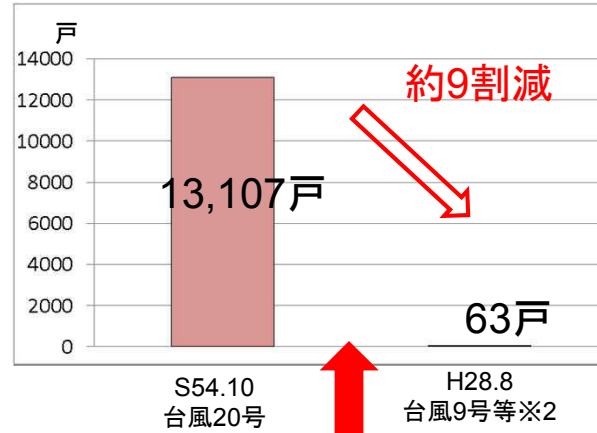
【利根川水系 首都圏外郭放水路等の効果】(速報値)

- 首都圏外郭放水路では、約2,811千m³を排水しました。(歴代17位(過去69回の排水を実施))。
- 中川・綾瀬川流域に降った雨の約16%を排水機場のポンプで強制的に流域外に排出しました。
- 昭和54年10月洪水と比較すると、雨量は約1.1倍だったが、浸水戸数は約9割減しました。(13,107戸→63戸^{※2})。

● 最大48時間降水量(流域平均)



● 中川・綾瀬川流域の浸水戸数^{※1}

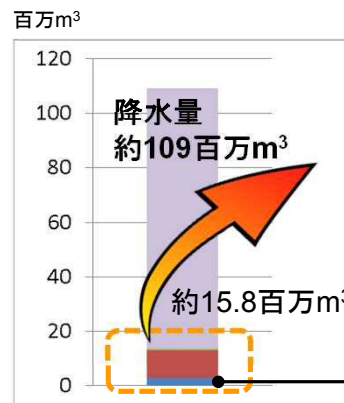


S54~の
主な整備

- ・綾瀬川放水路(八潮排水機場 0 → 100m³/s)
- ・綾瀬排水機場(0 → 100m³/s)
- ・三郷排水機場(100 → 200m³/s)
- ・首都圏外郭放水路(庄和排水機場 0 → 200m³/s)

排水能力は、6倍に
(100→600m³/s)

● 中川・綾瀬川流域の降水量



約16%を
流域外に
排出

- 八潮排水機場 0.5百万m³
- 三郷排水機場 10.0百万m³
- 庄和排水機場 2.8百万m³
- 綾瀬排水機場 2.5百万m³

● 首都圏外郭放水路の操作実績

順位	操作開始年月日	洪水名	総排水量 (千m ³)
1	平成27年09月09日	台風17号、18号	18,370
		~	
5	平成16年10月09日	台風22号	6,720
		~	
10	平成14年07月09日	台風6号	4,564
		~	
15	平成18年07月17日	梅雨前線	3,431
16	平成21年10月8日	台風第18号	3,062
17	平成28年08月22日	台風9号	2,811

※1 本数値は、速報値であるため変更となる可能性があります。
 ※2 一部でも中川・綾瀬側流域に含まれている市町村を対象に以下の公表資料より集計しています。
 (埼玉県公表資料(第6報)(H28.8.23 7:00時点)、東京都公表資料(第3報)(H28.8.22 15:45時点))