

横浜のまちを浸水から守る

貯留施設の令和6年度の効果を公表します！

横浜市下水道河川局は、大雨に対する安全度を向上させるための対策の1つとして、雨水を一時的に貯める施設（貯留施設）を整備してきました。

令和6年度の代表的な降雨としては、台風10号が8月29日から9月2日にかけて神奈川県に襲来しましたが、大雨によって街中にあふれる恐れがあった約59万 m^3 の雨水を貯留施設に貯めることで、浸水被害を防止することができました。

また、令和6年度に市内の貯留施設に貯まった雨水の合計は、約176万 m^3 以上となり、ランドマークタワー※1.3個分にのぼる効果を発揮しました。

なお、令和6年9月から、大雨警報（浸水害）・洪水警報が発令・解除されるたびに市ウェブページで降雨ごとに施設ごとの貯留した効果を公表していますのでご確認ください。

※高さ296m×断面積4,400 m^2 とした場合



これまでの
貯留効果

令和6年度の浸水被害低減効果

No	日付	警報	時間最大雨量	貯留量（ m^3 ）
1	6月3日	大雨警報（浸水害）	35.0mm/h	82,898
2	6月18日	大雨警報（浸水害）	19.5mm/h	193,805
3	6月28日	大雨警報（浸水害）	28.5mm/h	338,216
4	7月21日	大雨警報（浸水害）	18.0mm/h	21,054
5	7月31日	大雨警報（浸水害）	48.0mm/h	69,710
6	8月7日	大雨警報（浸水害）	71.5mm/h	37,892
7	8月16日	大雨警報（浸水害・土砂災害）	30.0mm/h	111,293
8	8月21日	大雨警報（浸水害）	11.0mm/h	16,002
9	8月22日	大雨警報（浸水害）	41.5mm/h	29,059
10	8月29日	大雨警報（浸水害）	39.5mm/h	587,942
11	11月2日	大雨警報（浸水害）	28.5mm/h	86,946
12	11月27日	大雨警報（浸水害）	44.0mm/h	186,120
			合計	1,760,937

（市内全体の施設容量：1,860,650 m^3 ）



GREEN×EXPO 2027
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷



貯留施設一覧

下水道施設名	行政区	施設容量 (m ³)	下水道施設名	行政区	施設容量 (m ³)
① 新羽末広幹線	港北、鶴見	410,000	⑫ 相沢雨水調整池	瀬谷	56,000
② 小机千若雨水幹線	緑、神奈川	256,000	⑬ 北綱島第二雨水幹線	港北	72,000
③ 新羽調整池	港北	89,000	⑭ 獅子ヶ谷雨水幹線	鶴見	6,500
④ 川向雨水調整池	都筑	24,100	⑮ 戸部雨水幹線	西	11,000
⑤ 星川雨水調整池	保土ヶ谷	41,700	⑯ 神戸雨水幹線	保土ヶ谷	1,500
⑥ 蒔田雨水調整池	南	22,000	⑰ 初音雨水幹線	南	7,500
⑦ 江川雨水調整池	都筑	17,000	⑱ 初音雨水支線	南	2,700
⑧ たちばなの丘雨水調整池	旭	7,000	⑲ 下倉田第二幹線	戸塚	8,200
⑨ 金井雨水調整池	栄	6,000	⑳ 東希望ヶ丘雨水幹線	旭	40,000
⑩ 長津田地区東雨水調整池	緑	54,000	㉑ 南希望ヶ丘雨水幹線	旭	8,000
⑪ 長津田地区西雨水調整池	緑	19,000	㉒ 二俣川1号雨水幹線	旭	13,000
合 計				1,172,200	

河川施設名	行政区	施設容量 (m ³)	河川施設名	行政区	施設容量 (m ³)
① 鳥山川遊水地	神奈川	44,000	⑥ 和泉遊水地	泉	126,000
② 梅田川遊水地	緑	20,900	⑦ 宮沢遊水地	瀬谷	48,650
③ 今井川地下調節池	保土ヶ谷	178,000	⑧ 平戸永谷川遊水地	港南	37,900
④ 舞岡川遊水地	戸塚	55,200	⑨ 名瀬川遊水地	戸塚	29,400
⑤ 宇田川遊水地	戸塚	65,000	⑩ 阿久和川遊水地	瀬谷	27,900
合 計				632,950	

貯留施設の例



新羽末広幹線（下水道施設）
令和6年度貯留量：149,103 m³



今井川地下調節池（河川施設）
令和6年度貯留量：38,529 m³

【参考】大雨時に備えて（浸水ハザードマップ）

横浜市では、洪水・内水・高潮の3つのハザードマップを1冊にまとめた浸水ハザードマップを横浜市庁舎、各区役所で配布しているほか、インターネットで公表しています。大雨が想定される際の浸水に対する円滑な避難行動や平常時からの意識の向上にご活用ください。



浸水ハザード
マップ

お問い合わせ先			
下水道河川局 マネジメント推進課担当課長	中村 大和	Tel 045-671-2613	（下水道について）
下水道河川局 河川流域管理課長	石井 智博	Tel 045-671-2819	（河川について）



GREEN×EXPO 2027
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷

