習志野市 Narashino City

令和7年1月29日 公営企業運営協議会 第3回会議 議題(4)資料 工務部 ガス水道供給課

第3給水場の廃止について





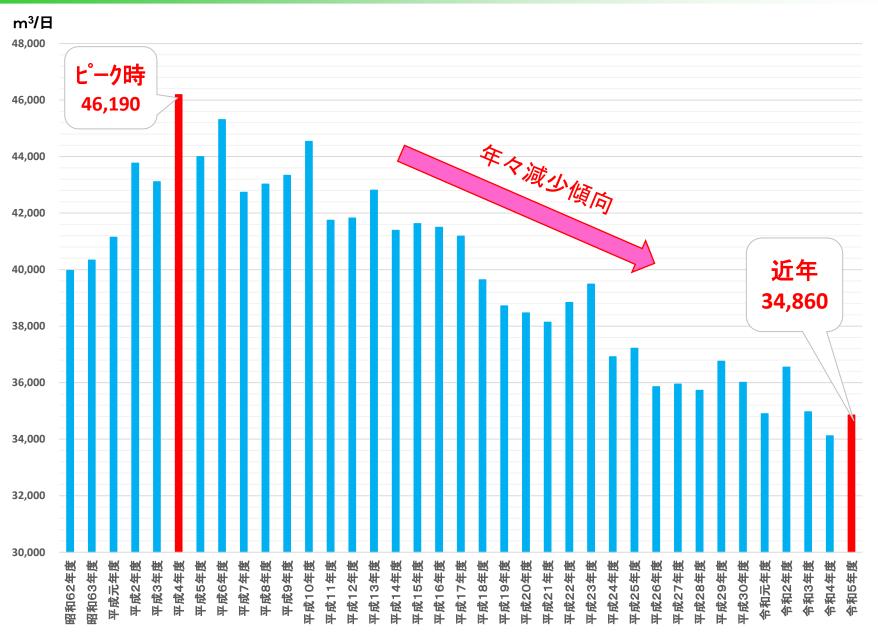
(第3給水場の配水池)

(第3給水場の配水ポンプ)

わたしが支える あしたのくらし

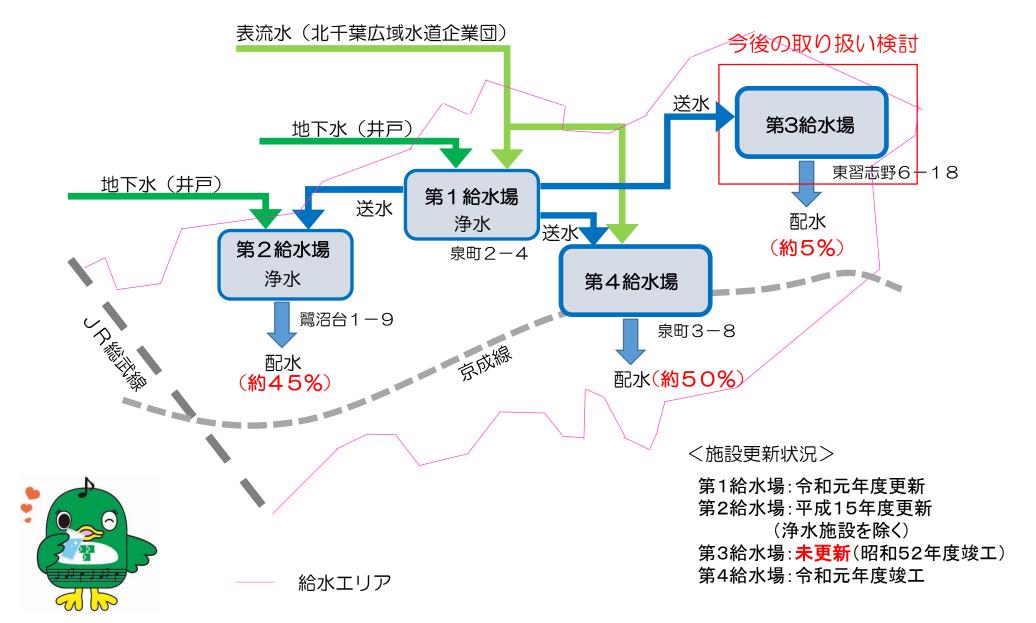


1日最大配水量の変化





水道施設の概要





各給水場からの配水状況



 (m^3)

時間	第2 給水場	第3 給水場	第4 給水場	合計	
1:00	400	0	480	880	
2:00	230	0	290	520	
3:00	160	0	200	360	
4:00	150	0	170	320	
5:00	190	0	210	400	
6:00	310	0	390	700	
7:00	620	0	720	1,340	
8:00	870	70	1,040	1,980	
9:00	870	90	1,040	2,000	
10:00	780	20	980	1,780	
11:00	650	0	730	1,380	
12:00	590	0	670	1,260	

	(111 /				
時間	第2 給水場	第3 給水場	第4 給水場	合計	
13:00	580	0	640	1,220	
14:00	550	0	610	1,160	
15:00	440	0	520	960	
16:00	530	0	580	1,110	
17:00	600	0	680	1,280	
18:00	780	10	900	1,690	
19:00	860	270	1,010	2,140	
20:00	920	350	1,040	2,310	
21:00	920	380	1,050	2,350	
22:00	860	220	1,010	2,090	
23:00	720	20	870	1,610	
24:00	550	0	610	1,160	
合計	14,130	1,430	16,440	32,000	



第3給水場の取り扱いについて



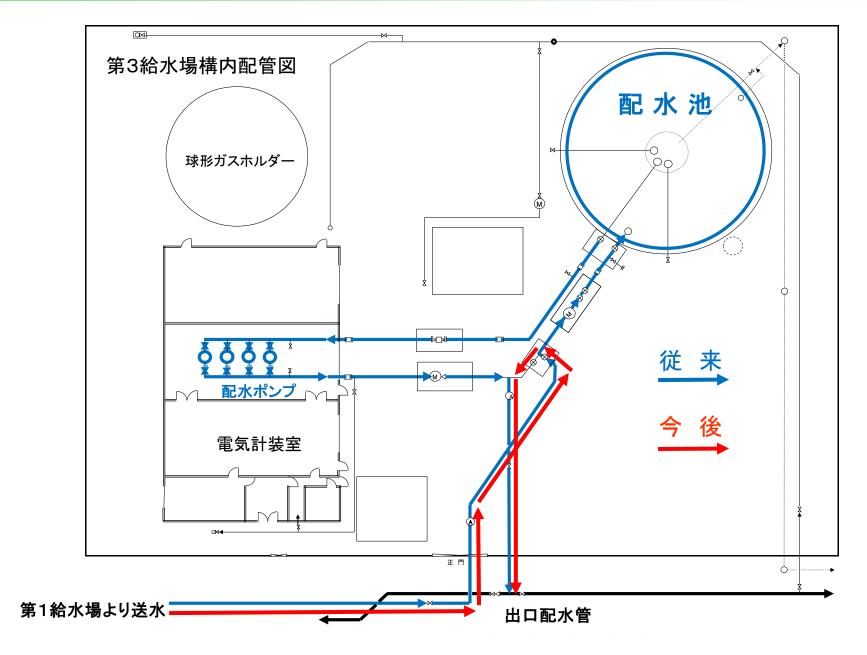
- ・本市の水道事業は1日最大配水量の減少に伴い 施設能力の縮小が可能な状況です
- 第3給水場は老朽化し、更新時期を迎えているが 稼働時間は今後も減少する見通しです

 \bigcup

「第1給水場の送水機能を転用し、第3給水場の 配水機能の代替えとして、第3給水場は廃止します」



第3給水場廃止の概要





廃止のスケジュールについて

	R6年度	R7年度	R8年度	R9年度	R10年度	R11年度
第1給水場 送配水ポンプ改造						
第3 ⇒ 第1 配水切替調整						
第3給水場 機能停止						
配水池・ポンプ等の 撤去工事の設計						
配水池・ポンプ等の 撤去工事						
第3給水場 廃止完了						

ご清聴ありがとうございました



