

## 8 給水施設

## 給水所（区部）

施設名	所在地	用地面積 (㎡)	完成年月 改造年月	配水池有効 容量(m <sup>3</sup> )	ポンプ設備(形状)
本郷	文京区本郷二丁目7番29号	17,877	昭50.8	60,000 (2池)	立軸単段片吸込渦巻ポンプ
第一淀橋	新宿区西新宿二丁目10番1号	8,032	昭39.12	22,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
第二淀橋		13,067	昭47.5	50,000 (2池)	
芝	港区芝公園三丁目6番7号	17,163	平14.2	80,000 (2池)	横軸両吸込渦巻ポンプ
和田堀	世田谷区大原二丁目30番43号	54,513	大13.8	30,450 (1池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ ----- 立軸単段片吸込渦巻ポンプ
和水圧調整泉所	杉並区和泉二丁目5番23号	8,095	昭40.6	50,000 (2池)	自然流下方式
八雲	目黒区八雲一丁目1番地	9,513	平11.10	50,000 (2池)	横形単段両吸込渦巻ポンプ
大蔵	世田谷区砧二丁目8番1号	5,730	昭43.10	40,000 (2池)	立軸単段片吸込渦巻ポンプ
上井草	杉並区上井草三丁目22番12号	45,083 (配水池)	昭43.3	180,000 (2池)	立軸単段片吸込ボリュートポンプ
		9,073 (ポンプ所)			横軸両吸込渦巻ポンプ
第一板橋	板橋区加賀一丁目17番1号	11,394	昭50.5	40,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
第二板橋	板橋区加賀二丁目13番1号	15,168	昭51.3	40,000 (4池)	
練馬	練馬区光が丘二丁目4番1号	68,955	昭55.10	200,000 (3池)	横軸単段両吸込ボリュートポンプ
西瑞江	江戸川区東瑞江一丁目26番2号	10,760	昭38.6	20,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
豊住	江東区東陽六丁目1番8号	20,061	昭39.6	40,000 (2池)	立軸斜流ポンプ
晴海	中央区晴海一丁目6番3号	1,909	平13.3	4,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
江東	江東区新砂三丁目6番17号	20,257	平7.3	66,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
有明	江東区有明三丁目8番1号	6,549	平6.6	20,000 (1池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ

ポンプ設備					
口径(mm)	揚程(m)	揚水量(m <sup>3</sup> /h)	出力(kW)	台数	備考
1,350 × 1,000	30.0	15,000	1,600	3	送配水ポンプ(南北支線) 配水ポンプ
600 × 400	40.0	2,520	370	2	
700 × 450	40.0	3,840	560	2	
800 × 600	40.0	5,040	750	3	配水ポンプ
800 × 700	40.0	6,660	1,000	1	
500 × 400	45.0	1,500	250	3	
600 × 450	45.0	3,000	500	4	
800 × 500	25.0	4,080	375	4	配水ポンプ
600 × 500	26.0	3,600	355	4	配水ポンプ(第1配水ポンプ所)
700 × 600	30.0	4,200	470	4	配水ポンプ(第2配水ポンプ所)
-	-	-	-	-	東村山～和泉～淀橋の水圧調整
700 × 500	45.0	3,780	630	2	配水ポンプ
500 × 400	45.0	1,860	315	2	
1,000 × 800	20.0	7,500	510	4	配水ポンプ
1,000 × 800	40.0	8,340	1,200	1	
1,500 × 1,000	35.0	18,750	2,300	4	送配水ポンプ(第一城南系) 配水ポンプ(城北補給系) 送配水ポンプ(武蔵野系)
900 × 600	45.0	6,252	1,000	2	
1,000 × 700	55.0	6,240	1,400	3	
800 × 600	48.0	4,620	800	2	配水ポンプ(上井草周辺系)
600 × 350	48.0	3,240	550	2	
500 × 400	46.0	2,100	355	5	配水ポンプ
500 × 400	52.0	2,100	400	3	
1,000 × 700	67.0	8,340	2,100	4	配水ポンプ(城北系)
1,200 × 900	45.0/50.0	12,000/10,020	1,900	3	送水ポンプ(第二城南系)
800 × 500	55.0	5,160	1,000	4	配水ポンプ(練馬周辺系)
400 × 350	35.0	1,248	160	4	配水ポンプ
450	35.0	1,560	250	8	配水ポンプ
250 × 200	36.0	396	75	4	配水ポンプ
700 × 500	44.0	4,200	710	2	配水ポンプ
500 × 350	44.0	2,100	355	2	
450 × 400	6.0	1,200	30	2	
600 × 400	52.0	3,480	670	1	配水ポンプ
450 × 300	52.0	1,740	340	2	

施設名	所在地	用地面積 (㎡)	完成年月 改造年月	配水池有効 容量(m <sup>3</sup> )	ポンプ設備(形状)
葛西	江戸川区北葛西三丁目9番地	13,208	平10.5	40,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
亀戸	江東区亀戸二丁目6番50号	16,529	昭45.1	60,000 (1池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
小右衛門	足立区中央本町三丁目8番1号	13,202	昭41.3	50,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
南千住	荒川区南千住八丁目2番6号	16,821	平13.5	100,000 (4池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
水元	葛飾区東水元六丁目7番1号	32,804	昭56.12	100,000 (2池)	立軸単段片吸込渦巻ポンプ
					横軸単段両吸込渦巻ポンプ
上池台	大田区上池台 一丁目48番25号	6,950	平元.12	33,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
玉川	世田谷区玉川田園調布 一丁目19番1号	78,411 <sup>*1</sup>	平4.11	60,000 (2池)	横軸単段両吸込渦巻ポンプ
東海	大田区東海一丁目3番12号	14,134	平21.3	40,000 (2池)	横軸両吸込渦巻ポンプ
大谷口	板橋区大谷口一丁目4番	7,091	平23.3	35,000 (2池)	横軸両吸込渦巻ポンプ
江北	足立区江北五丁目5番地	10,935	平31.1	50,000 (2池)	横軸両吸込渦巻ポンプ
上北沢	世田谷区上北沢五丁目2番1号	10,192	令6.9	40,000 (2池)	横軸両吸込渦巻ポンプ

注1 旧玉川浄水場用地を含む。

注2 応急給水施設として運用している駒沢及び馬込給水所は含めない。

ポンプ設備					
口径 (mm)	揚程 (m)	揚水量(m <sup>3</sup> /h)	出力(kW)	台数	備考
700 × 500	47.0	4,080	710	2	配水ポンプ
500 × 350	47.0	2,040	355	2	
700 × 500	34.0	3,480	450	4	配水ポンプ
600 × 400	43.5	2,790	430	4	配水ポンプ
600 × 450	53.0	3,420	710	2	配水ポンプ
900 × 600	53.0	6,780	1,300	2	
1,100 × 600	90.0	5,700	1,850	3	送水ポンプ
600 × 500	50.0	2,280	450	2	配水ポンプ
450 × 350	37.0	1,338	185	2	配水ポンプ
600 × 450	37.0	2,670	370	3	
600 × 400	33.0	2,520	315	2	配水ポンプ(浄水場内)
600 × 450	41.0	3,000	440	4	配水ポンプ
500 × 350	48.0	2,100	375	4	配水ポンプ
600 × 400	65.0	2,760	640	4	配水ポンプ 直結配水ポンプ
300 × 250	25.0	720	75	2	
600 × 500	54.0	3,120	600	4	配水ポンプ 直結配水ポンプ
350 × 300	26.0	1,000	110	2	