

表3-26 処理分区別総括汚水量

(単位：m³/日)

年次	処理分区	計画面積 (ha)	計画人口 (人)	日平均					日最大					時間最大					備考
				家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	
事業計画 2025年 (令和7年)	天王第一	310.4	5,010	1,503.0	200.4	－	－	1,703.4	1,878.8	200.4	－	－	2,079.2	2,830.7	200.4	－	－	3,031.1	
	天王第二	89.0	1,420	426.0	56.8	－	－	482.8	532.5	56.8	－	－	589.3	802.3	56.8	－	－	859.1	
	天王第三	98.6	1,540	462.0	61.6	16.0	－	539.6	577.5	61.6	16.0	－	655.1	870.1	61.6	32.0	－	963.7	
	天王第四	39.3	470	141.0	18.8	66.0	－	225.8	176.3	18.8	66.0	－	261.1	265.6	18.8	132.0	－	416.4	
	天王第五	410.8	9,670	2,901.0	386.8	55.0	－	3,342.8	3,626.3	386.8	55.0	－	4,068.1	5,463.6	386.8	110.0	－	5,960.4	
	計	948.1	18,110	5,433.0	724.4	137.0	－	6,294.4	6,791.4	724.4	137.0	－	7,652.8	10,232.3	724.4	274.0	－	11,230.7	
	昭和第一-1	25.0	520	156.0	20.8	－	－	176.8	195.0	20.8	－	－	215.8	293.8	20.8	－	－	314.6	
	昭和第一-2	139.1	2,870	861.0	114.8	117.0	－	1,092.8	1,076.3	114.8	117.0	－	1,308.1	1,621.6	114.8	234.0	－	1,970.4	
		54.2	590	177.0	23.6	－	－	200.6	221.3	23.6	－	－	244.9	333.4	23.6	－	－	357.0	農集豊川地区
	昭和第二	97.6	2,070	621.0	82.8	137.0	－	840.8	776.3	82.8	137.0	－	996.1	1,169.6	82.8	274.0	－	1,526.4	
	計	315.9	6,050	1,815.0	242.0	254.0	－	2,311.0	2,268.9	242.0	254.0	－	2,764.9	3,418.4	242.0	508.0	－	4,168.4	
	飯田川第一	89.4	1,610	483.0	64.4	70.0	42.0	659.4	603.8	64.4	70.0	105.0	843.2	909.7	64.4	140.0	105.0	1,219.1	
	飯田川第二	66.0	1,500	450.0	60.0	－	－	510.0	562.5	60.0	－	－	622.5	847.5	60.0	－	－	907.5	
	飯田川第三	35.2	740	222.0	29.6	16.0	－	267.6	277.5	29.6	16.0	－	323.1	418.1	29.6	32.0	－	479.7	
	計	190.6	3,850	1,155.0	154.0	86.0	42.0	1,437.0	1,443.8	154.0	86.0	105.0	1,788.8	2,175.3	154.0	172.0	105.0	2,606.3	
	合計	1,454.6	28,010	8,403.0	1,120.4	477.0	42.0	10,042.4	10,504.1	1,120.4	477.0	105.0	12,206.5	15,826.0	1,120.4	954.0	105.0	18,005.4	
年次	処理分区	計画面積 (ha)	計画人口 (人)	日平均					日最大					時間最大					備考
				家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	家庭污水	地下水	工場排水	特殊排水	計	
全体計画 2045年 (令和27年)	天王第一	310.4	3,230	969.0	129.2	－	－	1,098.2	1,211.3	129.2	－	－	1,340.5	1,825.0	129.2	－	－	1,954.2	
	天王第二	103.8	1,060	318.0	42.4	－	－	360.4	397.5	42.4	－	－	439.9	598.9	42.4	－	－	641.3	
	天王第三	101.3	1,020	306.0	40.8	16.0	－	362.8	382.5	40.8	16.0	－	439.3	576.3	40.8	32.0	－	649.1	
	天王第四	39.3	320	96.0	12.8	66.0	－	174.8	120.0	12.8	66.0	－	198.8	180.8	12.8	132.0	－	325.6	
	天王第五	442.2	8,090	2,427.0	323.6	110.0	－	2,860.6	3,033.8	323.6	110.0	－	3,467.4	4,570.9	323.6	220.0	－	5,114.5	
	計	997.0	13,720	4,116.0	548.8	192.0	－	4,856.8	5,145.1	548.8	192.0	－	5,885.9	7,751.9	548.8	384.0	－	8,684.7	
	昭和第一-1	25.0	430	129.0	17.2	－	－	146.2	161.3	17.2	－	－	178.5	243.0	17.2	－	－	260.2	
	昭和第一-2	178.2	2,890	867.0	115.6	168.0	－	1,150.6	1,083.8	115.6	168.0	－	1,367.4	1,632.9	115.6	336.0	－	2,084.5	
		54.2	450	135.0	18.0	－	－	153.0	168.8	18.0	－	－	186.8	254.3	18.0	－	－	272.3	農集豊川地区
	昭和第二	97.6	920	276.0	36.8	137.0	－	449.8	345.0	36.8	137.0	－	518.8	519.8	36.8	274.0	－	830.6	
	計	355.0	4,690	1,407.0	187.6	305.0	－	1,899.6	1,758.9	187.6	305.0	－	2,251.5	2,650.0	187.6	610.0	－	3,447.6	
	飯田川第一	89.4	1,250	375.0	50.0	70.0	42.0	537.0	468.8	50.0	70.0	105.0	693.8	706.3	50.0	140.0	105.0	1,001.3	
	飯田川第二	66.0	1,140	342.0	45.6	－	－	387.6	427.5	45.6	－	－	473.1	644.1	45.6	－	－	689.7	
	飯田川第三	35.2	600	180.0	24.0	16.0	－	220.0	225.0	24.0	16.0	－	265.0	339.0	24.0	32.0	－	395.0	
	計	190.6	2,990	897.0	119.6	86.0	42.0	1,144.6	1,121.3	119.6	86.0	105.0	1,431.9	1,689.4	119.6	172.0	105.0	2,086.0	
	合計	1,542.6	21,400	6,420.0	856.0	583.0	42.0	7,901.0	8,025.3	856.0	583.0	105.0	9,569.3	12,091.3	856.0	1,166.0	105.0	14,218.3	