

水道事業の概要について
【上田市上水道事業 概要図】
(令和7年4月1日 現在)

令和7年10月31日
上田市上下水道審議会
資料2－1

◆ 水源

水源種別	水源数	取水 [*] 可能量
河川水	6	83,478 m ³ /日
伏流水	1	915 m ³ /日
地下水	6	2,237 m ³ /日
湧水	12 ^{注)}	17,185 m ³ /日
計	25 ^{注)}	103,815m ³ /日

注) 予備水源、新設予定を含む

◆ 浄水場

地域	浄水場名	計画浄水能力	処理方式	建設年
上田	染屋浄水場	46,800m ³ /日	緩速ろ過方式	1923年(大正12年)
	石舟浄水場	8,985m ³ /日	緩速ろ過方式	1970年(昭和45年)
丸子	腰越浄水場	4,200m ³ /日	緩速ろ過方式	1960年(昭和35年)
		8,200m ³ /日	急速ろ過方式	1976年(昭和51年)
	鹿教湯浄水場	2,800m ³ /日	急速ろ過方式	1984年(昭和59年)
真田	赤井浄水場	1,800m ³ /日	膜ろ過方式	1996年(平成8年)
計	5(6施設系統)	72,785m ³ /日	-	-

◆ 送配水施設

地域	配水池			ポンプ場		
	池数	槽数	有効容量	場数	台数	最大揚水能力
上田	34	48	35,186 m ³	12	24	55,058 m ³ /日
丸子	22	32	8,890 m ³	17	40	11,160 m ³ /日
真田	26	46	6,230 m ³	10	19	11,322 m ³ /日
武石	11	15	1,980 m ³	9	16	3,337 m ³ /日
計	93	141	52,286 m ³	48	99	80,877 m ³ /日

凡 例	
浄 水 場	⊙
水 源	河川水 ●
	伏流水 ■
	湧水 ■
	地下水 ▲
配 水 池 ^{注)}	●

注) 地形縦断面図に
記載されている配水池

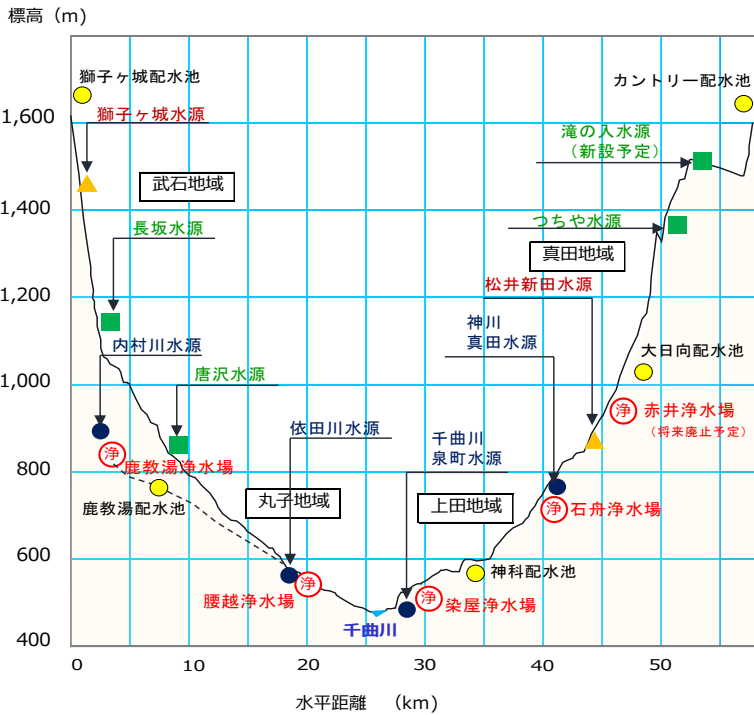


◆ 給水区域

凡例	給水区域名称	計画給水人口 (R7.4.1現在 給水人口)	計画1日最大 給水量 (m ³ /日)
	上田市上水道 給水区域	130,500人 (128,778人)	54,100 m ³ /日
	県営水道 給水区域	24,970人 (21,706人)	11,900 m ³ /日
	その他の水道 給水区域	2,203人 (636人)	1,448 m ³ /日



◆ 上田市の地形縦断面図と浄水場・水源の位置



◆ 上水道事業の業務内容

		前年度比 (%)				前年度比 (%)	
行政区域内人口	151,120 人	△ 0.58	年間配水量 (C)	17,111,694 m ³	△ 0.74		
給水区域内	世帯数	60,462 戸	1.03	年間有収水量 (D)	13,965,908 m ³	△ 0.58	
	人口 (A)	128,981 人	△ 0.51	有収率 (D/C)	81.62 %	(前年度) (83.36%)	
給水	世帯数	60,361 戸	1.04	1日最大配水量	54,573 m ³	△ 1.52	
	人口 (B)	128,778 人	△ 0.49	1日平均配水量	46,287 m ³	△ 0.74	
普及率 (B/A)	99.84 %	(前年度) (99.82%)	調定額 (水道料金)	2,475,348 千円	△ 0.71		