

業 務 概 況 書

令和 7 年 4 月

長野県企業局上田水道管理事務所

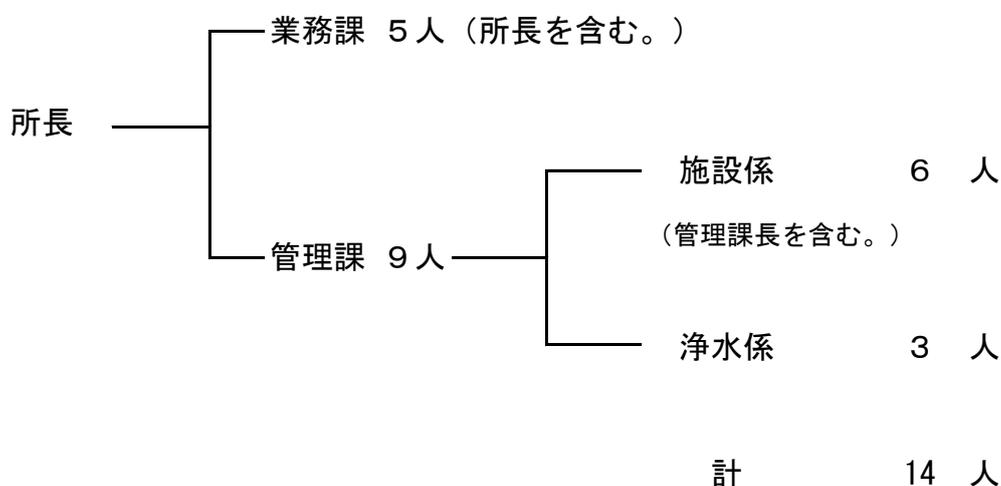
1 概 要

当所は、昭和39年5月の給水開始以来60年以上、水道水を安定的に供給しています。

現在、上田市小牧地籍で千曲川から取水し、1日最大48,000m³の浄水能力を有する諏訪形浄水場から、上田市（旧塩田町、旧川西村の一部）、千曲市（旧上山田町、旧戸倉町）及び坂城町へ1日当たり約20,000m³（6年度実績）の給水を行うとともに、下流の川中島水道管理事務所管内へ約11,100m³（同）を送水しています。

2 組織及び職員数

(1) 組 織



(2) 職員数

区 分	正 規 職 員					計	会計年度 任用職員	合 計
	現 員							
	事務	技 術						
土木		化学	電気	機械				
人 員	5人	5人	2人	2人	0人	14人	4人	18人

3 主要施設

(令和7年4月1日現在)

施設名	名称	規模	備考
取水	取水口 沈砂池 天日乾燥池 水質監視設備	上田農水頭首工を共用 2池 有効容量 400m ³ 2池 面積 550m ² 水中油分計 1台 水質連続監視装置 1台 油膜計 2台	最大取水能力 (公称施設能力) 千曲川表流水 52,000m ³ /日 (水利権 72,000m ³ /日)
導水	導水管	延長 2,338m	
浄水	着水井 高速凝集沈澱池 急速ろ過池 浄水池 薬品注入設備 排水処理設備 管理棟	94.5m ³ 4池 処理能力 48,000m ³ /日 6池 処理能力 48,000m ³ /日 5池 容量 4,310m ³ 凝集剤(PAC)注入機 2台 次亜塩素酸ナトリウム注入機 3台 粉末活性炭注入機 1台 排水池 容量 400.7m ³ 濃縮槽 容量 703.7m ³ 天日乾燥池 夏期 11池 延面積 2,200m ² 冬期 5池 延面積 5,000m ² 地上2階 延面積 1,886.12m ² (うち水質検査室 243.85m ²)	最大浄水能力 48,000m ³ /日 浄水場敷地面積 (天日乾燥池含む) 32,963m ²
送水 配水	ポンプ場 送水管 配水池等 配水管	27箇所(原峠、諏訪形は浄水場に設置) 管延長 86,212m 39池 管延長 494,644m	ポンプ台数 57台

4 事業実績

(1) 年度別推移

区 分	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度
給水戸数（戸） （対前年度比：％）	24,397 (100.5)	24,518 (100.5)	24,785 (101.1)	24,955 (100.7)	25,070 (100.5)
給水人口（人） （対前年度比：％）	55,870 (99.1)	55,211 (98.8)	54,906 (99.5)	54,455 (99.2)	53,899 (99.0)
配水量（m ³ ）（A） （対前年度比：％）	7,460,707 (100.8)	7,344,531 (98.4)	7,339,521 (99.9)	7,451,653 (101.5)	7,277,349 (97.7)
有収水量（m ³ ）（B） （対前年度比：％）	6,307,200 (100.4)	6,216,857 (98.6)	6,147,224 (98.9)	6,114,934 (99.5)	6,060,473 (99.1)
有収率（％）（B）/（A）	84.5	84.6	83.8	82.1	83.3
水道料金（千円） （対前年度比：％）	1,203,437 (101.4)	1,188,157 (98.7)	1,177,747 (99.1)	1,174,601 (99.7)	1,167,228 (99.4)

(2) 地区別利用状況（令和7年3月31日現在）

区 分	給水区域内人口 （A）	給水戸数	給水人口 （B）	普及率 （B） / （A）
	人	戸	人	％
上田市 （塩田・川西）	21,516	10,072	21,470	99.8
千曲市 （旧上山田町）	21,727 (5,202)	9,035 (2,311)	19,037 (4,897)	87.6 (94.1)
（旧戸倉町）	(16,525)	(6,724)	(14,140)	(85.6)
坂城町	13,778	5,963	13,392	97.2
計	57,021	25,070	53,899	94.5

5 令和7年度 主要事業概要

(1) 主な建設改良工事

区 分		事業概要	事業費 (千円)
老朽化対策	施設	次亜塩素酸ナトリウム注入設備更新(全額R8債務) 原峠送水ポンプ設備更新 送水ポンプ設置(R5) 送水ポンプ制御盤更新・受変電設備移設(R5) 送水管布設	— 200,000 280,000 5,000
	管路	戸倉地区 若宮工区 送配水管布設替	35,000
耐震化対策	基幹管路	坂城地区 旭橋工区 配水管布設替 坂城地区 苅屋原工区 配水管布設替 坂城地区 上五明工区 送水管布設替 坂城地区 入横尾工区 送水管布設替	22,000 50,000 30,000 30,000
	重要給水 施設へ至 る管路	上山田地区 上山田病院工区 配水管布設替(R6) 上田地区 東前山工区 配水管布設替	12,270 6,000
リスクマネジメント		安心の蛇口設置 千曲市(上山田中央公園)(R6) 千曲市(五加小学校)	1,000 5,000

(2) 水道事業の広域化

上田長野地域における水道事業の広域化については、関係団体間で一定の合意が得られたことから、令和6年4月8日、「上田長野地域水道事業広域化協議会」が設置され、事業の統合を目指し、企業団の設立に向けた検討、協議が進められています。

現在、住民説明会や寄せられた意見を踏まえ、基本計画※(素案)が協議されています。

当所においても同協議会の運営に協力してまいります。

※「基本計画」…今後、上田長野地域における事業統合による広域化の検討をさらに進める上で指針とするもの

県営水道事業概況図

