

令和 7 年 度

水道事業統計年報

令和 7 年 4 月 1 日～令和 8 年 3 月 31 日

いわき市水道局

統計早見表

(各年度 3 月 31 日現在)

事業	項 目	令和 7 年度	令和 6 年度	令和 5 年度
水道事業・簡易水道事業合計	行政区域内人口 (人)	310,674	314,640	318,704
	給水区域内人口 (人)	304,713	308,458	312,238
	給水人口 (人)	304,121	307,848	311,605
	給水区域内普及率 (%)	99.81	99.80	99.80
	給水戸数 (戸)	138,205	138,367	138,236
	給水件数 (件)	148,555	148,915	149,030
	浄水施設 (箇所)	12	12	12
	配水池 (基・池)	93・134	94・135	94・135
	ポンプ場 (箇所・台)	82・185	82・185	82・185
	年間配水量 (m³)	38,466,506	38,382,275	38,964,134
	1 日平均配水量 (m³)	105,388	105,157	106,459
	年間有効水量 (m³)	35,120,907	35,512,612	35,824,729
	有効率 (%)	91.30	92.52	91.94
	年間有収水量 (m³)	34,151,188	34,515,213	34,816,738
	有収率 (%)	88.78	89.92	89.36
	導水管延長 (m)	10,902	10,902	10,902
	送水管延長 (m)	23,097	23,097	23,097
	配水管延長 (m)	2,248,816	2,250,358	2,249,542
	●収益の収支 (税抜き)	—	—	—
	収益の収入 (千円)	8,817,378	8,852,497	8,853,986
	収益の支出 (千円)	8,467,405	8,232,055	8,239,203
	●資本的収支 (税込み)	—	—	—
	資本的収入 (千円)	3,704,484	3,078,979	3,217,101
	資本的支出 (千円)	7,355,916	7,836,866	7,384,156
	供給単価 (税抜き) (円)	212.86	225.14	224.63
	給水原価 (税抜き) (円)	230.86	221.29	218.21
工業用水道事業	給水先事業所数 (事業所)	9	9	9
	浄水施設 (箇所)	1	1	1
	配水池 (基・池)	1・2	1・2	1・2
	ポンプ場 (箇所・台)	1・3	1・3	1・3
	年間配水量 (m³)	2,817,921	2,864,962	2,642,071
	1 日平均配水量 (m³)	7,720	7,849	7,219
	年間有収水量 (計量分) (m³)	2,782,571	2,810,930	2,601,259
	年間有収水量 (料金算定分) (m³)	3,625,997	3,626,807	3,629,438
	有収率 (%)	98.75	98.11	98.46
	導水管延長 (m)	2,543	2,547	2,547
	配水管延長 (m)	9,750	9,765	9,703
	●収益の収支 (税抜き)	—	—	—
	収益の収入 (千円)	294,792	297,097	300,673
	収益の支出 (千円)	228,665	223,938	229,704
	●資本的収支 (税込み)	—	—	—
	資本的収入 (千円)	0	0	0
	資本的支出 (千円)	4,213	44,429	0
	供給単価 (税抜き) (円)	50.81	50.83	50.83
	給水原価 (税抜き) (円)	32.71	30.71	31.28
職員数 (人)		177 (2)	175 (2)	176 (2)
		※管理者及び会計年度任用職員13人を含む。	※管理者及び会計年度任用職員13人を含む。	※管理者及び会計年度任用職員13人を含む。

(注) 1 給水件数について、連合栓のうち水道局が各戸検針を行う私有メーターの数も含めた数値である。

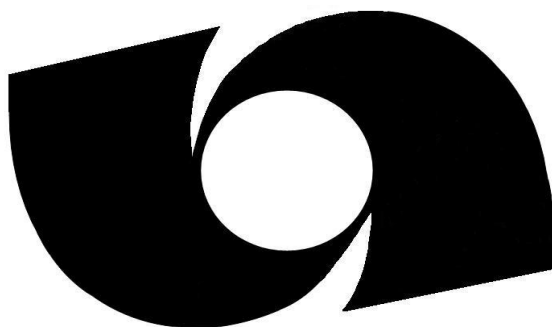
2 職員数について、()内は内数で再任用短時間勤務職員数を表す。

本書における金額表示について

- 「税抜き」は、消費税及び地方消費税を含めない金額を表す。
- 「税込み」は、消費税及び地方消費税を含めた金額を表す。

令和 7 年 度

水道事業統計年報



市 章

いわき市の頭文字「い」を図案化したもので、本市の発展と融和団結、円満、平和を表徴しています。

(昭和42年10月 1 日制定)

いわき市民憲章

わたくしたちいわき市民は、

- 1 元気で働き、豊かなまちをつくりましょう。
- 1 互いに助け合い、明るいまちをつくりましょう。
- 1 きまりを守り、住みよいまちをつくりましょう。
- 1 教養を高め、文化のまちをつくりましょう。
- 1 自然を愛し、緑のまちをつくりましょう。

昭和51年10月 1 日制定

いわき水みらいビジョン2031

(1) 策定の趣旨

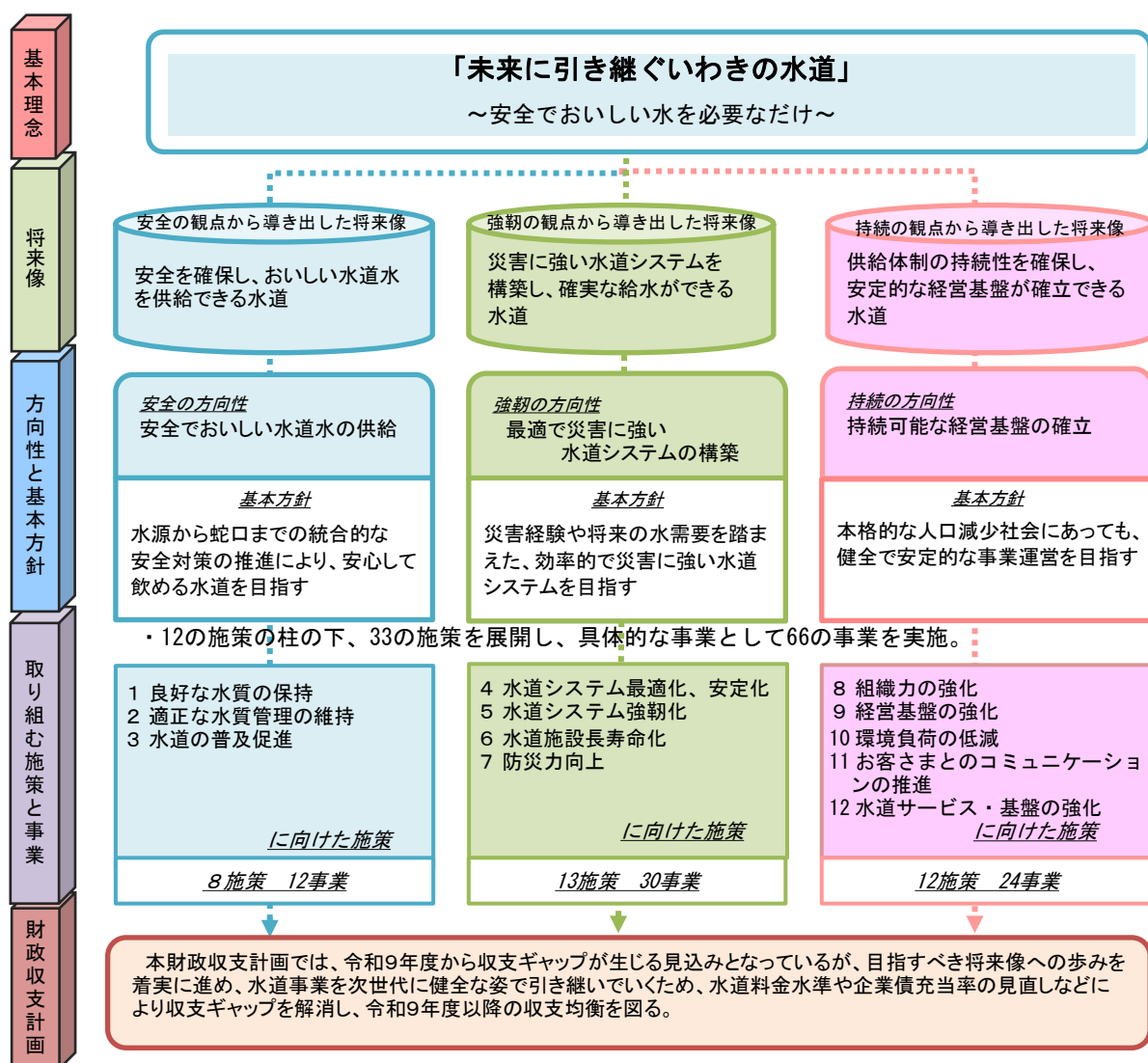
本市の水道事業は、近年、人口減少に伴う水需要の減少が続いており、水道料金収入が減少する一方、高度経済成長期に整備した施設の老朽化が進み、更新需要の増加が見込まれる。さらには、令和元年東日本台風による被災を経験し、これまでの地震を中心とする災害対策に加え様々な自然災害を見据えた対策が求められており、これらを踏まえた水道システムの強靱化が急務となっている。

このような状況に対応するため、令和4年1月に「いわき水みらいビジョン2031」を策定し、従前からの基本理念である「未来に引き継ぐいわきの水道～安全でおいしい水を必要なだけ～」を継承することで、水道事業を次世代により健全な姿で引き次いでいくことを目指すこととしており、新たに導き出された3つの将来像への歩みを着実に進め、更なる100年に向けて水道基盤の強化を図る。

(2) 施策体系

○ 計画期間 令和4年度から令和13年度までの10年間

○ 水みらいビジョンの構成



(経営戦略課)

令和7年度水道事業統計年報

目 次

共通事項	1
Ⅰ 機構及び職制	
1 機 構	3
(1) 組織図	3
(2) 機構改革の推移	3
(3) 職員配置表	4
2 職 制	5
3 職員の給与に関する調	9
4 年齢及び勤続年数別職員構成	9
(1) 年齢別職員構成	9
(2) 勤続年数別職員構成	9
＜参考＞ 令和8年度機構及び職制	10
(1) 組織図	10
(2) 職員配置表	11
(3) 年齢別職員構成	12
(4) 勤続年数別職員構成	12
水道事業	13
Ⅰ 事業の沿革と推移	
1 いわき市の概況	17
2 水道事業の沿革	17
(1) 合併当時の水道事業	17
(2) いわき市上水道の創設事業	18
(3) 専用水道統合事業	19
(4) いわき市上水道第一期拡張事業	20
(5) いわき市上水道第二期拡張事業	21
(6) いわき市上水道第三期拡張事業	21
(7) いわき市上水道第三期拡張事業変更	22
＜参考＞ 水道事業認可一覧	24
3 水道事業の推移	26
(グラフ) 人口及び水量の推移	30
(図) いわき市水道事業概況図	31
Ⅱ 本年度の主な事務事業	
1 いわき水みらいビジョン2031に位置付けた主要事業	33
(1) 浄水場再整備事業	33
(2) 水道施設更新事業	33
(3) 水道施設耐震化事業	33
(4) 水道施設津波・浸水対策事業	33

(5) 水道施設土砂災害対策事業	33
(6) 水道施設停電対策事業	34
(7) 基幹浄水場連絡管整備事業	34
(8) 老朽管更新事業	36
2 令和5年台風第13号による被害と復旧の経過	37
(1) 概要	37
(2) 主な被害状況	37
(3) 災害復旧の進捗状況	37
(4) 災害復旧等に係る事業費と財源	37
3 いわき市水道事業経営審議会	38
(1) 第19次いわき市水道事業経営審議会からの答申	38
(2) 第20次いわき市水道事業経営審議会	41

Ⅲ 施 設

1 上水道施設	42
(1) 取水施設	42
(2) 浄水施設	43
(3) 配水池	46
(4) ポンプ場	52
2 簡易水道施設	58
(1) 取水施設	58
(2) 浄水施設	59
(3) 配水池	62
(4) ポンプ場	62
3 災害時応急給水施設	64
(1) 耐震性貯水槽設置箇所	64
(2) 災害時用応急資器材	65
4 配水管布設延長	66
5 口径別管種別管路布設延長	68
〈参考〉 いわき市水道水源保護地域	74

Ⅳ 取水・配水

1 取水量	75
2 薬品使用量	76
3 施設別配水量・電力使用量	77
4 配水量	78
5 配水量分析	80
6 漏水防止	84
(1) 漏水防止総括	84
(2) 漏水修理件数	84
7 断減水の状況	85
8 水質試験成績表	86
〈参考〉 放射性物質の測定結果	90

(グラフ) 月別配水量の推移	91
(グラフ) 配水量分析	91

V 営 業

1 給水普及の状況	93
2 口径別給水件数・有収水量	94
3 月別・口径別有収水量	96
4 メーター検針	98
5 業務委託の状況	100
6 窓口受付事務取扱件数	102
7 徴収の方法	103
8 調定件数と収入件数	104
9 滞納整理の状況	104
10 調定の状況	105
(1) 基本料金	106
(2) 水量料金	108
(3) 給水加入金	110
11 給水加入金の推移	111
12 水道料金の推移	112
(グラフ) 口径別給水件数及び有収水量	117
(グラフ) 水道料金の推移	117
＜参考＞ 水道料金コンビニエンスストア収納関係	118
(1) 収納月別件数	118
(2) 収納時間別件数	118
(グラフ) 水道料金コンビニエンスストア収納月別件数	119
(グラフ) 水道料金コンビニエンスストア収納時間別件数	119
＜参考＞ 水道料金アプリ決済収納関係	120
(1) 収納月別件数	120
(2) 収納時間別件数	120
(グラフ) 水道料金アプリ決済収納月別件数	121
(グラフ) 水道料金アプリ決済収納時間別件数	121

VI メーター・給水装置工事・修繕工事

1 メーターの状況	123
(1) メーターの設置及び取替個数	123
(2) メーターの貸付個数	123
(3) 満期メーター取替委託	124
2 給水装置工事の状況	125
(1) 給水装置工事	125
(2) 指定給水装置工事事業者調	125
(3) 給水装置工事主任技術者調	125
3 修繕工事の状況	126
(1) 給水装置修繕工事	126

(2) 配水施設等修繕工事	128
(グラフ) 給水装置修繕工事の状況	130
(グラフ) 配水施設等修繕工事の状況	130

VII 財 政

1 収益的収支	131
2 資本的収支	132
3 水量 1 m ³ 当たり給水原価・供給単価比較	133
4 貸借対照表	134
5 人件費に関する調	136
6 経営分析表	138
(1) 資産及び資本に関する比率	138
(2) 回転率	140
(3) 損益に関する比率	142
(4) 経営指標	144
(グラフ) 給水原価に占める性質別費用の割合	148
(グラフ) 経営分析表	148

VIII 広 報

1 広報実績	149
2 主な広報の内容	150

IX 参 考

1 水道事業ガイドラインにおける業務指標 (P I)	153
2 気象観測データ	159
(1) 地区別・月別気象状況	159
(グラフ) 月別気象状況と配水量	159
(2) 月別降水量の推移	160
(グラフ) 月別降水量の推移	161
(グラフ) 年間降水量の推移	161

工業用水道事業	163
---------	-----

I 事業の沿革と推移

1 工業用水道事業の沿革	165
2 工業用水道事業の経緯	165
3 工業用水道事業の推移	166
(図) いわき市好間工業用水道事業概況図	167

II 施 設

1 取水施設	169
2 浄水施設	169
3 配水池	170
4 ポンプ場	170

5	導水管・配水管布設延長	171
6	口径別管種別管路布設延長	171

Ⅲ 取水・配水

1	取水量	173
2	配水量	173
3	薬品使用量	173
4	電力使用量	173
5	漏水防止	174
(1)	漏水防止総括	174
(2)	漏水修理件数	174
6	断減水の状況	174
7	水質試験成績表	175
(1)	常時連続測定（年間平均値）	175
(2)	年2回測定	175

Ⅳ 営 業

1	月別有収水量	177
2	給水収益	177
3	調定件数と収入件数	178
4	調定の状況	178
5	工業用水道料金の推移	178

Ⅴ 財 政

1	収益的収支	179
2	資本的収支	179
3	水量1 m ³ 当たり給水原価・供給単価比較	180
4	貸借対照表	182
5	人件費に関する調	184
6	経営分析表	186
(1)	収益性に関する項目	186
(2)	資産の状態に関する項目	186
(3)	財務比率に関する項目	188
(4)	生産性に関する項目	190
(5)	施設の効率性（稼働状況）に関する項目	190
(6)	料金に関する項目	192

基本用語解説	195
--------	-----

Ⅰ 水道事業	197
--------	-----

Ⅱ 工業用水道事業	201
-----------	-----

共 通 事 項

市の木 くろまつ（昭和46年10月1日制定）

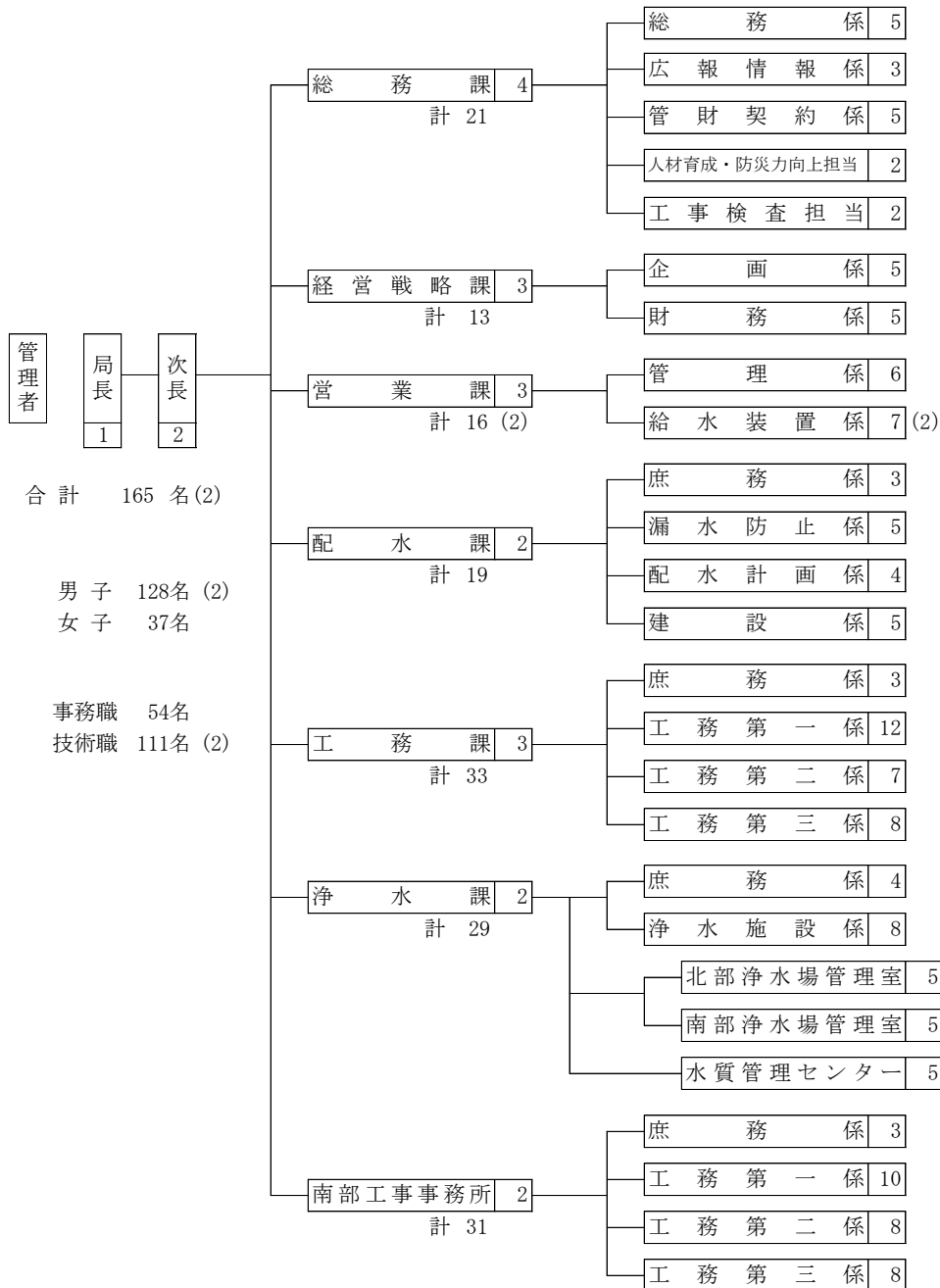


市制施行5周年を記念して制定されました。
当地方の気候は、松の育ちに適しており、海岸線・
浜街道の松並木はひろく知られています。
松は百木の長といわれ、成長力が強く、本市の発展
を象徴しています。

I 機構及び職制

1 機 構

(1) 組 織 図 (令和7年4月1日現在)
 本 庁 6課17係2担当
 出 先 1工事事務所4係 (3施設)



(注) 1 職員数に管理者及び会計年度任用職員8名は含まない。
 2 ()内は内数で再任用短時間勤務職員数を表す。

(2) 機構改革の推移

昭55.7.1現在	昭59.7.1現在	平元.4.1現在	平5.4.1現在	平9.4.1現在	平12.4.1現在	平19.4.1現在
本庁 1室5課16係	本庁 6課16係	本庁 7課18係	本庁 6課19係	本庁 6課20係	本庁 6課19係	本庁 6課20係
出先 6業務所12係 5出張所	出先 6業務所12係	出先 5業務所10係	出先 5業務所10係	出先 5業務所10係	1担当 出先 5営業所10係	1担当 出先 2工事事務所
平25.4.1現在	令2.4.1現在					
本庁 6課18係 1担当 出先 1工事事務所4係	本庁 6課17係 2担当 出先 1工事事務所4係					

(3) 職員配置表（令和7年4月1日現在）

（単位：人）

区 分	局	技 監	次 長	總 合 調 整 担 当	参 事	事 務 職										技 術 職														合 計			
						課 所 主 括	統 括 主 幹	主 幹	課 所 主 長	主 任 事 業 推 進 員	主 任 査 査 長	係 主 査	主 任 事 務 主 任	主 任 事 務 主 任	計	課 所 主 括	統 括 主 幹	主 幹	課 所 主 長	専 門 工 事 査 査 員	浄 水 場 管 理 室 長	水 質 管 理 セ ン タ ー 所 長	主 任 事 務 技 術 員	主 任 事 務 技 術 員	係 主 査	浄 水 場 管 理 室 次 長	専 門 技 術 員	技 術 査 査 員	技 術 主 任 師		計		
局	(事) 1	0	(技) 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
総 務 課	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
総 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
広 報 情 報 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
管 財 契 約 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
人材育成・防災力向上担当	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
工事検査担当	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2			
計	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	2	2	6	1	4	19	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	21	
経営戦略課	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
企 画 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5		
財 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
計	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	3	3	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	13	
営 業 課	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	
管 理 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
給 水 装 置 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	0	6	7		
計	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	6	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	2	7	16	
配 水 課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2		
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3		
漏 水 防 止 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	5	5		
配 水 計 画 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	4	4		
建 設 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	5	5		
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	7	2	3	17	19	
工 務 課	0	0	0	0	(技) 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
工 務 第 一 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	6	2	12	12		
工 務 第 二 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	0	7	7		
工 務 第 三 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4	0	8	8		
計	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	1	2	0	2	8	12	2	29	33
浄 水 課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2		
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
浄 水 施 設 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	1	3	0	8	8		
北部浄水場管理室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	1	5	5	
南部浄水場管理室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	5	5	
水質管理センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	5	5	
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4	1	0	3	1	0	0	0	1	7	0	0	1	7	3	1	25	29
南部工事事務所	0	0	0	0	(技) 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
工 務 第 一 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	5	1	10	10	
工 務 第 二 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	8	8	
工 務 第 三 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	5	1	8	8	
計	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2	0	2	7	8	5	27	31
合 計	1	0	2	0	2	4	1	1	3	0	6	5	23	4	5	52	2	0	4	5	1	0	0	3	10	6	0	8	31	27	11	108	165

(注) 1 事務次長は総合調整担当を兼ねる。

2 技術主任には、再任用職員及び再任用短時間勤務職員数を含む。

3 職員数に会計年度任用職員は含まない。

(総務課)

2 職 制

○ 分掌事務

区 分	分 掌 事 務
総 務 課	1 事業運営の総合調整に関すること。 2 公印の統括管理に関すること。 3 公告式に関すること。 4 文書事務の統括に関すること。 5 情報公開コーナーに関すること。 6 市議会との連絡に関すること。 7 例規の制定改廃の審査及び解釈に関すること。 8 儀式及びほう賞に関すること。 9 職員の定数及び配置に関すること。 10 組織機構及び職務権限に関すること。 11 職員の任用、退職、分限、懲戒、服務その他身分に関すること。 12 職員の給与、勤務時間その他の勤務条件に関すること。 13 職員の給与の支給に関すること。 14 職員の旅費に関すること。 15 職員の福利厚生及び健康管理に関すること。 16 職員の安全衛生及び公務災害に関すること。 17 労働組合に関すること。 18 庁舎に係る建設改良事業に関すること。 19 庁舎の点検を含む維持及び修繕に関すること。 20 水道関係団体に関すること。 21 広報及び広聴に関すること。 22 陳情及び要望の連絡及び総括に関すること。 23 情報化の計画、推進及び調整に関すること。 24 電子計算組織の利用の調査及び研究に関すること。 25 電子計算組織の利用に係る情報システムの効率的利用の統括に関すること。 26 電子計算組織の適応業務の選択に関すること。 27 たな卸資産の取得、統括管理及び処分に关すること。 28 固定資産の統括管理及び処分に关すること。 29 固定資産の実地調査、登記及び登録に関すること。 30 車両、工具、器具及び備品の購入（償却資産となるものに限る。）に関すること。 31 損害保険等に関すること。 32 契約事務の統括に関すること。 33 工事（工事の設計、測量、製造、試験及び調査を含む。以下「工事等」という。）及び物品の入札参加資格に関すること。 34 工事等（緊急修繕工事を除く。）の請負契約に関すること。 35 職員の研修に関すること。 36 業務改善の統括に関すること。 37 危機管理及び災害・事故対策（ＢＣＰを含む。）の統括に関すること。 38 水道局建設業者等選定委員会に関すること。 39 工事の進行管理に関すること。 40 工事等の検査（給水装置工事の検査を除く。）に関すること。 41 工事用資材の使用基準に関すること。 42 工事等の設計基準及び技術基準に関すること。 43 工事等の技術、設計及び施行管理の指導に関すること。 44 その他他課等の所管所掌に属さない事項に関すること。

区 分	分 掌 事 務
経 営 戦 略 課	1 事業経営の総合企画及び総合調整に関すること。 2 経営計画の策定に関すること。 3 事業の認可申請に関すること。 4 実施計画の策定及び統括に関すること。 5 経営分析及び事業評価に関すること。 6 経営の効率化の調査及び研究に関すること。 7 料金制度の調査及び研究に関すること。 8 水道事業経営審議会に関すること。 9 事業の統計に関すること。 10 財政計画及び財政運営に関すること。 11 予算原案の作成、予算の配当及び執行管理に関すること。 12 資金計画に関すること。 13 企業債及び一時借入金に関すること。 14 補助金及び交付金の申請の統括に関すること。 15 業務状況の報告に関すること。 16 現金及び有価証券の出納及び保管に関すること。 17 決算に関すること。 18 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。 19 資金の運用に関すること。 20 財務会計の電子計算組織の利用に関すること。
営 業 課	1 所管たな卸資産の管理に関すること。 2 検定の有効期限満了に伴う水道メーターの取替えに関すること。 3 営業業務の計画、推進及び調整に関すること。 4 料金徴収制度の調査及び研究に関すること。 5 水道料金等の電子計算組織の利用に関すること。 6 水道料金等の収入整理に関すること。 7 水道料金等の不納欠損に関すること。 8 水道使用の届出の処理に関すること。 9 使用水量の計量及び点検に関すること。 10 水道料金等の調定及び減免に関すること。 11 水道料金等の収納及び過誤納金の還付に関すること。 12 水道料金等の滞納整理に関すること。 13 いわき市水道料金お客様センターに関すること。 14 給水装置業務の計画、推進及び調整に関すること。 15 給水装置の届出の処理及び設計審査に関すること。 16 指定給水装置工事事業者に関すること。 17 給水台帳に関すること。 18 開発行為等に伴う給水の協議に関すること。 19 直結給水の調査及び研究に関すること。

区 分	分 掌 事 務
配 水 課	1 漏水防止対策の計画、推進及び調整に関すること。 2 漏水の調査に関すること。 3 水道施設台帳の統括管理に関すること。 4 無線装置の設置及び統括管理に関すること。 5 道路、河川等の継続占用の許可申請に関すること。 6 水道施設の長期的な整備計画に関すること。 7 配水施設の効率化の調査及び研究に関すること。 8 災害・事故対応マニュアル（ＢＣＰを除く。）に関すること。 9 配水施設の運用計画、推進及び調整に関すること。 10 配水施設の統括管理に関すること。 11 配水施設に係る建設改良事業に関すること。 12 配水施設の新設計画に関すること。
工 務 課	1 所管たな卸資産の管理に関すること。 2 所管施設の借地契約に関すること。 3 水道メーターの取替え（検定の有効期限満了に伴う水道メーターの取替えを除く。）に関すること。 4 配水施設に係る建設改良事業に関すること。 5 配水施設の点検を含む維持及び修繕に関すること。 6 所管区域の断水、給水制限及び応急給水に関すること。（ただし、所管区域については、管理者が別に定める。以下同じ。） 7 所管区域の給水装置の届出の処理（占用許可申請及び分岐立会いに限る。）及び工事検査に関すること。 8 指定給水装置工事事業者の指導及び監督に関すること。
浄 水 課	1 水利権に関すること。 2 水源流域の保全に関すること。 3 水道水源保護審議会に関すること。 4 所管たな卸資産の管理に関すること。 5 所管施設の借地契約に関すること。 6 水資源の開発調査及び取水計画に関すること。 7 浄水施設の効率化の調査及び研究に関すること。 8 浄水施設の運用計画、推進及び調整に関すること。 9 浄水施設の統括管理に関すること。 10 浄水施設に係る建設改良事業に関すること。 11 浄水施設の点検を含む維持及び修繕に関すること。 12 浄水場管理室に関すること。 13 水質管理センターに関すること。

区 分	分 掌 事 務
南 部 工 事 事 務 所	1 情報公開コーナーに関すること。 2 所管たな卸資産の管理に関すること。 3 所管施設の借地契約に関すること。 4 水道メーターの取替え（検定の有効期限満了に伴う水道メーターの取替えを除く。）に関すること。 5 庁舎及び配水施設に係る建設改良事業に関すること。 6 庁舎及び配水施設の点検を含む維持及び修繕に関すること。 7 所管区域の断水、給水制限及び応急給水に関すること。 8 所管区域の給水装置の届出の処理（占用許可申請及び分岐立会いに限る。）及び工事検査に関すること。 9 指定給水装置工事事業者の指導及び監督に関すること。
浄 水 場 管 理 室	1 所管施設の浄水等の業務に関すること。 2 所管たな卸資産の管理に関すること。 3 所管施設に係る建設改良事業に関すること。 4 所管施設の点検を含む維持及び修繕に関すること。
水質管理センター	1 水質検査業務の計画、推進及び調整に関すること。 2 事業に伴う水質、土壌等の検査に関すること。 3 水道施設の水質管理に関すること。 4 水源流域の水質保全に関すること。 5 水源流域の監視及び水質測定に関すること。 6 いわき市水道水源保護条例の施行に関すること。 7 浜通り広域水道共同水質検査体制に関すること。

（総務課）

3 職員の給与に関する調

(単位：人、円)

区 分	事 務 職 員	技 術 職 員	合 計
年間延職員数 A	648	1,320	1,968
給料総額 B	233,873,493	436,337,537	670,211,030
平均給料額 B/A	360,916	330,559	340,554
基本給総額 C	240,515,181	448,288,080	688,803,261
平均基本給額 C/A	371,165	339,612	350,002
手当総額 D	134,546,616	266,103,041	400,649,657
平均手当額 D/A	207,634	201,593	203,582
給与総額 C+D=E	375,061,797	714,391,121	1,089,452,918
平均給与額 E/A	578,799	541,205	553,584

(注) 管理者及び会計年度任用職員を除く。

(総務課)

4 年齢及び勤続年数別職員構成

(1) 年齢別職員構成 (令和8年3月31日現在)

(単位：人)

区 分	事 務 職 員	技 術 職 員	計	
			人 員	構成比率(%)
20歳未満	0	0	0	0.0
20歳以上 25 "	1	2	3	1.8
25 " 30 "	3	14	17	10.4
30 " 35 "	5	17	22	13.4
35 " 40 "	4	15	19	11.6
40 " 45 "	3	10	13	7.9
45 " 50 "	14	19	33	20.1
50 " 55 "	18	20	38	23.2
55 " 60歳以下	6	9	15	9.2
61 "	0	4	4	2.4
計	54	110	164	100.0
平均年齢	46歳 5月	42歳 9月	44歳 0月	—

(注) 管理者及び会計年度任用職員を除く。

(総務課)

(2) 勤続年数別職員構成 (令和8年3月31日現在)

(単位：人)

区 分	事 務 職 員	技 術 職 員	計	
			人 員	構成比率(%)
1年未満	1	1	2	1.2
1年以上 3 "	3	4	7	4.3
3 " 5 "	1	11	12	7.3
5 " 10 "	2	15	17	10.4
10 " 15 "	4	22	26	15.9
15 " 20 "	3	4	7	4.3
20 " 25 "	10	16	26	15.9
25 " 30 "	15	20	35	21.3
30 " 35 "	13	13	26	15.8
35 "	2	4	6	3.6
計	54	110	164	100.0
平均勤続年数	23年 6月	18年 7月	20年 2月	—

(注) 1 管理者及び会計年度任用職員を除く。

2 一般行政職の経験年数を含む。

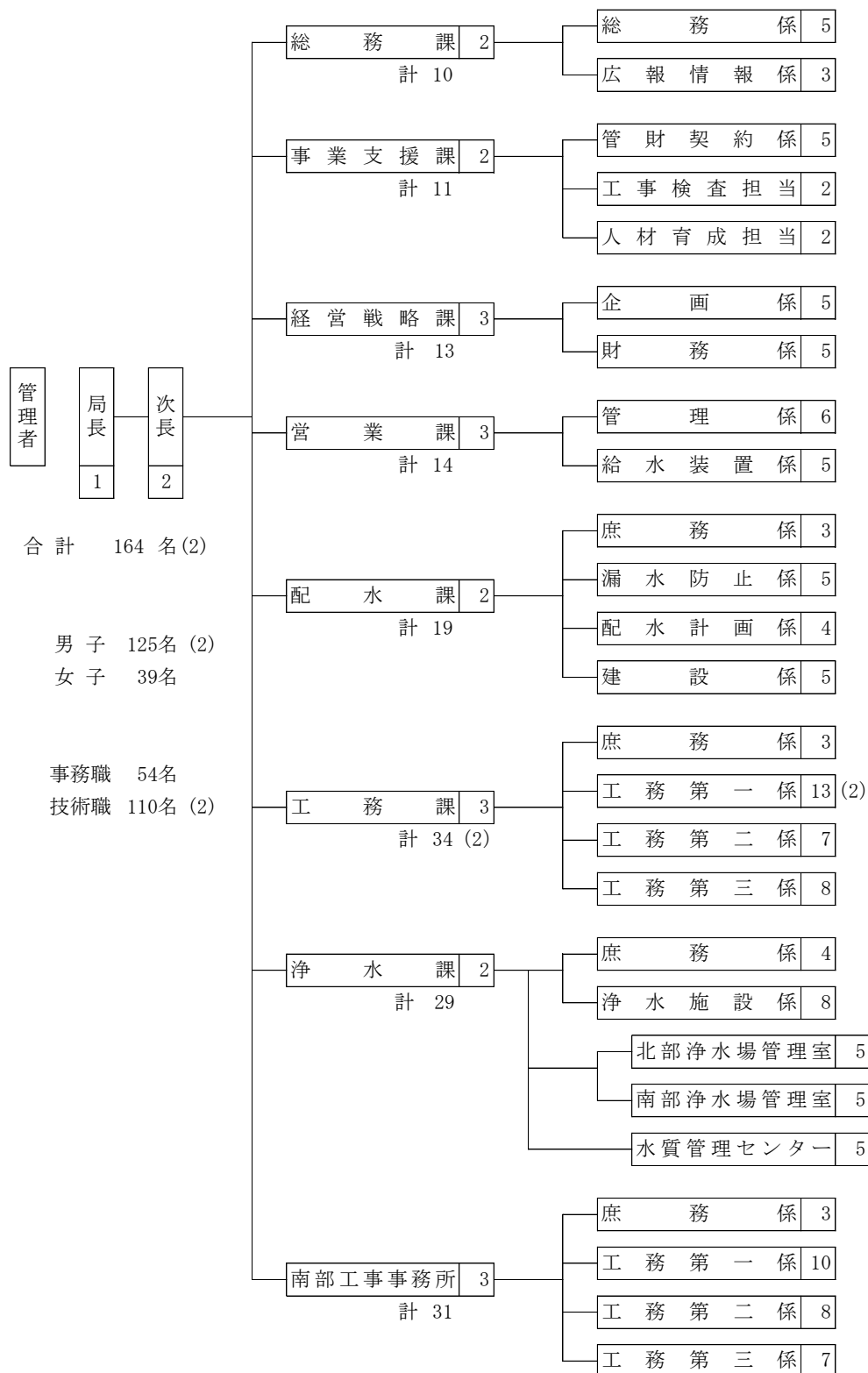
(総務課)

〈参 考〉 令和 8 年度機構及び職制

(1) 組 織 図 (令和 8 年 4 月 1 日現在)

本 庁 7 課 17 係 2 担当

出 先 1 工事事務所 4 係 (3 施設)



(注) 1 職員数に管理者及び会計年度任用職員10名は含まない。

2 ()内は内数で再任用短時間勤務職員数を表す。

(総務課)

(2) 職員配置表（令和8年4月1日現在）

（単位：人）

区 分	局	技	次	総 合 調 整 担 当	参 事	事 務 職										技 術 職														合 計			
						課 所 主 長	統 括 主 幹	主 任 所 長 補 佐	主 任 事 業 推 進 員	主 任 査 査	主 任 任 事	主 任 任 事	主 任 任 事	計	課 所 主 長	統 括 主 幹	主 任 所 長 補 佐	専 門 工 事 検 査 員	浄 水 場 管 理 室 長	水 質 管 理 セ ン タ ー 所 長	主 任 専 門 技 術 員	主 任 技 査 長	保 浄 水 場 管 理 室 次 長	専 門 技 術 員	技 査 任	技 術 主 任 師	計						
局	(事) 1	0	(技) 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
総 務 課	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
総 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
広 報 情 報 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
計	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	3	1	2	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10		
事 業 支 援 課	0	0	0	0	(事) 1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
管 財 契 約 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
工 事 検 査 担 当	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2		
人 才 育 成 担 当	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
計	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	2	2	0	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	11	
経 営 戦 略 課	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
企 画 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	
財 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
計	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	6	0	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	13	
営 業 課	0	0	0	0	(事) 1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	
管 理 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
給 水 装 置 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	5	5		
計	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	5	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	6	14
配 水 課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
漏 水 防 止 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	5	5		
配 水 計 画 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	4	4		
建 設 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	1	5	5	
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	8	0	3	16	19
工 務 課	0	0	0	0	(技) 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
工 務 第 一 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	6	1	13	13	
工 務 第 二 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	4	1	0	7	7	
工 務 第 三 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	3	1	8	8	
計	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0	2	1	0	2	11	10	2	30	34
浄 水 課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
浄 水 施 設 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	2	2	0	8	8	
北部浄水場管理室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	5	5	
南部浄水場管理室	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	5	5	
水質管理センター	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	1	0	5	5	
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	4	1	0	2	1	0	0	1	1	6	0	1	2	7	2	1	25	29
南部工事事務所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
庶 務 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
工 務 第 一 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	4	1	2	10	10
工 務 第 二 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	1	8	8	
工 務 第 三 係	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	4	0	7	7
計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	1	0	1	1	0	0	0	1	1	2	0	2	7	9	3	28	31
合 計	1	0	2	0	3	2	1	1	3	1	5	6	25	3	3	50	3	0	4	5	1	0	1	3	10	5	1	9	35	22	9	108	164

(注) 1 事務次長は総合調整担当を兼ねる。

2 技術主任には、再任用職員及び再任用短時間勤務職員数を含む。

3 職員数に会計年度任用職員は含まない。

(総務課)

(3) 年齢別職員構成（令和8年4月1日現在）

(単位：人)

区 分	事 務 職 員	技 術 職 員	計	
			人 員	構成比率(%)
20歳未満	0	0	0	0.0
20歳以上 25 "	1	3	4	2.4
25 " 30 "	3	14	17	10.4
30 " 35 "	4	16	20	12.2
35 " 40 "	5	17	22	13.4
40 " 45 "	3	9	12	7.3
45 " 50 "	15	18	33	20.1
50 " 55 "	17	19	36	22.0
55 " 60歳以下	6	11	17	10.4
61 "	0	3	3	1.8
計	54	110	164	100.0
平均年齢	46歳 5月	42歳 6月	43歳 10月	—

(注) 管理者及び会計年度任用職員を除く。

(総務課)

(4) 勤続年数別職員構成（令和8年4月1日現在）

(単位：人)

区 分	事 務 職 員	技 術 職 員	計	
			人 員	構成比率(%)
1年未満	1	2	3	1.8
1年以上 3 "	2	3	5	3.1
3 " 5 "	2	8	10	6.1
5 " 10 "	1	16	17	10.4
10 " 15 "	5	20	25	15.2
15 " 20 "	2	7	9	5.5
20 " 25 "	13	11	24	14.6
25 " 30 "	12	21	33	20.1
30 " 35 "	11	15	26	15.9
35 "	5	7	12	7.3
計	54	110	164	100.0
平均勤続年数	23年 4月	18年 9月	20年 3月	—

(注) 1 管理者及び会計年度任用職員を除く。

2 一般行政職の経験年数を含む。

(総務課)

水 道 事 業

市の花 つつじ（昭和48年3月20日制定）



市庁舎の落成を記念して制定されました。
市内には、つつじで有名な公園や野生の群落があり、
造園・盆栽などひろく一般に栽培され、開花時には
美しい花が人々を楽しませています。

いわきの水道のあゆみ

大正 6 年	平町上水道事業認可
大正10年	平町上水道一部給水開始
昭和 7 年	湯本町上水道一部給水開始
昭和10年	江名町上水道一部給水開始
昭和12年	四倉町上水道一部給水開始
昭和14年	小名浜町上水道一部給水開始
昭和26年	勿来町上水道一部給水開始
昭和27年	内郷町上水道給水開始
昭和39年	泉浄水場の完成
昭和41年	小川町上水道一部給水開始
〃	いわき市（いわき市水道部）誕生
昭和44年	上水道施設統合事業認可
昭和47年	第一期拡張事業認可
〃	上水道施設統合工事完了
昭和48年	水道部を水道局に変更
昭和49年	平浄水場の完成
昭和51年	上遠野簡易水道拡張統合工事完成
〃	栗木作地滑り災害（10/19）
昭和52年	田人簡易水道拡張工事完成
〃	山玉浄水場完成
昭和53年	第一次配水管整備事業着手
昭和54年	水道局本庁舎完成
昭和57年	第二期拡張事業認可
昭和58年	四時ダム完成
昭和60年	耐震性貯水槽（非常用地下貯水槽設置）の整備開始
昭和61年	第二次配水管整備事業着手
〃	いわき市制20周年及び水道事業創設70周年記念「いわきの清流10選」選定
〃	公共水道使用料及び地域污水处理施設使用料同時徴収事務開始
昭和62年	上野原浄水場拡張工事完成
平成 3 年	第三次配水管整備事業
平成 4 年	「いわき市水道水源保護条例」制定
〃	第三期拡張事業認可
〃	水道料金収納事務自動化
平成 5 年	遠野簡易水道（遠野）統合認可
〃	薬王寺簡易水道（四倉）上水道統合完了
平成 8 年	「いわき市・北茨城市水道相互応援協定」締結
平成 9 年	平浄水場拡張工事完成
〃	常磐地内土砂流出災害（5/25）
〃	小玉ダム完成
平成10年	いわき管工事協同組合と「災害時の応援給水及び応急復旧に関する協定」締結
〃	いわき管友会と「災害時における物件の供給に関する協定」締結
〃	遠野簡易水道統合事業完成
〃	常磐配水池代替施設完成
〃	水道料金コンビニエンスストア収納開始
平成11年	志座配水場完成
平成12年	水道局財務会計システム稼働開始
平成15年	第四次配水管整備事業
平成16年	水道料金コンビニエンスストア収納拡大
〃	福岡簡易水道（小川）の上水道統合事業
平成18年	福岡簡易水道（小川）の上水道統合完了
平成19年	5 営業所廃止、2 工事事務所新設
〃	佐倉簡易水道（勿来）上水道統合事業
平成21年	佐倉簡易水道（勿来）上水道統合事業完了
平成23年	東日本大震災（3/11）
〃	第五次配水管整備事業
平成25年	2 工事事務所統合、南部工事事務所新設
〃	いわき市水道料金お客様センター開設
平成26年	磐城林業協同組合と「災害時の応急給水に関する協定」締結

平成29年	水道局本庁舎耐震化工事完了
平成30年	水道料金クレジットカード収納開始
令和元年	令和元年東日本台風災害（10/12）
令和3年	水道料金等のスマートフォンによるアプリ決済収納開始
〃	水道通水100周年
〃	水道料金クレジットカード収納終了
令和5年	令和5年台風第13号災害（9/8）

I 事業の沿革と推移

1 いわき市の概況

本県（福島県）の地勢は、奥羽山脈西側の会津地方と阿武隈川流域の中通り地方、太平洋岸の浜通り地方の3つに分かれており、本市はこの浜通り地方の最南端にある。海洋性気候のため温暖で、年間の平均気温が15.3℃程度であり、降雪はほとんどなく、年間降水量 1,005.0mmと県内では比較的豊富な方で、多目的ダムや工業用水に利用している鮫川、上流部が夏井川溪谷県立自然公園に指定されている夏井川など11水系65の二級河川がある。

本市は、昭和41年10月1日、14市町村の合併により発足した広域都市で、東西39.0km、南北51.5km、面積は 1,232.51km²あり、南は茨城県との県境に接し、常磐自動車道・J R常磐線・国道6号で関東地方に通じ、経済・文化両面で関東地方の影響を大きく受けている。

（合併市町村）

平市、磐城市、勿来市、常磐市、内郷市、四倉町、遠野町、小川町、三和村、好間村、川前村、田人村、久之浜町、大久村の5市4町5村。

（注） 年間平均気温、年間降水量は、気象庁公表の小名浜地点のデータ（令和7年4月～令和8年3月）を使用

2 水道事業の沿革

（1）合併当時の水道事業

昭和41年10月1日、いわき市発足に伴い旧市町村から引き継がれた水道は、大正6年3月に創設された平上水道をはじめとし、合併直前に磐城上水道からの分水により新設された鹿島簡易水道を含め上水道9事業、簡易水道19事業の計28事業があり、総配水能力は93,546m³/日、給水人口 242,590人であったが、昭和44年2月に施設統合認可を得るまでの間それぞれ独立した事業として運営されてきた。

うち旧平市、旧磐城市においては、合併前からそれぞれ拡張工事計画に着手しており（平上水道第四次拡張事業＝計画給水人口82,000人、計画1日最大給水量32,800m³/日、昭和43年度～昭和45年度：磐城上水道第四次拡張事業＝計画給水人口68,000人、計画1日最大給水量25,160m³/日、昭和43年度～昭和44年度）、これらの事業は新市発足後において引き続き施行することとして、いわき市に引き継がれた。

合併により新市に引き継がれた時点での各事業の規模は、次のとおりである。

（上水道事業）

区 分	認 可 年 月 日	計画給水人口	計画1日最大給水量
平 上水道	大正6年3月9日	60,000 人	21,000 m ³
磐 城 〃	昭和9年7月25日	60,000	22,200
勿 来 〃	昭和24年2月14日	55,000	19,000
常 磐 〃	昭和6年2月26日	39,200	10,200
内 郷 〃	昭和25年12月26日	46,700	8,400
四 倉 〃	昭和11年9月10日	12,000	3,600
久之浜 〃	昭和26年3月12日	6,500	1,950
小 川 〃	昭和38年12月28日	9,000	1,463
好 間 〃	昭和40年12月14日	5,700	1,710
計（9事業）		294,100	89,523

(簡易水道事業)

区 分	事 業 名	認 可 年 月 日	計画給水人口	計画 1 日最大給水量
平	平 窪 簡易水道	昭和29年 3 月20日	800 人	120 m ³
	赤 井 "	昭和33年 9 月26日	3,800	596
	草 野 "	昭和35年 8 月30日	5,000	750
勿 来	山 田 "	昭和29年10月29日	4,000	600
	法 田 "	昭和36年 7 月31日	1,600	240
	佐 倉 "	昭和41年 9 月30日	110	16.5
常 磐	鹿 島 "	昭和41年 3 月19日	730	109
四 倉	山田小湊 "	昭和30年 9 月28日	200	30
	白 岩 "	昭和33年10月23日	210	31
小 川	高 崎 "	昭和32年 9 月 3 日	300	45
	福 岡 "	昭和35年10月12日	300	45
好 間	北好間 "	昭和38年10月17日	2,670	426
	上好間 "	昭和39年 6 月30日	480	72
遠 野	深山田 "	昭和30年 3 月30日	300	45
	上遠野 "	昭和35年 7 月14日	2,200	330
	下 滝 "	昭和38年10月 1 日	540	81
	根 岸 "	昭和41年 6 月 6 日	600	90
田 人	田 人 "	昭和32年 9 月15日	1,100	300
川 前	川 前 "	昭和38年 7 月30日	800	210
計 (19 事業)			25,740	4,136.5

(合 計)

区 分	設置数	計画給水人口	計画 1 日最大給水量
上 水 道 事 業	9	294,100 人	89,523.0 m ³
簡 易 水 道 事 業	19	25,740	4,136.5
計	28	319,840	93,659.5

(2) いわき市上水道の創設事業

昭和41年10月1日のいわき市発足と同時に、合併の申し合わせによる財政経過措置期間が昭和43年度末までの2年6か月にわたり設定されたことにより、新市に引き継がれた上水道及び簡易水道は、同期間中それぞれ旧市町村ごとの区分により独立採算で経営されたが、当時の水道施設の状況は、施設能力が夏季需要期には限界に達し、常時減圧や断水を生じていた地区や水源難のため施設拡張のできない地区等、給水事情の改善が急務であった。

このため、昭和43年度末の財政経過措置期間切れを目前にして、一市一事業の観点にたち、特に遠隔の地に点在する11の簡易水道を除く9上水道・8簡易水道を配水管の接続により廃止統合して有機的な一事業とし、「いわき市上水道事業」としての一元化を図ることとなった。

この「いわき市上水道」の創設事業は、昭和44年2月15日に厚生大臣の認可を得、当初昭和44年度から2か年継続事業で施行された後、継続年数を1年間延長し3か年継続事業により施行、昭和46年度末に完了した。また、本事業の前から施行していた平第四次拡張工事及び磐城第四次拡張工事もこれと並行して施行された。

いわき市上水道の創設事業は、各上水道、簡易水道の水系間を配水管で接続することにより既設能力を最大限に活用して水利の地域別再配分を行い、また、費用の節減、水道料金の統一など事業の合理化を図るもので、事業の基本計画は、各水道ごとに異なる1人1日当たり給水量を地域の実情に応じて調整した結果、次のように設定された。

なお、統合に伴い廃止された事業は、次表に掲げるとおりである。

計画給水人口 277,000 人
目標年次 昭和47年度
1人1日最大給水量 370 L
1日最大給水量 102,490 m³
1日平均給水量 88,640 m³

いわき市上水道

区 分	統合に伴い廃止された事業	
平	平 上水道	平 窪 簡易水道 赤 井 " 草 野 "
磐 城	磐 城 "	
勿 来	勿 来 "	山 田 簡易水道 法 田 "
常 磐	常 磐 "	鹿 島 "
内 郷	内 郷 "	
四 倉	四 倉 "	
久之浜	久之浜 "	
小 川	小 川 "	
好 間	好 間 "	北好間 簡易水道 上好間 "
計	9 上水道	8 簡易水道

(3) 専用水道統合事業

昭和17年10月、古河好間炭鉱専用水道を布設し、以来、炭鉱地区の住宅用水及び鉱業用水の給水を行っていた古河好間炭鉱が昭和45年2月閉山となり、同専用水道が廃止されることとなった。

この専用水道の給水区域は市上水道の給水区域に隣接しており、閉山に際し古河好間炭鉱から市に対し施設の移管について申し入れがあったことから、市は同炭鉱の保有する水利権

1,586m³/日の譲渡を受け、昭和45年9月5日厚生大臣の認可を得てこれを市上水道の給水区域に編入し、閉山炭鉱施設整備事業として国庫補助による整備を行った。

事業の内容は次のとおりである。

計画給水人口 280,000 人 増加 3,000 人
目標年次 昭和47年度
1人1日最大給水量 367.6L 増加した計画給水人口 3,000 人の
1人1日最大給水量は 150 L
1日最大給水量 102,940 m³ 増加 450 m³
1日平均給水量 88,940 m³ 増加 300 m³

(4) いわき市上水道第一期拡張事業

17事業の廃止統合により創設された本市上水道は、水源24か所、浄水場13か所、浄水施設19か所と施設が多く、その態様も多種多様で維持管理が困難なうえ、施設の老朽化、水源水質の悪化等が進み、また、施設統合後も依然として給水能力が需要に対し不足し、地域的な需給調整が困難であるなど拡張工事の必要に迫られていた。

他方、施設拡張を前提としての水道水源の確保については、合併前から様々な努力が重ねられてきたが、国の農業施策が転用促進に転換したことでかんがい用水と水利の調整が急展開し、また、県営四時ダムが多目的ダムとしての実施計画に入ったことなどから、その確保の見通しがついた。

これにより、将来における都市基盤整備のための拡張工事を併せて施行する計画を立て、その水源を夏井川表流水36,000 m^3 /日、四時川表流水19,200 m^3 /日、四時ダム35,200 m^3 /日（計90,400 m^3 /日）に求め、既設施設の改修を併せ94,400 m^3 /日の施設の新規拡張を図るため、昭和47年3月29日に厚生大臣の認可を得、昭和47年4月、事業に着手した。

その後、四時ダムのダム型式変更により35,200 m^3 /日が15,000 m^3 /日に減ったことから減水量20,200 m^3 /日の代替水源を法田第二ポンプ場（浅井戸）20,000 m^3 /日に求めることとして全体計画を見直し、昭和52年11月26日厚生大臣の変更認可を得て、昭和47年度から昭和58年度までの12か年継続事業とした。

事業の内容は、夏井川水系において平浄水場40,000 m^3 /日、鮫川水系四時川において山玉浄水場45,000 m^3 /日、法田第二ポンプ場20,000 m^3 /日、計105,000 m^3 /日の浄水施設を拡張し、取水量低下のため改造が迫られていた鎌田山浄水場（人工伏流水取水方式）15,000 m^3 /日を平浄水場に廃止統合、同一水系を集結して将来の維持管理体制の強化を図るため、鮫川水系を水源とする塙浄水場3,000 m^3 /日と志座浄水場3,600 m^3 /日を泉浄水場に廃止統合するほか、4か所の小規模施設を廃止統合するものである。

この浄水施設の築造に伴い、勿来配水池（容量8,000 m^3 ）外3か所の基幹配水池を築造するほか、特に給水区域が広大なため、調整の役割をなす大剣配水池（容量4,000 m^3 ）外6か所を築造、計34,851 m^3 の容量を増加し、また配水管網は、配水池を起点として、内径800mm以下補助管75mmまで延長173,197mを布設し、市内一円に給水を図るものである。

なお、本工事は昭和56年度で打ち切り、一部残工事を第二期拡張事業に引き継いだ。

計画給水人口	350,000 人
目標年次	昭和60年度
1人1日最大給水量	526 L
1日最大給水量	184,000 m^3
1日平均給水量	153,300 m^3

(5) いわき市上水道第二期拡張事業

本事業は、常磐炭砒専用水道の廃止統合に伴い譲り受けた水利権29,824 m^3 /日（鮫川水系17,815 m^3 /日、夏井川水系12,009 m^3 /日）、四時地区農業用水合理化対策事業への参加により確保した上水道用水11,900 m^3 /日など、新たな水源をもとに既認可全体計画の見直しを行い、将来の水需要に対処するものである。

平成2年度を目標に、基幹3浄水場（平、山玉、上野原）を増設・拡張するとともに、高坂、上好間などの小規模浄水場を廃止統合して水処理の効率化を促進し、併せて上水道に隣接する水源水量不足の大利、高崎簡易水道を上水道に廃止統合して水道事業の有機的な運営を図るため、昭和57年1月12日厚生大臣の変更認可を得、第一期拡張事業の残工事を引継ぎ、昭和57年度から9か年継続事業で進めていたが、その後、給水人口、給水量の伸びが微増傾向にあることから事業実施面で水需要の実態に即した事業計画が求められ、昭和61年度において、目標年度を平成7年度に延長し、14か年の継続事業に変更した。

その後、さらに新たな見直しが必要となり、本工事は平成3年度で打ち切り、一部残工事を第三期拡張事業に引き継いだ。

計画給水人口	374,000 人
目標年次	平成7年度
1人1日最大給水量	576 L
1日最大給水量	215,260 m^3
1日平均給水量	164,661 m^3

(6) いわき市上水道第三期拡張事業

本事業は、第二期拡張事業の認可取得後、昭和63年に常磐自動車道が開通し、首都圏との時間的距離が短縮され企業立地やリゾート開発等が進み、また、生活環境等も変化してきたことから、給水区域の拡張、給水量の増加、水源の種別及び取水地点の変更を行い、将来の水需要に対処するものである。

平成18年度を目標に、平浄水場、山玉浄水場等の拡張を行い、藤原浄水場、福岡浄水場などの小規模浄水場を廃止して効率化を促進するとともに、上水道に隣接する薬王寺、福岡、袖玉山（民営）簡易水道を上水道に廃止統合して水道事業の有機的な運営を図り、併せて給水区域を拡張し高野、瀬戸地区の未給水解消を行い、また、施設基準の変更に伴う配水池の新設、増設を行うものである。

事業内容は次のとおり。

認可年月日	平成4年3月31日
計画給水人口	374,000人
目標年次	平成18年度
1人1日最大給水量	619 L
1日最大給水量	231,610 m^3
1日平均給水量	185,798 m^3
計画給水区域面積	445.80 km^2

(7) いわき市上水道第三期拡張事業変更

ア 給水区域の拡張（平成18年度軽微変更）

平成19年3月、佐倉簡易水道の上水道への統合に伴う給水区域の拡張について、事業内容の軽微な変更を行った。

また、この変更の際に、平成4年3月の認可取得から15年を経過し、人口減少等により給水量等の計画値と実績値の乖離が進んでいることから、計画値を実態に即したものにするため、計画諸元の変更を行うとともに、代替施設が整備され休止状況になっている小規模浄水場及び水利権について廃止することとした。

変更内容は次のとおり。

(ア) 計画諸元

受理年月日	平成19年3月28日
計画給水区域内人口	338,631 人
計画給水人口	338,000 人
目標年次	平成33年度
1人1日最大給水量	488 L
1日最大給水量	165,000 m ³
1日平均給水量	132,696 m ³
計画給水区域面積	447.96 km ²

(イ) 浄水場の廃止

栗木作浄水場	浄水能力 2,900m ³ /日
川平浄水場	浄水能力 2,000m ³ /日

(ウ) 水利権の廃止

仁井田川 (2,937m ³ /日)	: 栗木作浄水場水利権
新 川 (4,800m ³ /日)	: 川平浄水場水利権
好 間 川 (1,556m ³ /日)	: 上野原浄水場水利権の一部
釜 戸 川 (2,000m ³ /日)	: 泉浄水場水利権の一部

イ 給水区域の拡張（平成24年度軽微変更）

平成24年5月、国及び福島県が行う小名浜港東港地区多目的国際物流ターミナル整備事業に伴う給水区域の拡張について、事業内容の軽微な変更を行った。

変更内容は次のとおり。

(ア) 計画諸元

受理年月日	平成24年5月25日
計画給水区域内人口	332,658 人
計画給水人口	332,000 人
1人1日最大給水量	494 L
1日最大給水量	164,000 m ³
1日平均給水量	132,000 m ³
計画給水区域面積	448.45 km ²

ウ 浄水処理方法の変更（平成26年度第1回変更）

平成27年1月、浄水場の浄水処理方法などについて、事業内容の変更を行った。
変更内容は次のとおり。

(ア) 計画諸元

認可年月日	平成27年1月29日
計画給水区域内人口	310,938 人
計画給水人口	326,300 人
1人1日最大給水量	443 L
1日最大給水量	144,400 m ³
1日平均給水量	118,800 m ³
計画給水区域面積	448.45 km ²

(イ) 紫外線処理施設の整備

法田第一ポンプ場	浄水能力 10,240m ³ /日
法田第二ポンプ場	浄水能力 20,000m ³ /日

(ウ) 活性炭注入装置の導入

山玉浄水場
平浄水場

(エ) 浄水場の廃止

大利ポンプ場	浄水能力 130m ³ /日
薬王寺ポンプ場	浄水能力 600m ³ /日
小川浄水場	浄水能力 1,500m ³ /日
久之浜浄水場	浄水能力 2,500m ³ /日

〈参 考〉

水道事業認可一覧

項 目 認 可	認 可 年 月 日	認 可 番 号	目 標 年 次	計 画 給 水 口 区 域 内 人	計 画 給 水 口 人
創 設	昭 44. 2. 15	厚生省環第93号	昭和47年度	271,603 人	277,000 人
専用水道統合	昭 45. 9. 5	厚生省環第599号	昭和47年度	314,000 人	280,000 人
第一期拡張	昭 47. 3. 29	厚生省環第226号	昭和60年度	364,600 人	350,000 人
	昭 52. 11. 26	厚生省環第704号			
第二期拡張	昭 57. 1. 12	厚生省環第12号	平成 7 年度	376,423 人	374,000 人
第三期拡張	平 4. 3. 31	厚生省生衛第417号	平成18年度	375,091 人	374,000 人
	平 19. 3. 28	－	令和 3 年度	338,631 人	338,000 人
	平 24. 5. 25	－	令和 3 年度	332,658 人	332,000 人
	平 27. 1. 29	厚生労働省発 健0129第4号	令和11年度	310,938 人	326,300 人

(注) 第三期拡張の上段は当初認可値、中段 2 段は軽微変更届出値、下段は第 1 回変更値。

計 画 1 人 1 日 最 大 給 水 量	計 画 1 最 大 給 水 量	起 工 年 月 日	竣 工 年 月 日	事 業 費	計 区 画 域 給 面 水 積
370 L	102,490 m ³	昭 44. 4. 1	昭 47. 3. 31	356,121 千円	343.56 km ²
367.6 L	102,940 m ³	昭 45. 4. 1	昭 46. 3. 31	14,917 千円	344.06 km ²
526 L	184,000 m ³	昭 47. 4. 1	昭 54. 3. 31	14,388,000 千円	363.86 km ²
			昭 57. 3. 31		364.10 km ²
576 L	215,260 m ³	昭 57. 4. 1	平 4. 3. 31	13,656,000 千円	366.44 km ²
619 L	231,610 m ³	平 4. 4. 1	平 19. 3. 31	41,953,045 千円 (認可計画事業費)	445.80 km ²
488 L	165,000 m ³	—	令 4. 3. 31	—	447.96 km ²
494 L	164,000 m ³	—	令 4. 3. 31	—	448.45 km ²
443 L	144,400 m ³	平 27. 4. 1	令 12. 3. 31 (予定)	51,000,000 千円 (認可計画事業費)	448.45 km ²

3 水道事業の推移

区 分	令和 7 年度			令和 6 年度		
	上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計
行 政 区 域 内 人 口 (人) A	—	—	310,674	—	—	314,640
給 水 区 域 内 人 口 (人) B	300,985	3,728	304,713	304,632	3,826	308,458
給 水 人 口 (人) C	300,598	3,523	304,121	304,229	3,619	307,848
普 及 率 (%)	C/A	—	97.89	—	—	97.84
	C/B	99.87	94.50	99.87	94.59	99.80
給 水 戸 数 (戸)	136,785	1,420	138,205	136,941	1,426	138,367
給 水 件 数 (件)	146,885	1,670	148,555	147,239	1,676	148,915
導 水 管 延 長 (m)	10,095	807	10,902	10,095	807	10,902
送 水 管 延 長 (m)	19,724	3,373	23,097	19,724	3,373	23,097
配 水 管 延 長 (m)	2,184,292	64,524	2,248,816	2,185,830	64,528	2,250,358
施 設 能 力 (m ³ /日)	203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485
年 間 総 配 水 量 (m ³)	37,975,998	490,508	38,466,506	37,906,040	476,235	38,382,275
1 日 最 大 配 水 量 (m ³)	114,321	1,584	115,770	111,987	1,554	113,332
1 日 平 均 配 水 量 (m ³)	104,044	1,344	105,388	103,852	1,305	105,157
1 人 1 日 最 大 配 水 量 (L)	380	450	381	368	429	368
1 人 1 日 平 均 配 水 量 (L)	346	381	347	341	361	342
年 間 有 効 水 量 (m ³)	34,709,136	411,771	35,120,907	35,093,471	419,141	35,512,612
有 効 率 (%)	91.40	83.95	91.30	92.58	88.01	92.52
年 間 有 収 水 量 (m ³)	33,763,235	387,953	34,151,188	34,122,177	393,036	34,515,213
有 収 率 (%)	88.91	79.09	88.78	90.02	82.53	89.92
給 水 収 益 (千円)	7,190,481	78,798	7,269,279	7,686,630	84,012	7,770,642
総 収 益 (千円)	8,614,130	203,248	8,817,378	8,642,579	209,918	8,852,497
総 費 用 (千円)	8,209,386	258,019	8,467,405	7,964,570	267,485	8,232,055
損 益 (千円)	404,744	△ 54,771	349,973	678,009	△ 57,567	620,442
供 給 単 価 (円)	212.97	203.11	212.86	225.27	213.75	225.14
給 水 原 価 (円)	226.18	638.13	230.86	216.31	653.66	221.29

- (注) 1 行政区域内人口は、避難者数（住民異動の届出をしないで市内に避難している方から市外に避難している方を除いた数）を含めた数値である。
- 2 給水件数は、連合栓のうち水道局が各戸検針を行う私有メーターの数も含めた数値である。
- 3 1日最大配水量は全体での最大日と上水道及び簡易水道それぞれの最大日が異なることがあるため、合計の内数とはならない。
- 4 給水原価は、長期前受金戻入額を除いた数値である。
- 5 供給単価及び給水原価は全体での算出と上水道及び簡易水道それぞれの算出としているため、合計の内数とはならない。

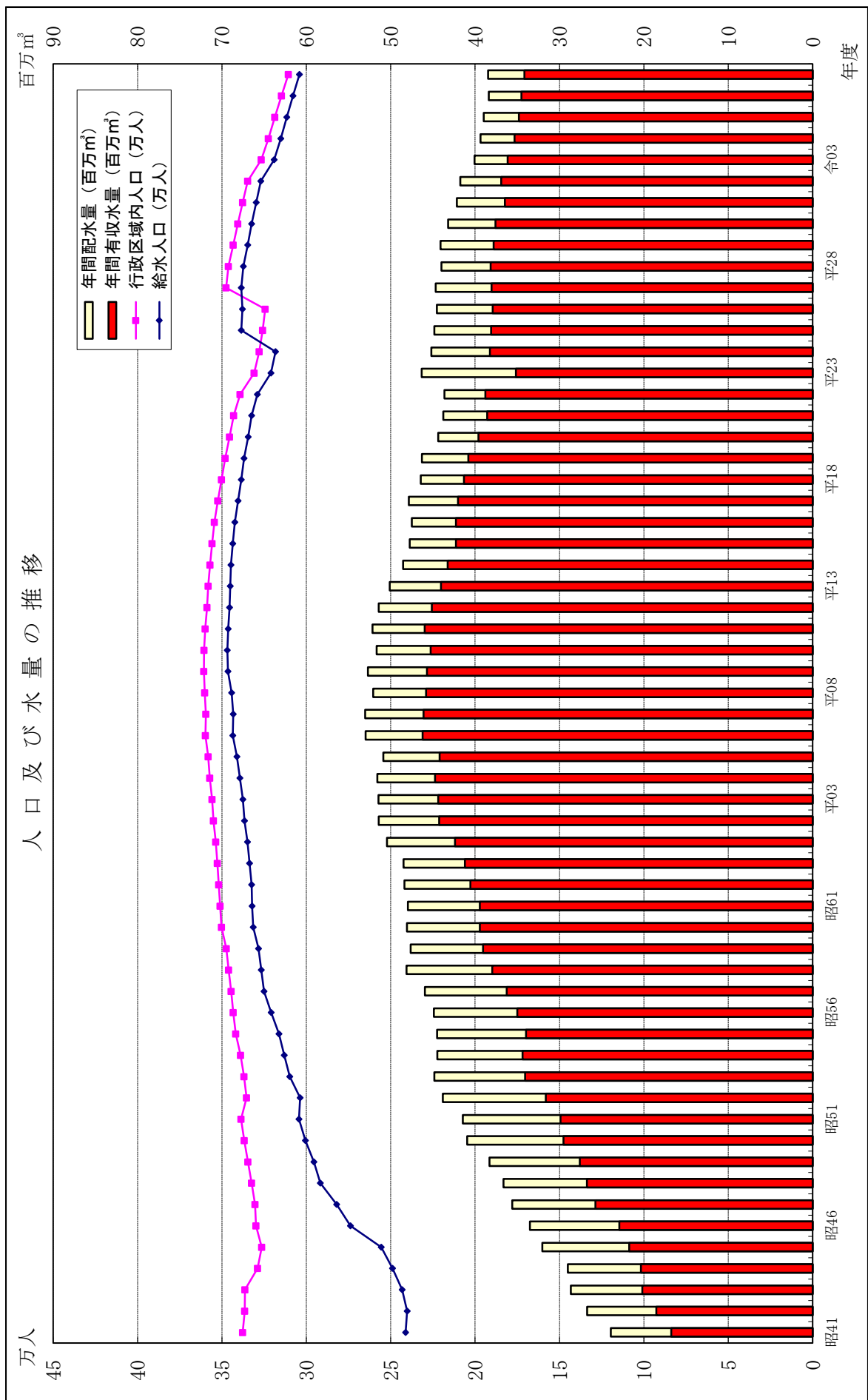
令和5年度			令和4年度			令和3年度		
上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計
—	—	318,704	—	—	322,509	—	—	326,684
308,316	3,922	312,238	311,790	4,039	315,829	315,639	4,118	319,757
307,896	3,709	311,605	311,357	3,818	315,175	315,189	3,898	319,087
—	—	97.77	—	—	97.73	—	—	97.67
99.86	94.57	99.80	99.86	94.53	99.79	99.86	94.66	99.79
136,801	1,435	138,236	136,680	1,453	138,133	136,698	1,455	138,153
147,330	1,700	149,030	147,650	1,715	149,365	148,220	1,723	149,943
10,095	807	10,902	10,765	807	11,572	10,765	807	11,572
19,724	3,373	23,097	19,724	3,373	23,097	19,717	3,373	23,090
2,185,014	64,528	2,249,542	2,181,626	64,539	2,246,165	2,180,706	64,346	2,245,052
203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485
38,473,202	490,932	38,964,134	38,864,705	488,479	39,353,184	39,575,076	492,472	40,067,548
115,177	1,664	116,600	131,814	2,034	133,418	119,332	1,650	120,845
105,118	1,341	106,459	106,479	1,338	107,817	108,425	1,349	109,774
374	449	374	423	533	423	379	423	379
341	362	342	342	350	342	344	346	344
35,399,545	425,184	35,824,729	35,914,523	441,326	36,355,849	36,747,557	452,014	37,199,571
92.01	86.61	91.94	92.41	90.35	92.38	92.86	91.78	92.84
34,416,472	400,266	34,816,738	34,920,053	410,483	35,330,536	35,707,253	426,416	36,133,669
89.46	81.53	89.36	89.85	84.03	89.78	90.23	86.59	90.18
7,735,509	85,323	7,820,832	7,816,455	87,596	7,904,051	7,954,638	90,731	8,045,369
8,640,434	213,552	8,853,986	8,820,681	219,474	9,040,155	8,976,881	228,254	9,205,135
7,903,985	335,218	8,239,203	7,950,377	268,878	8,219,255	7,714,915	272,988	7,987,903
736,449	△ 121,666	614,783	870,305	△ 49,405	820,900	1,261,966	△ 44,734	1,217,232
224.76	213.16	224.63	223.84	213.40	223.72	222.77	212.78	222.66
211.39	804.40	218.21	210.29	628.20	215.15	196.87	602.11	201.66

(税抜き)

区 分	令和2年度			令和元年度		
	上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計
行 政 区 域 内 人 口 (人) A	—	—	334,686	—	—	337,671
給 水 区 域 内 人 口 (人) B	323,432	4,235	327,667	326,126	4,320	330,446
給 水 人 口 (人) C	322,976	3,943	326,919	325,656	4,019	329,675
普 及 率 (%)	C/A	—	97.68	—	—	97.63
	C/B	99.86	99.77	99.86	93.03	99.77
給 水 戸 数 (戸)	139,486	1,435	140,921	138,864	1,442	140,306
給 水 件 数 (件)	148,415	1,715	150,130	148,766	1,729	150,495
導 水 管 延 長 (m)	10,765	807	11,572	10,765	807	11,572
送 水 管 延 長 (m)	19,552	3,373	22,925	19,552	3,373	22,925
配 水 管 延 長 (m)	2,176,280	64,646	2,240,926	2,168,488	64,086	2,232,574
施 設 能 力 (m ³ /日)	203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485
年 間 総 配 水 量 (m ³)	41,205,191	542,162	41,747,353	41,605,643	547,528	42,153,171
1 日 最 大 配 水 量 (m ³)	126,699	1,869	128,333	138,320	1,883	139,618
1 日 平 均 配 水 量 (m ³)	112,891	1,485	114,376	113,677	1,496	115,173
1 人 1 日 最 大 配 水 量 (L)	392	474	393	425	469	424
1 人 1 日 平 均 配 水 量 (L)	350	377	350	349	372	349
年 間 有 効 水 量 (m ³)	37,636,150	472,555	38,108,705	37,426,031	481,322	37,907,353
有 効 率 (%)	91.34	87.16	91.28	89.95	87.91	89.93
年 間 有 収 水 量 (m ³)	36,474,238	440,574	36,914,812	36,025,818	437,631	36,463,449
有 収 率 (%)	88.52	81.26	88.42	86.59	79.93	86.50
給 水 収 益 (千円)	8,090,866	93,211	8,184,077	8,028,092	92,829	8,120,921
総 収 益 (千円)	9,496,245	223,770	9,720,015	9,059,311	229,103	9,288,414
総 費 用 (千円)	7,573,161	283,361	7,856,522	8,526,255	285,077	8,811,332
損 益 (千円)	1,923,084	△ 59,591	1,863,493	533,056	△ 55,974	477,082
供 給 単 価 (円)	221.82	211.57	221.70	222.84	212.12	222.71
給 水 原 価 (円)	189.96	617.39	195.05	192.41	623.91	197.59

平成30年度			平成29年度			平成28年度		
上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計	上水道事業	簡易水道事業	合 計
—	—	340,561	—	—	343,258	—	—	346,119
328,699	4,439	333,138	331,028	4,538	335,566	333,572	4,622	338,194
328,220	4,133	332,353	330,526	4,225	334,751	333,043	4,289	337,332
—	—	97.59	—	—	97.52	—	—	97.46
99.85	93.11	99.76	99.85	93.10	99.76	99.84	92.80	99.75
138,319	1,455	139,774	137,599	1,474	139,073	137,373	1,488	138,861
148,481	1,758	150,239	148,372	1,752	150,124	149,291	1,770	151,061
10,765	842	11,607	10,765	869	11,634	10,765	844	11,609
19,591	3,373	22,964	19,820	3,306	23,126	19,935	3,306	23,241
2,164,997	64,228	2,229,225	2,153,631	64,168	2,217,799	2,134,267	63,984	2,198,251
203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485	203,480	3,005	206,485
42,614,273	579,374	43,193,647	43,504,164	602,730	44,106,894	43,391,162	606,029	43,997,191
150,479	2,125	152,520	147,699	2,038	149,198	131,667	2,007	133,257
116,751	1,587	118,339	119,189	1,651	120,841	118,880	1,660	120,540
458	514	459	447	482	446	395	468	395
356	384	356	361	391	361	357	387	357
38,516,144	487,910	39,004,054	38,858,600	481,685	39,340,285	38,894,338	485,062	39,379,400
90.38	84.21	90.30	89.32	79.92	89.19	89.64	80.04	89.50
37,141,182	438,228	37,579,410	37,361,930	444,230	37,806,160	37,725,593	448,312	38,173,905
87.16	75.64	87.00	85.88	73.70	85.71	86.94	73.98	86.76
8,258,582	92,634	8,351,216	8,290,767	93,880	8,384,647	8,344,354	94,773	8,439,127
9,406,177	234,687	9,640,864	9,425,502	229,268	9,654,770	9,490,271	231,000	9,721,271
7,248,120	272,250	7,520,370	7,115,150	269,560	7,384,710	6,841,716	270,985	7,112,701
2,158,057	△ 37,563	2,120,494	2,310,352	△ 40,292	2,270,060	2,648,555	△ 39,985	2,608,570
222.36	211.38	222.23	221.90	211.33	221.78	221.19	211.40	221.07
178.03	592.52	182.86	173.55	578.37	178.31	165.43	570.54	170.19

(税抜き)



- (注) 1 数値は、上水道及び簡易水道の合計値である。
 2 給水人口については、平成25年度からは避難者数（住民異動の届出をしないで市内に避難している方から市外に避難している方を除いた数）を含めた数値である。
 3 行政区域内人口について、平成27年度からは避難者数を含めた数値である。

令和7年4月1日現在



Ⅱ 本年度の主な事務事業

1 いわき水みらいビジョン2031に位置付けた主要事業

目指すべき将来像の実現に向けて特に重要な事業として、水道施設総合整備計画に関連する9つの事業を「主要事業」に位置付け、重点的に進めることで持続可能な水道事業の確立を目指している。

(1) 浄水場再整備事業

本事業は、長期的な水需要の見直しなどを踏まえた将来像の実現に向け、水道システム全体の最適化、安定化及び強靱化を図るため、浄水場の再整備を実施するものである。

なお、泉浄水場の再整備事業に令和7年度より着手した。

(2) 水道施設更新事業

水道事業は典型的な装置産業で施設の維持管理や新設・更新にかかる費用が事業費の大部分を占めており、施設の老朽化による更新需要の増加は、事業経営に大きな影響を及ぼすこととなるため、「水道施設総合整備計画（水道施設長寿命化計画）」に基づき適切な維持管理による長寿命化を図るとともに、「水道施設総合整備計画（水道施設整備計画）」において国、他事業体の動向や本市のこれまでの使用実績等を勘案して新たな更新基準として設定した「標準使用年数」や、施設の重要度に応じて設定した「延長使用年数」に基づき浄水施設や配水施設の計画的な更新を行うものである。

令和7年度は5億9,851万9千円の事業費で山玉浄水場No.1送水ポンプ電動弁更新工事 外18件を実施した。

(3) 水道施設耐震化事業

本事業は、災害時においても安定した給水の確保を図るため「水道施設総合整備計画（水道施設耐震化計画）」に基づき、水道施設の耐震化を進めるものである。

水道施設の耐震化に関する指針である「水道施設耐震工法指針」（日本水道協会）の改訂を受け、指針に基づく耐震性能の有無について確認するため、重要度の高い施設の耐震診断を行い、必要に応じて耐震工法の検討を行い、計画的な耐震化を進めるほか、管路については、更新による耐震化を基本として、新設や更新する際に耐震性の高い管種を採用することにより、すべての管路の耐震化を進めている。

令和7年度は1億5,693万5千円の事業費で平浄水場（1系）耐震診断委託 外1件を実施し、平浄水場（1系）、入遠野浄水場の耐震性があることを確認した。

(4) 水道施設津波・浸水対策事業

本事業は、津波や大雨などによる河川の氾濫が発生した場合においても、浄水処理や送・配水機能を維持し、安定した給水を確保するため、「水道施設総合整備計画（水道施設津波・浸水対策計画）」に基づき、津波浸水想定区域図や河川洪水ハザードマップによる想定浸水深の評価を踏まえた計画的な津波・浸水対策を進めるものである。

令和7年度は2億4,436万5千円の事業費で【令和5～7年度 継続】平浄水場浸水対策工事を実施した。※令和7年度で事業完了。

(5) 水道施設土砂災害対策事業

本事業は、水道施設においてがけ崩れ、地すべり、土石流の土砂災害が発生した場合においても、浄水処理や送・配水機能への被害を抑制し確実な給水を維持するため、「水道施設総合整備計画（水道施設土砂災害対策計画）」に基づき、土砂災害警戒区域総括図による土砂災害リスクの評価を踏まえた計画的な土砂災害対策を進めるものである。

※令和6年度で事業完了。

(6) 水道施設停電対策事業

水道事業は電力供給への依存度が高く、停電が発生した場合は、浄水処理や送・配水機能の停止、遠隔監視制御の停止など、広範囲に断水が生じるおそれがある。近年では、豪雨や暴風など気候変動の影響による気象の急激な変化や台風、地震などによる自然災害が頻発化・激甚化しており、これらを起因とした停電の発生リスクも高まっていることから、停電が発生した場合でも浄水処理や送・配水機能を確保し確実な給水を維持するため、「水道施設総合整備計画（水道施設停電対策計画）」に基づき、施設の重要度に応じた計画的な停電対策を進めるものである。

令和7年度は1億5,631万9千円の事業費で【令和6～8年度継続】山玉浄水場非常用自家発電設備整備工事外1件を実施した。

(7) 基幹浄水場連絡管整備事業

本事業は、目標年度を令和10年度として平成15年度から実施している事業であるが、令和4年1月策定の「いわき水みらいビジョン2031（令和4年度～令和13年度）」において、「新・いわき市水道事業経営プラン中期経営計画（平成29年度～令和3年度）」に引続き、主要事業として位置付けた事業である。

平常時の効率的な配水運用を可能にし、さらに災害発生時などの非常時にも安定した給水を確保し、災害による影響（断水）を最小化することを目的として、浄水場水系間で相互融通体制を構築する連絡管等の整備を進め、バックアップ機能の強化を図るものである。

平成20年度には「平・上野原水系幹線」、平成27年度には「平第2配水池」「平ポンプ場」、令和2年度には「平・鹿島水系幹線」（平配水池から中央台ポンプ場まで）の整備が完了した。

令和7年度は5億6,779万5千円の事業費で、（令和6年度～令和10年度継続）中部配水池新設工事に加え、新たに（令和7年度～令和10年度継続）鹿島・常磐水系幹線新設工事（第10工区）の整備を実施した。

ア 事業費

（単位：千円）

区 分	平成15～令和6年度	令和7年度	合計
配水施設	12,123,678	537,658	12,661,336
平第2配水池新設	1,358,240	0	1,358,240
平ポンプ場新設	1,224,655	0	1,224,655
中部配水池新設	0	537,658	537,658
水系幹線新設	9,540,783	0	9,540,783
消火栓施設	3,757	0	3,757
用地費	89,368	0	89,368
測量調査費	650,495	0	650,495
補償費	53,244	0	53,244
負担金	3,659	0	3,659
事務費	756,161	30,137	786,298
合 計	13,680,362	567,795	14,248,157

（注）本事業費は後期事業の繰越分（平成20年度からの繰越額 工事請負費 104,281千円、事務費 130千円）は含まない。

イ 財源

(単位：千円)

区 分	平成15～令和6年度	令和7年度	合計
企業債	6,171,000	181,245	6,352,245
国庫補助金	0	0	0
自己資金	3,981,882	0	3,981,882
工事負担金	0	0	0
他会計負担金	3,757	0	3,757
他会計出資金	3,523,723	386,550	3,910,273
合 計	13,680,362	567,795	14,248,157

ウ 令和7年度事業内訳

(単位：千円)

区 分	事業費	施 行 内 容
1 配水施設 水系幹線新設	537,658	配水施設 中部配水池新設工事 PC造 V=8,000m ³ 場内配管 1式 鹿島・常磐水系幹線新設工事(第10工区) φ 700～300mm L= 549m 電動弁、減圧弁、流量計外 1式
2 消火栓施設	0	
3 用地費	0	
4 測量調査費	0	
5 補償費	0	
6 負担金	0	
7 事務費	30,137	
合 計	567,795	

(配水課)

(8) 老朽管更新事業

ア 重要給水施設配水管整備事業

本事業は、災害時においても救急医療機関等の重要な給水施設（重要給水施設）への確実な給水を確保するため、平成28年（2016）年5月に「水道施設耐震化計画（重要給水施設配水管）」（現「重要給水施設配水管整備計画」令和4（2022）年1月に名称変更）を策定し、耐震化された配水池から重要給水施設までの管路の耐震化を図ることを目的とした事業である。

令和7年度は5億8,238万4千円の事業費で小名浜君ヶ塚配水管整備工事外6件を実施した。

なお、本事業は社会資本整備総合交付金の対象事業である。

イ 老朽管更新事業

本事業は、令和4年1月策定の「いわき水みらいビジョン2031」において主要事業として位置付け、計画的に更新を進めるとともに更新において耐震性の高い管路を採用し、安定給水の確保と耐震性の向上を図ることを目的とした事業である。

管路の更新に当たっては、新たな更新基準として設定した「標準使用年数」や重要度に応じた「延長使用年数」に基づき、100年更新サイクルを目指し、管路の年間更新率1.0%（約23km）を目標に更新を行っていく。

令和7年度は28億8,781万5千円の事業費で、小名浜配水管改良工事外53件を実施した。

ウ 事業費

区 分	令和7年度
更新延長（m）	22,685
事業費（千円）	3,470,199

エ 財源（単位：千円）

区 分	令和7年度
企業債	2,058,600
国庫補助金	140,846
自己資金	832,660
工事負担金	128,162
他会計負担金	57,606
他会計出資金	252,325
計	3,470,199

オ 令和7年度事業内訳（単位：千円）

区 分	事業費	施 行 内 容
1 配水施設 老朽管更新事業	3,223,132 (570,779)	小名浜配水管改良工事 外60件 φ 25mm～φ 600mm L=22,685m (小名浜君ヶ塚配水管整備工事 外6件) (φ 75mm～φ 400mm L=2,235m)
2 消火栓施設	57,606	46基
3 用地費	0	
4 測量調査費	24,101 (11,605)	錦町配水管改良測量委託 外2件 (錦町配水管整備測量設計委託)
5 補償費	0	
6 負担金	0	
7 事務費	165,360	
合 計	3,470,199	

(注) () 内は重要給水施設配水管整備事業を内数で示す。

(配水課)

2 令和5年台風第13号による被害と復旧の経過

(1) 概要

令和5年9月8日から9日にかけて本市を襲った台風第13号により、福島県では線状降水帯が発生し、1時間に80ミリ以上の猛烈な雨が降った所があった。

市内では、多数の住家浸水等の被害があったほか、河川の増水等を原因として配、給水管の破損、流出などがあり、常磐、内郷、好間地区の一部において断水となった。また、法面の崩落により上野原浄水場の導水路が閉塞されるなどの被害があった。

9日から民間企業の協力を得ながら組織を挙げて応急給水活動及び応急復旧作業に取り組んだ結果、11日には給水活動を終了、14日には復旧作業を完了することができた。

(2) 主な被害状況

ア 取水・浄水施設

- ・ 上野原浄水場導水路：法面崩落による導水路閉塞及び土砂堆積による取水不良

イ 配水施設

- ・ 釜戸第1ポンプ場：床上浸水
- ・ 峰根ポンプ場：浸水、送水流量計水没
- ・ 川平配水池：進入路への土砂堆積

ウ 管路

- ・ 配水管（6件）：路面洗堀による配水管破損ほか
- ・ 給水管（30件）：河川水位増による河川横断管流出ほか

(3) 災害復旧の進捗状況

取水・浄水施設については、9日午前中までに土砂の撤去が完了し、法面の改修についても令和6年1月23日に完了した。

管路については、14日までに応急復旧作業が完了し、本復旧工事については、市の橋梁災害復旧工事完了後、当該橋梁への配水管添架工事を実施し、令和7年12月11日に完了した。

なお、配水施設については、浸水等による復旧工事を要する被害はあったものの、配水には影響がなかった。

(4) 災害復旧等に係る事業費と財源

令和7年度は、資本的支出で1,755万6千円の事業費で内郷白水町配水管改良工事を実施した。

【上水道・簡易水道合計】

(単位：千円)

				令和5年度 決 算	令和6年度 決 算	令和7年度 決 算	合 計	備 考
総 事 業 費				43,869	7,205	17,556	68,630	
(財源) 自己資金				43,869	7,205	17,556	68,630	
総 事 業 費 の 内 訳	応 急 復 旧	収 益 的 支 出		43,869	0	0	43,869	
		特 別 損 失 (災害による損失)	災害による損失	43,869	0	0	43,869	
			災害応急復旧費	43,869	0	0	43,869	緊急修繕工事等
	本 復 旧 工 事	資 本 的 支 出		0	7,205	17,556	24,761	
		災害復旧事業費		0	7,205	17,556	24,761	
		委 託 料		0	7,205	0	7,205	内郷白水町配水管 (川平2号橋添架管) 改良
		工 事 請 負 費		0	0	17,556	17,556	

(経営戦略課)

3 いわき市水道事業経営審議会

(1) 第19次いわき市水道事業経営審議会からの答申

いわき市水道事業経営審議会は、いわき市水道事業の円滑な経営を図るため、市長の諮問に応じ、水道事業の経営に関し必要な事項を調査審議する機関である。平成12年4月にいわき市水道事業経営審議会条例の改正を行い、委員の任期を2年とし、常設の機関とした。

第19次水道事業経営審議会は、令和6年1月23日に市長から「今後の水道事業経営について」として諮問を受け、2年間（9回）にわたり、慎重な審議を続け、令和7年12月23日に答申がなされた。

答申の要旨は次のとおりである。

① いわき水みらいビジョン2031の取組状況について

- ・「いわき水みらいビジョン 2031（計画期間：令和4～13年度）」における66事業は、おおむね計画どおりに事業が進捗している。
- ・経営効率化の取組は、令和6年度までの効果額が合計39億8千万円となっている。
- ・令和6年度決算及び令和7年度当初予算を反映した財政収支見通しについては、人口減少等による水道料金収入の減少、賃金引き上げによる人件費や物価高騰に伴う動力費など様々な費用の増加により、令和8年度以降、収益的収支が赤字となることに加え、計画期間内に資金不足が生じる見込みである。
- ・ビジョンに定める将来像の実現に向け、今後も経営環境の変化を的確に捉えながら、持続可能な経営基盤の確立に努めること。
- ・災害時の情報発信はもとより、実施した事業の進捗や成果をはじめ、経営効率化の取組、料金水準の見直しが必要な状況などの水道事業経営に関する情報についても、市民に伝わる情報発信に努めること。

② 水道料金体系のあり方について

- ・現行の水道料金体系を維持した場合、今後も水需要の減少により、水道料金収入の減少が避けられない見込みである。
- ・水需要の減少に影響されにくい水道料金体系への変更が必要であり、基本料金と水量料金の割合の見直しや水量料金の逦増制の見直しを検討すること。加えて、水道施設の老朽化や自然災害への対応、物価高騰などによる厳しい状況を踏まえ、安定経営に資するため、料金水準の見直しも検討すること。ただし、水道料金の見直しは、生活用水使用者への影響も大きいことから、今後設置される審議会において慎重に審議すること。

○ 第19次いわき市水道事業経営審議会審議日程及び内容

開催年月日 (開催回数)	開催場所	審議時間	審 議 内 容
令和6年1月23日 (第1回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 15:20	(委嘱状交付、諮問) ・審議会及び水道事業の概要等
令和6年3月14日 (第2回)	現 地	13:00 ～ 17:00	・水道施設の視察
令和6年5月23日 (プレスティミーティング)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 15:30	・水道財政のしくみについて ・水みらいビジョン2031について
令和6年8月29日 (第3回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 16:10	・水みらいビジョンの取組状況及び評価について ・経営効率化の取組について ・決算・財政計画の比較について
令和6年11月21日 (第4回)	水道局 第1会議室	14:00 ～ 16:40	・外部講師講演 「水道事業の現在位置と将来 第四世代の創生へ」
令和7年1月23日 (第5回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 16:00	・水道料金のしくみについて ・水道料金体系のあり方について①
令和7年3月21日 (第6回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 16:00	・水道料金体系のあり方について②
令和7年6月26日 (第7回)	水道局 第1会議室	14:00 ～ 16:00	・水道料金体系のあり方について③
令和7年8月28日 (第8回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 15:45	・いわき市水道事業 事業評価(令和6年度) ・経営効率化の取組(令和6年度) ・いわき市水道事業決算の概要(令和6年度) ・審議内容の総括
令和7年11月27日 (第9回)	水道局 第1会議室	13:30 ～ 15:00	・答申案の審議
令和7年12月23日 (答申)	秘 書 課 応 接 室	14:00 ～ 14:20	・答申

○ 第19次いわき市水道事業経営審議会委員

(敬称略)

役 職	氏 名	所 属 等
会 長	原 田 正 光	福島工業高等専門学校 名誉教授
副 会 長	河 合 伸	東日本国際大学 経済経営学部 学部長 教授
委 員	石 山 伯 夫	株式会社マ尔特グループホールディングス 監査役
〃	葛 城 博 徳	連合福島いわき地区連合会 副議長
〃	上遠野 恭 子	いわき市健康推進員協議会 会長
〃	金 田 晴 美	公募
〃	木 村 辰 夫	いわき地区商工会連絡協議会 副会長
〃	木 村 千 春	いわき男女共生連絡協議会 元理事
〃	窪 田 忠 仁	公益社団法人日本水道協会 水道技術総合研究所 主任研究員
〃	熊 田 哲 也	公益社団法人いわき青年会議所 理事長
〃	小 林 正 喜	公募
〃	齊 藤 千代子	いわき商工会議所女性会 監事
〃	鈴 木 玉 江	いわき市地域婦人会連絡協議会 会計
〃	星 隆 之	アルプスアルパイン株式会社 総務部 いわき総務課 課長
〃	柳 澤 晋	公認会計士

(任期 令和6年1月20日から令和8年1月19日まで) (令和7年4月1日現在)

(2) 第20次いわき市水道事業経営審議会

第20次いわき市水道事業経営審議会は、令和8年1月29日に市長から15名の委員へ委嘱状が交付された。（水道料金体系等の継続的な審議を行うため、全委員が第19次審議会からの継続。）

○ 第20次いわき市水道事業経営審議会委員

(敬称略)

区 分	氏 名	所 属 等	役 職
学識経験を有する者 4名	原 田 正 光	福島工業高等専門学校 名誉教授	会 長
	河 合 伸	東日本国際大学 経済経営学部 学部長 教授	副会長
	柳 澤 晋	公認会計士	
	窪 田 忠 仁	公益社団法人日本水道協会 水道技術総合研究所 主任研究員（所長代理）	
水道使用者 11名	石 山 伯 夫	株式会社マルトグループホールディングス 監査役	
	葛 城 博 徳	連合福島いわき地区連合会 副議長	
	上遠野 恭 子	いわき市健康推進員協議会 会長	
	金 田 晴 美	第19次公募	
	木 村 辰 夫	いわき地区商工会連絡協議会 副会長	
	木 村 千 春	いわき男女共生連絡協議会	
	熊 田 哲 也	公益社団法人いわき青年会議所 直前理事長	
	小 林 正 喜	第19次公募	
	齊 藤 千代子	いわき商工会議所女性会 監事	
	鈴 木 玉 江	いわき市地域婦人会連絡協議会 四倉方部長	
	星 隆 之	アルプスアルパイン株式会社 総務部 いわき総務課 課長	

(任期 令和8年1月20日から令和10年1月19日まで)

(令和8年1月20日現在)

(経営戦略課)

Ⅲ 施 設

1 上水道施設

(1) 取水施設

区分	施 設 名	河川名	原水の 種 別	水 利 権			取 水 地 点	施設能力 ($\text{m}^3/\text{日}$)
				法定水利権		法定外水利権		
				水 量 ($\text{m}^3/\text{日}$)	許可年月日 有効年月日	水量($\text{m}^3/\text{日}$)		
平	平 浄 水 場	夏井川	表流水	36,028	平29. 3. 14 令 9. 3. 31	-	小川町上平字光平 9	62,340
		〃	〃	29,376	平29. 3. 14 令 9. 3. 31	-	平下平窪中島町 9 の 1	
	上 野 原 浄 水 場	好間川	〃	36,239	令 2. 2. 25 令 9. 3. 31	-	好間町上好間字東唐松 2	35,900
	計			101,643				98,240
小名浜	泉 浄 水 場	鮫 川	表流水	30,240	令元. 9. 5 令11. 3. 31	-	遠野町滝字椿坊113の 1	30,000
	計			30,240				30,000
勿 来	山 玉 浄 水 場	四時川	表流水	47,865 (最大)	令元. 9. 5 令11. 3. 31	-	山玉町竹棚83	45,000
		〃	ダム	15,033 (最大)	令元. 9. 5 令11. 3. 31	-	山玉町竹棚83	
	法田第一ポンプ場	—	地下水	—	—	10,240	山田町西川原134の 5	10,240
	法田第二ポンプ場	—	〃	—	—	20,000	山田町西川原134の 5	20,000
	計			62,898				75,240
	合 計			194,781		30,240		203,480

(注) 1 夏井川の水利権水量29,376 $\text{m}^3/\text{日}$ には、小玉ダム放流の15,000 $\text{m}^3/\text{日}$ が含まれる。

2 四時川の表流水及びダムの水利権水量は期別許可であり、上記値は最大量である。

期別の水量は次のとおりである。

四時川表流水 5月21日～9月30日 47,865 $\text{m}^3/\text{日}$

10月1日～5月20日 45,792 $\text{m}^3/\text{日}$

四時ダム 7月1日～8月31日 15,033 $\text{m}^3/\text{日}$

9月1日～6月30日 7,516 $\text{m}^3/\text{日}$

3 地下水には、法定水利権はない。

(浄水課)

(2) 浄水施設

ア 平浄水場

所在地：いわき市平下平窪字寺前53

用地面積：37,294m²

施設能力：62,340m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	夏井川表流水 36,028m ³ /日 29,376m ³ /日 取水堰（自然流下、ポンプ取水）
導水施設	(1) 導水路 (2) 導水管 (3) 導水ポンプ	小川江筋系 開きよ 5.22×4.50m（共用）L = 8,072m 下平窪取水場系 開きよ 10.21×3.85×1.60m L = 33m ボックスカルバート 1.40×1.50 2連 L = 44m 下平窪取水場系 φ 600mm L = 1,289m 下平窪取水場系 ポンプ圧送
浄水施設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	高速凝集沈殿池 4池 急速ろ過池 32池
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送 φ 700mm
排水処理施設	(1) 排水池 (2) 排泥池 (3) 濃縮槽 (4) 脱水ケーキホッパー (5) 脱水施設	容量 350m ³ 1池 515m ³ 1池 " 28m ³ 1池 32m ³ 1池 " 1,000m ³ 2槽 " 27m ³ 1槽 無薬注加圧脱水機（固形物 5,400kg/日） 天日乾燥（1号床 590m ² 、2号床 590m ² 、 3号床 590m ² 、4号床 1,150m ² 、 5号床 1,000m ² ）

イ 上野原浄水場

所在地：いわき市好間町上好間字上野原73の2

用地面積：23,031m²

施設能力：35,900m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	好間川表流水 36,239m ³ /日 取水堰（自然流下）
導水施設	(1) 導水路 (2) ずい道 (3) 導水管 (4) 保安用水池	開きよ 2.00×2.00×0.80m（共用）L = 70.0m " 1.90×0.60m（共用）L = 114.0m トンネル 内径3.60m（共用）L = 469.0m φ 500mm L = 4,402m φ 400mm L = 2,340m（休止管含む） φ 100mm L = 1,110m 容量 5,000m ³ 2池
浄水施設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	高速凝集沈殿池 4池 急速ろ過池 12池
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送、自然流下 φ 400mm L = 1,571m
排水処理施設	(1) 排水池 (2) 排泥池 (3) 濃縮槽 (4) 脱水施設	容量 400m ³ 1池 " 140m ³ 1池 " 400m ³ 1槽 天日乾燥（1号床 420m ² 、2号床 720m ² 、 3号床 720m ² ）

ウ 泉浄水場

所在地：いわき市泉町六丁目10の16

用地面積：10,599m²

施設能力：30,000m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	鮫川表流水 30,240m ³ /日 取水堰（ポンプ取水）
導水施設	(1) 導水路 (2) ずい道 (3) 導水管	開きよ 1.98×1.65×1.32m（共用） L=10,848m ホロ形トンネル 1.80×1.80m（共用） L=3,012m φ 600～300mm L=4,470m
浄水施設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	高速凝集沈殿池 4池 急速ろ過池 12池
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送 φ 400mm L=4,198m
排水処理施設	(1) 排水池 (2) 排泥池 (3) 濃縮槽 (4) 脱水ケーキホッパー (5) 脱水施設	容量 378m ³ 2池 " 300m ³ 1池 " 452m ³ 1槽 " 43m ³ 1槽 無薬注加圧脱水機（固形物 1,031kg/日）

エ 山玉浄水場

所在地：いわき市山玉町脇川25

用地面積：15,755m²

施設能力：45,000m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	四時川表流水、四時ダム 47,865m ³ /日 15,033m ³ /日 取水堰（自然流下）
導水施設	(1) 導水路 (2) 導水管	開きよ 3.00×1.80×1.20m（共用） L=290.6m φ 1,000mm L=275m
浄水施設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	横流式傾斜板沈殿池 2池 急速ろ過池 6池
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送 φ 800～300mm L=915m
排水処理施設	(1) 排水池 (2) 排泥池 (3) 濃縮槽 (4) 脱水施設	容量 317m ³ 1池 " 100m ³ 1池 " 1,000m ³ 1槽 天日乾燥（1号床 550m ² 、2号床 450m ² 、 3号床 440m ² 、4号床 500m ² 、 5号床 546m ² 、6号床 540m ² ）

オ 法田ポンプ場

所在地：いわき市山田町西川原134の5

用地面積：6,591m²

(7) 法田第一ポンプ場

施設能力：10,240m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	地下水 10,240m ³ /日 浅井戸
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送 φ 350mm L = 4,208m
浄水施設	(1) 紫外線処理設備	紫外線照射装置 1基

(イ) 法田第二ポンプ場

施設能力：20,000m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	地下水 20,000m ³ /日 浅井戸
送水施設	(1) 送水方法 (2) 送水管	ポンプ圧送 φ 500mm L = 2,300m
浄水施設	(1) 紫外線処理設備	紫外線照射装置 2基

(浄水課)

(3) 配水池

区分	水系別	名 称	位 置	構 造	規 模
平 地 区	平	平第1配水池	平鎌田字江ノ上142の2	P C	φ 33.0×8.8
		平第2配水池	〃	P C	φ 34.3×11.05
		瀬沢配水池	自由ヶ丘43の22	P C	φ 22.0×5.8
		南白土配水池	平南白土字竹ノ下37の2	P C内 二槽式	φ 20.0×7.3
		北神谷配水池	平北神谷字袖作106の2	R C	4.0×5.0×2.9
		平窪調整池	平上平窪字小倉42の6	R C	6.0×5.0×3.2
		上平窪調整池	平上平窪字五反田107の6	R C	5.0×10.0×4.7
		フラワーセンター配水池	平四ツ波字石森221	F R P	4.0×4.0×1.95
		石森配水池	石森二丁目20の13	R C	19.0×4.5×3.45
		上片寄1号配水池	平上片寄字後藤桐105の2	F R P	5.0×10.0×3.0
		上片寄2号配水池	〃	F R P	5.0×6.0×3.0
		平成配水池	明治団地37の2	R C	6.0×15.0×5.2
		小 計	10箇所 12基		
	上 野 原 水 系	上野原1号配水池	好間町上好間字上野原73の2	P C内 二槽式	φ 30.0×3.3
		上野原2号配水池	〃	P C	φ 35.5×5.36
		八幡小路配水池	平字八幡小路22の1	S U S	17.5×18.0×4.6
		椎木平1号配水池	好間町北好間字椎木平1の13	R C	6.5×6.0×3.25
		椎木平2号配水池	〃	R C	6.5×10.0×3.25
		下ヶ屋敷調整池	好間町北好間字下ヶ屋敷1の146	R C	5.0×4.0×2.8
		菊竹調整池	好間工業団地343の3	R C	4.0×5.0×2.9
		大利1号調整池	好間町大利字道内108の2	R C	4.5×4.5×3.1
		大利2号調整池	〃	R C	3.9×7.0×3.1
		好間1号配水池	好間工業団地29の2	R C	20.0×8.4×3.5
		好間2号配水池	〃	S U S	27.0×16.0×3.5
		好間工業団地1号減圧井	好間工業団地27の9	R C	4.0×4.0×3.7
		小川配水池	小川町塩田字南161の18	P C内 二槽式	φ 22.1[φ 15.3]×6.2
		下ヶ道配水池	小川町高萩字下ヶ道1の43	R C	3.46×5.96×3.06
		福岡配水池	小川町福岡字山根80の5	S U S	4.2×4.1×3.5
		小 計	11箇所 15基		
	平第山 二玉 水・・ 泉法 系・田	中央台低区配水池	中央台鹿島二丁目9の1	P C内 二槽式	φ 26.5 [φ 18.4]×5.7
		中央台高区配水池	〃	P C内 二槽式	φ 21.205[φ 14.3]×5.6
		小 計	1箇所 2基		
	計		22箇所 29基		

(注) 構造において「R C」は鉄筋コンクリート製、「P C」はプレストレスト鉄筋コンクリート製、「S U S」はステンレス製、「F R P」はガラス繊維強化プラスチック製を表す。

有効水深 (m)	池 数	HWL (標高) (m)	LWL (標高) (m)	有 効 容 量 (m ³)	設置 年度	備 考
7.10	1	55.10	48.00	6,072.0	昭49	平浄水場から送水
10.70	1	55.10	44.40	9,800.0	平27	〃
4.80	1	83.50	78.70	1,824.0	昭52	平ポンプ場から送水
6.50	1	71.00	64.50	2,042.0	昭44	南白土ポンプ場から送水
2.75	1	56.44	53.69	55.0	昭44	北神谷ポンプ場から送水
2.55	1	73.19	70.64	76.0	昭50	平窪第1ポンプ場から送水
4.25	2	72.50	68.25	425.0	昭60	平窪第2ポンプ場から送水
1.95	1	189.39	187.44	31.0	平10	フラワーセンター第2ポンプ場から送水
3.00	2	91.15	88.15	513.0	昭60	石森ポンプ場から送水
2.00	1	117.00	115.00	100.0	平 8	上片寄ポンプ場から送水
2.00	1	117.00	115.00	60.0	平12	〃
4.80	2	83.05	78.25	900.0	平 9	諏訪下ポンプ場から送水
	15			21,898.0		
3.00	1	60.71	57.71	2,120.0	昭45	上野原浄水場（場内）から送水
5.06	1	60.71	55.65	5,008.0	昭56	〃
4.00	2	47.00	43.00	2,500.0	平29	上野原1・2号配水池から流入
2.70	1	93.70	91.00	105.0	昭50	北好間ポンプ場から送水
2.70	1	93.70	91.00	175.0	昭50	〃
2.45	1	149.80	147.35	49.0	昭50	椎木平第2ポンプ場の電動弁から送水
2.50	1	88.90	86.40	50.0	昭50	独古内ポンプ場から送水
2.30	2	197.25	194.95	93.0	昭49	椎木平第2ポンプ場から送水
2.30	1	197.25	194.95	62.0	昭60	〃
3.05	2	130.35	127.30	1,008.0	昭58	好間工業団地ポンプ場、好間ポンプ場から送水
3.05	1	130.65	127.60	1,300.0	平14	〃
2.70	2	101.29	98.59	86.0	昭59	好間1号配水池から流入
5.50	2	113.00	107.50	2,000.0	平10	好間2号配水池から流入
2.46	2	152.91	150.45	100.0	平13	手ノ倉ポンプ場から送水
2.90	2	133.65	130.75	95.0	平17	福岡ポンプ場から送水
	22			14,751.0		
5.70	2	99.00	93.30	3,000.0	昭63	中央台ポンプ場から送水
5.60	2	111.10	105.50	1,800.0	平 6	〃
	4			4,800.0		
	41			41,449.0		

区分	水系別	名 称	位 置	構 造	規 模
小 名 浜 地 区	・山玉・ 泉・法田 水第二系	小名浜1号配水池	小名浜南富岡字小野作33の1	P C	φ 25.0×8.1
		小名浜2号配水池	〃	P C	φ 38.0×8.1
		鹿島台配水池	鹿島町米田字柿作41の3	R C	5.5×4.0×4.0
		大沢配水池	小名浜上神白字東大沢1の132	P C内 二槽式	φ 23.1 [φ 16.0]×5.0
		小 計	3箇所 4基		
	山玉・ 法田第二系	大剣配水池	泉町下川字大剣1の79	P C	φ 26.0×8.6
		神白配水池	小名浜下神白字三崎115の4	P C	φ 21.0×9.7
		釜戸調整池	渡辺町上釜戸字青谷187の4	R C	5.0×5.0×3.5
		洋向台配水池	永崎字松母衣123の20	P C	φ 12.0×4.9
		湘南台配水池	湘南台二丁目1の37	R C	10.0×8.0×3.7
		泉ヶ丘高区配水池	泉ヶ丘一丁目45の23	R C	13.7×5.0×3.5
		泉ヶ丘低区配水池	〃	R C	16.4×8.0×3.55
		中部工業団地配水池	中部工業団地24	R C	4.4×4.4×3.5
		小 計	7箇所 8基		
	泉水系	玉川配水池	小名浜玉川町北21	R C	6.5×15.1×3.5
		葉山配水池	葉山三丁目23の2	P C内 二槽式	φ 12.0 [φ 7.5]×5.8
		小 計	2箇所 2基		
	計		12箇所 14基		
勿 来 地 区	山玉 水系	勿来配水池	三沢町酒井作100の2	鋼製	φ 39.0×8.3
		大高調整池	勿来町大高宮前31	R C	[23.8×17.0-7.34]×3.28
		山玉調整池	山玉町打越116の2	R C	6.0×3.5×3.5
		入田羽高架タンク	勿来町関田御城前92の13	F R P	φ 2.0×2.0
		小 計	4箇所 4基		
	一法 水田系第	高倉配水池	高倉町鶴巻45の7	P C	φ 22.0×8.2
		小 計	1箇所 1基		
	法田 水第二系	法田配水池	南台四丁目3の17	P C	φ 25.0×12.55
		法田高架タンク	〃	P C	φ 6.6×5.2
		舟板給水タンク	山田町舟板61の3	F R P	1.0×2.0×2.0
		小 計	2箇所 3基		
	山玉・ 法田第二系	菖蒲沢配水場	東田町菖蒲沢12の1	S U S	11×11×3.5
		金山配水池	石塚町国分66	P C	φ 16.0×5.3
		塙調整池	江畑町塙72の58	R C	3.4×3.4×3.15
		堤ノ上調整池	高倉町堤ノ上78の2	S U S	8.0×2.5×2.5
		小 計	4箇所 4基		
	計		11箇所 12基		

有効水深 (m)	池 数	HWL (標高) (m)	LWL (標高) (m)	有 効 容 量 (m ³)	設置 年度	備 考
6.95	1	47.25	40.30	3,412.0	昭44	泉浄水場、瀬沢、勿来、法田配水池から送水
7.20	1	47.25	40.30	7,882.0	平4	〃
3.10	1	66.20	63.10	68.2	昭48	鹿島台ポンプ場から送水
5.00	2	76.00	71.00	2,000.0	平13	中央台低区配水池から流入
	5			13,362.2		
8.00	1	56.00	48.00	4,247.0	昭52	勿来、法田配水池から流入
8.80	1	58.70	49.90	3,047.0	昭53	神白ポンプ場から送水
3.00	2	64.15	61.15	150.0	昭55	釜戸第1ポンプ場から送水
4.70	1	85.70	81.00	531.0	昭58	洋向台ポンプ場から送水
3.12	2	53.32	50.20	500.0	平2	神白配水池から流入
3.00	2	80.00	77.00	411.0	平6	泉ヶ丘ポンプ場から送水
3.10	2	72.25	69.15	813.0	昭58	〃
3.00	2	67.00	64.00	135.5	平7	泉ヶ丘低区配水池から流入
	13			9,834.5		
1.90	1	50.68	48.78	176.0	昭59	泉配水池から流入
5.60	2	79.60	74.00	592.0	平10	葉山ポンプ場から送水
	3			768.0		
	21			23,964.7		
5.76	1	87.60	81.84	6,868.0	昭52	山玉浄水場から送水
2.00	3	42.50	40.50	2,383.0	昭38	勿来配水池から流入（2池のみ運用）
2.80	1	108.00	105.20	58.0	昭52	山玉ポンプ場から送水
1.40	1	58.40	57.00	6.0	昭48	入田羽ポンプ場から送水
	6			9,315.0		
7.20	1	62.80	55.60	2,736.0	昭46	法田第1ポンプ場から送水
	1			2,736.0		
11.40	1	87.60	76.20	5,595.0	昭60	法田第2ポンプ場から送水
4.00	1	95.00	91.00	193.0	昭60	南台ポンプ場から送水
1.85	1	85.15	83.30	4.0	昭52	家ノ前ポンプ場から送水
	3			5,792.0		
3.00	2	40.40	37.40	690.0	平16	勿来、法田配水池から流入
4.50	1	84.00	79.50	904.0	昭46	菖蒲沢配水場から送水
2.50	2	53.76	51.26	57.0	昭54	塙第1ポンプ場から送水
2.00	2	66.50	64.50	40.0	令7	柳作ポンプ場から送水
	7			1,691.0		
	17			19,534.0		

区分	水系別	名 称	位 置	構 造	規 模
常 磐 地 区	泉 水 系	泉配水池	泉町本谷字作94の2	P C	φ 28.0×9.15
		鹿島工業団地配水池	常磐水野谷町錦沢73の6	R C	[16.0×9.0－0.37]×3.9
		湯台堂配水池	常磐上湯長谷町湯台堂128の1	R C	10.4×21.0×2.95
		小野田調整池	常磐上湯長谷町獄道66	R C	5.0×6.6×3.55
		草木台配水池	草木台一丁目11の2	R C	9.4×9.55×4.4
		浅貝配水池	常磐湯本町上浅貝110の25	R C	13.0×5.0×4.45
		志座配水場	常磐下湯長谷町シザ33の1	P C	φ 25.3×3.8
		阿良田調整池	常磐藤原町阿良田23の4	F R P	2.5×2.5×2.5
		計	8箇所 8基		
内 郷 地 区	上 野 原 水 系	田代1号配水池	好間町上好間字田代12の11	P C	φ 28.0×(5.0)
		田代2号配水池	〃	P C	φ 26.0×(5.0)
		御殿配水池	内郷高坂町立野130の36	R C	12.0×12.0×4.1
		桜本配水池	内郷内町桜本135の68	F R P	φ 2.2×5.4
		先達配水池	内郷高野町表47の2	R C	5.0×5.0×3.1
		高野配水池	内郷高野町坂下2の2	R C	7.4×14.4×4.1
		田代高架タンク	好間町上好間字田代68の2	S U S	φ 4.2～φ 4.7
	計	6箇所 7基			
四 倉 地 区	平 水 系	栗木作1号配水池	四倉町字栗木作76の1	R C	9.0×16.0×3.5
		栗木作2号配水池	〃	R C	9.0×16.0×3.5
		栗木作3号配水池	〃	R C	[10.5×7.0－0.68]×3.5
		四倉配水池	四倉町字芳ノ沢77の9	P C内 二槽式	φ 26.1 [φ 18.2]×5.7
		四倉減圧井	四倉町字芳ノ沢36の9	S U S	5.0×6.0 [3.0]×4.0
		袖玉山1号配水池	四倉町玉山字炭釜141の4	R C	5.0×4.6×3.5
		袖玉山2号配水池	〃	R C	8.0×5.0×3.5
		駒込第1調整池	四倉町駒込字久原313の2	R C	4.5×4.5×3.2
		駒込第2調整池	四倉町八茎字片倉116の3	R C	3.0×2.0×3.0
		駒込減圧井	四倉町駒込字上ノ内138の5	R C	2.0×2.0×3.0
		金ヶ沢配水池	久之浜町金ヶ沢字坂下56の3	R C	[10.0×7.0－0.25]×3.1
		入間沢調整池	大久町大久字入間沢116の2	S U S	2.5×4.0×2.5
		久之浜配水池	久之浜町久之浜字中野104の2	P C内 二槽式	φ 24.8 [φ 17.2]×5.0
	計	10箇所 13基			
合計			69箇所 83基		

有効水深 (m)	池 数	HWL (標高) (m)	LWL (標高) (m)	有 効 容 量 (m ³)	設置 年度	備 考
9.00	1	70.50	61.50	5,541.0	昭53	泉浄水場から送水
3.25	1	82.50	79.25	466.0	昭50	鹿島工業団地ポンプ場から送水
2.80	2	84.70	81.90	1,184.0	昭47	志座配水場から送水
3.00	1	88.13	85.13	99.0	昭54	小野田ポンプ場から送水
3.40	2	103.00	99.60	610.0	平 3	竜ヶ沢ポンプ場から送水
4.00	2	90.00	86.00	520.0	平 4	〃
3.00	1	14.50	11.50	1,500.0	平10	泉配水池から流入
2.20	2	117.35	116.00	31.2	平22	田場坂ポンプ場から送水
	12			9,951.2		
5.00	1	124.00	119.00	3,000.0	昭61	上野原浄水場から送水
5.00	1	124.00	119.00	2,600.0	平 5	〃
3.30	2	72.50	69.20	1,056.0	昭30	田代配水池から流入
4.00	1	84.00	80.00	19.0	昭56	桜本ポンプ場から送水
2.40	2	257.50	255.10	120.0	平 8	先達ポンプ場から送水
3.50	2	208.00	204.50	746.0	平 6	峰根ポンプ場から送水
1.31	1	139.31	138.00	20.0	平 8	田代ポンプ場から送水
	10			7,561.0		
2.80	1	47.10	44.30	403.0	昭41	四倉減圧井から流入
2.80	1	47.10	44.30	403.0	昭41	〃
2.80	1	47.10	44.30	203.0	昭12	休止
5.00	2	140.00	135.00	2,600.0	平17	四倉ポンプ場から送水
2.70	2	109.20	106.50	80.0	平17	四倉配水池から流入
3.00	1	83.34	80.34	69.0	平 4	袖玉山ポンプ場から送水
3.00	1	83.34	80.34	120.0	平 4	〃
3.00	2	123.00	120.00	121.0	昭53	薬王寺ポンプ場から送水
2.50	1	180.00	177.50	15.0	昭53	紫竹ポンプ場から送水
2.50	1	78.00	75.50	10.0	昭53	駒込第一調整池から流入
2.90	1	67.15	64.25	202.0	昭48	久之浜配水池から流入
2.00	2	92.80	90.80	40.0	平21	地切ポンプ場から送水
5.00	2	75.00	70.00	2,300.0	平12	四倉配水池から流入
	18			6,566.0		
	119			109,025.9		

(配水課)

(4) ポンプ場

区分	水系別	名 称	位 置	ポンプ台数
平 地 区	平 水 系	平ポンプ場	平鯨岡字洞口36の 5	5
		諏訪下ポンプ場	平下荒川字諏訪下60	3
		南白土ポンプ場	平南白土字勝負田48の 2	3
		北神谷ポンプ場	平北神谷字馬場27の 2	2
		平窪第 1 ポンプ場	平中平窪字古館85の 2	2
		平窪第 2 ポンプ場	平中平窪字櫛木内72の 1	2
		石森ポンプ場	石森一丁目 1 の31	2
		上片寄ポンプ場	平上片寄字一町田38の 3	2
		大乘坊ポンプ場	平上大越字岸前 5	2
		大乘坊第 2 ポンプ場	平上大越字大乘坊20	2
		フラワーセンター第 1 ポンプ場	平四ツ波字稗田42	2
		フラワーセンター第 2 ポンプ場	平四ツ波字藤ヶ丘228の238	2
		平成ポンプ場	明治団地37	3
		竜沢ポンプ場	平南白土字竜沢69の 5	2
		小 計	14箇所	34
	上 野 原 水 系	八幡小路加圧ポンプ場	平字八幡小路22の 1	4
		好間ポンプ場	好間町愛谷字大町27の 3	3
		北好間ポンプ場	好間町北好間字山崎52の 2	2
		独古内ポンプ場	好間町北好間字独古内28の 2	2
		好間工業団地ポンプ場	好間町北好間字山ノ坊100の 2	4
		椎木平第 2 ポンプ場	好間町北好間字椎木平 1 の13	2
		手ノ倉ポンプ場	小川町高萩字手ノ倉18の 4	2
		淵沢ポンプ場	小川町西小川字淵沢147の 9	2
		五平久保ポンプ場	小川町柴原字入ノ内76	2
		福岡ポンプ場	小川町上小川字和具130の 3	2
		小 計	10箇所	25
	泉 法 山 ・ 田 平 第 玉 水 二 系 ・ ・ ・	中央台ポンプ場	中央台飯野二丁目 3 の 8	3
		小 計	1 箇所	3
		計	25箇所	62

(注) 送水量・原動機出力については、実測値を基本とし、実測値のない場合は定格値とした。

同時運転 可能台数	1 台当たり 送水量(m ³ /分)	1 台当たり 原動機出力(kW)	備 考
5	5.700	90.00	瀬沢配水池へ送水(暫定)、小名浜配水池水系へ定量送水(暫定)
2	3.833	55.00	平成配水池へ送水
2	3.666	37.00	南白土配水池へ送水
1	0.225	5.50	北神谷配水池へ送水
1	0.250	7.50	平窪調整池へ送水
2	0.866	11.00	上平窪調整池へ送水
1	1.000	30.00	石森配水池へ送水
1	0.320	15.00	上片寄配水池へ送水
1	0.090	5.50	大乘坊第2ポンプ場受水槽へ送水
1	0.150	0.75	大乘坊地区へ給水(加圧式)
1	0.150	7.50	フラワーセンター第2ポンプ場へ送水
1	0.150	7.50	フラワーセンター配水池へ送水
2	0.450	3.70	平成ニュータウン高区へ給水(加圧式)
1	0.120	5.50	竜沢地区へ給水(加圧式)
22	16.970	281.45	
3	0.670	7.50	八幡小路地区へ給水(加圧式)
1	3.717	110.00	好間1号、2号配水池へ送水
2	0.900	22.00	椎木平1号、2号配水池へ送水
1	0.240	7.50	菊竹調整池へ送水
3	0.750	22.00	好間1号、2号配水池へ送水
1	0.340	15.00	大利1号、2号調整池、下ヶ屋敷調整池へ送水
1	0.225	5.50	下夕道配水池へ送水
2	0.232	7.50	淵沢地区へ給水(加圧式)
1	0.171	5.50	五平久保地区へ給水(加圧式)
1	0.073	5.50	福岡配水池へ送水
16	7.318	208.00	
3	4.000	90.00	中央台高区・低区配水池へ送水
3	4.000	90.00	
41	28.288	579.45	

区分	水系別	名 称	位 置	ポンプ台数
小 名 浜 地 区	山 玉 ・ 法 田 第 二 水 系	鹿島台ポンプ場	鹿島町米田字殿作55の 4	2
		小 計	1 箇所	2
	山 玉 ・ 法 田 第 二 水 系	神白ポンプ場	小名浜港ケ丘30の32	2
		釜戸第 1 ポンプ場	渡辺町上釜戸字鳶尾129の 4	2
		釜戸第 2 ポンプ場	渡辺町上釜戸字青谷187の 4	2
		洋向台ポンプ場	永崎字前田145の 7	2
		湘南台ポンプ場	湘南台二丁目 1 の50	0
		泉ヶ丘ポンプ場	泉町玉露字山下123の 6	2
		三崎住宅団地ポンプ場	小名浜下神白字三崎12の28	2
		大沢ポンプ場	渡辺町松小屋字堰作17の 3	2
		岡小名山田作ポンプ場	小名浜岡小名字山田作 9 の 1	2
		もえぎ台ポンプ場	泉もえぎ台二丁目12の 6	2
		小 計	10箇所	18
	泉 水 系	葉山ポンプ場	葉山三丁目23の 1	2
		小 計	1 箇所	2
	計		12箇所	22
勿 来 地 区	山 玉 水 系	入田羽ポンプ場	勿来町関田入田羽55の47	2
		田多羅以ポンプ場	瀬戸町山下38の 2	2
		古我湯ポンプ場	瀬戸町古我湯65の 3	2
		山玉ポンプ場	山玉町脇川25（山玉浄水場内）	2
		根古屋ポンプ場	川部町根小屋97の 4	3
		小 計	5 箇所	11
	法 田 第 二 水 系	南台ポンプ場	南台 4 丁目 3 の17	3
		家ノ前ポンプ場	山田町家ノ前13の 2	2
		小 計	2 箇所	5
	第 二 山 玉 ・ 法 田 水 系	菖蒲沢配水場	東田町菖蒲沢12の 1	3
		塙第 1 ポンプ場	江畑町塙70の 7	2
		塙第 2 ポンプ場	江畑町塙 4 の 4	2
		柳作ポンプ場	江畑町柳作24の 1	2
		頭巾平ポンプ場	添野町桑木町241	2
		小 計	5 箇所	11
	計		12箇所	27

同時運転 可能台数	1 台当たり 送水量(m ³ /分)	1 台当たり 原動機出力(kW)	備 考
2	0.130	3.70	鹿島台配水池へ送水
2	0.130	3.70	
1	3.700	22.00	神白配水池へ送水
2	0.235	5.50	釜戸調整池へ送水
1	0.200	3.70	瀬峰地区へ給水（加圧式）
1	0.862	22.00	洋向台配水池へ送水
0	0.000	0.00	休止
1	2.030	55.00	泉ヶ丘(高区・低区)配水池へ送水
1	0.210	2.20	三崎住宅団地へ給水（加圧式）
1	0.150	3.70	渡辺町松小屋字大沢地区へ給水（加圧式）
1	0.200	2.20	小名浜岡小名字山田作地区へ給水（加圧式）
1	0.295	5.50	休止
10	7.882	121.80	
1	0.810	11.00	葉山配水池へ送水
1	0.810	11.00	
13	8.822	136.50	
1	0.100	3.70	入田羽高架タンクへ送水
1	0.200	3.70	田多羅以地区へ給水（加圧式）
1	0.100	2.20	古我湯地区へ給水（加圧式）
1	0.100	3.70	山玉調整池へ送水
2	0.300	7.50	川部町大久保、佐倉、大平地区へ給水（加圧式）
6	0.800	20.80	
2	1.580	15.00	法田高架タンクへ送水
1	0.040	1.50	舟板給水タンクへ送水
3	1.620	16.50	
3	2.240	45.00	金山配水池、金山地区高台へ送水
2	0.180	3.70	塙調整池へ送水
1	0.040	7.50	江畑町塙地区へ給水（加圧式）
1	0.283	7.50	堤ノ上調整池へ送水
1	0.160	5.50	添野町頭巾平地区へ給水（加圧式）
8	2.903	69.20	
17	5.323	106.50	

区分	水系別	名	称	位	置	ポンプ台数
常磐地区	泉 水 系	志座配水場		常磐下湯長谷町シザ33の 1		3
						2
		竜ヶ沢ポンプ場（浅貝方面）		常磐水野谷町竜ヶ沢338の 6		3
		〃（草木台方面）		〃		2
		鹿島工業団地ポンプ場		常磐下船尾町宮下15の 4		3
		藤原ポンプ場		常磐藤原町手這 2 の 3		3
		小野田ポンプ場		常磐上湯長谷町力石86の1		2
		力石ポンプ場		常磐上湯長谷町力石57の12		1
		長倉ポンプ場		常磐上湯長谷町長倉16の30		2
		忠田ポンプ場		常磐藤原町忠田29の 2		2
		小幡ポンプ場		常磐藤原町小幡12の 3		2
		湯ノ岳ポンプ場		常磐藤原町湯ノ岳39の 5		2
		田場坂ポンプ場		常磐藤原町田場坂15		2
		小	計	11箇所		29
	上野 水系	傾城緑ヶ丘ポンプ場		常磐湯本町傾城59の 4		2
		小	計	1 箇所		2
計		12箇所		31		
内郷地区	上野 原 水 系	桜本ポンプ場		内郷内町桜本135の54		2
		田代ポンプ場		好間町上好間字田代12の11		2
		峰根ポンプ場		内郷宮町峰根66の15		2
		先達ポンプ場		内郷高野町坂下 2 の 2		2
		川平ポンプ場		内郷白水町川平73の122		2
		七浜台ポンプ場		内郷御台境町鶴巻 7 の 9		2
		銅目木ポンプ場		内郷高野町銅目木83の10		2
		銅景ポンプ場		内郷高野町銅景29の33		2
		上ノ台ポンプ場		内郷高野町上ノ台45の 4		2
		鬼ヶ沢ポンプ場		内郷宮町鬼ヶ沢100の268		2
	計		10箇所		20	
四倉地区	平 水 系	地切ポンプ場		大久町大久字地切100の 2		2
		板木沢ポンプ場		大久町大久字板木沢98の269		2
		大久ポンプ場		大久町大久字板木沢98の263		2
		四倉ポンプ場		四倉町字田戸 6 の 6		3
		袖玉山ポンプ場		四倉町玉山字作20の 2		2
		紫竹ポンプ場（駒込第 2 P）		四倉町八茎字紫竹62の 6		2
		薬王寺ポンプ場		四倉町薬王寺字上川原16の 4		2
		大場加圧ポンプ場		大久町小久字大場29の 2		2
	計		8 箇所		17	
合計				79箇所	179	

同時運転 可能台数	1 台当たり 送水量(m ³ /分)	1 台当たり 原動機出力(kW)	備 考
3	3.060	110.00	常磐上湯長谷町地区、藤原町地区の一部 外へ給水 (加圧式)
1	1.530	55.00	
2	0.500	11.00	浅貝配水池へ送水
1	0.900	22.00	草木台配水池へ送水
2	1.670	22.00	鹿島工業団地配水池へ送水
2	0.960	15.00	藤原町忠田・斑堂地区へ給水 (加圧式)
1	0.320	3.70	小野田調整池へ送水
1	0.063	2.20	上湯長谷町力石地区へ給水
1	0.400	11.00	上湯長谷町長倉地区へ給水 (加圧式)
1	0.152	7.50	小幡ポンプ場、忠田地区へ送水 (加圧式)
1	0.122	5.50	二枚橋、信田御代地区へ給水 (加圧式)
1	0.125	3.70	湯ノ岳、二本樫木地区へ給水 (加圧式)
1	0.090	3.70	阿良田調整池へ送水
18	9.892	272.30	
2	0.600	11.00	緑ヶ丘団地へ給水 (加圧式)
2	0.600	11.00	
20	10.492	283.30	
2	0.290	5.50	桜本配水池へ送水
2	0.330	3.70	田代高架タンクへ送水
2	0.930	37.00	高野配水池、高野地区へ送水
1	0.100	3.70	先達配水池へ送水
1	0.150	7.50	湯ノ岳パーキングへ給水 (加圧式)
1	0.160	5.50	六反田地区へ給水 (加圧式)
1	0.080	3.00	銅景ポンプ場へ送水
1	0.150	0.75	銅景地区へ給水 (加圧式)
1	0.300	3.70	上ノ台団地へ給水 (加圧式)
1	0.139	7.50	鬼ヶ沢地区へ給水 (加圧式)
13	2.629	77.85	
2	0.160	5.50	入間沢調整池へ送水
1	0.170	2.20	板木沢地区へ給水 (加圧式)
1	0.230	3.70	大久団地へ給水 (加圧式)
2	2.292	75.00	四倉配水池へ送水
1	0.160	5.50	袖玉山配水池へ送水
1	0.060	5.50	駒込第2調整池へ送水
1	0.252	15.00	駒込第1調整池へ送水
1	0.090	2.20	大場地区へ給水 (加圧式)
10	3.414	114.60	
114	58.968	1,298.20	

(配水課)

2 簡易水道施設

(1) 取水施設

区分	名 称	認可年月日	施設名	河川名	水 利 権			取 水 地 点	施設能力 (㎥／日)	計 画 給 水 人 口 (人)	令和 7 年度給 水人口 (人)	計画給水 区域面積 (㎦)
					法定水利権		法定外 水利権					
				(種別)	水 量 (㎥／日)	許可年月日 有効年月日	水 量 (㎥／日)					
川前	川 前 簡易水道	昭38. 7. 30	川 前 浄水場	五林川 (表流水)	-	-	300. 0	川前町川前 字五林79の 4	210. 0	128	99	0. 375
	小 計				0. 0	-	300. 0		210. 0			
田人	田 人 簡易水道	平27. 2. 25	旅 人 浄水場	馬下川 (表流水)	-	-	730. 0 (平24. 3. 26 休止)	田人町黒田 字川崎59	530. 0	660	398	3. 050
				No. 1井戸 (地下水)	-	-	327. 6	田人町黒田				
				No. 2井戸 (地下水)	-	-	226. 8	字川崎77の 2				
				計	-	-	554. 4					
	小 計				0. 0	-	1, 284. 4		530. 0			
遠野	遠 野 簡易水道	平 5. 2. 24	上遠野 浄水場	鮫 川 (表流水)	1, 000. 0	令 5. 6. 20 令15. 6. 30		遠野町滝 字椿坊113の1	880. 0	4, 970	3, 026	14. 150
			鷹ノ巣 浄水場	上遠野川 (表流水)	-	-	195. 0	遠野町深山田 字小石平130	180. 0			
			根 岸 浄水場 (平30. 3. 23 休止)	(湧 水)	-	-	160. 0	遠野町滝 字椿坊26の 2	160. 0			
			深山田 浄水場 (平24. 3. 27 休止)	(湧 水)	-	-	75. 0	遠野町深山田 字内ノ草106	75. 0			
			入遠野 浄水場	入遠野川 (表流水)	1, 000. 0	令 5. 6. 20 令15. 6. 30		遠野町入遠野 字落合47の 1	970. 0			
	小 計				2, 000. 0		430. 0		2, 265. 0			
合 計				2, 000. 0		2, 014. 4		3, 005. 0	5, 758	3, 523	17. 575	

(注) 1 旅人浄水場は馬下川（表流水 $730\text{m}^3/\text{日}$ ）からの取水を平成24年3月26日に休止し、地下水（ $554.4\text{m}^3/\text{日}$ ）により取水している。

2 地下水・湧水には、法定水利権はない。

(浄水課)

(2) 浄水施設

ア 川前浄水場

所在地：いわき市川前町川前字五林50の5

用地面積：1,206m²

施設能力：210m³/日

取水 施設	(1) 水源	五林川表流水		
	(2) 取水量	300m ³ /日		
	(3) 取水方法	取水堰（自然流下）		
導水 施設	(1) 導水管	φ 75mm L = 138m		
浄水 施設	(1) 沈殿池	普通沈殿池	(3.25×7.20×3.2)	1池
	(2) ろ過池	緩速ろ過池	(5.68×3.76=21.3m ²)	3池

イ 旅人浄水場

所在地：いわき市田人町黒田字川崎77の2

用地面積：2,321m²

施設能力：530m³/日

取水 施設	1 (1) 水源	地下水		
	(2) 取水量	327.6m ³ /日		
	(3) 取水方法	深井戸（No. 1井戸）		
	2 (1) 水源	地下水		
	(2) 取水量	226.8m ³ /日		
	(3) 取水方法	深井戸（No. 2井戸）		
導水 施設	(1) 導水管	φ 150mm L = 142.3m (2本)		
浄水 施設	(1) 沈殿池	普通沈殿池	(3.5×6.5×2.2)	1池
		高速凝集沈殿池	(3.5×6.5×2.2)	1池
	(2) ろ過池	緩速ろ過池	(7.0×8.0=56m ²)	3池
	(3) 除マンガ設備	急速ろ過機	(φ 1,200×H1,120)	1基

ウ 上遠野浄水場

所在地：いわき市遠野町滝字内城55の1

用地面積：2,161m²

施設能力：880m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	鮫川表流水 1,000m ³ /日 取水堰（自然流下）
導水施設	(1) 導水管	φ 150mm L = 25m L = 30.5m φ 200mm L = 4.0m
浄水施設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	横流式傾斜板沈殿池 (1.95×20.80×2.50) 2池 緩速ろ過池 (12.00×7.84=94.0m ²) 3池 急速ろ過装置 1基

エ 鷹ノ巣浄水場

所在地：いわき市遠野町深山田字小石平122

用地面積：1,164m²

施設能力：180m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	上遠野川表流水 195m ³ /日 取水管（自然流下）
導水施設	(1) 導水管	φ 100mm L = 30m
浄水施設	(1) ろ過池	緩速ろ過池 (5.25×8.00=42.0m ²) 3池

オ 根岸浄水場（平30.3.23～休止中）

所在地：いわき市遠野町滝字椿坊15

用地面積：521m²

施設能力：160m³/日

取水施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	湧水 160m ³ /日 集水升（自然流下）
導水施設	(1) 導水管	φ 75mm L = 70m φ 50mm L = 260m

カ 深山田浄水場（平24. 3. 27～休止中）

所 在 地：いわき市遠野町深山田字内ノ草42の 1

用地面積：74m²

施設能力：75m³／日

取水 施設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	湧水 75m ³ ／日 集水升（自然流下）
導水 施設	(1) 導水管	φ 50mm L = 200m

キ 入遠野浄水場

所 在 地：いわき市遠野町入遠野字落合110の 1

用地面積：2,934m²

施設能力：970m³／日

取 水 施 設	(1) 水源 (2) 取水量 (3) 取水方法	入遠野川表流水 1,000m ³ ／日 取水口（ポンプ取水）
導 水 施 設	(1) 導水管	φ 150mm L = 173m
浄 水 施 設	(1) 沈殿池 (2) ろ過池	横流式傾斜板沈殿池 (3.40×19.20×3.30) 2 池 緩速ろ過池 (7.00×18.00=126.0m ²) 3 池

（浄水課）

(3) 配水池

区分	水系別	名 称	位 置	構造	規 模
平地区	川前	川前配水池	川前町川前字五林50の 5	R C	5.0×6.0×3.2
	川前簡水計		1 箇所 1 基		
勿来地区	旅人	旅人 1 号配水池	田人町黒田字川崎77の 2	R C	4.1×4.1×3.45
		旅人 2 号配水池	〃	R C	4.0×10.3×3.45
		黒田 1 号配水池	田人町黒田字上ノ山39の 2	R C	4.0×8.5×3.4
		黒田 2 号配水池	〃	R C	5.7×8.5×3.4
	田人簡水計		2 箇所 4 基		
常磐地区	上遠野	上遠野配水池	遠野町上遠野字久保作12	R C	14.1×7.1×3.3
	鷹ノ巣	鷹ノ巣配水池	遠野町深山田字小石平122	R C	3.80×6.95×3.4
	入遠野	入遠野配水池 1 号	遠野町上根本字荒神平97の 1	R C	5.0×4.3×3.5
		入遠野配水池 2 号	〃	R C	12.0×13.2×3.5
		白坂配水池	遠野町上根本字白坂406の 1	R C	3.5×5.0×4.0
	遠野簡水計		4 箇所 5 基		
合 計			7 箇所 10基		

(4) ポンプ場

区分	水系別	名 称	位 置	ポンプ台数	同時運転 可能台数
常 磐 地 区	上遠野	原前ポンプ場	遠野町深山田字原前 1 の 7	2	1
		皿貝ポンプ場	遠野町大平字皿貝29	2	1
	鷹ノ巣	深山田ポンプ場	遠野町深山田字仲内96の 1	2	1
	遠野簡水計		3 箇所	6	3
合 計			3 箇所	6	3

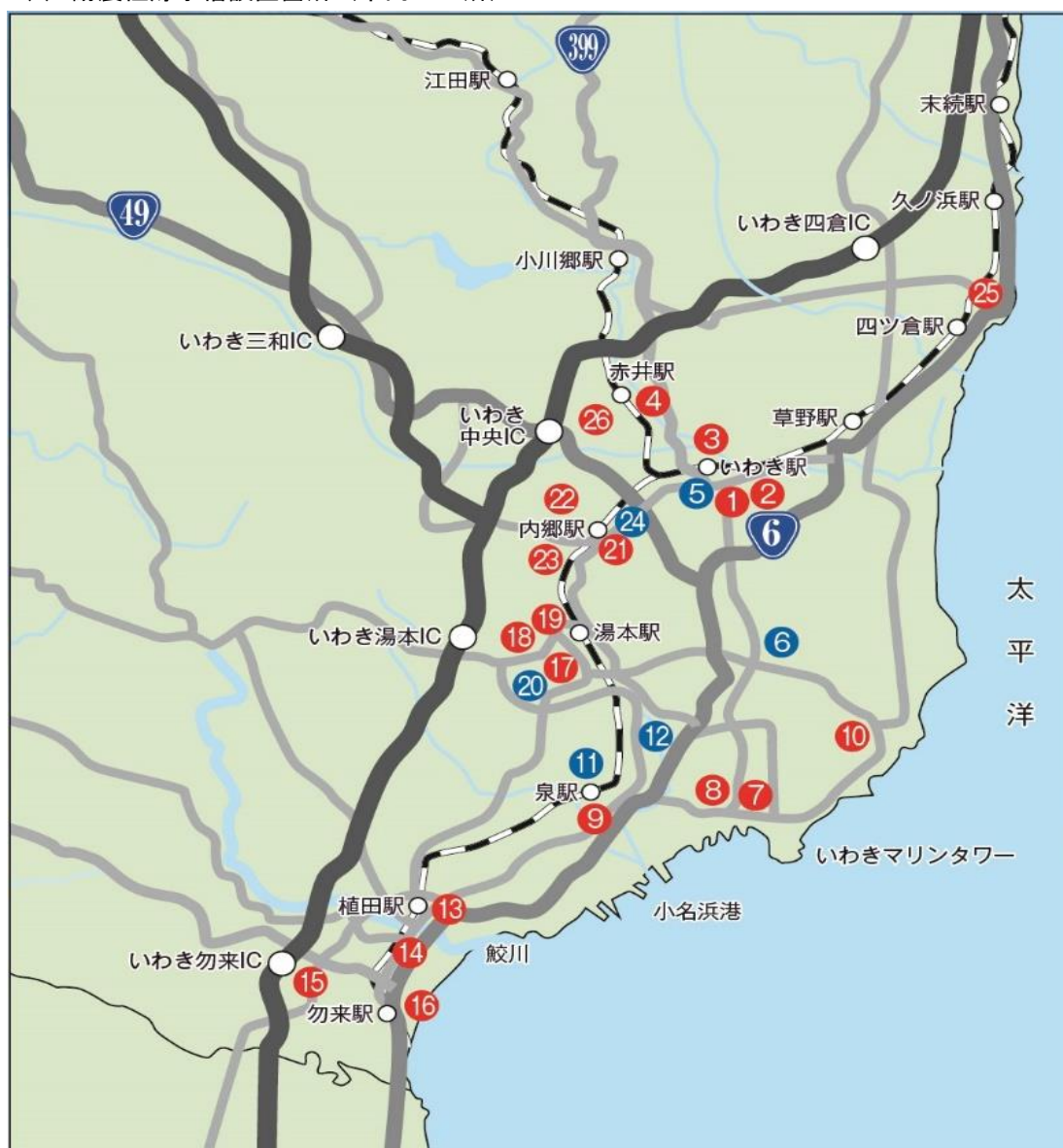
有効水深 (m)	池数	HWL (標高) (m)	LWL (標高) (m)	有効容量 (m ³)	備 考
2.75	2	313.17	310.42	165.0	川前浄水場から送水
	2			165.0	
3.00	2	313.30	310.30	100.8	旅人浄水場から送水
3.00	1	313.30	310.30	123.6	〃
3.40	1	211.50	208.10	115.0	旅人配水池から流入
3.40	1	211.50	208.10	164.0	〃
	5			503.4	
3.00	2	143.40	140.40	600.0	上遠野浄水場から送水
3.00	2	230.60	227.60	158.4	鷹ノ巣浄水場から送水
3.00	2	183.17	180.17	129.0	入遠野浄水場から送水
3.00	1	183.17	180.17	475.2	〃
3.30	1	149.80	146.50	57.7	入遠野配水池から流入
	8			1,420.3	
	15			2,088.7	

送水量 (m ³ /分)	原動機出力 (kW)	備 考
0.708	18.50	鷹ノ巣地区へ給水
0.200	3.70	皿貝地区へ給水
0.217	5.50	深山田地区へ給水
1.125	27.70	
1.125	27.70	

(配水課)

3 災害時応急給水施設

(1) 耐震性貯水槽設置箇所（市内26か所）



地区	番号	設置場所
平	1	菱川町公園
	2	平体育館
	3	平第二小学校
	4	下平窪第一公園
	5	平一丁目公園
	6	走熊公園
小名浜	7	横町公園
	8	小名浜市民会館
	9	泉西公園
	10	江名小学校
	11	玉露中央公園
	12	小名浜第三小学校
勿来	13	植田第二公園

地区	番号	設置場所
勿来	14	錦中学校
	15	勿来第一中学校
	16	勿来第二小学校
常磐	17	常磐市民会館
	18	上湯長谷公園
	19	三函街内
	20	桜ヶ丘四丁目公園
内郷	21	馬場児童公園
	22	宮沢市営住宅
	23	桜田公園
	24	天上田公園
四倉	25	四倉小学校
好間	26	好間第一小学校

(注) 容量40,000ℓ（平一丁目公園※、玉露中央公園、天上田公園は100,000ℓ 小名浜第三小学校は60,000ℓ）

※平一丁目公園は消防用水利兼用型

(2) 災害時用応急資器材

備蓄品名	保管場所 形状寸法	水 道 局						南部 工 事 事 務 所	町 田 倉 庫	四 倉 ポ ン プ 場	泉 倉 庫	志座配水場		平 浄 水 場	上 野 原 浄 水 場	泉 浄 水 場	山 玉 浄 水 場	耐 震 性 貯 水 槽	平 ポ ン プ 場	好 間 工 水 浄 水 場	小 名 浜 資 材 倉 庫	（小名浜支所内）	計
		地下 倉 庫	東 倉 庫	西 倉 庫	配 水 課	浄 水 課	工 務 課					倉 庫	ポ ン プ 室										
アルミ製給水タンク	2.0㎡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
アルミ製給水タンク	1.0㎡	1	0	0	0	0	0	0	1	0	7	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	19	
ステンレス製給水タンク	1.0㎡	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
風船式給水槽	1.0㎡	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ポリエチレン製給水槽	1.0㎡	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
組立式給水槽	1.0㎡	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	7	
給水槽用架台		0	0	1	0	0	0	0	0	0	21	9	0	0	0	0	0	0	9	0	0	40	
給水槽用仮設給水栓	φ40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	31	0	0	0	0	0	0	11	0	0	65	
給水所用標識		0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	20	0	0	0	0	0	0	10	0	0	40	
消火栓用仮設給水栓		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
消火栓用器開栓栓	鉄製	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
非常簡易濾過機		0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
ポリ容器	20L 10L	0	0	8	0	0	0	0	0	0	188	51	50	0	0	0	0	0	0	0	203	500	
非常用飲料水袋	6L	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,800	0	0	0	0	0	114,250	0	0	14,000	137,350	
仕切弁用開栓器	1.5m SUS	18	0	1	0	0	0	0	0	0	12	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44	
乙止水栓用器開栓栓		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
マンホール蓋用十字キー		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
自動給水装置分配装置		0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
分配装置用発電機	100V	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
分配装置用発電機	200- 100V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
給水タンク車（圧送式）	2.0㎡	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
給水タンク車（圧送式）	1.8㎡	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
飲料水用水中ポンプ	φ50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	
水中ポンプ用発電機	100V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
集会用テント（風防付）	白色	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
キャンプ用テント	7人用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
タープテント	紺 緑色	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
災害時用可搬型無線機（5W）	3電源式	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
充電式LED照明装置		0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
オイルフェンス	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	3	2	6	20	8	6	0	0	85	
オイルマット	枚	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	500	500	166	384	76	0	0	0	1,826	

(営業課)

4 配水管布設延長

(上水道)

(単位：m)

区分	上水道							
	前年度 末延長	令和7年度						令和 7年度 末延長
		(A)			(B)		(A-B)	
		新設	布設替	受贈・ 他	布設替 に伴う 撤去	その他 撤去	計	
50mm以下	165,130	3	7,747	0	7,748	56	△ 54	165,076
75mm	433,472	177	7,737	0	5,981	113	1,820	435,292
100mm	648,591	0	2,774	48	3,862	0	△ 1,040	647,551
125mm	418	0	0	0	153	0	△ 153	265
150mm	427,438	458	1,213	0	2,886	263	△ 1,478	425,960
200mm	166,307	0	1,394	160	960	0	594	166,901
250mm	61,661	0	503	0	521	104	△ 122	61,539
300mm	88,435	0	440	0	139	20	281	88,716
350mm	42,659	0	0	0	0	0	0	42,659
400mm	38,402	0	272	0	291	3	△ 22	38,380
450mm	2,406	0	0	0	0	0	0	2,406
500mm	31,073	0	276	0	0	1,969	△ 1,693	29,380
600mm	32,119	0	329	0	0	0	329	32,448
700mm	24,727	0	0	0	0	0	0	24,727
800mm	22,992	0	0	0	0	0	0	22,992
合 計	2,185,830	638	22,685	208	22,541	2,528	△ 1,538	2,184,292

(配水課)

(簡 易 水 道)

(単位：m)

区分	簡 易 水 道							令和 7 年 度 末 延 長
	前 年 度 末 延 長	令和 7 年 度						
		(A)			(B)		(A-B)	
		新設	布設替	受贈 ・ 他	布設替 に伴う 撤去	その他 撤 去	計	
50mm以下	7,766	0	0	0	0	0	0	7,766
75mm	18,833	0	0	0	0	0	0	18,833
100mm	20,956	0	0	0	0	4	△ 4	20,952
125mm	0	0	0	0	0	0	0	0
150mm	13,440	0	0	0	0	0	0	13,440
200mm	2,938	0	0	0	0	0	0	2,938
250mm	595	0	0	0	0	0	0	595
合 計	64,528	0	0	0	0	4	△ 4	64,524

(配水課)

5 口径別管種別管路布設延長

(上水道)

区 分		鑄鉄管	耐震管 ダクタイル	ダクタイル 鑄鉄管	鋼管
導水管延長	400mm	0	0	0	0
	500mm	0	0	8,186	65
	600mm	0	0	1,504	65
	1,000mm	0	0	275	0
	導水管延長計	0	0	9,965	130
送水管延長	250mm	0	0	0	0
	350mm	0	0	4,213	35
	400mm	0	224	5,181	30
	500mm	0	34	1,405	0
	600mm	0	0	1,318	0
	700mm	0	2,622	3,021	7
	800mm	0	504	680	30
	1,000mm	0	328	0	0
	送水管延長計	0	3,712	15,818	102
配水管延長	50mm 以下	20	18	0	1,063
	75mm	205	4,056	32,840	1,250
	100mm	291	5,712	72,918	2,182
	125mm	0	0	0	200
	150mm	25	15,198	190,383	2,387
	200mm	0	44,057	119,918	1,882
	250mm	317	17,555	42,453	619
	300mm	1,426	43,506	41,853	1,187
	350mm	0	21,729	19,942	549
	400mm	341	28,017	9,032	395
	450mm	0	1,746	660	0
	500mm	0	10,290	17,175	1,180
	600mm	0	11,624	19,980	475
	700mm	0	8,216	15,633	639
	800mm	0	15,348	7,232	272
	配水管延長計	2,625	227,072	590,019	14,280
配水管総延長に占める割合		0.12%	10.39%	27.01%	0.65%
合 計		2,625	230,784	615,802	14,512

(単位：m)

ステンレス 鋼	石 管	綿 セメント管	硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 TS 継 手	RR 継 手	RR-L 継 手	ポ リ エ チ レ ン H P P E P E P・P P	合 計
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	8,251
0	0	0	0	0	0	0	1,569
0	0	0	0	0	0	0	275
0	0	0	0	0	0	0	10,095
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	4,248
44	0	0	0	0	0	0	5,479
0	0	0	0	0	0	0	1,439
0	0	0	0	0	0	0	1,318
6	0	0	0	0	0	0	5,656
0	0	0	0	0	0	0	1,214
42	0	0	0	0	0	0	370
92	0	0	0	0	0	0	19,724
196	100	58,161	58,932	5,587	35,609	5,390	165,076
401	5	43,975	264,924	36,367	51,269	0	435,292
1,096	181	53,982	433,266	33,691	44,232	0	647,551
0	0	0	65	0	0	0	265
2,071	55	14,042	158,554	24,373	18,866	6	425,960
1,044	0	0	0	0	0	0	166,901
591	4	0	0	0	0	0	61,539
744	0	0	0	0	0	0	88,716
439	0	0	0	0	0	0	42,659
595	0	0	0	0	0	0	38,380
0	0	0	0	0	0	0	2,406
735	0	0	0	0	0	0	29,380
369	0	0	0	0	0	0	32,448
239	0	0	0	0	0	0	24,727
140	0	0	0	0	0	0	22,992
8,660	345	170,160	915,741	100,018	149,976	5,396	2,184,292
0.40%	0.02%	7.79%	41.92%	4.58%	6.87%	0.25%	100.00%
8,752	345	170,160	915,741	100,018	149,976	5,396	2,214,111

(簡易水道)

区 分		鑄 鉄 管	耐 震 管 ダクタイル	ダクタイル 鑄 鉄 管	鋼 管
導水管延長	50mm 以 下	0	0	0	0
	75mm	0	80	70	0
	100mm	0	0	0	0
	150mm	0	0	253	0
	導水管延長計	0	80	323	0
送水管延長	50mm 以 下	0	0	0	0
	75mm	0	0	0	0
	100mm	0	0	0	0
	150mm	0	0	3,314	59
	送水管延長計	0	0	3,314	59
配水管延長	50mm 以 下	0	0	0	113
	75mm	0	203	5,092	204
	100mm	0	370	8,335	156
	125mm	0	0	0	0
	150mm	0	534	12,425	204
	200mm	0	0	2,938	0
	250mm	0	0	595	0
	300mm	0	0	0	0
	配水管延長計	0	1,107	29,385	677
配水管総延長に占める割合		0.00%	1.72%	45.54%	1.05%
合 計		0	1,187	33,022	736

(単位：m)

ステンレス 鋼	石 管	綿 セメント管	硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 TS 継 手	RR 継 手	RR-L 継 手	ポ リ エ チ レ ン H P P E P E P・P P	合 計
0	0	0	260	0	0	0	260
0	0	0	0	114	0	0	264
0	30	0	0	0	0	0	30
0	0	0	0	0	0	0	253
0	30	260	114	0	0	0	807
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	3,373
0	0	0	0	0	0	0	3,373
50	0	3,553	3,337	154	504	55	7,766
31	0	3,518	7,030	1,152	1,603	0	18,833
83	0	1,848	8,494	806	860	0	20,952
0	0	0	0	0	0	0	0
86	0	0	35	156	0	0	13,440
0	0	0	0	0	0	0	2,938
0	0	0	0	0	0	0	595
0	0	0	0	0	0	0	0
250	0	8,919	18,896	2,268	2,967	55	64,524
0.39%	0.00%	13.82%	29.28%	3.51%	4.60%	0.09%	100.00%
250	30	9,179	19,010	2,268	2,967	55	68,704

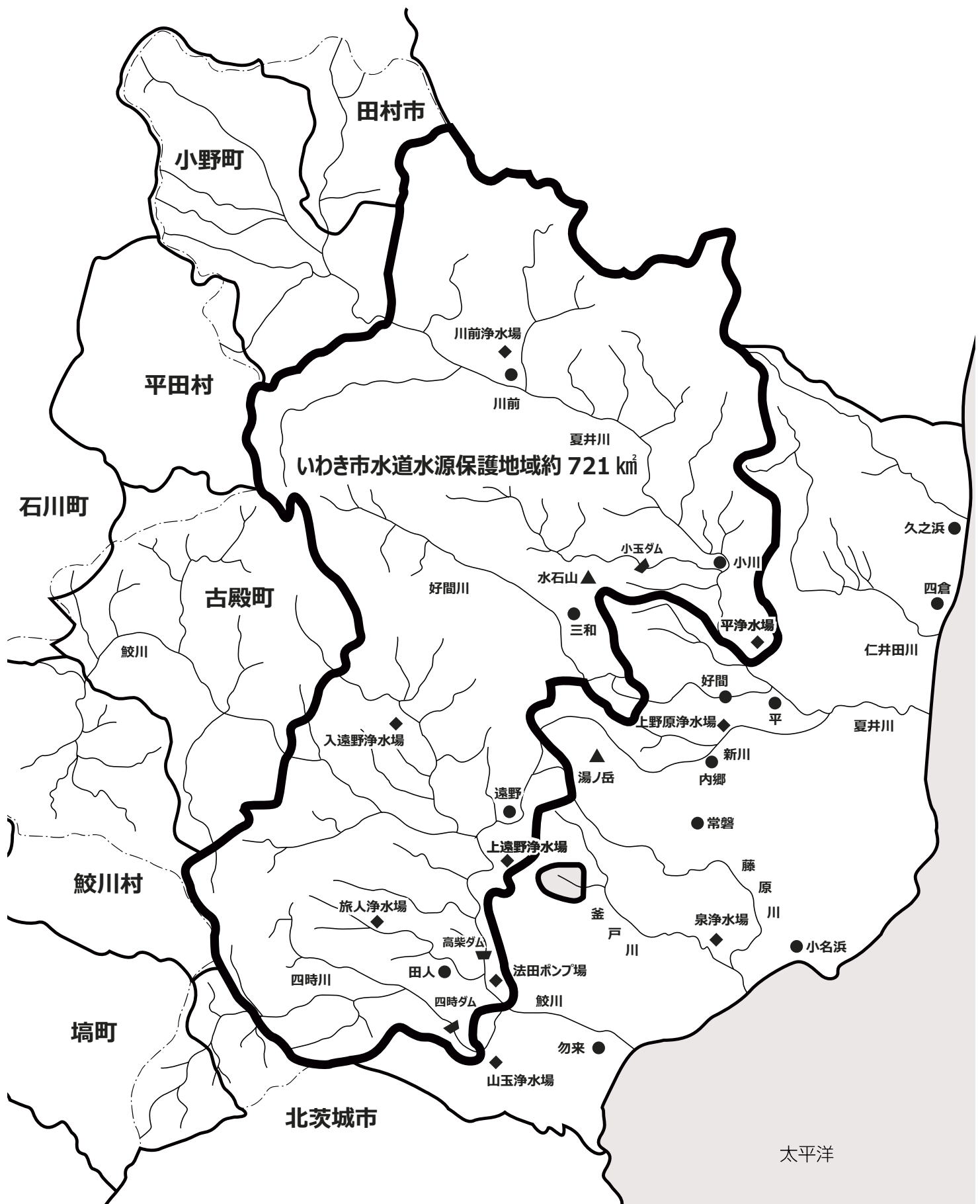
(上水道・簡易水道合計)

区 分		鑄 鉄 管	耐 震 管 ダクタイル	ダクタイル 鑄 鉄 管	鋼 管
導 水 管 延 長	50mm 以 下	0	0	0	0
	75mm	0	80	70	0
	100mm	0	0	0	0
	150mm	0	0	253	0
	400mm	0	0	0	0
	500mm	0	0	8,186	65
	600mm	0	0	1,504	65
	1,000mm	0	0	275	0
	導水管延長計	0	80	10,288	130
送 水 管 延 長	50mm 以 下	0	0	0	0
	75mm	0	0	0	0
	100mm	0	0	0	0
	150mm	0	0	3,314	59
	250mm	0	0	0	0
	350mm	0	0	4,213	35
	400mm	0	224	5,181	30
	500mm	0	34	1,405	0
	600mm	0	0	1,318	0
	700mm	0	2,622	3,021	7
	800mm	0	504	680	30
	1,000mm	0	328	0	0
	送水管延長計	0	3,712	19,132	161
配 水 管 延 長	50mm 以 下	20	18	0	1,176
	75mm	205	4,259	37,932	1,454
	100mm	291	6,082	81,253	2,338
	125mm	0	0	0	200
	150mm	25	15,732	202,808	2,591
	200mm	0	44,057	122,856	1,882
	250mm	317	17,555	43,048	619
	300mm	1,426	43,506	41,853	1,187
	350mm	0	21,729	19,942	549
	400mm	341	28,017	9,032	395
	450mm	0	1,746	660	0
	500mm	0	10,290	17,175	1,180
	600mm	0	11,624	19,980	475
	700mm	0	8,216	15,633	639
	800mm	0	15,348	7,232	272
	配水管延長計	2,625	228,179	619,404	14,957
配水管総延長に占める割合		0.12%	10.15%	27.54%	0.66%
合 計		2,625	231,971	648,824	15,248

(単位：m)

ステンレス 鋼	石 管	綿 セメント管	硬 質 塩 化 ビ ニ ル 管 TS 継 手	RR 継 手	RR-L 継 手	ポ リ エ チ レ ン H P P E P E P・P P	合 計
0	0	0	260	0	0	0	260
0	0	0	0	114	0	0	264
0	30	0	0	0	0	0	30
0	0	0	0	0	0	0	253
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	8,251
0	0	0	0	0	0	0	1,569
0	0	0	0	0	0	0	275
0	30	260	114	0	0	0	10,902
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	3,373
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	4,248
44	0	0	0	0	0	0	5,479
0	0	0	0	0	0	0	1,439
0	0	0	0	0	0	0	1,318
6	0	0	0	0	0	0	5,656
0	0	0	0	0	0	0	1,214
42	0	0	0	0	0	0	370
92	0	0	0	0	0	0	23,097
246	100	61,714	62,269	5,741	36,113	5,445	172,842
432	5	47,493	271,954	37,519	52,872	0	454,125
1,179	181	55,830	441,760	34,497	45,092	0	668,503
0	0	0	65	0	0	0	265
2,157	55	14,042	158,589	24,529	18,866	6	439,400
1,044	0	0	0	0	0	0	169,839
591	4	0	0	0	0	0	62,134
744	0	0	0	0	0	0	88,716
439	0	0	0	0	0	0	42,659
595	0	0	0	0	0	0	38,380
0	0	0	0	0	0	0	2,406
735	0	0	0	0	0	0	29,380
369	0	0	0	0	0	0	32,448
239	0	0	0	0	0	0	24,727
140	0	0	0	0	0	0	22,992
8,910	345	179,079	934,637	102,286	152,943	5,451	2,248,816
0.40%	0.02%	7.96%	41.56%	4.55%	6.80%	0.24%	100.00%
9,002	375	179,339	934,751	102,286	152,943	5,451	2,282,815

いわき市水道水源保護地域



IV 取水・配水

1 取水量

(上水道)

(単位：m³)

区 分	前 年 度 年間取水量	令和7年度 年間取水量	1 日 平 均 取 水 量	1 日 最 大	
				取水量	月 日
平 浄 水 場	11,038,847	10,730,452	29,398	36,864	11月21日
上 野 原 浄 水 場	7,862,130	7,979,156	21,861	26,672	2月9日
泉 浄 水 場	5,814,059	5,645,612	15,467	19,120	8月21日
山 玉 浄 水 場	8,013,310	8,380,165	22,959	31,156	2月19日
法田第一ポンプ場	1,906,111	1,887,469	5,171	5,925	12月30日
法田第二ポンプ場	5,837,703	5,740,663	15,728	18,081	7月8日
計	40,472,160	40,363,517	110,585	123,105	8月5日

(簡易水道)

(単位：m³)

区 分	前 年 度 年間取水量	令和7年度 年間取水量	1 日 平 均 取 水 量	1 日 最 大	
				取水量	月 日
田 人 簡 易 水 道	61,306	62,866	172	341	3月31日
遠 野 簡 易 水 道	677,345	693,194	1,899	1,968	4月21日
上 遠 野 浄 水 場	288,099	303,600	832	902	4月20日
鷹ノ巣浄水場	49,643	51,980	142	175	3月5日
根 岸 浄 水 場	休 止 中	休 止 中	—	—	—
深 山 田 浄 水 場	休 止 中	休 止 中	—	—	—
入 遠 野 浄 水 場	339,603	337,614	925	982	11月25日
川 前 簡 易 水 道	13,031	12,153	33	65	2月25日
計	751,682	768,213	2,105	2,286	3月31日

(注) 1 簡易水道は事業別に区分した。

2 1日平均取水量の合計は、年間総水量を日数で除しているため、各施設の1日平均取水量の計とは合わない場合がある。

(浄水課)

2 薬品使用量

(上水道)

(単位：kg)

区 分	次亜塩素酸 ナトリウム	ポ リ 塩 化 アルミニウム	活 性 炭
平 浄 水 場	140,599	615,442	90,212
上 野 原 浄 水 場	83,295	250,500	—
泉 浄 水 場	52,136	265,813	—
山 玉 浄 水 場	66,729	315,083	60,920
法 田 第 一 ポ ン プ 場	} 38,931	—	—
法 田 第 二 ポ ン プ 場		—	—
計	381,690	1,446,838	151,132
前 年 度	367,352	1,431,453	98,863

(簡易水道)

(単位：kg)

区 分	次亜塩素酸 ナトリウム	ポ リ 塩 化 アルミニウム
田 人 簡 易 水 道	255	—
遠 野 簡 易 水 道	3,806	2,896
上 遠 野 浄 水 場	1,648	1,473
鷹 ノ 巣 浄 水 場	388	—
根 岸 浄 水 場	休 止 中	—
深 山 田 浄 水 場	休 止 中	—
入 遠 野 浄 水 場	1,770	1,423
川 前 簡 易 水 道	239	—
計	4,300	2,896
前 年 度	4,198	1,849

(注) 簡易水道は事業別に区分した。

(浄水課)

3 施設別配水量・電力使用量

(上水道)

区 分	年間総配水量 (m ³)	1日平均 配水量 (m ³)	1日最大配水量		電力量 (kWh)	料 金 (円)	配水量 1 m ³ 当り	
			配水量 (m ³)	月 日			電力量 (kWh)	料 金 (円)
平 浄 水 場	9,374,255	25,683	32,096	12月1日	2,920,182	87,016,520	0.31	9.28
上 野 原 浄 水 場	7,870,116	21,562	25,491	2月10日	954,441	26,119,194	0.12	3.32
泉 浄 水 場	5,380,452	14,741	18,196	8月21日	1,987,102	59,644,726	0.37	11.09
山 玉 浄 水 場	7,723,043	21,159	29,035	2月19日	2,385,133	71,188,970	0.31	9.22
法田第一ポンプ場	1,887,469	5,171	5,925	12月30日	3,254,851	86,969,047	0.43	11.40
法田第二ポンプ場	5,740,663	15,728	18,081	7月8日				
計	37,975,998	104,044	114,321	8月5日	11,501,709	330,938,457	0.30	8.71
前 年 度	37,906,040	103,852	111,987	7月24日	11,661,711	336,571,501	0.31	8.88

(税込み)

(簡易水道)

区 分	年間総配水量 (m ³)	1日平均 配水量 (m ³)	1日最大配水量		電力量 (kWh)	料 金 (円)	配水量 1 m ³ 当り	
			配水量 (m ³)	月 日			電力量 (kWh)	料 金 (円)
田 人 簡 易 水 道	60,478	166	323	3月31日	25,042	892,555	0.41	14.76
遠 野 簡 易 水 道	417,877	1,145	1,332	12月31日	183,369	5,154,806	0.44	12.34
上 遠 野 浄 水 場	164,496	451	577	11月21日	65,207	1,962,800	0.40	11.93
鷹ノ巣浄水場	51,980	142	175	3月5日	—	—	—	—
根 岸 浄 水 場	休 止 中	—	—	—	—	—	—	—
深 山 田 浄 水 場	休 止 中	—	—	—	—	—	—	—
入 遠 野 浄 水 場	201,401	552	711	12月26日	118,162	3,192,006	0.59	15.85
川 前 簡 易 水 道	12,153	33	65	2月25日	—	—	—	—
計	490,508	1,344	1,584	8月14日	208,411	6,047,361	0.42	12.33
前 年 度	476,235	1,305	1,554	8月13日	206,460	5,997,218	0.43	12.59

(税込み)

- (注) 1 法田第一、第二ポンプ場の電力量は同一契約である。
2 簡易水道は事業別に区分した。
3 1日平均配水量の合計は、年間総配水量を日数で除しているため、各施設の1日平均配水量の計とは合わない場合がある。

(浄水課)

4 配水量 月別配水量

(上水道)

(単位：m³)

地区 区分		平	小名浜	勿来	常磐	内郷	四倉	計	1日平均 配水量
令和7年	4月	1,034,717	810,958	467,633	317,801	239,392	173,271	3,043,772	101,459
	5月	1,068,571	836,636	488,993	335,202	245,410	181,778	3,156,590	101,825
	6月	1,062,729	845,077	470,037	335,262	238,560	188,078	3,139,743	104,658
	7月	1,121,307	878,448	529,027	358,511	252,436	199,068	3,338,797	107,703
	8月	1,113,822	862,159	545,655	354,592	249,684	199,004	3,324,916	107,255
	9月	1,041,387	830,367	537,892	340,012	229,845	181,667	3,161,170	105,372
	10月	1,068,027	856,791	533,729	335,755	234,856	182,097	3,211,255	103,589
	11月	1,027,139	830,476	496,811	324,130	234,617	176,252	3,089,425	102,981
	12月	1,083,223	869,309	505,433	342,118	249,389	180,649	3,230,121	104,197
	令和8年 1月	1,096,715	867,287	512,320	337,256	247,356	178,846	3,239,780	104,509
	2月	973,411	778,874	466,531	304,409	221,290	159,550	2,904,065	103,717
	3月	1,055,920	842,073	491,680	332,013	241,886	172,792	3,136,364	101,173
計		12,746,968	10,108,455	6,045,741	4,017,061	2,884,721	2,173,052	37,975,998	—
月平均		1,062,248	842,371	503,812	334,755	240,393	181,088	3,164,667	R7.8.5
1日	平均	34,923	27,694	16,564	11,006	7,903	5,954	104,044	
	全体最大日	38,372	30,430	18,200	12,093	8,684	6,542	114,321	
1人1日	給水人口(人)	106,115	78,509	44,839	30,589	22,784	17,762	300,598	
	平均(L)	329	353	369	360	347	335	346	R6.7.24
	最大(L)	362	388	406	395	381	368	380	
前年度	年間配水量	12,734,164	10,205,281	5,887,153	3,960,115	2,947,536	2,171,791	37,906,040	
	月平均	1,061,180	850,440	490,596	330,010	245,628	180,983	3,158,837	
	1日	平均	34,888	27,960	16,129	10,850	8,075	103,852	
		全体最大日	37,621	30,150	17,393	11,699	8,708	111,987	
	1人1日	給水人口(人)	107,193	79,289	45,579	31,007	23,172	304,229	
		平均(L)	325	353	354	350	348	341	
		最大(L)	351	380	382	377	376	368	

- (注) 1 地区は旧営業所の担当地区による。
 2 地区のうち、平には常磐の一部(若葉台)・好間・小川を、勿来には田人町井戸沢地区(上水道)を、四倉には久之浜を含む。
 3 月平均及び1日平均水量の計は、各配水量の計を月数及び日数で除しているため、各水量の平均水量とは合わない場合がある。
 4 全体最大日は、いわき市上水道地区及び簡易水道地区における最大配水量を記録した日の水量である。

(簡易水道)

(単位：m³)

地区 区分		川 前	田 人	遠 野	計	1 日平均 配 水 量
令和 7 年	4 月	1,028	4,752	32,786	38,566	1,286
	5 月	1,100	5,081	34,284	40,465	1,305
	6 月	1,113	5,255	34,298	40,666	1,356
	7 月	1,238	5,794	37,014	44,046	1,421
	8 月	1,278	5,521	37,167	43,966	1,418
	9 月	1,105	5,375	34,333	40,813	1,360
	10月	996	5,797	34,396	41,189	1,329
	11月	831	4,647	33,413	38,891	1,296
	12月	776	4,588	37,596	42,960	1,386
	令和 8 年 1 月	828	4,639	36,573	42,040	1,356
	2 月	878	4,188	32,163	37,229	1,330
	3 月	982	4,841	33,854	39,677	1,280
計		12,153	60,478	417,877	490,508	—
月 平 均		1,013	5,040	34,823	40,876	R7. 8. 14
1 日	平 均	33	166	1,145	1,344	
	全 体 最 大 日	51	202	1,331	1,584	
1 人 1 日	給水人口 (人)	99	398	3,026	3,523	
	平 均 (L)	333	417	378	381	
	最 大 (L)	515	508	440	450	
前 年 度	年 間 配 水 量	13,032	57,969	405,234	476,235	R6. 8. 13
	月 平 均	1,086	4,831	33,770	39,687	
	1 日	平 均	36	159	1,110	
		全体最大日	43	189	1,322	
	1 人 1 日	給水人口 (人)	102	413	3,104	
		平 均 (L)	353	385	358	
		最 大 (L)	422	458	426	

(配水課)

5 配水量分析

(上水道)

(単位：m³)

区分 月別		配 水 量 (A)	有 効 水 量					計 (B)	無効水量 (C)	
			有収水量 (a)	無 収 水 量						計
				メーター 不感水量	局事業用 水 量	公共消防 用 水 量	無料給水量 ・その他			
令和7年4月		3,043,772	2,763,384	55,268	16,331	26	303	71,928	2,835,312	208,460
5月		3,156,590	2,638,104	52,762	18,629	118	21	71,530	2,709,634	446,956
6月		3,139,743	2,836,168	56,723	21,304	190	281	78,498	2,914,666	225,077
7月		3,338,797	2,738,919	54,778	25,015	21	21	79,835	2,818,754	520,043
8月		3,324,916	2,922,238	58,445	31,609	459	294	90,807	3,013,045	311,871
9月		3,161,170	2,826,521	56,530	34,144	261	20	90,955	2,917,476	243,694
10月		3,211,255	3,034,234	60,685	23,716	74	322	84,797	3,119,031	92,224
11月		3,089,425	2,775,399	55,508	19,804	47	23	75,382	2,850,781	238,644
12月		3,230,121	2,863,318	57,266	17,891	114	772	76,043	2,939,361	290,760
令和8年1月		3,239,780	2,678,199	53,564	18,329	825	22	72,740	2,750,939	488,841
2月		2,904,065	2,902,937	58,059	14,807	15	1,038	73,919	2,976,856	△ 72,791
3月		3,136,364	2,783,814	55,676	23,704	64	23	79,467	2,863,281	273,083
計		37,975,998	33,763,235	675,264	265,283	2,214	3,140	945,901	34,709,136	3,266,862
月 平 均		3,164,667	2,813,603	56,271	22,107	185	262	78,825	2,892,428	272,239
1 日 平 均		104,044	92,502	1,850	727	6	9	2,592	95,094	8,950
前	計	37,906,040	34,122,177	682,444	285,742	1,094	2,014	971,294	35,093,471	2,812,569
年	月 平 均	3,158,837	2,843,515	56,870	23,812	91	168	80,941	2,924,456	234,381
度	1 日 平 均	103,852	93,485	1,870	783	3	6	2,662	96,147	7,705

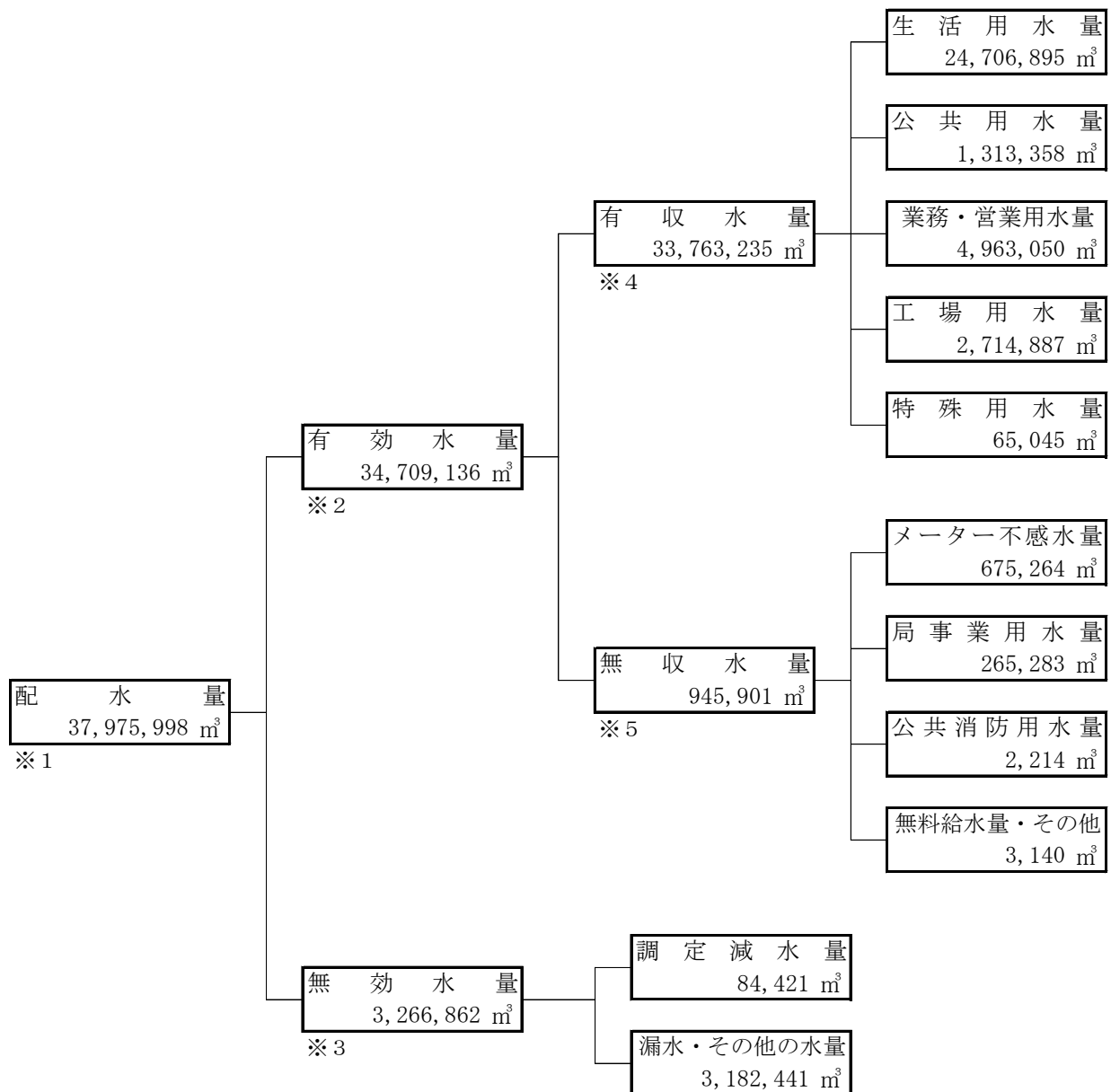
(注) 月平均及び1日平均水量の計は、各配水量の計を月数及び日数で除しているため、各水量の平均水量とは合わない場合がある。

(単位：%)

区分	有収率 (a/A)	有効率 (B/A)	無効率 (C/A)
令和7年度	88.91	91.40	8.60
前年度	90.02	92.58	7.42

(配水課)

配水量分析表（上水道）



- （注） ※1 配水量・・・浄水場から配水管等に送り出された水量。（年度合計）
 ※2 有効水量・・・メーターで計量された水量及び局事業用水量（施設管理の必要から排水等で使用した水量）など。
 ※3 無効水量・・・配水管及びメーターより上流部の給水管からの漏水量、調定減水量（料金を決定する際に、漏水等様々な要因によりメーターの測定値より減額した水量）、不明水量など。
 ※4 有収水量・・・料金徴収の対象となった水量。
 ※5 無収水量・・・料金徴収の対象とならなかった水量。メーター不感水量、局事業用水量、消防用水、その他公共用水などのうち料金その他の収入が全くない水量など。

（営業課・配水課）

(簡易水道)

(単位：m³)

区分 月別		配 水 量 (A)	有 効 水 量						無効水量 (C)	
			有収水量 (a)	無 収 水 量				計 (B)		
				メーター 不感水量	局事業用 水 量	公共消防 用 水 量	無料給水量 ・その他			計
令和 7 年 4 月		38, 566	33, 203	664	1, 401	1	0	2, 066	35, 269	3, 297
5 月		40, 465	27, 174	543	952	1	0	1, 496	28, 670	11, 795
6 月		40, 666	35, 163	703	1, 433	0	0	2, 136	37, 299	3, 367
7 月		44, 046	29, 579	592	1, 628	3	0	2, 223	31, 802	12, 244
8 月		43, 966	37, 451	749	1, 691	2	0	2, 442	39, 893	4, 073
9 月		40, 813	30, 909	618	1, 146	1	0	1, 765	32, 674	8, 139
10月		41, 189	39, 397	788	1, 467	41	0	2, 296	41, 693	△ 504
11月		38, 891	28, 749	575	1, 329	1	0	1, 905	30, 654	8, 237
12月		42, 960	33, 971	679	1, 318	20	0	2, 017	35, 988	6, 972
令和 8 年 1 月		42, 040	28, 849	577	907	0	0	1, 484	30, 333	11, 707
2 月		37, 229	34, 897	698	1, 088	66	0	1, 852	36, 749	480
3 月		39, 677	28, 611	572	1, 481	83	0	2, 136	30, 747	8, 930
計		490, 508	387, 953	7, 758	15, 841	219	0	23, 818	411, 771	78, 737
月 平 均		40, 876	32, 329	647	1, 320	18	0	1, 985	34, 314	6, 562
1 日 平 均		1, 344	1, 063	21	43	1	0	65	1, 128	216
前	計	476, 235	393, 036	7, 861	18, 236	8	0	26, 105	419, 141	57, 094
年	月 平 均	39, 686	32, 753	655	1, 520	1	0	2, 176	34, 929	4, 757
度	1 日 平 均	1, 305	1, 077	22	50	0	0	72	1, 149	156

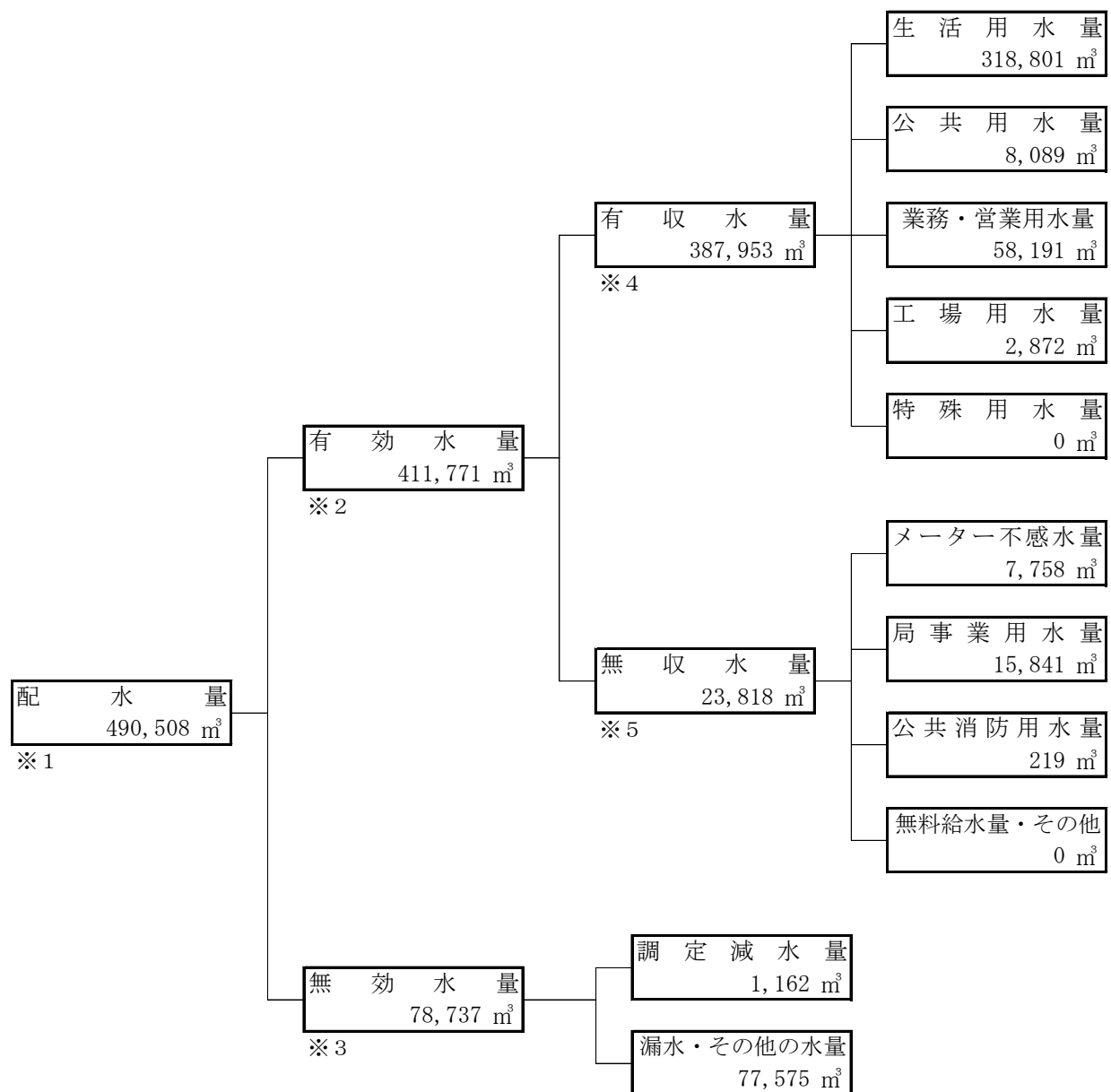
(注) 月平均及び1日平均水量の計は、各配水量の計を月数及び日数で除しているため、各水量の平均水量とは合わない場合がある。

(単位：%)

区分	有収率 (a/A)	有効率 (B/A)	無効率 (C/A)
令和7年度	79.09	83.95	16.05
前年度	82.53	88.01	11.99

(配水課)

配水量分析表（簡易水道）



- （注） ※1 配水量・・・浄水場から配水管等に送り出された水量。（年度合計）
 ※2 有効水量・・・メーターで計量された水量及び局事業用水量（施設管理の必要から排水等で使用した水量）など。
 ※3 無効水量・・・配水管及びメーターより上流部の給水管からの漏水量、調定減水量（料金を決定する際に、漏水等様々な要因によりメーターの測定値より減額した水量）、不明水量など。
 ※4 有収水量・・・料金徴収の対象となった水量。
 ※5 無収水量・・・料金徴収の対象とならなかった水量。メーター不感水量、局事業用水量、消防用水、その他公共用水などのうち料金その他の収入が全くない水量など。

（営業課・配水課）

6 漏水防止

(1) 漏水防止総括

区 分	上 水 道	簡 易 水 道	前 年 度	
			上 水 道	簡 易 水 道
漏 水 調 査 延 長 (km)	405.41	3.70	360.92	12.97
戸 別 音 聴 調 査 件 数 (件)	29,904	653	21,948	1,292
漏 水 防 止 件 数 (件)	149	4	84	15
漏 水 防 止 水 量 (m ³ /日)	1,739.33	67.20	1,242.50	118.80
1 件 当 り 防 止 水 量 (m ³ /日・件)	11.67	16.80	14.79	7.92
1 km 当 り 防 止 件 数 (件/km)	0.37	1.08	0.23	1.16

(2) 漏水修理件数

(上 水 道)

(単位：件)

地 区		平	小名浜	勿 来	常 磐	内 郷	四 倉	計
区 分								
調 査 延 長 （ km ）		129.41	82.53	90.70	23.37	21.09	58.31	405.41
戸別音聴調査（件）		9,949	7,905	4,642	2,249	3,494	1,665	29,904
配 水 管		4	1	4	0	1	0	10
給 水 装 置	分 水 栓	0	0	0	0	0	0	0
	給 水 管	17	15	20	6	4	4	66
	止 水 栓	24	13	12	4	8	7	68
	メ ー タ ー	0	0	0	0	0	0	0
付 属 設 備	消 火 栓	0	0	0	0	0	0	0
	制水弁・空気弁	3	1	1	0	0	0	5
そ の 他		0	0	0	0	0	0	0
計		48	30	37	10	13	11	149
漏水防止水量（m ³ ／h）		19.184	16.688	22.190	2.520	6.030	5.860	72.472
前年度	計	22	15	19	4	17	7	84
	漏水防止水量	9.044	1.188	36.144	2.150	2.289	0.956	51.771

(注) 地区は旧営業所の担当地区による。

(簡 易 水 道)

(単位：件)

地 区		川 前	田 人	遠 野	計
区 分					
調 査 延 長 （ km ）		0.00	0.00	3.70	3.70
戸別音聴調査（件）		141	212	300	653
配 水 管		0	0	0	0
給 水 装 置	分 水 栓	0	0	0	0
	給 水 管	1	2	0	3
	止 水 栓	1	0	0	1
	メ ー タ ー	0	0	0	0
付 属 設 備	消 火 栓	0	0	0	0
	制水弁・空気弁	0	0	0	0
そ の 他		0	0	0	0
計		2	2	0	4
漏水防止水量（m ³ /h）		1.700	1.100	0.000	2.800
前年度	計	1	1	13	15
	漏水防止水量	0.010	1.000	3.940	4.950

(注) 地区は旧営業所の担当地区による。

(配水課)

7 断減水の状況

(上水道)

(断水時間 3 時間以上)

区 分 月 別	断水戸数 (戸)	断 水 件 数		広 報 車 出 動 回 数 (回)	給 水 車 出 動	
		事 故 に よる 断 水 (件)	作 業 に よる 断 水 (件)		台 数 (台)	給 水 量 (m ³)
令和 7 年	4 月	52	1	2	0	0
	5 月	82	1	3	1	0
	6 月	85	1	7	0	2
	7 月	150	0	14	0	0
	8 月	36	1	2	1	0.1
	9 月	73	2	7	0	0
	10 月	35	2	1	0	0
	11 月	38	1	3	2	0
	12 月	171	4	1	0	0
令和 8 年	1 月	49	2	1	0	8
	2 月	172	2	13	1	2
	3 月	77	2	5	0	0
計		1,020	19	59	5	12.1
前 年 度		744	9	48	8	5.1

(簡易水道)

(断水時間 3 時間以上)

区 分 月 別	断水戸数 (戸)	断 水 件 数		広 報 車 出 動 回 数 (回)	給 水 車 出 動	
		事 故 に よる 断 水 (件)	作 業 に よる 断 水 (件)		台 数 (台)	給 水 量 (m ³)
令和 7 年	4 月	0	0	0	0	0
	5 月	0	0	0	0	0
	6 月	0	0	0	0	0
	7 月	0	0	0	0	0
	8 月	0	0	0	0	0
	9 月	0	0	0	0	0
	10 月	0	0	0	0	0
	11 月	0	0	0	0	0
	12 月	0	0	0	0	0
令和 8 年	1 月	0	0	0	0	0
	2 月	1	1	0	0	0
	3 月	0	0	0	0	0
計		1	1	0	0	0
前 年 度		30	0	2	0	0

(配水課)

8 水質試験成績表

(令和7年4月～令和8年3月の平均値)

(上水道)

区 分			単位	試験回数		平 浄 水 場		上 野 原 浄 水 場		泉 浄 水 場		
				原水	給水	江筋原水	給水沼ノ内	原 水	給水常磐	原 水	給水湯本	
河 川 名						夏 井 川		好 間 川		鮫 川		
原 水 の 種 類						表 流 水		表 流 水		表 流 水		
1 日 平 均 取 水 量			m ³ /日			29,398		21,861		15,467		
1 日 平 均 配 水 量			〃			25,683		21,562		14,741		
水 温			℃	12	12	13.7	18.3	14.7	19.5	14.4	17.6	
水 質	1	一般細菌	個/mL	12	12	1,400	0	1,300	0	2,200	0	
	2	大腸菌		12	12	—	—	—	—	—	—	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	4	水銀及びその化合物	〃	4	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	5	セレン及びその化合物	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	6	鉛及びその化合物	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	7	ヒ素及びその化合物	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	8	六価クロム化合物	〃	4	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	9	亜硝酸態窒素	〃	4	4	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	4	4	0.54	0.48	0.34	0.33	0.59	0.60	
	12	フッ素及びその化合物	〃	4	4	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
	13	ホウ素及びその化合物	〃	4	4	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	14	四塩化炭素	〃	4	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	15	1,4-ジオキサン	〃	4	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	基 準	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	〃	4	4	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17		ジクロロメタン	〃	4	4	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
18		テトラクロロエチレン	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
19		トリクロロエチレン	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
20		ベンゼン	〃	4	4	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
21		塩素酸	〃	0	4	—	<0.06	—	0.06	—	<0.06	
22		クロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0.002	—	<0.002	—	<0.002	
23		クロロホルム	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0.012	—	0.012	—	0.014	
24		ジクロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0.003	—	0.003	—	<0.003	
25		ジブロモクロロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0.003	—	<0.001	—	0.002	
26		臭素酸	〃	0	4	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	
27		総トリハロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0.021	—	0.017	—	0.020	
28		トリクロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0.008	—	0.009	—	0.010	
29		ブロモジクロロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0.007	—	0.004	—	0.005	
30		ブロモホルム	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	
準 拠 項 目		31	ホルムアルデヒド	〃	0	4	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008
	32	亜鉛及びその化合物	〃	4	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	33	アルミニウム及びその化合物	〃	4	4	0.11	0.02	0.05	0.04	0.20	0.03	
	34	鉄及びその化合物	〃	4	4	0.20	<0.01	0.07	<0.01	0.30	0.02	
	35	銅及びその化合物	〃	4	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	36	ナトリウム及びその化合物	〃	4	4	8.4	9.6	7.3	8.3	6.4	7.9	
	37	マンガン及びその化合物	〃	4	4	0.016	<0.001	0.007	<0.001	0.030	<0.001	
	38	塩化物イオン	〃	12	12	9.4	14	5.8	9.1	4.0	8.6	
	39	カルシウム、マグネシウム等	〃	4	4	35	38	37	37	42	43	
	40	蒸発残留物	〃	4	4	96	87	75	73	98	95	
	41	陰イオン界面活性剤	〃	4	4	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	42	ジェオスミン	〃	4	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	
	43	2-メチルイソボルネオール	〃	4	4	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	44	非イオン界面活性剤	〃	4	4	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	45	フェノール類	〃	4	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	46	有機物 (TOC)	〃	12	12	1.3	0.6	0.8	0.5	1.2	0.6	
目 的	47	pH値		12	12	7.8	7.5	8.0	7.6	7.9	7.6	
	48	味		0	12 ^{※2}	—	—	—	—	—	—	
	49	臭気		12	12 ^{※2}	—	—	—	—	—	—	
	50	色度	度	12	12	6	<1	4	<1	9	<1	
	51	濁度	〃	12	12	1.8	<0.1	1.5	<0.1	4.8	<0.1	
	その他	BOD		mg/L	4	0	1.3	—	<0.5	—	<0.5	—
		有機物等 (過マンガン酸)		〃	2	2	4.4	0.7	2.1	0.8	8.1	0.9
		遊離残留塩素		〃	0	12 ^{※2}	—	0.4	—	0.4	—	0.3

(注) ※1 水源に表流水を含む水系の給水については4月～9月まで毎月検査を実施している。

※2 味及び臭気、遊離残留塩素については、別途末端給水の毎日検査を実施している。

(<は、報告下限値未満)

山 玉 浄 水 場		法田第一ポンプ場		法田第二ポンプ場	
原 水	給水勿来	原 水	給 水	原 水	給 水
四 時 川					
表 流 水		地 下 水		地 下 水	
22,959		5,171		15,728	
21,159		5,171		15,728	
12.8	18.7	16.4	19.2	16.5	19.3
660	0	8	0	5	0
-	-	-	-	-	-
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.44	0.43	0.53	0.46	0.54	0.54
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	<0.06	-	<0.06	-	<0.06
-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002
-	0.006	-	<0.001	-	<0.001
-	<0.003	-	<0.003	-	<0.003
-	0.001	-	0.002	-	0.002
-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
-	0.010	-	0.005	-	0.006
-	0.003	-	<0.003	-	<0.003
-	0.003	-	0.002	-	0.002
-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
-	<0.008	-	<0.008	-	<0.008
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.18	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
4.1	5.3	7.2	7.6	7.3	9.0
0.049	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
2.6	6.6	4.0	4.4	3.9	8.6
23	28	47	49	48	58
64	62	89	90	90	100
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
0.8	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
7.6	7.9	7.1	7.2	7.1	7.1
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
6	<1	<1	<1	<1	<1
3.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.5	-	-	-	-	-
5.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.4
-	0.3	-	0.3	-	0.3

(簡易水道)

区 分			単位	試験 回数		川 前 浄 水 場		旅 人 浄 水 場		上 遠 野 浄 水 場	
				原水	給水	原 水	給 水	原 水	給 水	原 水	給 水
河 川 名					五 林 川				鮫 川		
原 水 の 種 別					表 流 水		地 下 水		表 流 水		
1 日 平 均 取 水 量			m ³ /日		33		172		832		
1 日 平 均 配 水 量			〃		33		166		451		
水 温			℃	12	12	12. 2	16. 7	14. 5	15. 1	13. 2	17. 2
水 質	1	一般細菌	個/mL	12	12	160	0	0	0	2, 600	0
	2	大腸菌		12	12	—	—	—	—	—	—
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	4	4	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003
	4	水銀及びその化合物	〃	4	4	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005
	5	セレン及びその化合物	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	6	鉛及びその化合物	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	7	ヒ素及びその化合物	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	0. 003	0. 003	<0. 001	<0. 001
	8	六価クロム化合物	〃	4	4	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
	9	亜硝酸態窒素	〃	4	4	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	〃	4	4	0. 26	0. 21	<0. 02	<0. 02	0. 59	0. 60
	12	フッ素及びその化合物	〃	4	4	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08
	13	ホウ素及びその化合物	〃	4	4	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
	14	四塩化炭素	〃	4	4	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
	基 準	15	1, 4-ジオキサン	〃	4	4	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
16		シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	〃	4	4	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004
17		ジクロロメタン	〃	4	4	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002
18		テトラクロロエチレン	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
19		トリクロロエチレン	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
20		ベンゼン	〃	4	4	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001
21		塩素酸	〃	0	4	—	<0. 06	—	<0. 06	—	<0. 06
22		クロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0. 002	—	<0. 002	—	<0. 002
23		クロロホルム	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0. 018	—	<0. 001	—	0. 015
24		ジクロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0. 004	—	<0. 003	—	<0. 003
25		ジブロモクロロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0. 001	—	<0. 001	—	<0. 001
26		臭素酸	〃	0	4	—	<0. 001	—	<0. 001	—	<0. 001
27		総トリハロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0. 023	—	<0. 001	—	0. 021
28		トリクロロ酢酸	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0. 014	—	<0. 003	—	0. 011
準 拠 項 目		29	ブロモジクロロメタン	〃	0	4(8) ^{※1}	—	0. 004	—	<0. 001	—
	30	ブロモホルム	〃	0	4(8) ^{※1}	—	<0. 001	—	<0. 001	—	<0. 001
	31	ホルムアルデヒド	〃	0	4	—	<0. 008	—	<0. 008	—	<0. 008
	32	亜鉛及びその化合物	〃	4	4	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
	33	アルミニウム及びその化合物	〃	4	4	0. 07	<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 15	<0. 01
	34	鉄及びその化合物	〃	4	4	0. 15	<0. 01	<0. 01	<0. 01	0. 25	<0. 01
	35	銅及びその化合物	〃	4	4	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
	36	ナトリウム及びその化合物	〃	4	4	6. 7	7. 3	7. 0	7. 2	5. 8	6. 6
	37	マンガン及びその化合物	〃	4	4	0. 011	<0. 001	0. 007	<0. 001	0. 016	<0. 001
	38	塩化物イオン	〃	12	12	5. 8	6. 5	2. 9	3. 2	3. 8	4. 9
	39	カルシウム、マグネシウム等	〃	4	4	19	20	48	48	39	41
	40	蒸発残留物	〃	4	4	64	55	84	86	85	80
	41	陰イオン界面活性剤	〃	4	4	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02
	42	ジェオスミン	〃	4	4	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001
	43	2-メチルイソボルネオール	〃	4	4	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
目 的	44	非イオン界面活性剤	〃	4	4	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005
	45	フェノール類	〃	4	4	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
	46	有機物 (TOC)	〃	12	12	0. 9	0. 6	<0. 3	<0. 3	1. 1	0. 7
	47	p H値		12	12	7. 7	7. 8	8. 2	7. 8	7. 9	7. 9
	48	味		0	12 ^{※2}	—	—	—	—	—	—
	49	臭気		12	12 ^{※2}	—	—	—	—	—	—
	50	色度	度	12	12	6	<1	<1	<1	6	<1
	51	濁度	〃	12	12	1. 6	<0. 1	<0. 1	<0. 1	3. 1	<0. 1
	その他	BOD	mg/L	4	0	<0. 5	—	—	—	<0. 5	—
	有機物等 (過マンガン酸)	〃	2	2	5. 9	1. 0	0. 4	0. 4	4. 4	1. 3	
	遊 離 残 留 塩 素	〃	0	12 ^{※2}	—	0. 3	—	0. 3	—	0. 3	

(注) ※1 水源に表流水を含む水系の給水については4月～9月まで毎月検査を実施している。

※2 味及び臭気、遊離残留塩素については、別途末端給水の毎日検査を実施している。

(<は、報告下限値未満)

鷹ノ巣浄水場		入遠野浄水場	
原水	給水	原水	給水
上遠野川		上遠野川	
表流水		表流水	
142		925	
142		552	
13.3	16.6	14.0	18.8
31	0	650	0
-	-	-	-
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	0.002	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.58	0.58	0.49	0.50
<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
-	<0.06	-	<0.06
-	<0.002	-	<0.002
-	0.006	-	0.011
-	0.003	-	<0.003
-	0.001	-	<0.001
-	<0.001	-	<0.001
-	0.010	-	0.017
-	0.003	-	0.009
-	0.003	-	0.004
-	<0.001	-	<0.001
-	<0.008	-	<0.008
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.04	<0.01	0.06	<0.01
0.05	<0.01	0.09	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
5.7	6.0	5.9	6.4
0.003	<0.001	0.008	<0.001
3.9	4.2	3.6	4.4
46	47	42	43
90	87	80	78
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.3	<0.3	0.7	0.4
7.8	7.8	7.8	7.7
-	-	-	-
-	-	-	-
1	<1	4	<1
0.7	<0.1	1.3	<0.1
<0.5	-	<0.5	-
2.0	1.0	2.4	1.3
-	0.3	-	0.3

〈参考〉水道水質基準（水質基準に関する省令）

	項 目 名	基 準	備 考
1	一般細菌	1 mLの検水で形成される集落数が100以下であること	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	金 属
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01mg/L以下	無機物質
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	一般有機化学物質
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	
21	塩素酸	0.6mg/L以下	消 毒副生成物
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	
23	クロロホルム	0.06mg/L以下	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	
26	臭素酸	0.01mg/L以下	
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	金 属
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	
38	塩化物イオン	200mg/L以下	無機物質
39	カルシウム、マグネシウム等	300mg/L以下	
40	蒸発残留物	500mg/L以下	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	有機物質
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	
45	フェノール類	0.005mg/L以下	
46	有機物（TOC）	3mg/L以下	
47	pH値	5.8以上8.6以下	基 礎 的 状 態
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	
50	色度	5度以下	
51	濁度	2度以下	

（浄水課）

〈参 考〉

放射性物質の測定結果

国の原子力災害現地対策本部の方針により、福島県が策定した「飲料水の放射性物質モニタリング検査実施計画」等に基づき、浄水場の給水栓（水道蛇口）から採水した水道水について、平浄水場、上野原浄水場、泉浄水場、山玉浄水場、法田第二ポンプ場、川前浄水場、入遠野浄水場、鷹ノ巣浄水場の8浄水場については週3回（日・火・木曜日に採水）、法田第一ポンプ場、旅人浄水場、上遠野浄水場の3浄水場については週1回（火曜日に採水）、水質管理センターにおいて水道水中の放射性物質の測定を行っている。

1 令和7年4月1日～令和8年3月31日の測定結果

（単位：ベクレル/kg）

採 水 場 所	測定頻度	放射性ヨウ素	放射性セシウム	
		ヨウ素131	セシウム134	セシウム137
① 平浄水場	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
② 上野原浄水場	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
③ 泉浄水場	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
④ 山玉浄水場	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑤ 法田第二ポンプ場	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑥ 川前浄水場（川前簡水）	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑦ 入遠野浄水場（遠野簡水）	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑧ 鷹ノ巣浄水場（遠野簡水）	3回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑨ 法田第一ポンプ場	1回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑩ 旅人浄水場（田人簡水）	1回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)
⑪ 上遠野浄水場（遠野簡水）	1回/週	不検出(ND)	不検出(ND)	不検出(ND)

- (注) 1 測定結果が数値で表せない場合、「ND (Not Detectable) 検出せず」と表記している。
 2 検出下限値は測定機器や測定時間などによっても違ってくるが、現在の検査状況では1ベクレル/kgとなっている。

2 飲料水モニタリング検査の推移

(1) 平成23年3月16日から開始

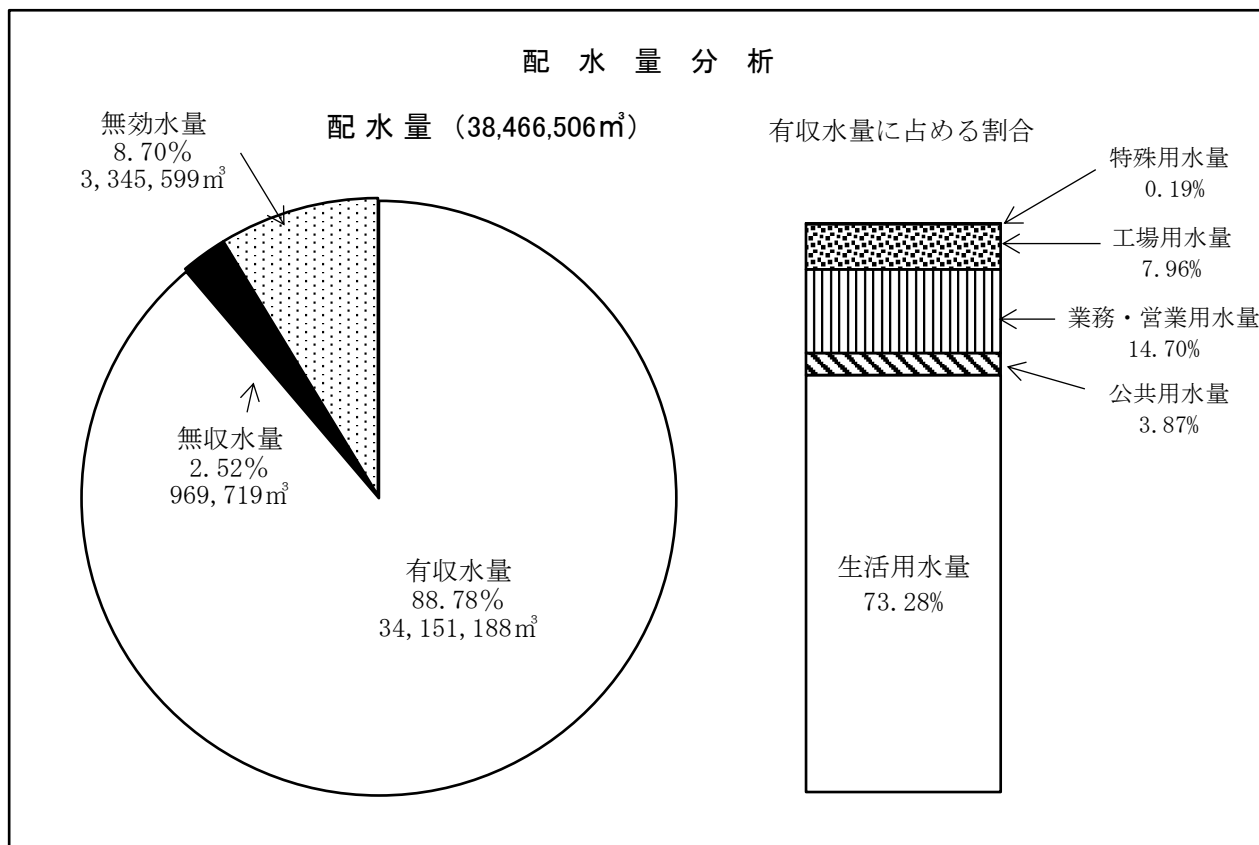
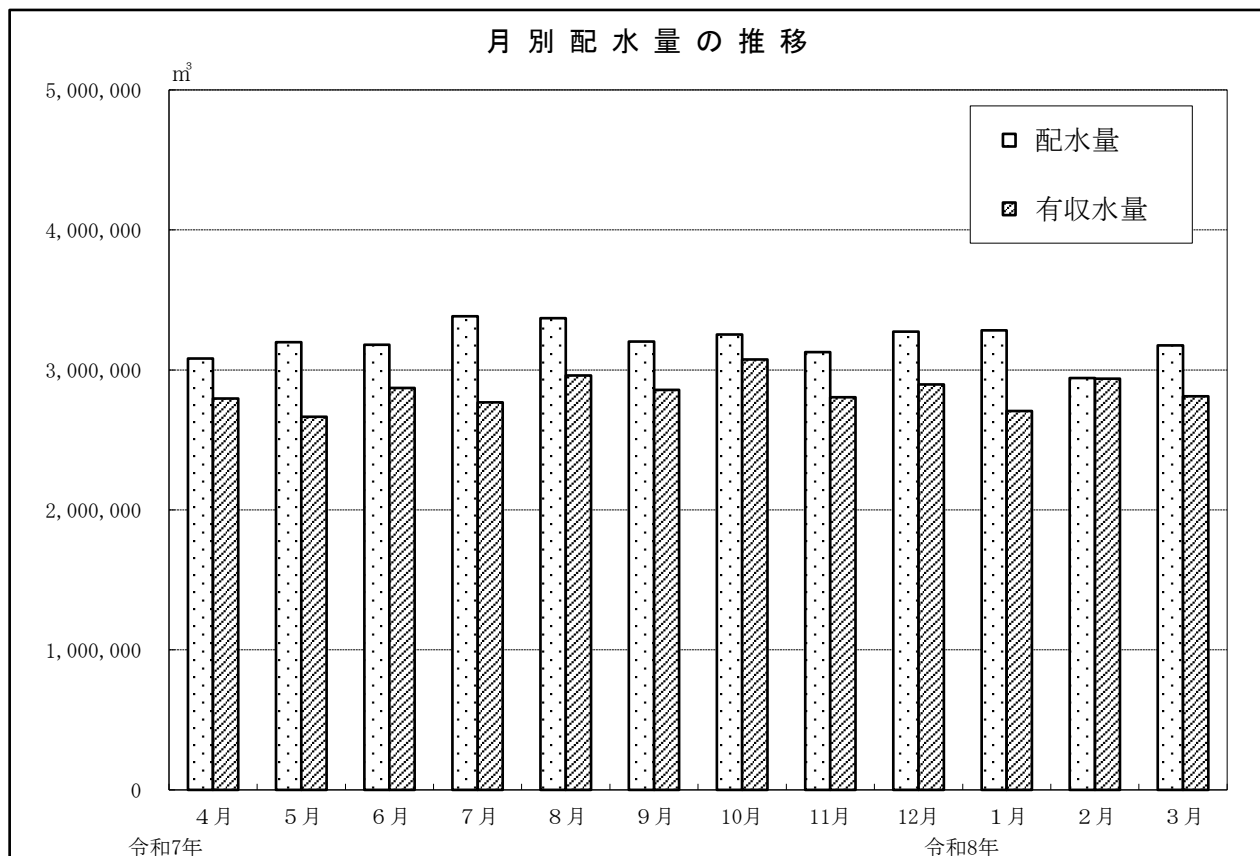
実施主体 : 国の原子力災害現地対策本部
 検査場所 : 福島県原子力センター福島支所又は(財)日本分析センター（千葉市）
 検出下限値 : 4ベクレル/kg

(2) 平成23年10月24日から現在まで

実施主体 : いわき市水道局（国の原子力災害現地対策本部の方針による）
 検査場所 : 水質管理センター
 検出下限値 : 1ベクレル/kg

(注) 平成24年1月16日以前は、2ベクレル/kg

（浄水課）



(注) 数値は、上水道及び簡易水道の合計値である。

