

施 設

1 上水道施設

- (1) 取水施設
- (2) 浄水施設
- (3) 配水池
- (4) ポンプ場

2 簡易水道施設

- (1) 取水施設
- (2) 浄水施設
- (3) 配水池
- (4) ポンプ場

3 災害時応急給水施設

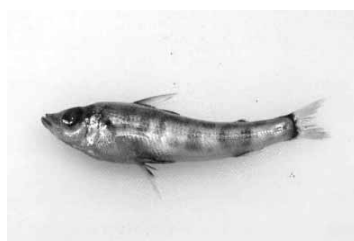
- (1) 耐震性貯水槽設置箇所
- (2) 災害時用応急器材

4 配水管布設延長

5 口径別管種別管路布設延長

<参考> いわき市水道水源保護地域

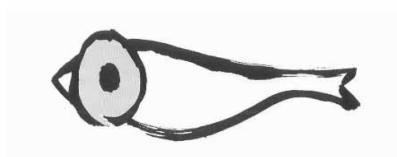
市の魚 めひかり（平成13年10月1日制定）



標準和名「アオメエソ」

市制施行35周年を記念し、本市の水産物のイメージアップと消費拡大を図るために制定されました。標準和名は「アオメエソ」といい、目が非常に大きく青緑色に光ることから、通称「目光＝めひかり」と呼ばれています。

イメージキャラクター メピカリ



IV 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 (m ³ /日)
				水量 (m ³ /日)	許可年月日	有効年月日		
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			93,138				75,240
合 計				225,021				203,480

- (注) 1 夏井川の水利権水量29,376m³には、小玉ダム放流の15,000m³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。
 3 地下水には、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 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

(ア) 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	平	平第1配水池	平鎌田字江ノ上142の2	PC	φ33.0×8.8
		平第2配水池	〃	PC	φ34.3×11.05
		鎌田山調整池	平鯨岡字中根46の2	PC	φ13.0×3.15
		鎌田山1号配水池	平鎌田字石名坂79	RC	[14.4×17.5-7.75]×4.5
		鎌田山2号配水池	〃	RC	[14.4×17.5-7.75]×4.5
		鎌田山3号配水池	〃	RC	[15.0×72.4-9.0]×3.3
	水	瀬沢配水池	自由ヶ丘43の22	PC	φ22.0×5.8
		南白土配水池	平南白土字竹ノ下37の2	PC内 二槽式	φ20.0×7.3
		北神谷配水池	平北神谷字袖作106の2	RC	4.0×5.0×2.9
		平窪調整池	平上平窪字小倉42の6	RC	6.0×5.0×3.2
		上平窪調整池	平上平窪字五反田107の6	RC	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	FRP	4.0×4.0×1.95
		石森配水池	石森二丁目20の13	RC	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	FRP	5.0×10.0×3.0
		上片寄2号配水池	〃	FRP	5.0×6.0×3.0
		平成配水池	明治団地37の2	RC	6.0×15.0×5.2
		小 計	12箇所 16基		
		地	上野原水	上野原1号配水池	好間町上好間字上野原73の2
上野原2号配水池	〃			PC	φ35.5×5.36
八幡小路配水池	平字八幡小路22の1			SUS	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			RC	6.5×6.0×3.25
椎木平2号配水池	〃			RC	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			RC	5.0×4.0×2.8
菊竹調整池	好間工業団地343の3			RC	4.0×5.0×2.9
大利1号調整池	好間町大利字道内108の2			RC	4.5×4.5×3.1
大利2号調整池	〃			RC	3.9×7.0×3.1
小 計	6箇所 9基				
区	平・上野原水	好間1号配水池	好間工業団地29の2	RC	20.0×8.4×3.5
		好間2号配水池	〃	SUS	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	RC	4.0×4.0×3.7
		好間工業団地2号減圧井	好間工業団地15の17	FRP	2.1×2.1×1.5
		小川配水池	小川町塩田字南161の18	PC内 二槽式	φ22.1[φ15.3]×6.2
		下夕道配水池	小川町高萩字下夕道1の43	RC	3.46×5.96×3.06
		福岡配水池	小川町福岡字山根80の5	SUS	4.2×4.1×3.5
		小 計	6箇所 7基		
平二玉水・法系泉田	中央台低区配水池	中央台鹿島二丁目9の1	PC内 二槽式	φ26.5 [φ18.4]×5.7	
	中央台高区配水池	〃	PC内 二槽式	φ21.205 [φ14.3]×5.6	
	小 計	1箇所 2基			
計	25箇所 34基				

(注) 構造において「RC」は鉄筋コンクリート製、「PC」はプレストレスト鉄筋コンクリート製、「SUS」はステンレス

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	〃
2.60	1	53.60	51.00	345.0	昭49	休止
2.00	1	38.39	36.39	488.0	昭36	〃
2.00	1	38.39	36.39	488.0	昭36	〃
2.00	2	38.39	36.39	1,992.0	昭36	〃
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
	20			25,211.0		
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	〃
	11			10,162.0		
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
1.10	1	64.70	63.60	5.0	昭61	好間工業団地1号減圧井から流入
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
	12			4,594.0		
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		
	47			44,767.0		

製、「FRP」はガラス繊維強化プラスチック製を表す。

区分	水系別	名 称	位 置	構 造	規 模	
小 名 浜 地 区	・山 泉 ・ 平 法 田 水 系 第 二	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 水 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
			佐倉配水池	川部町佐倉218の 2	R C	1.6×1.6×2.1
			小 計	5箇所 5基		
		一 法 水 田 系 第 一	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		
			法田第二水系			
法 田 第 二 水 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 水 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	F R P	8.0×4.0×2.5	
		小 計	4箇所 4基			
計		12箇所 13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
1.90	1	68.20	66.30	4.8	昭41	休止
	7			9,319.8		
7.20	1	62.80	55.60	2,736.0	昭46	法田第一ポンプ場から送水
	1			2,736.0		
11.40	1	87.60	76.20	5,595.0	昭60	法田第二ポンプ場から送水
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	60.0	平2	柳作ポンプ場から送水
	7			1,711.0		
	18			19,558.8		

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
		志座配水池 (旧)	常磐下湯長谷町シザ31	R C	16.95×12.43×4.06
		松ヶ台配水池	常磐湯本町吹谷126の2	R C	6.5×5.5×(3.0)
		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
		藤原調整池	常磐藤原町田場坂61の1	R C	φ 8.0×3.8
		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
	小 計	11箇所 11基			
	水 上 野 系	傾城配水池	常磐湯本町傾城16の6	R C	[19.25×13.5-15]×3.5
		三函調整池	常磐湯本町三函299の14	R C	2.0×2.0×2.5
		小 計	2箇所 2基		
計	13箇所 13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	20.0×16.0×4.1
		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	5.0×5.0×2.4
		高野配水池	内郷高野町坂下2の2	R C	7.4×14.4×4.1
		川平配水池	内郷白水町川平58	R C	19.9×19.5×3.25
		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	7箇所 8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
2.95	2	55.30	52.35	1,243.0	昭38	休止
3.00	1	69.70	66.70	107.0	昭40	〃
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	87.50	84.50	150.0	昭29	休止
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
	16			11,451.2		
2.25	2	49.00	46.75	1,101.0	昭 7	休止
2.00	1	54.00	52.00	8.0	昭53	〃
	3			1,109.0		
	19			12,560.2		
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
2.65	2	80.25	77.60	1,023.0	昭37	入山ポンプ場から送水
1.31	1	139.31	138.00	20.0	平 8	田代ポンプ場から送水
	12			8,584.0		

区分	水系別	名 称	位 置	構 造	規 模
四 倉 地 区	平	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
	水	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	四倉町八基字片倉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		79箇所	95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
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	〃
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1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		
	135			116,000.7		

(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	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
		好間ポンプ場	好間町愛谷字大町27の 3	3
		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	15箇所	37	
	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
		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
		小 計	5 箇所	14
	平 ・ 上 野 原 水 系	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		4 箇所	8	
泉 法 山 ・ 田 平 第 二 水 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台あたり 送水量(m ³ /分)	1台あたり 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2P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2Pへ送水
1	0.150	7.50	フラワーセンター配水池へ送水
1	3.717	110.00	好間1号、2号配水池へ送水
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)
23	20.687	391.45	
3	0.670	7.50	八幡小路地区へ給水(加圧式)
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	0.700	22.00	好間1号、2号配水池へ送水
1	0.340	15.00	大和1号、2号調整池、下ヶ屋敷調整池へ送水
10	2.850	74.00	
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
5	0.701	24.00	
3	4.000	90.00	中央台高区・低区配水池へ送水
3	4.000	90.00	
41	28.238	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	山 玉 ・ 法 田 第 二 水 系	神白ポンプ場	小名浜港ヶ丘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	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	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
	法 山 田 第 二 水 系	法 山 田 第 二 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台あたり 送水量(m ³ /分)	1台あたり 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	0.180	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	7.912	121.80	
1	0.810	11.00	葉山配水池へ送水
1	0.810	11.00	
13	8.852	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 原 水 系	傾城緑ヶ丘ポンプ場	常磐湯本町傾城59の4	2
三函ポンプ場		常磐湯本町三函145の5	2	
ときわポンプ場		常磐湯本町日渡68の1	2	
小 計		3箇所	6	
計		14箇所	35	
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
		入山ポンプ場	内郷白水町入山142の6	2
		川平ポンプ場	内郷白水町川平73の122	2
		川平給水ポンプ場	内郷白水町川平58	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		12箇所	24	

同時運転 可能台数	1台あたり 送水量(m ³ /分)	1台あたり 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、二本樺木地区へ給水 (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)
1	0.063	2.20	休止
1	0.100	5.50	〃
4	0.763	18.70	
22	10.655	291.00	
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	0.630	3.70	川平配水池、川平地区へ送水
1	0.150	7.50	湯ノ岳パーキングへ給水 (加圧式)
1	0.150	1.50	休止
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	0.100	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)
15	3.359	83.05	

区分	水系別	名 称	位 置	ポンプ台数
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2P）	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			83箇所	187

同時運転 可能台数	1台あたり 送水量(m ³ /分)	1台あたり 原動機出力(kW)	備 考
2	0.160	5.50	入間沢調整池へ送水
1	0.140	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	3.384	114.60	
118	59.811	1,311.10	

(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	令和2年度 施設能力 (m ³ /日)	計画 給水 人口 (人)	令和2 年度給 水人口 (人)	計画給水 区域面積 (km ²)
				(種別)	水量 (m ³ /日)	許可年月日 有効年月日					
川前	川前 簡易水道	昭38.7.30	川前 浄水場	五林川 (表流水)	300		川前町川前 字五林79の4	210	800	125	0.375
田人	田人 簡易水道	平27.2.25	旅人 浄水場	馬下川 (表流水)	730	〔平24.3.26 休止〕	田人町黒田 字川崎59	530	660	508	3.050
				No.1井戸 (地下水)	327.6		田人町黒田 字川崎77の2				
				No.2井戸 (地下水)	226.8						
				計	554.4						
小計					1,284.4			530			
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	平26.2.12 令5.6.30	遠野町滝 字椿坊113	880	4,970	3,310	14.150
			鷹ノ巣 浄水場	上遠野川 (表流水)	195		遠野町深山田 字小石平130	180			
			根岸 浄水場 〔平30.3.23 休止〕	(湧水)	160		遠野町滝 字椿坊26の2	160			
			深山田 浄水場 〔平24.3.27 休止〕	(湧水)	75		遠野町深山田 字内ノ草106	75			
			入遠野 浄水場	入遠野川 (表流水)	1,000		平26.2.12 令5.6.30	遠野町入遠野 字落合47の1			
小計					2,430			2,265			
合計					4,014.4			3,005.0	6,430	3,943	17.575

(注) 1 旅人浄水場は馬下川(表流水 730m³)からの取水を休止し、地下水(554.4m³)により取水している。

2 地下水・湧水には、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	φ75mm	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	φ150mm	L = 142.3m (2本)		
浄水 施設	(1)	沈殿池	普通沈殿池 (10.00×2.0×2.6)	1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	
			(5.0×5.0=25m ²)	2池	

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
	根岸	根岸配水池	遠野町滝字椿坊15	R C	4.0×5.0×2.95
	深山田	深山田配水池	遠野町深山田字内ノ草42の1	R C	4.0×3.0×1.6
	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		6 箇所 7 基		
合 計			9 箇所 12 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

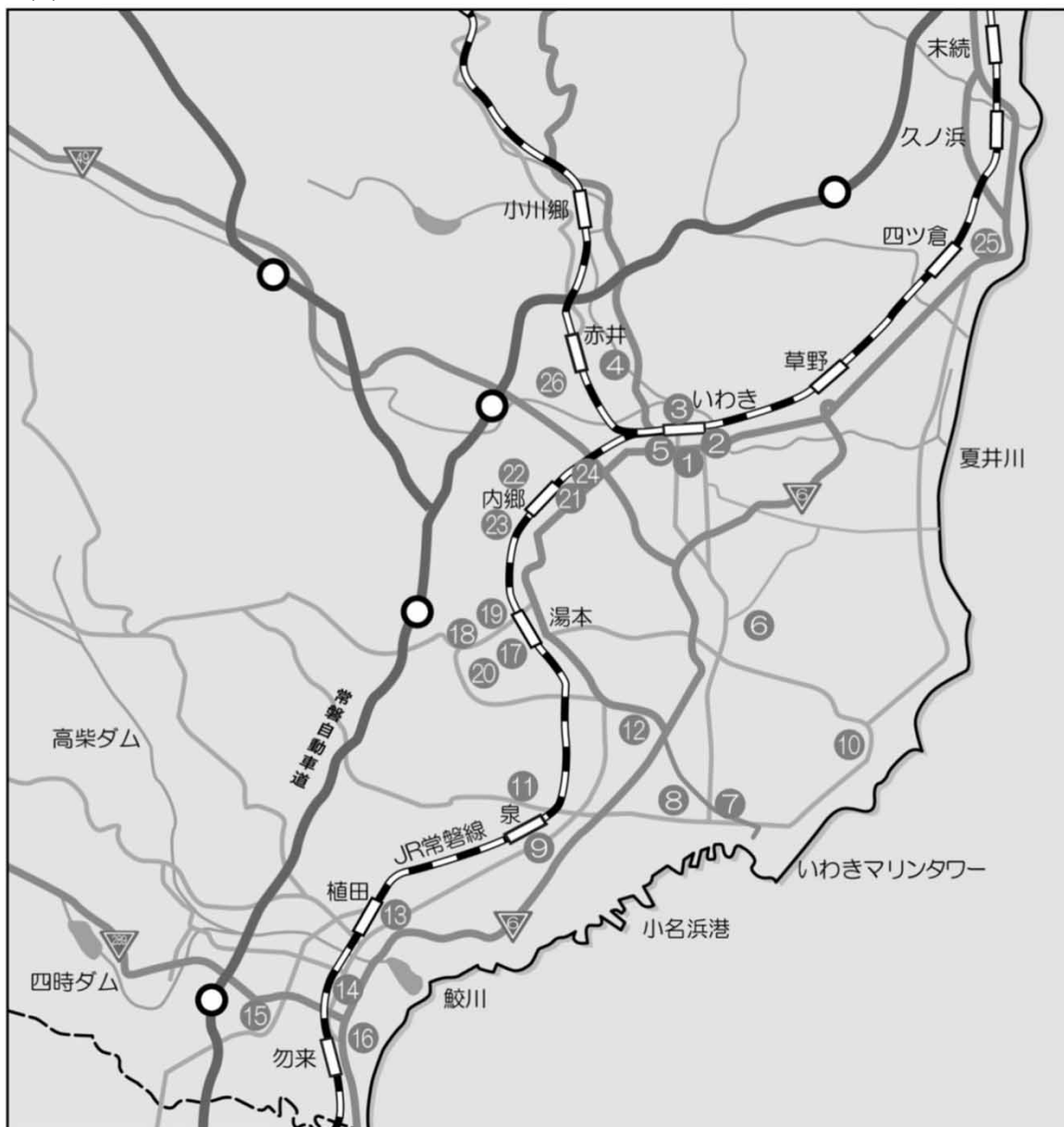
有効水深 (m)	池数	HWL (標高) (m)	LWL (標高) (m)	有効容量 (m ³)	備 考
2.75	2	313.17	310.42	165.0	川前浄水場から送水
	2			165.0	
3.00	2	313.30	310.30	100.8	旅人浄水場から送水
3.00	1	313.30	310.30	123.6	"
3.40	1	211.50	208.10	115.0	旅人配水池から流入
3.40	1	211.50	208.10	164.0	"
	5			503.4	
3.00	2	143.40	140.40	600.0	上遠野浄水場から送水
3.00	2	230.60	227.60	158.4	鷹ノ巣浄水場から送水
2.30	1	116.25	113.95	46.0	休止
1.10	1	260.00	258.75	13.2	"
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
	10			1,479.5	
	17			2,147.9	

送水量 (m ³ /分)	原動機出力 (kW)	備 考
0.708	18.5	鷹ノ巣地区へ給水
0.200	3.7	皿貝地区へ給水
0.217	5.5	深山田地区へ給水
1.125	27.7	
1.125	27.7	

(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	市立平体育館
	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40,000 (平一丁目公園、玉露中央公園、天上田公園は100,000 小名浜第三小学校は60,000)
平一丁目公園は消防用水利兼用型

(2) 災害時用応急器材

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 野 原 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 ボ ン プ 場	小 名 浜 支 所 内 倉 庫	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㎡											3								3	
アルミ製 給水タンク	1㎡		1						1		7	8							2	19	
ステンレス製 給水タンク	1㎡											3								3	
風船式給水槽	1㎡									7										7	
ポリエチレン製 給水	1㎡									2	6	3								11	
組立式給水槽	1㎡																	1		1	
給水槽用架台											17	5								22	
給水槽用栓 仮設給水栓	40										12	9								21	
消火栓用栓 仮設給水栓												8								8	
消火栓用器 開栓器	鉄製			7																7	
非常用 簡易濾過機										7										7	
ポリ容器	20L・10L			8							230	53	50						203	544	
非常用飲料水袋	6L											20,800					115,750		10,560	147,110	
仕切弁用開栓器	1.5m SUS	18		1							12	13								44	
乙止水栓用器 開栓器				1								18								19	
マンホール蓋用 十字キー				1								15								16	
自動給水置 分配装置				1								1								2	
分配装置用機 発電機	100V			1																1	
分配装置用機 発電機	200- 100V											1								1	
給水タンク車 (圧送式)	2㎡						2	1												3	
給水タンク車 (圧送式)	1.8㎡						1	1												2	
飲料水中ポンプ	50											18								18	
水中ポンプ用機 発電機	100V											8								8	
集会用テント (風防付)	白色										1									1	
キャンプ用テ ン	7人用										3									3	
タープテント	紺 緑色											7								7	
災害時用可搬型 無線機(5W)	3電源式				2															2	
充電式LED 照明装置					3						3									6	
オイルフェンス	m										40			40			20			100	
オイルマット	枚					200								200	300	300	300			1,300	

(配水課)

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2年度						令和 2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	163,568	187	5,338	960	5,752		733	164,301
75mm	424,875	490	7,041	2,722	6,817		3,436	428,311
100mm	646,281	130	7,936	445	8,245		266	646,547
125mm	1,008				503		503	505
150mm	428,908	804	3,900	223	3,976	512	439	429,347
200mm	163,833		2,732	393	2,345		780	164,613
250mm	63,696		427	273	403		297	63,993
300mm	87,679	100	1,761	49	1,678		232	87,911
350mm	42,757		400	25	433		8	42,749
400mm	37,465	311	341	61	146		567	38,032
450mm	2,405						0	2,405
500mm	30,489		146	4			150	30,639
600mm	31,150	943		22			965	32,115
700mm	22,144	424		4			428	22,572
800mm	22,230			10			10	22,240
合計	2,168,488	3,389	30,022	5,191	30,298	512	7,792	2,176,280

(配水課)

(簡易水道)

(単位：m)

区分	簡 易 水 道							令和 2年度 末延長
	前年度 末延長	令和2年度					(A-B) 計	
		(A)			(B)			
		新設	布設替	受贈・ 他	布設替 に伴う 撤去	その他 撤去		
50mm以下	8,161			1			1	8,162
75mm	18,389		95		135	9	49	18,340
100mm	20,614		815	588	815		588	21,202
125mm	0						0	0
150mm	13,394			15			15	13,409
200mm	2,933			5			5	2,938
250mm	595						0	595
合 計	64,086	0	910	609	950	9	560	64,646

(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	670			
	500mm			8,217	34
	600mm			1,504	65
	1,000mm			275	
	導水管延長計	670	0	9,996	99
送 水 管 延 長	250mm				
	350mm			4,058	35
	400mm		224	5,181	20
	500mm		34	1,405	
	600mm			1,318	
	700mm		2,622	3,021	
	800mm		504	680	30
	1,000mm		328		
	送水管延長計	0	3,712	15,663	85
配 水 管 延 長	50mm 以下				1,083
	75mm	490	3,525	32,955	1,257
	100mm	374	5,123	74,514	2,192
	125mm				245
	150mm	145	11,660	197,735	2,578
	200mm		35,415	126,344	1,967
	250mm	317	15,149	47,327	623
	300mm	2,056	36,416	47,556	1,162
	350mm		20,541	21,251	518
	400mm	809	25,922	10,311	395
	450mm		1,745	660	
	500mm		9,136	19,558	1,210
	600mm		10,179	21,092	475
	700mm		6,032	15,669	632
	800mm		14,596	7,232	272
	配水管延長計	4,191	195,439	622,204	14,609
配水管総延長に占める割合		0.19%	8.98%	28.59%	0.67%
合 計		4,861	199,151	647,863	14,793

(単位：m)

ステンレス 鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化ビニル管			ポリエチレン		合計
		TS 継手	RR 継手	RR-L 継手	H P P E	P E P・P P	
							670
							8,251
							1,569
							275
0	0	0	0	0	0	0	10,765
							0
							4,093
44							5,469
							1,439
							1,318
6							5,649
							1,214
42							370
92	0	0	0	0	0	0	19,552
161	81	79,458	59,740	5,576	13,897	4,305	164,301
348	120	68,327	265,891	35,668	19,720	10	428,311
1,086	189	78,550	434,605	31,764	18,150		646,547
	35	160	65				505
1,895		21,313	159,739	23,817	10,465		429,347
887							164,613
577							63,993
721							87,911
439							42,749
595							38,032
							2,405
735							30,639
369							32,115
239							22,572
140							22,240
8,192	425	247,808	920,040	96,825	62,232	4,315	2,176,280
0.38%	0.02%	11.39%	42.28%	4.45%	2.86%	0.20%	100.00%
8,284	425	247,808	920,040	96,825	62,232	4,315	2,206,597

(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				
	75mm		80	70	
	100mm				
	150mm			253	
	導水管延長計	0	80	323	0
送水管延長	50mm 以下				
	75mm				
	100mm				
	150mm			3,314	59
	送水管延長計	0	0	3,314	59
配水管延長	50mm 以下				113
	75mm		203	5,073	174
	100mm		370	8,382	156
	125mm				
	150mm		534	12,394	204
	200mm			2,938	
	250mm			595	
	300mm				
	配水管延長計	0	1,107	29,382	647
配水管総延長に占める割合		0.00%	1.71%	45.45%	1.00%
合 計		0	1,187	33,019	706

(単位：m)

ステンレス 鋼管	石 セメント管	硬質塩化ビニル管			ポリエチレン		合計
		綿 TS 継手	RR 継手	RR-L 継手	H P P E	P E P・P P	
		260					260
			114				264
	30						30
							253
0	30	260	114	0	0	0	807
							0
							0
							0
							3,373
0	0	0	0	0	0	0	3,373
50		3,680	3,606	154	504	55	8,162
31		4,545	7,067	1,152	95		18,340
86		1,848	8,498	1,047	815		21,202
							0
86			35	156			13,409
							2,938
							595
							0
253	0	10,073	19,206	2,509	1,414	55	64,646
0.39%	0.00%	15.58%	29.71%	3.88%	2.19%	0.09%	100.00%
253	30	10,333	19,320	2,509	1,414	55	68,826

(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				
	75mm		80	70	
	100mm				
	150mm			253	
	400mm	670			
	500mm			8,217	34
	600mm			1,504	65
	1,000mm			275	
	導水管延長計	670	80	10,319	99
送 水 管 延 長	50mm 以下				
	75mm				
	100mm				
	150mm			3,314	59
	250mm				
	350mm			4,058	35
	400mm		224	5,181	20
	500mm		34	1,405	
	600mm			1,318	
	700mm		2,622	3,021	
	800mm		504	680	30
	1,000mm		328		
	送水管延長計	0	3,712	18,977	144
配 水 管 延 長	50mm 以下				1,196
	75mm	490	3,728	38,028	1,431
	100mm	374	5,493	82,896	2,348
	125mm				245
	150mm	145	12,194	210,129	2,782
	200mm		35,415	129,282	1,967
	250mm	317	15,149	47,922	623
	300mm	2,056	36,416	47,556	1,162
	350mm		20,541	21,251	518
	400mm	809	25,922	10,311	395
	450mm		1,745	660	
	500mm		9,136	19,558	1,210
	600mm		10,179	21,092	475
	700mm		6,032	15,669	632
	800mm		14,596	7,232	272
	配水管延長計	4,191	196,546	651,586	15,256
配水管総延長に占める割合		0.19%	8.77%	29.08%	0.68%
合 計		4,861	200,338	680,882	15,499

(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			ポ リ エ チ レ ン		合 計
			TS 継 手	RR 継 手	RR-L 継 手	H P P E	P E P・P P	
			260					260
				114				264
		30						30
								253
								670
								8,251
								1,569
								275
0	30		260	114	0	0	0	11,572
								0
								0
								0
								3,373
								0
								4,093
44								5,469
								1,439
								1,318
6								5,649
								1,214
42								370
92	0		0	0	0	0	0	22,925
211	81		83,138	63,346	5,730	14,401	4,360	172,463
379	120		72,872	272,958	36,820	19,815	10	446,651
1,172	189		80,398	443,103	32,811	18,965		667,749
	35		160	65				505
1,981			21,313	159,774	23,973	10,465		442,756
887								167,551
577								64,588
721								87,911
439								42,749
595								38,032
								2,405
735								30,639
369								32,115
239								22,572
140								22,240
8,445	425		257,881	939,246	99,334	63,646	4,370	2,240,926
0.38%	0.02%		11.51%	41.91%	4.43%	2.84%	0.20%	100.00%
8,537	455		258,141	939,360	99,334	63,646	4,370	2,275,423

いわき市水道水源保護地域

