

第 1 章

沿 革

- 1 下水道事業のあゆみ
- 2 下水道事業の概要と認可
 - (1) 単独公共及び単独特定環境保全公共下水道
 - (2) 流域関連公共下水道（旧高岡市）
 - (3) 流域関連公共下水道（旧福岡町）
- 3 処理区別下水道計画の概要
 - (1) 高岡処理区
 - (2) 伏木処理区
 - (3) 小矢部川処理区
 - (4) 神通川左岸処理区
 - (5) 太田処理区
- 4 流域下水道事業の概要
 - (1) 小矢部川流域下水道事業の概要
 - (2) 神通川左岸流域下水道事業の概要

第 1 章 沿 革

1. 下水道事業のあゆみ

年月日	事 項 (旧高岡市)	事 項 (旧福岡町)	摘 要
昭和			
11.	旧市街地の下水道計画のため基礎調査に着手。		
15.	基礎調査完了。		
23. 12.	高岡市水道部に下水課を設置。		
24. 2. 29	下水道築造認可申請を建設省・厚生省に提出。		
24. 9. 2	下水道事業認可を得る。		
24. 9. 19	高岡市下水道事業起工式を挙行。		
25. 12. 18	高岡市下水道条例を制定。		
29. 9. 13	住吉ポンプ場建設着手。(雨水排除)		
30. 4. 1	住吉ポンプ場建設着手。(運転開始)		
33. 2. 4	当初計画に伏木処理区を追加。 (変更認可)		
33. 2. 7	四屋下水処理場の築造認可。		新下水道法公布 (33. 4. 22)
33. 11. 1	四屋下水処理場の建設に着手。		
34. 1. 1	下水道使用料徴収開始。		
36. 8. 1	くみ取りによるし尿処理開始。		【建設省】第 1 次下水道整備 5 箇年計画 (38～42 4,400 億円)
40. 4. 1	水洗便所使用開始。(簡易処理)		
40. 11. 22	伏木下水処理場の築造認可。		
42. 1. 17	下水道事業受益者負担金省令制定。		下水道整備緊急措置法 (42. 6. 1)
42. 4. 1	「第 1 負担区」受益者負担金徴収開始。		公害対策基本法公布 (42. 8. 3)
44. 3. 26	高岡市水洗便所改造資金貸付基金条例制定。		【建設省】第 2 次下水道整備 5 箇年計画 (42～46 9,300 億円)
44. 4. 1	四屋下水処理場活性汚泥法による処理開始。 四屋下水処理場汚泥焼却炉運転開始。		
44. 10. 1	伏木処理場建設に着手。		水質汚濁防止法公布 (45. 12. 25)
46. 4. 1	守山地区地域下水処理場運転開始。		建設省都市局に下水道部設置 (46. 5. 10)
46. 9. 25	高岡市地域下水道条例制定。		
46. 12. 20	高岡市受益者負担金条例制定。		【建設省】第 3 次下水道整備 5 箇年計画 (46～50 26,000 億円)
47. 4. 1	伏木処理場運転開始。 「第 2 負担区」受益者負担金徴収開始。		下水道事業センター設置 (47)
48. 4. 1	下水道使用料改定。		【富山県】小矢部川流域下水道計画発表 (48. 1)
49. 4. 1	戸出団地地域下水処理場運転開始。 四屋下水処理場増設分運転開始。		
50. 7. 11	住吉ポンプ場汚水中継施設建設着手。		下水道事業センターを日本下水道事業団に改組 (50. 6. 19)
51. 5. 1	住吉ポンプ場汚水中継施設運転開始。		【富山県】小矢部川流域下水道計画決定 (50. 12. 25)
51. 6. 14	四屋下水処理場増設着手。		
51. 10. 1	下水道使用料改定。		【建設省】第 4 次下水道整備 5 箇年計画 (51～55 75,000 億円)
54. 4. 1	中田団地地域下水処理場運転開始。 四屋下水処理場増設分運転開始。		
54. 6. 27	伏木処理場増設着手。		第 13 回日本下水道協会中部地方支部 総会[開催市：高岡市] (51. 7. 8)
54. 8. 1	四屋下水処理場汚泥焼却炉運転開始。		
55. 4. 1	下水課を下水道課に課名を変更。 伏木処理場増設分運転開始。		

年 月 日	事 項 (旧高岡市)	事 項 (旧福岡町)	摘 要
56. 4. 1	下水道使用料改定。		【建設省】第5次下水道整備5箇年計画 (56～60 118,000億円) 【富山県】小矢部川流域下水道計画協定 書締結 (56. 2. 21) 【富山県】小矢部川流域下水道事業認可 (56. 11. 5) 【富山県】小矢部川流域下水道用地買収 協定書締結 (56. 12. 30)
58. 3.		公共下水道基本計画の策定。	【富山県】小矢部川流域下水道幹線管渠 着工 (57. 1. 19)
58. 4. 1	「第3負担区」受益者負担金徴収開始。		【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) [2 条管方式に変更]
58. 7. 28		小矢部川流域関連公共下水道 の当初事業認可。	(58. 2. 18)
58. 10.		公共下水道の建設に着手。	【富山県】二上浄化センター着工 (58. 10.)
59. 9. 1	大井雨水ポンプ場建設着手。		【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (60. 1. 29)
59. 10. 1	下水道使用料改定。		【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (60. 8. 27)
60. 3. 22		福岡町下水道事業特別会計条 例制定。	【建設省】第6次下水道整備5箇年計画 (61～65 122,000億円)
60. 4. 22	大井雨水ポンプ場運転開始。		【富山県】小矢部川流域下水道事業認可 (61. 10. 30)
62. 4. 1	下水道課を下水道管理課・下水道建設 課に改組。 「第4負担区」受益者負担金徴収開始。		【富山県】二上浄化センター供用開始 (63. 3. 29)
63. 3. 28		福岡町都市計画下水道受益者 負担金に関する条例制定。 (425 円/㎡+35 千円/戸)	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (63. 9. 10)
63. 3. 29	伏木汚水中継ポンプ場運転開始。		
63. 4. 1	下水道使用料改定。	「福岡負担区」下水道受益者負 担金徴収開始。	
平成 元 3. 23		福岡町都市計画下水道事業財 政調整基金条例制定。	
元 4. 1	消費税導入に伴う下水道使用料改定。	環境保険課から建設課に所管 換え。	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (元. 4. 3)
2. 1. 22	特定環境保全公共下水道事業 (太田処 理区) 事業認可。		富山・高岡地域公害防止計画承認 (2. 3. 13 元～5 年)
2. 3. 20		福岡町下水道条例制定。	
2. 3. 26		福岡町公共下水道供用開始。 (通水式)	
2. 3. 30	木津汚水中継ポンプ場運転開始。		【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (2. 12. 18)
3. 4. 1	下水道使用料改定。 「第5負担区」受益者負担金徴収開始。	受益者負担金条例改正。 (520 円/㎡+40 千円/戸)	【建設省】第7次下水道整備5箇年計画 (3～7 165,000億円)
3. 5. 15	高岡市公共下水道事業変更認可。[佐 野ポンプ場・古城公園調整池・成美・ 平米雨水バイパス管を追加]		富山県全県域下水道化構想策定 (3. 3.)
4. 4. 1	「第6負担区」受益者負担金徴収開始。		【富山県】神通川左岸流域下水道計画 決定 (3. 12. 21)
4. 9. 16	八丁道水緑景観モデル事業「いきいき 下水道賞」<地域環境創設部門>受賞。		【富山県】神通川左岸流域下水道事業 認可 (4. 5. 29)

年月日	事 項（旧高岡市）	事 項（旧福岡町）	摘 要
4. 12. 10	小矢部川流域関連公共下水道事業変更認可。[流域関連特定環境保全公共下水道を追加]		【富山県】神通川左岸流域下水道管渠工事着工（4）
4. 12. 20	高岡市受益者負担金条例制定。		
5. 3.	公共下水道基本計画の見直し。		【富山県】小矢部川流域下水道事業認可[2 条管方式の廃止]（5. 2. 17）
5. 3. 31	松太枝浜浄化センター供用開始。		
5. 4. 1	「太田負担区」受益者負担金徴収開始。		
6. 3. 30	神通川左岸流域関連公共下水道の当初認可。		
6. 4. 1	下水道使用料改定。	上下水道課新設。	富山・高岡地域公害防止計画承認（7. 3. 13 6～10 年）
6. 6. 28	高岡市下水道条例を全部改正。		【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（7. 3. 15）
7. 4. 1	「特 1 負担区」受益者負担金徴収開始。		【富山県】小矢部川流域下水道全市町村供用開始（7. 3. 29）
8. 4. 3	積雪対策下水道事業竣工。（通水式）		【建設省】第 8 次下水道整備 5 箇年計画（8～12 237,000 億円）
9. 3. 19		水洗便所改造資金融資制度要綱一部改正。	【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（8. 9. 26）
9. 3. 27	中田中継ポンプ場運転開始。		【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（9. 10. 31）
9. 4. 1	下水道使用料改定。		【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（9. 12. 9）
10. 3. 20		下水道条例、下水道事業財政調整基金条例、下水道事業受益者負担金に関する条例改正。	【富山県】神通川左岸浄化センター一部供用開始（9. 12. 24） 【建設省】内川流域浄化対策事業竣工（10. 5. 26）
11. 4. 1	「第 7 負担区」受益者負担金徴収開始。		【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（11. 4. 2）
11. 6. 18		下水道事業受益者負担金に関する条例一部改正。（8 年間猶予/2,000 m ³ 以上）	【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（11. 4. 28）
12. 3. 21		下水道条例及び下水道受益者負担に関する条例一部改正。	【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（11. 12. 9） 【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（12. 12. 11）
15. 4. 1	下水道使用料改定。		【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（13. 3. 28） 【富山県】神通川左岸流域下水道全市町村供用開始（13. 7. 1） 第 40 回日本下水道協会中部支部総会[開催市：高岡市]（15. 5. 22） 【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（15. 11. 14） 【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（15. 11. 17） 【富山県】小矢部川流域下水道事業（変更認可）（16. 9. 27）
17. 4. 1	農業集落排水施設の管理が都市整備部所管となる。		【富山県】神通川左岸流域下水道事業（変更認可）（17. 3. 28）

年月日	事 項	摘 要
17. 11. 1	高岡市下水道条例、高岡市下水道事業受益者負担に関する条例、高岡市地域下水道条例制定。	新「高岡市」誕生 (17. 11. 1)
18. 3. 17	高岡市公共下水道事業変更認可。[事業期間の延長、合流改善事業の追加]	
19. 10. 1	小矢部川流域下水汚泥処理事業事務を県に委託。	【富山県】神通川左岸流域下水道事業 (変更認可) (19. 7. 9)
21. 3.	小矢部川流域下水汚泥処理事業受入施設完成。	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (19. 10. 5)
21. 4. 1	下水道使用料改定。	【富山県】神通川左岸流域下水道事業 (変更認可) (20. 4. 17)
22. 3. 1	浄化センターの汚泥を二上浄化センターへ搬出開始。(小矢部川流域下水汚泥処理事業)	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (21. 8. 3)
22. 4. 1	四屋浄化センターを下水道管理センターに改組、施設・維持管理担当を一元化。 受益者負担金の賦課保留制度を新設。	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (24. 1. 30)
23. 5.	下水道事業法適化計画を総務省に提出。	【富山県】神通川左岸流域下水道事業 (変更認可) (25. 7. 19)
25. 4. 1	下水道管理課及び下水道建設課を下水道課として統合、一元化。	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (25. 12. 17)
26. 3. 20	消費税率改定に伴う料金改定が議決、平成 26 年 4 月 1 日施行。 料金計算の端数処理を 10 円未満切捨てから 1 円未満切捨てに変更。	
26. 4. 1	高岡市上下水道事業の組織統合により、『高岡市上下水道局』が発足。 下水道事業に地方公営企業法を全部適用。	
26. 7.	「内水ハザードマップ」公表。	
27. 2.	住吉ポンプ場雨水施設増設工事に着手。	
27. 3. 31	中田団地地域下水処理場の廃止。	
27. 7. 31	(公社)日本下水道管路管理業協会と災害等における応援業務に関する協定を締結、平成 27 年 7 月 31 日から施行。	
28. 5. 29	住吉ポンプ場雨水施設運転開始。	
30. 3. 9	伏木浄化センター散気装置の更新。(工事費 1 億 2,744 万円)	【富山県】小矢部川流域下水道事業 (変更認可) (30. 1. 11)
30. 3. 15	四屋浄化センター散気装置の更新。(工事費 2 億 2,572 万円)	【富山県】神通川左岸流域下水道事業 (変更認可) (30. 11. 9)
30. 12. 14	マンホールカード配布開始	
31. 3. 15	四屋浄化センター沈砂池設備の更新。(工事費 1 億 4,882 万円)	
31. 3. 26	消費税率改定に伴う料金改定が議決、令和元年 10 月 1 日施行。	
31. 4. 1	「第 8 負担区」受益者負担金徴収開始。	
令和		
元. 12. 16	松太枝浜浄化センター汚泥脱水施設の更新。(工事費 1 億 4,791 万円)	
2. 3. 16	終末処理場ポンプ場等包括的維持管理業務委託契約を締結、令和 2 年 4 月 1 日から施行。	

2. 下水道事業の概要と認可

(1) 単独公共及び単独特定環境保全公共下水道

都市計画決定		事業認可 (下水道法)		事業認可 (都市計画法)		主 な 内 容	計画面積 〔公共〕	計画面積 〔特環〕
昭和		昭和		昭和			(ha)	(ha)
		24. 9. 2	厚生省富衛第159号			高岡市公共下水道事業認可 「高岡処理区」	673.6	
		33. 2. 4	建設省32富計第94号			伏木地区を追加 (99.2ha)	772.8	
		33. 2. 7	厚生省富衛第89号			四屋下水処理場の築造認可	〃	
33. 2. 20	建設省告示第222号 (772.8ha)			33. 2. 20	建設省告示第222号	高岡・伏木処理区を都市計画公共下水道として決定	〃	
		41. 11. 22	厚生省環第891号			伏木下水処理場の築造認可	〃	
43. 9. 28	建設省告示第2851号 (1026.5ha)			43. 9. 28	建設省告示第2851号	高岡駅南地区を事業認可区域に追加 (50ha)	822.8	
		46. 6. 30	建設省富都下事発第2-2号	46. 9. 21	富山県告示第989号	高岡南部地区を認可区域に追加 〔清水町・中川・野村〕 (203.7ha)	1,026.5	
		54. 3. 31	建設省富都下公発第1号	54. 3. 31	富山県告示第335号	事業認可期間の延長	〃	
		57. 3. 16	建設省富都下公発第1号	57. 3. 30	富山県告示第300号	事業認可期間の延長	〃	
57. 8. 12	高岡市告示第65号 (1123.7ha)	57. 10. 19	建設省富都下公発第6号	57. 11. 2	富山県告示第1098号	伏木国分地区を認可区域に追加 (97.2ha)	1,123.7	
		58. 4. 27	建設省富都下公発第1号	58. 5. 24	富山県告示第48号	四屋下水処理場にガスホルダー1基を追加	〃	
59. 10. 17	高岡市告示第266号 (910ha)	59. 10. 30	建設省富都下公発第8号	59. 12. 20	富山県告示第1167号	高岡処理区の一部を小矢部川処理区に変更〔中川・野村〕 (→214ha)	910	
63. 3. 30	高岡市告示第76号	63. 3. 30	建設省富都下公発第9号	63. 8. 16	富山県告示第895号	遮集バイパス管及び山手2号雨水幹線を追加	〃	
平成		平成		平成				
元. 12. 13	高岡市告示第297号	2. 1. 22	建設省富都下公発第4号	2. 1. 22	富山県告示第5号	特定環境保全下水道として太田処理区の認可	〃	73
		2. 4. 12	建設省富都下公発第4号	2. 4		伏木下水処理場脱水機の形式変更・四屋処理場焼却炉の1基減数	〃	〃
3. 4. 19	高岡市告示第62号	3. 5. 15	建設省富都下公発第3号	3. 6. 1	富山県告示第423号	積雪対策下水道事業を追加 古城公園調整池、佐野ポンプ場、雨水バイパス管等	〃	〃
		5. 5. 17	富山県指令第109号	5. 5. 19	富山県告示第375号	雨水バイパス管、導水管のルート変更	〃	〃
		8. 3. 8	富山県指令第239号	8. 3. 8	富山県告示第130号	太田処理区の事業期間延長 氷見市宮田地区の汚水受入れ	〃	〃

都市計画決定		事業認可 (下水道法)		事業認可 (都市計画法)		主 な 内 容	計画面積 (公共)	計画面積 (特環)
平成		平成		平成			(ha)	(ha)
		8. 3. 26	建設省富 都下公発 第3号	8. 3. 29	富山県告示 第182号	高岡・伏木処理区の事業期間延長 処理施設の設備変更	910	73
		11. 3. 1	富山県 指令下 第45号	11. 3. 10	富山県告示 第119号	太田処理区の事業期間延長	〃	〃
		13. 3. 19	富山県 指令下 第44号	13. 3. 30	富山県告示 第182号	高岡・伏木処理区の事業期間延長	〃	〃
		16. 3. 4	富山県 指令下 第191号	16. 3. 12	富山県告示 第120号	太田処理区の事業期間延長	〃	〃
		18. 3. 17	富山県 指令下 第45号	18. 3. 22	富山県告示 第172号	事業期間の延長及び合流改善事 業、計画放流量の追加	〃	〃
		20. 4. 14	富山県 指令都 第281号	20. 6. 6	富山県告示 第305号	高岡・伏木処理区の事業期間延 長、流域下水汚泥処理事業の追加	〃	〃
		20. 4. 14	富山県 指令都 第292号	20. 6. 6	富山県告示 第306号	太田処理区の事業期間延長、流域 下水汚泥処理事業の追加	〃	〃
		22. 12. 9	富山県 指令都 第651号			合流式下水道緊急改善事業の追加	〃	〃
25. 12. 26	高岡市告示 第91号					住吉ポンプ場の敷地面積の変更	〃	〃
		26. 2. 24	富山県 指令都 第75号	26. 2. 28	富山県告示 第77号	高岡・伏木処理区の事業期間延長 計画諸元の変更 住吉ポンプ場の敷地面積の変更	〃	〃
		26. 3. 11	富山県 指令都 第139号	26. 3. 19	富山県告示 第117号	太田処理区の事業期間延長 計画諸元の変更	〃	〃
30. 9. 4	高岡市告示 第240号					伏木万葉ふ頭地区の一部を追加 〔伏木〕計画面積 229ha	〃	〃
		30. 11. 15	富山県 指令都 第362号	31. 1. 18	富山県告示 第18号	高岡・伏木処理区の事業期間延長	〃	〃
		30. 11. 15	富山県 指令都 第363号	31. 1. 18	富山県告示 第20号	太田処理区の事業期間延長	〃	〃

(2) 流域関連公共下水道（旧高岡市）

都市計画決定		事業認可 （下水道法）		事業認可 （都市計画法）		主 な 内 容	計画面積 〔小矢部〕	計画面積 〔神左〕
昭和		昭和		昭和			(ha)	
58. 7. 8	高岡市告示 第120号 (2, 103ha)	58. 7. 28	富山県 指令下 第145号	58. 7. 28	富山県 告示 第702号	小矢部川流域関連公共下水道（小 矢部川処理区）の認可	478	
60. 7. 10	高岡市告示 第183号 (2, 338ha)	60. 9. 3	富山県 指令下 第155号	60. 9. 7	富山県 告示 第927号	伏木、長慶寺、和田、立野の一部 を追加（320ha）	798	
63. 3. 30	高岡市告示 第76号 (2, 378ha)	63. 9. 30	富山県 指令下 第215号	63. 9. 30	富山県 告示 第1064号	木津、能町、戸出6丁目の一部を 追加（426ha）	1, 224	
平成		平成		平成				
2. 4. 18	高岡市告示 第48号 (2, 477ha)	3. 1. 17	富山県 指令下 第2号	3. 1. 17	富山県 告示 第29号	野村、駅南、鐘紡町、戸出の一部 を追加（831ha）	2, 055	
		3. 11. 14	富山県 指令下 第300号	3. 11. 14	富山県 告示 第789号	中田の一部を追加（77ha）	2, 132	
		4. 12. 10	富山県 指令下 第289号			流域関連特定環境保全下水道とし て市街化調整区域を追加 (965ha)	3, 097	
5. 2. 12	高岡市告示 第15号 (2, 495ha)	5. 5. 17	富山県 指令下 第10号	5. 5. 19	富山県 告示 第376号	中保、常国の一部を追加 (57ha)	3, 154	
5. 8. 18	高岡市告示 第48号 (205ha)	6. 3. 30	富山県 指令下 第110号	6. 3. 30	富山県 告示 第213号	神通川左岸流域関連公共下水道 （神通川左岸処理区）の認可	〃	205
		8. 11. 12	富山県 指令下 第231号			高岡オフィスパークを追加 (13ha)	3, 167	〃
9. 10. 7	高岡市告示 第136号 (2, 499ha)					中保、立野、駒方の一部追加 (4ha)	〃	〃
		10. 3. 25	富山県 指令下 第158号			答野島他 7地区の一部追加 (95ha) 事業期間の変更 H16. 3. 31	3, 262	〃
				10. 4. 6	富山県告 示第229号 (2, 213ha)	吉久一丁目他 3地区の一部を追加 (24ha) 事業期間の変更 H16. 3. 31	〃	〃
		11. 3. 1	富山県 指令下 第46号	11. 3. 10	富山県 告示 第118号	神通川左岸処理区の処理分区の追 加変更、事業期間の延長及び事業 費の変更	〃	〃
		11. 9. 8	富山県 指令下 第234号			接続点の追加に伴う処理分区の追 加変更（25処理分区） 大井雨水ポンプ場のポンプ台数の 追加（2台→3台） 事業費の変更〔小矢部〕	〃	〃
		11. 10. 19	富山県 指令下 第253号			接続点の追加に伴う処理分区の追 加変更（1処理分区） 事業費の変更〔神左〕	〃	〃
		13. 3. 7	富山県 指令下 第28号	13. 3. 30	富山県 告示 第182号	計画区域の拡大（吉久10ha） 接続点の追加に伴う処理分区の追 加変更（5処理分区） 赤堀川雨水幹線の追加〔小矢 部〕	3, 272	〃
		14. 3. 1	富山県 指令下 第19号	14. 3. 8	富山県 告示 第114号	都市計画の線引きに伴う計画区域 の変更（木津等36ha） 矢田2号雨水幹線のルート変更	3, 308	〃
		14. 3. 1	富山県 指令下 第20号	14. 3. 8	富山県 告示 第115号	都市計画の線引きに伴う計画区域 の拡大（中曽根等47ha） 処理分区の追加変更	〃	252

都 市 計 画 決 定		事 業 認 可 (下水道法)		事 業 認 可 (都市計画法)		主 な 内 容	計画面積 〔小矢部〕	計画面積 〔神左〕
平成		平成		平成			(ha)	(ha)
		16. 3. 4	富山県 指令下 第189号	16. 3. 12	富山県 告示 第119号	計画区域の拡大、処理分区界の変更(9ha) (小勢第1-1、立野第5) (小勢第2、戸出第1)	3,317	252
		17. 10. 5	富山県 指令下 第184号	17. 10. 5	富山県 告示 第500号	流域関連特定環境保全下水道として市街化調整区域を追加 (中曽根等約 38ha) 〔神左〕	〃	290
		18. 3. 2	富山県 指令下 第25号	18. 3. 16	富山県 告示 第158号	排水分区界の変更等 〔小矢部〕	〃	〃
20. 9. 19	高岡市 告示 第312号					中曽根、木津等の一部追加 〔小矢部〕 計画面積 2,559ha 〔神左〕 計画面積 252ha	〃	〃
		21. 3. 26	富山県 指令都 第239号	21. 3. 31	富山県 告示 第202号	事業期間延長 〔小矢部〕 (富山高岡広域都市計画下水道事業)	〃	〃
		21. 8. 31	富山県 指令都 第590号	21. 9. 28	富山県 告示 第478号 (2,218ha)	計画区域の拡大 〔小矢部〕 (戸出、中田等164ha)	3,481	〃
		22. 3. 30	富山県 指令下 第197号	22. 3. 31	富山県 告示 第126号	事業期間延長 〔神左〕	〃	〃
		25. 6. 21	富山県 指令都 第366号	25. 7. 10	富山県 告示 第322号	事業期間延長、計画諸元の変更 計画区域の拡大 (戸出醍醐等 71ha)	3,552	〃
		26. 3. 12	富山県 指令都 第136号	26. 3. 20	富山県 告示 第126号	事業期間延長 計画諸元の変更 〔神左〕	〃	〃
		26. 10. 17	富山県 指令都 第80291号			雨水排水区域の変更 美原第1と美原第2を統合 〔小矢部〕	〃	〃
				30. 3. 23	富山県 告示第142 号	事業期間延長 〔小矢部〕 (富山高岡広域都市計画下水道事業)	〃	〃
		30. 3. 23	富山県 指令都 第543号			事業期間延長 〔小矢部〕 污水計画区域の拡大 (池田、戸出、 羽広・和田、戸出西部金屋、下黒 田105ha)	3,657	〃
30. 9. 4	高岡市 告示 第240号					池田、戸出等の一部追加 〔小矢部〕 計画面積 2,632ha 〔神左〕 計画面積 252ha	〃	〃
				30. 10. 10	富山県 告示 第428号	計画区域の拡大 〔小矢部〕 (池田、戸出、羽広・和田、戸出 西部金屋、下黒田105ha)	〃	〃
		30. 11. 15	富山県 指令都 第364号	31. 1. 18	富山県 告示 第19号	事業期間延長 〔神左〕	〃	〃

(3) 流域関連公共下水道（旧福岡町）

都市計画決定	事業認可 (下水道法)	事業認可 (都市計画法)	主 な 内 容	計画面積	計画人口
昭和 58. 7. 4	昭和	昭和		(ha) 253	(人) 4, 500
	58. 9.29 計第94号	58. 9. 29		30	2, 600
63. 5.14			幹線管渠と区域の変更	253	4, 500
平成	平成	平成			
	元. 2. 22	元. 2. 27		73. 4	2, 940
	5. 5. 25	5. 5. 25		151. 9	4, 590
7. 12. 6			幹線管渠と用途地域の線引きの 見直し及び市街化想定区域1ha の追加	254	〃
	8. 4. 5	8. 4. 5		186	5, 330
	10. 1. 23	10. 1. 23	赤丸、大滝地区の追加	261	7, 445
			内特定環境保全公共下水道事業	70. 5	2, 515
	13. 2. 19	13. 2. 19	上叢地区、福岡高校等の追加	324. 5	7, 715
			内特定環境保全公共下水道事業	70. 5	2, 515
	16. 4. 5	16. 4. 12	J R北陸線と能越道に挟まれた 地区の追加	371. 3	9, 090
			内特定環境保全公共下水道事業	117. 3	3, 890
	21. 3. 26 富山県指令都 第239号	21. 3. 31 富山県告示 第203号	小矢部川処理区の事業期間延長 (福岡都市計画下水道事業)	〃	〃
	21. 8. 31 富山県指令都 第590号		計画区域の拡大 (65ha)	436	〃
	25. 6. 21 富山県指令都 第366号	25. 7. 10 富山県告示 第323号	事業期間延長、計画諸元の変更 計画区域の拡大 (20ha)	456	〃
	26. 10. 17 富山県指令都 第80291号		福岡地区は変更なし	〃	〃
	30. 3. 23 富山県指令都 第543号	30. 3. 23 富山県 告示143号	事業期間延長	〃	〃

3. 処理区別下水道計画の概要

高岡市の下水道基本計画の概要は下記のとおりです。

汚水計画

(目標年次 令和7年度)

処 理 区 名	事業名	計画処理区域面積 (ha)	計画処理人口 (人)	計 画 汚 水 量 日最大 (m ³ /日)
高 岡 処 理 区	公 共	(713)	(31,250)	(33,978)
伏 木 処 理 区	公 共	197	6,300	5,539
太 田 処 理 区	特 環	73	2,500 (観光人口 2,410)	1,405
小 矢 部 川 処 理 区	公 共	3,589 (旧高岡市 3,335) (旧福岡町 254)	102,600 (旧高岡市 98,512) (旧福岡町 4,088)	82,748 (旧高岡市 80,097) (旧福岡町 2,651)
	特 環	1,903 (旧高岡市 1,606) (旧福岡町 297)	38,298 (旧高岡市 31,704) (旧福岡町 6,594)	25,378 (旧高岡市 19,831) (旧福岡町 5,547)
神 通 川 左 岸 処 理 区	公 共	252	6,600	3,730
	特 環	38	1,000	480
合 計		6,052	157,298 (観光人口 2,410)	119,280

※ 高岡処理区は基本計画上、小矢部川処理区に転換することとなっているため、小矢部川流域下水道の数値を()書で記載。

雨水計画

	・小矢部川処理区(山地) ・伏木処理区 中心市街地 ・高岡処理区 合流区域	・小矢部川処理区(山地以外) ・神通川左岸処理区 ・高岡処理区 分流区域 ・太田処理区 集落地	・伏木処理区 国分地区	・高岡処理区 雨水バイパス 排水区 ・高岡処理区 雨水貯留池 排水区 ・小矢部川処理区 赤堀川排水区 (流出係数0.55)
流 出 係 数	0.4	0.55	0.65	0.7
降 雨 強 度 式	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3730/(t+16)
確 率 年	6年	6年	6年	10年
降 雨 強 度	40mm/hr	40mm/hr	40mm/hr	49mm/hr

(1) 高岡処理区

区 分		基 本 計 画		計 画 決 定	事業認可（下法）	事業認可（都法）
決定及び認可 年 月 日	当 初	－		昭和33年 2月20日	昭和24年 9月 2日	昭和33年 2月20日
	最 終	－		平成30年 9月 4日	平成30年11月15日	平成31年 1月 8日
目 標 年 次		－		令和 7年度	令和 5年度	令和 5年度
処 理 区 域 面 積 (ha)		－		713	713	713
処 理 人 口 (人)		－		31,250	31,800	31,800
排 除 方 法		－		合流式一部分流式	合流式一部分流式	合流式一部分流式
管渠延長 (m)	合 流 管 (m)	－		－	(15,970) 139,790	(15,970) 139,790
	汚 水 管 (m)	－		－	(2,220) 28,087	(2,220) 28,087
	雨 水 管 (m)	－		－	(5,097) 15,148	(5,097) 15,148
	合 計 (m)	－		－	(23,287) 183,025	(23,287) 183,025
ポンプ 施設	箇 所 数 (箇所)	－		2	2	2
	敷 地 面 積 (a)	－		41.5	41.5	41.5
処 理 施 設	名 称	－		四屋浄化センター	四屋浄化センター	四屋浄化センター
	位 置	－		四屋 632-1	四屋 632-1	四屋 632-1
	敷 地 面 積 (a)	－		300	300	300
	処 理 方 式	－		標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法
	処理能力	晴天時日最大 (m³/日)		－	36,000	34,600
		雨天時日最大 (m³/日)		－	122,192	117,600
		汚泥処理量 (dry)		－	10.6 t/日	10.6 t/日
放 流 先	名 称	－		千保川	千保川	千保川
	環 境 基 準	－		C－イ	C－イ	C－イ
汚 水 量 原 単 位	日 平 均 量 (L/人・日)	－		416	416	416
	日 最 大 量 "	－		555	555	555
	時 間 最 大 "	－		833	833	833
	地 下 水 量 "	－		512	512	512
計 画 処 理 水 量 日最大	家 庭 汚 水 量 (m³/日)	－		17,344	17,649	17,649
	工 場 排 水 量 "	－		634	634	634
	地 下 水 量 "	－		16,000	16,281	16,281
	計 "	－		33,978 (流下へ送水)	34,564	34,564
雨 水 計 画	降 雨 強 度 式	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3730}{t+16}$	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3730}{t+16}$	$\frac{3200}{t+20}$
	確 率 年	6年	10年	6年	10年	6年
	降 雨 強 度 (時間)	40mm	49mm	40mm	49mm	40mm
	流 出 係 数	0.4	0.55 0.7	0.4	0.55 0.7	0.4
総 事 業 費 千 円	管 汚水・合流管	－		－	7,355,000	7,355,000
	渠 雨 水 管	－		－	6,368,000	6,368,000
	処 理 場	－		－	10,078,800	10,078,800
	計	－		－	23,801,800	23,801,800

※ 事業認可（下法、都法）の管渠延長（m）中の（ ）内は、主要な管渠の値

※ 総事業費の内訳は伏木処理区を含んだ値

(2) 伏木処理区

区 分		基 本 計 画	計 画 決 定	事業認可（下法）	事業認可（都法）
決定及び認可 年 月 日	当 初	－	昭和33年 2月20日	昭和33年 2月 4日	昭和33年 2月20日
	最 終	平成25年 3月	平成30年 9月 4日	平成30年11月15日	平成31年 1月 8日
目 標 年 次		令和 7年度	令和 7年度	令和 5年度	令和 5年度
処 理 区 域 面 積 (ha)		197	229	197	197
処 理 人 口 (人)		6,300	6,300	6,470	6,470
排 除 方 法		分流式一部合流式	分流式一部合流式	分流式一部合流式	分流式一部合流式
管 渠 延 長 (m)	合 流 管 (m)	9,527	－	(1,990) 9,527	(1,990) 9,527
	汚 水 管 (m)	33,571	－	(1,900) 33,571	(1,900) 33,571
	雨 水 管 (m)	12,309	－	(1,820) 12,309	(1,820) 12,309
	合 計 (m)	55,407	－	(5,710) 55,407	(5,710) 55,407
ポンプ 施 設	箇 所 数 (箇所)	－	－	－	－
	敷 地 面 積 (a)	－	－	－	－
処 理 施 設	名 称	伏木浄化センター	伏木浄化センター	伏木浄化センター	伏木浄化センター
	位 置	伏木磯町1-10	伏木磯町1-10	伏木磯町1-10	伏木磯町1-10
	敷 地 面 積 (a)	42	42	43	43
	処 理 方 式	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法	標準活性汚泥法
	処 理 能 力	晴天時日最大 (m³/日)	5,600	5,700	5,700
		雨天時日最大 (m³/日)	12,200	12,400	12,400
		汚泥処理量 (dry)	1.01 t/d	3.9 t/d	3.9 t/d
放 流 先	名 称	富山湾	富山湾	富山湾	富山湾
	環 境 基 準	B-Ⅰ	B-Ⅰ	B-Ⅰ	B-Ⅰ
汚 水 量 原 単 位	日 平 均 量 (L/人・日)	364	364	364	364
	日 最 大 量 "	485	485	485	485
	時 間 最 大 "	728	728	728	728
	地 下 水 量 "	97	97	97	97
計 画 処 理 水 量 日最大	家 庭 汚 水 量 (m³/日)	3,056	3,056	3,138	3,138
	工 場 排 水 量 "	1,872	1,872	1,872	1,872
	地 下 水 量 "	611	611	628	628
	計 "	5,539	5,539	5,789	5,789
雨 水 計 画	降 雨 強 度 式	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)
	確 率 年	6 年	6 年	6 年	6 年
	降 雨 強 度 (時間)	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
	流 出 係 数	0.65 0.4	0.65 0.4	0.65 0.4	0.65 0.4
総 事 業 費 千 円	管 汚水・合流管	－	－	－	－
	渠 雨 水 管	－	－	－	－
	処 理 場	－	－	－	－
	計	－	－	－	－

※ 事業認可（下法、都法）の管渠延長（m）中の（ ）内は、主要な管渠の値

※ 総事業費の内訳は高岡処理区を含む。

(3) 小矢部川処理区

区 分		基 本 計 画	計 画 決 定	事業認可（下法）	事業認可（都法）
決定及び認可 年 月 日	当 初	－	昭和58年 7月 8日	昭和58年 7月28日	昭和58年 7月28日
	最 終	平成25年 3月	平成30年 9月 4日	平成30年 3月23日	平成30年 9月28日
目 標 年 次		令和 7年度	令和 7年度	令和 4年度	令和 4年度
処 理 区 域 面 積 (ha)		5,440	2,886	4,112	2,648
処 理 人 口 (人)		140,900	74,305	97,269	67,117
排 除 方 法		分流式	分流式	分流式	分流式
管 渠 延 長 (m)	合 流 管 (m)	139,790	－	－	－
	汚 水 管 (m)	1,035,845	－	(58,119) 831,364	(38,740) 538,096
	雨 水 管 (m)	290,266	－	(15,870) 73,116	(15,870) 73,116
	合 計 (m)	1,465,901	－	(73,989) 904,480	(54,610) 611,212
ポンプ 施 設	箇 所 数 (箇所)	5	5	4	4
	敷 地 面 積 (a)	－	73.4	39	39
処 理 施 設	名 称	－	－	－	－
	位 置	－	－	－	－
	敷 地 面 積 (a)	－	－	－	－
	処 理 方 式	－	－	－	－
	処 理 能 力	晴天時日最大 (m³/日)	－	－	－
		雨天時日最大 (m³/日)	－	－	－
		汚泥処理量 (dry)	－	－	－
放 流 先	名 称	－	－	－	－
	環 境 基 準	－	－	－	－
汚 水 量 原 単 位	日 平 均 量 (L/人・日)	364 (299)	364 (299)	364 (299)	364 (299)
	日 最 大 量 "	485 (399)	485 (399)	485 (399)	485 (399)
	時 間 最 大 "	728 (798)	728 (798)	728 (798)※	728 (798)
	地 下 水 量 "	97 (80)	97 (80)	97 (80)	97 (80)
計 画 処 理 水 量 日最大	家 庭 汚 水 量 (m³/日)	67,231	62,616	44,564	32,535
	工 場 排 水 量 "	14,910	12,261	9,152	5,074
	地 下 水 量 "	25,985	25,059	8,917	7,502
	そ の 他 "	－	－	995	0
	計 "	108,126	99,936	63,628	45,111
雨 水 計 画	降 雨 強 度 式	3200/(t+20)※	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)
	確 率 年	6 年	6 年	6 年	6 年
	降 雨 強 度 (時間)	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
	流 出 係 数	0.55 0.4	0.55 0.4	0.55 0.4	0.55 0.4
総 事 業 費 千 円	管 渠	汚水・合流管	－	89,214,000	53,342,000
		雨 水 管	－	8,102,000	8,102,000
	処 理 場		－	－	－
	計		－	97,316,000	61,444,000

※ 汚水量原単位中（ ）内は、市街化調整区域における単位数値

※ 事業認可（下法、都法）の管渠延長（m）中の（ ）内は、主要な管渠の値

※ 旧福岡町の事業認可（下法）汚水量原単位（時間最大）は、用途未指定地区の値が別により、599である。

※ 旧福岡町の雨水計画は基本計画のみがあり、内容としては①降雨強度式 3310/（t+20）②確率年 7年③降雨強度（時間）41.4 mm④流出係数 0.599である。

(4) 神通川左岸処理区

区 分		基 本 計 画	計 画 決 定	事業認可（下法）	事業認可（都法）
決定及び認可 年 月 日	当 初	－	平成 5年 8月18日	平成 6年 3月30日	平成 6年 3月30日
	最 終	平成25年 3月	平成25年12月26日	平成30年11月15日	平成31年 1月 8日
目 標 年 次		令和 7年度	令和 7年度	令和 5年度	令和 5年度
処 理 区 域 面 積 (ha)		290	252	290	252
処 理 人 口 (人)		7,600	6,600	7,720	6,720
排 除 方 法		分流式	分流式	分流式	分流式
管 渠 延 長 (m)	合 流 管 (m)	－	－	－	－
	汚 水 管 (m)	71,201	－	(3,607) 71,201	(3,607) 61,196
	雨 水 管 (m)	27,282	－	(580) 25,040	(580) 25,040
	合 計 (m)	98,483	－	(4,187) 96,241	(4,187) 86,236
ポンプ 施 設	箇 所 数 (箇所)	1	－	0	0
	敷 地 面 積 (a)	－	－	－	－
処 理 施 設	名 称	－	－	－	－
	位 置	－	－	－	－
	敷 地 面 積 (a)	－	－	－	－
	処 理 方 式	－	－	－	－
	処 理 能 力	晴天時日最大 (m³/日)	－	－	－
		雨天時日最大 (m³/日)	－	－	－
		汚泥処理量 (dry)	－	－	－
放 流 先	名 称	－	－	－	－
	環 境 基 準	－	－	－	－
汚 水 量 原 単 位	日 平 均 量 (L/人・日)	340 (300)	340	340 (300)	340
	日 最 大 量 "	460 (400)	460	460 (400)	460
	時 間 最 大 "	690 (610)	690	690 (610)	690
	地 下 水 量 "	90 (80)	90	90 (80)	90
計 画 処 理 水 量 日最大	家 庭 汚 水 量 (m³/日)	3,436	3,036	3,492 (408)	3,092
	工 場 排 水 量 "	100	100	100 (0)	100
	地 下 水 量 "	674	594	686 (82)	606
	計 "	4,210	3,730	4,278(490)	3,798
雨 水 計 画	降 雨 強 度 式	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)
	確 率 年	6 年	6 年	6 年	6 年
	降 雨 強 度 (時間)	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
	流 出 係 数	0.55	0.55	0.55	0.55
総 事 業 費 千 円	管 渠	汚水・合流管	－	7,690,000	6,787,000
		雨 水 管	－	568,000	568,000
	処 理 場		－	－	－
	計		－	8,258,000	7,355,000

※ 汚水量原単位中（ ）内は、市街化調整区域における単位数値

※ 事業認可（下法、都法）の管渠延長（m）中の（ ）内は、主要な管渠の値

(5) 太田処理区

区 分		基 本 計 画	計 画 決 定	事業認可（下法）	事業認可（都法）
決定及び認可 年 月 日	当 初	－	平成元年12月13日	平成 2年 1月22日	平成 2年 1月22日
	最 終	平成25年 3月	平成25年12月26日	平成30年11月15日	平成31年 1月 8日
目 標 年 次		令和 7年度	令和 7年度	令和 5年度	令和 5年度
処 理 区 域 面 積 (ha)		73	73	74	73
処 理 人 口 (人)		4,910 (うち観光 2,410)	2,500	5,010 (うち観光 2,410)	5,010 (うち観光 2,410)
排 除 方 法		分流式	分流式	分流式	分流式
管 渠 延 長 (m)	合 流 管 (m)	－	－	－	－
	汚 水 管 (m)	28,848	(処理水放流管 490)	(1,564) 28,848	(1,564) 28,848
	雨 水 管 (m)	1,181	－	(490) 490	(490) 490
	合 計 (m)	30,029	(処理水放流管 490)	(2,054) 29,338	(2,054) 29,338
ポンプ 施 設	箇 所 数 (箇所)	－	－	－	－
	敷 地 面 積 (a)	－	－	－	－
処 理 施 設	名 称	松太枝浜浄化センター	松太枝浜浄化センター	松太枝浜浄化センター	松太枝浜浄化センター
	位 置	太田 564	太田 564	太田 564	太田 564
	敷 地 面 積 (a)	133	133.4	133.4	133.4
	処 理 方 式	オキシデーションディッチ法	オキシデーションディッチ法	オキシデーションディッチ法	オキシデーションディッチ法
	処 理 能 力	晴天時日最大 (m³/日)	1,500	1,500	1,500
		雨天時日最大 (m³/日)	1,500	1,500	1,500
		汚泥処理量 (dry)	1 t/d	0.8 t/d	0.8 t/d
放 流 先	名 称	太田 1 号雨水幹線	太田 1 号雨水幹線	太田 1 号雨水幹線	太田 1 号雨水幹線
	環 境 基 準	－	－	－	－
汚 水 量 原 単 位	日 平 均 量 (L/人・日)	300	300	300	300
	日 最 大 量 "	400	400	400	400
	時 間 最 大 "	800	800	800	800
	地 下 水 量 "	80	80	80	80
計 画 処 理 水 量 日最大	家 庭 汚 水 量 (m³/日)	1,000	1,000	1,040	1,040
	工 場 排 水 量 "	205	205	205	205
	地 下 水 量 "	200	200	222	222
	計 "	1,405	1,405	1,467	1,467
雨 水 計 画	降 雨 強 度 式	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)	3200/(t+20)
	確 率 年	6 年	6 年	6 年	6 年
	降 雨 強 度 (時間)	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
	流 出 係 数	0.55 0.20	0.55 0.20	0.55 0.20	0.55 0.20
総 事 業 費 千 円	管 汚水・合流管	－	－	2,196,500	2,197,000
	渠 雨 水 管	－	－	571,000	571,000
	処 理 場	－	－	2,758,700	2,759,000
	計	－	－	5,526,200	5,527,000

※ 事業認可（下法、都法）の管渠延長（m）中の（ ）内は、主要な管渠の値

4. 流域下水道事業の概要

(1) 小矢部川流域下水道事業の概要

小矢部川流域下水道事業は、県西部の庄川と小矢部川にはさまれた4市7町1村（現在5市）を対象に、昭和56年から着手しています。昭和63年3月に一部供用開始し、平成7年4月から対象の全市町村で供用を開始しています。

○計画概要

（富山県の下水道 令和2年3月）

	全 体 計 画	都市計画決定	下法事業認可	都法事業認可
法手続き（最終）	H23 年度	H25. 3. 25	H30. 1. 11	H30. 3. 13
計 画 処 理 面 積	10,755ha	—	8,351ha	8,351ha
計 画 処 理 人 口	259,000 人	—	192,000 人	192,000 人
計 画 処 理 水 量	189,400 m ³ /日	—	133,500 m ³ /日	133,500 m ³ /日
管 渠 延 長	149,370m	49,670 m	127,090m	49,670m
ポ ン プ 施 設	1 箇所	—	1 箇所	—
処 理 施 設	二上浄化センター (8 系列)	二上浄化センター	二上浄化センター (6 系列)	二上浄化センター (6 系列)

施設内容

○幹線管渠（全体計画）

管 渠 名	管 径 (mm)	延長 (m)	管 渠 名	管 径 (mm)	延長 (m)
小 矢 部 川 幹 線	○2,000～○350	39,870	福 光 城 端 幹 線	○400 ～○350	8,100
砺 波 庄 川 幹 線	○1,350～○450	19,980	福 野 井 波 幹 線	○350 ～○100	7,050
高 岡 幹 線	○1,800～○200	10,820	高 岡 福 岡 幹 線	○800 ～○250	13,000
新 湊 幹 線	○700 ～○350	1,600	小 矢 部 福 光 幹 線	○600 ～○100	13,300
大 門 幹 線	○600 ～○250	1,100	高 岡 砺 波 幹 線	○500 ～○300	10,240
井 口 幹 線	○450 ～○100	7,690	小 矢 部 砺 波 幹 線	○350 ～○250	5,620
小 計		81,060	高 岡 庄 川 幹 線	○400 ～○300	11,000
			小 計		68,310
放 流 渠	□2,500×2,000	610	合 計		149,980

○浄化センター（全体計画）

名 称	二上浄化センター	水 質 項 目	流入汚水水質	放 流 水 質
所 在 地	高岡市二上地内	B O D	200 mg/L	15 mg/L
敷 地 面 積	約 18ha	S S	200 mg/L	20 mg/L
処 理 能 力	日最大 189,400 m ³ /日	処 理 方 法	標準活性汚泥法	
放 流 先	小矢部川	環 境 基 準	B-Ⅰ	

○事業費

（単位：百万円）

全体事業費	平成29年度迄	平成 30 年度
110,000	101,649	1,188

(2) 神通川左岸流域下水道事業の概要

神通川左岸流域下水道事業は、県中央部の庄川と神通川にはさまれた 3 市 5 町 1 村（現 3 市）を対象に平成 3 年度から着手しています。平成 9 年 12 月に一部供用を開始し、平成 13 年 7 月から対象の全市町村で供用を開始しています。

○計画概要

（富山県の下水道 令和2年3月）

	全 体 計 画	都市計画決定	下法事業認可	都法事業認可
法手続き（最終）	H25 年度	H28. 11. 30	H30. 11. 9	H31. 3. 18
計 画 処 理 面 積	6, 943ha	—	6, 491ha	—
計 画 処 理 人 口	200, 100 人	—	192, 000 人	192, 000 人
計 画 処 理 水 量	116, 972 m ³ /日	—	102, 681 m ³ /日	102, 681 m ³ /日
管 渠 延 長	81, 510m	34, 790m	81, 510m	34, 340m
ポ ン プ 施 設	1 箇所	1 箇所	1 箇所	1 箇所
処 理 施 設	神通川左岸浄化センター (14 系列)	神通川左岸浄化センター	神通川左岸浄化センター (13 系列)	神通川左岸浄化センター (13 系列)

施設内容

○幹線管渠、ポンプ場（全体計画）

管 渠 名	管 径 (mm)	延長 (m)	管 渠 名	管 径 (mm)	延長 (m)
新湊高岡幹線	○1, 800～○800	9, 910	第 1 放 流 幹 線	○1, 800～○1, 350	160
富山婦負幹線	○1, 500～○450	30, 400	第 2 放 流 幹 線	○800 ～○300	8, 850
小杉大門幹線	○1, 100～○350	11, 320	足洗潟放流渠	○600	480
下村呉羽幹線	○800	6, 480	小 計		9, 490
婦中八尾幹線	○800 ～○450	12, 180	合 計		81, 510
神 明 幹 線	○400	1, 730	西本郷中継ポンプ場		
小 計		72, 020	揚 水 量	21. 6m ³ /分 11. 2m ³ /分×3台	

○浄化センター（全体計画）

名 称	神通川左岸浄化センター	水 質 項 目	流入汚水水質	放 流 水 質
所 在 地	射水市海竜町地内	B O D	200 mg/L	15 mg/L
敷 地 面 積	約 11ha	S S	160 mg/L	10 mg/L
処 理 能 力	日最大 117, 000 m ³ /日	処 理 方 法	標準活性汚泥法 嫌気無酸素好気法	
放 流 先	富山湾等	環 境 基 準	A-Ⅰ	

○事業費

（単位：百万円）

全体事業費	平成29年度迄	平成 30 年度
101, 000	94, 034	1, 454

第 2 章

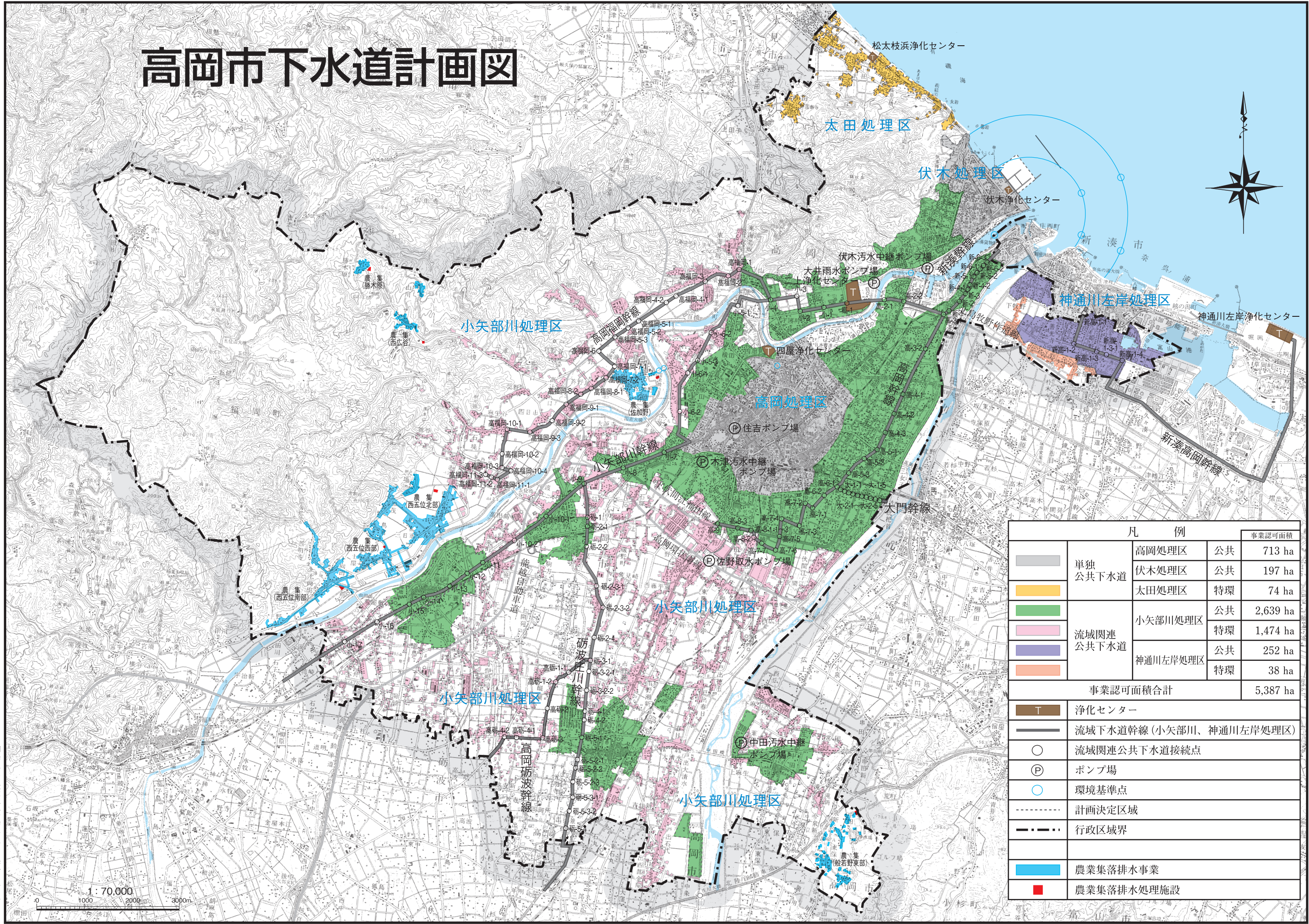
下水道施設整備計画

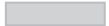
下水道
施設
整備
計画

1 下水道施設整備事業の状況(実績)

高岡市下水道計画図

禁複製転載



凡 例			事業認可面積
	単独 公共下水道	高岡処理区	公共 713 ha
		伏木処理区	公共 197 ha
		太田処理区	特環 74 ha
	流域関連 公共下水道	小矢部川処理区	公共 2,639 ha
			特環 1,474 ha
		神通川左岸処理区	公共 252 ha
			特環 38 ha
事業認可面積合計			5,387 ha
	浄化センター		
	流域下水道幹線（小矢部川、神通川左岸処理区）		
	流域関連公共下水道接続点		
	ポンプ場		
	環境基準点		
	計画決定区域		
	行政区境界		
	農業集落排水事業		
	農業集落排水処理施設		

【この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分の1地形図を複製したものである。(承認番号) 平 17 北規、第 274 号】

第 2 章 下水道施設整備計画

1. 下水道施設整備事業の状況（実績）

年 度		平成27年度		平成28年度	
事 業 区 分		事業量（m）	金額（千円）	事業量（m）	金額（千円）
老 朽 管 の 整 備		-	21,575	199	61,571
雨 水 管 の 整 備		425	89,357	188	83,398
未 普 及 地 域 の 整 備		9,076	1,420,250	7,808	960,386
基 幹 施 設 の 整 備		-	699,763	-	572,962
計		9,501	2,230,945	8,195	1,678,317
財 源 内 訳	国 費	-	909,480	-	650,393
	地 方 債	-	1,120,500	-	893,100
	そ の 他	-	200,965	-	134,824
	一 般 財 源	-	0	-	0
	合 計	-	2,230,945	-	1,678,317

平成29年度		平成30年度		令和元年度	
事業量 (m)	金額 (千円)	事業量 (m)	金額 (千円)	事業量 (m)	金額 (千円)
477	79,974	422	108,331	－	36,701
55	12,989	123	73,356	106	43,954
8,257	956,590	7,751	841,083	7,348	1,120,226
－	442,974	－	232,707	－	289,599
8,789	1,492,527	8,296	1,255,477	7,454	1,490,480
－	581,838	－	455,825	－	623,860
－	782,200	－	678,300	－	617,000
－	128,489	－	121,352	－	249,620
－	0	－	0	－	0
－	1,492,527	－	1,255,477	－	1,490,480

第 3 章

施 設 の 概 要

- 1 施設別概要
 - (1) 浄化センター
 - (2) ポンプ場
 - (3) マンホールポンプ
 - (4) 農業集落排水施設
- 2 都市下水路
- 3 布設状況
 - (1) 管渠
- 4 震災対策
 - (1) 管路の耐震化
- 5 維持管理
 - (1) 管渠維持管理状況
 - (2) 浄化センター・地域下水処理場
 - (3) 農業集落排水処理施設

第 3 章 施 設 の 概 要

1. 施設別概要

(1) 浄化センター

① 四屋浄化センター

所 在 地	四屋632-1
敷 地 面 積	29,700 m ²
計 画 処 理 区 域 面 積	713 ha
計 画 処 理 人 口	31,800 人
計 画 処 理 能 力	34,600 m ³ /日
現 在 処 理 能 力 (晴 天 時 日 最 大)	55,000 m ³ /日
下 水 排 除 方 法	合流式一部分流式
下 水 処 理 方 式	標準活性汚泥法
放 流 先	一級河川千保川
汚 泥 処 理 方 式	濃縮 — 脱水
汚 泥 処 分 先	二上浄化センター
主 要 設 備	沈 砂 池 W 7.5m×L 7.5m×D 1m 1池 汚 水 ポ ン プ W 3m×L 11m×D 1m 1池 φ 500 堅軸斜流渦巻ポンプ 30m³/分×8.3m×75kW×2台 φ 400 渦巻斜流水中ポンプ 24m³/分×10.5m×55kW×1台 φ 350 渦巻斜流水中ポンプ 18m³/分×8.3m×37kW×4台 最 初 沈 殿 池 内径 34.7m×D 2.8m 2池 反 応 タ ン ク W 4.5m×L 44m×D 5m 4池 W 5m×L 30m×D 5m 8槽 曝 気 機 W 4.6m×L 39m×D 4.5m 4槽 φ 250 多段ターボブロワ 100kW×3台 φ 200 多段ターボブロワ 55kW×3台 最 終 沈 澱 池 W 5m×L 30m×D 3.8m 8池 W 5m×L 35m×D 3.5m 3池 塩 素 滅 菌 池 W 3m×L 23m×D 1.78m×5列 1池 W 2.2m×L 25m×D 2m×2列 1池 汚 泥 濃 縮 槽 内径 7m×D 4.5m 1槽 内径 10m×D 4.5m 1槽 脱 水 機 2m巾ベルトプレス脱水機 3m巾ベルトプレス脱水機 φ 800 スクリュープレス脱水機 非 常 用 発 電 機 ガスタービン 1,000kVA 1基
処 理 開 始 年 月	簡易処理 昭和40年4月 高級処理 昭和44年4月

② 伏木浄化センター

所在地	伏木磯町1-10
敷地面積	4,200 m ²
計画処理区域面積	197 ha
計画処理人口	6,470 人
計画処理能力	5,700 m ³ /日
現在処理能力 (晴天時日最大)	7,500 m ³ /日
下水排除方法	分流式一部合流式
下水処理方式	標準活性汚泥法
放流先	富山湾
汚泥処理方式	濃縮 — 脱水
汚泥処分先	二上浄化センター
主要設備	沈砂池 1池 W 3.4m×L 8m×D 2.5m φ250横軸ノンクログポンプ 7.5m ³ /分×7.5m×22kW×3台 汚水ポンプ 2池 W 5m×L 25m×D 3.5m 最初沈殿タンク 1槽 W 4m×L 28.6m×D 3m×4列 φ150多段ターボブロワ 45kW×2台 曝気機 2池 W 5m×L 26m×D 3m 最終沈澱池 1池 W 1m×L 20m×D 2m 塩素滅菌池 3台 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ250横軸ノンクログポンプ 7.6m ³ /分×8m×22kW×3台 放流濃縮槽 2槽 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ600スクリュープレス脱水機 汚泥濃縮槽 2槽 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ600スクリュープレス脱水機 脱水機 1.5m巾ベルトプレス脱水機 非常用発電機 ガスタービン 250kVA 1基
処理開始年月	昭和47年4月

③ 松太枝浜浄化センター

所在地	太田564
敷地面積	13,800 m ²
計画処理区域面積	74 ha
計画処理人口	2,600 人
計画処理能力	1,500 m ³ /日
現在処理能力 (晴天時日最大)	2,200 m ³ /日
下水排除方法	分流式
下水処理方式	オキシデーションディッチ法
放流先	太田1号雨水幹線
汚泥処理方式	濃縮 — 脱水
汚泥処分先	二上浄化センター
主要設備	沈砂池 1池 W 1m×L 2.5m×D 0.2m φ100スクリュープ渦巻水中ポンプ 1.6m ³ /分×7m×5.5kW×1台 φ100ノンクログ型水中ポンプ 1.6m ³ /分×7m×5.5kW×2台 反応タンク 2槽 W 4.5m×周長 101m×D 2.5m φ2100縦軸型エアレーター 18.5kW φ2300縦軸型エアレーター 18.5kW 曝気機 2池 内径 12m×D 3m 最終沈澱池 1池 W 1m×L 5.4m×D 1.4m 塩素滅菌池 3台 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ250横軸ノンクログポンプ 1.6m ³ /分×10m×5.5kW×3台 放流濃縮槽 2槽 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ600スクリュープレス脱水機 汚泥濃縮槽 2槽 W 3.8m×L 3.8m×D 3.2m φ600スクリュープレス脱水機 脱水機 1.5m巾ベルトプレス脱水機 非常用発電機 ディーゼル 110kVA 1基
処理開始年月	平成5年3月

(2) ポンプ場

① 住吉ポンプ場

所 在 地	博労本町10-1		
敷 地 面 積	3,173 m ²		
ポンプ設置台数	雨水	汚水	
	φ 800 2台	φ 200 3台	
ポ ン プ 能 力	153.8 m ³ ／分	8.49 m ³ ／分	
排 水 面 積	19.5 ha	63.8 ha	
下水排除方式	合流式		
送 水 先	千保川	四屋浄化センター	
運 転 開 始 年 月	昭和30年4月1日	昭和51年5月1日	
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	6,786	1,189,000
	平成28年度	0	1,184,000
	平成29年度	88,000	1,381,000
	平成30年度	6,500	1,270,000
	令和元年度	5,500	1,266,000

② 伏木汚水中継ポンプ場

所 在 地	伏木1丁目265-6		
敷 地 面 積	486 m ²		
ポンプ設置台数	φ 200 2台		
ポ ン プ 能 力	6.28 m ³ /分		
排 水 面 積	210 ha		
下水排除方式	分流式		
送 水 先	二上浄化センター		
運 転 開 始 年 月	昭和63年3月29日		
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	493,000	
	平成28年度	489,000	
	平成29年度	526,000	
	平成30年度	494,000	
	令和元年度	468,000	

③ 木津汚水中継ポンプ場

所 在 地	木津316-1		
敷 地 面 積	634 m ²		
ポンプ設置台数	φ 200 2台		
ポ ン プ 能 力	4.27 m ³ /分		
排 水 面 積	123.6 ha		
下水排除方式	分流式		
送 水 先	二上浄化センター		
運 転 開 始 年 月	平成2年3月30日		
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	688,000	
	平成28年度	694,000	
	平成29年度	724,000	
	平成30年度	705,000	
	令和元年度	704,000	

④ 中田汚水中継ポンプ場

所 在 地	下麻生字天洞4550		
敷 地 面 積	600 m ²		
ポンプ設置台数	φ 150 2台		
ポ ン プ 能 力	6.52 m ³ /分		
排 水 面 積	237.4 ha		
下水排除方式	分流式		
送 水 先	二上浄化センター		
運 転 開 始 年 月	平成9年3月27日		
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	678,000	
	平成28年度	679,000	
	平成29年度	698,000	
	平成30年度	710,000	
	令和元年度	710,000	

⑤ 大井雨水ポンプ場

所 在 地	二上四ヶ開1-4		
敷 地 面 積	2,221 m ²		
ポンプ設置台数	φ 800 3台		
ポ ン プ 能 力	270 m ³ /分		
排 水 面 積	317.96 ha		
下水排除方式	雨水		
送 水 先	小矢部川		
運 転 開 始 年 月	昭和60年4月22日		
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	2,700	
	平成28年度	7,020	
	平成29年度	58,000	
	平成30年度	35,000	
	令和元年度	14,600	

⑥ 問屋センターポンプ場

所 在 地	問屋町2		
敷 地 面 積	—		
ポンプ設置台数	φ 100 3台		
ポ ン プ 能 力	2.7 m ³ /分		
排 水 面 積	17.5 ha		
下水排除方式	分流式		
送 水 先	四屋浄化センター		
運 転 開 始 年 月	平成10年2月7日（市に帰属）		
年間 送水量 (m ³)	平成27年度	228,000	
	平成28年度	303,000	
	平成29年度	265,000	
	平成30年度	151,000	
	令和元年度	152,000	

(3) マンホールポンプ

番号	マンホールポンプ 名称	ポンプ	揚水能力 (m ³ /分)	処理面積 (ha)	年 間 送 水 量 (m ³)				
					H27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度
1	羽広	2.2 kW×2	0.60	10.02	48,240	46,404	47,124	48,132	48,683
2	木津	1.5 kW×2	0.45	2.72	4,617	4,320	4,725	4,416	2,468
3	蓮花寺	5.5 kW×2	1.98	32.49	194,733	180,814	206,594	208,376	202,103
4	石瀬本町	3.7 kW×2	0.74	7.08	19,580	18,249	19,181	19,270	19,034
5	駅南	5.5 kW×2	1.60	6.20	19,584	19,200	16,992	12,480	9,907
6	江尻	5.5 kW×2	0.52	18.16	69,358	68,110	78,749	93,257	54,210
7	米島向野	3.7 kW×2	0.38	4.43	11,035	10,922	10,101	11,172	13,169
8	南星町	0.75kW×2	0.20	0.86	4,512	4,560	4,572	4,644	4,486
9	川原雨水	18.5kW×1	8.50	2.66	0	0	510	1,020	606
10	能町南	0.75kW×2	0.09	0.84	1,566	697	702	859	983
11	六家1号	2.2 kW×2	0.42	14.12	28,451	27,544	29,787	32,256	31,566
12	戸出西1号	2.2 kW×2	0.59	7.50	45,744	45,596	42,764	47,613	45,142
13	鐘紡町1号	3.7 kW×2	0.45	9.12	50,571	48,276	48,384	45,981	45,954
14	鐘紡町2号	2.2 kW×2	0.72	15.81	175,867	158,674	159,970	162,476	171,793
15	神主町	2.2 kW×2	0.45	11.39	45,063	40,257	45,063	44,631	46,589
16	戸出石代1号	3.7 kW×2	0.78	25.68	30,467	33,462	40,857	45,724	43,393
17	能町1号	2.2 kW×2	0.72	10.53	1,771	1,728	2,204	2,031	1,784
18	常国	5.5 kW×2	0.50	18.76	110,880	102,540	98,790	108,900	108,645
19	下関雨水	11 kW×2	5.22	0.54	626	627	1,566	1,379	1,378
20	大源寺	1.5 kW×2	0.36	19.61	53,179	66,161	51,732	50,868	50,974
21	西佐野	1.5 kW×2	0.25	3.60	16,065	16,635	16,740	17,820	19,218
22	上牧野	5.5 kW×2	1.50	46.28	163,980	165,600	171,990	170,820	163,827
23	百橋	5.5 kW×2	0.54	12.92	83,948	81,227	83,657	79,154	79,830
24	六家南	2.2 kW×2	0.50	13.50	49,740	47,280	45,750	46,950	44,625
25	北島	1.5 kW×2	0.50	5.01	12,630	19,980	8,520	5,520	6,564
26	下伏間江	1.5 kW×2	0.53	16.92	22,832	24,264	24,836	24,995	23,713
27	石塚	1.5 kW×2	0.32	15.40	26,170	24,480	24,116	23,789	18,144
28	北島2号	1.5 kW×2	0.28	4.90	7,174	7,661	7,644	7,695	7,681
29	西海老坂	0.75kW×2	0.12	0.14	900	1,664	929	814	1,404
30	石塚2号	1.5 kW×2	0.28	9.97	13,440	12,600	13,054	12,399	12,765
31	上黒田	2.2 kW×2	0.28	1.58	2,822	2,890	2,739	2,705	2,675
32	上伏間江	2.2 kW×2	0.28	3.21	8,602	8,669	8,888	8,921	8,123
33	岩坪	2.2 kW×2	0.28	15.59	6,082	5,040	4,436	4,352	4,434
34	蔵野町北	3.7 kW×2	1.00	27.21	57,960	62,100	61,440	60,420	57,486
35	明和町	2.2 kW×2	0.28	2.99	16,951	15,725	17,036	16,817	14,823
36	岩坪2号	2.2 kW×2	0.28	2.99	14,213	14,331	14,180	14,096	14,119
37	辻	2.2 kW×2	0.28	4.30	7,896	8,518	8,249	8,518	9,534
38	太田中村東部1号	1.5 kW×2	0.40	10.39	22,584	22,656	23,112	21,912	20,830
39	太田中村東部2号	1.5 kW×2	0.39	3.57	20,709	20,639	20,639	20,803	19,270
40	太田辰ノ口中部	5.5 kW×2	0.71	21.00	56,348	48,266	45,284	48,011	42,327
41	太田辰ノ口東部	1.5 kW×2	0.45	3.57	5,940	6,318	6,399	7,182	7,152
42	太田辰ノ口南部	1.5 kW×2	0.50	12.97	31,530	29,430	24,600	22,860	19,551
43	太田辰ノ口北部	0.75kW×2	0.20	0.92	6,252	6,108	6,408	4,548	2,749
44	太田渋谷1号	1.5 kW×2	0.30	4.06	4,644	4,464	4,266	3,906	3,910
45	太田渋谷2号	1.5 kW×2	0.30	1.05	2,646	5,292	4,212	2,088	2,005
46	雨晴東部1号	3.7 kW×2	0.45	5.11	11,124	10,098	10,125	12,177	10,436
47	雨晴東部2号	0.75kW×2	0.20	0.07	684	744	660	564	612
48	太田伊勢領1号	1.5 kW×2	0.16	1.59	4,656	4,733	5,146	5,415	4,564
49	太田伊勢領2号	1.5 kW×2	0.16	0.28	1,728	1,949	1,940	1,623	1,389
50	西田1号	2.2 kW×2	0.16	0.51	1,267	1,373	1,296	1,210	1,277
51	西田2号	3.7 kW×2	0.28	0.68	1,982	2,336	2,772	2,907	3,242
52	大野1号	2.2 kW×2	0.36	13.67	30,391	29,117	29,074	28,145	27,531
53	大野2号	3.7 kW×2	0.30	9.08	4,860	5,148	5,058	4,950	6,203

番号	マンホールポンプ 名称	ポ ン プ	揚水能力 (m ³ /分)	処理面積 (ha)	年 間 送 水 量 (m ³)				
					H27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度
54	西干場	1.5 kW×2	0.40	5.07	17,232	13,680	13,344	12,000	11,856
55	堀川町	1.5 kW×2	0.45	7.50	12,393	12,096	11,475	11,961	12,282
56	新栄町	1.5 kW×2	0.30	0.52	378	810	504	252	194
57	荒屋敷	1.5 kW×2	0.20	2.66	13,548	12,300	11,532	9,120	8,968
58	上蓑1号	1.5 kW×2	0.56	44.37	6,720	7,508	27,283	7,335	7,320
59	上蓑2号	2.2 kW×2	0.28	15.17	11,592	13,071	14,549	12,886	13,531
60	本領1号	1.0 kW×2	0.07	0.09	542	483	475	437	432
61	本領2号	1.5 kW×2	0.24	4.84	4,939	4,968	6,092	5,760	8,644
62	大滝1号	2.2 kW×2	0.20	1.90	6,456	6,420	6,660	6,744	6,386
63	赤丸1号	1.5 kW×2	0.45	8.82	24,543	25,353	24,138	22,815	24,311
64	赤丸2号	1.5 kW×2	0.20	2.05	4,572	4,608	4,632	4,020	4,004
65	赤丸3号	1.5 kW×2	0.20	0.77	996	576	540	516	556
66	赤丸4号	1.5 kW×2	0.20	1.31	11,928	12,204	12,000	11,532	11,912
67	赤丸5号	3.7 kW×2	0.20	0.30	1,032	1,044	1,140	840	804
68	大滝2号	2.2 kW×2	0.58	38.55	113,204	124,445	139,653	131,336	138,560
69	下老子	2.2 kW×2	0.56	19.69	70,022	69,788	73,383	71,333	74,941
70	赤丸6号	1.0 kW×6	0.08	0.54	754	677	653	586	869
71	一步二歩	2.2 kW×2	0.78	47.27	24,289	28,923	33,462	36,364	37,056
72	蓑島	2.2 kW×2	0.20	10.83	3,588	4,080	4,236	3,744	3,923
73	蔵野町中央	1.5 kW×2	0.28	8.56	9,909	10,702	9,324	9,089	7,436
74	戸出春日	2.2 kW×2	0.27	5.24	4,131	4,358	4,828	4,585	3,924
75	西藤平蔵	2.2 kW×2	0.80	36.42	79,872	86,448	92,160	87,312	81,926
76	本領3号	1.5 kW×2	0.24	14.17	38,362	41,962	47,765	48,471	42,232
77	西藤平蔵2号	1.5 kW×2	0.38	17.28	34,884	36,914	36,800	34,314	35,354
78	林新	1.5 kW×2	0.20	1.63	1,920	1,944	1,884	1,920	2,081
79	大滝3号	1.5 kW×2	0.20	1.41	840	1,020	1,092	1,188	1,537
80	戸出市野瀬	1.5 kW×2	0.25	3.02	2,775	2,625	2,610	2,310	2,150
81	木舟	1.5 kW×2	0.20	2.71	9,732	8,892	9,660	8,460	9,122
82	開ほつ	1.5 kW×2	0.20	4.81	3,684	3,732	3,780	3,864	4,436
83	石名瀬	0.75kW×2	0.28	1.90	3,360	3,999	3,831	3,579	3,636
84	能町2号	0.75kW×2	0.25	0.61	0	0	0	30	48
85	蔵野町南	0.75kW×2	0.28	16.26	6,317	7,510	7,913	8,871	9,682
86	東藤平蔵	0.75kW×2	0.41	9.46	16,605	28,463	24,551	23,985	17,402
87	北蔵新	1.5 kW×2	1.00	140.54	7,500	8,760	7,860	8,040	10,404
88	一步二歩2号	1.5 kW×2	0.27	25.39	26,519	26,811	28,107	27,216	27,088
89	福岡町江尻	1.5 kW×2	1.18	54.35	7,505	13,240	17,276	19,400	21,771
90	一步二歩3号	0.75kW×2	0.22	2.16	1,703	1,756	1,782	1,571	1,507
91	二塚1号	3.7 kW×2	1.09	38.39	4,643	6,279	9,745	12,034	14,637
92	福岡町江尻2号	0.75kW×2	0.48	31.30	2,218	2,218	2,276	2,880	4,032
93	石堤1号	1.0 kW×1	0.12	0.09	86	87	87	94	89
94	荒見崎1号	0.75kW×2	0.23	4.73	455	1,187	1,532	1,946	1,911
95	守山	0.75kW×2	0.27	1.04	2,106	2,738	2,771	2,285	2,645
96	戸出吉住1号	0.75kW×2	0.23	14.94	0	787	2,001	3,423	3,701
97	中田団地	15.0kW×2	2.04	18.80	207,590	240,394	247,004	260,712	260,308
98	柴野	0.75kW×2	0.23	3.64	—	448	1,234	1,207	1,329
99	下麻生	3.7kW×2	1.18	53.31	—	10,575	12,690	9,165	8,255
100	国吉	0.75kW×2	0.28	6.35	—	0	152	793	1,015
101	二塚2号	0.75kW×2	0.30	24.47	—	0	73	327	598
102	常国2号	0.75kW×2	0.40	21.09	—	—	0	0	77
103	笹川	0.75kW×2	0.33	0.65	—	—	0	238	798
104	境	0.75kW×2	0.16	2.64	—	—	—	39	719
105	福岡矢部	1.5 kW×2	0.42	22.95	—	—	—	0	93

(4) 農業集落排水施設

① 佐加野浄化センター

所在地	答野出字畑直843
敷地面積	1,848 m ²
処理面積	22 ha
計画処理人口	1,960 人
処理区域内人口	1,084 人
計画日最大汚水量	646.8 m ³ /日
計画日平均汚水量	529.2 m ³ /日
下水排除方法	分流式
下水処理方式	JARUS-OD オキシデーションデイツ法
放流先	小矢部川
汚泥処理方式	濃縮・脱水
汚泥処分先	高岡広域エコ・クリーンセンター
主要設備	
汚水ポンプ	φ80水中ポンプ 2.2kW×3台
曝気機	φ1000横軸エアレーター 11kW×1台
脱水機	多重円盤型
処理開始年月	平成6年4月

② 般若野東部浄化センター

所在地	山下86-2
敷地面積	1,065 m ²
処理面積	25 ha
計画処理人口	480 人
処理区域内人口	304 人
計画日最大汚水量	165.0 m ³ /日
計画日平均汚水量	129.6 m ³ /日
下水排除方法	分流式
下水処理方式	JARUS-I 96 沈殿分離・接触曝気法
放流先	和田川
汚泥処理方式	濃縮
汚泥処分先	高岡市し尿処理施設
主要設備	
汚水ポンプ	φ80水中ポンプ 1.5kW×2台
曝気機	φ65ルーツブロワ 3.7kW×2台 φ50ルーツブロワ 2.2kW×2台
処理開始年月	平成12年4月

③ 勝木原浄化センター

所在地	勝木原20
敷地面積	1,484 m ²
処理面積	4 ha
計画処理対象人口	150 人
処理区域内人口	59 人
計画日最大汚水量	49.5 m ³ /日
計画日平均汚水量	40.5 m ³ /日
下水排除方法	分流式
下水処理方式	JARUS-S96 沈殿分離・接触曝気法
放流先	広谷川
汚泥処理方式	濃縮
汚泥処分先	高岡市し尿処理施設
主要設備	
曝気機	φ50ルーツブロワ 2.2kW×2台
処理開始年月	平成17年4月

④ 西広谷浄化センター

所在地	西広谷45-2
敷地面積	885 m ²
処理面積	8 ha
計画処理対象人口	240 人
処理区域内人口	138 人
計画日最大汚水量	79.2 m ³ /日
計画日平均汚水量	64.8 m ³ /日
下水排除方法	分流式
下水処理方式	JARUS-S96 沈殿分離・接触曝気法
放流先	広谷川
汚泥処理方式	濃縮
汚泥処分先	高岡市し尿処理施設
主要設備	
汚水ポンプ	φ50水中ポンプ 0.4kW×2台
曝気機	φ65ルーツブロワ 2.2kW×2台
処理開始年月	平成18年4月

⑤ 西五位西部センター

所 在 地	福岡町土屋479-3
敷 地 面 積	1,041 m ²
処 理 面 積	30 ha
計画処理対象人口	910 人
処理区域内人口	575 人
計画日最大汚水量	300.3 m ³ /日
計画日平均汚水量	245.7 m ³ /日
下 水 排 除 方 法	分流式
下 水 処 理 方 式	JARUS-Ⅲ 嫌気性ろ床・接触曝気法
放 流 先	甚徳川
汚 泥 処 理 方 式	濃縮
汚 泥 処 分 先	クリーンシステムとなみ
主 要 設 備	
汚 水 ポ ン プ	φ80水中ポンプ 3.7kW×2台
曝 気 機	φ65ルーツブロワ 3.7kW×2台 φ50ルーツブロワ 2.2kW×2台
放 流 ポ ン プ	φ65水中ポンプ 0.75kW×2台
処 理 開 始 年 月	平成元年4月

⑥ 西五位南部センター

所 在 地	福岡町上向田41-3
敷 地 面 積	1,505 m ²
処 理 面 積	34 ha
計画処理対象人口	930 人
処理区域内人口	509 人
計画日最大汚水量	306.9 m ³ /日
計画日平均汚水量	251.1 m ³ /日
下 水 排 除 方 法	分流式
下 水 処 理 方 式	JARUS-Ⅲ 嫌気性ろ床・接触曝気法
放 流 先	西明寺川
汚 泥 処 理 方 式	濃縮
汚 泥 処 分 先	クリーンシステムとなみ
主 要 設 備	
汚 水 ポ ン プ	φ100水中ポンプ 3.7kW×2台
曝 気 機	φ65ルーツブロワ 3.7kW×2台 φ50ルーツブロワ 2.2kW×2台
処 理 開 始 年 月	平成4年10月

⑦ 西五位北部センター

所 在 地	福岡町三日市392-2
敷 地 面 積	2,070 m ²
処 理 面 積	29 ha
計画処理対象人口	1,280 人
処理区域内人口	824 人
計画日最大汚水量	422.4 m ³ /日
計画日平均汚水量	345.6 m ³ /日
下 水 排 除 方 法	分流式
下 水 処 理 方 式	JARUS-Ⅲ 嫌気性ろ床・接触曝気法
放 流 先	馬場谷川
汚 泥 処 理 方 式	濃縮
汚 泥 処 分 先	クリーンシステムとなみ
主 要 設 備	
汚 水 ポ ン プ	φ80水中ポンプ 3.7kW×2台
曝 気 機	φ80ルーツブロワ 7.5kW×2台 φ50ルーツブロワ 3.7kW×2台
処 理 開 始 年 月	平成8年9月

⑧ 農業集落排水マンホールポンプ

番号	マンホールポンプ 名称	ポ ン プ	揚水能力 (m ³ /分)	口径 (mm)	年 間 送 水 量 (m ³)				
					H27年度	28年度	29年度	30年度	R元年度
1	佐加野1号	1.5 kW×2	0.45	80	52,110	40,689	39,420	38,502	40,411
2	佐加野2号	1.5 kW×2	0.45	80	12,366	11,043	10,233	9,801	9,836
3	佐加野3号	3.7 kW×2	1.14	100	174,830	185,090	139,400	108,620	112,723
4	般若野東部	2.2 kW×2	0.80	80	27,648	30,768	27,744	28,128	22,656
5	勝木原1号	1.5 kW×2	0.28	65	286	269	320	168	153
6	勝木原2号	1.5 kW×2	0.28	65	1,663	1,731	1,546	1,294	1,371
7	勝木原3号	1.5 kW×2	0.28	65	1,680	1,613	1,764	1,764	1,519
8	西広谷1号	1.5 kW×2	0.28	65	588	622	572	454	600
9	西広谷2号	1.5 kW×2	0.28	65	67	101	51	84	101
10	西広谷3号	1.5 kW×2	0.28	65	4,761	5,091	5,175	4,419	4,121
11	西広谷4号	1.5 kW×2	0.28	65	6,132	6,233	6,687	5,813	5,267
12	福岡土屋1号	2.2 kW×2	1.00	80	42,420	48,840	42,360	41,220	39,138
13	福岡土屋2号	2.2 kW×2	0.55	80	9,756	9,075	8,778	8,481	8,356
14	福岡土屋3号	2.2 kW×2	2.00	80	20,160	20,280	17,760	19,680	18,576
15	福岡下向田1号	1.5 kW×2	0.30	65	15,084	14,418	15,210	13,428	12,458
16	福岡西明寺2号	1.5 kW×2	0.25	65	405	375	495	480	477
17	福岡西明寺3号	1.5 kW×2	0.25	65	4,260	4,200	4,335	4,395	4,254
18	福岡下向田4号	1.5 kW×2	0.25	65	6,510	6,390	6,525	6,105	6,063
19	福岡下向田5号	1.5 kW×2	0.30	65	22,230	21,978	21,870	21,366	21,019
20	福岡三日市1号	1.5 kW×2	0.40	65	21,000	21,696	22,680	21,648	20,842
21	福岡三日市2号	1.5 kW×2	0.30	65	13,878	13,374	12,312	12,902	14,422
22	福岡三日市3号	1.5 kW×2	0.30	65	23,922	23,670	26,550	30,762	25,160
23	福岡三日市4号	2.2 kW×2	0.65	80	87,360	86,034	93,210	99,723	85,043

2. 都市下水路

都市下水路は、市街地の浸水防除を目的とする下水道で、その規模は管渠の内径又は内のり幅が 500 mm以上で、雨水を排除することができる地域の面積が 10ha 以上、200ha 未満のものです。

高岡市の都市下水路については、平成 5 年度末ですべて公共下水道雨水幹線として認可を得ています。

都市下水路名		太田	山手	矢田	牧野川	二上	高陵野村	能町南	合計
最終計画 決定年月日 〔公共〕		S36. 8. 31 [1. 12. 13]	S38. 8. 12 [60. 7. 10]	S41. 2. 23 [58. 7. 8]	S55. 12. 4 [5. 8. 18]	[58. 7. 8]	[58. 7. 8]	[58. 7. 8]	—
最終事業 認可年月日 〔公共〕		S36. 8. 31 [2. 1. 22]	S38. 8. 12 [60. 9. 3]	S41. 2. 23 [60. 9. 3]	S55. 12. 11 [6. 3. 30]	S62. 12. 23 [3. 1. 17]	S59. 12. 20 [3. 1. 17]	S61. 5. 17 [63. 9. 30]	—
計画決定	集水面積 (ha)	41	69	142	55	318	56	37	718
	管渠延長 (m)	760	1,900	530	1,150	2,750	1,650	650	9,390
事業認可	管渠延長 (m)	760	1,895	531	1,213	3,986	1,648	653	10,686
	施行期間年度	S36～37	S38～44	S41～45	S54～59	S58～62	S59～H2	S61～H2	—
整備	集水面積 (ha)	41	69	142	55	318	56	37	718
	管渠延長 (m)	748	1,452	511	1,156	3,829	1,599	653	9,948
27条指定 年月日 〔公共転用〕		S53. 2. 22	S53. 2. 22 [61. 3. 12]	S53. 2. 22 [61. 3. 12]	S59. 3. 29	—	—	S61. 3. 14	—
ポンプ場数 (箇所)		—	—	—	—	1	—	—	1
計画流量 (m ³ /S)		1.8	2.1	6.0	7.2	15.9	5.4	3.3	41.7
浸水指数		5,760	10,800	6,480	5,366	5,237	5,317	5,268	—
放流先		富山湾	富山湾	小矢部川	射水市公共下水道	小矢部川	地久子川	地久子川	—
流量計算式		ビルクリーチ グラ式	ビルクリーチ グラ式	合理式	合理式	合理式	合理式	合理式	—
降雨強度式		$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3310}{t+21}$	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3200}{t+20}$	$\frac{3200}{t+20}$	—
降雨強度 (mm/hr)		40.0	40.0	40.0	40.9	40.0	40.0	40.0	—
確率年		6	6	6	7	6	6	6	—
平均流出 係数		0.40	0.30	0.20	0.60	0.47	0.55	0.55	—
公共下水道 認可年度		H5	S60	S60	H5	H2	H2	H2	—

3. 布設状況

(1) 管 渠

① 管渠整備延長

(単位：m)

年 度	単 独 公 共 下 水 道			流 関 公 共 下 水 道				合 計
	高岡	伏木	太田特環	小矢部川 公共	小矢部川 特環	神通川 左岸公共	神通川 左岸特環	
平成27年度	165,894	44,366	30,313	553,979	278,599	55,665	8,885	1,137,701
平成28年度	165,958	44,366	30,343	556,133	284,521	55,665	8,910	1,145,896
平成29年度	166,037	44,366	30,382	560,036	288,849	56,028	8,987	1,154,685
平成30年度	166,060	44,366	30,382	561,954	293,087	56,046	8,987	1,160,882
令和元年度	166,095	44,366	30,382	563,262	298,929	56,103	9,199	1,168,336

4. 震災対策

(1) 管路の耐震化

管 路 総 延 長	1,168,336 m
耐 震 化 延 長	444,279 m
耐 震 化 率	38.0 %

5. 維持管理

(1) 管渠維持管理状況

○管渠清掃実績表

(単位：m, 千円)

年 度	単独公共下水道		流関公共下水道		合 計	
	管渠延長	委 託 費	管渠延長	委 託 費	管渠延長	委 託 費
平成27年度	1,190	7,636	839	2,517	2,029	10,153
平成28年度	970	6,144	817	3,290	1,787	9,434
平成29年度	674	4,010	337	2,098	1,011	6,108
平成30年度	315	1,707	259	1,137	574	2,844
令和元年度	32,703	27,201	623	1,507	33,326	28,708

○管渠ＴＶカメラ等調査実績表

(単位：m, 千円)

年 度	単独公共下水道		流関公共下水道		合 計	
	管渠延長	委 託 費	管渠延長	委 託 費	管渠延長	委 託 費
平成27年度	407	365	198	188	605	553
平成28年度	659	1,204	499	730	1,158	1,934
平成29年度	461	1,486	92	265	553	1,751
平成30年度	237	1,412	385	407	622	1,819
令和元年度	65	300	112	208	177	508

○管渠補修実績表

(単位：件)

年 度	施 設 等 の 調 査 点 検	マンホール 補 修	柵及び取付管 補 修	陥 没 舗 装	合 計
平成27年度	1,402	136	54	60	1,652
平成28年度	1,106	111	62	30	1,309
平成29年度	927	102	44	71	1,144
平成30年度	834	147	54	62	1,097
令和元年度	569	87	70	21	747

(2) 浄化センター・地域下水処理場

① 流入（放流）水量

区 分	四屋 浄化センター	伏木 浄化センター	松太枝浜 浄化センター
年 間 流 入 水 量 (m³)	12,832,018	1,615,210	268,707
日 平 均 流 入 水 量 (m³)	35,060	4,413	734
施 設 利 用 率 (%)	63.7	58.8	33.4
晴天時平均流入水量 (m³/日)	26,314	3,373	

② 水質

区 分	四屋 浄化センター	伏木 浄化センター	松太枝浜 浄化センター
流入水質 (年平均)	p H	7.2	7.2
	B O D (mg/L)	81	71
	S S (mg/L)	61	45
放流水質 (年平均)	p H	6.9	6.8
	B O D (mg/L)	4.1	4.0
	S S (mg/L)	2.0	2.0

③ 汚泥処理

区 分	四屋 浄化センター	伏木 浄化センター	松太枝浜 浄化センター
発 生 汚 泥 量 (m³/年)	35,221	4,804	1,946
乾 燥 汚 泥 量 (DS- t /年)	919	93	23
脱 水 ケ ー キ 量 (t /年)	3,907	402	140

(3) 農業集落排水処理施設

① 処理水量

区 分	佐加野 浄化センター	般若野東部 浄化センター	勝木原 浄化センター	西広谷 浄化センター	西五位 西部センター	西五位 南部センター	西五位 北部センター
年 間 処 理 水 量 (m³)	144,696	29,911	4,737	10,228	69,283	50,110	100,013
日 平 均 処 理 水 量 (m³)	395.0	81.5	12.9	27.8	189	137	274
施 設 利 用 率 (%)	61.6	49.4	26.1	35.1	62.9	44.6	64.9

② 水質

区 分	佐加野 浄化センター	般若野東部 浄化センター	勝木原 浄化センター	西広谷 浄化センター	西五位 西部センター	西五位 南部センター	西五位 北部センター
流入水質	p H	7.3	7.1	7.4	7.3	7.3	7.4
	B O D (mg/L)	250	180	240	220	170	230
	S S (mg/L)	180	210	190	160	91	160
放流水質	p H	6.7	7.1	6.9	6.6	7.3	7.4
	B O D (mg/L)	2.2	12.0	13.0	17.0	17.0	13.0
	S S (mg/L)	2.0	3.0	4.0	6.0	4.0	1.0

③ 汚泥処理

区 分	佐加野 浄化センター	般若野東部 浄化センター	勝木原 浄化センター	西広谷 浄化センター	西五位 西部センター	西五位 南部センター	西五位 北部センター
汚 泥 引 抜 量 (m³/年)	1,051	61.6	32.3	68.2	87.1	86.2	102.8
乾 燥 汚 泥 量 (DS- t /年)	14.8						
脱 水 ケ ー キ 量 (t /年)	91.0						

第 4 章

業 務 統 計

1 業 務

- (1) 業務
- (2) 人口及び普及状況
- (3) 月別処理水量の分析（処理施設別、一日最大、一日最小、一日平均処理水量）
- (4) 用途別使用水量・用途別調定件数の推移
- (5) 水洗便所改造資金貸付制度

2 下水道の整備状況

- (1) 公共下水道の整備状況
- (2) 下水道整備事業の概要（平成30年度）

3 事業場排水対策

- (1) 事業場排水の監視・指導状況
- (2) 除害施設設置状況

4 水質検査状況

- (1) 基準項目の検査回数と適用法令
- (2) 基準項目の検査結果

第 4 章 業 務 統 計

1. 業 務

(1) 業 務

年 度 項 目		令 和 元 年 度	平 成 30 年 度	増 減 (△)
A	行 政 区 域 内 人 口 (人)	169,530	171,174	△ 1,644
B	処 理 区 域 内 人 口 (人)	160,047	161,061	△ 1,014
B/A	普 及 率 (%)	94.4	94.1	0.3
C	水 洗 化 人 口 (人)	152,029	152,600	△ 571
C/B	水 洗 化 率 (%)	95.0	94.7	0.3
	接 続 件 数 (戸)	64,747	64,138	609
	処 理 区 域 面 積 (ha)	4,478.11	4,407.73	70.38
	総 処 理 水 量 (m ³)	28,817,258	30,438,876	△ 1,621,618
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³)	15,124,913	16,729,612	△ 1,604,699
D	汚 水 処 理 水 量 (m ³)	25,235,472	25,649,669	△ 414,197
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³)	11,543,127	11,940,405	△ 397,278
	一 日 最 大 処 理 水 量 (m ³)	152,922	170,830	△ 17,908
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³)	109,829	123,126	△ 13,297
	一 日 最 少 処 理 水 量 (m ³)	59,979	58,133	1,846
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³)	25,203	24,225	978
	一 日 平 均 処 理 水 量 (m ³)	78,736	83,394	△ 4,658
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³)	41,325	45,835	△ 4,510
E	総 有 収 水 量 (m ³)	15,468,520	15,572,462	△ 103,942
用途別 水 量	一 般 汚 水 (m ³)	15,425,352	15,523,777	△ 98,425
	公 衆 浴 場 汚 水 (m ³)	43,168	48,685	△ 5,517
E/D	有 収 率 (%)	61.3	60.7	0.6
	処 理 能 力 (m ³ /日)	115,233	115,233	0
	うち高岡、伏木、太田、農集 (m ³ /日)	66,308	66,308	0
F	雨水対策整備対象区域面積 (ha)	3,778.5	3,778.5	0
G	雨 水 整 備 済 面 積 (ha)	2,338.3	2,333.5	4.8
G/F	雨 水 整 備 率 (%)	61.9	61.8	0.1

※ 行政区域内人口及び処理区域内人口には、外国人登録者数を含む。

(2) 人口及び普及状況

(各年度3月末現在)

年度 項目		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
行政区域内人口（人） A		174,492	173,425	172,542	171,174	169,530
処理区域 内戸数 (戸)	公 共 下 水 道	63,410	64,130	64,714	65,408	65,968
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	1,241	1,245	1,246	1,249	1,255
	合 計	64,651	65,375	65,960	66,657	67,223
処理区域 面積 (ha)	公 共 下 水 道	4,168	4,202	4,227	4,255	4,326
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	152	152	152	152	152
	合 計	4,320	4,354	4,379	4,407	4,478
処理区域 内人口 (人) B	公 共 下 水 道	159,086	158,730	158,361	157,542	156,554
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	3,747	3,665	3,608	3,519	3,493
	合 計	162,833	162,395	161,969	161,061	160,047
水洗化 戸数 (戸)	公 共 下 水 道	56,431	57,282	57,944	58,803	59,463
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	1,200	1,207	1,211	1,215	1,223
	合 計	57,631	58,489	59,155	60,018	60,686
水洗化 人口 (人) C	公 共 下 水 道	149,160	149,277	149,342	149,136	148,597
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	3,666	3,598	3,546	3,464	3,432
	合 計	152,826	152,875	152,888	152,600	152,029
普及率 (%) B/A	公 共 下 水 道	91.2	91.5	91.8	92.0	92.3
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
	合 計	93.3	93.6	93.9	94.1	94.4
水洗化率 (%) C/B	公 共 下 水 道	93.8	94.0	94.3	94.7	94.9
	地 域 下 水 道	0	0	0	0	0
	農業集落排水事業	97.8	98.2	98.3	98.4	98.3
	合 計	93.9	94.1	94.4	94.7	95.0

※ 「行政区域内人口」は住民基本台帳人口（各年度末現在、24年度末より外国人を含む）

(3) 月別処理水量の分析（処理施設別、一日最大、一日最小、一日平均処理水量）

月	単独公共		単独特環	農業集落 排水処理 (m³)	流域下水道(高岡市分)		計 (m³)
	高岡 (m³)	伏木 (m³)	太田 (m³)		小矢部川 (m³)	神通川左岸 (m³)	
4	1,005,728 (1,120,187)	115,904 (139,544)	21,731 (23,958)	29,897 (35,282)	996,730 (1,076,340)	51,006 (53,282)	2,220,996 (2,448,593)
5	965,163 (1,255,676)	110,813 (143,200)	22,803 (24,882)	33,572 (38,765)	1,082,585 (1,141,724)	56,330 (53,732)	2,271,266 (2,657,979)
6	1,194,403 (935,304)	142,070 (105,497)	22,208 (22,488)	36,306 (34,663)	1,096,933 (1,037,354)	73,074 (52,575)	2,564,994 (2,187,881)
7	1,023,270 (1,166,133)	123,855 (129,226)	23,021 (24,688)	36,718 (35,643)	1,091,990 (1,133,108)	61,075 (56,741)	2,359,929 (2,545,539)
8	1,154,459 (1,167,798)	130,375 (133,072)	24,444 (25,408)	38,846 (35,942)	1,168,404 (1,114,712)	60,730 (61,198)	2,577,258 (2,538,130)
9	777,617 (1,537,582)	116,473 (224,248)	21,776 (26,746)	33,967 (41,290)	1,038,939 (1,219,516)	54,747 (99,946)	2,043,519 (3,149,328)
10	1,110,704 (1,022,041)	149,991 (162,269)	23,575 (24,423)	35,733 (34,104)	1,144,865 (1,072,911)	59,279 (71,013)	2,524,147 (2,386,761)
11	896,509 (940,898)	116,701 (134,743)	21,548 (23,105)	32,122 (30,424)	1,027,243 (1,011,633)	54,048 (61,250)	2,148,171 (2,202,053)
12	1,063,345 (1,592,976)	134,477 (178,592)	22,188 (24,706)	31,806 (35,672)	1,093,333 (1,118,971)	58,316 (60,074)	2,403,465 (3,010,991)
1	1,348,700 (1,575,340)	177,774 (173,064)	23,116 (24,315)	34,643 (35,717)	1,127,484 (1,092,480)	56,466 (57,102)	2,768,183 (2,958,018)
2	1,225,813 (904,872)	150,455 (120,211)	21,257 (20,731)	32,501 (28,962)	1,047,583 (933,029)	56,159 (50,384)	2,533,768 (2,058,189)
3	1,066,307 (1,033,377)	146,322 (128,422)	21,040 (22,639)	32,867 (30,787)	1,076,257 (1,026,756)	58,769 (53,433)	2,401,562 (2,295,414)
計	12,832,018 (14,252,184)	1,615,210 (1,772,088)	268,707 (288,089)	408,978 (417,251)	12,992,346 (12,978,534)	699,999 (730,730)	28,817,258 (30,438,876)

※ () 内は、平成30年度数値

一日最大 处理水量 (m³)	一日最少 处理水量 (m³)	一日平均 处理水量 (m³)	最 大 稼働率 (%)	施 設 利用率 (%)
4/10 124,324	4/7 60,629	74,033	107.9%	64.2%
5/28 104,864	5/13 66,168	73,267	91.0%	63.6%
6/29 144,202	6/2 68,787	85,500	125.1%	74.2%
7/11 95,493	7/7 68,293	76,127	82.9%	66.1%
8/29 146,224	8/26 68,086	83,133	126.9%	72.1%
9/3 86,113	9/28 60,093	68,117	74.7%	59.1%
10/12 152,922	10/1 61,922	81,424	132.7%	70.7%
11/11 105,232	11/4 59,979	71,606	91.3%	62.1%
12/4 114,454	12/22 61,917	77,531	99.3%	67.3%
1/13 137,846	1/26 63,901	89,296	119.6%	77.5%
2/5 142,809	2/15 62,013	87,371	123.9%	75.8%
3/28 119,278	3/3 62,175	77,470	103.5%	67.2%
10/12 152,922	11/4 59,979	78,735	132.7%	68.3%

(4) 用途別使用水量・用途別調定件数の推移

年 度 用途別		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度		
		使用水量 (m³)	使用水量 (m³)	使用水量 (m³)	使用水量 (m³)	使用水量 (m³)	構成比率 (%)	対前年度比 (m³)
公 共 下水道	一般汚水	15,192,365	15,248,287	15,326,289	15,207,070	15,111,226	97.7	△ 95,844
	公衆浴場	61,211	56,591	56,107	48,685	43,168	0.3	△ 5,517
	小 計	15,253,576	15,304,878	15,382,396	15,255,755	15,154,394	98.0	△ 101,361
農業 集落 排水	一般汚水	333,816	328,792	324,840	316,707	314,126	2.0	△ 2,581
	公衆浴場	0	0	0	0	0	0.0	0
	小 計	333,816	328,792	324,840	316,707	314,126	2.0	△ 2,581
合 計		15,587,392	15,633,670	15,707,236	15,572,462	15,468,520	100.0	△ 103,942

年 度 用途別		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度		
		調定件数 (件)	調定件数 (件)	調定件数 (件)	調定件数 (件)	調定件数 (件)	構成比率 (%)	対前年度比 (m³)
公 共 下水道	一般汚水	362,334	366,611	371,156	374,885	379,160	98.0	4,275
	公衆浴場	92	84	78	73	70	0.0	△ 3
	小 計	362,426	366,695	371,234	374,958	379,230	98.0	4,272
農業 集落 排水	一般汚水	7,923	7,953	7,928	7,851	7,844	2.0	△ 7
	公衆浴場	0	0	0	0	0	0.0	0
	小 計	7,923	7,953	7,928	7,851	7,844	2.0	△ 7
合 計		370,349	374,648	379,162	382,809	387,074	100.0	4,265

(5) 水洗便所改造資金貸付制度

基 金 の 額	3 千万円（令和 2 年 3 月 31 日現在）
付 限 度 額	くみ取り便所の改造 70 万円 浄化槽からの切替え 40 万円
貸 付 利 息	無利子
償 還 期 間	30 か月以内（10・15・20・25・30 回）
償 還 方 法	貸し付けを受けた翌月から均等月賦償還
貸付者の要件	① 本市に住宅を有し、水洗便所への改造が義務づけられていること。 ② 市民税及び固定資産税を完納していること。 ③ 自己資金のみでは、工事費を一時に負担することが困難であること。 ④ 貸付金の償還について十分な能力を有すること。 ⑤ 確実な保証人(本市在住の成人で、独立の生計を営む者)を有すること。

○ 水洗便所改造資金年度別貸付状況

年 度	水洗化工事件数 (件)	貸 付 件 数 (件)	貸 付 金 額 (円)
H27	930	16	6,304,000
28	1,010	4	1,620,000
29	864	4	2,200,000
30	1,050	8	4,248,000
R元	846	6	3,000,000

2. 下水道の整備状況

(1) 公共下水道の整備状況

① 旧高岡市

(令和元年度末現在)

処 理 区 名 整備項目			単 独 公 共		流関公共	流関特環	単独特環	流関公共	流関特環	合 計
			高 岡	伏 木	小 矢	部 川	太 田	神 通 川	左 岸	
管渠整備延長	合 流 管 (m)		131,570	9,022	—	—	—	—	—	140,592
	汚 水 管 (m)		28,563	30,594	487,664	238,252	28,371	54,947	9,199	877,590
	雨 水 管 (m)		5,962	4,750	34,122	—	2,011	1,156	—	48,001
	計 (m)		166,095	44,366	521,786	238,252	30,382	56,103	9,199	1,066,183
ポ ン プ 場 (設置箇所／計画箇所)			2 / 2	—	4 / 5	—	—	0 / 1	—	6 / 8
整備区域	汚水	合 流 式 (ha)	568	41	—	—	—	—	—	609
		分 流 式 (ha)	99	139	2,016	858	71	182	32	3,397
		計 (ha)	667	180	2,016	858	71	182	32	4,006
	雨水	合 流 式 (ha)	552	41	—	—	—	—	—	593
		分 流 式 (ha)	111	96	1,435	—	48	55	—	1,745
		計 (ha)	663	137	1,435	—	48	55	—	2,338
処理区域	面 積 (ha)		667	180	2016	841	71	182	32	4,006
	現 在 人 口 (人)		30,341	5,539	77,917	21,779	2,372	8,454	1,165	147,567
	現在水洗化人口 (人)		29,615	5,319	75,533	19,045	2,267	7,837	990	140,606
処理場	処 理 場 名		四 屋	伏 木	二上浄化センター		松太枝浜	神通左岸浄化センター		
	処 理 能 力 水 量 (日最大m ³ ／日)		55,000	7,500			2,200			64,700
処 理 開 始 年 月 日			S40.4.1	S47.4.1	S63.3.29		H 5.3.31	H 9.12.24		
累積投資額	管 渠 (千円)		11,119,181		54,090,245	26,756,647	2,814,743	6,991,445	963,613	102,735,874
	ポンプ場 (千円)		1,736,577		1,156,656	—	2,376	—	—	2,895,609
	処 理 場 (千円)		9,370,182		—	—	2,276,090	—	—	11,646,272
	計 (千円)		22,225,940		55,246,901	26,756,647	5,093,209	6,991,445	963,613	117,277,755
財 源	国 費 (千円)		9,339,460		9,722,449	8,423,933	1,703,786	1,941,147	368,052	31,498,827
	起 債 (千円)		9,870,327		40,534,853	16,796,058	3,097,138	4,545,482	544,036	75,387,894
	負担金等 (千円)		3,016,153		4,989,599	1,536,656	292,285	504,816	51,525	10,391,034

※ 種別 単独：単独処理 流関：流域下水道関連 公共：公共下水道 特環：特定環境保全公共下水道

② 旧福岡町

(令和元年度末現在)

整備項目		処理区名		流 関 公 共	流 関 特 環	合 計
				小 矢	部 川	
管渠整備延長	合 流 管 (m)			—	—	—
	汚 水 管 (m)			41,476	60,677	102,153
	雨 水 管 (m)			—	—	—
	計 (m)			41,476	60,677	102,153
ポ ン プ 場 (設置箇所/計画箇所)				—	—	—
整備区域	汚水	合 流 式 (ha)		—	—	—
		分 流 式 (ha)		185	134	319
		計 (ha)		185	134	319
	雨水	合 流 式 (ha)		—	—	—
		分 流 式 (ha)		—	—	—
		計 (ha)		—	—	—
処理区域	面 積 (ha)			185	134	319
	現 在 人 口 (人)			4,282	4,705	8,987
	現在水洗化人口 (人)			4,125	3,866	7,991
処理場	処 理 場 名			二上浄化センター		
	処 理 能 力 水 量 (日最大m ³ /日)					
処 理 開 始 年 月 日				S63.3.29		
累積投資額	管 渠 (千円)			4,702,226	6,153,896	10,856,122
	ポンプ場 (千円)			54,350	54,487	108,837
	処 理 場 (千円)			—	—	—
	計 (千円)			4,756,576	6,208,383	10,964,959
財 源	国 費 (千円)			1,780,752	2,703,248	4,484,000
	起 債 (千円)			2,753,593	3,228,557	5,982,150
	負担金等 (千円)			222,231	276,578	498,809

※ 種別 流関：流域下水道関連 公共：公共下水道 特環：特定環境保全公共下水道

(2) 下水道整備事業の概要（令和元年度）

① 管渠整備

公共 447,818千円 特環 752,354千円 計 1,200,172千円

区 分		処 理 区	整備区分	整備延長 (m)	整備面積 (ha)	主 な 整 備 箇 所
公 共 下 水 道	単独公共	高岡処理区	污水管	35	－	あわら町
			雨水管	－	－	
		伏木処理区	污水管	－	－	
			雨水管	－	－	
	流域関連	小 矢 部 川 処 理 区	污水管	1,202	51.02	赤祖父、井口本江、戸出、福岡、 下黒田、東上関、二塚、荻布、 向野町、石瀬、野村、東中川、 木津、蓮花寺、出来田
			雨水管	106	4.78	出来田
		神通川左岸 処 理 区	污水管	57	1.21	上牧野
	小 計			1,400	57.01	
特 定 環 境 保 全 公 共 下 水 道	単独公共	太田処理区	污水管	－	0.03	太田
			雨水管	－	－	
	流域関連	小 矢 部 川 処 理 区	污水管	5,842	17.51	佐野、戸出、二塚、東藤平蔵、 福岡、西広上、荒見崎、 十二町島、頭川、下麻生、 常国、境、海老坂、和田
			神通川左岸 処 理 区	污水管	212	0.61
		小 計			6,054	18.15
合 計			7,454	75.16		

※ 整備延長及び整備面積には、開発行為等による延長を含む。

② 処理場等整備

公共 10,515千円 特環 63,704千円 計 74,219千円

事 業 名	金 額（円）
高岡市下水道事業ストックマネジメント改築計画策定業務委託	10,514,900
松太枝浜浄化センター水処理施設機械設備改築工事	17,394,300
松太枝浜浄化センター用水設備改築工事	19,910,000
松太枝浜浄化センター水処理施設電気設備改築工事	26,400,000

③ ポンプ場等整備

公共 67,474千円 計 67,474千円

事業名	金額(円)
高岡市下水道事業ストックマネジメント改築計画策定業務委託	8,698,250
住吉ポンプ場自家発電設備改築工事単価特別調査委託業務	421,200
住吉ポンプ場自家発電機棟築造工事	57,090,000
福岡新栄町No.2 マンホールポンプ更新工事	1,265,000

④ 農業集落排水事業

農集 708千円 計 708千円

事業名	金額(円)
山下地内下水道工事跡舗装復旧工事	708,480

○ 2ヵ年継続事業(平成30年度～令和元年度継続)

公共 0千円 特環 147,906千円 計 147,906千円

事業名	金額(円)
松太枝浜浄化センター汚泥脱水施設機械設備改築工事	121,176,000
松太枝浜浄化センター汚泥脱水施設電気設備改築工事	26,730,000

3. 事業場排水対策

下水処理区域内においては、管渠の保護及び下水処理場における円滑な処理の必要上、事業場から公共下水道へ排除される下水について排除基準を定め、水質の確保を図っています。そのため、特定事業場及び除害施設が必要な事業場については、随時の採水や立入調査を実施し、排除基準の遵守に関する監視・指導を行っています。

※1「排除基準」

下水道法及びこれに基づく条例においては、下水道管渠等の施設保護に関する項目（温度・pH 等）及び下水処理場において処理することが困難な物質（カドミウム・シアン等）について下水道に排除する基準を設けています。

※2「除害施設」

排除基準を超えるおそれのある下水について、排除基準に適合させるために設けられる排水処理施設

※3「特定事業場」

水質汚濁防止法及びダイオキシン類対策特別措置法では、人の健康を害するおそれのあるもの、又は生活環境に対して害をもたらすおそれのあるものを含んだ水を流す施設を「特定施設」とし、これを有している工場又は事業場を「特定事業場」と定めています。

(1) 事業場排水の監視・指導状況

(令和元年度)

監視・指導項目	除害施設必要事業場	その他
公共下水道管理者が行う水質検査	28	1
立入検査回数（法第13条）	28	1
報告徴収件数	86	47
改善命令件数	—	—
排水停止命令件数	—	—
監督処分としての改善命令件数	—	—
改善警告・注意等件数	—	—
計画変更命令件数	—	—
直罰規定による摘発件数	—	—

(2) 除害施設設置状況

(令和2年3月31日現在)

番 号	特 定 事 業 場 業 種 等	公共下水道 接 続 事 業 場 数	内 訳		
			除害施設 必要 事業場数	除害施設 設置 事業場数	設置率 (%)
3	水 産 食 料 品 製 造 業	1			
4	保 存 食 料 品 製 造 業	2			
5	み そ ・ し ょ う 油 製 造 業	8			
8	パン・菓子製造業、製あん業	5			
9	米菓製造業、こうじ製造業	5			
10	飲 料 製 造 業	1			
11	動物系飼料又は有機質肥料の製造業	1			
16	め ん 類 製 造 業	6			
17	豆 腐 又 は 煮 豆 の 製 造 業	8			
19	織 維 製 品 製 造 業	9			
21-3	合 板 製 造 業	1			
22	木 材 薬 品 処 理 業	1			
23-2	新聞業、出版業、印刷業又は製版業	6			
33	合 成 樹 脂 製 造 業	1			
47	医 薬 品 製 造 業	2	2	2	100.0
55	生 コ ン ク リ ー ト 製 造 業	1			
62	非 鉄 金 属 製 造 業	1			
63	金属製品製造業、機械器具製造業	16	4	4	100.0
65	酸又はアルカリによる表面処理施設	51	6	6	100.0
66	電 気 め っ き 施 設	12	4	4	100.0
66-3	旅 館 業（温泉を利用するもの）	1	1	1	100.0
66-4	共同調理場（500㎡未満を除く）	1			
66-5	弁当製造業（360㎡未満を除く）	2	1	1	100.0
66-6	飲食店（420㎡未満を除く）	8			
67	洗 た く 業	37	1	1	100.0
68	写 真 現 像 業	8			
68-2	病 院（300床以上）	2	2	2	100.0
70-2	自 動 車 分 解 整 備 業	2			
71	自 動 式 車 両 洗 浄 施 設	49			
71-2	科学技術に関する試験研究機関	16	8	8	100.0
71-4	産 業 廃 棄 物 処 理 施 設	1	1	1	100.0
小 計		265	30	30	100.0
病 院（300床未満）		3	3	3	100.0
そ の 他		3	3	3	100.0
小 計		6	6	6	100.0
合 計		271	36	36	100.0

4. 水質検査状況

(1) 基準項目の検査回数と適用法令

区分	項 目	検査回数	排水基準の適用法令
生活環境項目	透視度	2回/月	
	水素イオン濃度指数 (pH)		下水道法 (技術上の基準)
	生物化学的酸素要求量 (BOD)		浄化槽法 (農集、地域下水道に適用)
	炭素源酸素要求量 (C-BOD)		
	化学的酸素要求量 (COD)		水質汚濁防止法 (県条例上乘せ)
	浮遊物質 (SS)	2回/年	下水道法 (技術上の基準)
	n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類) 含有量		水質汚濁防止法 (一律排水基準)
	フェノール類 含有量		
	銅 含有量 (Cu)		
	亜鉛 含有量 (Zn)		
	溶解性鉄 含有量 (D-Fe)		
	溶解性マンガン 含有量 (D-Mn)		
	全クロム 含有量 (T-Cr)		
	大腸菌群数	2回/月	
	蒸発残留物 (TS)		
	強熱残留物 (IR)		
	強熱減量 (IL)		
	溶存酸素 (DO)		
	全窒素含有量 (T-N)		水質汚濁防止法 (一律排水基準)
	有機性窒素 (O-N)		
	アンモニア性窒素 (NH ₄ -N)		
	亜硝酸性窒素 (NO ₂ -N)		水質汚濁防止法 (一律排水基準)
	硝酸性窒素 (NO ₃ -N)		
	全リン 含有量 (T-P)	2回/年	
	塩素イオン		
	ヨウ素消費量		
有害物質	カドミウム (Cd)		水質汚濁防止法 (一律排水基準)
	全シアン (CN)		
	有機リン (O-P)		
	鉛 (Pb)		
	六価クロム (Cr ⁶⁺)		
	ヒ素 (As)		
	総水銀 (T-Hg)		
	アルキル水銀 (R-Hg)		
	ポリ塩化ビフェニル (PCB)		
	トリクロロエチレン		
	テトラクロロエチレン		
	ジクロロメタン		
	四塩化炭素 (CCl ₄)		
	1,2-ジクロロエタン		
	1,1-ジクロロエチレン		
	シス1,2-ジクロロエチレン		
	1,1,1-トリクロロエタン		
	1,1,2-トリクロロエタン		
	1,3-ジクロロプロペン		
	チウラム	1回/年	ダイオキシン類対策特別措置法
	シマジン		
	チオベンカルブ		
	ベンゼン		
	セレン・その化合物		
	ホウ素及びその化合物		
	フッ素及びその化合物		
	アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物		
	1,4-ジオキサン	1回/年	ダイオキシン類対策特別措置法
	ダイオキシン類		

※ T-N、T-Pは、環境大臣が定める湖沼、海域及びこれらに流入する公共用水路への排水に限って適用。

※ ダイオキシン類の水質検査にあたっては、市内に焼却施設がないため免除する。

※ 農業集落排水事業及び地域下水道の水質検査は、浄化槽法を適用し、少なくとも1年に1回自主検査を行う。

(2) 基準項目の検査結果

① 公共下水道浄化センター

項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	四屋浄化センター								
				流入水			1 系 放流水			2系 放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		14	9.5	12	100以上	91	98	100以上	89	99
水素イオン濃度指数（pH）			5.8～8.6	7.4	7.0	7.2	7.3	6.5	6.8	7.3	6.7	7.0
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	0.5未満	15以下	120	51	81	11.0	2.0	5.0	4.7	1.0	3.1
炭素源酸素要求量（C－BOD）	mg/L	0.5未満					7.0	1.5	3.5	3.2	0.7	2.2
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	0.5未満	20以下	31	20	26	8.0	4.4	5.3	6.3	3.1	4.3
浮遊物質（SS）	mg/L	1未満	40以下	97	31	61	4	1未満	2	4	1未満	2
n-ヘキサン抽出物質（動植物油脂類）含有量	mg/L	1未満	30以下	16	6	9	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
フェノール類 含有量	mg/L	0.5未満	5以下				0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
銅 含有量（Cu）	mg/L	0.1未満	3以下				0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
亜鉛 含有量（Zn）	mg/L	0.2未満	2以下				0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
溶解性鉄 含有量（D-Fe）	mg/L	1未満	10以下				1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
溶解性マンガン 含有量（D-Mn）	mg/L	1未満	10以下				1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
全クロム 含有量（T-Cr）	mg/L	0.2未満	2以下				0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下	190,000	15,000	55,000	1,300	4	270	950	1未満	83
蒸発残留物（TS）	mg/L	5未満		300	180	240	250	130	200	240	140	200
強熱残留物（IR）	mg/L	5未満		130	92	110	140	78	120	150	84	120
強熱減量（IL）	mg/L	5未満		170	88	140	110	52	82	95	56	79
全窒素含有量（T-N）	mg/L	0.1未満	(60以下)	27	11.0	18	12	4.2	8.2	12	4.5	7.3
有機性窒素（O-N）	mg/L	0.1未満		9.7	0.6	4.8	1.2	0.1未満	0.6	1.5	0.2	0.6
アンモニア性窒素（NH ₄ -N）	mg/L	0.1未満		18	6.8	13	1.0	0.1未満	0.2	1.1	0.1未満	0.20
亜硝酸性窒素（NO ₂ -N）	mg/L	0.1未満	100以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.8	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
硝酸性窒素（NO ₃ -N）	mg/L	0.1未満		0.60	0.1未満	0.30	11.0	2.4	7.5	11.0	3.2	6.6
全リン 含有量（T-P）	mg/L	0.1未満	(8以下)	2.5	1.00	1.8	0.7	0.1未満	0.4	1.0	0.2	0.5
カドミウム（Cd）	mg/L	0.003未満	0.03以下				0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
全シアン（CN）	mg/L	0.1未満	1以下				0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
有機燐（O-P）	mg/L	0.1未満	1以下				0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
鉛（Pb）	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
六価クロム（Cr ₆ +）	mg/L	0.05未満	0.5以下				0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ヒ素（As）	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
総水銀（T-Hg）	mg/L	0.0005未満	0.005以下				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
アルキル水銀（R-Hg）	mg/L	0.0005未満	不検出				不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル（PCB）	mg/L	0.0005未満	0.003以下				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02未満	0.2以下				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素（CCl ₄ ）	mg/L	0.002未満	0.02以下				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004未満	0.04以下				0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.02未満	1以下				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
シス1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04未満	0.4以下				0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満	0.04未満
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3未満	3以下				0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006未満	0.06以下				0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002未満	0.02以下				0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
チウラム	mg/L	0.006未満	0.06以下				0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
シマジン	mg/L	0.003未満	0.03以下				0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
チオベンカルブ	mg/L	0.02未満	0.2以下				0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ベンゼン	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
セレン・その化合物	mg/L	0.01未満	0.1以下				0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	10以下				0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8未満	8以下				0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満	0.8未満
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.15未満	100以下				11	3.2	7.8	12	3.3	6.8
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05未満	0.5以下				0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
ダイオキシン類	pg/L	0.05未満	10以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—

伏木浄化センター						松太枝浜浄化センター					
流入水			放流水			流入水			放流水		
最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
14	7.3	12	100以上	95	99	5.3	3.8	4.4	100以上	95	100
7.5	6.9	7.2	7.1	6.6	6.8	7.9	7.2	7.5	7.4	6.9	7.1
91	53	71	6.1	2.0	4.0	480	210	260	4.2	1.3	3
			3.4	1.6	2.6				3.5	1.0	2.4
39	18	25	6.3	4.0	4.8	78	43	58	7.9	5.5	6.7
78	19	45	3	1未満	2	460	92	210	3	1未満	2
15	4	7	1未満	1未満	1未満	41	15	26	1未満	1未満	1未満
			0.5未満	0.5未満	0.5未満				0.5未満	0.5未満	0.5未満
			0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.2未満	0.2未満	0.2未満				0.2未満	0.2未満	0.2未満
			1未満	1未満	1未満				1未満	1未満	1未満
			1未満	1未満	1未満				1未満	1未満	1未満
			0.2未満	0.2未満	0.2未満				0.2未満	0.2未満	0.2未満
88,000	11,000	37,000	57	1未満	12	1,800,000	95,000	340,000	91	1未満	16
470	210	300	350	210	270	540	380	450	220	200	210
290	130	170	220	140	180	170	150	150	160	170	170
180	85	130	130	70	95	370	230	310	65	35	45
24	11	16	9.0	5.4	7.2	52	31	41	8.5	0.8	2.6
9.8	0.1未満	3.9	1.7	0.2	0.8	33	0.7	15	2.3	0.3	0.8
19	7.0	12.0	0.4	0.1未満	0.2	41	11.0	27	6.1	0.1未満	1.2
0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
0.60	0.1未満	0.30	8.4	4.4	6.3	0.30	0.1未満	0.20	3.40	0.1未満	0.70
2.9	0.9	2.0	0.6	0.2	0.5	6.6	3.1	4.4	2.7	0.9	1.6
			0.003未満	0.003未満	0.003未満				0.003未満	0.003未満	0.003未満
			0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.1未満	0.1未満	0.1未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.05未満	0.05未満	0.05未満				0.05未満	0.05未満	0.05未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
			不検出	不検出	不検出				不検出	不検出	不検出
			0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.02未満	0.02未満	0.02未満				0.02未満	0.02未満	0.02未満
			0.002未満	0.002未満	0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.004未満	0.004未満	0.004未満				0.004未満	0.004未満	0.004未満
			0.02未満	0.02未満	0.02未満				0.02未満	0.02未満	0.02未満
			0.04未満	0.04未満	0.04未満				0.04未満	0.04未満	0.04未満
			0.3未満	0.3未満	0.3未満				0.3未満	0.3未満	0.3未満
			0.006未満	0.006未満	0.006未満				0.006未満	0.006未満	0.006未満
			0.002未満	0.002未満	0.002未満				0.002未満	0.002未満	0.002未満
			0.006未満	0.006未満	0.006未満				0.006未満	0.006未満	0.006未満
			0.003未満	0.003未満	0.003未満				0.003未満	0.003未満	0.003未満
			0.02未満	0.02未満	0.02未満				0.02未満	0.02未満	0.02未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.01未満	0.01未満	0.01未満				0.01未満	0.01未満	0.01未満
			0.1未満	0.1未満	0.1未満				0.5	0.1未満	0.3
			0.8未満	0.8未満	0.8未満				0.8未満	0.8未満	0.8未満
			8.5	4.7	6.5				3.5	0.28	1.3
			0.05未満	0.05未満	0.05未満				0.05未満	0.05未満	0.05未満
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

② 農業集落排水処理施設

(自主検査)

項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	佐加野浄化センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		7.9	4.6	6.0	100以上	100以上	100以上
水素イオン濃度指数 (pH)			5.8～8.6	7.9	6.6	7.3	6.8	6.5	6.7
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5未満	15以下	310	170	250	5.5	1.1	2.2
炭素源酸素要求量 (C-BOD)	mg/L	0.5未満					1.7	0.6	1.4
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	0.5未満	20以下	92	57	73	6.7	3.9	5.5
浮遊物質量 (SS)	mg/L	1未満	40以下	310	93	180	3	1未満	2
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				96	30	40
項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	般若野東部浄化センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		10.0	2.5	5.4	100以上	56	73
水素イオン濃度指数 (pH)			5.8～8.6	7.4	6.8	7.1	7.4	7.0	7.1
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5未満	15以下	300	40	180	21	7.0	12
炭素源酸素要求量 (C-BOD)	mg/L	0.5未満					14	3.0	7.7
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	0.5未満	20以下	170	26	87	19	11	15
浮遊物質量 (SS)	mg/L	1未満	40以下	450	43	210	6	1未満	3
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				2,900	30	570
項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	勝木原浄化センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		7.9	3.7	5.6	100以上	45	73
水素イオン濃度指数 (pH)			5.8～8.6	7.8	7.1	7.4	7.3	6.6	6.9
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5未満	15以下	400	160	240	20	6.0	13.0
炭素源酸素要求量 (C-BOD)	mg/L	0.5未満					7.1	2.9	5.2
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	0.5未満	20以下	98	52	70	14	8.0	11
浮遊物質量 (SS)	mg/L	1未満	40以下	380	60	190	12	1未満	4
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				30	30	30
項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	西広谷浄化センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		7.6	4.6	6.3	100以上	31	55
水素イオン濃度指数 (pH)			5.8～8.6	7.4	7.1	7.3	7.0	6.2	6.6
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L	0.5未満	15以下	400	130	220	20	7.6	17
炭素源酸素要求量 (C-BOD)	mg/L	0.5未満					11.0	3.1	6.3
化学的酸素要求量 (COD)	mg/L	0.5未満	20以下	110	47	69	20	11.0	14
浮遊物質量 (SS)	mg/L	1未満	40以下	270	64	160	14	2	6
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				73	30	40

項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	西五位西部センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		8.4	4.9	7.0	76	42	58
水素イオン濃度指数（pH）			5.8～8.6	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.3
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	0.5未満	15以下	260	120	170	20	13	17
炭素源酸素要求量（C－BOD）	mg/L	0.5未満					12	6.6	8.9
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	0.5未満	20以下	73	41	53	15	12	13
浮遊物質量（SS）	mg/L	1未満	40以下	210	41	91	7	2	4
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				290	30	90
項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	西五位南部センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		7.8	4.9	5.9	100以上	100以上	100以上
水素イオン濃度指数（pH）			5.8～8.6	7.6	7.2	7.3	7.5	7.3	7.4
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	0.5未満	15以下	310	170	230	19	5.8	13
炭素源酸素要求量（C－BOD）	mg/L	0.5未満					6.9	3.9	5.2
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	0.5未満	20以下	89	54	68	14	10.0	11
浮遊物質量（SS）	mg/L	1未満	40以下	290	74	160	2	1未満	1
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				39	30	30
項 目	単位	定量限界	放流水質 基 準 値	西五位北部センター					
				流入水			放流水		
				最高	最低	平均	最高	最低	平均
透 視 度	cm	100以上		6.8	4.0	5.2	100以上	86	96
水素イオン濃度指数（pH）			5.8～8.6	7.9	7.1	7.4	7.4	7.2	7.3
生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	0.5未満	15以下	400	150	250	20	12	17
炭素源酸素要求量（C－BOD）	mg/L	0.5未満					12	6.0	8.7
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	0.5未満	20以下	87	50	73	16	11.0	13
浮遊物質量（SS）	mg/L	1未満	40以下	390	82	230	7	1未満	3
大腸菌群数	個/mL	1未満	3,000以下				200	30	50