

## 平成 24 年度 公益財団法人富山市生活環境サービス事業計画

都市の重要な生活基盤である集合排水処理施設の整備も一段落し、今後はこれらの処理施設の維持管理がますます重要となってきます。

このため、集合排水処理施設の維持管理事業に力を入れていくとともに、浄化槽等の個別排水処理施設の維持管理やし尿の収集運搬などとあわせて、富山市内の生活排水を処理することにより、公共用水域の水質保全及び向上に寄与してまいります。

また、公益財団法人として、市民の多様化・高度化するニーズに今後も応えていけるよう、平成 24 年度の事業計画においては、新たな取り組みを進めてまいります。

### 1. 環境保全事業（公益目的事業）

#### （1）集合排水処理施設の維持管理

- ・ 新たな取り組み

全施設を対象に、放流水の法定水質基準（BOD20mg/ℓ以下）について、新たに BOD15mg/ℓ以下という目標を定めました。

本年度は、水質基準を向上させる新たな取り組みとして、供用区域内の住民を対象とした生活排水対策などの普及啓発活動を進めてまいります。

- 普及啓発活動

以下の施設における供用区域内の住民を対象に行います。

- ① 生活排水対策の必要性や具体的な方法を記載したパンフレットを一般家庭用と子供用に区別して作成し、町内会及び小学校を通じて配布する。
- ② 台所で使用する生活排水資材等を町内会を通じて配布する。

処理施設名	町名	世帯数 (戸)	小学校名	児童数 (4年)
池多北	杉谷 等 9	818	池多	10
池多南部	池多 等 4	212		
打出	打出	138	倉垣	50

- 維持管理計画

<農業集落排水施設>	巡回点検回数	水質検査回数	汚泥引抜量
表1のNo.1からNo.14までの施設	2回/週	1回/月	3,400kℓ
表1のNo.15からNo.21までの施設	2回/月	2回/年	
中継ポンプ場	1回/月	—	

<地域し尿処理施設>	巡回点検回数	水質検査回数	汚泥引抜量
表2のNo.1からNo.3までの施設	2回/週	1回/月	1,440kℓ
中継ポンプ場		—	

※ 汚泥は「つばき園」へ搬入

(表 1)

No.	農業集落排水 施設名	所在地	中継ポンプ 場の数	処理能力 (人)	計画水量 (m <sup>3</sup> /日)	管路延長 (m)
1	打出	打出 62-2	—	590	240.0	2,568.1
2	針原西部	道正 112-1	4	1,080	292.0	5,409.5
3	針原東部	浜黒崎 1 区	1	340	91.8	3,792.7
4	下条	水橋石坂 462	8	1,500	405.0	11,572.2
5	上条北部	水橋小出東町	8	1,190	322.0	9,518.4
6	上条南部	水橋曲淵 457-1	6	870	235.0	8,784.7
7	三郷	水橋高堂	19	3,360	908.0	30,983.0
8	太田	関 357	10	2,650	715.5	31,938.0
9	新保東	友杉 618	6	2,320	627.0	9,593.0
10	新保西	新保 406	5	1,000	270.0	16,706.0
11	古沢	古沢 429	1	2,530	683.0	17,275.0
12	池多北	池多 80-3	—	1,360	368.0	11,584.7
13	池多南部	池多 737-1	4	980	264.7	6,835.0
14	熊野・月岡南部	森田 1723	18	1,950	527.0	27,344.0
15	呉羽野田	野田 26-2	—	125	34.0	724.0
16	利波	大塚北 1-2	—	70	19.0	568.9
17	金山新	金山新南 138-3	—	100	27.0	1,038.9
18	島田	島田 26-2	—	60	16.2	741.3
19	楠木	楠木 10-3	—	100	30.0	644.2
20	水橋堅田	堅田 12-3	—	160	43.2	1242.8
21	水橋鏡田	鏡田 2013	—	80	21.6	980.6

(表 2)

No.	地域し尿処理 施設名	所在地	中継ポンプ 場の数	処理能力 (人)	計画水量 (m <sup>3</sup> /日)	管路延長 (m)
1	月岡緑町	月岡西緑町 178	—	3,150	1,520	10,258.6
2	新保地区	経田 98	—	1,080	300	4,360.5
3	新保南地区	栗山 666	3	610	223	5,172.7

## (2) 個別排水処理施設の維持管理

- 新たな取り組み

浄化槽等の個別排水処理施設の処理水は、各家庭等から直接公共用水域等へ放流されるため、適切な維持管理が極めて重要になりますが、使用者が使い方を誤ると浄化槽の性能は十分に発揮されません。

よって、浄化槽の利用者に対し、引続き高品質な維持管理を提供するとともに、浄化槽の正しい使い方等についての普及啓発活動を行います。

- 普及啓発活動

浄化槽の保守点検契約を交わしている一般家庭 632 世帯を対象に、浄化槽の正しい使い方及び法定検査(11 条検査)の受検の必要性を記載したパンフレットを配布します。

- 個別排水処理施設の維持管理計画

内 訳	保守点検		汚泥引抜量	
	契約基数	(うち数) 回数		
富山市及び関係施設	29 基	1	5 回/週	4, 375kℓ (うち、375kℓは 産業廃棄物汚泥)
		2	2 回/週	
		1	4 回/月	
		1	28 回/年	
		19	1 回/月	
		1	3 回/年	
		1	4 回/年	
事業所	50 基	5	1 回/週	
		3	2 回/月	
		30	1 回/月	
		11	6 回/年	
		1	4 回/年	
一般家庭等	632 基	50	12 回/年	
		32	6 回/年	
		550	4 回/年	
合 計	711 基			

※ 汚泥は「つばき園」へ搬入（一部富山地域衛生組合へ、産廃は民間処理施設へ搬入）

(3) し尿の収集運搬

・ し尿の収集運搬計画

汲取世帯数 (戸)	3,340
汲取件数 (件)	13,680
うち、仮設トイレ分	4,080
汲取量 (kℓ)	5,900
搬入先	富山地域衛生組合

## 2. 施設の維持管理事業等（収益事業）

### （1）つばき園の維持管理

浄化槽汚泥処理施設「つばき園」の維持管理を行います。

- ・ 予定年間処理量 21,000kℓ

### （2）下水道処理施設に関する受託業務

① 下水道終末処理場「倉垣浄水園」の濃縮汚泥を引き抜き、「つばき園」へ搬入します。

- ・ 予定年間引抜き量 3,400kℓ

② 住重環境エンジニアリング株式会社の受託業務

- ・ 倉垣浄水園の運転管理及び施設の清掃等
- ・ 水橋浄化センターの活性炭入替及び施設の清掃等

### （3）雨水排水桝及び雨水調整池の維持管理

雨水排水桝の清掃、雨水調整池の管理及び清掃を行います。

- |         |              |          |
|---------|--------------|----------|
| ・ 雨水排水桝 | 実施箇所数        | 1,011 箇所 |
|         | 1 箇所あたりの清掃回数 | 年 2 回    |
| ・ 雨水調整池 | 実施箇所数        | 16 箇所    |
|         | 年間延管理回数      | 192 回    |
|         | 年間延清掃回数      | 17 回     |

(4) 貯水槽の清掃

富山市及び富山市外郭団体の建物に設置された貯水槽の清掃及び水質検査を行います。

- ・実施の数 6 施設
- ・1 施設あたりの清掃回数 年 1 回

(5) 公衆トイレの維持管理

公園やスポーツ広場に設置された公衆トイレの清掃及び保守点検を行います。

- ・施設の数 66 箇所
- ・年間延清掃回数 6,185 回

(6) 最終処分場の維持管理

富山市山本地内にある最終処分場の覆土処理等維持管理業務を行います。

- ・施設搬入量 4,000 t (平成 24 年度見込)

(7) 駐車場（基本財産）の賃貸

基本財産土地（富山市牛島本町）の有効活用を図るため、月極駐車場として整備し、貸し付けを行います。

- ・土地の面積 2,144 m<sup>2</sup>
- ・整備区画数 87 台分