

新発田地域循環型社会形成推進地域計画

作成日	令和6年11月26日
-----	------------

変更日	
-----	--

1 計画の基本的な事項

(1) 基礎情報

ア. 対象地域

構成市町村等 （作成者）名	新発田市、胎内市、聖籠町、新発田地域広域事務組合						
地域内総人口（人）	134, 572						
地域総面積（km ² ）	835. 58						
地域の要件	人口	面積					
離島、豪雪、山村、半島、 過疎地域に該当がある 市町村名	新発田市（一部過疎）、胎内市（一部過疎）						
地域の要件がその他の場合 は具体的に記載							
構成市町村に一部事務組合等が含まれている場合、当該組合の状況							
組合名称 （設立（予定）年月日）	新発田地域広域事務組合（昭和46年9月1日）						
組合を構成する市町村	新発田市、胎内市、聖籠町						
組合設立に関する、 今後の見通し							

イ. 計画期間

開始年月日	令和7年4月1日
終了年月日	令和12年3月31日
計画期間※	5年

※目標の達成状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要な場合には計画を見直すものとする。

（２）対象地域における取組みに関する事項

ア．ごみ処理の広域化・施設の集約化の検討状況

新潟県では、市町村と連携・協力し、安定的かつ効率的な廃棄物処理体制の構築を推進するため、「新潟県持続可能なごみ処理の確保に関する計画」を策定している。 その中で当該地域は、「新発田・胎内・聖籠ブロック」として位置づけられており、現在は新発田市・胎内市の2市のごみ処理を行っているが、令和11年度からは聖籠町が加わり2市1町体制で処理する。	
確認した都道府県の 広域化・集約化計画の名称	新潟県持続可能なごみ処理の確保に関する計画

イ．プラスチック資源の分別収集及び再商品化に係る実施内容

実施済の場合	実施地域	
	実施年度	
	実施方法	
	上記が④もしくは⑤の場合、その詳細	
実施予定の場合	予定地域	新発田市、胎内市、聖籠町
	予定年度	令和11年度
	予定方法	⑤その他（詳細は下記）
	上記が④もしくは⑤の場合、その詳細	構成市町で協議・調整し、民間業者へ委託して、容器包装プラスチック、製品プラスチックの資源化を行う予定で進めている。
実施しない（予定）地域		
プラ要件化対象事業の実施		○
備考		

ウ. 対象地域における一般廃棄物処理有料化の状況

有料化導入状況	①全ての構成市町村で導入済
上記が④の場合、 その詳細	
未導入の構成市町村名	
有料化導入に向けた 検討状況 ※全ての構成市町村で導入 済の場合は記載不要	

エ. 対象地域における災害廃棄物処理計画の策定状況

策定状況	②一部構成市が策定中
策定済の構成市 (計画の名称)	新発田市（新発田市災害廃棄物処理計画） 胎内市（胎内市災害廃棄物処理計画）
未策定の構成市 (策定予定時期)	聖籠町（時期未定）
備考	

2 循環型社会形成推進のための現状と目標（一般廃棄物の処理）

（1）一般廃棄物の処理の現状と目標（全域）

本計画の計画期間中においては、廃棄物の減量化を含め循環型社会の実現を目指し、表1のとおり目標量について定め、それぞれの施策に取り組んでいくものとする。

表1 減量化、再生利用に関する現状と目標		現状	目標	
		令和5年度	令和12年度	現状比
①総人口（人）		134,572	126,714	-5.8%
排出量	②事業系ごみ排出量（トン）	21,380	17,930	-16.1%
	③生活系ごみ排出量（トン）	28,285	26,472	-6.4%
	④1人1日当たりのごみ排出量（g/人日）	490	463	-5.5%
	その他排出量（トン）	51	48	-6.3%
	⑤総排出量（トン）	49,716	44,450	-10.6%
	⑥1人1日当たりの排出量（g/人日）	1,009	961	-4.8%
再生利用量	⑦総資源化量（トン）	4,812	5,674	17.9%
	総排出量に占める総資源化量の割合	10%	13%	
最終処分量	⑧埋立最終処分量（トン）	6,088	5,392	-11.4%
	総排出量に占める埋立最終処分量の割合	12%	12%	
エネルギー回収量	年間の発電電力量（MWh）	0	0	
	年間の熱利用量（GJ）	0	0	
特記事項	・その他排出量には集団回収量を含む。			

※ 別添資料として①～⑧に関する過去及び将来推計のトレンドグラフを添付する。

《用語の定義》 下記のとおり表1で用いる用語の定義を行う。

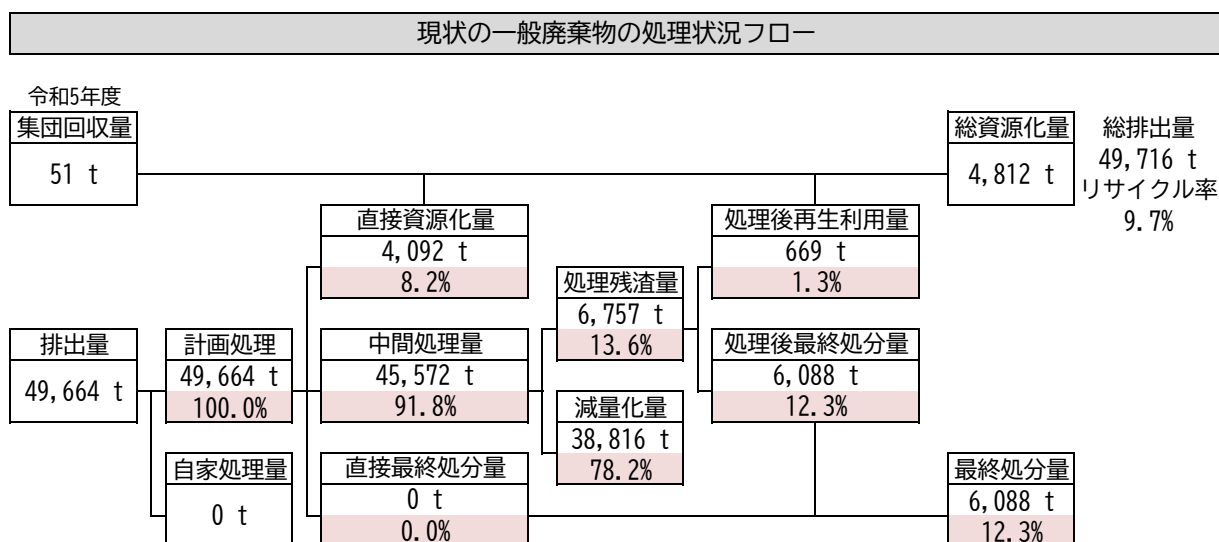
②③排出量：対象地域において出されたごみの量（資源含む。集団回収されたごみを除く）〔単位：トン〕 ※事業系・生活系それぞれで記載。
④1人1日当たりのごみ排出量：（生活系ごみ排出量－生活系資源ごみの量）*10 ⁶ /総人口/年間日数〔単位：g/人日〕
その他排出量：②、③に該当しない排出量〔単位：トン〕
⑤総排出量：②+③+その他排出量の和〔単位：トン〕
⑥1人1日当たりの排出量：⑤*10 ⁶ /総人口/年間日数〔単位：g/人日〕
⑦総資源化量：事業系の資源ごみ量+生活系の資源ごみの量+集団回収量等の和〔単位：トン〕
エネルギー回収量：エネルギー回収施設において発電された年間の発電電力量〔単位：MWh〕及び熱利用量〔単位：GJ〕
⑧最終処分量：埋立処分された量〔単位：トン〕

予測・目標における数値のうち、②③④が増加予測となるものもある場合はその理由を記載

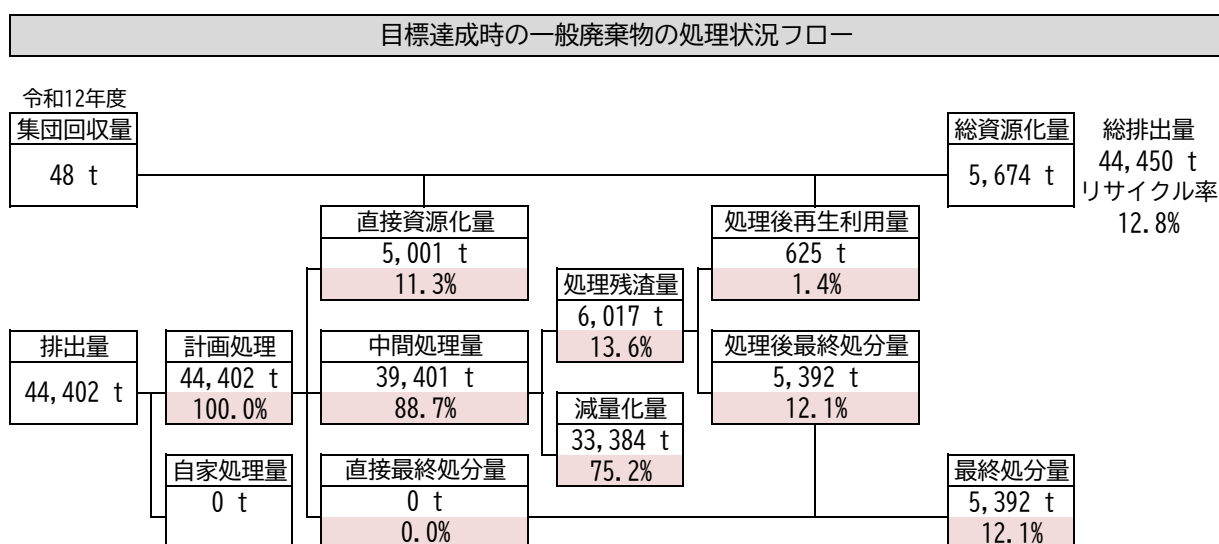
一般廃棄物処理計画と目標値が異なる場合に、地域計画と一般廃棄物処理計画との整合性に配慮した内容

令和6年3月に策定した一般廃棄物最終処分場基本構想に基づき算出した数値及び直近の増減率（構成市町5か年平均）を反映して算出した。

(2) 一般廃棄物の処理の現状と目標のフロー図（全域）



※端数処理により割合・合計が合わないことがある。



※端数処理により割合・合計が合わないことがある。

(3) 各構成市町村の一般廃棄物の処理の現状と目標

新発田市		現状	目標	
		令和5年度	令和12年度	現状比
排出量	事業系ごみ排出量（トン）	15,286	12,438	-18.6%
	生活系ごみ排出量（トン）	18,858	17,774	-5.7%
	その他排出量（トン）	0	0	0
	総排出量（トン）	34,144	30,212	-11.5%
再生利用量	総資源化量（トン）	3,070	3,768	22.7%
	総排出量に占める総資源化量の割合	9%	12%	
最終処分量	埋立最終処分量（トン）	4,198	3,662	-12.8%
	総排出量に占める埋立最終処分量の割合	12%	12%	

胎内市		現状	目標	
		令和5年度	令和12年度	現状比
排出量	事業系ごみ排出量（トン）	3,835	3,392	-11.5%
	生活系ごみ排出量（トン）	6,837	6,211	-9.1%
	その他排出量（トン）	51	48	-6.3%
	総排出量（トン）	10,722	9,651	-10.0%
再生利用量	総資源化量（トン）	1,072	1,260	17.6%
	総排出量に占める総資源化量の割合	10%	13%	
最終処分量	埋立最終処分量（トン）	1,311	1,164	-11.2%
	総排出量に占める埋立最終処分量の割合	12%	12%	

聖籠町		現状	目標	
		令和5年度	令和12年度	現状比
排出量	事業系ごみ排出量（トン）	2,259	2,100	-7.0%
	生活系ごみ排出量（トン）	2,590	2,487	-4.0%
	その他排出量（トン）	0	0	0
	総排出量（トン）	4,849	4,587	-5.4%
再生利用量	総資源化量（トン）	670	646	-3.6%
	総排出量に占める総資源化量の割合	14%	14%	
最終処分量	埋立最終処分量（トン）	580	566	-2.3%
	総排出量に占める埋立最終処分量の割合	12%	12%	

3 目標達成に向けた施策（一般廃棄物の処理）

（１）処理体制

ア．生活系ごみの処理体制の現状と今後
分別区分及び処理方法については、表２のとおりである。 新発田市及び胎内市の分別区分は、燃えるごみ、燃えないごみ、資源物（古紙類、缶類、びん、発泡スチロール、古布、紙パック、白色トレイ、ペットボトル、廃乾電池、蛍光管、小型家電）、粗大ごみとなっている。燃えるごみは、新発田広域クリーンセンター及び中条地区塵芥焼却場の焼却施設にて焼却処理し、燃えないごみは新発田広域不燃物処理場で破碎・選別を行っている。資源物は、民間事業者を含めた資源化施設で資源化を行っている。焼却残渣や不燃残渣は広域エコパークで埋立処分を行っている。そのほか、新発田市では廃食用油の資源化、胎内市では生ごみの資源化を行っている。 聖籠町は新潟市と共同でごみ処理を実施しており、分別区分は、燃えるごみ、燃えないごみ、資源物（古紙類、缶類、びん、プラスチック製容器包装、紙パック、ペットボトル、廃乾電池、蛍光管、小型家電）となっている。燃えるごみは、豊栄環境センターの焼却施設にて焼却処理し、燃えないごみは豊栄環境センターの粗大ごみ処理施設で破碎・選別を行っている。資源物は、民間事業者に委託して資源化を行っている。 令和９年度以降は、これまで分別していた発泡スチロール、白色トレイ、プラスチック製容器包装と合わせた資源プラスチックの一括回収を実施し、可燃ごみに含まれる資源を可能な限り資源化し、最終処分量の削減を図る。また、令和１１年度以降においては、２市１町が共同で焼却処理・埋立処分を開始する。
イ．事業系ごみの処理体制の現状と今後
新発田市及び胎内市の事業系ごみは、事業者による自己搬入及び一般廃棄物収集運搬許可業者による搬入を認めており、燃えるごみは新発田広域クリーンセンター及び中条地区塵芥焼却場で、燃えないごみは新発田広域不燃物処理場でそれぞれ受け入れている。 聖籠町の事業系ごみは、燃えるごみ、燃えないごみを豊栄環境センターで受け入れている。 今後も、搬入規制の強化、適正な処理手数料の徴収、適正処理の推進に努めるとともに、積極的な指導を行い、排出抑制に努めていく。
ウ．一般廃棄物処理施設であわせて処理する産業廃棄物の現状と今後
現状は産業廃棄物の処理を行っておらず、今後行う予定はない。

（２）処理施設等の整備

上記（１）の今後の分別区分及び処理体制で処理を行うため、表３のとおり必要な施設整備、表４のとおり計画支援事業等を行う。また、参考として現有施設の一覧を表５で示す。

表2 新発田地域各市町村の生活系ごみの分別区分と処理方法の現状と今後

現 状 (R5年度)								
新発田市			胎内市			聖籠町		
分別区分	処理方法	処理施設等	分別区分	処理方法	処理施設等	分別区分	処理方法	処理施設等
燃えるごみ	焼却	新発田広域クリーンセンター 中条地区塵芥焼却場	燃えるごみ	焼却	新発田広域クリーンセンター 中条地区塵芥焼却場	燃やせるごみ	焼却	豊栄環境センター
燃えないごみ	破碎・選別	新発田広域不燃物処理場	燃えないごみ	破碎・選別	新発田広域不燃物処理場	燃えないごみ(粗大ごみ含む)	破碎・選別	豊栄環境センターで回収され新田清掃センターで処理されている
古紙類	リサイクル	民間事業者	古紙類	リサイクル	民間事業者	古紙類	リサイクル	民間事業者
缶類			缶類			缶類		
びん			びん			びん		
						プラ製容器包装		
発泡スチロール			発泡スチロール					民間事業者
古布			古布					
紙パック			紙パック			紙パック		
白色トレイ			白色トレイ					
ペットボトル			ペットボトル			ペットボトル		
廃乾電池			廃乾電池			廃乾電池		
蛍光管			蛍光管			蛍光管		
小型家電			小型家電			小型家電		
粗大ごみ	破碎・選別	新発田広域不燃物処理場	粗大ごみ	破碎・選別	新発田広域不燃物処理場			



今 後 (R12年度)				
分別区分	処理方法		処理施設等	
			一次処理	二次処理
燃えるごみ	焼却	埋立処分	新発田広域クリーンセンター 中条地区塵芥焼却場	一般廃棄物最終処分場
燃えないごみ	破碎・選別	再資源化	新発田広域不燃物処理場	民間事業者
古紙類	リサイクル	売却	民間事業者	
缶類		圧縮、売却		
びん		再資源化		
資源プラスチック(発泡スチロール、白色トレイ、容器包装プラ含む)		再資源化		
古布		再資源化		
紙パック		再資源化		
ペットボトル		圧縮、売却	民間事業者	
廃乾電池		再資源化		
蛍光管		再資源化		
小型家電		再資源化		
粗大ごみ	破碎・選別	再資源化	新発田広域不燃物処理場	民間事業者

表 3 - E 適正な最終処分のための整備事業

事業番号	1				
施設名称	新発田地域 広域事務組合 一般廃棄物 最終処分場				
事業主体	新発田地域 広域事務組合				
工種	新設工事				
事業目的 (新設等の理由)	現行施設の埋立終了 が控えており、中間 処理後の残渣を安全 に処分するために整 備を行う				
埋立て場所					
型式及び処理方式					
処分場総面積					
処分場埋立面積					
処分場埋立容積	90,000m ³				
事業期間	R7～R10				
竣工(事業完了) 予定年月	R11.3				
設置予定地 ※検討中の場合は 「未定」	新潟県胎内市				
想定される浸水深 ※未定の場合は記載不要					
浸水対策					
環境省所管(循環交付金 等)の活用を予定 ※「○」の場合は以下の項目 を記載すること	○				
国土強靱化計画への記載 (計画の名称)	—				
プラ要件化の経過措置	—				
埋立期間	15年				
埋立開始(予定) 年月	R11.4				
埋立終了(予定) 年月	R26.3				
跡地利用計画	未定				
備考					

表4 施設整備に関する計画支援事業等

事業番号	①			
関連する本体事業の番号	1			
事業名	施設整備に関する計画支援事業			
事業主体	新発田地域広域事務組合			
事業目的	最終処分場整備工事のため			
事業概要	測量 地質調査 遺跡調査 施設整備基本設計 生活環境影響調査 施設整備実施設計			
環境省所管（循環交付金等）の活用を予定 ※「○」の場合は以下の項目を記載すること	○			
プラ要件の経過措置	－			
プラ施設整備事業	－			
備考				

表5 現有施設一覽

施設種別	焼却施設	焼却施設	粗大ごみ処理施設	最終処分場	焼却施設	粗大ごみ処理施設	粗大ごみ処理施設	最終処分場
施設名	中条地区 塵芥焼却場	新発田広域 クリーンセンター	新発田広域 不燃物処理場	新発田広域 エコパーク	豊栄環境センター	新潟清掃センター	豊栄環境センター	一般廃棄物処分場 江楓園
施設所有主体	新発田地域広域事 務組合	新発田地域広域事 務組合	新発田地域広域事 務組合	新発田地域広域事 務組合	豊栄郷清掃施設処 理組合	新潟市	豊栄郷清掃施設処 理組合	豊栄郷清掃施設処 理組合
型式及び処理方式	ストーカ式	ストーカ式	切断・破碎・選別	准好気性埋立	ストーカ式	切断・破碎・選別	切断・破碎・選別	准好気性埋立
処理能力（単位）	100（t/16h）	127（t/16h）	40（t/5h）	197,7000（m3）	130（t/16h）	170（t/5h）	30（t/5h）	80,910（m3）
エネルギー回収の有無	－	－	無	無	－	－	無	無
竣工年月	S62.11	H10.4	S56.7	H13.4	S55.12	H12.3	S62.3	H4.3
廃止又は休止（予定）年月				R11.3（埋立完了）	R11.3（廃止予定）		R3.3廃止	R4.3終了
施設所在地	胎内市富岡7番地 123	新発田市藤掛625 番地1	胎内市中村浜864 番地27	新発田市金津85番 地1	新潟市北区浦ノ入 418番地	新潟市西区笠木 3644-1	新潟市北区浦ノ入 418番地	新潟市北区前新田 乙319-1
想定される浸水深	浸水深2m	浸水深0m	浸水深0m	浸水深0m	浸水深0m	浸水深0m	浸水深0m	浸水深3m
浸水対策	浸水により施設の停止や周辺道路の浸水により搬入が困難となった場合や自然災害、不測の事態の発生により処理が出来なくなった場合は、相互応援体制協定に基づき周辺自治体と相互協力を図り適切な処理を行う。				一部分のみ浸水深に達するが、重要な部分は達しないので対策予定なし。浸水により搬入・処理ができない場合は、「新潟県災害廃棄物等の処理に係る相互応援に関する協定」等に基づき周辺自治体へ処理を依頼する。		廃止・埋立終了のため、浸水対策なし。	
交付金を活用した解体を実施する場合、その交付条件								
廃焼却施設解体事業着手（予定）年月 完了（予定）年月								
関連する新設事業番号 ※表3の事業番号				1				
備考					聖籠町は、令和10年度までは新潟市と共同処理を行い、令和11年度以降は新発田市、胎内市と共同処理を行う予定。			

6 関連するその他の施策

(1) 地域の循環型社会を形成する上で、次の施策を実施していく

ア ごみ減量・リサイクル促進のための施策内容

- ・広報・啓発活動の充実
各市町、広域事務組合の広報紙やホームページを活用し、ごみ減量・リサイクルに関する情報を積極的に提供するほか、各世帯にパンフレットを配付するなど、より効果的な内容となるよう努める。
- ・紙類の分別推進
家庭ごみのほとんどを占める「可燃ごみ」の中には、資源化が可能な紙類（雑誌類、牛乳パック等含む）がまだ多く含まれており、ごみの減量にはこれらの分別徹底に力を入れることが有効である。よって、分別方法を分かりやすく広報するなど、周知徹底に努める。
- ・幅広い年齢層への環境教育の充実
3R意識の啓発には幅広い年齢層に対する環境学習の機会を提供することが必要であることから、教育機関における環境教育の充実や自治会・町内会における出前授業等の支援を行う。（小学校への副読本、施設見学）（イベント等におけるリユース食器の利用促進）
- ・3Rの推進
排出抑制、再使用、再生利用の3Rの浸透を図るため、様々な方法により働きかけを行う。（小型家電の回収に係る周知、啓発）（生ごみの分別収集に向けた調査）
- ・三者共同による推進体制の整備
NPOなどの市民団体やボランティア団体などとも連携しながら、住民・事業者・行政が一体となって3R運動を展開できる体制の整備に努める。

イ プラスチック資源に関する施策内容

令和11年度以降に、発泡スチロールやトレイ、容器包装プラスチックと併せて、プラスチック資源の収集に関して収集品目を変更する予定である。また、プラスチック使用製品廃棄物の排出を抑制するよう、また認定プラスチック使用製品を使用するよう広報紙やホームページ等を活用し、啓発・情報提供を行う。

ウ ごみ処理手数料有料化の実施内容

新発田市及び胎内市においては、排出量単純比例型の有料化を実施しており、生活系ごみについては指定袋で収集し、粗大ごみはシールによる有料収集をしている。事業系ごみ及び持ち込みごみは有料としている。
聖籠町では一定量以上のごみ処理は有料とする超過従量制を導入している。
令和11年度以降は、2市1町で処理を開始するため、必要に応じて制度の見直しを行うこととする。

エ リチウム蓄電池に関する対策

リチウム蓄電池等の二次電池が含まれる機器については、収集や拠点回収を実施しておらず、直接搬入も受け入れていない。処分する際は、リサイクル協力店に備え付けの「リサイクルBOX」に入れるよう啓発を行っている。また、「一般社団法人JBR C」のホームページで確認するようお願いをしている。今後も、ごみ収集車やごみ処理施設の火災事故等を未然に防止するため、リサイクルマークがついた小型充電式電池については、適正な排出方法等の周知啓発を積極的に実施する。

オ 事業系ごみに関する施策内容

ごみの減量と資源化が可能なものとの分別を推進しているが、排出事業者の自発的な取り組みを促すだけでなく、資源物の搬入規制の強化など積極的な指導に取り組む。

- ・より分かりやすい制度の周知方法の検討
中小事業所が分別に取り組みやすくなるよう、「事業系ごみの排出ガイドライン」を作成するなど、より分かりやすい周知方法を検討する。
- ・古紙搬入規制の徹底
排出事業者へ古紙搬入規制の周知を徹底し、廃棄物処理施設における搬入物の展開監査を強化する。
- ・びん・缶の搬入規制
資源化が可能で保管しやすいびん・缶の廃棄物処理施設への搬入規制を検討し、資源化を促す。
- ・食品リサイクルシステムの構築
事業系可燃ごみの多くを占める食品廃棄物の資源化を進めるため、食品リサイクルシステムの構築を検討する。

カ 災害時の廃棄物処理に関する事項

①新発田市

新発田市においては、新発田市災害廃棄物処理計画に基づく取り組みを推進する。

災害発生後は「本市が被災した場合」、「本市が被災しなかった又は被災の程度が軽かった場合」の双方の視点から、既存の支援スキームを活用し、関係行政機関のほか民間事業者団体等と協力・支援体制を構築する。災害発生後の協力・支援体制を速やかに構築できるよう、平時より関係主体との連携体制を構築しておく。

また、災害発生後は、新発田市が締結している各種協定に基づき、関係機関と連携を図りながら、迅速・円滑かつ適正な災害時の廃棄物処理の推進に努める。また、平時から本計画や関係主体が実施する訓練等を通じて協定内容の点検・見直しを行う。災害発生後の円滑な処理を行うため、廃棄物処理施設の耐震化、不燃堅牢化、浸水対策、非常用自家発電設備等の整備、断水時の機器冷却等に要する地下水・河川水の確保など施設の強靱化を必要に応じて実施する。

②胎内市

胎内市においては、胎内市災害廃棄物処理計画に基づく取り組みを推進する。

災害廃棄物処理のための人員や資機材が不足する等、本市が単独で対応しきれない場合は、災害支援協定に基づき、県内市町村や県へ支援を要請し、連携して対応する。災害廃棄物は、産業廃棄物に類似した性状を有することから、産業廃棄物処理施設を活用して処理を行う。そのため新潟県を通じて、新潟県産業資源循環協会等の関係団体に要請を行い、災害廃棄物処理を実施する。また、必要に応じて D.Waste Net へ人材・資機材の支援を要請し、災害廃棄物の適正かつ効率的な処理を進める。

なお、平時から災害廃棄物処理に係る備えを進め、新潟県・他市町村・事業者・市民の連携により災害廃棄物の適正かつ円滑・迅速な処理を通じて早期の復旧・復興につなげるとともに、環境負荷の低減、経済的な処理を実現する。

③聖籠町

聖籠町においては、処理施設が稼働しない場合は生活環境に多大な影響を及ぼすことに配慮し、平時から廃棄物処理施設の被害発生時の体制とともに、近隣市町村等と災害時の処理に関する相互応援体制協定の締結についても、併せて協議するものとする。また、廃棄物の収集、処分作業に影響を及ぼす場合は、近隣市町村等への応援要請等により、処理体制を確保する。

7 計画のフォローアップと事後評価

(1) 計画のフォローアップ

新発田市、胎内市、聖籠町は、計画の進捗状況を把握し、その結果を公表するとともに、必要に応じて、新潟県及び国と意見交換をしつつ、計画の進捗状況を勘案し、計画の見直しを行う。

(2) 事後評価及び計画の見直し

計画期間終了後、処理状況の把握を行い、その結果が取りまとまった時点で、速やかに計画の事後評価、目標達成状況の評価を行う。また、評価の結果を公表するとともに、評価結果を次期計画策定に反映させるものとする。なお、計画の進捗状況や社会経済情勢の変化等を踏まえ、必要に応じ計画を見直すものとする。

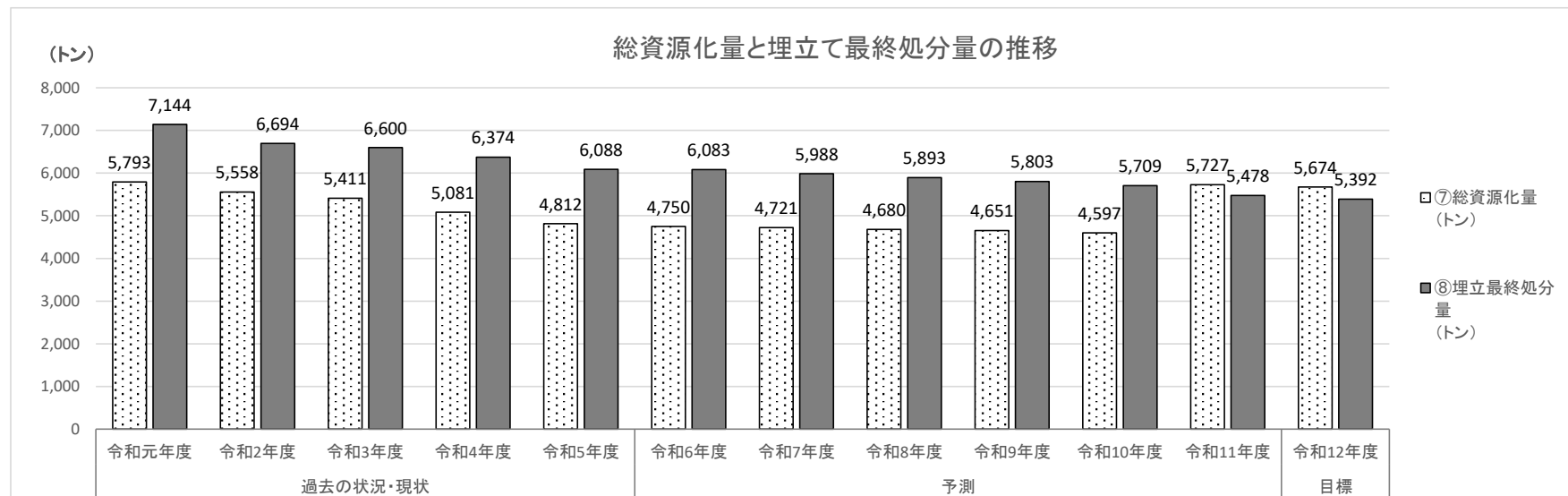
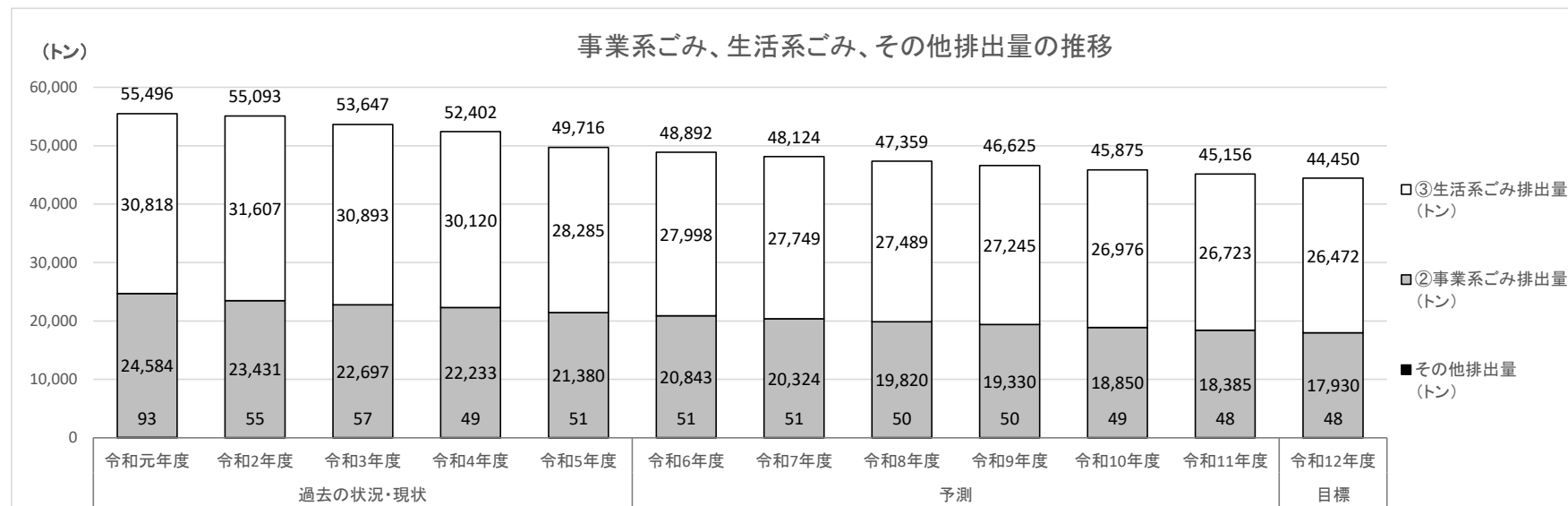
総括表（交付期間における各交付対象事業の概算事業費）

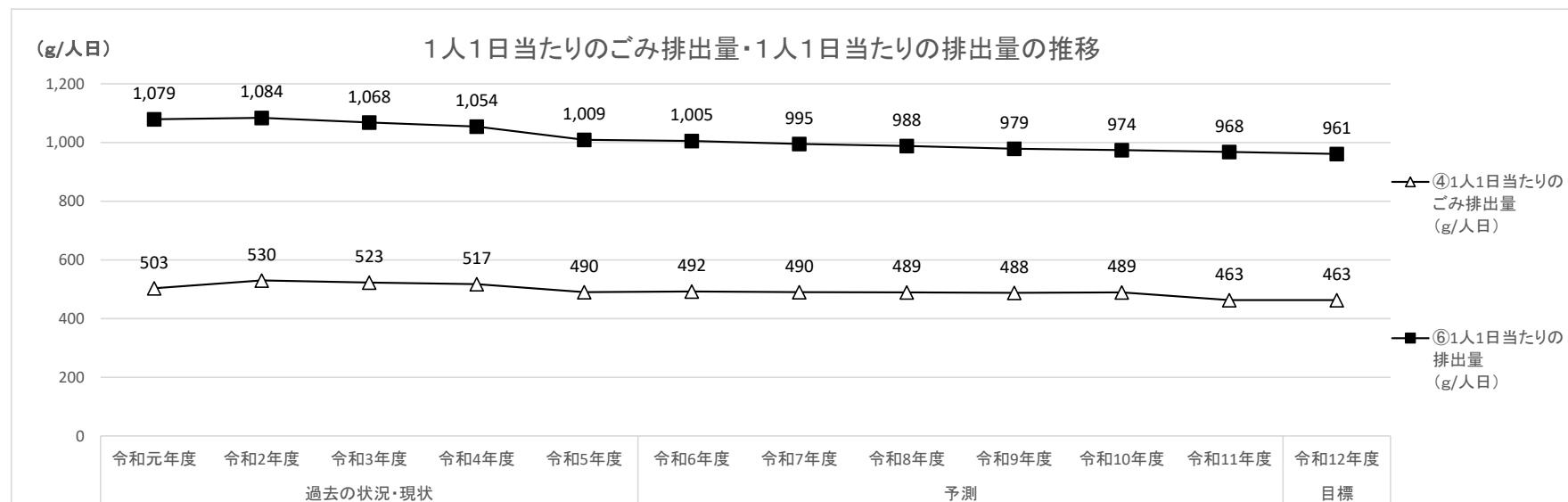
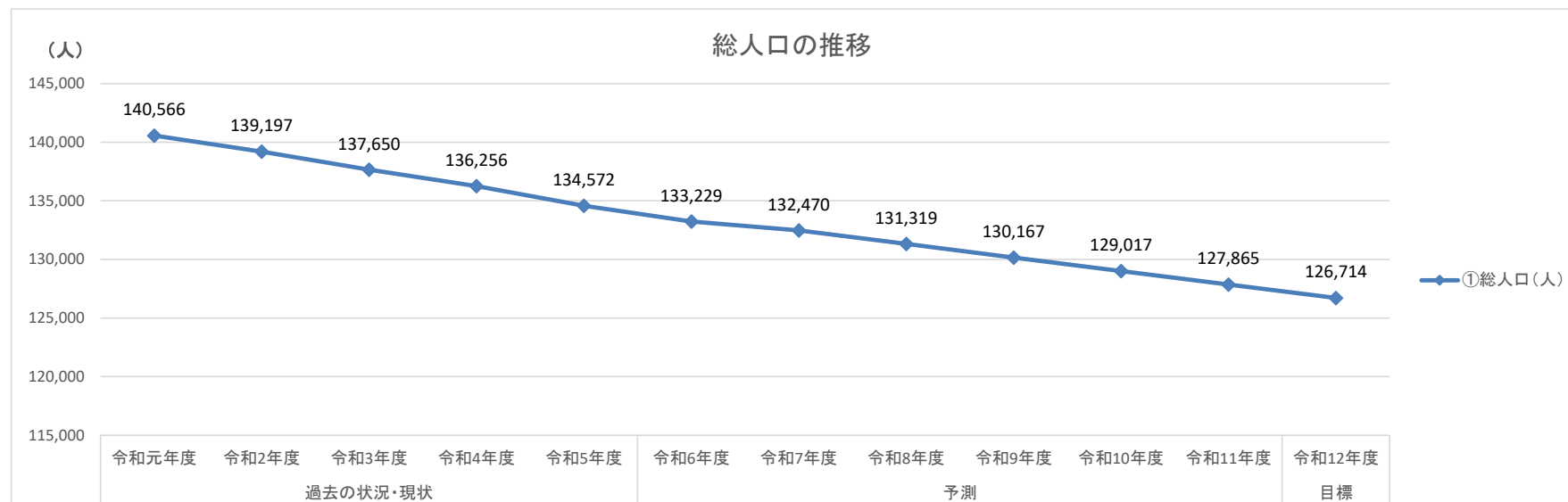
事業種別 施設名称等	事業 番号	事業主体 名称	規 模		事業期間		交付金交付 期間		総事業費（千円）		交付対象事業費（千円）							備 考
			単位	開始	終了	開始	終了	複数計画 合算費	現計画での 総事業費	複数計画 合算費	合計	令和 7年度	令和 8年度	令和 9年度	令和 10年度	令和 11年度		
適正な最終処分のための整備事業									3,264,530	3,264,530	2,584,744	2,584,744	0	0	516,949	2,067,795	0	
新発田地域広域事務組合一般廃棄物最終処分場	1	新発田地域広域事務組合	90,000 ㎡	m3	R9	R10	R9	R10	3,264,530	3,264,530	2,584,744	2,584,744			516,949	2,067,795		
計画支援事業等									247,496	247,496	247,496	247,496	141,802	105,694	0	0	0	
事業番号1のための計画支援	①	新発田地域広域事務組合			R7	R8	R7	R8	247,496	247,496	247,496	247,496	141,802	105,694				
												0						
												0						
合 計									3,512,026	3,512,026	2,832,240	2,832,240	141,802	105,694	516,949	2,067,795	0	

一般廃棄物の処理の実績と予測

指標・単位	過去の状況・現状					予測						目標
	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
①総人口（人）	140,566	139,197	137,650	136,256	134,572	133,229	132,470	131,319	130,167	129,017	127,865	126,714
②事業系ごみ排出量（トン）	24,584	23,431	22,697	22,233	21,380	20,843	20,324	19,820	19,330	18,850	18,385	17,930
③生活系ごみ排出量（トン）	30,818	31,607	30,893	30,120	28,285	27,998	27,749	27,489	27,245	26,976	26,723	26,472
④1人1日当たりのごみ排出量（g/人日）	503	530	523	517	490	492	490	489	488	489	463	463
その他排出量（トン）	93	55	57	49	51	51	51	50	50	49	48	48
⑤総排出量（トン）	55,496	55,093	53,647	52,402	49,716	48,892	48,124	47,359	46,625	45,875	45,156	44,450
⑥1人1日当たりの排出量（g/人日）	1,079	1,084	1,068	1,054	1,009	1,005	995	988	979	974	968	961
⑦総資源化量（トン）	5,793	5,558	5,411	5,081	4,812	4,750	4,721	4,680	4,651	4,597	5,727	5,674
⑧埋立最終処分量（トン）	7,144	6,694	6,600	6,374	6,088	6,083	5,988	5,893	5,803	5,709	5,478	5,392
生活系ごみ排出量のうち資源化量（トン）	4,961	4,693	4,631	4,389	4,143	4,091	4,068	4,031	4,007	3,960	5,096	5,049
年間日数（日）	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365

※令和6年3月に策定した「新発田地域広域事務組合基本構想策定業務報告書」に基づき算出した数値及び直近の増減率（構成市町5か年平均）を反映して算出、また、令和11年度よりプラスチック資源の分別収集開始を想定している。





循環型社会形成推進交付金等に係る施設の整備規模について(通知)に係る補足資料 ～算定基礎に係る計画1人1日平均排出量の考え方～(複数市町村での整備の場合)

①自治体毎に計画1人1日平均排出量を設定(全ての自治体で設定が必要)

＜考え方＞

- ・原則直近の1人1日当たりのごみ排出量の実績を基礎とすること
- ・廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本方針に定める排出削減目標を踏まえること
- ・排出抑制施策及び集団回収等によるごみ減量効果等を的確に見込んで推計すること
- ・計画1人1日平均排出量は一般廃棄物焼却施設で焼却する可燃物が対象となる

②構成市町村の想定人口で加重平均した計画1人1日平均排出量を設定

③構成市町村のすべてが、生活系ごみ処理有料化を実施済又は実施予定。または令和7年度以前において、平成24年度に対して排出量(一般廃棄物焼却施設で焼却する可燃物の総量)又は1人1日平均排出量を16%削減を達成している(※1)。

YES

新発田地域循環型社会形成推進地域計画は、こちらに該当

②で設定した計画1人1日平均排出量を算定の基礎として施設規模を算出

NO

②で設定した計画1人1日平均排出量が以下のいずれかに該当(※2)するか
(1) 580g以下である
(2) 2020年度の実績比16%減を達成している。

YES

②で設定した計画1人1日平均排出量を算定の基礎として施設規模を算出

NO

2020年度の実績比16%減(若しくは580g)とした排出量を算定の基礎とした施設規模を循環型社会形成推進交付金等の交付対象の上限とする(※3)。

(※1) 令和7年度以前において、平成24年度に対して排出量又は1人1日平均排出量を16%削減を達成している条件の適用は令和12年度(2030年度)着工までの施設に限る

(※2) 第五次循環型社会形成推進基本計画において1人1日当たりごみ焼却量の令和12年(2030年)度目標を約580g(2020年度実績16%減)としている。

(※3) 単費で上限を超える施設の建設は可

循環型社会形成推進交付金等に係る焼却施設の整備規模について

●循環型社会形成推進交付金等に係る施設の整備規模について(通知)に係る補足資料によると、以下の①～③の考え方で、1人1日平均排出量を算定することになります。

①自治体毎に計画1人1日平均排出量を設定(全ての自治体で設定が必要)

＜考え方＞

- ・原則直近の1人1日当たりのごみ排出量の実績を基礎とすること
- ・廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合的かつ計画的な推進を図るための基本方針に定める排出削減目標を踏まえること
- ・排出抑制施策及び集団回収等によるごみ減量効果等を的確に見込んで推計すること
- ・計画1人1日平均排出量は一般廃棄物焼却施設で焼却する可燃物が対象となる

②構成市町村の想定人口で加重平均した計画1人1日平均排出量を設定



③構成市町村のすべてが、生活系ごみ処理有料化を実施済又は実施予定。

または令和7年度以前において、平成24年度に対して排出量(一般廃棄物焼却施設で焼却する可燃物の総量)又は1人1日平均排出量を16%削減を達成している(※1)。

(※1) 令和7年度以前において、平成24年度に対して排出量又は1人1日平均排出量を16%削減を達成している条件の適用は令和12年度(2030年度)着工までの施設に限る

●新発田地域の場合

①構成市町(2市1町)毎に1人1日当たりの焼却処理量を設定し、②新発田地域の計画1人1日当たりの焼却処理量を設定しました。(次表 参照)

③上限値は、目標年度においては580g以下、あるいは、令和2年度の2市1町の1人1日当たりの焼却処理量は960gを16%減じた値となりますが、ごみ処理有料化は全ての自治体で実施済みのため、この上限値は適用されないことになります。

よって、焼却施設の整備規模を算定する場合、②新発田地域における1人1日当たりの焼却処理量が基礎となります。

また、P22～P25に示すように、新発田地域循環型社会形成推進地域計画で予測している生活系ごみ排出量、事業系ごみ排出量から焼却処理量を算出し、新発田地域における1人1日当たりの焼却処理量を参考として算出しました。

(出典: 環循適発第2409052号 令和6年9月5日 令和10年度以降に新たに着工する一般廃棄物焼却施設の整備に係る規模の算定基礎となる計画1人1日平均排出量について(通知))

新発田市

発田市	2024					2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2042	2043	
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R24	R25
人口(実績は9月末)	97,196	96,374	95,428	94,328	93,058	91,830	91,329	90,525	89,721	88,917	88,113	87,309	86,454	85,599	76,526	75,574
年間日数	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	366
ごみ総排出量	38,939.28	38,482.65	37,045.92	35,859.32	34,144.29	33,513	32,939	32,368	31,820	31,264	30,732	30,212	29,711	29,201	24,753	24,365
うち、可燃系ごみ	34,303.41	34,047.83	32,762.29	31,873.96	30,393.64	29,826	29,273	28,734	28,208	27,695	26,288	25,809	25,339	24,885	20,894	20,544
うち、不燃系ごみ	1,307.25	1,259.58	1,182.15	1,074.58	1,000.73	982	976	968	962	950	943	934	927	915	818	810
家庭系ごみ	21,068.74	21,531.18	20,770.89	20,089.26	18,858.27	18,675	18,531	18,377	18,234	18,073	17,923	17,774	17,632	17,473	16,010	15,874
可燃ごみ(プラ含む)	16,994.42	17,587.62	16,961.57	16,557.86	15,531.24	15,404	15,278	15,153	15,029	14,906	14,784	14,663	14,543	14,424	13,284	13,175
プラスチック分別											906	897	891	880	787	779
可燃ごみ(プラ除く)	16,994.42	17,587.62	16,961.57	16,557.86	15,531.24	15,404	15,278	15,153	15,029	14,906	13,878	13,766	13,652	13,544	12,497	12,396
不燃ごみ	745.7	768.32	707.84	620.62	577.11	566	563	558	555	548	544	539	535	528	472	467
資源物	3,328.62	3,175.24	3,101.48	2,910.78	2,749.92	2,705	2,690	2,666	2,650	2,619	3,501	3,469	3,445	3,401	3,041	3,011
プラスチック分別											906	897	891	880	787	779
集団回収	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
事業系ごみ	17,870.54	16,951.47	16,275.03	15,770.06	15,286.02	14,838	14,408	13,991	13,586	13,191	12,809	12,438	12,079	11,728	8,743	8,491
可燃ごみ	17,308.99	16,460.21	15,800.72	15,316.10	14,862.40	14,422	13,995	13,581	13,179	12,789	12,410	12,043	11,687	11,341	8,397	8,148
不燃ごみ	561.55	491.26	474.31	453.96	423.62	416	413	410	407	402	399	395	392	387	346	343
原単位の削減率(H30比)	0.8%	0.7%	-2.1%	-4.1%	-7.7%	-7.9%	-9.0%	-9.8%	-10.8%	-11.3%	-12.0%	-12.7%	-13.5%	-13.9%	-18.4%	-18.9%
1人1日あたりごみ総排出量	1,094.6	1,094.0	1,063.6	1,041.5	1,002.5	999.9	988.1	979.6	969.0	963.3	955.6	948.0	939.0	934.6	886.2	880.9
家庭系ごみ	592.3	612.1	596.3	583.5	553.7	557.2	555.9	556.2	555.3	556.9	557.3	557.7	557.2	559.2	573.2	573.9
可燃ごみ	477.7	500.0	487.0	480.9	456.0	459.6	458.3	458.6	457.7	459.3	431.5	432.0	431.4	433.5	447.4	448.2
不燃ごみ	21.0	21.8	20.3	18.0	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9	16.9
資源物	93.6	90.3	89.0	84.5	80.7	80.7	80.7	80.7	80.7	80.7	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9	108.9
事業系ごみ	502.4	481.9	467.3	458.0	448.8	442.7	432.2	423.4	413.7	406.4	398.3	390.3	381.7	375.4	313.0	307.0
可燃ごみ	486.6	467.9	453.6	444.9	436.4	430.3	419.8	411.0	401.3	394.1	385.9	377.9	369.3	363.0	300.6	294.6
不燃ごみ	15.8	14.0	13.6	13.2	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4
集団回収	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1日あたり事業系ごみ	48.8	46.4	44.6	43.2	41.8	40.7	39.5	38.3	37.1	36.1	35.1	34.1	33.0	32.1	24.0	23.2
可燃ごみ	47.3	45.1	43.3	42.0	40.6	39.5	38.3	37.2	36.0	35.0	34.0	33.0	31.9	31.1	23.0	22.3
不燃ごみ	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	0.9

焼却処理量	34,494.75	34,249.17	32,985.01	32,075.86	30,578.93	30,011	29,457	28,917	28,390	27,876	26,468	25,988	25,517	25,062	21,061	20,710
家庭系可燃ごみ(プラ分別後)	16,994.42	17,587.62	16,961.57	16,557.86	15,531.24	15,404	15,278	15,153	15,029	14,906	13,878	13,766	13,652	13,544	12,497	12,396
分別前の可燃ごみ						15,404	15,278	15,153	15,029	14,906	14,784	14,663	14,543	14,424	13,284	13,175
家庭系選別可燃残渣	108.72	122.23	132.43	116.56	106.69	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107	107
事業系可燃ごみ	17,308.99	16,460.21	15,800.72	15,316.10	14,862.40	14,422	13,995	13,581	13,179	12,789	12,410	12,043	11,687	11,341	8,397	8,148
事業系選別可燃残渣	82.62	79.11	90.29	85.34	78.60	78	77	76	75	74	73	72	71	70	60	59
1人1日あたり焼却処理量	970	974	947	932	898	895	884	875	865	859	823	815	806	802	754	749
粗大ごみ処理施設処理量	1,307.25	1,259.58	1,182.15	1,074.58	1,000.73	982	976	968	962	950	943	934	927	915	818	810
家庭系不燃ごみ	745.70	768.32	707.84	620.62	577.11	566	563	558	555	548	544	539	535	528	472	467
事業系不燃ごみ	561.55	491.26	474.31	453.96	423.62	416	413	410	407	402	399	395	392	387	346	343
資源化量(排出割合で算出)	3,783.31	3,625.06	3,520.70	3,268.28	3,069.82	3,019	3,002	2,976	2,958	2,923	3,803	3,768	3,742	3,694	3,303	3,270
資源物	3,328.62	3,175.24	3,101.48	2,910.78	2,749.92	2,705	2,690	2,666	2,650	2,619	3,501	3,469	3,445	3,401	3,041	3,011
集団回収量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
選別後資源回収量	454.69	449.82	419.22	357.5	319.9	314	312	310	308	304	302	299	297	293	262	259
資源化率	9.7%	9.4%	9.5%	9.1%	9.0%	9.0%	9.1%	9.2%	9.3%	9.3%	12.4%	12.5%	12.6%	12.7%	13.3%	13.4%
最終処分量																
不燃物残渣	699.73	648.72	607.71	582.67	519.46	517	513	509	506	500	496	491	488	481	430	426
焼却残渣	4,343.93	3,976.31	3,947.58	3,782.92	3,678.12	3,661	3,594	3,528	3,464	3,401	3,229	3,171	3,113	3,058	2,569	2,527
最終処分量(脱水汚泥除く)	5,043.66	4,625.03	4,555.29	4,365.59	4,197.58	4,178	4,107	4,037	3,970	3,901	3,725	3,662	3,601	3,539	2,999	2,953

胎内市

内 市		2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2042	2043				
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R24	R25
人口(実績は9月末)	29,037	28,581	28,124	27,786	27,422	27,350	27,173	26,850	26,527	26,205	25,882	25,559	25,215	24,871	21,361	21,009
年間日数	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	366
ごみ総排出量	11,328.70	11,358.61	11,535.59	11,471.38	10,722.38	10,569	10,417	10,260	10,108	9,951	9,800	9,651	9,506	9,356	8,001	7,879
うち、可燃系ごみ	9,801.02	9,904.33	10,093.08	10,094.60	9,428.29	9,282	9,138	8,996	8,856	8,718	8,316	8,185	8,056	7,930	6,776	6,671
うち、不燃系ごみ	379.53	411.45	384.57	350.47	326.61	325	322	319	316	311	307	303	300	295	253	250
家庭系ごみ	6,899.46	7,223.31	7,316.86	7,264.79	6,836.50	6,749	6,662	6,570	6,481	6,388	6,299	6,211	6,126	6,035	5,216	5,142
可燃ごみ(プラ含む)	5,597.07	5,968.81	6,069.46	6,062.02	5,707.19	5,626	5,546	5,467	5,389	5,312	5,236	5,161	5,087	5,014	4,339	4,277
プラスチック分別											266	263	260	256	220	217
可燃ごみ(プラ除く)	5,597.07	5,968.81	6,069.46	6,062.02	5,707.19	5,626	5,546	5,467	5,389	5,312	4,970	4,898	4,827	4,758	4,119	4,060
不燃ごみ	247.54	266.28	246.44	225.71	213.08	212	210	208	206	203	200	198	196	192	165	163
資源物	1,054.85	988.22	1,000.96	977.06	916.23	911	906	895	886	873	1,129	1,115	1,103	1,085	932	919
プラスチック分別											266	263	260	256	220	217
集団回収	93.3	54.61	56.98	49.25	51.25	51	51	50	50	49	48	48	47	46	40	39
事業系ごみ	4,335.94	4,080.69	4,161.75	4,157.34	3,834.63	3,769	3,704	3,640	3,577	3,514	3,453	3,392	3,333	3,275	2,745	2,698
可燃ごみ	4,203.95	3,935.52	4,023.62	4,032.58	3,721.10	3,656	3,592	3,529	3,467	3,406	3,346	3,287	3,229	3,172	2,657	2,611
不燃ごみ	131.99	145.17	138.13	124.76	113.53	113	112	111	110	108	107	105	104	103	88	87
原単位の削減率(H30比)	4.3%	6.6%	10.0%	10.7%	4.6%	3.6%	2.8%	2.5%	1.9%	1.8%	1.5%	1.3%	0.8%	0.9%	0.4%	0.3%
1人1日あたりごみ総排出量	1,066.0	1,088.8	1,123.8	1,131.1	1,068.3	1,058.7	1,050.3	1,046.9	1,041.1	1,040.4	1,037.4	1,034.5	1,030.0	1,030.6	1,026.2	1,024.7
家庭系ごみ	649.2	692.4	712.8	716.3	681.2	676.1	671.7	670.4	667.5	667.9	666.8	665.8	663.8	664.8	669.0	668.7
可燃ごみ	526.7	572.2	591.3	597.7	568.6	563.6	559.2	557.8	555.1	555.4	526.1	525.0	523.0	524.1	528.3	528.0
不燃ごみ	23.3	25.5	24.0	22.3	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2
資源物	99.3	94.7	97.5	96.3	91.3	91.3	91.3	91.3	91.3	91.3	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5	119.5
事業系ごみ	408.0	391.2	405.4	409.9	382.1	377.6	373.5	371.4	368.4	367.4	365.5	363.6	361.2	360.8	352.1	350.9
可燃ごみ	395.6	377.3	392.0	397.6	370.8	366.2	362.2	360.1	357.1	356.1	354.2	352.3	349.9	349.4	340.8	339.6
不燃ごみ	12.4	13.9	13.5	12.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3	11.3
集団回収	8.8	5.2	5.6	4.9	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
1日あたり事業系ごみ	11.8	11.2	11.4	11.4	10.5	10.3	10.1	10.0	9.8	9.6	9.5	9.3	9.1	9.0	7.5	7.4
可燃ごみ	11.5	10.8	11.0	11.0	10.2	10.0	9.8	9.7	9.5	9.3	9.2	9.0	8.8	8.7	7.3	7.1
不燃ごみ	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
焼却処理量	9,856.73	9,969.95	10,164.78	10,160.54	9,488.75	9,342	9,196	9,052	8,911	8,772	8,369	8,237	8,107	7,980	6,817	6,712
家庭系可燃ごみ(プラ分別後)	5,597.07	5,968.81	6,069.46	6,062.02	5,707.19	5,626	5,546	5,467	5,389	5,312	4,970	4,898	4,827	4,758	4,119	4,060
分別前の可燃ごみ						5,626	5,546	5,467	5,389	5,312	5,236	5,161	5,087	5,014	4,339	4,277
家庭系選別可燃残渣	36.32	42.52	46.21	42.43	39.38	39	38	37	36	35	34	33	32	31	22	22
事業系可燃ごみ	4,203.95	3,935.52	4,023.62	4,032.58	3,721.10	3,656	3,592	3,529	3,467	3,406	3,346	3,287	3,229	3,172	2,657	2,611
事業系選別可燃残渣	19.39	23.10	25.49	23.51	21.08	21	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19
1人1日あたり焼却処理量	927	956	990	1,002	945	936	927	924	918	917	886	883	878	879	874	873
粗大ごみ処理施設処理量	379.53	411.45	384.57	350.47	326.61	325	322	319	316	311	307	303	300	295	253	250
家庭系不燃ごみ	247.54	266.28	246.44	225.71	213.08	212	210	208	206	203	200	198	196	192	165	163
事業系不燃ごみ	131.99	145.17	138.13	124.76	113.53	113	112	111	110	108	107	105	104	103	88	87
資源化量(排出割合で算出)	1,280.16	1,189.77	1,194.32	1,142.91	1,071.88	1,066	1,060	1,047	1,037	1,022	1,275	1,260	1,246	1,225	1,053	1,038
資源物	1,054.85	988.22	1,000.96	977.06	916.23	911	906	895	886	873	1,129	1,115	1,103	1,085	932	919
集団回収量	93.3	54.61	56.98	49.25	51.25	51	51	50	50	49	48	48	47	46	40	39
選別後資源回収量	132.01	146.94	136.38	116.60	104.40	104	103	102	101	100	98	97	96	94	81	80
資源化率	11.3%	10.5%	10.4%	10.0%	10.0%	10.1%	10.2%	10.2%	10.3%	10.3%	13.0%	13.1%	13.1%	13.1%	13.2%	13.2%
最終処分量																
不燃物残渣	203.15	211.88	197.70	190.03	169.54	170	169	167	166	163	161	159	157	155	133	131
焼却残渣	1,241.26	1,157.51	1,216.50	1,198.30	1,141.34	1,140	1,122	1,104	1,087	1,070	1,021	1,005	989	974	832	819
最終処分量(脱水汚泥除く)	1,444.41	1,369.39	1,414.20	1,388.33	1,310.88	1,310	1,291	1,271	1,253	1,233	1,182	1,164	1,146	1,129	965	950

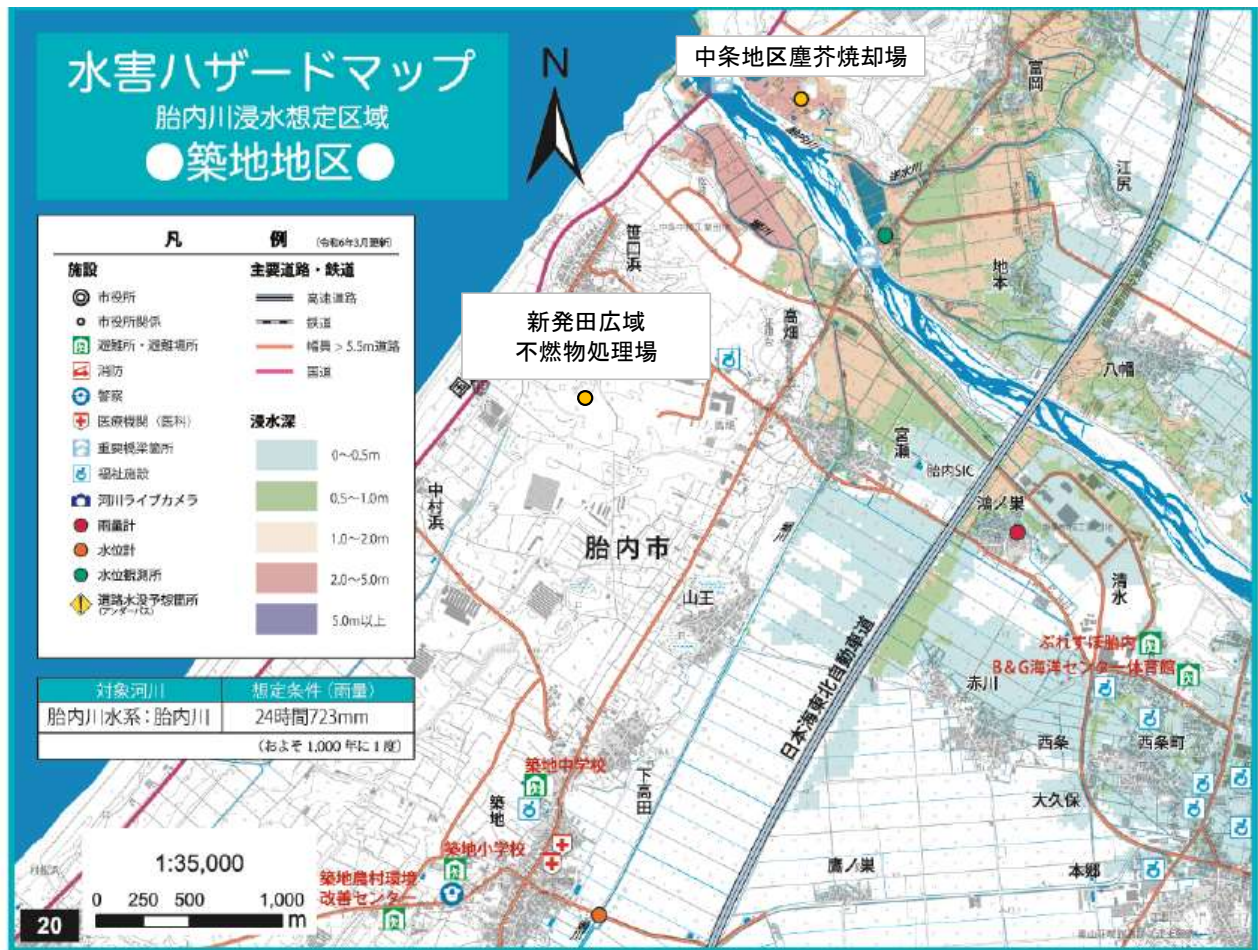
聖籠町

龍町						2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2042	2043
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R24	R25
人口(実績は9月末)	14,333	14,242	14,098	14,142	14,092	14,049	13,968	13,944	13,919	13,895	13,870	13,846	13,799	13,752	13,242	13,169
年間日数	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	366
ごみ総排出量	5,227.9	5,252.0	5,065.0	5,071.5	4,848.9	4,810	4,768	4,731	4,697	4,660	4,624	4,587	4,552	4,515	4,168	4,135
うち、可燃系ごみ	4,549.0	4,550.0	4,405.0	4,445.0	4,267.1	4,230	4,193	4,157	4,122	4,087	4,052	4,017	3,982	3,948	3,622	3,591
うち、不燃系ごみ	195.0	227.0	188.0	175.0	156.0	156	154	154	154	154	154	153	153	152	147	146
家庭系ごみ	2,849.9	2,853.0	2,805.0	2,765.5	2,589.8	2,574	2,556	2,542	2,530	2,515	2,501	2,487	2,474	2,458	2,315	2,302
可燃ごみ(プラ含む)	2,279.0	2,276.0	2,243.0	2,235.0	2,096.0	2,082	2,068	2,055	2,042	2,029	2,016	2,003	1,990	1,977	1,852	1,840
プラスチック分別											0	0	0	0	0	0
可燃ごみ(プラ除く)	2,279.0	2,276.0	2,243.0	2,235.0	2,096.0	2,082	2,068	2,055	2,042	2,029	2,016	2,003	1,990	1,977	1,852	1,840
不燃ごみ	87	102	90	79	68	68	67	67	67	67	67	67	67	66	64	64
資源物	483.9	475.0	472.0	451.5	425.8	424	421	420	421	419	418	417	417	415	399	398
プラスチック分別											0	0	0	0	0	0
集団回収	0	0	0	0	0											
事業系ごみ	2,378.0	2,399.0	2,260.0	2,306.0	2,259.1	2,236	2,212	2,189	2,167	2,145	2,123	2,100	2,078	2,057	1,853	1,833
可燃ごみ	2,270.0	2,274.0	2,162.0	2,210.0	2,171.1	2,148	2,125	2,102	2,080	2,058	2,036	2,014	1,992	1,971	1,770	1,751
不燃ごみ	108	125	98	96	88	88	87	87	87	87	87	86	86	86	83	82
原単位の削減率(H30比)	7.3%	8.7%	5.9%	5.7%	1.2%	1.0%	0.7%	0.0%	-0.8%	-1.1%	-1.7%	-2.3%	-3.0%	-3.2%	-7.2%	-7.7%
1人1日あたりごみ総排出量	996.6	1,010.3	984.3	982.5	940.1	938.0	935.2	929.5	922.0	918.8	913.4	907.6	901.3	899.5	862.3	857.9
家庭系ごみ	543.3	548.8	545.1	535.8	502.1	502.0	501.3	499.5	496.6	495.9	494.0	492.1	489.9	489.7	479.0	477.6
可燃ごみ	434.4	437.8	435.9	433.0	406.4	406.0	405.6	403.8	400.8	400.1	398.2	396.3	394.0	393.9	383.2	381.8
不燃ごみ	16.6	19.6	17.5	15.3	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2	13.2
資源物	92.2	91.4	91.7	87.5	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.6	82.5	82.6	82.7	82.6	82.6
事業系ごみ	453.3	461.5	439.2	446.7	438.0	436.0	433.9	430.1	425.4	422.9	419.4	415.5	411.4	409.8	383.4	380.3
可燃ごみ	432.7	437.4	420.2	428.1	420.9	418.9	416.8	413.0	408.3	405.8	402.2	398.5	394.4	392.7	366.2	363.3
不燃ごみ	20.6	24.0	19.0	18.6	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1	17.1
集団回収	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1日あたり事業系ごみ	6.5	6.6	6.2	6.3	6.2	6.1	6.1	6.0	5.9	5.9	5.8	5.8	5.7	5.6	5.1	5.0
可燃ごみ	6.2	6.2	5.9	6.1	5.9	5.9	5.8	5.8	5.7	5.6	5.6	5.5	5.4	5.4	4.8	4.8
不燃ごみ	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
焼却処理量	4,554.70	4,556.20	4,411.20	4,451.40	4,272.90	4,236	4,199	4,163	4,128	4,093	4,058	4,023	3,988	3,954	3,628	3,597
家庭系可燃ごみ(プラ分別後)	2,279.00	2,276.00	2,243.00	2,235.00	2,096.00	2,082	2,068	2,055	2,042	2,029	2,016	2,003	1,990	1,977	1,852	1,840
分別前の可燃ごみ						2,082	2,068	2,055	2,042	2,029	2,016	2,003	1,990	1,977	1,852	1,840
家庭系選別可燃残渣	5.70	6.20	6.20	6.40	5.80	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
事業系可燃ごみ	2,270.00	2,274.00	2,162.00	2,210.00	2,171.10	2,148	2,125	2,102	2,080	2,058	2,036	2,014	1,992	1,971	1,770	1,751
事業系選別可燃残渣	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1人1日あたり焼却処理量	868	876	857	862	828	826	824	818	810	807	802	796	790	788	751	746
粗大ごみ処理施設処理量	195.00	227.00	188.00	175.00	156.00	156	154	154	154	154	154	153	153	152	147	146
家庭系不燃ごみ	87.00	102.00	90.00	79.00	68.00	68	67	67	67	67	67	67	67	66	64	64
事業系不燃ごみ	108.00	125.00	98.00	96.00	88.00	88	87	87	87	87	87	86	86	86	83	82
資源化量	729.70	743.10	695.60	669.80	670.10	665	659	657	656	652	649	646	645	641	607	605
資源物	483.90	475.00	472.00	451.50	425.80	424	421	420	421	419	418	417	417	415	399	398
集団回収量	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
選別後資源回収量	245.80	268.10	223.60	218.30	244.30	241	238	237	235	233	231	229	228	226	208	207
資源化率	14.0%	14.1%	13.7%	13.2%	13.8%	13.8%	13.8%	13.9%	14.0%	14.0%	14.0%	14.1%	14.2%	14.2%	14.6%	14.6%
最終処分量	655.70	699.90	630.90	619.70	579.60	595	590	585	580	575	571	566	561	557	512	508
不燃物残渣	43.20	56.10	24.20	26.10	19.80	27	27	27	27	27	27	27	27	27	26	26
焼却残灰	612.50	643.80	606.70	593.60	559.80	568	563	558	553	548	544	539	534	530	486	482
最終処分量(脱污水泥除く)	655.70	699.90	630.90	619.70	579.60	595	590	585	580	575	571	566	561	557	512	508

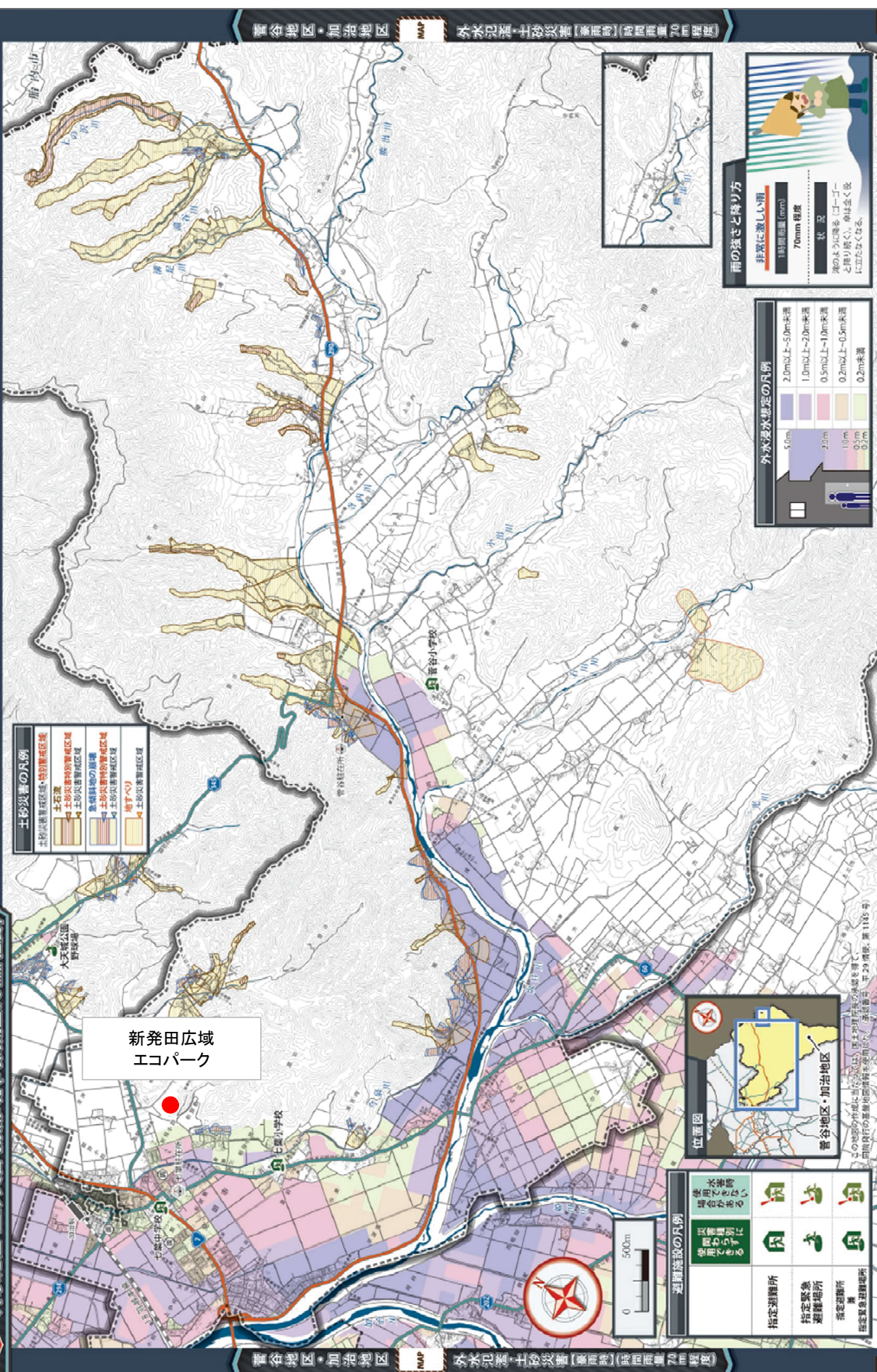
3市町合計

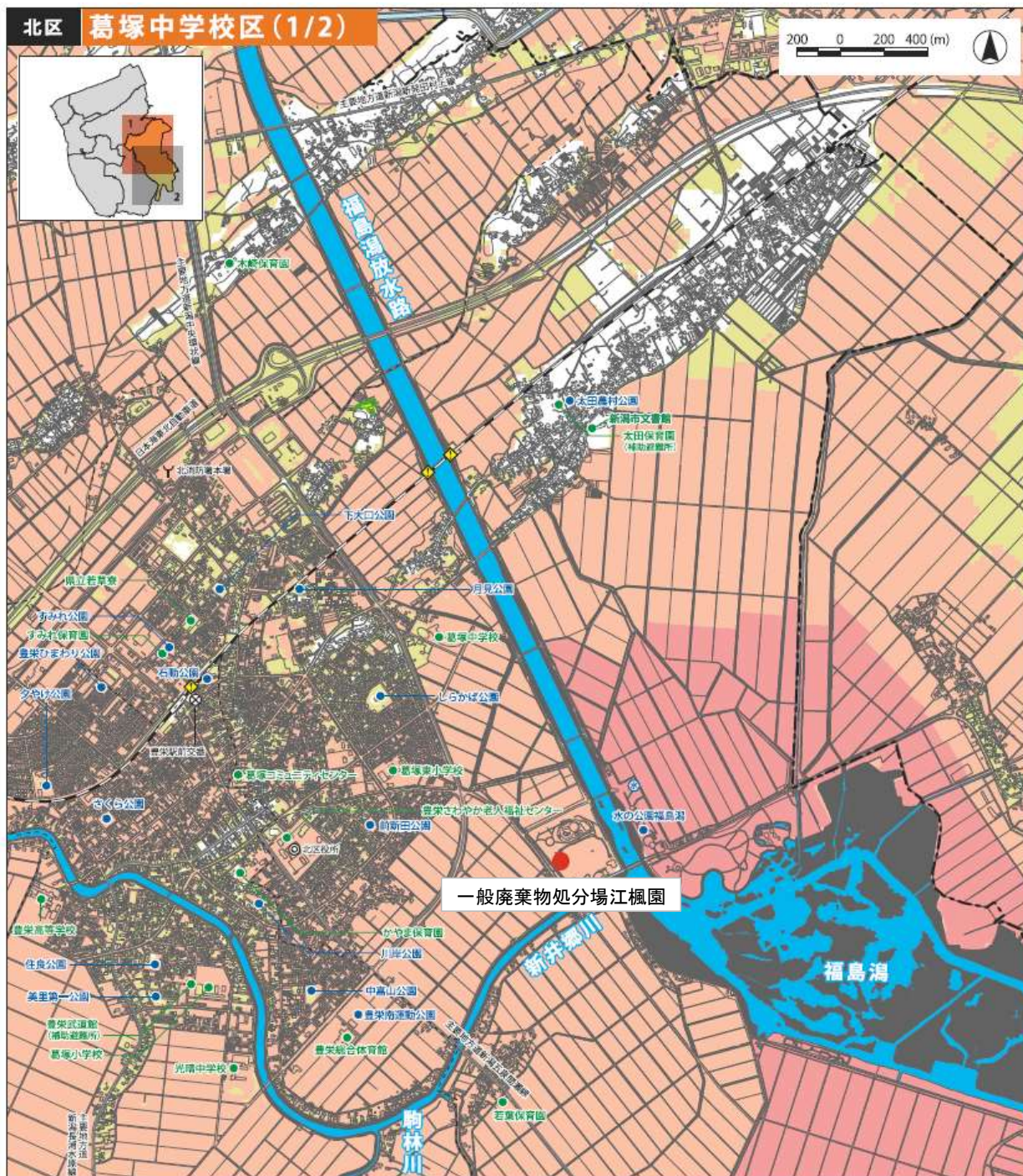
3市町合計	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2042	2043					
	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12	R13	R14	R24	R25
人口(実績は9月末)	140,566	139,197	137,650	136,256	134,572	133,229	132,470	131,319	130,167	129,017	127,865	126,714	125,468	124,222	111,129	109,752
年間日数	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	365	366	365	365	366
ごみ総排出量	55,495.88	55,093.26	53,646.51	52,402.20	49,715.57	48,892	48,124	47,359	46,625	45,875	45,156	44,450	43,769	43,072	36,922	36,379
うち、可燃系ごみ	48,653.43	48,502.16	47,260.37	46,413.56	44,089.03	43,338	42,604	41,887	41,186	40,500	38,656	38,011	37,377	36,763	31,292	30,806
うち、不燃系ごみ	1,881.78	1,898.03	1,754.72	1,600.05	1,483.34	1,463	1,452	1,441	1,432	1,415	1,404	1,390	1,380	1,362	1,218	1,206
家庭系ごみ	30,818.10	31,607.49	30,892.75	30,119.55	28,284.57	27,998	27,749	27,489	27,245	26,976	26,723	26,472	26,232	25,966	23,541	23,318
可燃ごみ(プラスチック含む)	24,870.49	25,832.43	25,274.03	24,854.88	23,334.43	23,112	22,892	22,675	22,460	22,247	22,036	21,827	21,620	21,415	19,475	19,292
プラスチック分別											1,172	1,160	1,151	1,136	1,007	996
可燃ごみ(プラスチック除く)	24,870.49	25,832.43	25,274.03	24,854.88	23,334.43	23,112	22,892	22,675	22,460	22,247	20,864	20,667	20,469	20,279	18,468	18,296
不燃ごみ	1,080.24	1,136.60	1,044.28	925.33	858.19	846	840	833	828	818	811	804	798	786	701	694
資源物	4,867.37	4,638.46	4,574.44	4,339.34	4,091.95	4,040	4,017	3,981	3,957	3,911	5,048	5,001	4,965	4,901	4,372	4,328
プラスチック分別											1,172	1,160	1,151	1,136	1,007	996
集団回収	93.3	54.61	56.98	49.25	51.25	51	51	50	50	49	48	48	47	46	40	39
事業系ごみ	24,584.48	23,431.16	22,696.78	22,233.40	21,379.75	20,843	20,324	19,820	19,330	18,850	18,385	17,930	17,490	17,060	13,341	13,022
可燃ごみ	23,782.94	22,669.73	21,986.34	21,558.68	20,754.60	20,226	19,712	19,212	18,726	18,253	17,792	17,344	16,908	16,484	12,824	12,510
不燃ごみ	801.54	761.43	710.44	674.72	625.15	617	612	608	604	597	593	586	582	576	517	512
原単位の削減率(H30比)	2.1%	2.6%	1.0%	-0.3%	-4.5%	-4.9%	-5.8%	-6.5%	-7.4%	-7.8%	-8.5%	-9.1%	-9.8%	-10.1%	-13.9%	-14.3%
1人1日あたりごみ総排出量	1,078.7	1,084.4	1,067.8	1,053.7	1,009.4	1,005.4	995.3	988.1	978.7	974.2	967.5	961.1	953.1	950.0	910.3	905.6
家庭系ごみ	599.0	622.1	614.9	605.6	574.3	575.8	573.9	573.5	571.9	572.8	572.6	572.4	571.2	572.7	580.4	580.5
可燃ごみ	483.4	508.4	503.0	499.8	473.8	475.3	473.4	473.1	471.4	472.4	447.0	446.8	445.7	447.3	455.3	455.5
不燃ごみ	21.0	22.4	20.8	18.6	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.3	17.3	17.3
資源物	94.6	91.3	91.0	87.3	83.1	83.1	83.1	83.1	83.1	83.1	108.2	108.1	108.1	108.1	107.8	107.7
事業系ごみ	477.9	461.2	451.7	447.1	434.1	428.6	420.3	413.5	405.7	400.3	393.9	387.7	380.9	376.3	328.9	324.2
可燃ごみ	462.3	446.2	437.6	433.5	421.4	415.9	407.7	400.8	393.1	387.6	381.2	375.0	368.2	363.6	316.2	311.4
不燃ごみ	15.6	15.0	14.1	13.6	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7
集団回収	1.8	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
1日あたり事業系ごみ	67.2	64.2	62.2	60.9	58.4	57.1	55.7	54.3	52.8	51.6	50.4	49.1	47.8	46.7	36.6	35.6
可燃ごみ	65.0	62.1	60.2	59.1	56.7	55.4	54.0	52.6	51.2	50.0	48.7	47.5	46.2	45.2	35.1	34.2
不燃ごみ	2.2	2.1	1.9	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4
処理処分内訳																
焼却処理量	48,906.18	48,775.32	47,560.99	46,687.80	44,340.58	43,589	42,852	42,132	41,429	40,741	38,895	38,248	37,612	36,996	31,506	31,019
家庭系可燃ごみ(プラスチック別後)	24,870.49	25,832.43	25,274.03	24,854.88	23,334.43	23,112	22,892	22,675	22,460	22,247	20,864	20,667	20,469	20,279	18,468	18,296
分別前の可燃ごみ						23,112	22,892	22,675	22,460	22,247	22,036	21,827	21,620	21,415	19,475	19,292
家庭系選別可燃残渣	150.74	170.95	184.84	165.39	151.87	152	151	150	149	148	147	146	145	144	135	135
事業系可燃ごみ	23,782.94	22,669.73	21,986.34	21,558.68	20,754.60	20,226	19,712	19,212	18,726	18,253	17,792	17,344	16,908	16,484	12,824	12,510
事業系選別可燃残渣	102.01	102.21	115.78	108.85	99.68	99	97	95	94	93	92	91	90	89	79	78
1人1日あたり焼却処理量	951	960	947	939	900	896	886	879	870	865	833	827	819	816	777	772
粗大ごみ処理施設処理量	1,881.78	1,898.03	1,754.72	1,600.05	1,483.34	1,463	1,452	1,441	1,432	1,415	1,404	1,390	1,380	1,362	1,218	1,206
家庭系不燃ごみ	1,080.24	1,136.60	1,044.28	925.33	858.19	846	840	833	828	818	811	804	798	786	701	694
事業系不燃ごみ	801.54	761.43	710.44	674.72	625.15	617	612	608	604	597	593	586	582	576	517	512
資源化量	5,793.17	5,557.93	5,410.62	5,080.99	4,811.80	4,750	4,721	4,680	4,651	4,597	5,727	5,674	5,633	5,560	4,963	4,913
資源物	4,867.37	4,638.46	4,574.44	4,339.34	4,091.95	4,040	4,017	3,981	3,957	3,911	5,048	5,001	4,965	4,901	4,372	4,328
集団回収量	93.30	54.61	56.98	49.25	51.25	51	51	50	50	49	48	48	47	46	40	39
選別後資源回収量	832.50	864.86	779.20	692.40	668.60	659	653	649	644	637	631	625	621	613	551	546
資源化率	10.1%	9.7%	9.7%	9.3%	9.2%	9.3%	9.4%	9.4%	9.5%	9.6%	12.7%	12.8%	12.9%	12.9%	13.4%	13.5%
最終処分量	7,247.09	6,783.63	6,691.98	6,482.44	6,188.71	6,197	6,102	6,007	5,917	5,823	5,592	5,506	5,422	5,339	4,590	4,525
不燃物残渣	946.08	916.70	829.61	798.80	708.80	714	709	703	699	690	684	677	672	663	589	583
焼却残渣	6,197.69	5,777.62	5,770.78	5,574.82	5,379.26	5,369	5,279	5,190	5,104	5,019	4,794	4,715	4,636	4,562	3,887	3,828
脱水汚泥	103.32	89.31	91.59	108.82	100.65	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114	114
最終処分量(脱水汚泥除く)	7,143.77	6,694.32	6,600.39	6,373.62	6,088.06	6,083	5,988	5,893	5,803	5,709	5,478	5,392	5,308	5,225	4,476	4,411
覆土	2,457.00	3,707.00	2,929.00	3,645.00	2,610.00	1,859	1,831	1,802	1,775	1,747	1,678	1,652	1,627	1,602	1,377	1,358
最終処分量(覆土含む)	9,704.09	10,490.63	9,620.98	10,127.44	8,798.71	8,056	7,933	7,809	7,692	7,570	7,270	7,158	7,049	6,941	5,967	5,883
最終処分量(m3)											4,159	4,097	4,038	3,977	3,431	3,384
不燃物残渣(m3)											800	792	786	776	689	682
焼却残渣(m3)											3,260	3,206	3,152	3,102	2,643	2,603
脱水汚泥(m3)											99	99	99	99	99	99
覆土(m3)											1,259	1,239	1,220	1,202	1,033	1,019
最終処分量(m3)(覆土含む)											5,418	5,336	5,258	5,178	4,464	4,403
最終埋立容量累計(m3)											5,418	10,754	16,012	21,190	68,942	73,345
															最終覆土	13,500
															埋立容量	86,845
															計画埋立容量	90,000

【現有の廃棄物処理施設が所在する地域のハザードマップ】









一般廃棄物処分場江楓園

この洪水・土砂災害ハザードマップは、各河川の洪水想定区域図を重ね合わせて作成しているため、洪水区域が重なる地域については、洪水深の深い方を表示しています。各河川の洪水想定図は、市のホームページ(P22参照)にて確認することができます。

指定避難所	加治川	阿賀野川	新井川・他	安野川	太田川
高津小学校	全利用	2階以上	全利用	2階以上	全利用
(旧)豊栄武道館	全利用	利用不可	—	—	—
岩崎中学校	全利用	2階以上	2階以上	2階以上	—
豊栄高等学校	2階以上	2階以上	2階以上	2階以上	—
豊栄コミュニティセンター	全利用	2階以上	全利用	全利用	全利用
豊栄さわかや老人福祉センター	2階以上	利用不可	全利用	全利用	全利用
かやま保育園	全利用	利用不可	—	全利用	—
豊栄総合体育館	2階以上	2階以上	2階以上	全利用	全利用
若菜保育園	利用不可	利用不可	利用不可	利用不可	—
高津東小学校	2階以上	2階以上	2階以上	全利用	全利用
高津中学校	2階以上	2階以上	2階以上	全利用	全利用
高津立寄園	2階以上	利用不可	全利用	—	—
すみれ保育園	利用不可	利用不可	—	—	—
新潟市立図書館	全利用	全利用	全利用	—	全利用
(旧)太田保育園	全利用	—	—	—	全利用
太田保育園	全利用	全利用	—	—	—

一時避難場所	加治川	阿賀野川	新井川・他	安野川	太田川
豊栄さわかや公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
月見公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
豊栄第一公園	利用可	利用不可	利用可	利用可	利用可
新井田公園	利用可	利用不可	利用可	利用可	利用可
川岸公園	利用可	利用不可	利用可	利用可	利用可
石巻公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
下大田公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
すみれ公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
太田農村公園	利用可	利用可	利用可	利用可	利用可
住居公園	利用可	利用不可	利用可	利用可	利用可
夕やけ公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
中富山公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可
しらべ公園	利用可	利用不可	利用可	利用可	利用可
豊栄南運動公園	利用不可	利用不可	利用可	利用可	利用可

※この洪水・土砂災害ハザードマップには、
 ①洪水・河川浸食の表示はありません。
 ②土砂災害警戒区域等(赤塗り)は特別警戒区域。
 ③急傾斜地の崩壊
 ●指定避難所 ●一時避難場所 ●広域避難場所 ●主要な道路
 ◎区役所・出張所・連絡所 Y消防署・出張所 ⊗警察署・交番・駐在所
 ④水防倉庫 ⑤洪水時危険箇所(避難者がおられる箇所) --- 中学校区境界 --- 行政区界

表の見方 表の見方については、裏表紙の「指定避難所・指定緊急避難場所一覧」を参照してください。

この地図の作成にあたっては、国土院の「指定避難所・指定緊急避難場所一覧」(平成29年度版、第101号)を

新潟市洪水・土砂災害ハザードマップ 平成30年3月作成・令和4年3月修正

