

5 自然と調和した快適で暮らしやすいまち（1）魅力ある都市空間と快適な居住環境の形成

# 市民連携活動事業



**事業の目的** 町会（自治会）からの陳情・要望対応をはじめ、管理不全な空家等対策に取り組めます。  
**事業の概要** 町会（自治会）からの陳情・要望の受付及び町会との現地確認並びに回答を行います。また、管理不全な空家のパトロールや所有者への指導、不良空家の除却を促進します。

## 事業開始年度 平成25年度

【見直し等の経過】

平成30年度 岩見沢市空家等対策計画 策定  
 令和元年度 岩見沢市不良空家除却補助金創設

町会（自治会）からの要望対応実績（※R2はR3年1月末現在）（単位：回、件、%）

	H28	H29	H30	R1	R2(※)
要望回数	111	115	96	106	88
要望項目数	940	1,057	972	1,040	870
実施件数	418	481	461	471	355
実施率	44.5	45.5	47.4	45.3	40.8

管理不全な空き家の対応実績（※ R2はR3年1月末現在）（単位：件）

	H28	H29	H30	R1	R2(※)
現地確認件数	660	913	1,341	1,128	1,326
指導件数	198	234	432	350	411
是正件数	52	48	142	45	81

	H28	H29	H30	R1	R2(※)	
新規登録数	26	30	83	25	71	
登録抹消	解体	12	12	12	22	15
	居住	13	8	14	14	8
管理不全解消	1	3	4	1	2	
当年度未空家数	201	208	261	249	295	
令和元年度不良空家除却補助金交付実績				6件	2,912,000円	

## 町会（自治会）からの陳情・要望対応



道路補修要望（舗装補修）



側溝整備要望（側溝蓋設置）

## 不良空家除却補助金の概要

**補助率及び補助限度額**  
 ●補助率 補助対象経費の1/2 ※消費税相当額除く（千円未満切り捨て）  
 ●補助限度額 50万円

**補助対象**  
 ●市内に所在する専用住宅または共同住宅、兼用住宅であること  
 ●不良空家と判定された住宅であること  
 ●所有権以外の権利が設定されていないこと  
 ●不良住宅等に付随する門塀等の工作物等を除却し、更地とする工事

**補助対象者**  
 ●補助対象となる不良空家の所有者または相続人（法人は対象外）  
 ●市民は市税（市民税、固定資産税）、市外は固定資産税の滞納がないこと  
 ●空家の除却に関して、他の補助金を受けていないこと  
 ●暴力団員及び暴力団員等並びに暴力団関係事業者でないこと



根拠法令：空家等対策の推進に関する特別措置法  
 岩見沢市における空き家等の適正な管理に関する条例  
 岩見沢市不良空家除却補助金交付要綱  
 関連計画：岩見沢市空家等対策計画

**令和3年度予算額 939万円**  
 （うち不良空家等除却補助金関係 500万円）  
 総務部市民連携室

5 自然と調和した快適で暮らしやすいまち（1）魅力ある都市空間と快適な居住環境の形成

# 駅前通整備促進事業

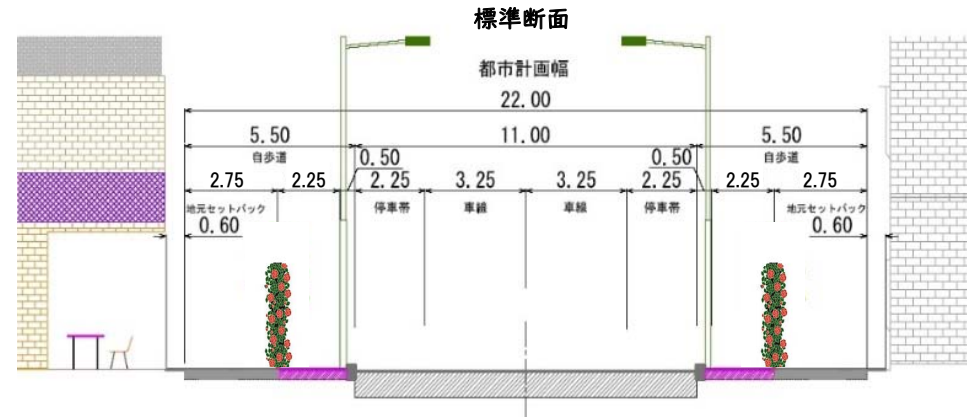
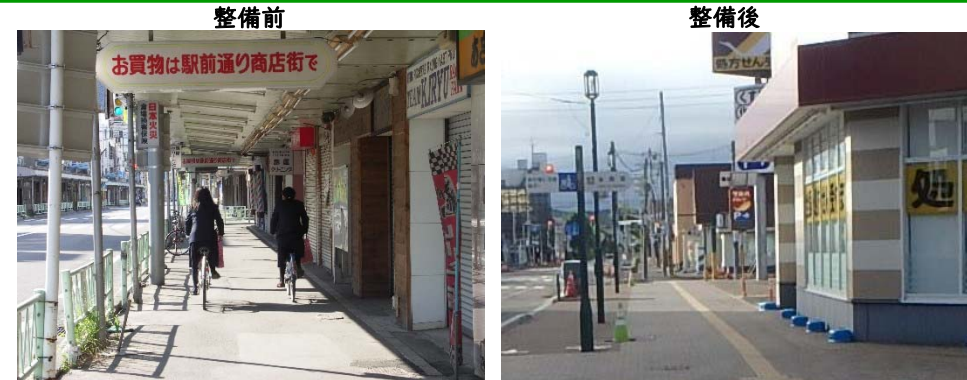
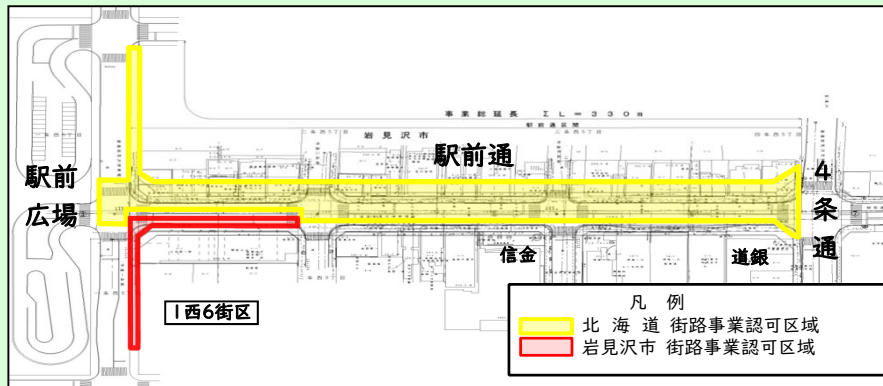


**事業の目的** 北海道が進めている駅前通整備事業にあわせて、街並み景観の整備促進と、地元組織の活動を支援します。

**事業の概要** 駅前通り整備が完了するにあたり、街並み景観に配慮した沿道街区整備のさらなる促進を図るとともに、地元組織の活動への支援を行います。

【事業の経過】

- H17. 5.16 駅前通り整備促進期成会発足
- H22. 1.12 3・4・10駅前通外1 事業認可（北海道事業）
- H22. 2. 7 地元説明会開催（1回目）
- H22. 9. 2 地元説明会開催（2回目）
- H22.11.26 駅前通りまちづくり会議発足
- H23. 8.31 岩見沢駅前通地区まちづくり要領運営マニュアル発行
- H24. 3.13 岩見沢駅前通地区景観形成事業補助金交付要綱告示
- H25. 3.25 3・4・7 1条通外1 事業認可（岩見沢市事業）
- H25. 3.27 岩見沢駅前通地区地区計画の決定告示及び地区計画区域内における建築物の制限に関する条例の公布
- H25. 5.15 地元説明会開催（3回目）



- (1) 駅前通りまちづくり会議の支援  
(役員会・運営委員会・活性化部会)
- (2) 街並み景観形成への補助(後退空地整備)

根拠法令: 都市計画法、電線共同溝の整備等に関する特別措置法

関連計画: 岩見沢市まちなか活性化計画

令和3年度予算額 **265万円**

建設部都市計画課

# 市営住宅建設事業



**事業の目的** 住宅に困窮する低額所得者に対し安定した住環境を提供するため、市営住宅の建替工事等を行います。

**事業の概要** 市が管理している住宅は、昭和期に建設されたものも多く、これらが更新時期を迎えていることから「岩見沢市公営住宅等長寿命化計画」等により計画的に整備します。

## 【見直し等の経過】

平成30年度 岩見沢市公営住宅等長寿命化計画の更新

(計画期間:令和元年度~令和10年度)

令和元年度 岩見沢市住生活基本計画の策定

(計画期間:令和2年度~令和11年度)

## 【令和3年度の事業】

老朽化した6条中央団地の建替のため、設計及び工事を実施します。

## 【事業実績】

	H29年度	H30年度	R1年度	R2年度
団地建設	2条 (1棟 20戸)			6条中央 (基本設計)
ストック総合改善	弥生ヶ丘 (1・2号棟) (外壁・屋根 内窓・給油設備)	5条東(1・2号棟) (外壁・屋上 内窓・給油設備)	弥生ヶ丘 (3・6号棟) (外壁・屋上 内窓・給油設備) 北栄(C・D棟) (屋上防水)	美園 (61-4-62-1号棟) (外壁・屋根)
団地除却	こぶし 10条 (2棟 25戸)	すずかけ ひばりヶ丘 (19棟 72戸)	志文・必成 北村栄 (25棟 100戸)	美流渡栄 (1棟 2戸)
移転助成	18件	5件	6件	2件 (R2.10月末時点)

## 市営住宅建設事業

・老朽化した市営住宅の建替えの実施  
(6条中央団地:実施設計・外構設計・建替工事)

➡まちなか居住と市営住宅の適正な集約・再編の推進



## 既存団地除却事業

・老朽化した市営住宅の除却工事の実施  
(志文団地:2棟・合計8戸)

➡地域の防犯対策、管理経費の縮減



## 移転助成事業

・団地建替事業促進のため移転助成事業の実施  
(6条中央団地・北2条団地ほか 合計17戸)

➡円滑な住替え実施による、老朽建物の解体を推進



根拠法令:公営住宅法、公営住宅等ストック総合改善事業対象要綱

関連計画:岩見沢市住生活基本計画、岩見沢市公営住宅等長寿命化計画

令和3年度予算額

7,491万円

建設部建築課



# 住宅政策推進事業



**事業の目的** 木造住宅・ブロック塀の耐震化と良質な住宅供給の促進を図り、災害に強いまちづくりを推進します。

**事業の概要** 旧耐震基準の木造住宅・避難路沿道のブロック塀について行う耐震診断及び耐震改修等に対して費用の一部を助成する事業や良質な住宅を新築又は建設後1年以内の購入に対して費用の一部を補助する事業を実施します。

## 事業開始年 平成28年度

- 令和元年度 倒壊の危険性のあるブロック塀の耐震診断及び除却、建替え、改修費用の一部を助成。
- 令和2年度 耐震診断の結果、倒壊の危険性があると判断された既存住宅の現地建替えに伴う除却費用の一部を助成。
- 令和3年度 **新規** 北方型住宅2020の新築又は建設後1年以内の購入に対し、30万円を補助

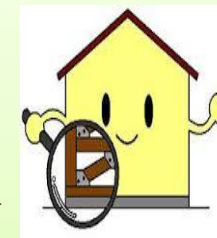
### 【助成実績】

(単位:件、万円)

		H28年度		H29年度		H30年度		R1年度		R2年度	
		件数	助成金額	件数	助成金額	件数	助成金額	件数	助成金額	件数	助成金額
住宅	診断	1	4			1	4			3	12
	改修			1	100					1	100
	除却									2	132
ブロック塀	診断										
	改修等							4	77	1	27

## 民間住宅耐震改修等助成事業

- 【対象となる住宅】**
- ・市民が居住する木造の戸建住宅、併用住宅、長屋、共同住宅
  - ・昭和56年5月31日以前に着工されたもの
  - ・地上3階建て以下（木造部分の階数が2以下のものに限る）の在来軸組工法によるもの
- 【対象となるブロック塀】**
- ・岩見沢市耐震改修促進計画に位置付けた避難路沿道に面するもの
- 【助成金額】**
- ・耐震診断にかかる費用の**80%**、上限は**4万円**
  - ・耐震改修工事にかかる費用の**40%**、上限は**100万円**
  - ※ただし、既存住宅の除却については、上限**80万円**



住宅 → 改修、建替えに伴う除却  
 ブロック塀 → 除却、建替え、改修

## 北方型住宅供給促進事業

**新規**

- 【対象となる住宅】**
- ・自ら居住するため所有する戸建て住宅、併用住宅
  - ・市内に本店を置く法人で施工される住宅
  - ・北方型住宅2020基準を満たし、保管されたもの
- 【補助金額】**
- ・新築又は建設後1年以内の購入に対し、**30万円**

根拠法令:建築物の耐震改修の促進に関する法律  
 岩見沢市木造住宅耐震改修等助成事業実施要綱  
 岩見沢市ブロック塀等耐震改修等助成事業実施要綱  
 関連計画:岩見沢市耐震改修促進計画

令和3年度予算額

406万円

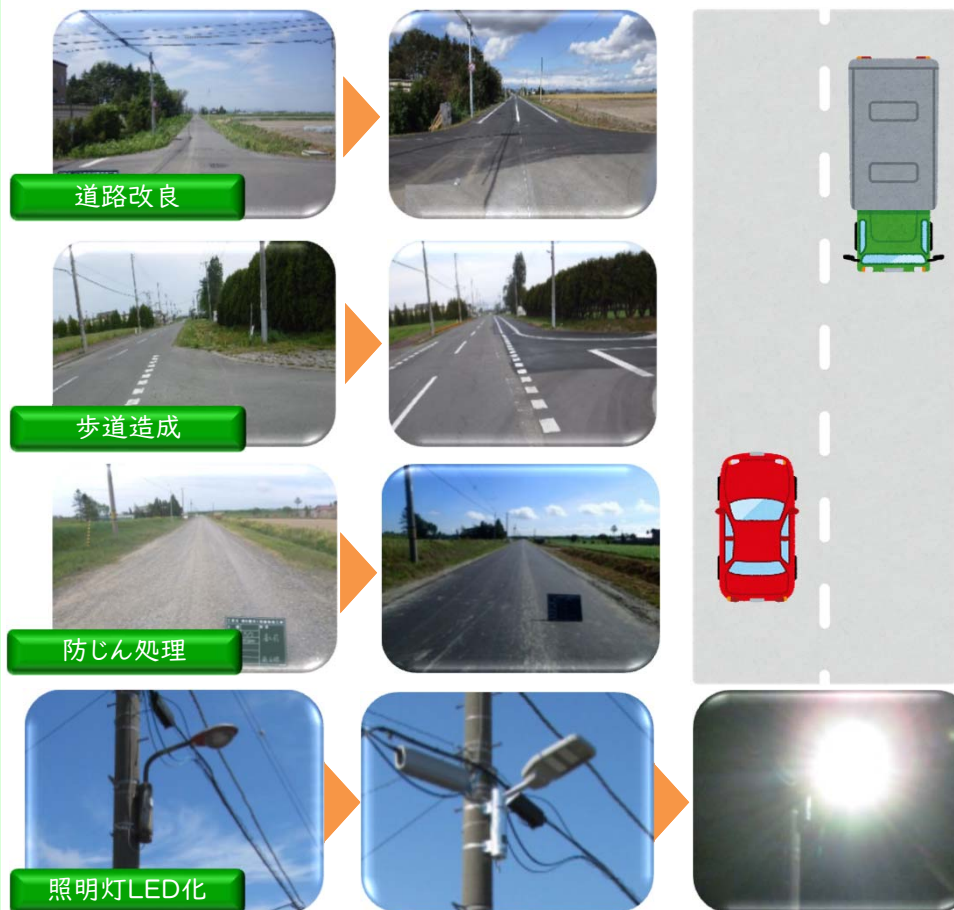
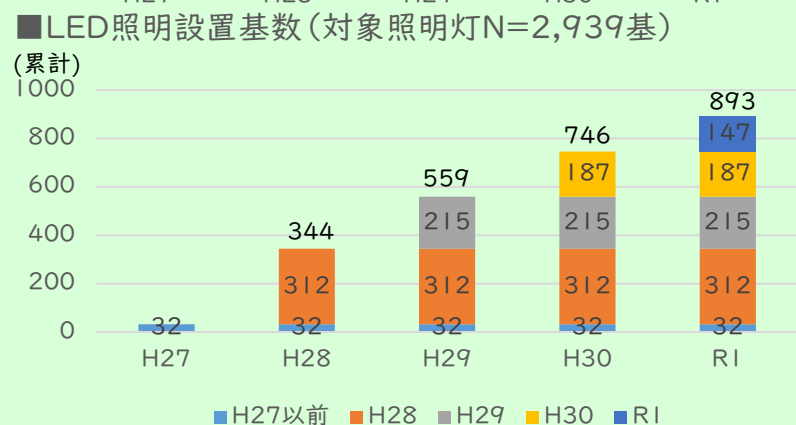
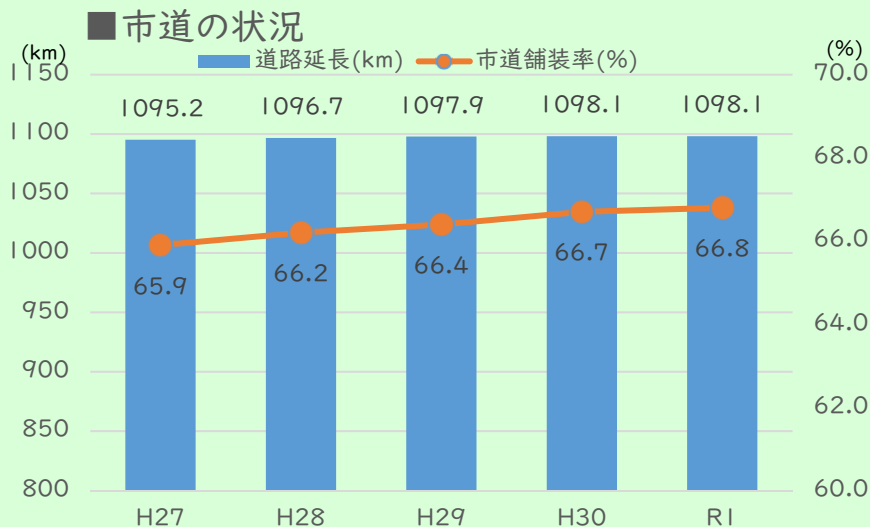
建設部建築課



# 道路新設改良事業

**事業の目的** 快適な市民生活と地域社会の活性化を図るうえで不可欠な社会資本である道路の整備を進めます。

**事業の概要** 道路の状態や利用状況、地域からの要望等に基づき、計画的に道路改良、舗装改良、歩道造成、防じん処理、橋梁修繕、舗装修繕、側溝整備などに取り組むほか、道路照明灯のLED化を進めます。



根拠法令: 道路法

交通安全施設等整備事業の推進に関する法律

関連計画: 岩見沢市道路整備5箇年計画、岩見沢市橋梁長寿命化修繕計画

令和3年度予算額

18億8,990万円

建設部土木課

# 街路事業



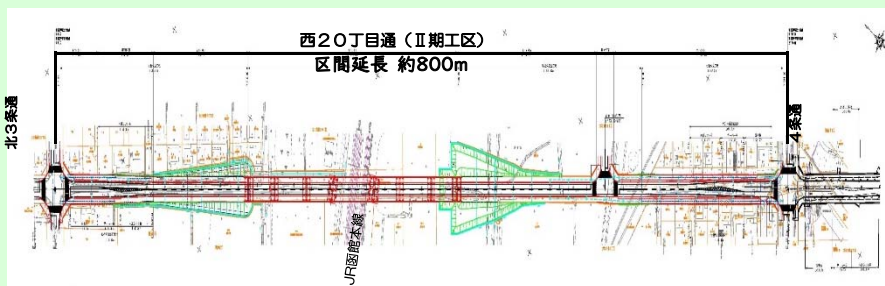
**事業の目的** 都市計画道路(街路)の整備を推進し、市街地内の渋滞緩和や日常生活の利便性のや防災機能の向上を図ります。

**事業の概要** 岩見沢市都市計画マスタープランにおいて「都市内ループ」と位置付けた、西20丁目通(Ⅱ期工区)の調査、設計を進めます。

## 【西20丁目通 事業経過】

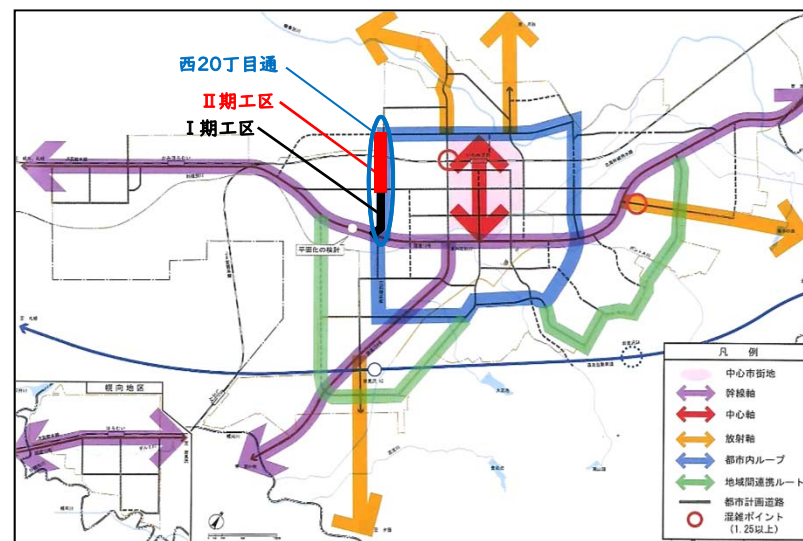
- H24. 6.19 西20丁目通(12号通~4条通)都市計画決定
- H24. 6.28 岩見沢市都市計画道路事業  
西20丁目通Ⅰ期工区事業認可取得
- H30.11.30 西20丁目通Ⅰ期工区供用開始
- R 2. 3. 2 西20丁目通Ⅱ期工区(4条通~北3条通)都市計画決定

## 平面図

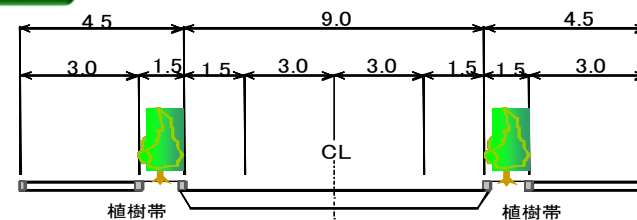


令和3年度事業内容 地質調査、設計等

## 事業箇所



## 標準断面



根拠法令: 道路法  
都市計画法  
関連計画: 岩見沢市都市計画マスタープラン、岩見沢市道路整備5箇年計画

令和3年度予算額 6,120万円

建設部都市計画課



# 生活交通確保対策事業

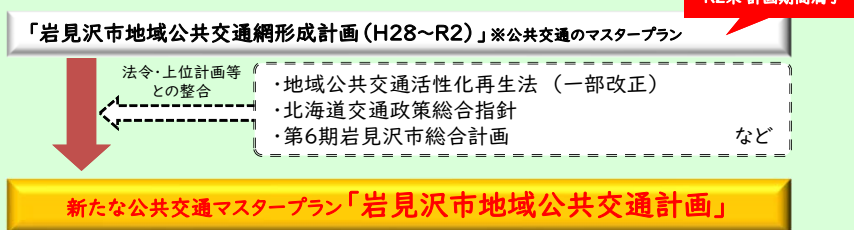


**事業の目的** 人口減少や高齢化の進行等に対応した、持続可能な公共交通網の構築を進め、市民生活の足の確保を図ります。

**事業の概要** JRや路線バスなどの維持や利用促進に取り組むとともに、これらの公共交通機関の利用が難しい地域はデマンド型乗合タクシー等でカバーするなど、民間事業者と協力して面的な公共交通ネットワークの構築に取り組みます。

## 【主な事業経過】

- 平成27年 1月 岩見沢市地域公共交通活性化協議会 設置
- 平成27年 4月 「岩見沢市生活交通ビジョン」策定
- 平成28年 6月 「岩見沢市地域公共交通網形成計画」策定
- 平成28年 11月 JR北海道が単独維持困難線区を公表(室蘭線(沼ノ端～岩見沢)含む)
- 平成29年 6月 「岩見沢市地域公共交通再編実施計画」策定
- 平成29年 10月 民間バス路線の再編を実施
- 平成30年 3月 北海道において「北海道交通政策総合指針」策定
- 平成30年 4月 デマンド型乗合タクシー運行開始(峰延町、大願町、稔町、西川町)
- 平成30年 11月 JR室蘭線沿線活性化連絡協議会設立(岩見沢市、栗山町、由仁町、安平町、苫小牧市)
- 令和元年 7月 デマンド型乗合タクシー運行地区拡大(上幌向町、中幌向町、御茶の水町、幌向町、下志文町、金子町、双葉町、栗沢町砺波、栗部、耕成、北斗、越前、自協、必成、小西、岐阜、最上、加茂川、栗丘、由良)
- 令和2年 3月 市営バス北斗線 運行終了
- 令和2年 5月 「地域公共交通活性化再生法」一部改正



【令和3年度の取組み】  
**新たな計画に基づく公共交通の効率化と利用促進**に取り組む

## 持続可能な交通網の実現



**鉄道**  
 道内外の都市等と岩見沢市を短時間で結び、多くの人や物を運びます。

**路線バス**  
 市内路線のほか、岩見沢市と近郊の市町村とを結ぶ郊外路線など、きめ細かく人を運びます。

**乗合タクシー等**  
 鉄道や路線バスが運行していない地域をカバーします。

みんなで乗れば、未来が変わる。  
 考えよう。行動しよう。公共交通の未来。(北海道公共交通利用促進運動シンボルロゴ)

根拠法令:地域公共交通の活性化及び再生に関する法律ほか  
 関連計画:岩見沢市生活交通ビジョン、岩見沢市地域公共交通網形成計画、岩見沢市地域公共交通再編実施計画、北海道交通政策総合指針

**令和3年度予算額 9,955万円**  
 企画財政部企画室

# 地域水洗化事業



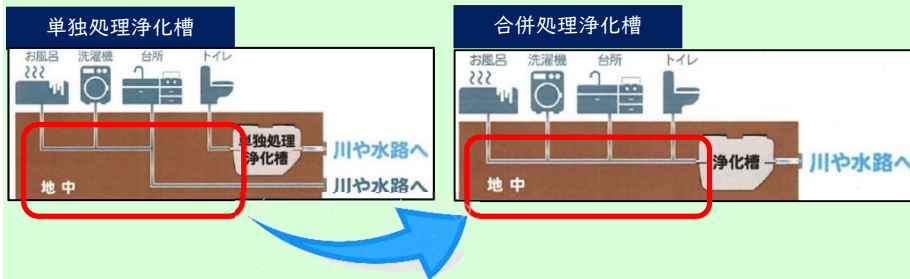
**事業の目的** 岩見沢市生活排水処理基本計画に基づき、生活環境の保全及び公衆衛生の向上を図ります。

**事業の概要** 地域の水洗化を推進するため、下水道区域外の合併処理浄化槽の設置に対し、設置資金補助及び設置資金融資あっせん(利子補給)を行います。

**【事業開始年】** 旧岩見沢:H13 旧北村:H7 旧栗沢:H8  
市町村合併時 補助金額及び融資あっせん額変更、10人槽を追加  
令和2年度 補助対象工事の拡充、宅内配管工事を追加

【補助実績の推移】				【融資あっせん実績の推移】			
区分	H30	R1	R2 (12月末)	区分	H30	R1	R2 (12月末)
5人槽	10	6	6	5人槽	0	0	0
7人槽	3	10	6	7人槽	1	1	0
10人槽	1	4	2	10人槽	0	0	0
宅内配管	0	0	0	計	1	1	0
計	14	20	14				

**【宅内配管工事のイメージ】**  
単独浄化槽から合併処理浄化槽に転換する場合、浄化槽への流入管工事に係る費用が補助対象となります。



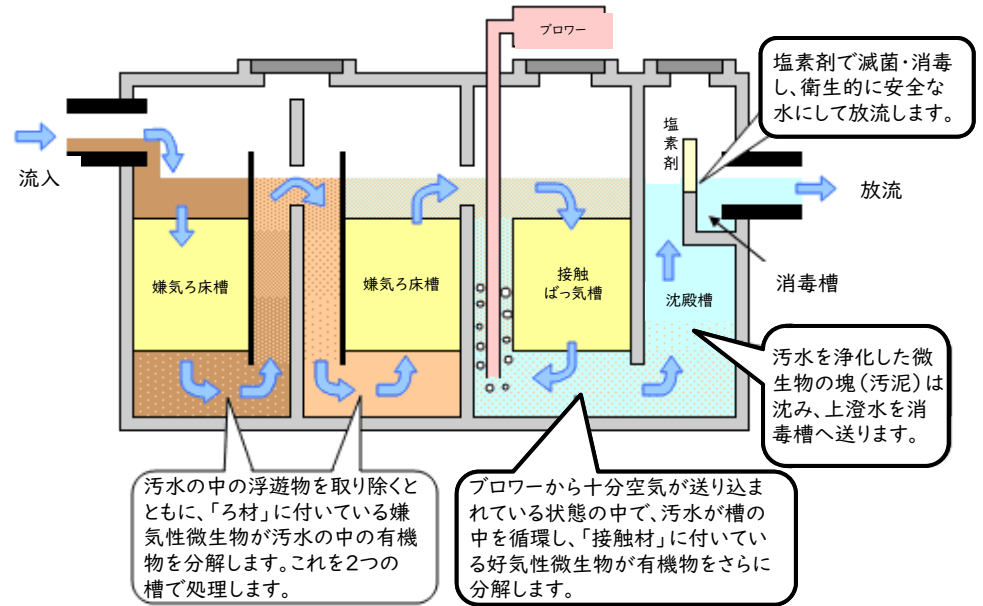
## 合併処理浄化槽設置助成等の内容

【補助の対象となる浄化槽】 (単位:千円)

- 公共下水道区域及び農業集落排水整備区域を除く区域に設置
- 個人の専用住宅(※)で処理人員10人以下の規模の浄化槽  
※小規模店舗等を併設した住宅を含む。
- 岩見沢市指定合併処理浄化槽設備工事業者が施工する浄化槽
- 市民税を滞納していない方が設置する浄化槽
- 汚水処理未普及改善につながる整備

区分	補助限度額	融資限度額
5人槽	840	560
7人槽	980	580
10人槽	1,250	610

## 合併処理浄化槽の仕組み



根拠法令:合併処理浄化槽設置整備事業国庫補助金交付要綱

関連計画:岩見沢市一般廃棄物処理基本計画

**令和3年度予算額 4,135万円**

環境部廃棄物対策課



# し尿処理事業



**事業の目的** し尿及び浄化槽汚泥を共同汚水処理施設（MICS施設）で衛生的な処理を行います。

**事業の概要** 共同汚水処理施設（MICS施設）では、下水道との共同により、し尿及び浄化槽汚泥の衛生的で効率的な処理を行います。

## 【共同汚水処理施設（MICS施設）の整備】

し尿及び浄化槽汚泥については、平成31年4月より南光園処理場（下水処理場）内に整備した処理施設において、衛生的で効率的な処理をしています。

処理量の推移 (単位:kℓ)

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度 (12月末)
し尿	5,891	5,450	4,306
浄化槽	4,028	4,107	3,650
農集排水	1,053	1,116	730
計	10,972	10,673	8,686

## 【し尿処理手数料の改定】

共同汚水処理施設（MICS施設）の整備に伴い、し尿及び浄化槽汚泥を処分する際の費用負担の適正化を図るため、平成31年4月より、し尿処理手数料の中に処分する費用が含まれています。

	取扱区分	手数料の額
改正前	居住の用に供する家屋から、し尿を収集運搬するとき。	140円/20ℓ
改正後	居住の用に供する家屋から、し尿を収集運搬するとき。	140円/20ℓ
	し尿又は浄化槽汚泥を処分するとき。	40円/20ℓ

根拠法令: 廃棄物の処理及び清掃に関する法律

関連計画: 岩見沢市一般廃棄物処理基本計画

## し尿処理手数料の内容

### し尿処理の世帯

【現行の料金】

(収集・運搬) 20ℓ 140円 + (処分) 20ℓ 40円 = (収集・運搬・処分) 20ℓ 180円

※収集時にご負担いただく料金

- 《収集・運搬》 許可業者が各家庭からくみ取りし、処理施設まで運搬する費用
- 《処分》 処理施設でし尿を処分する費用



### 浄化槽汚泥の世帯

【現行の料金】

(処分) 20ℓ 40円



※浄化槽汚泥の清掃料金とともに収集時にご負担いただく料金

令和3年度予算額

4,653万円

環境部廃棄物対策課

## 5 自然と調和した快適で暮らしやすいまち (4) 上下水道の適正な運営

### 水道事業会計

## 送水管・配水管整備事業



**事業の目的** 「地域を支える持続可能な上下水道」を基本理念として、安全で快適なライフライン機能の充実を図ります。

**事業の概要** 老朽化した送水管・配水管を寿命が長く耐震性のある管に更新します。また、施設の統廃合に向けて、連絡管の整備を進めるとともに、水道施設の更新及び耐震化を行い、安全な水の安定供給に努めます。

送・配水管整備状況 (単位:m、%)

区分	H30	R1	R2 (決算見込み)
送・配水管整備延長(A)	7,435.7	7,199.9	4,835.0
うち更新分	4,371.3	5,927.1	2,758.1
うち新設分	3,064.4	1,272.8	2,076.9
送・配水管総延長(B)	1,140,411.1	1,139,509.4	1,138,848.7
うち法定耐用年数超(C)	280,996.7	320,923.6	339,114.2
整備率(A)/(B)	0.7	0.6	0.4
老朽化率(C)/(B)	24.6	28.2	29.8

※ 法定耐用年数 40年

予算・決算額の推移 (単位:千円)

区分	H30	R1	R2
予算額	877,954	829,032	818,036
決算額	824,916	808,448	807,766 ※決算見込み

### 令和3年度事業概要

#### 【送水管】

- ・第1送水管 (φ600 L=300m・φ500 L=300m)
- ・万字送水管 (φ75 L=200m)

#### 【配水管】

##### 〈幹線〉

- ・高区幹線 (φ500 L=260m)

##### 〈支線〉

- ・南町南5線外17路線  
(φ50~φ250 L=3,890m)

#### 【統合関連】

- ・北村配水池周辺(φ200 L=50m)

根拠法令:水道法

関連計画:岩見沢市地域水道ビジョン、送・配水管整備計画

令和3年度予算額

7億3,107万円

水道部水道課

## 5 自然と調和した快適で暮らしやすいまち (4) 上下水道の適正な運営

### 下水道事業会計 下水道築造事業



**事業の目的** 「地域を支える持続可能な上下水道」を基本理念として、安全で快適なライフライン機能の充実を図ります。

**事業の概要** 下水道施設の計画的な整備と改築を進め、公衆衛生の向上と公共用水域の水質保全を図るとともに、大雨による浸水被害を防ぐなど市民生活の安全と安心に努めます。

#### 公共下水道事業計画

##### 改築更新

事業名	事業費(千円)	期間
南光園処理場改築	3,339,348	H26~R2
ストックマネジメント計画 (処理場・ポンプ場・管路施設)	63,852	H28~R5

##### 資源循環形成

事業名	事業費(千円)	期間
MICS施設建設	1,004,142	H27~R1
旧し尿処理施設の撤去事業 (文向台衛生センター)	33,000	R2~R4

##### 普及促進

事業名	事業費(千円)	期間
公共柵設置	30,888	毎年

#### 令和3年度事業概要

ストックマネジメント計画に基づき、下水道施設の改築を実施し、人口減少に伴う施設規模の適正なダウンサイジングや広域化による施設の統合を図りながら効率的に事業を継続していきます。

南光園処理場



##### 改築事業

- ・南光園 沈砂池設備改築工事
- ・南光園 水処理施設改築工事
- ・南光園 消毒設備実施設計

##### 広域化推進総合事業

- ・南光園 汚泥濃縮設備改築工事
- ・南光園 汚泥処理設備実施設計

幌向終末処理場



##### 改築事業

- ・幌向 監視制御設備改築工事

- ・岩見沢市下水道施設耐水化計画策定
- ・公共柵設置 36か所

根拠法令:下水道法

関連計画:岩見沢市公共下水道事業計画、岩見沢市下水道ストックマネジメント計画

令和3年度予算額

12億4,101万円

水道部下水道課



# ばらのまちづくり推進事業



**事業の目的** 「いわみざわ公園バラ園」を核とし、「バラの街」と言われるようなまちづくりを市民と協働で進めます。

**事業の概要** 道内最大規模のバラ園である「いわみざわバラ園」を核としたバラのまちづくりを進めるとともに、駅前広場・中央公園・東18号線交差点花壇のバラ管理を市民と共同で行います。

## 【事業の経過】

- 平成6年 いわみざわ公園にバラ園をオープン
- 平成18～20年 市道南8線のいわみざわ公園から国道234号の間、約1.8kmの植樹帯にバラを定植
- 平成20年 東18号線交差点に花壇を整備
- 平成21年 ひば緑地、駅前広場に花壇を整備  
バラ園のバラの老木化が顕著に
- 平成22年 駅前広場に花壇を増設  
「バラの魅力を高める検討会議」開催
- 平成23～24年 「誇り高き北国のバラ園」を目指し再整備を実施
- 平成24年 バラ育成講座を開講(年8回)  
バラ育成ボランティアを募集
- 平成25年 バラ園リニューアルオープン  
(490品種8600株→その後630品種8800株)  
駅前広場花壇及びバラ街道の補植を実施
- 平成26年 第22回ばら制定都市会議を開催
- 平成27年 バラ園が中心となりバラ街道のリニューアルを計画
- 平成28年 駅前広場花壇の土の入替  
駅前広場花壇の老株更新・中央公園花壇の土の入替  
バラ育成ボランティア団体「トムテ」結成
- 平成29年 企業ボランティアによる中央公園花壇の老株更新  
東18号線交差点花壇の再整備
- 平成30年 トムテによる東18号線交差点花壇の老株更新  
はぎぞの緑地外2か所の花壇の土の入替
- 令和元年 はぎぞの緑地外2か所の老株更新

## バラ育成講座の開催



## ボランティアによるバラの育成

市民ボランティアによる実施



企業ボランティアによる実施



根拠法令: 都市公園法

関連計画: 岩見沢市緑の基本計画

令和3年度予算額

1,179万円

建設部公園緑地環境課



# 公園造成事業

**事業の目的** 子どもから高齢者まで誰もが集い、楽しむことができる、安らぎのある公園・緑地の整備を進めます。

**事業の概要** 公園に設置してある遊具や休養施設を定期的に点検・診断し、診断結果・利用状況・周辺の公園施設の整備状況を踏まえ、利用者が安全に安心して楽しめるよう、計画的に更新・統合・廃止を行います。

## 【見直し等の経過】

- 平成21年度 岩見沢市公園施設長寿命化計画策定
  - 平成25年度 岩見沢市公園施設長寿命化計画見直し
  - 平成30年度 岩見沢市公園施設長寿命化計画見直し
- (岩見沢市公園施設長寿命化計画)

公園利用者の安全性の確保及びライフサイクルコスト縮減の観点から、公園施設の適切な修繕(改築)や計画的な長寿命化対策など、予防保全型管理による計画的な改築等に係る取組を推進することを目的とする。

※予防保全型管理とは、施設機能の保全に支障となる劣化や損傷を未然に防止するため、日常的な維持保全に加え、定期的な健全度調査を実施し、計画的な補修・更新を行うこと。壊れてから更新するのは事後保全型。特に遊具については、事故防止を最優先とするため、予防保全型管理とする。

## 長寿命化計画対象公園施設数内訳

(令和2年11月24日現在)

公園種別	公園数	遊具 ブランコ・ すべり台等	修景施設 パーゴラ・ 噴水等	休養施設 ベンチ・ 四阿等	管理施設 フェンス・ 照明等	便益施設 水飲台等	その他 園路・階段・広 場等
街区公園	145	608	28	514	487	104	18
近隣公園	10	23	3	131	115	10	10
地区公園	3	14	5	121	99	9	17
総合公園	4	16	61	215	365	32	49
都市緑地	14	33	10	194	194	16	7
計	176	694	107	1,175	1,260	171	101

総施設数: 3,508施設

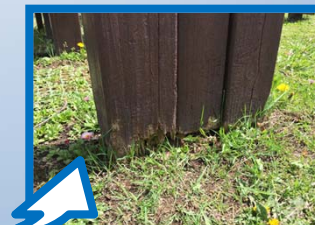
## ■公園施設の改築・更新

### ○公園施設長寿命化対策

かわかぜ公園外6公園の老朽化した木製遊具等を耐用年数の長い鋼製遊具等に更新し、子どもの動線や雪の影響を考慮した配置に変更します。



更新前の木製遊具



柱が腐食



更新



腐食しにくい鋼製遊具に

根拠法令: 都市公園法、公園施設長寿命化計画策定指針、  
都市公園における遊具の安全確保に関する指針  
関連計画: 岩見沢市公園施設長寿命化計画

令和3年度予算額

8, 223万円

建設部公園緑地環境課





# 利根別原生林保全事業

**事業の目的** 水が溜められなくなった大正池の復旧を進め、利根別原生林の優れた自然環境を保全し、利活用を進めます。

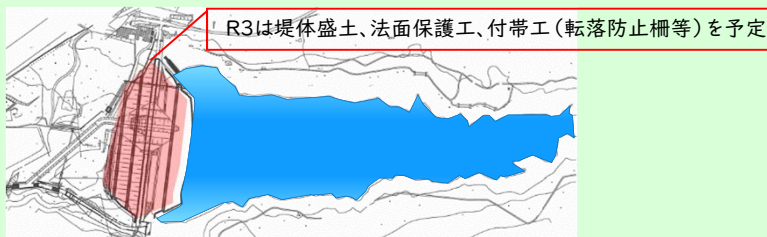
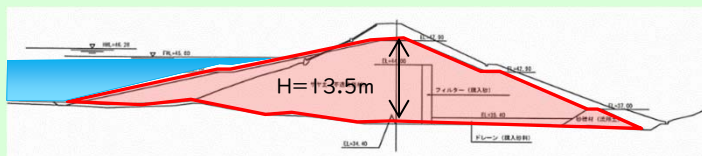
**事業の概要** 大正池の復旧工事や周辺施設の整備を行い、利根別自然休養林管理運営協議会や利用者・地域の方々との協働による原生林の保全・利活用を進めます。

## 事業開始年度 平成26年度

### 【事業の経過】

- 大正3年 農業用水の確保を目的とし、大正池ダムが竣工
- 昭和46~49年 道営事業により堤体を嵩上改修
- 平成21年 受益者の離農により、農業用ダムの役目を終える  
環境水利権取得の検討を開始
- 平成22年11月 大正池の堤体下流側に陥没が発生
- 平成22年 安全対策として貯水しないよう大正池堤体一部を開削
- 平成23~25年 大正池の復旧方法について、調査検討を行う
- 平成26年 大正池復旧実施設計
- 平成27年 環境水利権の協議申請(平成29年10月16日取得)
- 平成28~29年 旧堤体の撤去工事
- 平成29年~ 新堤体の整備工事開始

旧堤体を全撤去後、堤体高を下げ再積上げ



## 利根別原生林の保全と活用

利根別原生林が持つ自然環境を保全しながら、自然学習・憩いの場など多様な利活用を図るため、基本計画に基づき大正池の復旧と合わせ、年次的に整備を進めています。



根拠法令: 都市公園法

関連計画: 利根別原生林基本計画、岩見沢市公園施設長寿命化計画、岩見沢市緑の基本計画

令和3年度予算額

2億9,606万円

建設部公園緑地環境課



## 環境対策事業



**事業の目的** 市民が安全・安心で快適に暮らせる環境にやさしいまちづくりを推進します。

**事業の概要** 環境週間などのイベントや、環境学習を通して、地球温暖化防止対策を踏まえた普及啓発を図るとともに、太陽光発電システムの導入に対して支援を行います。

### ○環境学習の実施状況

	平成30年度	令和元年度	令和2年度(12月末)
親子でエコクッキング	2回	2回	0回
出前環境講座	2回	2回	1回
子ども環境バスツアー	1回	1回	0回

### ○太陽光発電システム導入補助

■補助金の交付を受けるには、次の要件を満たすことが必要です

- ・岩見沢市民又は居住する予定がある方
- ・法人等の場合は、市が発行する営業証明書の交付を受けることができること
- ・市税を滞納していないこと
- ・申請者が太陽光発電システムを設置した住宅等に入居すること、又は住宅等を利用して事業活動を行うこと
- ・申請者以外の方が所有する住宅等に太陽光発電システムを設置する場合は当該住宅等の所有者の承諾を得ていること
- ・過去に太陽光発電システムを設置するための市の補助金を受けたことがないこと
- ・設置する太陽光発電システムが新品で、設置者がそのエネルギーを利用すること

【交付実績等】

	平成30年度	令和元年度	令和2年度(12月末)
交付数	8件	13件	10件
交付額	1,200,000円	1,882,000円	1,500,000円

根拠法令: 岩見沢市太陽光発電システム導入補助金交付要綱

関連計画:

### 地球温暖化対策

市民・事業者に対し、国が推進する地球温暖化対策を踏まえた普及啓発活動を実施します。



#### 環境学習

- ・親子でエコクッキング(児童・保護者)
- ・出前環境講座(児童・生徒・町会・事業者)
- ・子ども環境バスツアー(児童・生徒)

出前環境講座「栗沢小学校」



### 新エネ・省エネの推進

太陽光発電の導入に向けた支援等を行うとともに、効率的なエネルギー利用の普及啓発を図ります。

- ・セミナー、講演会、展示会
- ・太陽光発電システム導入補助  
※設置費用の10%  
(上限15万円)



令和3年度予算額

1,249万円

環境部環境保全課



# ごみ処理対策事業

**事業の目的** ごみ処理三原則（減量、再生利用、自然にやさしい処理）を推進し、清潔で住み良い環境づくりを進めます。

**事業の概要** 一般家庭から排出されるごみや資源を、迅速かつ適正に収集し衛生的に処理するとともに、プラスチック製容器包装の廃棄物をはじめとするごみの減量化・資源化をさらに促進し、不適正排出への指導と対策を講じます。

## 【見直し等の経過】

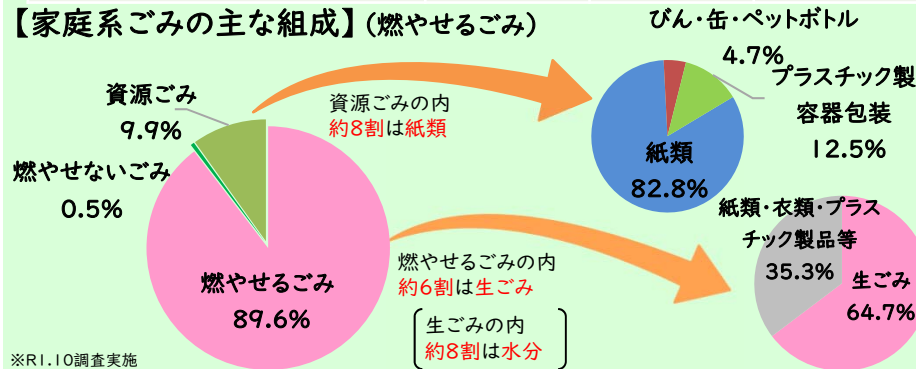
- H27.1 家庭ごみの分別区分を現行の7区分に変更
- H27.4 いわみざわ環境クリーンプラザ(いわ☆ぴか) 供用開始  
ごみ処理手数料の導入(有料化)

## 【ごみ排出量の推移】

(単位:t)

区分		平成30年度	令和元年度	令和2年度 (12月末)
家庭系	ごみ排出量(A)	17,461	17,484	13,853
	①対26年(有料化前)減量率(%)	18.1	18.0	—
	一般ごみ1人 1日あたり(g)②	482	492	—
	②対26年(有料化前)減量率(%)	21.1	19.4	—
事業系ごみ排出量		7,430	7,306	5,438
ごみ総排出量 計		24,891	24,790	19,291

## 【家庭系ごみの主な組成】(燃やせるごみ)



## ごみ処理手数料と軽減措置

区分	手数料
家庭系ごみ(市収集)	10あたり2円
燃やせるごみ	10あたり2円
燃やせないごみ	10あたり2円
枝木類 指定ごみ袋に入らない場合で、長さ1m、直径30cm以内で縛ったもの	1点あたり80円
大型ごみ 最大辺2m、重量100kg以下もの	1点あたり300円・600円
家庭系・事業系ごみ(直接搬入)	10kgあたり100円



## 【負担軽減制度】

- 2歳未満の乳幼児がいる世帯
- 岩見沢市障がい者日常生活用具給付事業で、紙おむつ、ストマ(人工膀胱、人工肛門)の給付を受けている方(在宅)
- 要介護4以上の認定を受け、常時紙おむつを使用している方(在宅)
- 地域のボランティア清掃(個人を含む)

## 不法投棄・不適正排出対策の取組み

特別啓発と監視パトロール	連絡体制の整備	不適正排出ごみ収集指導啓発
ごみステーションでの早朝啓発(特別啓発)や、市内全域の定期パトロールを行い、不法投棄や不適正排出の未然防止・早期発見に努めます。	市民・町会から不適正排出の情報提供があった場合に、関係機関と連携し、迅速に対応できる体制を整備しています。	指定ごみ袋を使わずに排出されるなどして、ごみステーションに残された不適正排出ごみを収集し、開封調査により排出者を特定し、指導啓発を行います。

根拠法令: 廃棄物の処理及び清掃に関する法律  
容器包装に係る分別収集及び再商品化に関する法律  
関連計画: 岩見沢市一般廃棄物処理基本計画

令和3年度予算額

13億7,840万円

環境部廃棄物対策課

# ごみ減量化推進事業



**事業の目的** ごみ処理基本計画に基づき、ごみの減量・再資源化（減量行動7R）に取り組む、循環型社会の形成を目指します。

**事業の概要** 「ごみのよりよい始末を進める市民会議」等と協働し、環境フェスタなどのイベントや、クリーン・エコの運営を通じ、ごみ減量化・再資源化の普及啓発を進めるとともに、町会や家庭などでの取り組みの支援を行います。

## 【見直し等の経過】

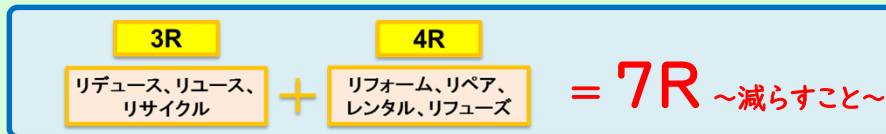
- ごみステーション整備助成
 

H25まで	新設1/3 更新・修繕 1/6	上限 3万円
H26・27	新設・更新・修繕 8/10	上限 8万円
H28から	新設・更新・修繕 1/2	上限 6万円
H29から	追加 ごみステーション集約 8/10	上限10万円
- 生ごみ容器(コンポスト等)助成  
H12 助成率1/2(上限2千円) → 助成率9/10(上限6.6千円)
- 集団資源回収奨励金  
開始年 H26 資源物1kgにつき2円交付

## 【助成金実績】

(単位:件、千円)

区分	平成30年度		令和元年度		令和2年度 (12月末)	
	件数	助成額	件数	助成額	件数	助成額
ごみステーション整備	23	1,226	76	1,820	33	1,838
リサイクルステーション整備	8	1,459	21	1,925	21	1,103
リサイクル専用回収容器	42	677	101	348	107	402
生ごみ容器(コンポスト等)	67	267	50	209	67	316
電動生ごみ処理機	6	106	5	100	6	94
集団資源回収奨励金	204	5,015	209	4,700	172	2,152



根拠法令: 廃棄物の処理及び清掃に関する法律  
容器包装に係る分別収集及び再商品化に関する法律  
関連計画: 岩見沢市一般廃棄物処理基本計画

## ごみ減量化・再資源化への協働啓発事業



- |  |                                  |  |
|--|----------------------------------|--|
| <b>環境フェスタ</b><br>・自転車の販売(リユース)<br>・制服の再利用(リユース)<br>・おもちゃの修理(リペア) | <b>衣類のくるくる市</b><br>・衣類の再利用(リユース) | <b>啓発活動</b><br>・生ごみの水切り(リデュース)<br>・食品ロスの削減(リデュース)<br>・プラごみの適正排出(リサイクル) |
|--|----------------------------------|--|

## 町会・自治会・家庭等に対する助成制度の概要

区分	概要
ごみステーション整備費助成	・ごみステーションの設置や修繕 ⇒ 5割 ・複数のごみステーションの集約 ⇒ 8割
リサイクルステーション整備費助成	・リサイクルステーションの設置や修繕 ⇒ 8割 ・リサイクル専用回収容器 ⇒ 新設:10割・更新:5割
生ごみ減量・資源化支援助成	・家庭や地域、事業所が取り組む、生ごみの堆肥化を支援(生ごみ容器、電動生ごみ処理機の購入費用など)
集団資源回収奨励金	・町会や団体等が主体となっていく資源回収に対し、奨励金を交付

令和3年度予算額 **2,480万円**

環境部廃棄物対策課



# 高度情報通信基盤整備事業



**事業の目的** ICT活用による「市民生活の質の向上」や「地域経済の活性化」を目指します。

**事業の概要** 教育や医療・健康、防災など様々な分野におけるICT利活用促進に向け、自営光ファイバ網など高度情報通信基盤の高度かつ安定的運用を推進します。

**事業開始年度** 平成10年度

**【事業の経過】**

- 平成17年度 FWA※1整備(大願、稔)
- 平成18年度 FWA整備(幌向、上幌向、上志文)
- 平成19年度 FWA整備(上志文、北村)
- 平成20年度 FWA整備(栗沢)
- 平成30年度 地域BWA※2整備(北村)
- 令和元年度 地域BWA整備(北村、大願、稔、幌向、上幌向 他)
- 令和2年度 地域BWA整備(栗沢、上志文 他)

光ファイバ網 (km)	H28	H29	H30	R1
市内	146.2	146.8	150.9	157.3
市外	50.1	50.1	50.1	50.1
計	196.3	196.8	201.0	207.4

ネットワーク種別及び施設数	H28	H29	H30	R1
有線系(光ファイバ)	104	104	105	108
無線系(公共)	2	2	2	2
無線系(ブロードバンド:FWA)	22	22	22	22
無線系(ブロードバンド:BWA)	0	0	0	13
計	128	128	129	145



※1 FWA~Fixed Wireless Access(固定無線アクセスシステム)の略。基地局、加入者局がともに固定されている形式の無線アクセスシステムで、主に光ファイバ等のインフラがエリア外の場合に使用される。岩見沢市では平成18年度より「FWAサービス」を提供している。

※2 BWA~Broadband Wireless Access(広帯域移動無線アクセスシステム)の略。無線を用いた高速データ通信の標準規格で、Wi-Fiとは異なり鉄塔などの基地局から出力される電波によりデータ通信を行う。Wi-Fiは建物内部(末端部分)の無線化を目的とするのに対し、BWAは光ファイバやADSLなどのインフラの代わりとして提唱されている。

根拠法令:

関連計画:

**令和3年度予算額**

**8,322万円**

企画財政部企業立地情報化推進室

# ICT活用型総合戦略推進事業



**事業の目的** 産学官による有機的連携を図りながら、新たな利活用機能の具体化と社会実装を促進します。  
**事業の概要** 地域特性であるICT環境を基に、ロボティクスやAI、ビッグデータ等の未来技術活用による持続性を確立する地域社会「スマート・アグリシティ」の実現を目指し、新たな利活用の具体化と社会実装を促進します。

事業開始年度 平成28年度

<これまでの実績>

地域課題解決に向け、ICT環境を用いた関連事業を展開

<b>地域課題解決促進</b> ・農作業の効率化 ・除排雪の効率化 ・デジタル・デバйд対策 	<b>新産業創出促進</b> ・農業/除排雪の効率化に向け、地元企業との協働促進による企業進出及び新産業の創出 	<b>在宅就業等雇用促進</b> ・進出企業等が求める人材輩出、人材育成による新たな雇用創出 
---	--	---

## 成果

<b>第1期岩見沢市総合戦略実績値</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>実績</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>進出企業数</td> <td>14社</td> </tr> <tr> <td>就業者数</td> <td>224名</td> </tr> <tr> <td>農業用GPSガイダンス装置の除排雪作業への活用</td> <td>132.8km</td> </tr> </tbody> </table>		実績	進出企業数	14社	就業者数	224名	農業用GPSガイダンス装置の除排雪作業への活用	132.8km	<b>国内屈指のスマート農業先進地に</b> ・農業の生産性向上による課題解決促進 ・各種報道による地域ブランドの向上 ・国内外からの視察増による経済効果(RI:延べ2,100名超) 【海外からの視察例】ドイツ、中国、オランダ、韓国、タイ <b>潜在的な地域課題やニーズを可視化</b> ・スマート農業の技術ニーズを深掘りし研究開発を加速 ・農村の定住条件強化ニーズを可視化 ・子育て中の女性や高齢者による安定的な在宅就業ニーズを可視化	<b>企業間連携や産学官連携の拡大</b> ・首都圏企業と地域企業の共同開発によるICT関連機器の商品化 ・企業や大学等との協定や連携 ・通信環境に関する共同研究 ・スマートシティ推進 ・生活支援連携 <b>国の事業との連携や施策活用による取組の拡大</b> ・未来技術社会実装事業(内閣府) ・農山漁村振興交付金(農水省) ・スマート農業加速化実証プロジェクト(農水省)等
	実績									
進出企業数	14社									
就業者数	224名									
農業用GPSガイダンス装置の除排雪作業への活用	132.8km									

未来技術活用による持続性を確立する地域社会～スマート・アグリシティ～

<b>市民生活の質の向上(Life)</b> 地域課題解決促進 ・農業の効率化や後継者対策 ・農村地域の定住条件強化 ・除排雪の効率化 ・デジタル・デバйд対策 ・水害等の災害対策 ・エネルギーの安定供給 等 人手不足、買い物、子育て、公共交通、大雪、災害、通信、電気...	<b>地域経済活性化(Economy)</b> 人材の育成と活躍推進 ・地域課題解決や企業が求める人材育成による新たな雇用創出 ・テレワークの促進(子育て世帯、障がい者など) ・雇用ニーズと就業のマッチング 等 新産業創出促進 ・地域課題解決や生産性向上等ICT利活用による民間サービスの創出 等
<b>スマート・デジタル自治体の推進</b> オープンデータ化・利活用調査業務 ・スマート・デジタル自治体推進のため、GIS(地図情報システム)等のクラウド化、共同利用、オープンデータに向けた利活用の仕組みを調査・検討し構築を目指す。	<b>スマート・アグリシティ実現を支える社会基盤の構築</b> 未来技術等社会実装促進業務 ・国(総務省、農林水産省)プロジェクト選定のもと技術検証を進めている「遠隔監視制御」等について、国プロ終了後の社会実装を目指し、関係機関と連携のもと、さらなる展開を図る。

「農・食・健康・環境」施策を連動させながら、「スマート・アグリシティ」の実現を目指す

根拠法令:

関連計画: 岩見沢市総合戦略

令和3年度予算額

6,500万円

企画財政部企業立地情報化推進室