# 栗原管内の 農業農村整備事業概要



## 宮城県北部地方振興事務所 栗原地域事務所

### ■農業農村整備部

〒987-2251 宮城県栗原市築館藤木5番1号(栗原合同庁舎内) TEL (0228)22-2111 (代表), FAX (0228)22-9284 URL: http://www.pref.miyagi.jp/khsgsin/nn/nntop2.htm Email: khsgsin@pref.miyagi.jp

## ■栗駒ダム管理事務所

〒989-5371 宮城県栗原市栗駒沼倉玉山1番地 TEL (0228)45-1306, FAX (0228)45-1307 URL: http://www.pref.miyagi.jp/khsgsin/kuridam/kuridam.htm Email: khskd2@ pref.miyagi.jp



# みやぎ農業・農村のにぎわいの回復



食料生<mark>産基盤の</mark> 次世代への継承



魅力ある農村空間の 保全と創造







#### 農業農村整備の3つの基本方向

歴史ある農業水利施設の 持続的な機能の発揮

【取組方針】 ◎長寿命化推進 用排水機場,用・排水路,ため池等農業水利施設の計画的な修繕・更新による長寿命化と持続的な用水・排水機能の発揮

【重点戦略プロジェクト】 ◇農業水利ストックマネジメント 推進プロジェクト UR対策等で整備した優良農 地の更なる効果の発現

【取組方針】 ◎経営体育成 UR対策により整備した 「高生産性ほ場」の更なる 効果発現に向けた取組

【重点戦略プロジェクト】 ◇経営体育成支援プロジェクト 農村生活環境の整備等による農 業・農村の多面的機能の発揮

【取組方針】

- ◎地域資源の保全管理
- ○豊かな田園の創造 高齢化・過疎化が進行し ている農村社会において、 多面的機能を持続的に発揮 させるため生産基盤や生活 基盤などの適切な維持・保 全を踏まえた農村振興施策 に取り組む。
- 【重点戦略プロジェクト】
- ◇農村地域資源保全向上 支援プロジェクト
- ◇豊かな田園創造推進 プロジェクト

「連携による力」の発揮

農業水利資産 約4,000箇所 約8,000億円 「調整力」の発揮

UR対策による整備水田 18,240ha 水田整備の投資事業費 754億円 「地域の力」の発揮

農業・農村が持つ国土保 全, アメニティ機能等 多面的機能の評価額



# 農業農村整備の3つの基本方向 管内のあらまし

## ■管内の概要

+4+1+	域名	総土地面積	農用地面積	総人口(人)	総世帯数		産業就業	業 人 口(人)	
7[1]	<b>炙石</b>	(ha)	(ha)	からくロ(人)	(戸)	総数	第一次産業	第二次産業	第三次産業
築	館	6,369	2,278	15,271	5,200	7,599	891	2,127	4,563
若	柳	5,256	2,708	13,863	4,250	6,623	1,057	1,846	3,715
栗	駒	24,436	3,557	13,135	3,955	6,577	1,356	2,054	3,157
高氵	青 水	2,345	1,072	4,192	1,240	2,158	420	733	1,003
_	迫	8,758	2,414	8,800	2,609	4,156	786	1,350	2,009
瀬	峰	2,928	1,402	5,300	1,632	2,584	459	740	1,385
鶑	沢	3,723	606	2,973	939	1,387	236	496	655
金	成	7,845	2,299	7,927	2,291	3,956	866	1,236	1,853
志	波 姫	3,088	2,053	7,317	2,106	3,667	806	1,003	1,856
花	币	15,745	745	1,470	482	665	140	159	366
栗原	市計	80,493	19,134	80,248	24,704	39,372	7,017	11,744	20,562
宮城	课計	728,553	140,082	2,360,218	865,200	1,107,773	68,985	260,754	765,734
参考	資料	H17宮城県国土利用	計画管理運営資料		H17.	10 国勢調査(	総世帯数は2008	3年2月現在)	·

		(1) <del>11</del> 10							販売農家		
土	也域名	総農家数					農業従事	経営耕地	77,70,12,75		
		(戸)	販売農家数	専業	第一種兼業	第二種兼業	者数(人)	面積(ha)	田	畑	樹園地
築	館	1,262	1,105	139	151	815	3,452	1,974.3	1,698.5	274.0	1.8
若	柳	1,556	1,339	153	201	985	4,258	2,389.0	2,292.4	95.6	1.0
栗	駒	1,742	1,533	214	215	1,104	4,950	2,967.9	2,781.4	182.7	3.8
高	清 水	464	375	55	78	242	1,129	830.2	720.7	96.9	12.6
_	迫	1,350	1,107	164	153	790	3,336	1,923.3	1,737.8	182.9	2.6
瀬	峰	497	417	64	86	267	1,333	1,097.0	981.5	114.6	1.0
鶑	沢	375	306	46	28	232	949	502.1	480.8	21.1	0.2
金	成	1,071	938	104	58	776	2,949	1,978.0	1,705.0	255.9	17.1
志	波 姫	985	862	120	146	596	2,783	1,752.0	1,661.2	89.6	1.2
花	厅	226	169	34	22	113	526	276.7	151.9	122.6	2.2
栗	原市計	9,528	8,151	1,093	1,138	5,920	,	15,690.5	14,211.3	1,435.8	43.5
宮:	城県計	77,912	17,078	8,036		45,653		109,450.3	96,178.9	12,493.1	778.3
参	考資料				20	05年農業セ	ンサス				

## ■地域指定の概要

地均	域名	農業経営基盤強化 の促進基本構想	特定農山村 地域	集約酪農地域	酪農·肉用牛生産 近代化計画	果樹広域濃密 生産団地	野菜指定産地
築	館	H12.10.30	姫 松	栗駒	酪農,肉用牛	H13.3	S45.10.13夏秋きゅうり
若	柳	H12. 7.24		//	肉 用 牛	//	S45.10.13夏秋きゅうり
栗	駒	H12. 5.1	栗駒·文字	//	酪農,肉用牛	//	S51.6.15夏秋きゅうり,56.1.23夏だいこん
高	清 水	H12. 5.30		//	酪農,肉用牛	//	
_	迫	H12. 5.30		"	酪農,肉用牛	//	
瀬	峰	H12. 3.31		//	酪農,肉用牛	//	H10.5.20夏秋きゅうり
鶑	沢	H12. 5.1		"	肉 用 牛	//	H2.8.27夏秋きゅうり
金	成	H13. 3.30		//	酪農,肉用牛	//	
志》	波 姫	H12. 7.24		//	酪農,肉用牛	//	S45.10.13夏秋きゅうり
花	山	Ц H13. 2.2 全地域 /		//	酪農, 肉用牛	//	

+++	域名	広域営農団地	農村地域工業等	農業統計に用い	都市計		振興山村	過疎地域	豪雪地帯
10	线石	整備計画	導入実施計画	る地域区分	都市計画区域	用途地域	派兴山们	旭妹地域	※ 当地市
築	館	S57.7.23	S47県	平地農業地域	H 5.6.22	H12. 2.16		H17.4.1	\$38.11.1
若	柳	//	H3∙H18	平地農業地域	\$50.4. 8	H 8. 4.10		H17.4.1	\$38.11.1
栗	駒	//	S49	中間農業地域	S42.5.24		S44.12.27	H17.4.1	\$38.11.1
高	清 水	//		平地農業地域				H17.4.1	\$38.11.1
_	迫	11	S47	平地農業地域				H17.4.1	\$38.11.1
瀬	峰	//		平地農業地域				H17.4.1	
鶑	沢	//	S47·S53	中間農業地域	S56.3.20			H17.4.1	\$38.11.1
金	成	//	S49	平地農業地域	\$50.4. 8			H17.4.1	\$38.11.1
志	波 姫	//	H元	平地農業地域	H 5.6.22	H 7.11.16		H17.4.1	\$38.11.1
花	山	//		山間農業地域			\$45.12.24	H17.4.1	S38.11.1



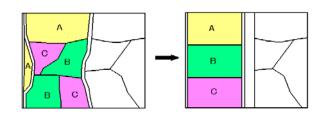
#### ■農地集積とは?

あちこちに点在して耕作している農地を一ヶ所に集めることを農地集積といいます。 農地があちこちに散らばっていると、一体的な営農が難しく、それぞれの農地へ移動するため の手間や水管理といった農作業の負担が大きくなります。

#### ■ほ場整備事業を契機とした農地集積

ほ場整備事業を行うと農地の区画が整理され、あちこちに散らばっていた農地を集積する大変良い機会となります。

そのため、ほ場整備事業を実施しているうちに、 できるだけ農地を集積できるように、農家と行政が 一体となった取り組みを行っています。

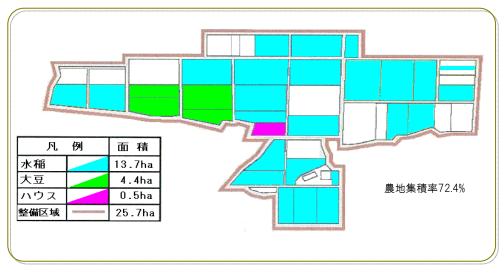


#### ■農地集積の効果は?

分散していた農地が集積されるので、農作業の負担が軽減され、ハウス栽培やその他の高付加価値農業に取り組む余裕が出てきます。

また、農地の貸し借りし易い条件にもなるため、農地利用が効率化され、耕作放棄が防止されたり、集落営農が可能になったり、特産物の作付けが効果的に行えるようになります。

#### 愛宕地区農地集積状況図(平成16年度)





# 管内の水田整備率・農地集積率

## ○栗原管内ほ場整備状況 ~平成19年度(見込み)~

地域	域 名	水田面積 (ha)	整備済水田 面積(ha)	うち大区画整備済 水田面積(ha)
築	館	I	848	33
若	柳	_	1,414	1,077
栗	駒	1	1,893	297
高清	<b>小</b>	I	303	139
_	迫	I	1,328	170
瀬	峰	I	357	292
鶯	沢	I	363	3
金	成	I	561	196
志	皮 姫	I	1,811	167
花	山	_	15	2
栗原	市計	16,100	8,891	2,377
宮城	県 計	111,118	70,085	25,907



## ○各地区の農地集積率 ~平成19年度~

地	」区	名	+#1	域 名	工期	受益面積			集積率(地区内		事業進捗率
10	, 🗠	70	10	划 口	(ハード)	(ha)	事業実施前	19年度実績	完了時目標	最終目標	(%)
下	畑	岡	若	柳	H8∼H17	228.4	25.5%	88.6%	_	72.6%	100.0%
八		沢	築	館	H9∼H17	35.0	33.6%	55.6%	-	61.9%	100.0%
王		沢	_	迫	H9∼H23	273.0	21.4%	49.1%	50.1%	62.2%	79.9%
大		里	瀬	峰	H9∼H23	219.7	19.0%	41.0%	52.5%	64.6%	66.7%
	富		瀬	峰	H9∼H20	61.2	11.2%	59.8%	65.1%	69.0%	91.1%
Ш		北	若	柳	H10~H23	310.0	21.1%	90.7%	75.6%	76.1%	47.2%
_	本	杉	_	迫	H10~H19	49.1	20.5%	50.9%	60.7%	60.7%	100.0%
愛		宕	_	迫	H10~H15	25.7	25.2%	73.2%	-	64.6%	100.0%
中		沖	志	波 姫	H10~H18	50.9	20.8%	51.5%	51.5%	64.4%	100.0%
新		田	若	柳	H11~H20	81.2	10.8%	86.4%	68.9%	68.9%	88.9%
上	沢	田	瀬	峰	H11~H18	29.8	13.1%	40.5%	-	61.5%	100.0%
Ш	北 2	2 期	若	柳	H11~H24	501.6	12.1%	81.9%	64.7%	64.7%	39.2%
尾	松	第 1	栗	駒	H11~H20	93.3	13.3%	49.6%	53.7%	67.0%	93.0%
渡		丸	栗	駒	H12~H20	32.9	31.9%	74.1%	48.1%	59.2%	92.0%
金		生	金	成	H12~H21	152.1	17.2%	64.1%	65.0%	66.8%	92.6%
芋		埣	築	館	H13~H22	51.1	23.9%	37.8%	36.9%	67.3%	46.5%
杭	ケ	浦	若	柳	H14~H21	37.0	3.5%	79.0%	69.8%	77.8%	75.9%
尾	松	第 2	栗	駒	H15~H22	155.8	24.5%	79.8%	52.0%	64.1%	58.7%
沢		辺	金	成	H15~H21	53.4	13.4%	66.1%	61.3%	68.5%	67.0%
栗		原	栗	駒	H17~H23	110.2	16.3%	62.4%	58.0%	61.4%	63.2%
城		下	築	館	H19~H24	37.5	7.7%	31.7%	48.5%	60.8%	2.5%

※最終目標とは、ほ場整備事業完了5年度目における目標値を示す



# 「農地・水・環境保全向上対策」の取り組み

#### ~農地・水・環境の良好な保全と質的向上を図る地域共同の取組を支援~

- ●今,農村では農業者の高齢化や混住化が進行し、農地や農業用水などの資源を守る地域の「まとまり」が弱まっており、農村の新たなあり方が求められています。
- ●また、環境に対する国民の関心が高まり、農業・農村の持つ多面的機能が見直されて来ています。
- ●そこで、国民共有の財産ともいえる農地・農業用水等の資源を将来にわたって守るとともに、 生態系や環境など農村環境も地域住民が一丸になって守っていこうとする対策が平成19年度から 導入されました。

#### ◎協定締結状況(共同活動)

(平成19年8月31日現在)

支所名	地区数	集落数		協定面積(ha)		備考
又別石	(組織数)	未冷奴	田	畑	計	1 III 15 T
築館	19	20	778.8	12.9	791.7	
若柳	14	14	921.8	34.9	956.7	
栗駒	15	15	1,009.0	19.7	1,028.7	
高清水	4	4	227.1	10.9	238.0	
一迫	12	12	747.0	17.6	764.6	
瀬峰	11	13	855.3	100.7	956.0	
鶯沢	4	4	357.2	0.0	357.2	
金成	16	16	859.3	22.4	881.7	
志波姫	13	13	1,341.4	0.0	1,341.4	
花山	2	2	73.7	0.0	73.7	農振農用地面積(ha)
計	110	113	7,170.6	219.1	7,389.7	18,562
全県計(参考)	517				43,885	農振力バ一率:40%

#### ★活動事例

部

分

な保全管理

志波姫十文



志波姫十文字

瀬峰藤田

# 農業農村の活性化に向けて

## ★ため池の防災機能を啓発

~小山田川沿岸十地改良区~

平成19年9月17日, 高清水地区の中堤でため池の防災機能, 多面的 機能等を地域住民に啓蒙することを目的としたため池干しがあり. 近隣の小学生や住民約70人が参加し,水田周辺水域に棲息する生 物の実態調査を実施しました。これは小山田川沿岸土地改良区など で組織している「ため池群広域防災機能増進協議会」が主催して開 催したものです。

まず、ため池の役割やそこに棲む生き物の話を聞いた後、ため池 に移動し、生き物を捕獲しました。当日は生憎の雨でしたが、網に かかった沢山の魚に子どもたちはすっかり興奮し、泥だらけになる のも構わずに魚たちと格闘していました。調査の結果、コイ、ヘラ ブナ、ライギョ等の他ブラックバスも十数匹確認されました。

この催しは,子どもたちにとって農業,ため池や地域の自然環境 を知る良い機会となったようでした。



JOJOJOJO

JOJOJOJO

J&J&J&J&J&

J&J&J&J&

#### ★森に恩返し・・水源を護る植樹祭

~十地連栗原支部~



平成19年11月4日, 小田ダム湖畔で「栗原地方の水源を護る植樹祭」が 開催されました。これは土地改良事業団体連合会栗原支部が主催したもの で、田畑を潤す水をもたらしてくれる森に恩返しをしようと平成13年か ら行っているものです。7回目を迎える今回は、栗原支部会員だけではな く一般住民にも呼びかけ親子連れなど約120人が参加して行われまし

まず初めに事務所職員から、田んぼや森、ダムが果たしている役割につ いてのパネル説明や紙芝居がありました。続いて、ダム湖畔での植樹体験 を森林組合の職員から植樹の仕方を習った後で行いました。この後、希望 者にはめったに入る事が出来ないダムの監査廊の見学も行い、植樹祭の一 切を終えました。

水源の保全の他にも、地球温暖化の原因とされている二酸化炭素削減の 有効な対策である植樹活動を,同支部ではこれからも一般住民に参加を呼 びかけて実施することにしています。

J&J&J&J&

JOJOJOJO

JANA JANA

JOJOJOJO

## ★栗駒ダム見学会を開催

平成19年8月5日(日)に栗原市立栗駒小学校6年生13名とその 保護者を対象として、栗駒ダム見学会を開催しました。これは、栗 駒ダムの見学をとおして、ダムの持つ様々な役割や仕組みを学び、 『水の大切さ』や『ダムの果たす役割の大きさ』に関する理解を深 めることを目的として, 開催したものです。

当日は、栗駒ダム管理事務所の村上所長からダムの持つ役割につ いてのお話しを参加者全員で聞いた後、実際に操作室と監査廊の見 学を行いました。参加者からは,「ダムの役割が生活に深く関わっ ていることを初めて知りました。」や「監査廊の階段がとても急な ことに驚きました。」と言った感想が聞かれ、普段立ち入ることの できないダムの内部を見学したことは、参加者にとって貴重な体験 となったようでした。

実際のサイレンも間近で体験!みんなびっくり!

## 総合学習をお手伝いします!

持つ多面的な機能を通して、環境に対する

「田んぼの学校」は田んぼや水路、ため池、里山 などを遊びと学びの場として活用する環境教育と位 http://www.pref.miyagi.jp/khsgsin/nn/田んぼの学校紹介.pdf 置づけられています。農業農村整備事業により整え られた農地と施設への理解を深めると共に、農村の

豊かな感性と見識を持つ人を養成していくことをねらい としています。

■お問い合わせはこちらまで

→農業農村整備部管理調整班 0228-22-2398

- 6 -



## 事業概要

#### ○県営かんがい排水事業

用水不足の解消、水害の防止、水利用の安全と合理化等により農業生産の安定化を図るため、ダム、頭首工、揚排水機場、幹線用排水路等の基幹的な農業用施設の整備を行っています。

(単位:ha, 千円, %)

地 区 名 所 在 地	工期 (ha)	漬総事業費(千円)	進 度 (H19) 事 業 概 要	備考
迫 川 上 流 栗原市·一関市· 登米市	S59~H22 3,83		用水路  =4   5km	
迫川上流2期 栗原市	S61~H16 1,10	9 2,316,190	100.0% 揚水機1ヶ所 用水路L=6.8km, 排水路L=3.0km	国営附帯事業
迫川上流3期 栗原市	S62~H22 3,06	, ,	78.4% 與目上3ケ州,揚水機2ケ州	四百的'市 <del>学</del> 未
迫川上流4期 栗原市	S63~H16 96	1 3,053,000	100.0% 頭首工1ヶ所, 揚水機1ヶ所 用水路L=13.2km	

#### ◆主要工事

	頭首工											
	名称	地域名	形式	堰高 (m)		部	堤長(m) 可動部		計	取水量 (m³/s)	附帯施設	備考
	上田頭首工	栗駒	フィックスド タイプ	5.0	41.0	土砂吐	2.0×6.0	×1門	41.00	1.296 0.988	魚道1式	固定堰
	岩淵頭首工	栗駒	フィックスド タイプ	1.7	1 29.9	)	_		29.9	1.356 1.035	魚道1式	固定堰 (既設補修)
迫川	熊川頭首工	築館	フローティン? タイプ	ブ 1.5	j –	洪水	吐 28.25>	<1門	28.25	0.393 0.298	魚道1式	ゴム堰
上流	揚水機場											
流	名称	地域名	取水量		程(m)		揚水機			動機	台数(台)	備考
	47	地域石	$(m^3/s)$	全揚程	実揚程	形式	口径(mm)	台数(台)	形式	動力(kw)	口奴(口)	湘方
	橋向揚水機	石越(登米市)	0.548	3.4	0.9	横軸斜流	$\phi$ 600	2	電動機	30	2	排水兼用
	熊川揚水機	金成	0.393 0.298	7.0	5.37	水中ポンプ	φ350	2	電動機	22	2	
	水管橋											
	名称	地域名	形式		延長(m)	口径(mm) 流量			$(m^3/s)$	基礎	<b>た形式</b>	備考
	上田水管橋	栗駒	π 桁補岡	削	79.1	φ812.8(鋼管) 0.9			951	直接	基礎	
	頭首工											
	名称	地域名	形式	堰高 (m)		部	堤長(m) 可動部		計	取水量 (m³/s)	附帯施設	備考
\.	秋山頭首工	一迫	フィックスド タイプ	2.1	0 –		:吐 28.8× :吐 12.5×		72.25	1.281 0.972	魚道1式	ゴム堰,ライジン グセクターゲート
追 川 上	四ヶ村頭首工	花山	フィックスド タイプ	5.9	0 14.6	土砂吐	2.05×1.	5×1門	14.60	0.470 0.348	魚道1式	固定堰
迫川上流3期	西風頭首工	一迫	フィックスド タイプ	1.7	1.78 —		:吐 15.5×	1門	15.5	0.525 0.400	魚道1式	ゴム堰
州	揚水機場											
	名称	地域名	取水量	揚	程(m)		揚水機		原動	助機	台数(台)	備考
	10 7小	地域石	$(m^3/s)$	全揚程	実揚程	形式	口径(mm)	台数(台)	形式	動力(kw)	口奴(口)	湘石
	川口揚水機	一迫	0.840 0.667	19.0	13.20	両吸込渦巻	φ450	2	電動機	132	2	

#### ○基幹水利施設ストックマネジメント事業

国営及び県営土地改良事業により造成された基幹的な農業水利施設の長寿命化を図るため、施設の劣化状況を調べる機能診断とそれに基づき保全対策方法を定めた計画の作成、及び当該計画に基づく対策工事等を行います。

(単位:ha, 千円, %)

地	区 :	名	所	在	地	エ	期	受益面積 (ha)	総事(千	業	費 ì	進 度 (H19)		事	業	概	要		備 考
小山田	田川沿	₩ 業 登 場		大崎	市・	H19	~H22	933	2	274,00	00	10.9%	ダム1ヶ所,	頭首	工2ヶ	-所		旧基草	幹水利
玉	I	山栗駒	9			H17	~H19	3,037		57,00	00	100.0%	ダム施設予	防保	全対:	策一式	t	旧農業 対策事	美水利施設保全 事業



## 事業概要

#### ○経営体育成基盤整備事業

食料自給率の向上、地域農業を支える担い手農家の育成、さらには米自由化といった我が国が抱える農業の諸課題に対応するため、自然環境に配慮しながら農地の大区画化、用排水路、農道、暗渠排水といった土地基盤を総合的に整備することで、農地を汎用化し、農地の集団化、農業の生産性向上と経営規模の拡大による農業構造の改革を図ります。 効率的、安定的な農業経営を確立し、農業の生産性の向上を図るため、地域の実態に即したきめの細かい生産基盤の整備を図ります。

(単位:ha. 千円. %)

										<u>(単位:ha, 干円, %)</u>
地	区		名	所 在 地	工期	受益面積 (ha)	総事業費(千円)	進 度 (H19)	事業概要	備 考
王			沢	一迫	H9∼H23	273.0	5,439,000	79.9%	区画整理A=273ha	旧担い手育成型
大			里	瀬峰	H9∼H23	219.7	3,379,000	66.7%	区画整理A=219.7ha,集落排水路L=0.4km	<i>''</i>
	富			瀬峰	H9∼H20	61.2	1,092,000	91.1%	区画整理A=61.2ha, 農村公園1ヶ所	"
Ш			北	若柳·金成·一関市(花泉)	H10~H23	310.0	4,834,000	47.2%	区画整理A=310.0ha	"
_	本		杉	一迫	H10~H19	49.1	886,000	100.0%	区画整理A=49.1ha, 農村公園1ヶ所	"
新			田	若柳· 登米市(迫)	H11~H20	81.2	870,000	88.9%	区画整理A=81.2ha, 防火水槽2ヶ所	"
尾	松	第	1	栗駒	H11~H20	93.3	868,000	93.0%	区画整理A=93.3ha, 集落排水路L=0.4km	"
Ш	北	2	期	若柳· 登米市(石越)	H11~H24	501.6	5,700,000	39.2%	区画整理A=501.6ha	"
金			生	金成· 若柳	H12~H21	152.1	1,023,000	92.6%	区画整理A=152.1ha, 防火水槽1ヶ所	"
渡			丸	栗駒	H12~H20	32.9	475,000	92.0%	区画整理A=32.9ha	"
芋			埣	築館· 栗駒	H13~H22	51.1	765,000	46.5%	区画整理A=51.1ha	"
杭	ケ		浦	若柳·志波姫	H14~H21	37.0	593,000	75.9%	区画整理A=37.0ha	"
沢			辺	金成	H15~H21	53.4	469,000	67.0%	区画整理A=53.4ha	
尾	松	第	2	栗駒·鶯沢	H15~H22	155.8	1,333,000	58.7%	区画整理A=155.8ha,集落排水路L=1.4km	
栗			原	栗駒·築館	H17~H22	60.9	731,000	63.2%	区画整理A=60.9ha	
栗	原	2	期	栗駒	H18~H23	51.6	488,000	2.9%	区画整理A=51.6ha	
城			下	築館	H19~H24	37.5	427,000	2.5%	区画整理A=37.5ha	



▲芋埣地区(ほ場整備)…左は事業実施前、右は事業実施後

## 〇農業集落排水事業

都市に比べて立ち遅れている農村の生活環境の整備と、これと密接な関連のある農業生産基盤の整備を総合的、一体的に行うもので、集落道路、集落排水路、農村公園、営農飲雑用水施設、農業改善センター等の整備とその他農道、農業用排水路等も併せて整備します。

(単位:人,千円,%)

地	区	名	所	在	地	工期	処理人数	/ T m \	進 度 (H19)	事	業	概	要	備	考
高		橋	一迫			H17~H22	430	753,000	66.9%	処理場1ヶ所, '	管路L:	-6,54	0m		

## ○ため池等整備事業

(単位:ha, 千円, %)

地	[	区	名	所	在	地	工期	受益面積 (ha)	総事業費(千円)	進 度 (H19)	事業概要	備考
上	沼	3	期	志波姫			H13~H20	283.1	322,000	36.0%	水路L=1,330m	用排水施設整備
沼	倉	1	期	栗駒			H16~H22	3037.0	1,693,000	16.8%	クレストゲート1基	ため池整備(大規模)
御	Æ	駒	堂	志波姫			H17~H19	1144.0	42,000	100.0%	橋脚耐震補強,はく落防止対策	農業用河川工作物 応急対策

#### ○地すべり対策事業

地すべり現象に対する国土保全及び民生の安定を図るための事業です。

(単位:ha, 千円, %)

地	区	名	所	在	地	工期	受益面積 (ha)	総事業(千円		進 度 (H19)		事	業	概	要	備	考
館		下	築館			H16~H20	21.7	430,0	000	32.8%	集水井,	排水ボ-	ーリン	グ等-	一式	地すべり	_

#### ○ため池群広域防災機能増進モデル事業

(単位:ha. 千円. %)

地 区 名 所 在 地	工期   受益面積   総 事 業 費 (ha) ( 千 円 )	進 度 (H19) 事 業 概 要	備考
小 山 田 川 高清水	H16~H20 124.0 15,000	77.0% ため池補修	4ため池



▲姫松地区(集落排水施設)

これまで放流されていた家庭雑排水を集約し、処理する施設です。この施設が設置されることにより農村環境の改善が図られました。



▲館下地区(地すべり対策)

地下水位が恒常的に高く不安定な斜面であるため、地下水を下げたり地表の侵食を防ぐことで、地すべりの発生を未然に防いでいます。



# 事業概要~票原管內団体営事業(北部地方振興事務所所管)~

### ○農山漁村活性化プロジェクト支援交付金

効率的·安定的な農業経営を確立し、農業の生産性の向上を図るため、地域の実態に即したきめの細かい生産基盤の整備を行います。

(単位:ha, 千円, %)

地	区	名	所	在	地	エ	期	受益面積 (ha)	総具	事業費	進 度 (H19)	事業概要	備 考	
片	子	沢	栗駒			H1	1∼H20	30.0		166,800	83.2%	道路L=942m	旧団体営農道整備	青
曽		根	一迫			H1	7∼H20	35.0		74,000	60.8%	道路L=979m	″	
馬	伏	沢	一迫			H1	7∼H20	10.0		37,000	73.0%	用排水路L=921m	旧団体営かんがい排	水
金	矢	2	一迫			H1	7∼H20	5.0		24,000	75.0%	用排水路L=570m	//	



▲片子沢地区(農道整備)…左は事業実施前、右は事業実施後





▲迫川上流3期地区(県営かんがい排水)···秋山頭首工 の工事状況

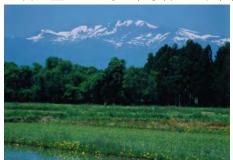


▲玉山地区(農業水利施設保全対策)···事業の対象となっている 栗駒ダム



# 栗原管内の地域資源

#### ●自然豊かな風景 栗原管内は、栗駒山や伊豆沼などの自然環境に恵まれた地域です。



【栗駒山を望む田園風景】



【一本杉地区のほんにょう稲乾燥風景(一迫)】



【世界谷地原生花園】栗駒山麓の南にある大湿原でニッコ ウキスゲ、ワタスゲなどの高山植物が見事です。



【伊豆沼はすまつり】夏になると蓮の花が沼一面を覆い尽く すほど咲き誇ります。その美しさもスケールも日本一と言われ る蓮の花の間を縫うように観光用の小舟も出され、ひととき の間まるで極楽浄土を訪れたかのようで神秘的です。(若



【伊豆沼の冬】1985年水鳥の生息地として国際的に重要な湿地を保護するラムサール条約の国内二番目の指定湿地 として登録されています。



【西山棚田】本棚田は、栗駒山のふもとに流れる北上川の 支流である、二迫川・三迫川のきれいな水が流れ、美しい 景観の提供や多様な動植物の生息空間であるなど様々な 役割を果たしています。平成11年「日本棚田百選」認定。

#### ●伝統ある文化の継承 栗原は、昔からさまざまな地域との交流を通して特色ある文化が生まれた地域で、今でも そうした歴史や伝統が数多く継承されております。



【薬師まつり】杉薬師の由来を伝える祭礼 で、平安時代末期、平泉藤原氏の北の方 (しづはた姫)が難病を患った時に薬師如 来に祈って回復したとされ、そのお礼参りに と平泉から一族を従えて訪れた行列を再現 したものと言われており、しづはた姫を乗せ た御所車を中心に、当時の衣装に身を包 んだ武士、侍女や僧侶が練り歩くさまは、ま るで時代をタイムスリップしたかのようです。



【東北輓馬競技栗駒大会】7月の最終日曜 日に、東北各地から約80頭が出馬し、高さ 2.5mの盛り土のあるコースを300~1,000k gの土俵を積んだソリを引いて走る競技で す」(栗駒)

【文字甚句】岩手県の「沢内甚句」に似た明 るい唄で、太鼓、笛、尺八、三味線の囃子 にのった農村の情緒豊かな踊りが特徴で す。(栗駒)



【早川流八ツ鹿踊り】伊達政宗公に愛好さ れ、毎年、青葉城に来て踊るようにと「行 参」の二文字と伊達一門の「九曜の星」の 紋を許されたという伝統的な踊りです。 現 在も町内の2団体が受け継いでおり、各種 行事で披露しています。(一泊)



【小迫祭(入振舞)】小迫祭りは白山神社の 例大祭で、春の農耕期前の4月第一日曜 日に豊作を願って行われており、献膳、獅 子舞、御法楽、入振舞、飛作舞、田楽舞な どが行われ、源平合戦を模した馬乗渡しで 締めくくられます。古来、この馬乗渡しの扇 の的を手に入れた部落は豊作であるといわ れ、必死に的の奪いあいが行われてきたた め、一名"ケンカ祭り"とも呼ばれています。 (金成)



【弥助ばやし獅子舞】起源は元禄の頃、旧 藩政時代と言われており、かつては「打ちば やし」と呼ばれておりました。獅子舞はお蔵 場(現在の大畑地内)の倉入りの日(重陽 の節句)に、毎年の行事として鎮守の熊野 神社に奉納し、集落内を練り回って、火難・ 盗難を疫除したものと伝えられています。 (若柳)



【川崎神楽】流れは目鏡山山伏(法印)神 楽の中の黒沢系小袋交雑神楽であろうとい われていて太刀使いが非常に勇壮な神楽 です。(高清水)



【清水沢太鼓】創作太鼓として昭和51年に つくられたもので、その後は町内の太鼓愛 好者が集う「竹峯会」のメンバーによって、 町内外のイベント等で発表活動が続けられ ており、貴重な芸能遺産として語り継がれて います。(瀬峰)

【鶯沢神楽】約150年前岩手県達古袋から 南部神楽の師匠を招き習得したと言われ、 現在は町の保存会が活発な活動を行って います。南部神楽特有の台詞の対話で、 喜怒哀楽を現しながら舞を演じます。(鶯



【御所楽祇園囃子】京都の祇園八坂神社 に伝わる御所楽獅子舞と祇園囃子とが合 わせられて、伝承されてきたもので、軽快な 囃子に合わせて獅子が五穀豊穣、商売繁 盛などを願って舞います。(志波姫)

#### ●栗原地方の見どころ 栗原地方には、農業農村や自然環境に関連した施設や公園など、みどころがたくさんあります。







⑤農家レストラン「百姓村」 ⑦伊豆沼ウエットランド交流館 ⑧なっぱ市

⑨くりこま寄って店 ⑩愛藍人·文字

①町営深山牧場(栗駒高原ファームパル)



②ハイルザーム栗駒 ①栗駒高原オートキャンプ場 (4)宮城勤労者いこいの村栗駒 15山脈ハウス 16みちのく風土館



18新堤自然公園 (9イエローハウス20牛渕公園 ②奥のよりみち ②山王ろまん館 ②3山王史跡公園あやめ園



29あやめの単 25伊豆野せせらぎ公園



⑩旬の市「菜っちゃんハウス」⑩五輪堂山公園・せみね桜まつり⑱細倉マインパーク 29鉱山資料館 30袋みちなエリア

⑪みちのく金成温泉「金成延年閣」 ②沢辺ゲンジボタル





**34**くりはら交流プラサ゛「エポカ21」 36カリヨン公園・大水車



⑦糠塚遺跡



38こもれびの森 森林科学館 ⑨花山青少年旅行村(キャンプ場) ⑩自然薯の館(道の駅) ①国立花山少年自然の家 迎花山温泉 温湯山荘 43ミズバショウ公園



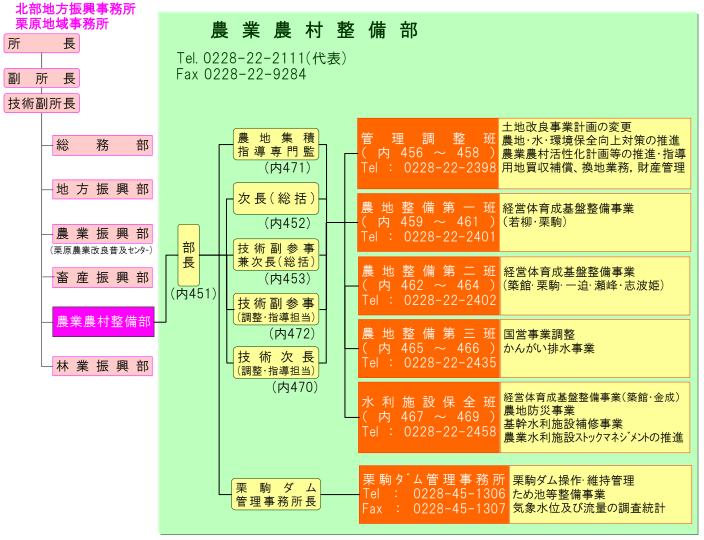
₩湖畔のみせ旬彩 ※鉄砲まつり



#### ■栗原管内土地改良区

	名	称	所 在 地 等	関係市町名	地区面積 (ha)	組合員数	理事長名
1	1 山田	川沿岸	〒987-2174 栗原市高清水上桂葉23-1 TeL0228-58-2059 FAX0228-58-3581 http://www3.alpha-net.ne.jp/users/oyamada3/	栗原市(高清水·瀬峰)· 登米市(迫)· 大崎市(岩出山·古川·田尻)	1,320	1,307	宮内 光明
Ē	Į	坂	〒987-2308 栗原市一迫真坂字清水田河前5 TeL0228-52-2359 FAX0228-52-3373	栗原市(一迫)	1,159	1,202	遊佐喜美夫
3	三迫川	川沿 岸	〒989-5171 栗原市金成沢辺町沖205 TeL0228-42-2285 FAX0228-42-3222	栗原市(栗駒·金成·若柳)· 一関市(花泉)	2,647	2,515	小野寺 博
17	告 柳	川南	〒989-5502 栗原市若柳字川南戸/西4 TeL0228-32-6314 FAX(切替同番号)	栗原市(若柳・志波姫)	1,069	792	高橋 義矩
Ē	<u> </u>	向	〒989-5301 栗原市栗駒岩ヶ崎上町裏3-3 TeL0228-45-2222 FAX(切替同番号)	栗原市(栗駒)	95	104	狩野 俊幸
-	- 迫川	沿 岸	〒989-5615 栗原市志波姫沼崎堰畑143 TeL0228-23-6689 FAX0228-22-8011 http://ww4.et.tiki.ne.jp/~jyouryu3/	栗原市(築館·一迫·志波姫·若柳)	3,618	3,053	鹿野 清一
=	二 迫 川	Ⅱ 沿 岸	〒989-5301 栗原市栗駒岩ヶ崎上町裏3-3 TeL0228-45-5599 FAX0228-45-5516	栗原市(築館・栗駒・鶯沢)	1,815	1,420	青木 里美
		上 流 艮区連合	〒989-5502 栗原市若柳字川南新堤下1-3 TEL0228-32-5070 FAX0228-32-6918	栗原市(築館·若柳·栗駒·一迫· 鶯沢·金成·志波姫)·登米市(石 越)·一関市(花泉)	10,427	9,098	鹿野 清一

#### ■宮城県北部地方振興事務所栗原地域事務所農業農村整備部機構図





『地域が誇るおらほの一景』写真展**優秀賞**(H20.2.4~8県庁ロビーにて開催) タイトル:盛夏 撮影者:近藤 洋子(仙台市) 撮影場所:伊豆沼

















