

# 仙南地域の 農業農村整備事業の概要

仙南の産業基盤の根幹を支える強靱で自然と調和した地域づくり



みやぎ蔵王三十六景（蔵王町円田）



長柴山ため池完成後（白石市）



中名生揚水機場プレキャスト化（柴田町）

# 管内のあらまし

## 管内市町概要

当管内は、宮城県最南端に位置し、北は仙台都市圏、西は奥羽山脈を境に山形県、南は福島県と接しています。地形的には標高7～20mの平坦部（角田市、大河原町、村田町、柴田町）、標高20～100mの中位部（白石市、蔵王町、丸森町）、標高200m以上の高位部（七ヶ宿町、川崎町）の三つの区域に大別され、東北第二の大河の阿武隈川や白石川が流れています。

これらの自然の恩恵を受けた条件を活かし、稲作を中心としながら、果樹、野菜、酪農、花きなども取り入れた、農業経営の複合化が進んでいる地域です。

市町名	面積(km <sup>2</sup> )	人口(人)	耕地面積(ha)	総農家戸数(戸)	販売農家戸数 <sup>*1</sup> (戸)	備考
白石市	286.48	32,018	3,040	1,411	836	●面積 全国都道府県市区町村別面積調(R4.10月)国土地理院 ●人口 日本人住民基本台帳人口及び世帯数県統計課(R4.11月末現在) ●耕地面積、総農家戸数、農業就業人口、販売農家戸数 第68次宮城農林水産統計年報(R4.4月)東北農政局統計部 ※1 販売農家とは、経営耕地面積が30a以上又は調査期日前1年間における農産物販売金額が50万円以上の農家。
角田市	147.53	27,329	4,410	1,646	1,034	
蔵王町	152.83	11,281	2,110	836	523	
七ヶ宿町	263.09	1,268	517	133	59	
大河原町	24.99	23,578	565	315	178	
村田町	78.38	10,257	1,260	764	481	
柴田町	54.03	36,958	940	534	296	
川崎町	270.77	8,287	1,690	632	403	
丸森町	273.30	12,225	2,320	1,174	682	
計	1,551.40	163,201	16,852	7,445	4,492	

## 水田整備状況

宮城県農政部農村振興課「水田整備状況」による

市町名	水田面積(ha)	令和3年度実績				備考
		整備済水田面積 <sup>*1</sup> (ha)	整備率(%)	うち大区画 <sup>*2</sup>		
				整備済水田面積(ha)	整備率(%)	
白石市	1,760	1,120	64	0	0	●宮城県計は、東日本大震災津波被災地域の農地転用面積等整理が必要であり、整備済み面積等は参考値扱い。 ●水田面積は震災前(H22)の数値である。 ※1：20a区画以上 ※2：50a区画以上 ※3：整数値表示としているため、各市町の数値と管内合計は必ずしも一致しない。
角田市	3,590	3,009	84	244	7	
蔵王町	986	503	51	97	10	
七ヶ宿町	267	92	34	10	4	
大河原町	454	87	19	80	18	
村田町	961	158	16	31	3	
柴田町	822	474	58	111	14	
川崎町	1,200	406	34	32	3	
丸森町	1,850	734	40	0	0	
管内計 <sup>*3</sup>	11,890	6,582	55	604	5	
宮城県計	110,277	79,474	72	36,034	33	



## 水田の持つ機能

農業や農村地域は、米や野菜などを作る食料生産の場としての大切な役割を果たしていますが、それだけではなく、水田や畑は、大雨時等において洪水を防ぎ、地下水を蓄えるなど、私たちの暮らしに不可欠な様々な恵み（「**多面的機能**」）をもたらしています。

農業農村整備部では、様々な事業をとおして、次代の若者たちが希望を持てる「強い農業」と、農業・農村が持つ「多面的機能」の保全・継承による「美しく活力ある農村」の創造に寄与しています。

### 農業・農村の多面的機能の一例

- ① 降った雨は水田に一時的に蓄えられ、洪水の発生を防ぎます。
- ② 水田を中心とする土地利用が、豊かな水資源を育てています。
- ③ 適切な耕作により、中山間地等での耕地の荒廃や土砂崩れなどを防ぎます。
- ④ 耕作された田畑は風雨から大切な土壌を守ります。
- ⑤ 水を張った水田には気候を和らげる働きがあります。
- ⑥ 農村には、日本の懐かしい風景や様々な生き物の命を育む自然があります。
- ⑦ 農村は自然とのふれあいを通して、安らぎの場を提供します。



# 農業農村整備事業の概要

## 農地整備事業（ほ場整備）

水田の大区画整備やほ場内の農道、用排水路等の整備、高収益作物の推進等を総合的に実施することで、**営農コスト等の低減による「労働生産性の向上」**や**耕地の汎用化等による「土地生産性の向上」**、「**高収益作物の導入・拡大**」を図り、加えて、「担い手の育成」や「大規模経営体等への農地利用集積」を推進します。また、区画整理による農地の適正配置・利用等により、近年増加している耕作放棄地や不作付地等の発生防止や解消等を図ります。

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	受益面積 (ha)	概算総事業費 (百万円)	事業概要	備考
農業競争力強化基盤整備事業	なかのみよう 中名生・下名生	柴田町	H29～R6	86.8	2,007	区画整理 A=86.8ha	
//	おぶくろがわひがし 尾袋川東	角田市	R3～R11	78.9	2,193	区画整理 A=78.9ha	
//	とみかみ 富上	柴田町	R3～R11	84.1	2,825	区画整理 A=84.1ha	
//	こさわ 小沢	川崎町	R3～R8	14.7	544	区画整理 A=14.7ha	
//	ふるせき 古閑	川崎町	R3～R8	24.8	1,050	区画整理 A=24.8ha	
//	いりまだ 入間田	柴田町	R4～R12	76.9	2,803	区画整理 A=76.9ha	
//	たかたかやば 高田萱場	角田市	R5～R12	36.5	1,058	区画整理 A=36.5ha	
//	ふなばさま 船迫	柴田町	R5～R13	57.3	2,272	区画整理 A=57.3ha	
農地中間管理機構関連農地整備事業	はざか 葉坂	柴田町	H30～R6	37.3	1,129	区画整理 A=37.3ha	
//	しちかしゆくとうぶ 七ヶ宿東部	七ヶ宿町	H30～R7	19.2	974	区画整理 A=19.2ha	
//	しちかしゆくせいぶ 七ヶ宿西部	七ヶ宿町	H30～R7	14.6	611	区画整理 A=14.6ha	
計	11地区			531.1	17,466		



七ヶ宿西部地区【田堀西工区】  
(完成後)



中名生・下名生地区【中名生1工区】  
(完成後)



葉坂地区の玉ねぎ (柴田町)

## 農村整備事業（農道・集落道整備事業）

農地整備や農業関連施設の整備と関連した地域農業の振興に必要な農道の整備を実施するとともに、老朽化した農道の保全対策を実施し、地域農業の活性化及び農村の総合的な振興を図ります。

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	事業量 (km)	概算総事業費 (百万円)	事業概要	備考
農地整備事業 (通作条件整備)	柳田峠2期	丸森町	H27～R7	2.1	795	道路工 L=2,041m W=5.0/6.0	
計	1地区			2.1	795		



柳田峠2期地区 (着手前) 起点側



柳田峠2期地区 (着手前)

## 農村地域防災減災事業

自然災害による農地・農業用施設等被害の未然防止，農業用施設の計画的な機能回復，そして防災重点農業用ため池の整備等を行うことにより，農業生産の維持及び農業経営の安定を図り，国土保全や地域住民生活の安全・安定を図ります。



南田排水機場（完成）



村田ダム

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	受益面積 (ha)	概算総事業費 (百万円)	事業概要	備考
地すべり管理事業	まる森	丸森町	—	264.1	7	地すべり調査観測・管理 一式	単年度
農村地域防災減災事業 (湛水防除事業)	みなみ南田	村田町	R1～R5	153.8	239	南田排水機場 整備補修一式	
農村地域防災減災事業 (鉱毒対策事業)	むらた	村田町	R3～R7	465.4	795	村田ダム 整備補修一式	
農村地域防災減災事業 (防災重点農業用ため池緊急整備事業)	み三沢	白石市	R4～R6	29.0	242	三沢ため池 改修一式	
//	うち内町	角田市	R4～R7	72.9	569	内町上ため池・内町下ため池 改修一式	
//	みょうこうようんこう 明光4号	丸森町	R5～R7	29.5	213	明光4号ため池 改修一式	
計	6地区			1,014.7	2,065		

## 農業水利施設整備事業

管内の基幹的農業水利施設は133施設あり，その約7割が標準耐用年数を超えています。そのため，施設の機能診断や機能保全計画を策定し，計画的かつ効率的な機能保全対策を推進します。

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	受益面積 (ha)	概算総事業費 (百万円)	事業概要	備考
水利施設整備事業 (基幹水利施設保全型)	なかやちぬまじり 中谷地・沼尻	角田市 丸森町	H26～R5	1,542.4	909	中谷地排水機場整備補修 一式 沼尻排水機場 整備補修 一式	
//	しばた	柴田町	H26～R6	512.2	664	葦神頭首工整備補修 一式	
水利施設等保全高度化事業 (一般型(基幹水利施設保全型))	さくら桜	角田市	H30～R5	875.7	615	桜揚水機場整備補修 一式	
//	しんこさい 新小斎	角田市 丸森町	H30～R5	593.4	570	新小斎揚水機場整備補修 一式	
水利施設等保全高度化事業 (機能保全計画策定事業)	かさしま 笠島	角田市	R5	197.2	6	機能保全計画策定 一式	
計	5地区			3,720.9	2,764		

## 主な団体営事業

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	受益面積 (ha)	単年度事業費 (百万円)	事業概要	備考
基幹水利施設管理事業	えじり 江尻 はいすいきじょう 排水機場	角田市	H9～	2,699.0	20.9	施設管理費 一式	
水利施設管理強化事業	かくだ 角田	角田市	R3～	3,460.0	11.8	強化支援費 一式	
県営造成施設管理体制整備促進事業	かいとう 隈東	角田市 丸森町	R3～R8	810.0	0.1 6.8	推進活動費 一式 強化支援費 一式	
//	かわらこ 川原子	白石市	R3～R8	275.4	0.1 2.0	推進活動費 一式 強化支援費 一式	
//	くろさわじり 黒沢尻	大河原町 蔵王町 村田町	R3～R8	660.7	0.1 2.9	推進活動費 一式 強化支援費 一式	

事業名	地区名	関係市町	着工・完了	計画人口 (人)	計画戸数 (戸)	概算総事業費 (百万円)	事業概要	備考
農業集落排水事業 (機能強化対策)	すごう 菅生	村田町	R3～R5	360	114	135	各種機器類及び電気設備の改修 中継ポンプ施設の改修	

## 調査計画地区

県営土地改良事業等の実施を希望する市町、土地改良区等からの委託を受けて、当該事業の調査及び計画を行います。

調査事業名	地区名	関係市町	調査期間	受益面積 (ha)	調査費 (百万円)	事業概要	備考
農地整備事業調査	かながせにし 金ヶ瀬西	大河原町	R3～R5	86.4	38	区画整理 A=86.4ha	
//	なりた 成田	柴田町	R3～R6	37.0	26	区画整理 A=37.0ha	
//	せきば 関場・沼田	村田町	R4～R6	124.4	47	区画整理 A=124.4ha	
//	たけや 竹谷	丸森町	R4～R6	60.3	33	区画整理 A=60.3ha	
//	はにゅう 羽入	丸森町	R5～R7	23.8	28	区画整理 A=23.8ha	
農地防災事業調査	おおたかさわ 大鷹沢	白石市	R5～R6	58.0	47	中戸屋ため池・菖蒲沢ため池 改修 一式	

## 農村活性化支援 (実施事業・完了地区フォローアップ活動)

農地整備事業の実施を契機に、市町が作成する担い手育成及び農地集積等に係る計画に基づき、地区内の担い手の収益性向上や農地集積活動を支援します。

市町村	地区名	受益面積 (ha)	計画目標		R2実績	R3実績
			経営体数	集積率 (%)	実績集積率 (%)	実績集積率 (%)
村田町	はりうまえ 針生前	21.6	3	75.2	86.1	86.1
柴田町	なかのみょう 中名生・下名生	86.8	5	85.1	70.0	75.0
角田市	おぶくろがわがし 尾袋川東	78.9	3	90.0	—	28.6
柴田町	とみかみ 富上	84.1	5	86.1	—	30.7
川崎町	こさわ 小沢	14.7	3	89.7	—	35.7
川崎町	ふるせき 古関	24.8	1	96.7	—	4.1
柴田町	いりまだ 入間田	76.9	1	85.9	—	—
角田市	たかたかやば 高田萱場	36.5	1	93.9	—	—
柴田町	ふなば 船迫	57.3	1	85.5	—	—



農地集積検討会の様子  
(中名生・下名生地区)

(参考) 完了地区:毛萱(角田市)、薄木(村田町)、西根(角田市)、日向前(角田市)、金ヶ瀬(大河原)、向原(川崎町)、枝野(角田市)、槻木(柴田町)、川崎東部(川崎町)、越河(白石市)、円田2期(蔵王町)

## 多面的機能支払交付金

多面的機能支払交付金事業は、農業・農村の多面的機能の維持・発揮のための地域活動を支援し、さらに、競争力のある農業経営体の育成等を後押しすることを目的に創設されたもので、農地法面の草刈り、水路の泥上げ、農道やため池の軽微な補修、植栽による景観形成等を行っています。

面積単位：ha

市 町	①農振農用地面積	R 3実績				R 4実績見込			
		組織数	②面積	交付金(千円)	②/①	組織数	③面積	交付金(千円)	③/①
白石市	1,999	18	401	14,655	20%	19	405	14,774	20%
角田市	3,613	40	2,209	95,383	61%	42	2,334	99,015	65%
蔵王町	1,653	10	322	9,123	19%	10	322	9,123	19%
七ヶ宿町	484	5	187	5,615	39%	5	186	5,573	38%
大河原町	572	8	212	6,369	37%	8	212	6,301	37%
村田町	1,869	1	588	19,571	31%	1	588	19,153	31%
柴田町	799	13	646	28,432	81%	13	646	28,432	81%
川崎町	1,548	8	397	12,610	26%	8	397	12,610	26%
丸森町	3,014	37	1,369	63,402	45%	37	1,373	63,706	46%
計	15,551	140	6,331	255,159	41%	143	6,462	258,688	42%

注1) 農振農用地面積：農業振興地域整備計画総覧(H24,3,31)より 注2) 面積：協定面積を示す。

注3) 交付金：全体事業費(国費+県費+市町村費) 注4) 端数処理の関係で合計が一致しない場合がある。

## 中山間地域等直接支払交付金

農業生産条件の不利な中山間地域において、集落等を単位に、農用地を維持・管理していくための取り決め(協定)を締結し、**農業生産の維持を図りつつ、多面的機能を確保する**という観点から、より一層の自律的かつ継続的な農業生産活動等の体制整備に向けた前向きな取組み等を推進しています。

面積単位：ha

市 町	①農振農用地面積	R 3実績			R 4実績見込		
		組織数	面積	交付金(千円)	組織数	面積	交付金(千円)
白石市	1,999	8	155	25,625	8	155	25,625
角田市	3,613	4	47	9,896	4	45	9,444
七ヶ宿町	484	5	172	15,721	5	171	15,608
川崎町	1,548	3	62	4,982	3	62	4,959
丸森町	3,014	27	550	71,993	27	551	74,499
計	10,658	47	986	128,217	47	984	130,135

注1) 農振農用地面積：農業振興地域整備計画総覧(H24,3,31)より。 注2) 面積：協定面積を示す。

注3) 交付金：全体事業費(国費+県費+市町村費) 注4) 端数処理の関係で合計が一致しない場合がある。



大内青葉棚田 (丸森町大内青葉地区)



遊休農地を活用したハス田 (白石市八宮地区)



大張沢尻棚田 (丸森町棚田写真コンテスト特選)

## 農地・農業用施設災害復旧事業の実施（令和元年東日本台風関係）

### 農地・農業用施設の復旧

被災した丸森町内の農地および農業用施設（道路、水路、頭首工）のうち特に被災規模の大きい箇所について、丸森町からの要請を受け、県営災害復旧事業として復旧工事を行っております。

令和2年度に着工し、令和3年春から約82.5ヘクタール、令和4年春からは約16.2ヘクタールの農地で営農再開に至りました。



【柳地区 復旧前】



【柳地区 復旧後】

### 排水機場

被災を受けた管内21箇所の揚・排水機場について、設備を復旧するための工事を実施しました。復旧にあたっては、原状復旧にとどまらず、「建屋の水密性の向上」や「電気設備の高位部設置」などの再度災害防止対策もあわせて実施しました。



【堀切排水機場（丸森町）の事例】



【新舟渡排水機場（村田町）の事例】

### 農業用ため池の復旧

決壊した白石市の逆川上ため池、逆川下ため池、長柴山ため池について、災害復旧工事と併せてため池災害関連特別対策事業により、令和5年1月に工事が完了しました。

堤体はため池整備指針に基づき、耐震性等を考慮した構造で復旧しており、大雨時の洪水を下流に放流する設備である洪水吐（復旧後の写真）については、設計流量の見直しを行い、従来よりも断面を拡大して復旧しました。



【長柴山ため池 復旧前】



【長柴山ため池 復旧後】

# 管内土地改良区一覧

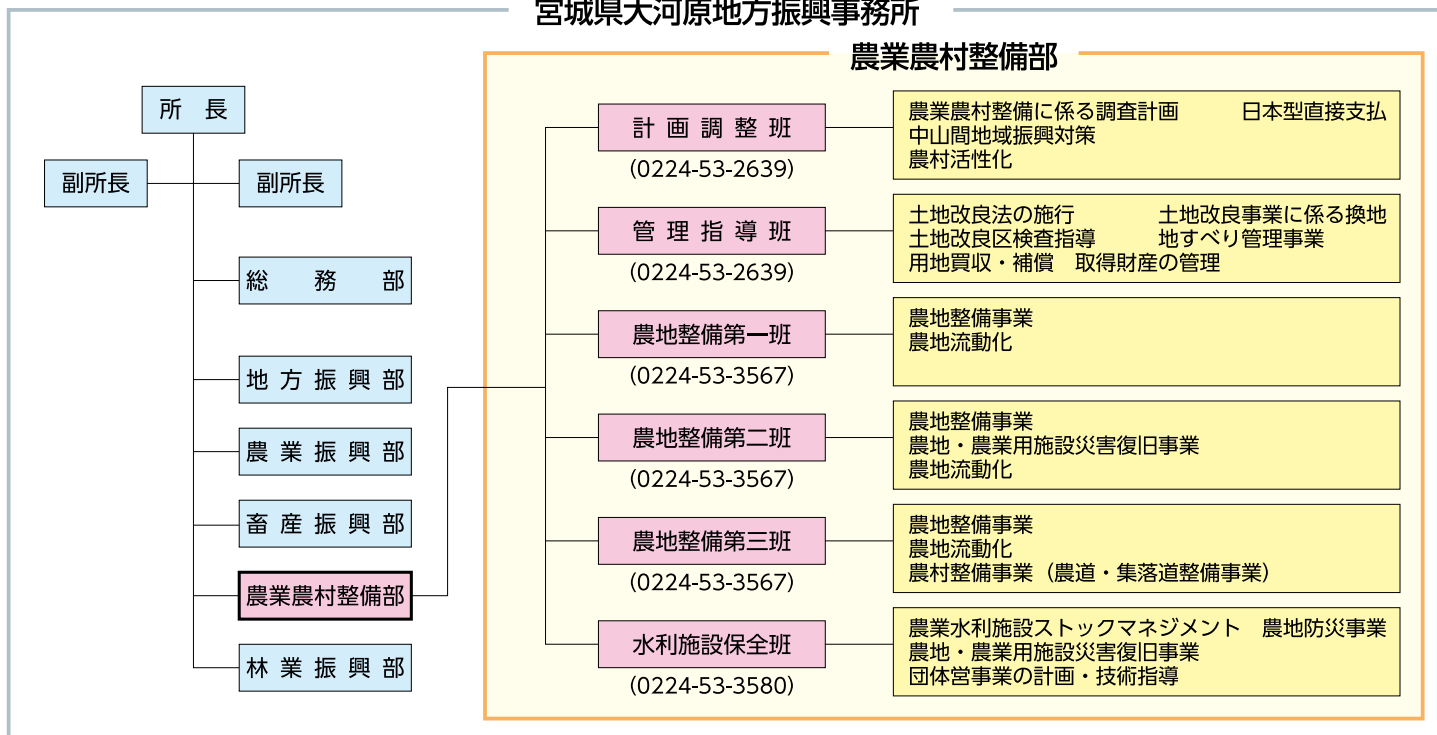
名称	所在地		関係市町村	受益面積 (ha)	組合員数 (人)	役員数		
	(郵便番号)	電話番号 FAX番号				総代 (人)	理事 監事 (人)	事務局 職員 (人)
黒沢尻用水路	(989-1245) 柴田郡大河原町字新南19	0224(53)1242 (53)8715	大河原町 村田町 蔵王町	653	882	30	11 3	3
柴田郡村田町 外一町澄川	(989-1392) 柴田郡村田町大字村田字迫6	0224(83)6008 (83)6009	村田町 蔵王町	806	1,382	45	13 3	*1 17
柴田郡村田町 菅生	(989-1392) 柴田郡村田町大字村田字迫6	0224(83)6406 (83)2114	村田町	98	152	-	14 3	*2 5
あぶくま川水 系角田地区	(981-1505) 角田市角田字中島下458	0224(63)1234 (63)1358	角田市 丸森町	5,079	5,149	59	14 3	13
白石市	(989-0231) 白石市福岡蔵本字西町33	0224(25)9717 (25)9095	白石市	897	1,714	54	12 4	7
蔵王町	(989-0831) 刈田郡蔵王町大字平沢字寺前77	0224(33)2761 (33)3632	蔵王町	370	570	30	82	2
川崎町	(989-1501) 柴田郡川崎町大字前川字裏丁175-1	0224(84)2151 (84)2151	川崎町	258	273	-	133	2
柴田町	(989-1753) 柴田郡柴田町槻木上町2-4-24	0224(56)1014 (56)1258	柴田町 角田市 大河原町	1,251	1,618	45	13 3	6

\*1のうち、15名は町職員が兼務

\*2 町職員が兼務 (R4年4月1日現在)

## 農業農村整備部組織図

### 宮城県大河原地方振興事務所



## 宮城県大河原地方振興事務所 農業農村整備部

〒989-1243 宮城県柴田郡大河原町字南129-1

TEL (0224) 53-3111 (代表) Fax (0224) 53-3071

E-mail oknbnkt@pref.miyagi.lg.jp

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/oksgsin-ns/index.html>



農業農村整備部  
ホームページ