

(2) 農村整備関係

農業農村整備は、「攻めの農林水産業」を着実に推進するため、以下の3つを柱に施策を展開し、「豊かで持続可能な農業・農村の実現」を目指していくこととしている。

- 1 「豊かで力強い農業により攻める」
 - (1) 担い手への農地の集積・集約化の推進
 - (2) 力強い農業を支える生産基盤整備の推進
 - (3) 担い手の所得向上を図る作物導入の促進
- 2 「農業・農村の安全・安心を守る」
 - (1) 農業水利施設の長寿命化対策の推進
 - (2) 農村地域の防災・減災対策の推進
- 3 「魅力的で活力ある農村をつくる」
 - (1) 農村の地域資源の適切な保全管理の推進
 - (2) 暮らしやすい活力ある農村づくりの推進

令和2年度は、基盤整備関係事業が約21億円、地域活動への交付金が約7億円の計約28億円の実施を予定しており、基盤整備関係では、担い手への農地の集積・集約化の推進に関する事業が2地区、力強い農業を支える生産基盤整備の推進に関する事業が11地区、農業水利施設の長寿命化対策に関する事業が2地区、農村地域の防災・減災対策に関する事業が7地区、暮らしやすい活力ある農村づくりに関する事業が8地区の計30地区で事業を進めることとしている。

また、208の組織が多面的機能支払交付金や中山間地域等直接支払交付金による地域ぐるみの活動に取り組み、地域資源の適切な保全管理を進めることとしている。

施策区分／事業名		地区数 組織数	総事業費 (千円)	令和2年度 事業費 (千円)	備考
豊かで力強い農業により攻める	担い手への農地の集積・集約化の推進	2地区	1,816,000	95,002	
	経営体育成基盤整備事業	2地区	1,816,000	95,002	
	力強い農業を支える生産基盤整備の推進	11地区	8,831,642	773,348	
	農業水利施設保全合理化事業	2地区	873,800	93,334	
	通作条件整備事業	8地区	7,947,942	670,114	
	農地耕作条件改善事業	1地区	9,900	9,900	団体営
農業・農村の安全・安心を守る	農業水利施設の長寿命化対策の推進	2地区	702,000	136,000	
	基幹水利施設ストックマネジメント事業	2地区	702,000	136,000	
	農村地域の防災・減災対策の推進	7地区	2,831,000	675,900	
	農業用河川工作物応急対策事業	1地区	735,000	200,000	
	ため池等整備事業（ため池整備）	2地区	546,000	148,000	
	ため池等整備事業（用排水施設整備）	3地区	520,000	71,400	
	防災ダム事業	1地区	1,030,000	256,500	
魅力的で活力ある農村をつくる	農村の地域資源の適切な保全管理の推進	208組織	—	663,435	
	多面的機能支払交付金	107組織	—	388,313	団体営
	中山間地域等直接支払交付金	101組織	—	275,122	団体営
	暮らしやすい活力ある農村づくりの推進	8地区	2,083,300	459,800	
	農業集落排水事業	1地区	116,000	32,000	団体営
	低コスト型農業集落排水施設更新支援事業	4地区	58,000	17,800	団体営
	集落基盤整備事業	1地区	743,700	160,000	
	中山間地域総合整備事業	1地区	1,024,600	225,000	
小計		30地区	16,263,942	2,147,250	
		208組織	—	663,435	
計			16,263,942	2,810,685	

※令和2年度事業費は、令和2年9月補正後の額。

ア 管 理 課

1 土地改良区の指導、検査の事務

土地改良区に対して運営状況の検査、指導等を行い、また、定款変更の認可、滞納処分の認可、役員就退任公告等に関する事務を行う。

土地改良区の状況

番号	土地改良区名	理事長名	事務取扱責任者	関係市町村名	受益面積	組合員数	総代定数	役員定数		職員数
								理事	監事	
1	青女子堰	田中清榮	鳴海修彦	弘前市	711 ^{ha}	938 ^人	35 ^人	13 ^人	3 ^人	5 ^人
2	目屋	三浦静一	石川京子	西目屋村、弘前市	112	232	-	8	2	1
3	六羽川	瀧本祐一	内山聡子	弘前市、平川市、大鰐町	651	1,171	45	10	4	2
4	杭止堰	澁谷榮悦	田澤昭次郎	弘前市	478	780	30	8	3	3
5	鬼沢櫛木	小山信作	鳴海達也	弘前市	191	268	30	7	3	3
6	弘前市和徳	三浦一志	舘田俊治	弘前市	220	534	30	5	3	1
7	豊田	石岡政憲	丹藤義信	弘前市、平川市	269	475	31	10	3	1
8	田山堰	村上猛	西谷洋	黒石市	533	886	45	13	3	2
9	長瀬堰	木村久榮	熊谷秀一	弘前市	536	813	30	9	3	2
10	石川	工藤良助	相馬清子	弘前市	92	197	-	7	2	1
11	平川	小山内健一	菊池昭宏	弘前市、平川市	701	961	50	13	3	2
12	相馬	石岡修身	山崎義博	弘前市	333	679	33	9	3	1
13	津軽平川	小山内健一	赤城勝	弘前市、平川市、大鰐町、田舎館村、板柳町、鶴田町、五所川原市	4,710	5,622	70	15	5	11
14	弘前北部	佐藤義明	大鰐一昭	弘前市	338	527	30	9	3	2
15	浅瀬石川	齊藤公郎	内山喜博	平川市、黒石市、藤崎町、田舎館村、青森市、五所川原市、板柳町、鶴田町	6,898	7,649	70	12	4	15
計					16,773	21,732	529	148	47	52

2 土地改良事業の法手続きの事務

県営土地改良事業の施行申請、計画変更等に係る法手続、市町村等の行う団体営土地改良事業の施行協議又は申請（計画変更を含む。）に対する同意又は認可、事業完了公告等、土地改良法に基づく法手続きに関する事務を行う。

3 土地改良財産の管理、処分の事務

県営事業により造成された土地改良財産の譲与、完成通知及び管理委託に係る事務、土地改良財産に係る改築追加工事及び他目的使用に関する事務を行う。

4 農地集団化に関する事務

土地改良事業に伴う換地に関する事務及び交換分合に関する事務を行う。

5 土地改良事業用地の買収、貸借及び損失補償の事務

県営事業に必要な用地の買収、貸借及び地上権設定並びに事業施行に伴う損失補償等に関する事務を行う。

令和元年度用地買収、補償及び土地賃借の実績

区分	事業名	用地買収				補償		土地使用		合計	
		件数	筆数	面積(m ²)	金額(円)	件数	金額(円)	件数	金額(円)	件数	金額(円)
直轄	基幹水利施設ストックマネジメント事業							4	60,232	4	60,232
	農業水利施設保全合理化事業					3	1,780,636	3	189,420	6	1,970,056
	経営体育成基盤整備事業					1	133,840			1	133,840
	農業水路等長寿命化・防災減災事業							5	156,023	5	156,023
	ため池等整備事業	1	1	17.22	25,830	1	638,726	11	286,014	13	950,570
	農地保全整備事業	5	14	717.53	1,141,598			3	37,365	8	1,178,963
	地すべり対策事業	2	3	263.17	157,902					2	157,902
	湛水防除事業							5	86,810	5	86,810
	通作条件整備事業					1	908,391			1	908,391
	集落基盤整備事業	1	2	35.63	131,831			3	58,430	4	190,261
	農業水利施設魚道整備促進事業					1	45,993	5	115,628	6	161,621
	直轄計	9	20	1,033.55	1,457,161	7	3,507,586	39	989,922	55	5,954,669
委託	通作条件整備事業	4	6	1,292.08	2,723,572	10	10,126,416			14	12,849,988
	集落基盤整備事業	14	21	1,871.88	2,807,820	11	18,533,845			25	21,341,665
	中山間地域総合整備事業	4	9	794.43	431,544	2	2,922,470	5	44,195	11	3,398,209
	委託計	22	36	3,958.39	5,962,936	23	31,582,731	5	44,195	50	37,589,862
合計		31	56	4,991.94	7,420,097	30	35,090,317	44	1,034,117	105	43,544,531

イ 農 村 計 画 課

1 新規事業の調査計画の実施

農業農村の活性化を推進するため、市町村の振興政策と整合を図りながら、各種農業農村整備事業の調査計画を行う。

事業主体	事業名	地区名	市町村名	受益面積 (ha)	概算事業費 (千円)	事業概要
県	農地中間管理機構関連 農地整備事業	高田	田舎館村	47.2	970,000	区画整理 A=49.2ha
県	農地耕作条件改善事業	前田屋敷	田舎館村	21.1	56,000	用水路工 L=730.6m
県	農地耕作条件改善事業	野曽江堰	平川市	59.0	110,000	用水路工 L=578.0m
県	農業水路等長寿命化・ 防災減災事業	相馬川	弘前市	650.0	520,000	管水路工 L=2,239m

※ 受益面積、概算事業費、事業概要等は見込みであり、確定したものではない

2 日本型直接支払制度による地域活動への支援

(1) 多面的機能支払交付金

農業・農村の有する多面的機能の維持・発揮を図るための地域の共同活動を支援する。

ア 農地維持支払交付金

水路の泥上げや農道の路面維持等の地域資源の基礎的保全活動や農村の構造変化に対応した体制の拡充・強化等、多面的機能を支える共同活動を支援する。

市町村	活動 組織数	交付対象面積 (ha)			交付額 (千円)	備考
		田	畑	計		
弘前市	33	1,770	756	2,526	68,231	1 組織西目屋村と重複
黒石市	14	443	316	759	19,607	
平川市	32	1,804	167	1,971	57,456	
西目屋村	4	150	59	209	5,677	1 組織弘前市と重複
藤崎町	16	1,495	168	1,663	24,147	
大鰐町	2	24	4	28	790	
田舎館村	7	451	91	542	15,355	
計	107	6,137	1,561	7,698	192,263	

※令和2年7月末時点

イ 資源向上支払交付金

水路、農道等の軽微な補修や植栽による景観形成等の農村環境の良好な保全といった地域資源の質的向上を図る共同活動や、施設の長寿命化のための活動を支援する。

(ア) 共同活動

市町村	活動 組織数	交付対象面積 (ha)			交付額 (千円)	備考
		田	畑	計		
弘前市	33	1,770	756	2,526	34,809	1 組織西目屋村と重複
黒石市	14	443	316	759	10,097	
平川市	32	1,804	167	1,971	30,164	
西目屋村	4	150	59	209	3,336	1 組織弘前市と重複
藤崎町	16	1,495	168	1,663	19,156	
大鰐町	2	24	4	28	470	
田舎館村	6	404	77	481	7,483	
計	106	6,089	1,547	7,636	105,515	

※ 令和2年7月末時点

(イ) 施設の長寿命化

市町村	活動 組織数	交付対象面積 (ha)			交付額 (千円)	備考
		田	畑	計		
弘前市	27	1,470	638	2,108	51,298	1 組織西目屋村と重複
黒石市	0	0	0	0	0	
平川市	28	1,593	167	1,760	35,938	
西目屋村	1	36	13	49	1,299	1 組織弘前市と重複
藤崎町	0	0	0	0	0	
大鰐町	0	0	0	0	0	
田舎館村	1	83	7	90	2,000	
計	56	3,182	825	4,007	90,535	

※ 令和2年7月末時点

(2) 中山間地域等直接支払交付金（第5期 令和2年度～令和6年度）

耕作放棄地の増加等により多面的機能の低下が特に懸念されている中山間地域等において、担い手の育成や耕作放棄地の発生防止、機械・農作業の共同化等、農業生産活動を将来に向けて維持するための活動を支援する。

市町村	協定数	交付対象面積 (ha)			交付額 (千円)	備考
		田	畑	計		
弘前市	47	242	769	1,011	62,422	
黒石市	17	43	299	342	44,482	
平川市	16	272	799	1,071	120,444	
西目屋村	5	164	15	179	17,947	
藤崎町	0	0	0	0	0	
大鰐町	16	191	301	492	29,827	
田舎館村	0	0	0	0	0	
計	101	912	2,183	3,095	275,122	

※ 令和2年7月末時点

ウ 農道ほ場整備課

1 経営体育成基盤整備事業による水田の整備

水田の大区画化や水路整備等により、担い手への農地集積や農業の高付加価値化を促進し、農業競争力の強化を図る。

2 通作条件整備事業による農道の整備

農道の保全・整備により、農産物集出荷（流通）の合理化や農業生産性の向上、荷傷み防止による品質向上に加え、農村地域の生活環境を改善する。

3 集落基盤整備事業による生産基盤と生活環境の整備

農業生産基盤となる用排水路等の整備に併せて、農村生活環境を改善する集落道路の整備を行い、農業と農村の活性化を図る。

4 農地耕作条件改善事業による区画拡大・暗渠排水等の実施

区画拡大・暗渠排水等の実施により、経営規模の拡大や戦略作物・地域振興作物の生産を促進する。

5 農業集落排水事業による污水处理施設の整備

農村部の下水道を整備し、農業用水の水質保全と農村の生活環境を改善する。

農道ほ場整備課 令和2年度 事業別実施状況

(単位：千円)

事業名		地区数	総事業費	R1年度まで	R2年度	R3年度以降
県営	経営体育成基盤整備事業	2	1,816,000	1,310,040	95,002	410,958
	通作条件整備事業	8	7,947,942	4,577,849	670,114	2,699,979
	集落基盤整備事業	1	743,700	417,744	160,000	165,956
	小計	11	10,507,642	6,305,633	925,116	3,276,893
団体営	農業集落排水事業	1	116,000	31,000	32,000	53,000
	低コスト型農業集落排水施設更新支援事業	4	53,727	35,927	17,800	0
	農地耕作条件改善事業	1	9,900	0	9,900	0
	小計	6	179,627	66,927	59,700	53,000
合計		17	10,687,269	6,372,560	984,816	3,329,893

※ 事業費は令和2年9月現在で事務的経費（工事雑費・地方事務費）を除く。

令和2年度 地区別実施状況

(単位：千円)

区分	事業名	地区名	関係市町村	工期	事業費					備考
					総事業費	R1年度	R1年度まで	R2年度	R3年度以降	
県 営	経営育成基盤整備事業	福島	藤崎町 黒石市	H28～R4	1,380,000	228,940	906,040	69,002	404,958	関係改良区 浅瀬石川
		三省	弘前市	H29～R4	436,000	28,000	404,000	26,000	6,000	関係改良区 青女子堰
	小計	2地区			1,816,000	256,940	1,310,040	95,002	410,958	
	通作条件整備事業	小栗山	弘前市	H24～R4	2,494,000	150,000	1,509,045	30,000	954,955	農道保全
		下湯口・原ヶ平	弘前市	H26～R4	1,489,000	350,000	1,295,800	50,000	143,200	〃
		高杉・貝沢	弘前市	H27～R4	1,452,400	120,000	1,074,706	93,294	284,400	〃
		竜ヶ平	弘前市	H30～R2	166,256	135,000	153,436	12,820	0	〃
		沖浦第2	黒石市	H30～R5	250,000	42,000	75,576	60,000	114,424	〃
		小栗山2期	弘前市	R2～R5	1,600,000	0	0	397,000	1,203,000	〃
		外の沢	弘前市	H26～R2	350,748	60,502	332,748	18,000	0	一般農道
		上弥生	弘前市	H27～R2	145,538	68,000	136,538	9,000	0	〃
	小計	8地区			7,947,942	925,502	4,577,849	670,114	2,699,979	
	集落基盤整備事業	弘前中央	弘前市	H29～R4	743,700	200,316	417,744	160,000	165,956	
	小計	1地区			743,700	200,316	417,744	160,000	165,956	
	計	11地区			10,507,642	1,382,758	6,305,633	925,116	3,276,893	
団 体 営	農業集落排水事業	平川市総合1期	平川市	R1～R4	116,000	31,000	31,000	32,000	53,000	
	小計	1地区			116,000	31,000	31,000	32,000	53,000	
	低コスト型農業集落排水施設更新支援事業	弘前市	弘前市	H30～R2	31,367	11,367	23,367	8,000	0	
		田舎館村	田舎館村	R1～R2	3,400	2,000	2,000	1,400	0	
		黒石市	黒石市	R1～R2	3,400	2,000	2,000	1,400	0	
		西目屋村	西目屋村	R1～R2	15,560	8,560	8,560	7,000	0	
	小計	4地区			53,727	23,927	35,927	17,800	0	
	農地耕作条件改善事業	六郷	黒石市	R2	9,900	0	0	9,900	0	
	小計	1地区			9,900	0	0	9,900	0	
	計	6地区			179,627	54,927	66,927	59,700	53,000	
	農道ほ場整備課	合 計		17地区	10,687,269	1,437,685	6,372,560	984,816	3,329,893	
		県 営		11地区	10,507,642	1,382,758	6,305,633	925,116	3,276,893	
		団体営		6地区	179,627	54,927	66,927	59,700	53,000	

※事業費は令和2年9月現在で事務の経費（工事雑費・地方事務費）を除く。

工 水 利 防 災 課

1 水利施設整備事業による農業水利施設の有効活用

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有効活用を図り、効率的な機能保全対策を推進するために、劣化状況等を調査し、施設を効率的に保全整備する。

2 農地防災事業による農地の保全

農業用水の確保と農地や農業用施設の保管理のため、老朽化が進む農業用ダムやため池等の整備及び被災した農地や農業用施設の復旧を実施する。

3 農業用施設の維持管理強化

農業水利施設が地域の洪水防止や防火用水及び消流雪用水として利用されるなどの多面的な機能を有することに鑑み、地域住民に対し啓発普及や施設管理への参画を促進するなど、土地改良区の施設管理に係る支援を行い、管理体制の強化を図るため「基幹施設管理体制整備事業」（国営造成施設管理体制整備促進事業「管理体制整備型」）を実施する。

また、国営土地改良事業で造成された大規模で公共性・公益性の高いダム、頭首工、排水機場の7施設について、国から管理を受託し、これら施設を管理保全するため「基幹水利施設管理事業」を実施する。

4 中山間地域総合整備事業や集落基盤整備事業による生産基盤と生活環境の整備

過疎化や高齢化が進行する中山間地域等において、農業と農村の活性化を図るため、農業生産基盤となる用排水路、農道の整備、農村生活環境を改善する流雪溝の整備及び活性化施設の整備を実施する。

5 防災ダムの維持管理強化

平成14年度に県営事業により完成した「相馬ダム」を管理する「防災ダム管理事業」を実施する。

水利防災課 令和2年度 事業別実施状況

区分	事業名	地区数	事業費(千円)			
			総事業費	R元年度まで	R2年度	R3年度以降
県営	基幹水利施設管理事業ストックマネジメント事業	2地区	702,000	201,500	136,000	364,500
	農業水利施設保全合理化事業	2地区	873,800	656,708	93,334	123,758
	ため池等整備事業	5地区	1,066,000	443,400	219,400	403,200
	防災ダム事業	1地区	1,030,000	396,300	256,500	377,200
	農業用河川工作物応急対策事業	1地区	735,000	200,000	200,000	335,000
	基幹水利施設管理事業	7地区	—	—	64,400	—
	基幹施設管理体制整備事業	1地区	—	—	65,081	—
	中山間地域総合整備事業	1地区	1,024,600	489,812	225,000	309,788
	地域用水水環境整備事業（魚道整備）	1地区	141,000	112,000	25,000	4,000
	防災ダム管理費	1地区	—	—	7,880	—
合 計		22 地区	5,572,400	2,499,720	1,292,595	1,917,446

※1 事業費は、令和2年9月時点で事務的経費（地方事務費）を除く。

2 団体営事業なし。

令和2年度 地区別実施状況

区分	事業名	地区名	関係市町村	工期	事業費(千円)			
					総事業費	R元年度まで	R2年度	R3年度以降
県営	基幹水利施設管理事業ストックマネジメント事業	引座川	平川市、田舎館村	H30～R4	344,000	109,500	90,000	144,500
		久井名	青森市、藤崎町、板柳町	R1～R4	358,000	92,000	46,000	220,000
	小計	2地区			702,000	201,500	136,000	364,500
県営	農業水利施設保全合理化事業	二階堰	弘前市	H27～R2	508,800	449,346	53,334	6,120
		庄司川下堰	弘前市、平川市	H30～R4	365,000	207,362	40,000	117,638
	小計	2地区			873,800	656,708	93,334	123,758
県営	ため池等整備事業	一本木沢	弘前市	H29～R2	150,000	123,000	27,000	0
		後沢	弘前市	H30～R2	94,000	80,000	14,000	0
		矢沢	藤崎町	H30～R3	276,000	191,400	30,400	54,200
		沼頭	弘前市、西目屋村	R1～R4	216,000	49,000	108,000	59,000
		小杉沢1号	弘前市	R2～R5	330,000	—	40,000	290,000
	小計	5地区			1,066,000	443,400	219,400	403,200
県営	防災ダム事業	相馬ダム・防災	弘前市	H25～R4	1,030,000	396,300	256,500	377,200
	小計	1地区			1,030,000	396,300	256,500	377,200
県営	農業用河川工作物応急対策事業	津刈2期	平川市、弘前市、大鰐町	R1～R4	735,000	200,000	200,000	335,000
	小計	1地区			735,000	200,000	200,000	335,000
県営	基幹水利施設管理事業	早瀬野ダム	平川市	H8～	—	—	35,000	—
		二庄内ダム	黒石市	H8～	—	—	25,300	—
		五所川原頭首工	五所川原市	H8～	—	—	4,100	—
		相原排水機場	鶴田町	H8～	—	—	6,200	—
		中泉排水機場	板柳町	H8～	—	—	3,900	—
		温湯頭首工	黒石市	H8～	—	—	3,400	—
		岩木川左岸上流	弘前市、五所川原市、つがる市、鶴田町	H8～	—	—	6,533	—
	小計	7地区			—	—	84,433	—
県営	基幹施設管理体制整備事業	南津軽	弘前市外11市町村	H22～	—	—	45,048	—
	小計	1地区			—	—	45,048	—
県営	中山間地域総合整備事業	白神2期	西目屋村	H28～R3	1,024,600	489,812	225,000	309,788
	小計	1地区			1,024,600	489,812	225,000	309,788
県営	地域用下水環境整備事業(魚道整備)	大滝堰	大鰐町	H27～R3	139,000	28,000	25,000	86,000
	小計	1地区			139,000	28,000	25,000	86,000
県営	防災ダム管理費	相馬ダム・管理	弘前市	H15～	—	—	7,880	—
	小計	1地区			—	—	7,880	—
	合 計	21 地区			5,570,400	2,415,720	1,292,595	1,999,446

※1 事業費は、令和2年9月時点で事務の経費(地方事務費)を除く。

2 団体営事業なし。