

1) 令和5年度 事業報告書

令和6年 3月31日調整
南相馬土地改良区

第1 地区及び組合員の状況

1 地区 総面積 2,702.4ヘクタール

年度別地積 地区別	本年度末 地 積 (㎡)	前年度末 地 積 (㎡)	比較増減 (㎡)	本年度賦課地積 (㎡)
飯舘地区	1,194,214	1,165,297	28,917	620,726
原町地区	1,088,498	1,088,498	0	1,066,314
石神地区	8,674,014	8,710,673	△ 36,659	8,628,716
高平地区	5,302,853	5,306,650	△ 3,797	5,259,452
大甕地区	5,305,915	5,306,060	△ 145	5,247,351
太田地区	5,458,820	5,465,907	△ 7,087	5,434,218
合 計	27,024,314	27,043,085	△ 18,771	26,256,777

2 組合員 総数 2,299名

年度別員数 地区別	本年度末 (人)	前年度末 (人)	比較増減 (人)	附 記
飯舘地区	109	164	△ 55	
原町地区	167	167	0	
石神地区	772	778	△ 6	
高平地区	413	411	2	
大甕地区	445	444	1	
太田地区	393	393	0	
合 計	2,299	2,357	△ 58	

第2 事業の状況

1 土地改良施設の維持管理の状況

(1) 用水補給の状況

5年産における原町区内水稲作付け状況は、3.11東日本大震災に伴う地震及び原子力災害による放射能汚染より12年目を迎え、農地復旧が進み、作付け総面積1,549haのうち、飼料用米1,259ha(81.3%)、主食用米285ha(18.4%)、備蓄米5ha(0.3%)の成果であり、これに伴う用水の確保を行った。

また、土地改良区が管理する鉄山ダムについては、地震の影響から被災を受け、放水による貯水池の減水を震災直後から現在も継続しており、2次災害の防止に努めた。

岩部ダムについては、平成29年度より県の水利施設整備事業により堤体内の護岸工、波除工、洪水吐補修等の工事を実施し、令和4年度の工事完成に伴い貯水を再開し用水確保に努めた。

(2) 維持管理の状況

ア 用排水路の維持について

幹線用排水路を除く支線用排水路から末端水路の維持管理は、各水利組合、行政区、受益者が農業再開に伴い主体的に活動を実施している現状にある。また、地域資源の質的向上を図る多面的機能支払交付金事業の取り組みは、地域に対する市と連携した推進活動により、草刈りや施設補修等を22地区で実施した。

その他、市の農林水産振興事業の取り組みである補助事業の災害復旧事業や水路・ため池等に係る通常の維持管理事業について、土地改良区の15%嵩上げ助成金の支援制度により受益者負担の軽減を図った。

イ 堰・樋門の維持について

- ・台風や豪雨により一部破損や漏水が生じた堰は、南相馬市災害復旧事業の施工により復旧を行い、土地改良区の15%嵩上げ助成金の支援制度により受益者負担の軽減を図った。
- ・北新田地区の上江頭首工について、施設の劣化が著しく維持管理に支障がでることから水利施設等保全高度化事業により施設の機能診断を実施し、設備の劣化状況を把握して適正な維持管理を図るための機能保全計画を作成している。令和4年度は実施計画を策定しており、令和6年度に設計業務、令和7年度以降に施設維持更新、補修工事を行う。
- ・益田地内にある江井堰については、可動堰の事業化に向けて、施設診断、機能保全計画を作成しており、同一水系の東前堰については令和6年度に施設診断、機能保全計画作成を行う。

ウ ポンプ施設の更新等について

- ・各揚水機場については、関係水利組合等で点検等を実施し維持管理を行った。
- ・排水機場については、東日本大震災による津波被災を受けた施設のうち、県営災害復旧事業で復旧した金沢、泉、前向と国の直轄特定災害復旧事業で復旧した小浜、谷地、小沢の6排水機場、令和4年度に工事竣功した太田排水機場及び金沢水門、渋佐水門について市より管理委託を受け必要箇所を維持更新を実施した。
- ・経年の劣化が原因とされる農業用施設は、定期的な検査を踏まえて施設の維持をしているところですが、地元水利組合の要望等を踏まえ、適宜更新事業を実施し、適切な施設管理運営に努めています。

エ 太陽光発電事業

本事業は、平成26年度事業として原町区信田沢字上信田地内に福島県及び福島土地改良事業団体連合会の支援を受け、再生可能エネルギー事業として設置されました。

この事業は、石神東部地区における維持管理費の増大が恒常的に続いていることから、ポンプ施設等の負担軽減をするため実証事業として実施され、その効果は継続的に発揮されています。

<事業の成果>

令和5年度 売電実績 年間電力量64,025kwh、売電料金2,071,621円

オ その他

安全対策においては、県土地連を通じて農業用施設関係保険制度を利用し、事故による第三者損害賠償責任保険、保守管理従事者傷害保険等の加入により、本土地改良区組合員の安全、安心確保に努めた。

2 土地改良事業(維持管理事業を除く。)工事の施行状況

(1) 本年度工事の概要

3 事業による受益の状況

4 県営事業の進捗状況

1) 復興基盤総合整備事業

地区名	事業名	事業費(千円)	工事場所	工事内容	請負業者
原町南部	復興基盤	183,500	江井地内外	区画整理工 A=6.8ha 管水路工 L=254.5m 暗渠排水工 A=18.2ha 補完工 一式	関場建設株式会社
				工事後の土地評価 261.1ha 一時利用地の指定 9.2ha 換地計画書作成 261.1ha 分筆登記 309筆 相続等代位登記 54人 換地処分登記 261.1ha 地役権処理(存続方式)1地区	南相馬土地改良区
原町東	復興基盤	345,000	渋佐～雫地内	土取場整地工、補完工一式	東北建設(株)
				土取場植生工A=6.3ha	ミドリ環境建設(株)
				農道台帳作成一式、施設台帳作成一式 確定図作成一式	福島県土地改良事業団体連合会
				換地計画書作成 526.5ha 分筆登記 108筆 相続等代位登記 42人 換地処分登記 526.5ha 地役権処理(存続方式)1地区	南相馬土地改良区
馬場西	復興基盤	122,000	馬場地内	管水路工 L=500.4m 幹線排水路工 L=16.5m 調整池工 N=1箇所 補完工 一式	庄司・東信特定建設工事共同企業体
				橋梁上部工 N=1橋	株式会社テクノプラン
				物件移転補償 水道管一式	南相馬市
				計画変更資料作成 一式 農道台帳作成L=7.2km 施設台帳作成A=48.1ha	福島県土地改良事業団体連合会
				工事後の土地評価 47.0ha 換地計画書作成 48.1ha 分筆登記 50筆 相続等代位登記 6人	南相馬土地改良区
矢川原	復興基盤	195,000	矢川原地内外	パイプライン工4229.2m、調整池工 一式	関場建設(株)
				パイプライン工3869.1m、調整池工 一式	関場・シイナJV
				パイプライン工500.0m、調整池工 一式	関場建設(株)
				工事後の土地評価 88.1ha 換地計画書作成 88.1ha 分筆登記 65筆 相続等代位登記 3人	南相馬土地改良区

地区名	事業名	事業費(千円)	工事場所	工事内容	請負業者
太田	復興基盤	423,000	中太田地内外	区画整理工 A=15.2ha	石川建設工業(株)
				管水路工 L=4.4km、調整池工 N=2箇所	関場・開東特定建設工事共同企業体
				暗渠排水工 A=16.7ha、補完工一式	関場建設株式会社
				管水路工 L=4.1km、調整池工 N=1箇所	関場・那須特定建設工事共同企業体
				一時利用地指定 79.8ha 相続代位登記 6人	南相馬土地改良区
鶴谷	復興基盤	525,000	鶴谷地内	区画整理工 A=16.84ha	庄司・石川特定建設工事共同企業体
				区画整理工 A=18.7ha	庄司・石川特定建設工事共同企業体
				管水路工 L=3.7km	庄司・石川特定建設工事共同企業体
				暗渠排水工 A=20.99ha	庄司・石川特定建設工事共同企業体
				一時利用地指定 34.9ha 相続代位登記 2人	南相馬土地改良区
高平中部	復興基盤	1,335,000	上高平地内外	PL実施L=4.5km、用水施設実施設計	総合技術コンサルタント
				PL実施設計	内外エンジニアリング(株)
				ボーリング	庄建技術(株)
				区画整理工A=74.3ha	庄司・松下JV
				区画整理工A=24.6ha	庄司・松下JV
				区画整理工A=29.9ha	庄司・石川JV
				物件移転補償 配電線路 一式	東北電力ネットワーク(株)
				物件移転補償 電気通信線路設備 一式	東日本電信電話(株)
				電柱移転(NTT)	東日本電信電話(株)
				電柱移転(電力)	東北電力ネットワーク(株)
				一時利用地指定 114.0ha 相続代位登記 3人	南相馬土地改良区
深野南	復興基盤	991,000	深野地内	区画整理工 A=22.8ha	庄司・松下特定建設工事共同企業体
				区画整理工 A=32.2ha	庄司・松下特定建設工事共同企業体
				区画整理工 A=35.9ha	東北・シイナ特定建設工事共同企業体
				調整池工 N=1箇所 補完工一式	東北・シイナ特定建設工事共同企業体
				従前図調整 2.0ha 評価基準及び評価 2.0ha 一時利用地指定 82.3ha	南相馬土地改良区

第3 事務の経過

1 総代会の開催及び議決状況の概要

年月日	区分	開催場所	出席者数	付議事項
R5. 11. 19	臨時総代会	原町区福祉会館	37名／39名	R 4 年度決算の承認、R 5 年度補正予算 他
R6. 02. 17	臨時総代会	原町区福祉会館	28名／40名	役員の選任について 委員の承認について
R6. 03. 23	通常総代会	原町生涯学習センター	40名／40名	R 5 年度補正予算、R 6 年度予算 他

2 理事会の開催及び議決状況の概要

年月日	区分	開催場所	出席者数	付議事項
R5. 05. 24	現地踏査	飯館地区及び 市内一円	19名／23名	理事・監事・市職員・改良区職員
R5. 06. 23	第 1 回理事会	市北庁舎会議室 2	12名／13名	飯館地区賦課金の徴収について 他
R5. 08. 24	第 2 回理事会	市北庁舎会議室 2	12名／13名	太田川における農業用水の取水制限への対応について
R5. 11. 08	第 3 回理事会	市東庁舎 2 階 第 2 会議室	13名／13名	南相馬土地改良区個人情報保護規程の制定について 他
R6. 02. 08	第 4 回理事会	市北庁舎会議室 2	12名／13名	農業用ダム治水協定の変更について 他
R6. 03. 01	第 5 回理事会	市北庁舎会議室 2	12名／13名	理事長の互選について
R6. 03. 11	第 6 回理事会	市北庁舎会議室 2	11名／13名	第 4 5 回通常総代会の開催日程について

3 監事会の開催及び議決状況の概要

年月日	区分	開催場所	出席者数	付議事項
R5. 06. 19	第 1 回監事会	市北庁舎会議室 2	3名／3名	令和 4 年度決算監査の実施について他
R6. 02. 27	第 2 回監事会	市北庁舎会議室 2	3名／3名	令和 5 年度定期監査の実施について他
R6. 03. 01	第 3 回監事会	市北庁舎会議室 2	3名／3名	総括監事の互選について 他

4 委員会の開催及び議決状況の概要

年月日	区分	開催場所	出席者数	付議事項
R5. 04. 12	水利委員会	市北庁舎会議室 2	4名／5名	令和 5 年度利水状況について 令和 5 年度配水計画について
R5. 06. 07	未収賦課金収納対策特別委員会	市北庁舎会議室 2	4名／6名	未収賦課金の状況について
R5. 12. 07	工事委員会	市北庁舎会議室 2	5名／5名	江井・東前地区・西川原地区機能保全計画策定業務委託の発注について
R6. 01. 17	役員・委員及び推薦人選考会議	原町生涯学習センター	32名／40名	役員の選任について
R6. 01. 24	役員推薦会議	市北庁舎会議室 2	10名／11名	南相馬土地改良区役員の推薦について 他
R6. 01. 31	表彰選考委員会	市北庁舎会議室 2	4名／5名	令和 5 年度被表彰者の選考について
R6. 03. 21	工事委員会	南相馬土地改良区 前打合せスペース	5名／5名	関ノ内揚水機場の発注について

第4 経理の状況

1 ア.	かんがい施設の維持管理費	27,274,802	円
	内訳 1 事務費	0	円
	2 維持管理費	27,274,802	円
イ.	用排水施設の新設		
	なし		
ウ.	ほ場整備		
○	農山村地域復興基盤総合整備事業(原町南部地区)		
	総予算額	2,979,462,000	円
	本年度支出額	249,804,040	円
	内訳 自己資金		円
	補助金		円
	借入額		円
	支出額累計	2,846,248,256	円
	総予算額比率	95.5	%
○	農山村地域復興基盤総合整備事業(原町東地区)		
	総予算額	10,040,935,000	円
	本年度支出額	345,000,000	円
	内訳 自己資金		円
	補助金		円
	借入額		円
	支出額累計	10,040,935,000	円
	総予算額比率	100.0	%
○	農山村地域復興基盤総合整備事業(馬場西地区)		
	総予算額	2,065,000,000	円
	本年度支出額	122,000,000	円
	内訳 自己資金		円
	補助金		円
	借入額		円
	支出額累計	1,925,410,254	円
	総予算額比率	93.2	%
○	農山村地域復興基盤総合整備事業(矢川原地区)		
	総予算額	2,291,500,000	円
	本年度支出額	152,796,229	円
	内訳 自己資金		円
	補助金		円
	借入額		円
	支出額累計	2,199,803,629	円
	総予算額比率	96.0	%

○ 農山村地域復興基盤総合整備事業(太田地区)		
総予算額	5,757,000,000	円
本年度支出額	774,737,267	円
内訳 自己資金		円
補助金		円
借入額		円
支出額累計	3,487,950,441	円
総予算額比率	60.6	%
○ 農山村地域復興基盤総合整備事業(鶴谷地区)		
総予算額	2,996,084,000	円
本年度支出額	666,409,175	円
内訳 自己資金		円
補助金		円
借入額		円
支出額累計	1,900,024,952	円
総予算額比率	63.4	%
○ 農山村地域復興基盤総合整備事業(高平中部地区)		
総予算額	5,126,000,000	円
本年度支出額	1,335,000,000	円
内訳 自己資金		円
補助金		円
借入額		円
支出額累計	1,705,248,745	円
総予算額比率	33.3	%
○ 農山村地域復興基盤総合整備事業(深野南地区)		
総予算額	2,724,000,000	円
本年度支出額	971,585,902	円
内訳 自己資金		円
補助金		円
借入額		円
支出額累計	1,594,021,822	円
総予算額比率	58.5	%

2 借入金

【特別会計】

(単位：円)

工事名	借入先	借入日 年月日	利率	借入金額 総	償還 期限	当該年度 償還額	償還 額計	未 償 還 額
石神東部太陽光	福島県土地改良事業団体連合会	H27. 1. 26	0.00	17,157,000	R14. 1. 25	1,000,000	9,157,000	8,000,000
小計	1件			17,157,000		1,000,000	9,157,000	8,000,000

(単位：円)

工事名	借入先	借入日 年月日	利率	借入金額 総	償還 期限	当該年度 償還額	償還 額計	未 償 還 額
原町南部	日本政策金融公庫	H22. 12. 15	0.00	31,972,000	R11. 1. 20	12,376,774	19,595,226	0
		H22. 12. 15	1.45	6,395,000	R11. 1. 20	2,636,104	3,758,896	0
		H22. 12. 15	0.00	5,722,000	R11. 1. 20	2,302,000	3,420,000	0
		H22. 12. 15	1.45	1,145,000	R11. 1. 20	487,853	657,147	0
		H23. 4. 27	0.00	23,250,000	R11. 1. 20	1,332,486	21,917,514	0
		H23. 4. 27	1.65	4,650,000	R11. 1. 20	286,266	4,363,734	0
小計	6件			73,134,000		19,421,483	53,712,517	0

※原町南部地区は、令和5年度で全額償還済み

3 一時借入金
当年度はなし

4 賦課金納入状況及び滞納状況（令和6年3月31日現在）

〔一般会計〕

（単位：円）

賦課金種目	年度	調定額	徴収済額	未収額	徴収率	未収件数
經常賦課金	29	2,293	2,293	0	100.0%	0
經常賦課金	30	5,377	4,586	791	85.3%	1
經常賦課金	1	21,457	20,666	791	96.3%	1
經常賦課金	2	23,095	22,304	791	96.6%	1
經常賦課金	3	23,095	22,304	791	96.6%	1
經常賦課金	4	115,210	94,759	20,451	82.2%	3
維持管理費賦課金	4	30,866	0	30,866	0.0%	2
過年度分計		221,393	166,912	54,481	75.4%	9
經常賦課金	5	24,822,145	24,765,380	56,765	99.8%	8
維持管理費賦課金	5	12,177,032	12,136,886	40,146	99.7%	4
R5年度分計		36,999,177	36,902,266	96,911	99.7%	12
合 計		37,220,570	37,069,178	151,392	99.6%	21

実人数 10人

〔特別会計〕

(単位：円)

賦課金種目	年度	調定額	徴収済額	未収額	徴収率	未收件数
特別賦課金（原町東）	2	4,920	4,920	0	100.0%	0
特別賦課金（原町東）	3	4,920	4,920	0	100.0%	0
特別賦課金（深野南）	3	32,088	0	32,088	0.0%	1
特別賦課金（原町東）	4	17,194	17,194	0	100.0%	0
特別賦課金（馬場西）	4	12,669	12,669	0	100.0%	0
特別賦課金（矢川原）	4	114,984	114,984	0	100.0%	0
特別賦課金（太田）	4	78,858	78,858	0	100.0%	0
特別賦課金（高平中部）	4	10,464	10,464	0	100.0%	0
特別賦課金（深野南）	4	32,088	0	32,088	0.0%	1
過年度分計		308,185	244,009	64,176	79.2%	2
特別賦課金（原町南部）	5	114,746	114,746	0	100.0%	0
特別賦課金（馬場西）	5	1,229,154	1,229,154	0	100.0%	0
特別賦課金（矢川原）	5	2,605,380	2,605,380	0	100.0%	0
特別賦課金（太田）	5	4,333,872	4,299,369	34,503	99.2%	1
特別賦課金（鶴谷）	5	5,133,588	5,133,588	0	100.0%	0
特別賦課金（高平中部）	5	9,617,616	9,617,616	0	100.0%	0
特別賦課金（深野南）	5	5,515,356	5,354,796	160,560	97.1%	2
R5年度分計		28,549,712	28,354,649	195,063	99.3%	3
合 計		28,857,897	28,598,658	259,239	99.1%	5

実人数 3人

総 合 計	66,078,467	65,667,836	410,631	99.4%	26
-------	------------	------------	---------	-------	----

実人数 11人

備 品 目 録

品 名	型 式	取 得 年 月 日	数 量	取 得 単 価 (円)	耐 用 年 数 (年 度)
Acer デスクリップパソコン	VTX480-B15D	H22. 3. 31	1式	315, 000	4年 (H25)
Acer ノートパソコン	TM5330-W352	H23. 5. 24	1	141, 750	4年 (H27)
電 話 機	NTT - BX II	H26. 10. 7	1	220, 000	6年 (R2)
Acer ノートパソコン	TMP455M-H34DL3	H26. 11. 11	1	127, 000	4年 (H30)
富 士 通 デスクリップパソコン	FMVD0502KP	H26. 11. 11	1式	158, 960	4年 (H30)
スーパースペース	ナ ガ ワ SH-H3	H26. 11. 12	1	860, 000	30年 (R26)
印 刷 機	テ ュ フ ォ ー DP - F650	H26. 12. 12	1	1, 098, 500	5年 (R1)
発 電 機 (水中ポンプ含む)	テ ン ヨ ー GE-2500- IV 2	H27. 2. 28	1	220, 000	6年 (R2)
乗 用 車	ト ヨ タ ウ イ ッ ツ F	H27. 4. 2	1	1, 325, 014	6年 (R3)
軽 自 動 車	ダ イ ハ ツ ハイゼットカーゴ	H27. 12. 4	1	1, 175, 040	6年 (R3)
乗 用 車	ホ ン ダ ベ ゼ ル	H28. 5. 30	1	2, 111, 789	6年 (R4)
富 士 通 ノートパソコン	FMVA3702KP	H31. 3. 26	3	162, 800	4年 (R5)
Acer ノートパソコン	TMP259G2M-F38UB9	R1. 12. 16	1	158, 000	4年 (R5)
Acer ノートパソコン	TMP259G2M-F38UB9	R1. 12. 16	1	158, 000	4年 (R5)

※ 10万円以上の備品を記載