

土地改良事業

土 地 改 良 事 業

昭和24年、戦後の社会的要因を背景に土地改良法が制定されて以来、62地区38の土地改良区が設立し土地改良事業が施工され現在に至っています。

近年においては、農業水田ビジョンに基づく生産農業基盤の確立を行い、「顔の見える」安全・安心な農産物の生産向上に向けた経営の合理化を図り、農地の集団化及び土地改良施設の保全改良等、田園環境マスタープランを踏まえた土地基盤整備事業を積極的に推進してきました。

また、県単独事業及び市単独事業により、かんがい排水事業、農道整備・舗装事業、安全柵施設事業等の施策展開を図るとともに、農業用水利施設保全対策としてストックマネジメント工法を検討し、農業地域の環境整備と農業の合理化、近代化及び既存施設の長寿命化を推進しています。

1 ほ場整備事業

ほ場整備事業は、農地の集団化を図るため区画形状を整理し改良を行うという、農業の長い歴史にかつてない画期的な耕地の革命ともいべき手法であり、農業の生産性の向上、省力化及び農村の振興を目指し実施してきました。

本市においては、昭和25年度に設立された石谷土地改良区に始まり、昭和47年度をピークに昭和62年度末には土地改良実施地区の事業はほぼ完了しました。

その後、農業環境を取り巻く厳しい社会情勢の変化に伴い、昭和20年～30年代にはほ場整備事業等を実施した地域は、近年の水田農業対策に立ち遅れた地域となり、基盤整備等の見直しを迫られる状況となってきたことから、石谷地区を含めた方県地域（184ha）を県下第1号として、ほ場の大区画化による耕地の集積と、かんがい施設合理化等の水田営農対策の充実に向けて、昭和63年度から平成12年度に農業基盤の再整備が行われました。

また、岩井地区においては農業生産基盤整備と併せて都市と農村の交流機能を考慮した農業地域の環境整備が、平成8年度から平成14年度に農村総合整備事業により行われました。

2 農業水利整備事業

ほ場整備事業等により設けられた農業用水利施設の老朽化に伴い、漏水等で農業用水に支障をきたしている地域が見られます。これらの地域の農業用水利施設に対して、農業水利の現状を十分調査把握し、その必要性、経済性、社会情勢、緊急度等を考慮し施設整備を図り、水田利用活性化による農地の総合的高度利用を進めています。

市内の各農業用水路は、都市農業の問題でもある混住化の進行による水質の悪化が懸念されており、こうした中、西郷地区に於いて、長い歴史を経て利用されてきた農業用水路網を、生活、自然環境等の様々な分野に利用した田園環境保全整備事業を実施し、農業従事者と地域住民を結ぶネットワークの形成及び自然とのふれあいをコンセプトとした環境保全活動の手助けを図る事業を進めました。

また、平成18年1月1日に柳津町との合併により、柳津地区の農地防災のため羽島用水幹線水路の用排水の分離工事が行われました。

3 ため池等整備事業（県営ため池等整備事業）

岐阜市の農業用ため池の歴史は古く、江戸時代から昭和30年代にかけて築造され、これまでに漏水等危険度の高い場所から、堤体の整備、改修及び取水施設等を改良し保全に努めながら、現在、35か所の農業ため池の維持管理を行っています。

今後は、防災・減災上の観点から対策が必要な農業ため池の、堤体及び安全施設の改修及び浚渫等の整備を「県営ため池等整備事業」により、順次実施します。

4 「多面的機能支払交付金」事業

全国的に農村地域は、過疎化・高齢化・農業者以外の人達との混住化の進行により集落機能が低下し、農地や農業用水路などの資源の適切な保全管理が困難となってきました。

また農業用排水路等の施設は老朽化が進み、安定した農業を行うには施設の長寿命化を図る必要があります。岐阜市では、農林水産省の「多面的機能支払交付金」を活用し、農地・農業用水路などの資源の適切な保全管理及び老朽化した農業施設の長寿命化を図るために取組む、地域ぐるみでの活動を支援しています。

現在、14組織（下雛倉、上城田寺、打越、椿洞、太郎丸、福富、春近・溝口、岩利、長森、芥見、東改田、岩田・岩滝、三輪、方県南）が、この事業に取り組んでいます。



水路の生き物調査



稲刈り体験学習

5 事業実績表

平成30年度 県単独土地改良事業(かんがい排水事業)

単位：円

番号	工事名	施工場所	工事概要		事業費
1	送水管新設工事	折立地内	送水管 VUφ150	L=229.0 m	12,495,600
2	取水施設改良工事	彦坂川北地内	鋼製起伏ゲート B5,600×900	N= 1 門	40,489,621
3	用水路改良工事	福富町田地内	U-W300×H300 U-W350×H350	L=125.9 m	4,409,145
4	用水路改良工事	福富永田地内	U-W400×H400	L=241.1 m	7,289,825
5	用水路改良工事	三輪宮西地内	U-W250×H250 U-W300×H300	L=172.4 m	4,347,259
6	用水路改良工事	岩田西2丁目地内	U-W300×H300	L=187.4 m	6,119,388
7	用水路改良工事	芥見大退1丁目地内	U-W300×H300	L=470.0 m	13,440,600
8	用水路改良工事	溝口下地内	U-W300×H300 U-W350×H350	L=311.8 m	8,432,121
合計					97,023,559
内訳	送水管新設・用水路改良		延長	L= 1,737.6 m	56,533,938
	取水施設改良		鋼製起伏ゲート	N= 1 門	40,489,621

6 土地改良事業一覧

平成29.3.1現在

土地改良名	受益面積 h a	組員数 人	許可年月日	着手年月日	工事完了年月日	事業費 千円	換地総会	換地計画認可	解散認可	適 要
石 谷	60	87	昭 25. 7. 8	昭 24. 4. 1	昭 28. 3. 31	9,100	昭 39.12.18	昭 40. 4. 24	昭 46. 5. 18	ほ場整備
長 良	79	331	26. 9.10	25.12.10	30. 3.28	13,490	———	34. 3.23	39.10.20	〃
岩 崎	57	131	28. 4.10	26.11. 1	29. 3.31	11,507	———	———	44. 5.19	〃
折 立	86	127	28.11.10	28.10.	33. 3.31	18,000	44. 1.11	44. 8.27	48. 1.25	〃
岩 利	82	161	29. 4. 8	28.12. 2	32. 3.31	16,257	41. 3.28	41.10.20	47. 1.27	〃
東 改 田	50.3	120	29.10.19	29.10.	33. 3.31	7,520	45. 2.27	45. 4. 9	62.10.26	〃
荒 田 川 南 部	1,152	1,666	29.12.12	30. 1. 4	38. 3.31	175,612			53. 9. 8	〃
鶉 工区							46. 3.30	47. 4. 7		〃
茜 部工区							45. 3.25	45. 7.		〃
三 里工区							41.12.21	42. 3.31		〃
日置江工区							41.12.	42. 3.		〃
佐 波工区	467			30.	36.	73,482				〃
柿 ケ 瀬	13	87	30.11.30	29.10.	33. 3.31	3,500	———	38. 7. 5	44. 3.31	〃
村 山	29	54	31. 4. 3	30.12.	33. 3.31	5,700	40. 9.	41. 3.18	44. 4. 9	〃
西 改 田	29	84	33.11.25	33. 2.	36. 3.31	5,000	43. 9.28	44. 1. 7	56. 6.12	〃
安 食	40	88	33.12. 2	33.12.	37. 3.31	6,800	40. 9.22	41. 2.	57.10. 4	〃
東 部	635	1,471	34. 5.21	34.12.	42. 3.31	191,018			60.12.26	〃
第 1 工区							48. 3.30	49. 3.19		〃
第 2 工区							47. 7.28	49. 1.28		〃
第 3 工区							48. 2. 2	49.10.15		〃
第 4 工区							47. 3.22	47. 9. 8		〃
第 5 工区							48. 1.27	50. 1.27		〃
第 6 工区							48. 1.27	52. 9.13		〃
第 7 工区							49. 3.25	51. 9.20		〃
第 8 工区							46. 3. 6	46. 9.14		〃
下 川 手	55	272	35. 1.19	35. 2.	37. 3.31	18,150	52. 6.29	54. 3.20	55.11.11	〃
山県用水石原工区	40	58	36.12.21	36.11.20	38. 3.31	4,300	45. 2.24	45. 6.23		〃
太郎丸工区	116	320	38.11.13	38. 1.15	41. 3.21	113,589	47. 2.12	47.11.30		〃
福富工区	220	385	39. 6.16	38.12.16	43. 3.25	176,090	47. 3.28	48.11.17		〃
門屋工区	49	250	40. 7.30	45.10. 1	53. 4.30	149,850	51. 8.12	53. 2.13		〃
北野工区	142	307	40. 7.30	46. 9.18	53. 4.30	346,900	51. 8.12	53. 2.13		〃
春近第1工区	36	225	45.10. 2	45.11. 2	49. 3.30	74,236	49. 3.30	50. 1.24		〃

土地改良名	受益面積 h a	組員数 人	許可年月日	着手年月日	工事完了年月日	事業費 千円	換地総会	換地計画認可	解散認可	適 要
春近第2工区	67.5	145	昭46.10.2	昭45.11.2		138,000	昭57.2.22	昭58.2.25		ほ場整備
尻毛橋北部	221.6	454	37.8.18	37.12.8	昭42.3.31	142,514			昭55.3.4	〃
木田工区							48.3.28	49.11.5		〃
七郷工区							47.2.21	47.12.13		〃
市橋鏡島	386	983	38.4.16	38.12.	41.3.31	273,660	48.3.26	49.9.7		〃
羽島南部	338		38.8.9	39.	43.	340,202	——	——	——	〃
境川中部	39	268	38.10.25	39.4.	40.3.31	9,670	49.11.20	52.1.26	54.3.10	〃
栗野	107.4	295	39.5.14	39.4.20	43.3.31	66,299	47.3.30	48.3.22	平8.3.28	〃
西郷	337	470	40.5.31	41.11.19	49.3.31	557,213	54.8.28	56.3.24	昭61.9.5	〃
〃	64	85	40.5.31	40.11.15	42.3.20	52,633	54.8.28	56.3.24	61.9.5	構造改革
領下	33.4	256	41.5.9	41.12.7	46.12.29	29,464	48.3.29	49.5.16	53.7.3	ほ場整備
下岩崎	2	30	41.5.9	41.5.6	42.3.31	1,240	……	60.5.13	——	〃
岩	173	532	41.5.28	41.12.1	46.3.31	159,545	56.3.27	57.3.15	59.6.28	〃
七郷西部	34	69	42.2.4	42.2.10	43.3.31	20,000	45.7.14	46.2.5	57.6.21	〃
網代	226	356	42.7.28	42.12.2	58.11.	513,700	58.11.29	59.4.23		〃
芥見地頭方	51.6	204	43.11.4	43.11.25	47.3.31	64,450	48.2.11	49.4.8	51.2.27	〃
芥見	117.8	463	44.10.21	44.12.20	50.12.31	210,146	51.2.25	51.10.30	53.7.19	〃
芥見(畑)	28	226	44.10.21	46.9.6	48.3.31	40,539	51.2.25	51.10.30	53.7.19	畑総整備
黒野南	42.7	117	43.11.4	43.1.10	45.6.15	42,260	48.1.22	48.12.5	50.2.5	ほ場整備
黒野	102	219	45.9.21	45.11.25	51.3.20	244,796	51.3.29	51.11.20	53.4.10	〃
合渡曾我屋工区	97	270	45.8.28	45.11.2	50.2.20	254,130	51.3.30	59.3.31		〃
寺田工区	107	286	45.8.28	46.9.30	51.3.25	319,830	51.3.30	59.3.31		〃
一日市場工区	36	190	45.8.28	45.11.21	47.3.25	351,000	49.11.19	54.5.1		畑総整備
合渡南(第1)	28.5	109	49.9.6	49.10.23	50.8.10	211,438	51.2.16	51.10.23		ほ場整備
〃(第2)	29	126	50.2.10	50.2.27	50.11.10	219,182	51.2.16	51.10.23		〃
彦坂	41	79	46.9.25	46.12.1	51.3.20	122,270	51.3.25	52.2.5	53.5.9	〃
出屋敷	33	72	47.10.12	47.11.25	52.3.20	107,940	53.3.24	53.11.1		〃
佐野	29	63	51.10.22	51.12.1	54.3.20	230,635	55.3.16	55.10.6		〃
古市場	34.4	74	54.3.5	54.3.15	57.3.20	94,900	57.5.28	58.3.25		〃
芋島	0.58	13	52.6.17	52.8.1	55.3.20	820	……	55.4.26	——	〃
鶴田	0.73	7	54.3.5	54.3.20	55.3.20	5,870	……	55.7.8	——	〃
東板谷(市営)	12.2	70	52.11.14	52.11.1	54.3.30	60,328	54.3.10	54.7.20	——	同和対策
南畑	2.3	21	51.9.12	51.9.1	53.3.30	——	……	56.8.3	——	災害
城田寺	52.2	86	56.5.18	56.4.1	平元.1.31	409,000	63.10.4	平元.2.10		ほ場整備

土地改良名	受益面積	組員数	許可年月日	着手年月日	工事完了年月日	事業費	換地総会	換地計画認可	解散認可	適 要
加 野	h a 10.6	人 37	58. 9. 5	58.10. 1	昭 63. 2. 29	千円 63,000	昭 61.10. 8	昭 62. 4. 10	平 11. 8. 9	ほ場整備
柳 津 町 高 桑	23.07	176	——	——	平 4. 3.	97,000	平 4.12. 6	平 5. 8. 2	——	〃
正 木	1.0	15	平 6. 3.10	平 6.11.15	7. 5.31	29,340	7. 6.19	8. 3. 1	——	〃
方 県 村 山 工 区	22.3	50	昭 63. 3.25	3. 4. 1	10. 3.20	369,790	9. 7.16	10. 2.28		県営ほ場整備
安 食 工 区	43.2	129	〃	昭 63. 4. 1	11. 9. 8	566,670	10.12.25	11. 9. 7		〃
岩 利 工 区	65.1	159	〃	平 2. 4. 1	12. 3.10	1,024,147	12. 2.24	12. 6.27		〃
石 谷 工 区	53.4	137	〃	昭 63. 4. 1	13. 3.26	626,395	12. 9. 4	12.12.20		〃
岩 井	6.3	39	平 8. 9.18	平 8.12.24	14.12.26	470,660	14.12.28	15. 3. 6		農村総合整備
計	6,536.18									

(注)「——」不詳、「……」必要なし