

1. 令和3年度事業報告

[R3. 4. 1~R4. 3. 31]

第1. 地区及び組合員の状況

1. 地区 総面積 6,761.8ha

内 容	田 (ha)	畑 (ha)	計 (ha)	国有地等		合 計 (ha)
				道路 (ha)	水路 (ha)	
本年度当初の面積	5,613.0	127.9	5,740.9	554.5	443.6	6,739
年度中の増減面積	22.8	0	22.8	0	0	22.8
年度末の面積	5,635.8	127.9	5,763.7	554.5	443.6	6,761.8
増減の理由	【内訳】 地区編入による増（清里第3地区）					

2. 組合員及び総代数 組合員数 5,766名 総代定数63名（現員60名）

選挙区	組合員数（名）			総代数 （名）	選挙区	組合員数（名）			総代数 （名）
	前年度末	本年度末	比較増減			前年度末	本年度末	比較増減	
1	471	466	▲5	4	8	909	903	▲6	12
2	246	243	▲3	3	9	377	373	▲4	(4)3
3	248	247	▲1	4	10	295	292	▲3	3
4	267	266	▲1	6	11	399	436	37	4
5	235	231	▲4	3	12	1,214	1,201	▲13	9
6	482	477	▲5	(3)2	13	132	133	1	1
7	504	498	▲6	(7)6	合計	5,779	5,766	▲13	(63)60

第2. 施設維持管理の状況

1. 用水調整の状況

令和3年度の通水計画については、令和2年度並びに過去の通水実績を参考にして、水利使用規則に定められた取水量に基づき取水量を適正に管理し、公平な用水配水ができるよう用水管理の徹底・調整を図った。新型コロナウイルスの影響で揚水機場合同運営委員会の開催を見合わせたことから、運転員等へ個別で意見聴取をした。

なお、平野部では豪雪となったが、笹ヶ峰ダム周辺は例年よりかなり少雪であったことから出穂期から登熟期の最も用水が必要となる時期に、上江・中江用水などの供給源である笹ヶ峰ダム及び野尻湖の不足が生じることが懸念された。

例年どおり、東北電力（株）との調整により板倉発電所からの用水供給が順調に行われ、関係機関や関川地区土地改良区連合と連携して、末端下流域への用水量確保と配水に努めた。

6月上旬に例年より早く関川河川流量の減少がみられたものの、ほどなく6月18日に梅雨入りし、その後、適度な降雨があったため笹ヶ峰ダム及び野尻湖は満水を維持し、かんがい放流開始は梅雨明け（7月14日）後の7月19日からとなった。7月中旬から8月上旬まで連日猛暑が続いたが、8月中旬以降は一転して、連日降雨となった。

顕著なフェーン現象がみられなかったことから、かんがい放流方法については例年同様に夜間増量、昼間減量として効率運用を図った。

上越産米の作況指数は99「平年並み」だった。

(1) 情報発信の状況

年月日	内 容
R3. 8. 1	[チラシ] 農業用水情報No.1 節水にご協力を！(7/20 かんがい放流開始)
R3. 4~R4. 2	[ホームページ・メルマガ] 用水に関する情報発信(年間 36 回)

(2) 笹ヶ峰ダム・野尻湖の利水状況

水源名	利水開始日	利水終了日	かんがい用水 総使用量	残貯水量
笹ヶ峰ダム	R3. 7. 19	R3. 8. 23	1,353 万 ³ m	287 万 ³ m(残貯水率 36%)
野尻湖	R3. 7. 20	R3. 8. 10	437 万 ³ m	627 万 ³ m(残貯水率 64%)

※笹ヶ峰ダムは、5月14日に満水 920 万³m (貯水位 EL1220.30m) を記録した。

※野尻湖は、5月31日に満水 977 万³m (水位 2.27m) にて東北電力(株) から運用引き渡しを受けた。

2. 施設管理の状況

(1) 直轄管理区内の日常点検・整備について

①施設の点検・整備は業務課職員及び用水調整員(臨時技術員)4名で実施

②草刈り、雑木伐採は、下記の箇所を主に期間雇用作業員 4 名体制で実施

実施箇所 上江幹線用水路・中江幹線用水路・稲荷中江幹線用水路・頭首工 4 箇所(関川・子安・戸野目川・矢代川)・排水機場ほか

期 間 4月1日～9月30日

作業量 延長合計 29.7 km 延べ面積 351,000 m²

(2) 施設の補修・修繕等

①施設の維持保全のため補修・修繕の実施

実施箇所	内容	金額(円)
矢代川頭首工(上越市大字今泉地内)	引込線修繕工事	486,200
稲荷中江幹線用水路(上越市大貫3丁目地内)	浚渫工事	1,419,000
子安幹線用水路(上越市富岡地内)	用水路漏水修繕工事	99,000
西田用水路(妙高市高柳1丁目地内)	取水ゲート修繕工事	85,690
飯田川補給ポンプ(上越市大字上千原地内)	取水口浚渫工事	99,000
石橋排水路(上越市石橋地内)	土砂撤去運搬工事	1,463,000
真虫揚水機場(上越市御殿山町地内)	揚水ポンプ取替修繕工事	352,000
笹川頭首工(上越市木田1丁目地内)	保守点検修繕工事	2,057,000
安江補給ポンプ(上越市安江地内)	配電盤更新工事	486,200
本郷頭首工(上越市藤巻地内)	ゲート電気設備修繕工事	156,200
中江幹線用水路(上越市大字四辻町地内ほか)	支障木伐採工事	1,510,300
上江大熊川頭首工(上越市板倉区中之宮地内)	取水口土砂撤去・瀬替工事	115,500
上江飯田川頭首工(上越市三和区水科地内)	取水口土砂撤去・瀬替工事	187,000
中江西条予備取水口(妙高市大字上新保地内)	取水口土砂撤去・運搬工事	1,760,000
上江別所川頭首工(上越市板倉区田屋地内)	取水口土砂撤去・瀬替工事	74,800
関川頭首工(妙高市広島1丁目地内)	調節ゲート点検整備工事	2,354,000
子安頭首工(上越市上新町地内)	ゲート設備点検工事	1,508,100
大瀬川余水吐ゲート(上越市滝寺地内)	ゲート修繕工事	99,385
上江幹線用水路(上越市板倉区山越地内ほか)	土砂撤去工事	1,710,500

実施箇所	内容	金額(円)
高津排水路（上越市大字高和町地内）	排水路（市道横断部）修繕工事	622,600
6号支線排水路（上越市板倉区吉増地内）	サイドドレーン改修工事	9,999,999
中江幹線用水路（上越市大字上富川地内）	楡池川サイホンスクリーン改修工事	111,848
中江幹線第5号用水路（上越市鶴町地内）	用水路目地補修工事	660,000
計		27,505,322

②地元管理団体等が行う補修・修繕工事に対する助成金（工事半額助成制度）

実施箇所	内容	金額（円）
中田新田	用水路漏水補修工事	112,000
藤新田	ハンドル式水門修繕工事	24,000
板倉区国川	法面補修工事	43,000
板倉区福王寺	水路修繕工事	225,000
池	排水路修繕工事	44,000
門田新田	排水路改修工事 その1	250,000
〃	排水路改修工事 その2	250,000
計		948,000

※1 今後、各種修繕については、多面的機能支払交付金を最優先として活用願います。なお、令和4年度より、工事半額助成制度から「緊急突発対応支援制度」と改称し、運用しています。

※2 多面的機能支払交付金制度の未取組地区及び広域化を検討される地区については、上越市と連携して個別に説明に伺います。

（3）揚水機場ポンプ施設等について

地元協議会または揚水機場運営委員会と連携を図り、ポンプ操作の円滑な運営と施設の維持保全に努めた。

①運営委員会

年月日	地区名
R3. 4. 12	津有南部第1地区
R3. 11. 19	重川上流地区
R3. 11. 25	津有南部第1地区
〃	保倉西部地区
〃	三和南部地区
R3. 12. 14	保倉中部地区

②施設の補修・修繕の状況

地区名	内容	金額（円）
中江北部第1地区	第2号揚水機場除塵機非常停止ボタン取替工事	49,500
〃	第2・第3号揚水機場除塵機バルブ取替工事	36,300
〃	第3号揚水機場受益地内排水路修繕工事	27,500
中江北部第2地区	田面陥没修繕工事（上越市大字上野田地内）	121,000
〃	第2号揚水機場排水バルブ交換修繕工事	14,300
〃	田面陥没修繕工事（上越市大字下野田地内）	110,000
〃	田面陥没修繕その2工事（上越市大字下野田地内）	110,000
〃	パイプライン補修工事（上越市大字四辻町地内）	137,500
〃	第3号揚水機場鳥獣害対策工事	13,200
〃	第4号揚水機場吸込配管簡易塗装工事	55,000
〃	第5号揚水機場カムコン不具合整備工事	519,200

地区名	内容	金額 (円)
中江北部第2地区	第5号揚水機場指示計修理工事	231,000
〃	第6号揚水機場排水バルブ交換修繕工事	14,300
〃	田面補修工事 (上越市大字下池部地内)	269,500
三和南部地区	第2号揚水機場電磁接触器取替修繕工事	52,360
三和南部地区	第2号揚水機場回転灯取替修繕工事	33,000
〃	第3号揚水機場電磁接触器取替修繕工事	52,360
〃	第3号揚水機場 PCL 電源ユニット取替作業工事	41,800
〃	第4号揚水機場電磁接触器取替修繕工事	61,600
三和西部地区	第3号揚水機場吐出管空気弁分解整備工事	22,000
〃	溝畔修繕工事 (上越市三和区井ノ口地内)	99,000
重川地区	第1号揚水機場屋外送水配管 (1系統) 取替工事	671,000
〃	第2号揚水機場パイプライン修繕工事	172,590
重川上流地区	第2号揚水機場電灯引込線修繕工事	20,900
〃	第1号揚水機場給水栓修繕工事	78,870
上千原地区	第1号揚水機場排水路泥上げ工事	88,000
〃	第1号揚水機場田陥没修繕工事	88,000
〃	第1号揚水機場集水桝漏水修繕工事	88,000
〃	第2号揚水機場給水ポンプ分解修繕工事	83,600
上江保倉地区	第1~4号揚水機場パイプライン修繕工事 (上越市小泉地内)	275,000
〃	第3号揚水機場回転灯交換工事	66,000
〃	第5号揚水機場回転灯交換工事	66,000
〃	パイプライン修繕工事 (上越市三和区上広田地内)	78,870
〃	排水路陥没修繕工事 (上越市三和区広井地内)	88,000
津有南部第1地区	揚水機場回転灯交換工事	121,000
〃	ICT自動給水栓 (ワタラス) 15基設置工事	3,421,000
津有南部第2地区	第2号揚水機場原水取水配管修理工事	52,800
〃	第3号揚水機場主ポンプベアリング交換工事	33,000
〃	パイプライン修繕工事 (上越市大字吉岡地内)	150,480
板倉西部地区	パイプライン修繕工事 (上越市板倉区南中島地内)	330,000
保倉中部地区	第1号揚水機場回転灯取替修繕工事	33,000
〃	第2号揚水機場給水ポンプ配管修繕工事	42,900
〃	第5号揚水機場水中ポンプ浸水修繕工事	66,000
〃	空気弁補修工事 (上越市大字上吉野地内)	104,500
保倉西部第1地区	揚水機場封水ポンプ取替工事	132,000
〃	揚水機場除塵機洗浄ポンプ交換工事	258,500
計		8,680,430

3. 事故・災害などの対応

災害時職員行動マニュアルに基づき、大雨洪水・地震等の対応にあたった。

(1) 大雨洪水警報発令時等の対応

月 日	警戒理由・対応
R3. 7. 28	大雨警報 各施設の操作及びパトロール対応
R3. 8. 10	大雨・洪水警報 〃
R3. 8. 13~15	大雨・洪水警報 〃

(2) 災害復旧対応

R3年度、実績なし。

(3) 地震の対応

月 日	理由・対応
R4. 3. 16	福島県沖を震源とするマグニチュード7.4最大震度6強の地震が発生 上越市では震度4を観測 ・災害マニュアルにより農業水利施設のパトロール巡視を実施

(4) 事故の対応

R3年度、実績なし。

4. 受託施設の維持管理及び操作

下記施設の維持管理又は操作を次のとおり受託した。

施設名 (委託者)	受託額 (円)	稼働実績及び管理内容
重川排水機場 (上越市)	2,048,952	稼働無し
上島・藤野排水機場 (上越市)	1,826,711	稼働無し
子安頭首工 (上越市)	302,000	R3. 12. 1～R4. 3. 20 消流雪用水路管理
重川排水樋門 (上越地域振興局地域整備部)	110,000	R3. 4. 1～R4. 3. 31 毎月1回点検
計	4,287,663	

第3 事業関係

1. 土地改良事業

(1) 土地改良事業促進に向けての要望活動

○関川水系土地改良区管内の土地改良事業促進のため、関係機関へ要望を行った。

年月日	要望内容
R3. 8. 4	北陸農政局関係各位へ要請書の送付 ※石川県金沢市に8/2～8/31の間、まん延防止等重点措置が適用されたため、 要請書の送付による要請活動に変更。 ○要請先：石川局長、内島次長、吉岡次長、桑原農村振興部長 石橋地方参事官、親泊地方参事官、渡邊設計課長 井上水利整備課長、岡本農地整備課長、阿部羅防災課長 水谷事業調整課長、桶谷事業調整室長 ○目 的：事業進捗と農業農村整備事業の促進に向けた予算の確保 ○要請内容 ① 国営かんがい排水事業「関川用水地区」の事業促進 ② 新たな国営事業による笹ヶ峰ダムの抜本的な堆砂対策の早期事業着手 ③ 直轄地すべり対策事業「笹ヶ峰二期地区」の事業促進 ④ 上越地域の農業農村整備事業の推進

○農業経営安定のため関係機関に要望を行った。

要望内容	
○要望先	R4. 3. 18 上越地域振興局農林振興部、新潟県農業共済組合 上越支所 R4. 3. 23 妙高市農林課 R4. 3. 25 上越市農林水産部・上越市農業委員会、えちご上越農業協同組合
○目的	昨今の農業農村を取り巻く環境は、低米価・農業従事者の高齢化・担い手不足など非常に厳しい状況が続いている。令和3年の米価下落は稲作農家、特に大規模経営体に大きなダメージを与えており、稲作経営安定のため早急な対策が必要と考え緊急要請を実施した。
○要望内容	関川水系土地改良区では、令和農業の三種の神器（①大区画ほ場整備、②スマート農業、③V溝乾田直播栽培）により、コスト削減が期待でき稲作経営を安定させることが可能になると考え、これら施策を加速的に進めるため各分野の関係機関に支援・協力をお願いした。

(2) 土地改良事業の実施状況

①国営事業

国営かんがい排水事業

(単位：千円)

地区名	事業期間	総事業費	H26～R2	R3年度	R4以降
			事業費	事業費	事業費
関川用水	H26～R5	15,014,000	10,785,000	1,080,000	3,149,000

令和3年度工事内容

洪水吐改修工事	1.0式	
取水設備改修工事	1.0式	
上江幹線用水路改修工事 (開水路、大熊川、別所川、飯田川余水吐ゲート)		1.0式
中江幹線用水路改修工事(別所川余水吐ゲート)		1.0式
水管理施設実施設計等	1.0式	

②県営事業

県営ほ場整備事業

(単位 面積：ha、金額：千円)

地区名	総事業量 総事業費		3年度 事業量 事業費	3年度まで		4年度以降 事業量 事業費
				事業量 事業費	進捗率 %	
中江北部第2	面	548.2	完了整備等 — 56,000	面	548.2	R3完了 (換地繰越)
	暗	536.1		暗	536.1	
		9,611,456			9,611,456	
高野	面	81.4	面 3.1 暗 71.2 353,000	面	81.4	完了整備等 139,953
	暗	81.2		暗	81.2	
		2,203,000			2,063,047	
高柳	面	17.6	完了整備等 — 14,500	面	17.6	R3完了 (換地繰越)
	暗	—		暗	—	
		399,500			399,500	
岡野町	面	43.3	完了整備等 暗 40.4 177,500	面	43.3	完了整備等
	暗	43.3		暗	43.3	
		846,000			802,500	
					94.9	

地区名	総事業量 総事業費	3年度 事業量 事業費	3年度まで		4年度以降 事業量 事業費
			事業量 事業費	進捗率 %	
今池	面 40.2	測量設計・換地 — 92,000	面 33.3	82.8	面 6.9
	暗 15.2		暗 2.3	15.1	暗 12.9
	767,000		719,200	93.8	47,800
中江有田	面 54.1	面 14.8 暗 0.0 339,800	面 31.5	58.2	面 22.6
	暗 54.0		暗 0.0	0.0	暗 54.0
	1,191,000		1,095,620	92.0	95,380
青野	面 84.5	実施設計・換地 — 148,000	面 0.0	0.0	面 84.5
	暗 84.4		暗 0.0	0.0	暗 84.4
	2,337,000		148,000	6.3	2,189,000
三郷	面 195.7	実施設計・換地 — 285,875	面 0.0	0.0	面 195.7
	暗 193.5		暗 0.0	0.0	暗 193.5
	5,377,000		285,875	5.3	5,091,125
計	面 1,065.0	面 17.9 暗 111.6 1,466,675	面 755.3	94.5	面 309.7
	暗 1,007.7		暗 662.9	80.1	暗 344.8
	22,731,956		15,125,198	94.3	7,606,758

※事業欄【上段】面「区画整理」【中段】暗：「暗渠排水」【下段】事業費
 ※令和2年度補正予算(令和3年度繰越)を含む。

県営調査計画事業

(金額：千円)

地区名	総事業量 総事業費	3年度 事業量 事業費	3年度まで		4年度以降 事業量 事業費
			事業量 事業費	進捗率 %	
清里第1	1.0式 34,713	1.0式 11,900	1.0式 12,285	35.4	1.0式 22,428
高士南部	1.0式 19,340	1.0式 6,100	1.0式 6,452	33.4	1.0式 12,888
高士東部	1.0式 9,400	1.0式 1,200	1.0式 6,200	66.0	1.0式 3,200
飯	1.0式 17,793	1.0式 6,000	1.0式 6,385	35.9	1.0式 11,408
岩木	1.0式 8,284	1.0式 1,164	1.0式 5,664	68.4	1.0式 2,620
下池部	1.0式 16,079	1.0式 4,200	1.0式 4,519	28.1	1.0式 11,560
計	105,609	30,564	41,505	39.3	64,104

③団体営農業水路等長寿命化・防災減災事業

地区名	事業量	工期	請負業者	請負額(円)
中江北部第1	中江北部第1地区第1～3号 揚水機場ポンプほか分解整備	R3.9.29～ R4.3.24	(株)サトコウ	16,500,000
三和西部第2号	三和西部地区第2号揚水機場 ポンプほか分解整備	R3.9.29～ R4.3.18	敦井産業(株)	4,400,000
三和南部第2号	三和南部地区第2号揚水機場 ポンプほか分解整備	R3.9.29～ R4.3.24	昱工業(株)	4,200,000
計				25,100,000

④団体営経営体育成促進換地等調整事業

(金額：千円)

地区名	総事業費	R3 事業費	事業内容
清里第1	12,834	6,812	地区内農地等状況調査、地区内アンケート調査等
高士南部	5,453	2,894	同 上
高士東部	1,033	548	同 上
飯	4,761	2,495	同 上
岩木	704	374	同 上
下池部	3,384	1,796	同 上
計	28,169	14,919	

⑤団体営土地改良施設維持管理適正化事業【令和3年度実施】

地区名 (箇所)	加入年度	内容	請負業者	事業費 (円)
中江北部第2地区第5号揚水機場	R2	ポンプほか分解整備	㈱サトコウ	3,200,000
中江北部第2地区第6号揚水機場	R2	ポンプほか分解整備	㈱サトコウ	5,000,000
高士西部地区揚水機場	R2	ポンプほか分解整備	㈱昱工業 (株)	4,500,001
計				12,700,001

【拠出金の状況】

地区名	拠出期間	金額 (円)
東中島地区第1号揚水機場	H30～R4 (H30 施工)	318,000
東中島地区第2号揚水機場	H30～R4 (H30 施工)	348,000
中江幹線4号用水路 (西江)	H30～R4 (H30 施工)	144,000
上千原地区第1号揚水機場	H30～R4 (R1 施工)	396,000
上千原地区第2号揚水機場	H30～R4 (R1 施工)	294,000
中江別所除塵機	R1～R5 (R1 施工)	408,000
津有南部第1地区揚水機場	R1～R5 (R1 施工)	240,000
上江保倉地区第1号揚水機場	R1～R5 (R2 施工)	144,000
保倉西部第1地区名柄堰揚水機場	R2～R6 (R2 施工)	300,000
中江北部第2地区第5号揚水機場	R2～R6 (R3 施工)	192,000
中江北部第2地区第6号揚水機場	R2～R6 (R3 施工)	300,000
高士西部地区揚水機場	R2～R6 (R3 施工)	270,000
三和南部地区第3号揚水機場	R2～R6 (R6 施工予定)	270,000
重川地区第1号揚水機場	R3～R7 (R7 施工予定)	756,000
保倉中部地区第1号揚水機場	R3～R7 (R6 施工予定)	144,000
保倉中部地区第2号揚水機場	R3～R7 (R7 施工予定)	210,000
保倉中部地区第3号揚水機場	R3～R7 (R5 施工予定)	120,000
計		4,854,000

⑥団体営地域農業水利施設ストックマネジメント事業【令和2年度からの繰越】

○岩木地区 (立合頭首工：上越市下正善寺地内)

事業費：3,000,000円 (国100%)

委託業者：(株) ナルサワコンサルタント

委託期間：令和3年7月5日～令和4年1月31日

委託内容：機能保全計画策定業務 一式

⑦団体営農村地域防災減災事業【令和2年度からの繰越】

○青野地区（青野池）

事業費：2,552,000円（負担内訳：国100%）

委託業者：(株)北伸技術

委託期間：令和2年7月29日～令和4年3月31日

委託内容：機能保全計画策定業務 一式

⑧団体営農業水利施設安全対策推進事業【令和2年度からの繰越】

○中江地区（中江幹線用水路 上越市板倉区高野地内）

事業費：5,000,000円（負担内訳：国100%）

請負業者：相村建設(株)

工期：令和3年1月27日～令和3年7月15日

工事内容：転落防止柵設置 L=220m

○上江地区（上江幹線用水路 上越市清里区馬屋地内）

事業費：3,300,000円（負担内訳：国100%）

請負業者：(株)イケチウ建設

工期：令和3年1月27日～令和3年7月15日

工事内容：転落防止柵設置 L=150m

○稲荷中江地区（稲荷中江幹線用水路 上越市大和2丁目・藤新田地内）

事業費：8,250,000円（負担内訳：国100%）

請負業者：(株)有坂建設

工期：令和3年1月27日～令和3年7月15日

工事内容：転落防止柵設置 L=335m

(3) 県営ほ場整備事業の工事対応

①工事説明会

年月日	事項
R3. 7. 29	岡野町地区 暗渠工事説明会
R3. 8. 6	中江有田地区 面工事説明会
R3. 8. 26	三郷地区 発注業務に関する説明会
R3. 8. 27	青野地区 発注業務に関する説明会
R3. 8. 30	高野地区 暗渠工事説明会
R3. 10. 26	青野地区 実施設計業務に関する説明会
R3. 12. 23	高野地区 計画変更説明会

②面工事完了現地引渡し

年月日	事項
R3. 4. 8	中江有田地区 面引渡し(第1次、2次工事)
R3. 4. 16	今池地区 面引渡し(第3次、4次工事)

③暗渠排水工事竣工立会い

年月日	事項
R3. 4. 7	高野地区 暗渠排水工事竣工立会い(第1次工事)

④パイプライン通水試験

年月日	事項
R3. 4. 12	岡野町地区 通水試験（第3次、4次工事区域）
R3. 4. 28	今池地区 通水試験（第3次、4次工事区域）

(4) 担い手の育成及び農地利用集積の促進

①農業経営高度化支援事業（土地利用調整事業）

地区名	事業費（円）
中江北部第2	600,000
計	600,000

②農業経営高度化支援事業（高度経営体集積促進事業、中心経営体農地集積促進事業）

日本政策金融公庫等へ全額繰上償還

地区名	補助金（円）	繰上償還年月日	備考
津有南部第2	9,343,000	R4. 1. 31	高度経営体集積促進事業
三和南部	42,427,000	R4. 1. 31・R4. 3. 29	中心経営体農地集積促進事業
中江北部第2	72,809,000	R4. 1. 31・R4. 3. 29	中心経営体農地集積促進事業
高柳	3,308,000	R4. 1. 31・R4. 3. 29	中心経営体農地集積促進事業
計	127,887,000		

(5) 受託業務の実施

①実施内容

(県土連からの受託)

地区名	受託額（円）	地区境界付近測量	従前図調整・従前地再調査・換地設計基準確定・評価基準及び評価 (ha) (戸)	工事後の土地評価 (ha)	分筆登記 (筆)	相続等代位登記 (戸)	換地計画決定・換地処分・換地処分登記 (ha)	非農用地処理・地役権処理
中江北部第2	17,648,000 (7,050,000)	—	—	—	1	76	681.1	一式
今池	503,000	—	—	17.7	4	—	—	—
青野	7,220,048 (6,960,000)	一式	100.2・70	—	—	—	—	—
三郷	19,211,443 (18,851,000)	一式	236.7・195	—	—	5	—	—
計	44,582,491 (17,290,000)							

※()は繰越対応した地区で、その内令和3年度に収入した金額。残額は令和4年度収入。

(新潟県からの受託)

地区名	受託額（円）	工事後の土地評価 (ha)	一時利用地の指定 (ha)	換地計画書作成 (ha)	換地計画決定	分筆登記 (筆)	相続等代位登記 (戸)	換地処分	換地処分登記 (ha)	確定測量 (ha)
高野	15,065,600	—	—	—	—	14	—	—	—	96.5

地区名	受託額 (円)	工事 後の 土地 評価 (ha)	一時 利用 地の 指定 (ha)	換地 計画 書作 成 (ha)	換地 計画 決定	分筆 登記 (筆)	相続 等代 位登 記 (戸)	換 地 処 分	換地 処分 登記 (ha)	確定 測量 (ha)
高柳	6,231,500 (2,400,000)	—	—	22.3	一式	—	1	一式	22.3	22.3
岡野町	19,215,900	50.2	—	—	—	—	—	—	—	50.2
中江有田	888,800	—	5.7	—	—	—	2	—	—	—
計	41,401,800 (2,400,000)									

※()は繰越対応した地区で、その内令和3年度に収入した金額。残額は令和4年度収入。

※確定測量 高野・岡野町地区は測量業務。高柳地区は作図業務。

②会 議

年 月 日	事 項
R3. 4. 7	三郷地区 役員・営農換地委員会
R3. 4. 16	中江有田地区 ポンプ場 運営委員会
R3. 4. 28	中江有田地区 ポンプ場 操作説明会
R3. 6. 18	高柳地区 調整会議
R3. 6. 24	中江有田地区 工事委員会
R3. 6. 29	新道地区 四役会
R3. 7. 13	新道地区 役員会
R3. 7. 20	高野地区 確定測量説明会
R3. 7. 30	新道地区 総会
R3. 8. 23	中江北部第2地区 役員・営農換地委員会
R3. 8. 31	今池地区 第2・第4工区設計変更検討会
R3. 9. 21	高野地区 超大区画ほ場収穫作業見学会
R3. 10. 5	新道地区 第1回竣工式実行委員会
R3. 10. 11	青野地区 営農換地委員会
R3. 10. 15	中江有田地区 調整会議
R3. 10. 15	中江北部第2地区 換地計画事前説明会 (富岡)
R3. 10. 16	中江北部第2地区 換地計画事前説明会 (三ツ橋新田・鶴町・土改)
R3. 10. 17	中江北部第2地区 換地計画事前説明会 (土改)
R3. 10. 18	中江北部第2地区 換地計画事前説明会 (四辻町)
R3. 10. 20	高柳地区 調整会議
R3. 10. 30	青野地区 換地設計基準等権利者説明会
R3. 11. 2	新道地区 第2回竣工式実行委員会
R3. 11. 3	青野地区 換地設計基準等権利者説明会
R3. 11. 5	三郷地区 役員・営農換地委員会
R3. 11. 5	岡野町地区 営農換地委員会
R3. 11. 8	今池地区 役員・営農換地委員会
R3. 11. 9	新道地区 竣工式
R3. 11. 15	中江北部第2地区 役員・営農換地委員会
R3. 11. 15	中江有田地区 属地会議
R3. 11. 18	中江有田地区 理事会
R3. 11. 21	三郷地区 換地設計基準等権利者説明会 (辰尾新田・東稲塚新田・ 下四ツ屋)
R3. 11. 24	中江北部第2地区 権利者会議

年月日	事 項	
R3. 11. 26	青野地区	営農換地委員会
R3. 11. 27	三郷地区	換地設計基準等権利者説明会（上福田新田）
R3. 11. 28	三郷地区	換地設計基準等権利者説明会（西松野木）
R3. 11. 28	三郷地区	換地設計基準等権利者説明会（今池・上新町）
R3. 12. 5	三郷地区	換地設計基準等権利者説明会（天野原新田・本長者原・藪野）
R3. 12. 8	新道地区	引き継ぎに関する会議
R3. 12. 13	高柳地区	営農換地委員会
R3. 12. 14	中江有田地区	ポンプ場運営委員会
R3. 12. 14	V溝乾田直播に関する説明会	
R3. 12. 16	担い手との意見交換会（農林水産省北陸農政局）	
R3. 12. 19	高柳地区	権利者会議事前説明会
R3. 12. 19	三郷地区	換地設計基準等権利者説明会（長者町）
R3. 12. 21	三郷地区	役員・営農換地委員会
R4. 1. 11	高柳地区	権利者会議
R4. 1. 13	三郷地区	役員・営農換地委員会
R4. 2. 4	青野地区	実施設計に関する定例会
R4. 2. 8	中江有田地区	営農換地委員会
R4. 2. 9	今池地区	役員・営農換地委員会
R4. 3. 10	三郷地区	役員・営農換地委員会
R4. 3. 10	中江有田地区	調整会議
R4. 3. 16	青野地区	園芸試験栽培に関する打合せ会議
R4. 3. 25	中江有田地区	総会

(6) 換地業務委託関係

地区名	契約日	委託業者	委託名	金額（円）
高柳（R2 繰越）	R2. 7. 30	㈱清水都市設計	確定測量業務	6,930,000
岡野町	R3. 5. 24	㈱トクサス	確定測量業務	12,491,600
岡野町	R3. 5. 24	㈱清水都市設計	換地業務	660,000
高野	R3. 6. 21	㈱頸城技研	確定測量業務	1,897,500
高野	R3. 6. 21	㈱頸城技研	分筆測量業務	7,810,000
高柳（R4 繰越）	R3. 7. 5	㈱清水都市設計	換地業務	3,080,000
高柳	R3. 7. 5	㈱トクサス	確定測量業務	297,000
中江有田	R3. 7. 5	㈱清水都市設計	換地業務	176,000
三郷	R3. 11. 1	㈱清水都市設計	換地業務	2,970,000
青野	R3. 11. 1	㈱清水都市設計	換地業務	1,155,000
中江北部第2	R4. 1. 24	㈱トクサス	建物図面等作成業務	330,000
合 計				37,797,100

(7) 新規ほ場整備事業の推進

①清里第1地区【調査地区・令和5年度採択目標】

○地区面積 約231.0ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 8. 11	第1回県営調査計画に関する定例会（清里活性化交流施設）
R3. 10. 18	第2回県営調査計画に関する定例会（清里区コミュニティプラザ）
R3. 12. 1	調査設計に関する説明会（清里区菅原公民館）
R4. 2. 15	事業計画説明会（清里活性化交流施設）
R4. 2. 21	令和5年度着工希望地区ヒアリング（オンライン）

年月日	事 項
R4. 3. 25	事業期間に関する説明会（清里活性化交流施設）

②高士南部地区【調査地区・令和5年度採択目標】

○地区面積 約94.0ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 7. 12	第1回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 7. 19	現場踏査①
R3. 7. 20	現場踏査②
R3. 8. 26	第2回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 12. 23	第3回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R4. 2. 24	令和5年度着工希望地区ヒアリング（オンライン）

③高士東部地区【調査地区・令和5年度採択目標】

○地区面積 約19.2ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 7. 14	第1回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 8. 20	第2回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 10. 21	土壌調査
R3. 12. 23	第3回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R4. 2. 24	令和5年度着工希望地区ヒアリング（オンライン）

④飯地区【調査地区・令和6年度採択目標】

○地区面積 約87.0ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 10. 20	土壌調査
R3. 12. 24	第1回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R4. 1. 17	第2回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）

⑤岩木地区【調査地区・令和5年度採択目標】

○地区面積 約11.9ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 4. 9	第1回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 8. 25	第2回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 10. 19	土壌調査
R4. 1. 26	第3回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R4. 2. 25	令和5年度着工希望地区ヒアリング（オンライン）

⑥下池部地区【調査地区・令和5年度採択目標】

○地区面積 約64.8ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 6. 22	第1回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）

年月日	事 項
R3. 6. 22	事業スケジュールと農家負担金に関する説明会（長面公民館）
R3. 6. 24	戸野目小学校環境保全活動（現地）
R3. 8. 27	戸野目小学校環境保全活動（現地）
R3. 11. 16	第2回県営調査計画に関する定例会（当土地改良区事務所）
R3. 11. 29	先進地視察
R4. 3. 4	令和5年度着工希望地区ヒアリング（オンライン）
R4. 3. 10	全体説明会（下池部公民館）

⑦清里第3地区【構想地区・令和6年度採択目標】、機構関連事業

○地区面積 約94.5ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 4. 15	令和4年度調査希望地区ヒアリング（新潟県庁）
R3. 8. 11	事業計画に関する会議（清里活性化交流施設）
R4. 2. 15	事業計画に関する説明会（清里活性化交流施設）
R4. 3. 25	事業期間に関する説明会（清里活性化交流施設）

⑧清里第2地区【構想地区・令和8年度採択目標】、機構関連事業

○地区面積 約78.5ha

○推進活動

年月日	事 項
R3. 8. 11	事業計画に関する会議（清里活性化交流施設）
R4. 2. 15	事業計画に関する説明会（清里活性化交流施設）
R4. 3. 25	事業期間に関する説明会（清里活性化交流施設）

⑨高士北部B地区【構想地区】

○地区面積 約210.8ha

○推進活動

年月日	事 項
R4. 3. 2	事業計画に関する説明会（元屋敷公民館）

⑩園芸の導入【規模拡大】

年月日	事 項
R3. 4. 26	上越地域農業振興協議会 園芸振興部会（えちご上越農協会議室）
R3. 5. 26	第1回営農体質強化推進ワーキング（えちご上越農協会議室）
R3. 7. 5	上越地域農業振興協議会 園芸振興部会 第2回会議並びに枝豆ほ場巡回（現地）
R3. 8. 4	担い手経営発展推進大会（オンライン）
R3. 10. 22	上越地域農業振興協議会 園芸振興部会（上越地域振興局）
R3. 10. 25	令和3年度 園芸ほ場排水対策実演会（えちご上越農協頸北営農センター外）
R3. 10. 27	園芸の導入（規模拡大）に関する検討会（当土地改良区事務所）
R3. 11. 5	水田農業高収益化推進計画に関する説明会（上越地域振興局）
R3. 11. 10	令和3年度 新潟県園芸振興大会（オンライン）
R3. 11. 16	園芸振興プロジェクト会議の設置に向けた検討会（えちご上越農協会議室）
R3. 12. 21	ほ場整備地区 営農プラン意見交換会（ハイブ長岡）
R3. 12. 24	上越地域園芸生産振興総合検討会（上越地域振興局）
R4. 3. 9	上越地域農業振興協議会 園芸振興部会（えちご上越農協会議室）

⑪スマート農業

年月日	事 項
R3. 5.18	スマート農業実演研修会（高野地区ほ場）
R3. 5.20	ICTスマート技術実演会（板倉区山部地内）

(8) 新たなほ場整備地区の調査事業に対する土地改良区独自の助成

(単位：円)

事業名	地区名	事業費	財源内訳				
			国補助金	県補助金	市補助金	地元負担金	土改助成金
調査計画事業	清里第1	11,900,000	5,950,000	2,975,000	1,190,000	595,000	1,190,000
	高士南部	6,100,000	3,050,000	1,525,000	610,000	305,000	610,000
	高士東部	1,200,000	600,000	300,000	120,000	60,000	120,000
	飯	6,000,000	3,000,000	1,500,000	600,000	300,000	600,000
	岩木	1,164,000	582,000	291,000	116,400	58,200	116,400
	下池部	4,200,000	2,100,000	1,050,000	420,000	210,000	420,000
経営体育成促進 換地等調整事業	清里第1	6,812,000	3,746,000	681,000	681,000	1,022,800	681,200
	高士南部	2,894,000	1,591,000	289,000	289,000	435,600	289,400
	高士東部	548,000	301,000	54,000	54,000	84,200	54,800
	飯	2,495,000	1,372,000	249,000	249,000	375,500	249,500
	岩木	374,000	205,000	37,000	37,000	57,600	37,400
	下池部	1,796,000	987,000	179,000	179,000	271,400	179,600
計		45,483,000	23,484,000	9,130,000	4,545,400	3,775,300	4,548,300

(9) 経営体育成促進換地等調整事業委託関係

地区名	契約日	委託業者	委託名	金額（円）
清里第1	R3. 5.13	(株)頸城技研	現形図作成業務	2,640,000
高士南部	R3. 5.13	(株)トクサス	現形図作成業務	1,111,000
高士東部	R3. 5.13	(株)頸城技研	現形図作成業務	198,000
飯	R3. 8. 7	(株)岡田測量	現形図作成業務	957,000
岩木	R3. 5.13	(株)頸城技研	現形図作成業務	143,000
下池部	R3. 5.13	(株)トクサス	現形図作成業務	682,000
清里第1	R3. 11.25	(株)頸城技研	国公有地調書作成業務	1,793,000
高士南部	R3. 11.25	(株)トクサス	国公有地調書作成業務	737,000
高士東部	R3. 11.25	(株)頸城技研	国公有地調書作成業務	132,000
飯	R3. 11.25	(株)岡田測量	国公有地調書作成業務	847,000
岩木	R3. 11.25	(株)頸城技研	国公有地調書作成業務	121,000
下池部	R3. 11.25	(株)トクサス	国公有地調書作成業務	451,000
合 計				9,812,000

2. 発電事業

令和3年は平野部の豪雪に対し山間部では少雪であったが、発電可能領域の最大発電量確保のため運転調整を細かに行なったこと、非かんがい期における発電制限水位の見直しにより令和2年度より多くの売電収入を得ることとなった。

売電収入は、3土地改良区（関川水系・和田・水上）へ交付金が交付され関川水系土地改良区では各揚水機場等の電気料金へ充当を行った。

(1) 施設概要

最大使用水量	3.8 m ³ /s ダム式の水力発電
発電可能期間	通年 (かんがい期：農業用水従属、非かんがい期：西野発電用水従属)
最大有効落差	33.50m 総落差 35.30m
最大出力	997kW 水車型式 横軸フランシス (口径φ1000mm)
導水管 (SUS)	φ1800mm
発電機	横軸三相同期発電機 (回転速度 600min ⁻¹)
年間予定発電量	4,022MWh (事業計画・最大)
設備利用率	46.7% [参考：太陽光発電 10~15%、風力発電 20%程度]
発電原価	12.26円/kWh (事業計画)

(2) 発電・売電実績

令和3年度発電期間 (令和3年3月1日~令和4年2月28日)

発電実績：4,046,390kWh

売電金額：129,079,841円

	発電量(kWh)	売電額(円)
令和3年3月	7,230	230,637
令和3年4月	388,250	12,385,175
令和3年5月	685,670	21,872,873
令和3年6月	677,420	21,609,698
令和3年7月	686,250	21,891,375
令和3年8月	565,220	18,030,518
令和3年9月	214,360	6,838,084
令和3年10月	295,380	9,422,622
令和3年11月	272,500	8,692,750
令和3年12月	254,110	8,106,109
令和4年1月	0	0
令和4年2月	0	0
12ヶ月 合計	4,046,390	129,079,841

(3) 保守点検

定期巡視(自主点検)・業者による点検

降雪期以外：毎月各2回 降雪期：12月、1月、3月各1回/2月なし

年月日	点検者	点検結果
R3. 3.16	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	発電機試運転中 (潤滑油機器修繕関連) その他異常なし
R3. 4.21	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	屋外仕切弁ピット内空気抜き弁の漏水発見 (運転に支障なし。5/10修理予定) その他異常なし
R3. 4.30	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	屋外仕切弁ピット内空気抜き弁の漏水状態に変化なし その他異常なし
R3. 5.13	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 5.28	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 6. 7	発電担当職員	異常なし
R3. 6.24	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 6.30	昱工業 (株)	異常なし
R3. 7. 9	発電担当職員	異常なし

年月日	点検者	点検結果
R3. 7. 20	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 7. 30	昱工業 (株)	異常なし
R3. 8. 4	発電担当職員	直流電源盤改造後の復旧操作中で不具合発生 (リレー取付け直しにより動作確認)
R3. 8. 6	発電担当職員	8/4 未実施分の巡視。異常なし
R3. 8. 18	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 8. 31	昱工業 (株)	異常なし
R3. 9. 6	発電担当職員	異常なし
R3. 9. 24	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 9. 30	昱工業 (株)	異常なし
R3. 10. 7	発電担当職員	発電機年次点検終了後、運転開始。異常なし
R3. 10. 21	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	水車、導水管のマンホール水漏れ箇所ボトル増し締め実施 その他異常なし
R3. 10. 26	昱工業 (株)	異常なし
R3. 11. 5	発電担当職員	異常なし
R3. 11. 19	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	異常なし
R3. 11. 26	昱工業 (株)	異常なし
R3. 12. 7	発電担当職員	異常なし
R4. 1. 11	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	発電機事故停止中 (バッテリー電圧低下を確認、再起動せず) 2 月以降確認試験後、運転可否判断予定 その他異常なし
R4. 2. 18 (臨時)	発電担当職員 ・ 昱工業 (株)	バッテリー容量確認試験 (発電機が停止できることを確認) 試験中、塵芥により水車ガイド弁が全閉不可の為、運転再開断念

(4) 事故対応

事象発生日	内容 (対応)
R3. 12. 27	東北電力の送電線事故により発電機非常停止 バッテリー電源で機能保持
R3. 12. 28	バッテリー電圧低下により機能全停止 (仮設バッテリー設置により令和 4 年 4 月 8 日運転再開)

(5) 会議

年月日	会議名	内 容
R3. 7. 13	第 1 回 幹事会	第 1 回経営管理委員会付議事項についてほか
R3. 7. 21	第 1 回 経営管理委員会	令和 2 年度事業報告・決算についてほか
R3. 12. 13	第 2 回 幹事会	第 2 回経営管理委員会付議事項についてほか
R3. 12. 22	第 2 回 経営管理委員会	令和 3 年度中間報告・収支見込みについてほか
R4. 3. 9	第 3 回 幹事会	第 3 回経営管理委員会付議事項についてほか
R4. 3. 17	第 3 回 経営管理委員会	令和 3 年度稼働状況 (決算見込み) についてほか

(6) 視察受入

R3年度、実績なし。

(7) 要望活動

R3年度、実績なし。

(8) 各土地改良区への交付金

交付金総額：58,984,479円

内訳	関川水系土地改良区	53,571,360円
	和田土地改良区	3,263,486円
	水上土地改良区	2,149,633円

【関川水系土地改良区の交付金充当先】

充当先	金額(円)
揚水機場等電気料基本料金	10,000,000
事務所電気料	886,794
職員給与	6,956,172
職員手当等	4,021,726
臨時職員賃金	12,078,370
共済費	3,236,930
水位遠隔監視装置通信料	891,076
水位遠隔監視装置メンテナンス委託料	803,000
工事費(直轄管理施設)	11,105,000
使用料及び賃借料他	3,592,292
計	53,571,360

第4. 総務関係

1. 選挙

(1) 役員補欠選挙

告示日	令和4年2月14日
立候補・推薦期間	令和4年2月14日～令和4年2月17日 午前8時30分～午後5時00分
被選挙区数	理事 2被選挙区 理事 3被選挙区
定数	理事 2名
立候補・推薦者数	理事 定数内の1名が立候補、1名が推薦
選挙日	令和4年2月21日
選挙管理者等	選挙管理者(開票管理者) 1名 選挙立会人(開票立会人) 3名 投票管理者 1名 投票立会人 3名
結果	理事 全被選挙区で無投票当選
任期	令和4年3月1日～令和4年11月17日

2. 会 議

(1) 総代会

年月日	会議名	事 項
R3. 8. 6	第 33 回臨時総代会	令和 2 年度決算・事業報告ほか
R4. 3. 28	第 34 回通常総代会	令和 4 年度予算・事業計画ほか

(2) 理事会

年月日	会議名	事 項
R3. 7. 28	第 1 回理事会	土地の処分についてほか
R3. 10. 29	第 2 回理事会	令和 3 年度団体営事業等の発注計画の変更についてほか
R3. 12. 24	第 3 回理事会	役員（理事）欠員に伴う補欠選挙についてほか
R4. 3. 14	第 4 回理事会	令和 3 年度換地業務の繰越についてほか

(3) 監事会

年月日	会議名	事 項
R3. 7. 15	第 1 回監事会（監査）	令和 2 年度決算監査・令和 3 年度中間監査についてほか
R3. 10. 29	第 2 回監事会	令和 3 年度収支補正予算の承認についてほか
R3. 12. 6	第 3 回監事会（監査）	令和 3 年度中間監査についてほか
R3. 12. 24	第 4 回監事会	令和 3 年度収支補正予算の承認について

(4) その他の会議

年月日	会議名	事 項
R3. 7. 19	第 1 回正副理事長会議	第 1 回理事会付議事項についてほか
R3. 12. 16	第 1 回業務担当理事会議	工事半額助成制度の見直しについてほか
R4. 2. 15	第 2 回業務担当理事会議	令和 4 年度事業計画及び予算（整備課・業務課所管）についてほか
R4. 2. 16	第 1 回総務担当理事会議	令和 3 年度事業計画についてほか
R4. 3. 4	第 2 回正副理事長会議	第 4 回理事会付議事項について

(5) 研修

① 役員研修

年月日	事 項
R4. 3. 3	土地改良区（連合）理事監事合同研修会（オンライン）

② 職員研修

■土地改良区向け複式簿記会計研修

R3 年度、実績なし。

■農業土木（設計業務含む）知識向上研修

年月日	事 項
R3. 4. 28	令和 4 年度枝豆スタート研修会 ふるさと未来 枝豆ほ場
R3. 6. 16	ほ場整備地区 園芸産地化研修（柏崎市畔屋）
R3. 8. 2	ほ場整備地区 園芸産地化研修（岩船郡関川村）
R3. 8. 6	園芸 1 億円産地優良事例研修会（新潟市農業協同組合）
R3. 10. 1	令和 3 年度土地改良換地士養成特別研修（県土連ビル）
R3. 10. 19	ほ場整備地区 園芸産地化研修（五泉市猿和田）
R3. 10. 22	ほ場整備地区実証ほ場研修会（上越市（農）営農きじま）
R4. 2. 24～25	令和 3 年度換地計画作成及び換地処分実務研修会（リモート）

■一般研修

年月日	事項
R3. 4. 26	2021年度新入社員研修（上越商工会議所）
R3. 12. 9	新入社員・2年目フォローアップセミナー（オンライン）
R4. 1. 21	令和3年度「退職準備セミナー」（オンライン）

(6) 外部監査の導入について

土地改良区等は、一定地域内の組合員の当然加入、費用の強制徴収により土地改良事業を行う法人であり、また、補助金等の交付を受けていることから、会計処理に当たっては透明性・公共性が求められることにより外部監査を導入しています。

実施日：令和3年6月14日・7月6日・11月25日

3. 賦課等徴収状況

(1) 賦課金

■賦課金通知書発行 令和3年5月25日

■督促・催告状況

(単位：円・名)

納期	第1期		第2期		第3期	
	令和3年6月15日		令和3年10月15日		令和3年11月15日	
内容	発送日	金額(人数)	発送日	金額(人数)	発送日	金額(人数)
督促 又は 催告	R3. 8. 13	1,643,114 (98)	—	—	—	—
	R3. 9. 27	1,251,620 (737)	—	—	—	—
	R3. 11. 1	1,006,869 (67)	—	—	—	—
	R3. 12. 15	981,188 (59)	R3. 12. 15	2,168,192 (46)	—	—
	R4. 1. 14	963,068 (55)	R4. 1. 14	1,956,358 (33)	R4. 1. 14	2,390,022 (70)
	R4. 2. 28	849,009 (50)	R4. 2. 28	1,823,425 (27)	R4. 2. 28	2,083,038 (58)
	以降、随時電話・訪問等により督促					
R4. 5. 31 現在	—	789,894 (39)	—	1,780,916 (25)	—	1,950,854 (43)

計 4,521,664円(57名)

■滞納処分の状況

滞納処分認可額(R2年度分)

1,324,044円(10件)

うち 口座差押え

16,476円(2件)

過年度分差押え

102,491円(2件)

(2) 換地清算金

■徴収状況

三和西部地区の換地清算金の未納者2名 総額934,109円については、令和4年1月28日に643,908円、令和4年2月3日に290,201円を各々完納し、換地清算金の未納は無くなりました。

4. 水源擁護に関する行事

年月日	行事名	場 所	出席者
R3. 4. 21	川上権現社祭礼	川上公会堂 (妙高市川上)	理事長
R3. 6. 20	河波良神社例大祭	河波良神社 (上越市仲町2丁目)	正副理事長・代表役員1名
R3. 6. 22	小栗美作翁法要	善導寺 (上越市寺町2丁目)	正副理事長
R3. 7. 17	上江北辰神社例大祭	上江北辰神社 (上越市三和区川浦)	理事長・代表役員2名
R3. 8. 27	宇賀神社参拝	宇賀神社 (長野県上水内郡信濃町野尻)	正副理事長・代表役員1名

5. 広報の発行並びに情報の提供

(1) 広報「せきかわ水系」

年月日	広報名	事 項
R3. 6. 1	広報「せきかわ水系」 第33号発行	発送枚数 6,697枚 (組合員並びに関係機関) 内 容 令和3年度予算概要ほか11頁
R4. 1. 1	広報「せきかわ水系」 第34号発行	発送枚数 6,707枚 (組合員並びに関係機関) 内 容 令和2年度決算概要ほか11頁

(2) ホームページ

年月日	事 項
R3. 4. 12	令和3年度関川水系土地改良区発注見通しの公開について
R3. 4. 13	理事長室 (第32回通常総代会ご挨拶) 更新しました
R3. 4. 13	財務状況更新 (令和3年度予算掲載) しました
R3. 4. 14	経営体育成基盤整備事業のページ更新しました
R3. 5. 12	ICT・スマート農業技術実演会を開催します
R3. 5. 14	業務課直通電話の回線異常について
R3. 5. 18	スマート農業実演研修会が開催されました
R3. 5. 21	ICT・スマート技術実演会を開催～維持管理・監視業務の省力化を目指して～
R3. 5. 31	広報第33号掲載しました
R3. 5. 31	令和3年度賦課金情報を更新しました
R3. 5. 31	救難ロープ交換作業を実施 ～用排水路は危険 近寄らない～
R3. 6. 10	ドローンによる生育調査・地形計測の実演会が開催されました
R3. 6. 17	ほ場整備地区園芸産地化現地研修会 (柏崎市・タマネギ) が開催されました
R3. 6. 29	戸野目小学校 環境保全活動が開催されました
R3. 7. 6	上越地域農業振興協議会 園芸振興部会 枝豆ほ場巡回が開催されました
R3. 8. 4	ほ場整備地区 園芸産地化現地研修会 (関川村・ミニトマトほか) が開催されました
R3. 8. 23	理事長室 (第33回臨時総代会ご挨拶) 更新しました
R3. 8. 23	財務状況更新 (令和2年度決算掲載) しました
R3. 8. 31	戸野目小学校 環境保全活動が開催されました
R3. 8. 31	中江有田地区ほ場整備事業の整備促進を上越市長に要望しました
R3. 9. 6	世界かんがい施設遺産「上江用水路」見学会中止のお知らせ
R3. 11. 1	【参加者募集】「2021 語り部交流会 in にいがた」が開催されます
R3. 11. 1	令和3年度関川水系土地改良区発注見通しの変更について
R3. 11. 2	ほ場整備地区 園芸産地化現地研修会 (五泉市・さといも) が開催されました
R3. 11. 3	ほ場整備地区 実証ほ場研修会 (上越市木島地区・ブロッコリー) が開催されました
R3. 11. 3	園芸ほ場排水対策実演会 (上越市大潟区川北・枝豆後作ほ場) が開催されました

年月日	事 項
R3. 11. 17	経営体育成基盤整備事業 新道地区 竣工式が開催されました
R3. 11. 24	令和4・5年度入札参加資格申請について（お知らせ）
R3. 11. 30	経営体育成基盤整備事業 下池部地区の先進地視察が開催されました
R3. 12. 7	【上江用水・中江用水の開削】先人の偉業を語る／語り部交流会 in にいがた
R3. 12. 22	令和3年度 ほ場整備地区営農プラン意見交換会（ハイブ長岡）が開催されました
R3. 12. 27	「2021 語り部交流会 in にいがた」新潟県公式 Youtube にて公開中！
R3. 12. 28	役員（副理事長）就任のお知らせ
R4. 3. 1	役員（理事）就任のお知らせ

6. 21世紀土地改良区創造運動の展開

水土里ネットが果たしてきた役割や機能を改めて見直すとともに、多面的機能の効果的な発揮と周知など、土地改良区の新しい役割について、地域住民と一緒に考えていくため、小学校児童を中心に以下のとおり創造運動を実施した。

（1）現地学習会等

年月日	創造運動名	場 所	対 象
R3. 7. 1	現地見学	関川頭首工	大手町小学校5年生（47名）
R3. 7. 6	出前授業	上雲寺小学校	上雲寺小学校4年生（10名）
R3. 7. 9	ジオラマ・現地見学	上江用水路	北諏訪小学校4年生（11名）
R3. 8. 25	現地見学	上江用水路	異議紛争未然防止に係る啓発資料作成編集委員会（10名）
R3. 8. 31	現地見学	笹ヶ峰ダム、大熊川サイフォンほか	豊原小学校4年生（15名）
R3. 9. 8	現地見学	上江用水路	板倉小学校4年生（20名）
R3. 9. 15	現地見学	上江用水路	里公小学校4年生（19名）
R3. 9. 16	現地見学	野尻湖、大熊川サイフォンほか	上雲寺小学校4年生（10名）
R3. 9. 21	出前授業	豊原小学校	豊原小学校4年生（15名）
R3. 9. 28	現地見学	上江用水路	和田地区振興協議会（25名）
R3. 10. 21	ジオラマ見学	関川水系土地改良区	戸野目小学校4年生（21名）
R3. 10. 22	現地見学	上江用水路	新井小学校4年生（62名）
R3. 10. 28	現地見学	上江用水路	戸野目小学4年生（21名）
R3. 11. 1	現地見学	上江用水路	美守小学校4年生（8名）
R3. 11. 2	現地見学	上江用水路	八千浦小学校4年生（20名）
R3. 11. 5	ジオラマ・現地見学	上江用水路	保倉小学校4年生（13名）
R4. 2. 3	ジオラマ見学	関川水系土地改良区	有田小学校4年生（111名）
R4. 2. 18	出前授業	豊原小学校	豊原小学校4年生（15名）

※1 延べ453名参加

※2 学習会では積極的にジオラマを活用（今後も有効的に活用）

（2）ジオラマの活用

年月日	場所
R3. 11. 7	板倉ふれあいまつり

（3）「上江用水路」世界かんがい施設遺産登録関係

R3年度、開催実績なし。

7. その他

会議並びに打合せ等

年月日	事項
R3. 5. 7	経営体育成促進換地等調整事業 清里第1地区ほか5地区 現形図作成業務委託入札
R3. 5. 24	経営体育成基盤整備事業 岡野町地区 換地・確定測量業務委託入札
R3. 5. 25	令和3年度上越地域農業振興協議会総会（えちご上越農業協同組合 本館）
R3. 6. 1	野尻湖満水位立会い
R3. 6. 21	経営体育成基盤整備事業 高野地区 分筆測量・確定測量業務委託入札
R3. 7. 5	経営体育成基盤整備事業 高柳地区 換地・確定測量業務委託入札
R3. 7. 7	団体営地域農業水利施設ストックマネジメント事業（保全計画） 岩木地区 機能保全計画策定業務委託入札
R3. 7. 11	経営体育成基盤整備事業 中江有田地区 換地業務委託入札
R3. 9. 2	今後の土地改良区のあり方を考える意見交換会
R3. 9. 29	団体営農業水路等長寿命化・防災減災事業 三和西部2号地区ほか2地区 ポンプ設備分解整備工事入札
R3. 9. 29	土地改良施設維持管理適正化事業 中江北部第2地区第5号揚水機場ほか3地区 ポンプ設備分解整備工事入札
R3. 10. 17	青野池の恵みを味わう会（駒林町内会館）
R3. 10. 19	土地改良区単独 中江用水路吉増地区 用水路工事入札
R3. 10. 27	園芸導入（規模拡大）に関する検討会
R3. 11. 1	経営体育成基盤整備事業 三郷・青野地区 換地業務委託入札
R3. 11. 2	新規職員採用面接試験
R3. 11. 25	経営体育成促進換地等調整事業 清里第1地区ほか5地区 国公有地調書作成業務委託入札
R3. 12. 1	上江12ヶ村用水組合町内会長・総代合同会議（堰払い）（えちご上越農業協同組合 三和支店）
R3. 12. 27	新規職員採用面接試験
R4. 1. 4	令和4年上越市新年祝賀会（リージョンプラザ上越）
R4. 1. 24	経営体育成基盤整備事業 中江北部第2地区 建物図面等作成業務委託入札
R4. 3. 30	上江12ヶ村用水組合町内会長・総代合同会議（総会）（えちご上越農業協同組合 三和支店）

第5. 関連業務

1. 関川地区土地改良区連合関連の受託業務

（1）事務関係

関川地区土地改良区連合に関する組織運営のため、関川水系土地改良区職員を7名出向させ、業務に当たった。

（2）笹ヶ峰ダム操作

新潟県より受託している笹ヶ峰ダム業務については、関川水系土地改良区職員4名を関川地区土地改良区連合に兼務出向させ、操作・管理業務を行った。

（3）笹ヶ峰ダム放流警報パトロールの対応

大雨等による放流に際して、下流域の危害防止周知のため警報パトロールを実施した。

出勤日	出勤原因	出勤人数
R3. 4. 9	融雪による流入量増加のため洪水吐より初期放流	2名（1班）

(4) 受託金額

人件費	28,469,780 円
事務所費	1,800,000 円
計	30,269,780 円

2. 国営関川用水地区土地改良事業の促進

当改良区は、事業の推進主体である関川地区土地改良区連合とともに、国営関川用水事業の事業促進に向けて要請行動等の活動を行った。

年月日	事項
R3. 4. 26	国営土地改良事業関川用水地区推進協議会 第10回総会 【書面議決】 主な議題 ・ 令和2年度事業報告及び収支決算 ・ 令和3年度事業計画及び収支予算
R3. 8. 4	事業促進要望（北陸農政局へ要望書郵送）

第6. 経理の状況

1. 長期借入金

(1) 日本政策金融公庫

(単位：円)

事業区分	地区名	貸付決定番号	償還期限	本年度借入額	利率
県営ほ場整備	高野地区	3-11-238	R28.12	3,437,000	0.00%
〃	高野地区	3-11-239	R28.12	688,000	0.45%
〃	高柳地区	3-11-240	R28.12	416,000	0.00%
〃	高柳地区	3-11-241	R28.12	84,000	0.45%
〃	岡野町地区	3-11-242	R28.12	1,875,000	0.00%
〃	岡野町地区	3-11-243	R28.12	375,000	0.45%
〃	今池地区	3-11-244	R28.12	3,750,000	0.00%
〃	今池地区	3-11-245	R28.12	750,000	0.45%
〃	中江有田地区	3-11-246	R28.12	18,750,000	0.00%
〃	中江有田地区	3-11-247	R28.12	3,750,000	0.45%
〃	中江北部第2地区	3-11-451	R28.12	3,500,000	0.00%
〃	中江北部第2地区	3-11-452	R28.12	700,000	0.45%
〃	高野地区	3-11-453	R28.12	7,562,000	0.00%
〃	高野地区	3-11-454	R28.12	1,513,000	0.45%
〃	高柳地区	3-11-455	R28.12	604,000	0.00%
〃	高柳地区	3-11-456	R28.12	121,000	0.45%
〃	岡野町地区	3-11-457	R28.12	6,093,000	0.00%
〃	岡野町地区	3-11-458	R28.12	1,219,000	0.45%
〃	今池地区	3-11-459	R28.12	3,750,000	0.00%
〃	今池地区	3-11-460	R28.12	750,000	0.45%
〃	中江有田地区	3-11-461	R28.12	5,612,000	0.00%
〃	中江有田地区	3-11-462	R28.12	1,123,000	0.45%
〃	青野地区	3-11-463	R28.12	6,125,000	0.00%
〃	青野地区	3-11-464	R28.12	1,225,000	0.45%
〃	三郷地区	3-11-465	R28.12	11,616,000	0.00%
〃	三郷地区	3-11-466	R28.12	2,324,000	0.45%

事業区分	地区名	貸付決定番号	償還期限	本年度借入額	利率
団体営農業水路等長寿命化・防災減災	三和南部2号地区	3-11-467	R8.12	1,155,000	0.30%
維持管理	中江吉増地区	3-11-468	R8.12	5,000,000	0.30%
計		28件		93,867,000	

2. 一時借入金

該当なし

3. 積立金の繰替運用について

(単位：円)

会計	摘要	資金繰入	資金返済	年月日
一般会計	基本財産積立金より繰替金	50,000,000	0	R3. 4. 1
	基本財産積立金へ繰替金返済	0	50,000,000	R3. 10. 20
	基本財産積立金より繰替金	50,000,000	0	R3. 10. 20
	基本財産積立金へ繰替金返済	0	50,000,000	R3. 12. 28
	基本財産積立金より繰替金	50,000,000	0	R4. 3. 2
	基本財産積立金へ繰替金返済	0	50,000,000	R4. 3. 21
計		150,000,000	150,000,000	