

令和 6 年度

事業報告書

自：令和 6 年 4 月 1 日

至：令和 7 年 3 月 31 日

小布施土地改良区

第 1 地区及び組合員の状況

1 地区総面積（4月1日現在）

	令和 7 年度	令和 6 年度	増減	賦課地籍
都住東部地区	2,583,398 m ²	2,586,771 m ²	△3,373 m ²	2,583,398 m ²
東部第 1 地区	134,091 m ²	134,091 m ²	m ²	134,091 m ²
松 北 地 区	1,491,726 m ²	1,496,428 m ²	△4,702 m ²	1,491,726 m ²
計	4,209,215 m ²	4,217,290 m ²	△8,075 m ²	4,209,215 m ²

2 組合員数

	令和 7 年度	令和 6 年度	増減	備 考
組合員数	1,076 人	1,082 人	△6 人	

第 2 事業の状況

1 土地改良施設の維持管理の状況

（1）都住地区

① 用水補給の状況

本年度、都住東部地区は 5 月 6 日から揚水事業を開始した。出穂期から登熟期にかけて高温と少雨傾向にあったが、千曲川上流域で降水が度々あり、一時的に水位は下がるが地区全域への用水が行える水量が確保できた。揚水期間は計画どおり 8 月 31 日まで行った。

◆ 都住第 1 揚水機場稼働状況

月	運転日数	使用電力量	電気料金	備考
5 月	25 日	9,232 Kwh	243,554 円	
6 月	25 日	35,123Kwh	695,212 円	
7 月	16 日	23,075Kwh	500,592 円	
8 月	30 日	25,560Kwh	547,377 円	
9 月		19,403Kwh	413,242 円	
計	96 日間	112,393Kwh	2,399,977 円	

」 ◆ 都住第 2 揚水機場稼働状況

月	運転日数	運転時間	使用電力量	電気料金	送水量
5 月	25 日	241 : 35	1,311Kwh	128,015 円	943,862.4 m ³
6 月	25 日	243 : 50	75,818Kwh	1,465,508 円	936,916.8 m ³
7 月	16 日	152 : 30	65,831Kwh	1,324,025 円	577,426.5 m ³
8 月	30 日	258 : 40	46,216Kwh	984,857 円	957,296.8 m ³
9 月		:	64,871Kwh	1,185,626 円	
10 月		:	515Kwh	89,285 円	
合計	96 日	895 : 35	254,562Kwh	5,177,316 円	3,415,502.5 m ³
				平均送水量	1.059366 m ³ /S

(年間平均基準取水量 : 1.1675 m³/S)

参考 令和 5 年度実績

機場名	稼働時間	電力量	電気料金	送水量
第 1 揚水機場	1,016 : 30	123,405Kwh	2,304,682 円	3,108,428.7 m ³
第 2 揚水機場	992 : 00	267,513Kwh	4,714,292 円	
計		390,918Kwh	7,018,974 円	0.84465 m ³ /S

② 維持管理の状況

ア 用排水路の維持について

用排水路の維持は例年どおり小布施みどり保全会が主となり、組合員による春・秋季せぎ堀作業を実施した他、請負による維持補修等を行った

請負の主な内容は別表のとおり

イ 取水口、制水ゲートの維持について

取水口の維持管理は、例年、揚水開始時に浚渫を行っているが、本年は千曲川水位が高く重機の搬入が行えなかったことから浚渫は実施していない。

ウ ポンプ施設について

都住地区 2 機場のポンプ維持管理は、業者の請負による維持管理を行っている。

都住地区第 2 揚水機場第 2 号ポンプの構造上、軸部分の摩耗が著しく揚水が行えなくなる事態が生じた。このため、農業水路等長寿命化・防災減災事業による改良工事を実施した。(令和 7 年度繰越事業)

◆ 主な委託工事

令和6年 都住・東部 維持管理補修実施一覧				
NO.	工事名	工事費	業者	備考
1	第1 機場冷却水ストレーナー他修繕	209,000円	(株)マナテック	
2	第2 機場制水バルブ調査試掘工事	297,000円	須高建設(株)	工事費
3	矢島沖水路暗渠部及び第2 機場取水部浚渫工事	1,540,000円	須高建設(株)	
4	桜沢境水路沈砂池浚渫工事	168,300円	須高建設(株)	
5	7号線集水桝縞鋼板設置工事	27,500円	須高建設(株)	
6	20号線用水路目地補修工	33,000円	須高建設(株)	
7	雁田沖 畑土砂搬入工事	52,800円	山枝創建(株)	
8	矢島沖水路浚渫工事(暗渠部)	176,000円	須高建設(株)	
9	21号線防草シート布設工事	5,060,000円	須高建設(株)	工事費
10	第1機場機場保守点検	33,000円	(株)マナテック	
11	第2機場機場立上点検	33,000円	中信アスナ(株)	
12	第2機場差圧流量計小配管修繕工事	120,000円	中信アスナ(株)	
13	9号線西分水ゲート枠修繕工	22,000円	(有)竹内組	
14	20・21号線堆積土除却工事	1,056,000円	須高建設(株)	工事費
15	導水路脇フェンス撤去工事	781,000円	須高建設(株)	工事費
16	第1・第2機場機場試運転	57,200円	(有)中沢工業	
17	11号線水路連結工事	320,000円	山枝創建(株)	
18	押羽北澤氏水田盛土工	110,000円	須高建設(株)	
19	深沢川サイフォン水路内浚渫工	132,000円	須高建設(株)	
20	第1機場グランドパッキン交換作業	121,000円	(株)マナテック	
21	9号線東水路グレーチング設置工事	41,800円	須高建設(株)	消耗品費
22	第2機場真空用配管ストレーナ取付工事	90,000円	中信アスナ(株)	
23	雁田沖水路浚渫	5,000円	呉羽邦夫	
24	第1機場モーター修繕工事		(株)マナテック	工事費550千円は R7年度へ繰越
25	押羽 用水路(暗渠配管)修繕工事	62,700円	(株)小布施建設	
		10,548,300円		

(2) 東部地区 施設及び用水補給の状況

東部地区第 2 揚水機場配水区域に関しては、昨年度より区域を 2 分割し隔日配水を行っている。分水作業には臨時職員 1 名を雇用し、毎朝、配水区域の切り替え作業を行うとともに、水路周囲の除草及び水路目地補修など維持管理を行った。

施設維持管理については、組合員による水路周囲の除草・泥上げ作業を行っており、水路修繕等は業者委託を行った。

◆ 東部地区機場電力調 上段：電気料金 下段：使用量

	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	計
第 2 揚水機場	146,359 円 9,062Kwh	208,293 円 11,778Kwh	121,055 円 5,556Kwh	259,966 円 13,246Kwh	34,159 円 1,472Kwh	769,832 円 41,114Kwh

参考 令和 5 年度実績

第 2 揚水機場	電気料金 530,287 円	電力量 39,595Kwh
----------	----------------	---------------

◆ 主な委託工事

工事名	工事費	施行業者	備考
東部地区 山王島排水機場東水路嵩上げ工	490,050 円	(有)竹内組	

(3) 松北地区

① 用水補給の状況

松北地区では5月7日から事業を開始し、梅雨期間を除き7週間21日間のかん水事業を行った。夏季は高温少雨傾向のため、9月第1週まで事業延長を予定したが、8月最終週前の降雨により同月23日をもって終了した。

機場運転にあたっては、松北地区西部機場でバルブ係員不足となり、外部から雇用を行った。

上松川機場の揚水量不足に対応する深井戸掘削については、県営畑総事業の一環として既存井戸の隣接地に新たに掘削することとし、土地所有者である小布施町との協議を経て2月より掘削を開始した。

◆ 松北地区機場稼働時間調 別 紙

◆ 松北地区機場電力調 上段：電気料金（円） 下段：使用量（Kwh）

機場	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
上松川	12,509 486	92,781 3,055	94,018 3,017	96,322 3,062	145,441 5,752	131,809 5,651	4,926 46	577,806 21,069
東部		45,641 158	162,098 5,970	109,410 2,854	109,645 2,829	207,581 9,344	29,335 1	663,710 21,156
六川		70,053 993	256,294 10,718	170,200 5,599	174,116 5,744	324,556 15,935	78,834 558	1,074,053 39,547
福原	8,797 91	86,638 2,877	87,815 2,842	90,292 2,902	168,127 7,186	99,072 3,796	1,514 14	542,255 19,708
西部		47,466 635	182,535 7,759	124,491 4,292	125,403 4,289	220,049 10,789	28,907 395	728,851 28,159
林		27,280 171	161,693 7,105	108,922 3,955	80,104 2,304	202,554 10,288	25,662 154	606,215 23,977
計	21,306 577	369,859 7,889	944,453 37,411	699,637 22,664	802,836 28,104	1,185,621 55,803	169,178 1,168	4,192,890 153,616

参考 令和5年度実績

機 場	電気料金	電力量	稼働時間
上松川機場	564,289円	23,385Kwh	298：00
東 部 機 場	696,430円	27,032Kwh	307：00
六 川 機 場	1,057,379円	48,034Kwh	335：00
福 原 機 場	557,582円	23,982Kwh	305：00
西 部 機 場	777,926円	36,311Kwh	384：00
林 機 場	579,090円	26,692Kwh	384：00
計	4,232,696円	185,436Kwh	2013：00

令和6年度 松北機場稼働時間調

令和6年度 松北機場稼働時間調																																		
稼働月日		上松川			東部			六川			福原			西部			林			計														
		開始	終了	実働	開始	終了	実働	開始	終了	実働	開始	終了	実働	開始	終了	実働	開始	終了	実働															
4月	15日 月	8:00	16:00	8:00	8:00	10:00	2:00	8:00	12:00	4:00	8:00	12:00	4:00	8:00	10:00	2:00	8:00	12:00	4:00	24:00														
	23日 火							8:00	11:00	3:00										3:00														
5月	7日 火	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	8日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	9日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	21日 火	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
6月	22日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	23日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	18日 火	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	19日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
7月	20日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	30日 火	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	31日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	1日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
8月	6日 火				6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	66:00														
	7日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	8日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	9日 金	7:00	19:00	12:00																12:00														
9月	16日 金	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	17日 土	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	18日 日	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
	21日 水	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	78:00														
10月	22日 木	7:00	19:00	12:00	6:00	18:00	12:00	5:00	20:00	15:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	81:00														
	23日 金	7:00	17:00	10:00	6:00	18:00	12:00	5:00	17:00	12:00	8:00	20:00	12:00	5:00	20:00	15:00	5:00	20:00	15:00	76:00														
合計		22日間			258:00			22日間			254:00			23日間			280:00			22日間			317:00			22日間			319:00			1684:00		

② 維持管理の状況

支線バルブを含む立上りまでの水路は、地下埋設管の破損修繕は業者へ委託を行い、地上部での破損や散水栓の交換、飛散防止網の取り付け等は機場係員により実施した。

◆ 外部委託事業実績

令和6年度 松北地区畑かん施設修繕工事一覧				
工事名	施工場所	工事概要	工事請負額	工事請負業者
畑かん支線修繕工事	東部工区 (1-1-5)	バルブハンドル交換	14,000	久保田管業
畑かん支線修繕工事	福原工区 (5-13-6)	立上り管修繕	17,600	久保田管業
畑かん支線修繕工事	上町川 (4-8-5)	立上り管修繕	38,500	久保田管業
畑かん支線修繕工事	林工区 (2-12-5)	バルブハンドル交換	28,600	久保田管業
畑かん支線修繕工事	東部工区 (1-1-5)	立上り管修繕	34,430	久保田管業
畑かん支線修繕工事	西部工区 (3-10-5)	バルブハンドル交換	27,500	久保田管業
畑かん支線修繕工事	東部工区 (5-29-2)	立上り管修繕	50,600	久保田管業
畑かん支線修繕工事	西部工区 (8-14-5)	立上り管修繕	67,100	久保田管業
畑かん支線修繕工事	林工区 (7-23-4)	立上り管修繕	141,900	久保田管業
畑かん支線修繕工事	西部工区 (4-1-5)	立上り管修繕	105,900	久保田管業
畑かん支線修繕工事	東部工区 (3-26-5)	立上り管修繕	40,700	久保田管業
舗装修繕工事	六川工区	管路破裂による舗装剥離修繕	880,000	須高建設
畑かん支線修繕工事	福原工区 (1-27-2) (1-28-5)	バルブ表函交換 (2箇所)	47,300	久保田管業
			1,494,130	

2 土地改良事業（維持管理事業を除く）工事の施工状況

（1）本年度工事の概要

① 団体営事業「令和 6 年度農業水路等長寿命化・防災減災事業」

工事（事業）名	施行個所	工事概要	工事請負額	請負業者名
都住第 2 揚水機場 2 号ポンプ封水装置 改良工事	都住第 2 機場	封水装置改良工事 N＝一式	4,400,000 円	中信アスナ(株) 長野支店

3 県営事業の進捗状況

令和 6 年度県営畑地帯総合土地改良事業

工事名	施行個所	工事概要	地元負担金	請負業者
土地改良管路施設工事	松北地区 上松川機場	深井戸掘削工事	事業費 30,000 千円 土地改負担率 13.7% 負担額 3,425,000 円	(株)サクセン

第3 事務の経過

1 総代会の開催及び議決状況

月日	区分	議決内容	開催場所	出席者数	付議事項
令6 9.30	議案1	令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第1回）について	JA ながの 小布施 支所	31名/40名	原案可決
	2	令和5年度小布施土地改良区事業報告書、貸借対照表、一般会計歳入歳出決算書及び財産目録の承認について			原案可決
	3	小布施土地改良区定款の一部改正について			原案可決
	4	地区除外認定について			原案可決
	5	地区編入に係る加入金の額について			原案可決
令7 3.28	報告1	令和6年度小布施土地改良区施設更新積立金の一部処分について	JA ながの 小布施 支所	31名/40名	原案承認
	議案1	令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第2回）について			原案可決
	議案2	令和7年度小布施土地改良区事業計画について			原案可決
	議案3	令和7年度一般会計歳入歳出予算について			原案可決
	議案4	令和7年度賦課金賦課基準、徴収時期並びに徴収方法について			原案可決
	議案5	一時借入金限度額及び借入の方法について			原案可決
	議案6	余裕金並びに積立金預入先指定について			原案可決
	議案7	徴収不能賦課金の欠損処分について			原案可決
	議案8	小布施土地改良区顧問の選任について			原案可決

2 理事会の開催及び議決状況

月日	区分	議決内容	開催場所	出席者数	付議事項
令6 4.26	協議1	松北地区 畑かん自動散水化導入計画について	小布施 土地改良 区	13名/13名	監事同席
	2	都住地区 矢島沖揚水ポンプ設置計画について			
	3	滞納整理について			
	4	組合員資格認定について			

6.27	議案 1 2 3	令和 6 年度一般会計歳入歳出予算の補正（第 1 回）について 令和 5 年度小布施土地改良区事業報告書、貸借対照表、一般会計歳入歳出決算書及び財産目録の承認について 小布施土地改良区定款の一部改正について	小布施 土地改良 区	10 名/13 名	監事同席
8.26	議案 4 5 6 7 8	令和 6 年度一般会計歳入歳出予算の補正（第 2 回）について 都住地区地区除外認定について 新規編入土地に係る加入金の額について 小布施土地改良区定款の一部改正について 令和 6 年度小布施土地改良区臨時総代会の開催について	小布施 土地改良 区	11 名/13 名	監事同席
12.2	議案 9 報告 1	令和 6 年度一般会計歳入歳出予算の補正（第 3 回）について 令和 6 年度 中間事業報告	小布施 土地改良 区	13 名/13 名	監事同席
R7 1.31	議案 10	令和 6 年度一般会計歳入歳出予算の補正（第 4 回）について	小布施 土地改良 区	13 名/13 名	監事同席
3.7	議案 11 議案 12 議案 13 議案 14 議案 15 議案 16 議案 17 議案 18 議案 19 議案 20 議案 21	令和 6 年度一般会計歳入歳出予算の補正（第 5 回）について 令和 6 年度施設更新積立金の処分について 令和 7 年度土地改良区事業計画について 令和 7 年度一般会計歳入歳出予算について 令和 7 年度賦課金賦課基準、徴収時期並びに徴収方法について 一時借入金の限度額について 余裕金並びに積立金預入先指定について 小布施土地改良区処務規定の一部改正について 小布施土地改良区職員の就業並びに給与等に関する規程の一部改正について 徴収不納賦課金の欠損処分について 小布施土地改良区顧問の選任について	小布施 土地改良 区	9 名/13 名	監事同席

3 監事会の開催及び議決状況

月日	区分	議決内容	開催場所	出席者数	付議事項
令 6 6/20	1 2	会計経理に関する事項 業務に関する事項	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席
6/26	1 2	監査意見について 令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第1回） について	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席
8.26	1	令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第2回） について	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席
11.8	1	中間事業会計経理に関する事項 業務に関する事項	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席
12.2	1	令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第3回） について	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席
R7 1.31	1	令和6年度一般会計歳入歳出予算の補正（第4回） について	小布施土地改良区	2名/2名	理事長・ 会計担当 理事同席

4 維持管理委員会の開催状況

月日	区分	議決内容	開催場所	出席者数	付議事項
令 6 4/8	1 2	令和6年度都住地区一斉堰堀について ・担当か所について ・保険について ・事務費交付金について 都住地区揚水実施要領について	小布施土地改良区	26名/28名	正副理事長 都住地区担 当理事同席

第4 経理の状況

1 借入金の状況

事業名 県営畑地帯総合土地改良事業

借入額 3,425千円

償還期限 10年（うち据置5年）

借入先 株式会社日本政策金融公庫長野支店

2 賦課金の状況

（1）現年度賦課金

項 目		予算額	調定額	納入済額	未済額	徴収率
経常賦課金	事務所費	16,296 千円	16,335,480 円	16,194,290 円	141,190 円	99.1%
	都住東部	29,741 千円	29,758,720 円	29,351,770 円	406,950 円	98.6%
	松 北	20,249 千円	20,330,350 円	20,330,350 円	0 円	100.0%
	小 計	66,286 千円	66,424,550 円	65,876,410 円	548,140 円	99.2%
特別賦課金		149 千円	147,110 円	147,110 円	0 円	100.0%
合 計		66,436 千円	66,571,660 円	66,023,520 円	548,140 円	99.2%

（2）滞納繰越金（R7.3.31 現在）

項 目	調定額	納入済額	未済額	徴収率
過年度未収金	1,465,750 円	705,318 円	760,432 円	48.1%