

基 礎 資 料

令和元年12月

芽室町役場



めむろ

1 農林課農林係	
1.1 直近5か年の農業経営実態調査結果	1
1.2 農業振興地域用途区分別面積	12
1.3 めむろ農業小学校	12
1.4 地産地消バスツアー	12
1.5 食育講演会	13
1.6 耕地防風林保育造成事業	13
1.7 担い手自主的活動補助金の年度別実績	14
2 農林課農産係	
2.1 総生産額の推移	15
2.2 有害鳥獣駆除	16
3 農林課畜産係	
3.1 畜主別飼養頭数等まとめ（十勝畜産統計）	19
4 農業委員会農地振興係	
4.1 農業後継者対策推進委員会の事業	20
4.2 農地の移動	22
5 土地改良事業について（農林課土地改良係）	
5.1 土地改良事業とは	25
5.2 基本的な法律	25
5.3 事業主体と規模イメージ	25
5.4 整備事業・工種の概要	26
6 芽室町の土地改良事業について（農林課土地改良係）	
6.1 かんがい用水整備実績	30
6.2 明渠排水路整備実績	31
6.3 道営事業実施状況	31
6.4 土地改良施設の管理状況	32

① 参考資料

参 考 図 1	国営事業区域図
参 考 図 2	【芽室地区】国営事業位置図
参 考 図 3	【十勝川左岸地区】国営事業位置図
参 考 図 4	【御影地区】国営事業位置図
参 考 図 5	【美蔓地区】国営事業位置図
参 考 図 6	明渠排水路位置図
参 考 図 7	道営事業推移図
参 考 図 8	今後の道営事業推移図
参 考 図 9	多面的機能支払活動組織位置図

1 農林課農林係

1.1 直近5か年間の農業経営実態調査集計表

(1) 経営形態別規模別・農家戸数(法人を含む)

形態別 規模別	30 年 度							29 年 度							前年度対比(増△減)							摘要
	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	
10ha未満	13			2	15	2	32	14			3	21	2	40	△ 1	0	0	△ 1	△ 6	0	△ 8	
10～20 //	36	1	2	1	1		41	37	1	2	1	1		42	△ 1	0	0	0	0	0	△ 1	
20～30 //	155		2	9	6		172	155		2	9	4		170	0	0	0	0	2	0	2	
30ha以上	308	4	6	24	7		349	309	5	6	23	6		349	△ 1	△ 1	0	1	1	0	0	
不明							0							0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	512	5	10	36	29	2	594	515	6	10	36	32	2	601	△ 3	△ 1	0	0	△ 3	0	△ 7	
一戸平均耕 地面積(ha)	34.5	89.6	36.8	36.3	19.5	4.8	34.2	34.3	47.2	56.3	35.6	14.5	3.0	33.7	0.2	42.4	△ 19.5	0.7	5.0	1.8	0.5	

1
1

形態別 規模別	29 年 度							28 年 度							前年度対比(増△減)							摘要
	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	
10ha未満	14			2	21	2	39	13			2	20	2	37	1	0	0	0	1	0	2	
10～20 //	37	1	2	1	1		42	45	1	3	1	2		52	△ 8	0	△ 1	0	△ 1	0	△ 10	
20～30 //	157		2	7	4		170	162		2	8	3		175	△ 5	0	0	△ 1	1	0	△ 5	
30ha以上	307	5	7	25	6		350	303	3	8	23	8		345	4	2	△ 1	2	△ 2	0	5	
不明							0							0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	515	6	11	35	32	2	601	523	4	13	34	33	2	609	△ 8	2	△ 2	1	△ 1	0	△ 8	
一戸平均耕 地面積(ha)	34.3	47.2	56.3	35.6	14.5	3.0	33.7	33.8	98.6	34.2	37.1	16.2	2.6	33.4	0.5	△ 51.4	22.1	△ 1.5	△ 1.7	0.4	0.3	

* その他:そ菜、肉牛、中小家畜などの収入が50%以上。 主兼業:兼業、副業等の収入が50%以上。

形態別 規模別	28 年 度							27 年 度							前年度対比(増△減)							摘要
	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	
10ha未満	13			2	20	2	37	13			1	19	2	35	0	0	0	1	1	0	2	
10～20 //	45	1	3	1	2		52	53	1	3	1	3		61	△ 8	0	0	0	△ 1	0	△ 9	
20～30 //	162		2	8	3		175	164		2	9			175	△ 2	0	0	△ 1	3	0	0	
30ha以上	303	3	8	23	8		345	302	3	6	24	8		343	1	0	2	△ 1	0	0	2	
不明							0					2		2	0	0	0	0	△ 2	0	△ 2	
合計	523	4	13	34	33	2	609	532	4	11	35	32	2	618	△ 9	0	2	△ 1	3	0	△ 7	
一戸平均耕 地面積(ha)	33.8	98.6	34.2	37.1	16.2	2.6	33.4	33.5	46.8	31.1	39.5	14.8	3.0	32.9	0.3	51.8	3.1	△ 2.4	1.4	△ 0.4	0.5	

形態別 規模別	27 年 度							26 年 度							前年度対比(増△減)							摘要
	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	畑専	畑酪	酪畑	酪専	その他	主兼業	計	
10ha未満	13			1	19	2	35	16			1	17	2	36	△ 3	0	0	0	2	0	△ 1	
10～20 //	53	1	3	1	3		61	50	1	3		6		60	3	0	0	1	△ 3	0	1	
20～30 //	164		2	9			175	177		2	11	3		193	△ 13	0	0	△ 2	△ 3	0	△ 18	
30ha以上	302	4	6	25	8		345	295	1	7	24	11		338	7	3	△ 1	1	△ 3	0	7	
不明					2		2					2		2	0	0	0	0	0	0	0	
合計	532	5	11	36	32	2	618	538	2	12	36	37	2	629	△ 6	3	△ 1	0	△ 7	0	△ 11	
一戸平均耕 地面積(ha)	33.5	46.8	31.1	39.5	14.8	3.0	32.9	33.0	48.6	31.6	39.4	18.2	1.5	32.4	0.5	△ 1.8	△ 0.5	0.1	△ 3.4	1.5	0.5	

* その他:そ菜、肉牛、中小家畜などの収入が50%以上。 主兼業:兼業、副業等の収入が50%以上。

(2) 農家の世帯員及び農業従事者等

男女別	区分	30年度						29年度						前年対比(増△減)				摘要
		世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員 (総数)	農業従 事者 (人数)	世帯員 中他に 従事	常雇 (6月以 上)	
		総数	一戸 平均	総数	一戸 平均			総数	一戸 平均	総数	一戸 平均							
男		1,439	2.4	1,008	1.7	39	150	1,446	2.4	1,023	1.7	27	148	△ 7	△ 15	12	2	
女		1,396	2.4	858	1.4	79	244	1,418	2.4	870	1.4	63	92	△ 22	△ 12	16	152	
合計		2,835		1,866		118	394	2,864		1,893		90	240	△ 29	△ 27	28	154	

男女別	区分	29年度						28年度						前年対比(増△減)				摘要
		世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員 (総数)	農業従 事者 (人数)	世帯員 中他に 従事	常雇 (6カ月 以上)	
		総数	一戸 平均	総数	一戸 平均			総数	一戸 平均	総数	一戸 平均							
男		1,446	2.4	1,023	1.7	27	148	1,463	2.4	1,039	1.7	35	148	△ 17	△ 16	△ 8	0	
女		1,418	2.4	870	1.4	63	92	1,439	2.4	882	1.4	65	91	△ 21	△ 12	△ 2	1	
合計		2,864		1,893		90	240	2,902		1,921		100	239	△ 38	△ 28	△ 10	1	

男女別	区分	28年度						27年度						前年対比(増△減)				摘要
		世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員 (総数)	農業従 事者 (人数)	世帯員 中他に 従事	常雇 (6カ月 以上)	
		総数	一戸 平均	総数	一戸 平均			総数	一戸 平均	総数	一戸 平均							
男		1,463	2.4	1,039	1.7	35	148	1,493	2.4	1,030	1.7	41	114	△ 30	9	△ 6	34	
女		1,439	2.4	882	1.4	65	91	1,480	2.4	880	1.4	74	87	△ 41	2	△ 9	4	
合計		2,902		1,921		100	239	2,973		1,910		115	201	△ 71	11	△ 15	38	

男女別	区分	27年度						26年度						前年対比(増△減)				摘要
		世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員		農業従事者		世帯員 中他に 従事	常雇	世帯員 (総数)	農業従 事者 (人数)	世帯員 中他に 従事	常雇 (6カ月 以上)	
		総数	一戸 平均	総数	一戸 平均			総数	一戸 平均	総数	一戸 平均							
男		1,493	2.4	1,030	1.7	41	114	1,493	2.4	1,044	1.7	39	90	0	△ 14	2	24	
女		1,480	2.4	880	1.4	74	87	1,501	2.4	905	1.5	76	239	△ 21	△ 25	△ 2	△ 152	
合計		2,973		1,910		115	201	2,994		1,949		115	329	△ 21	△ 39	0	△ 128	

* 農業従事者:年間90日以上農業に従事する者。 世帯員中他に従事:年間90日以上他の職業等に従事する者。

(3) 農作物作付面積

区分 作物名		平成30年度					平成29年度					前年度対比 (増△減)		摘要	
		戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積		
小麦		499	6,264	30.8%	12.6		502	6,055	29.9%	12.1		△ 3	209		
豆類	大豆	263	1,210	5.9%	4.6		286	1,465	7.2%	5.1		△ 23	△ 255		
	小豆	404	1,569	7.7%	3.9		380	1,355	6.7%	3.6		24	214		
	菜豆	28	51	0.3%	1.8	手亡	22	34	63	0.3%	1.9	手亡	21	△ 6	△ 12
						金時	28					金時	42		
						その他	1					その他	0		
計	695	2,830	13.9%	4.1		700	2,883	14.2%	4.1		△ 5	△ 53			
ばれいしょ	澱原用	57	266	1.3%	4.7	内訳別紙	62	304	1.5%	4.9	内訳別紙	△ 5	△ 38		
	食用	274	908	4.5%	3.3		286	982	4.8%	3.4		△ 12	△ 74		
	加工用	308	1,768	8.7%	5.7		309	1,725	8.5%	5.6		△ 1	43		
	種子用	36	259	1.3%	7.2		35	261	1.3%	7.5		1	△ 2		
	計	675	3,201	15.8%	4.7		692	3,272	16.1%	4.7		△ 17	△ 71		
てんさい	393	2,743	13.5%	7.0	直播	371	392	2,785	13.7%	7.1	直播	304	1	△ 42	
スイートコーン (加工)	237	643	3.2%	2.7		236	536	2.6%	2.3		1	107			
野菜類 (含む自家用)		444	2,091	10.3%	4.7	南瓜 248 アスパラ 9 人参 118 ゴボウ 140 玉ねぎ 103 枝豆 300 長いも 424 さやいんげん 144 大根 67 スイートコーン生 172 キャベツ 78 他 288	449	2,180	10.7%	4.9	南瓜 258 アスパラ 9 人参 123 ゴボウ 156 玉ねぎ 117 枝豆 335 長いも 412 さやいんげん 140 大根 104 スイートコーン生 187 キャベツ 77 他 262	△ 5	△ 89	自家用を含む	
飼料作物	牧草	60	1,236	6.1%	20.6		59	1,123	5.5%	19.0		1	113		
	デントコーン	63	924	4.5%	14.7		59	857	4.2%	14.5		4	67		
	その他			0.0%					0.0%						
	計	123	2,160	10.6%	17.6		118	1,980	9.7%	16.8		5	180		
緑肥その他		78	113	0.6%	1.4	緑肥 91 薬草 14 雑穀 7 その他 1	90	193	1.0%	2.1	緑肥 155 薬草 33 雑穀 3 その他 2	△ 12	△ 80		
休かん耕地		310	324	1.3%	1.0		303	399	2.1%	1.3		7	△ 75		
合計		584	20,369	100.0%	34.9		587	20,283	100.0%	34.6		△ 3	86		
参考	農家総戸数594戸 うち作付けのない農家9戸 (豚、酪農、しいたけ) 未回答 0戸 (うち第3期実測データあり0件)					耕地防風林 171 原野 424 山林 1,377 宅地等 409 計 2,381	農家総戸数601戸 うち作付けのない農家14戸 (鶏、豚、酪農、しいたけ) 未回答 0戸 (うち第3期実測データあり0件)					耕地防風林 197 原野 450 山林 1,152 宅地等 614 計 2,413			

区分 作物名		平成29年度					平成28年度					前年度対比 (増△減)		摘要	
		戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積		
小麦		502	6,055	29.8%	12.1		509	6,181	30.4%	12.1		△ 7	△ 126		
豆類	大豆	286	1,465	7.2%	5.1		292	1,523	7.5%	5.2		△ 6	△ 58		
	小豆	380	1,355	6.7%	3.6		358	1,185	5.8%	3.3		22	170		
	菜豆	34	63	0.3%	1.9	手亡	21	51	109	0.5%	2.1	手亡	64	△ 17	△ 46
						金時	42					金時	45		
						その他	0					その他	0		
計	700	2,883	14.2%	4.1		701	2,817	13.8%	4.0		△ 1	66			
ばれいしょ	澱原用	62	304	1.5%	4.9	内訳別紙	69	314	1.5%	4.6	内訳別紙	△ 7	△ 10		
	食用	286	982	4.8%	3.4		289	942	4.6%	3.3		△ 3	40		
	加工用	309	1,725	8.5%	5.6		304	1,695	8.3%	5.6		5	30		
	種子用	35	261	1.3%	7.5		35	263	1.3%	7.5		0	△ 2		
	計	692	3,272	16.1%	4.7		697	3,214	15.7%	4.6		△ 5	58		
てんさい	392	2,785	13.7%	7.1	直播	304	400	2,845	14.0%	7.1	直播	295	△ 8	△ 60	
スイートコーン (加工)	236	536	2.6%	2.3		259	712	3.5%	2.7		△ 23	△ 176			
野菜類 (含む自家用)		449	2,180	10.7%	4.9	南瓜 258 アスパラ 9 人参 123 ゴボウ 156 玉ねぎ 117 枝豆 335 長いも 412 さやいんげん 140 大根 104 スイートコーン生 187 キャベツ 77 他 262	446	2,076	10.2%	4.7	南瓜 235 アスパラ 9 人参 108 ゴボウ 162 玉ねぎ 113 枝豆 318 長いも 416 さやいんげん 153 大根 80 スイートコーン生 181 キャベツ 63 他 238	3	104	自家用を含む	
飼料作物	牧草	59	1,145	5.6%	19.4		61	1,265	6.2%	20.7		△ 2	△ 120		
	デントコーン	59	872	4.3%	14.8		58	811	4.0%	14.0		1	61		
	その他			0.0%					0.0%						
	計	118	2,017	9.9%	17.1		119	2,076	10.2%	17.4		△ 1	△ 59		
緑肥その他		90	193	0.9%	2.1	緑肥 155 薬草 33 雑穀 3 その他 2	74	118	0.6%	1.6	緑肥 88 薬草 17 雑穀 11 その他 2	16	75		
休かん耕地		303	399	2.1%	1.3		294	272	1.6%	0.9		9	127		
合計		587	20,320	100.0%	34.6		594	20,311	100.0%	34.2		△ 7	9		
参考	農家総戸数601戸 うち作付けのない農家14戸 (鶏、豚、酪農、しいたけ) 未回答 0戸 (うち第3期実測データあり0件)					耕地防風林 197 原野 450 山林 1,152 宅地等 614 計 2,413	農家総戸数 609 戸 うち作付けのない農家 15 戸 (鶏、豚、酪農、しいたけ) 未回答 0戸 (うち第3期実測データあり0件)					耕地防風林 211 原野 457 山林 1,240 宅地等 517 計 2,425			

区分 作物名		平成27年度					平成26年度					前年度対比 (増△減)		摘要
		戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積	作付率	一戸平均ha	内訳	戸数	面積	
小麦		519	6,269	30.9%	12.1		528	6,533	32.2%	12.4		△ 9	△ 264	
豆類	大豆	253	1,125	5.6%	4.4		209	733	3.6%	3.5		44	392	
	小豆	448	1,752	8.6%	3.9		476	2,012	9.9%	4.2		△ 28	△ 260	
	菜豆	45	92	0.5%	2	手亡 35	40	68	0.3%	1.7	手亡 32	5	24	
						金時 56					金時 34			
						その他 1					その他 2			
計	746	2,969	14.7%	4.0		725	2,813	13.8%	3.9		21	156		
ばれいしょ	澱原用	66	300	1.5%	4.6	内訳別紙	73	309	1.5%	4.2	内訳別紙	△ 7	△ 9	
	食用	290	932	4.6%	3.2		288	933	4.6%	3.2		2	△ 1	
	加工用	306	1,644	8.1%	5.4		300	1,630	8.0%	5.4		6	14	
	種子用	36	269	1.3%	7.5		35	262	1.3%	7.5		1	7	
	計	698	3,145	15.5%	4.5		696	3,134	15.4%	4.5		2	11	
てんさい		401	2,790	13.8%	7.0	直播 200	408	2,746	13.5%	6.7	直播 183	△ 7	44	
スイートコーン (加工)		267	705	3.5%	2.6		277	730	3.6%	2.6		△ 10	△ 25	
野菜類 (含む自家用)		457	1,908	9.4%	4.2	南瓜 220 アスパラ 10 人参 105 ゴボウ 164 玉ねぎ 109 枝豆 284 長いも 401 さやいんげん 168 大根 82 スイートコーン生 155 キャベツ 43 他 167	445	1,865	9.2%	4.2	南瓜 186 アスパラ 11 人参 115 ゴボウ 179 玉ねぎ 92 枝豆 299 長いも 382 さやいんげん 129 大根 88 スイートコーン生 156 キャベツ 57 他 171	12	43	自家用を含む
飼料作物	牧草	65	1,286	6.3%	19.8		63	1,255	6.2%	19.9		2	31	
	デントコーン	62	770	3.8%	12.4		62	794	3.9%	12.8		0	△ 24	
	その他			0.0%					0.0%					
	計	127	2,056	10.1%	16.2		125	2,049	10.1%	16.4		2	7	
緑肥その他		89	156	0.8%	1.7	緑肥 123 薬草 13 雑穀 18 その他 2	80	135	0.7%	1.7	緑肥 116 薬草 0 雑穀 17 その他 2	9	21	
休かん耕地		315	269	1.3%	0.9		310	302	1.5%	1.0		5	△ 33	
合計		603	20,264	100.0%	33.6		612	20,307	100.0%	33.2		△ 9	△ 43	
参考	農家総戸数 618 戸					耕地防風林 190	農家総戸数 629 戸					耕地防風林 209		
	うち作付けない農家 13 戸					原野 493	うち作付けない農家 15 戸					原野 501		
	(鶏、豚、酪農、しいたけ)					山林 1,539	(鶏、豚、酪農、しいたけ)					山林 1,332		
	未回答 2戸					宅地等 441	未回答 5戸					宅地等 433		
	(うち第3期実測データあり0件)					計 2,663	(うち第3期実測データあり3件)					計 2,475		

(4) 家畜飼養頭羽数

				3 0 年 度				2 9 年 度				前年対比(増△減)		摘 要	
				戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数		
乳牛	12ヶ月未満			52	1,159	16.9%	132.2	54	2,198	25.2%	161.7	△ 2	△ 1,039	飼養規模別戸数	
	12～24ヶ月未満				1,412	20.5%			2,255	25.8%			△ 843	10頭未満	2 戸
	24ヶ月以上				4,302	62.6%			4,280	49.0%			22	10～30頭未満	5 戸
	合計				6,873	100.0%			8,733	100.0%			△ 1,860	30～50頭未満	5 戸
	(うち経産牛)			49	3,852	56.0%	78.6	48	3,495	40.0%	72.8	1	357	50頭以上	36 戸
														計	48 戸
肉牛	専用種	繁殖用	12ヶ月未満	2	0	0.4%	38.5	2	0	0.4%	40.0	0	0		
			12～24ヶ月未満		8				10				△ 2		
			24ヶ月以上		69				70				△ 1		
			合計		77				80				△ 3		
		肥育用	12ヶ月未満	9	3,404	29.2%	557.8	9	2,827	22.7%	456.4	0	577		
			12ヶ月以上		1,616				1,281				335		
			合計		5,020				4,108				912		
	小計			11	5,097	29.6%	463.4	12	4,188	23.2%	349.0	△ 1	909		
	乳用種			11	12,119	70.4%	1,101.7	11	13,899	76.8%	1,263.5	0	△ 1,780		
	合計			14	17,216	100.0%	1,229.7	14	18,087	100.0%	1,291.9	0	△ 871		
豚	肥育用			4	15,993	88.4%	3,998.3	4	15,836	87.0%	3,959.0	0	157		
	繁殖用	6ヶ月未満	4	542	11.6%	524.5	5	749	13.0%	474.2	△ 1	△ 207			
		6ヶ月以上		1,519				1,574				△ 55			
		種雄豚		37				48				△ 11			
		計		2,098				2,371				△ 273			
合計			4	18,091	100.0%	4,522.8	5	18,207	100.0%	3,641.4	△ 1	△ 116			
にわとり				1	570		570.0	2	572		286.0	△ 1	△ 2		
馬				4	98		24.5	7	109		15.6	△ 3	△ 11	うち当歳2歳	28 頭

				2 9 年度				2 8 年度				前年対比(増△減)		摘要	
				戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数		
乳牛	12ヶ月未満			53	1,148	16.8%	128.9	52	1,122	16.2%	133.2	1	26	飼養規模別戸数	
	12～24ヶ月未満				1,405	20.6%			1,422	20.5%			△ 17		
	24ヶ月以上				4,280	62.6%			4,383	63.3%			△ 103		
	合計				6,833	100.0%			6,927	100.0%			△ 94		
	(うち経産牛)			48	3,495	51.1%	72.8	48	3,583	51.7%	74.6	0	△ 88	50頭以上	44 戸
														計	54 戸
肉牛	専用種	繁殖用	12ヶ月未満	2	0	0.4%	40.0	2	0	0.4%	40.0	0	0		
			12～24ヶ月未満		10				7				3		
			24ヶ月以上		70				73				△ 3		
			合計		80				80				0		
		肥育用	12ヶ月未満	9	2,827	22.7%	456.4	9	2,834	21.0%	424.2	0	△ 7		
			12ヶ月以上		1,281				984				297		
			合計		4,108				3,818				290		
			小計			12	4,188	23.2%	349.0	11	3,898	21.4%	354.4	1	290
	乳用種			11	13,899	76.8%	1,263.5	11	14,275	78.6%	1,297.7	0	△ 376		
	合計			14	18,087	100.0%	1,291.9	14	18,173	100.0%	1,298.1	0	△ 86		
豚	肥育用			4	15,836	87.0%	3,959.0	5	15,468	87.9%	3,093.6	△ 1	368		
	繁殖用	6ヶ月未満	5	749	13.0%	474.2	5	480	12.1%	96.0	0	269			
		6ヶ月以上		1,574				1,612				△ 38			
		種雄豚		48				47				1			
		計		2,371				2,139				232			
合計			5	18,207	100.0%	3,641.4	5	17,607	100.0%	3,521.4	0	600			
にわとり				2	572		286.0	2	572		286.0	0	0	自家用を除く	
馬				7	109		15.6	7	122		17.4	0	△ 13	うち当歳2歳	50 頭

				2 8 年 度				2 7 年 度				前年対比(増△減)		摘 要	
				戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数		
乳牛	12ヶ月未満			52	1,122	16.2%	133.3	51	1,031	15.4%	131.3	1	91	飼養規模別戸数	
	12～24ヶ月未満				1,422	20.5%			1,386	20.7%			36	10頭未満	0 戸
	24ヶ月以上				4,388	63.3%			4,281	63.9%			107	10～30頭未満	5 戸
	合計				6,932	100.0%			6,698	100.0%			234	30～50頭未満	3 戸
	(うち経産牛)			48	3,583	51.7%	74.6	47	3,525	52.6%	75.0	1	58	50頭以上	43 戸
													計		51 戸
肉牛	専用種	繁殖用	12ヶ月未満	2	0	0.4%	40.0	3	5	0.6%	36.3	△ 1	△ 5		
			12～24ヶ月未満		7				29				△ 22		
			24ヶ月以上		73				75				△ 2		
			合計		80				109				△ 29		
		肥育用	12ヶ月未満	9	2,834	21.0%	424.2	9	2,548	19.9%	385.2	0	286		
			12ヶ月以上		984				919				65		
			合計		3,818				3,467				351		
			小計		11				3,898				21.4%		
	乳用種			11	14,275	78.6%	1,297.7	11	13,885	79.5%	1,262.3	0	390		
	合計			14	18,173	100.0%	1,298.1	14	17,461	100.0%	1,247.2	0	712		
豚	肥育用			5	15,468	87.9%	3,093.6	5	13,537	86.3%	2,707.4	0	1,931		
	繁殖用	6ヶ月未満	5	480	12.1%	427.8	5	528	13.7%	429.8	0	△ 48			
		6ヶ月以上		1,612				1,575				37			
		種雄豚		47				46				1			
		計		2,139				2,149				△ 10			
合計			5	17,607	100.0%	3,521.4	5	15,686	100.0%	3,137.2	0	1,921			
にわとり				2	572		286.0	4	7,060		1,765.0	△ 2	△ 6,488	自家用を除く	
馬				7	122		17.4	7	128		18.3	0	△ 6	うち当歳2歳	50 頭

				2 7 年度				2 6 年度				前年対比(増△減)		摘要	
				戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数	構成比	一戸平均	戸数	頭羽数		
乳牛	12ヶ月未満			51	1,031	15.4%	131.3	52	1,114	16.4%	130.3	△ 1	△ 83	飼養規模別戸数	
	12～24ヶ月未満				1,386	20.7%			1,455	21.5%			△ 69		
	24ヶ月以上				4,281	63.9%			4,205	62.1%			76	10～30頭未満	5 戸
	合計				6,698	100.0%			6,774	100.0%			△ 76	30～50頭未満	3 戸
	(うち経産牛)			47	3,525	52.6%	75.0	50	4,033	59.5%	80.7	△ 3	△ 508	50頭以上	43 戸
													計	51 戸	
肉牛	専用種	繁殖用	12ヶ月未満	3	5	0.6%	36.3	3	4	0.7%	43.0	0	1		
			12～24ヶ月未満		29				51				△ 22		
			24ヶ月以上		75				74				1		
			合計		109				129				△ 20		
		肥育用	12ヶ月未満	9	2,548	19.9%	385.2	9	2,165	18.8%	361.0	0	383		
			12ヶ月以上		919				1,084				△ 165		
			合計		3,467				3,249				218		
			小計		12				3,576				20.5%		298.0
	乳用種			11	13,885	79.5%	1,262.3	11	13,881	80.4%	1,261.9	0	4		
	合計			14	17,461	100.0%	1,247.2	14	17,259	100.0%	1,232.8	0	202		
	豚	肥育用			5	13,537	86.3%	2,707.4	3	15,471	87.8%	5,157.0	2	△ 1,934	
		繁殖用	6ヶ月未満	5	528	13.7%	429.8	5	1,140	12.2%	431.0	0	△ 612		
6ヶ月以上			1,575		965				610						
種雄豚			46		50				△ 4						
計			2,149		2,155				△ 6						
合計			5	15,686	100.0%	3,137.2	4	17,626	100.0%	4,406.5	1	△ 1,940			
にわとり				4	7,060		1,765.0	2	5,600		2,800.0	2	1,460	自家用を除く	
馬				7	128		18.3	7	140		20.0	0	△ 12	うち当歳2歳	54 頭

1.2 農業振興地域用途区分別面積

単位: ha

用途区分		H22年	H23年	H24年	H25年	H26年	H27年	H28年	H29年	H30年
農用地	農地	20,597.0	20,635.0	20,631.7	20,517.8	20,511.5	20,510.4	20,507.5	20,450.9	20,447.7
	採草放牧地	567.0	567.0	567.0	335.0	335.0	335.0	335.0	384.1	384.1
	計	21,164.0	21,202.0	21,198.7	20,852.8	20,846.5	20,845.4	20,842.5	20,835.0	20,831.8
混牧林地		383.0	375.0	375.0	367.0	367.0	367.0	367.0	360.6	360.6
農業用施設用地		61.0	63.0	65.9	65.3	71.1	71.7	74.5	80.3	83.4
混牧林地以外の山林原野		851.0	851.0	851.0	1,187.0	1,187.0	1,187.0	1,187.0	1,187.0	1,187.0
合 計		22,459.0	22,491.0	22,490.6	22,472.1	22,471.6	22,471.1	22,471.0	22,462.9	22,462.8

1.3 めむろ農業小学校

年 度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23
児 童 数	40人	42人	39人	37人	47人	43人	24人	34人	31人	30人	30人	19人	35人
家 庭 数	32戸	32戸	32戸	27戸	32戸	30戸	16戸	17戸	20戸	23戸	25戸	16戸	28戸

年 度	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30
児 童 数	34人	32人	51人	42人	49人	49人	33人
家 庭 数	25戸	25戸	42戸	35戸	38戸	36戸	28戸

※ 町内小学校児童を対象に入校料2,000円、定員50名で募集。5～10月の月1回、土曜日の午前中を基本に年間10回程度で実施。

1.4 地産地消バスツアー

年 度	H25	H26	H27	H28	H29	H30
実施回数	1回	2回	2回	-	1回	2回
参加者数	34人	56人	59人	-	37人	50人
定員数	35人	60人	60人	-	40人	60人

※ 施設見学・地産地消ランチ・収穫体験 に車内で芽室農業基礎知識を周知する内容で実施

1.5 食育講演会

年 度	H25	H26	H27	H28	H29	H30
テーマ	食育	食と農	食と農	-	-	食農教育
内 容	講演・展示	事例発表・講演・ パネルディスカッション	発表・講演・ 食育計画概要周知	-	-	講演・ パネルディスカッション
参加者数	50人	120人	80人	-	-	90人

1.6 耕地防風林保育造成事業

年度	種 別	申込人数	申込数量	申込価格	実績人数	実績数量	実績価格	備 考
H28 (制度開始)	苗木代補助	13人	3,031本	784,840円	12人	2,491本	678,724円	
	枝払い補助(業者)	4人	11箇所	2,200,000円	3人	4箇所	600,000円	
	枝払い補助(自力)	4人	6箇所	600,000円	4人	9箇所	340,000円	
	計			3,584,840円			1,618,724円	
H29	苗木代補助	16人	3,830本	901,210円	15人	3,520本	849,590円	
	枝払い補助(業者)	6人	9箇所	1,586,000円	7人	11箇所	1,507,190円	
	枝払い補助(自力)	4人	6箇所	600,000円	2人	3箇所	160,000円	
	計			3,087,210円			2,516,780円	
H30	苗木代補助	6人	1,260本	304,380円	4人	760本	180,730円	
	枝払い補助(業者)	3人	4箇所	800,000円	3人	4箇所	2,182,680円	
	枝払い補助(自力)	6人	11箇所	1,100,000円	4人	5箇所	274,000円	
	計			2,204,380円			2,637,410円	

1.7 担い手自主的活動補助金の年度別実績

タイプ	平成25年度		平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		備 考
	件数	補助金額	件数	補助金額	件数	補助金額	件数	補助金額	件数	補助金額	件数	補助金額	
自己研修等活動推進タイプ	6件	111,191円	5件	81,723円	4件	108,580円	5件	113,413円	3件	65,066円	3件	59,755円	
営農技術・加工試験研究タイプ	4件	112,125円	4件	123,472円	4件	29,070円	4件	120,807円	3件	52,106円	1件	50,000円	
地元農畜産物等販売等販売促進タイプ	3件	108,746円	1件	40,000円	1件	21,551円	1件	3,283円	1件	3,693円	0件	0円	
地域連携食育活動推進タイプ							0件	0円	0件	0円	0件	0円	
食育・地産地消・消費者交流イベントタイプ	4件	274,725円	2件	161,975円	3件	240,798円	2件	153,310円	3件	188,306円	2件	175,755円	
合 計	17件	606,787円	12件	407,170円	12件	399,999円	12件	390,813円	10件	309,171円	6件	285,510円	

補助金のタイプ(H30年度末)

①自己研修等活動推進タイプ

青年グループと女性グループのみが対象。十勝管内での研修会、講習会、講演会等の企画や参加に要する経費の1/2を助成(3万円が上限)。

②営農技術・加工試験研究タイプ

先進技術、営農技術に関する研究活動や、農畜産物の加工試験研究活動に要する経費の1/2を助成(5万円が上限)。

③地元農畜産物等販売促進タイプ

地元農畜産物や地元農畜産物を使った加工品のPRや販売に要する経費の1/2を助成(4万円が上限)。

④地域連携食育推進タイプ

地域と連携して企画・運営する食育・地産地消推進活動、農業への理解や消費者と交流等の活動(町内で開催するものに限る)にかかる経費の1/2を助成(5万円が上限)。

⑤食育・地産地消・消費者交流イベント支援タイプ

自ら企画・運営する食や地産地消、生産者と消費者の交流を目的とした町内外から広く参加者を募るイベント等(町内で開催するものに限る)に

2 農林課農産係

2.1 総生産額の推移

単位:百万円

作物名	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年	25年	26年	27年	28年	29年	30年	元年
小麦	5,074	5,581	6,868	6,012	5,572	5,154	4,760	5,164	5,029	4,459	3,421	4,048	5,438	2,918	3,992	6,694	2,146	6,173	3,784	5,817
豆類	1,885	1,559	1,550	1,679	1,907	1,293	1,285	1,299	1,825	1,865	1,639	2,029	2,528	2,290	2,419	2,181	1,686	2,512	2,696	2,877
馬鈴しょ	3,568	3,448	3,157	3,121	3,426	3,341	3,297	3,213	3,132	3,513	3,166	3,473	3,197	3,560	3,424	3,469	3,565	3,849	3,645	3,580
てん菜	3,332	3,750	4,257	4,192	4,568	3,714	3,452	3,555	3,610	3,504	2,661	3,122	2,856	2,972	3,250	3,454	2,824	3,811	3,618	3,427
加工用スイートコーン	345	327	322	378	366	311	263	351	325	317	327	405	368	310	333	294	133	240	246	243
野菜類	2,167	2,359	2,694	2,706	3,027	2,172	2,250	2,709	3,023	3,225	3,361	3,429	3,321	3,763	4,023	4,141	4,282	4,616	4,777	4,552
雑穀類	2				1	2	2	2	3	2	3	14	18	9	7	6	5	3	3	4
その他作物																				
耕種計	16,373	17,024	18,848	18,088	18,867	15,987	15,309	16,293	16,947	16,885	14,578	16,520	17,726	15,822	17,448	20,239	14,641	21,204	18,769	20,500
畜産計	4,403	4,361	4,488	4,860	4,899	5,065	4,998	5,097	5,619	5,915	6,299	6,612	6,768	7,216	7,856	9,418	10,667	10,287	10,617	10,683
合計	20,776	21,385	23,336	22,948	23,766	21,052	20,307	21,390	22,566	22,800	20,877	23,132	24,494	23,038	25,304	29,657	25,308	31,491	29,386	31,183
戸数	742	727	719	710	701	689	686	674	670	663	659	654	650	636	629	615	609	601	595	589
一戸平均	28,000	29,415	32,456	32,321	33,903	30,554	29,602	31,737	33,680	34,390	31,680	35,368	37,684	36,223	40,228	48,224	41,556	52,397	49,387	52,942

・農畜産物の生産見込調査から抜粋

※19～22年の固定払は、各作物に含む

2.2 有害鳥獣駆除

(1) 年度別捕獲頭数

	(頭、羽)												
	平成18 年度	平成19 年度	平成20 年度	平成21 年度	平成22 年度	平成23 年度	平成24 年度	平成25 年度	平成26 年度	平成27 年度	平成28 年度	平成29 年度	平成30 年度
シカ	62	97	102	92	111	155 (48)	120 (44)	138 (44)	117 (33)	118 (34)	108 (23)	169 (23)	199 (15)
クマ	8	12	9	7	10	14 (0)	14 (1)	9 (0)	12 (0)	11 (1)	13 (0)	8 (0)	11 (4)
キツネ	90	70	112	2	65	147 (30)	119 (38)	93 (37)	102 (39)	165 (65)	136 (31)	113 (37)	154 (53)
アライグマ	0	0	0	3	1	10 (10)	4 (4)	12 (9)	2 (2)	15 (14)	18 (15)	33 (24)	27 (15)
野ねずみ	0	0	0	0	0	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
ウサギ	0	0	0	2	1	4 (3)	5 (4)	4 (1)	3 (2)	4 (2)	4 (1)	2 (1)	8 (4)
鳥類	652	402	52	51	527	726 (27)	1,026 (37)	1,348 (41)	1,197 (32)	1,559 (96)	1,781 (149)	1,676 (133)	1,165 (45)
合計	812	581	275	157	715	1,056 (118)	1,288 (128)	1,604 (132)	1,433 (108)	1,872 (212)	2,060 (219)	2,001 (218)	1,564 (136)

※ 下段()内は有害鳥獣駆除員による駆除内数

(2) 年度別農業被害額

有害鳥獣による農作物等被害調査 年度比較（鳥獣別）

農作物被害

鳥獣種類	平成29年度		平成28年度		平成27年度		平成26年度		平成25年度	
	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）
シカ	6,117.0	69,994,640	3,886	31,204,086	4,235	40,497,246	4,075	42,073,318	6,604	56,815,857
クマ	845.0	9,504,677	955	10,265,782	437	4,787,177	466	4,575,079	1,146	11,415,159
キツネ	312.0	7,441,653	176	1,776,969	146	2,383,473	564	5,465,532	378	4,901,547
ウサギ	21.0	179,001	97	645,821	42	347,581	61	658,468	236	1,826,492
鳥類	194.0	2,196,088	511	4,082,260	472	5,009,912	373	4,201,756	673	6,379,826
ネズミ	0.0	0	32	328,744	15	170,036	0	0	40	355,680
アライグマ	0.0	0	10	127,800	6	24,948	20	91,080	1	12,600
小 計	7,489.0	89,316,060	5,667	48,431,460	5,353	53,220,373	5,559	57,065,233	9,078	81,707,161

家畜等被害

鳥獣種類	平成29年度		平成28年度		平成27年度		平成26年度		平成25年度	
	被害頭数（頭）	被害額（円）	被害頭数（頭）	被害額（円）	被害頭数（頭）	被害額（円）	頭数（頭）	被害額（円）	頭数（頭）	被害額（円）
鳥類（カラス）	1	150,000	20	2,500,000	25	6,900,000	25	750,000	3	75,000
キツネ	2	300,000	5	1,500,000	0	0	0	0	1	10,000
小 計	3	450,000	25	4,000,000	25	6,900,000	25	750,000	4	85,000

その他被害

営農資材 鳥獣種類	平成29年度		平成28年度		平成27年度		平成26年度		平成25年度	
	-	被害額（円）	-	被害額（円）	-	被害額（円）	-	被害額（円）	-	被害額（円）
キツネ	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0
小 計	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0

被害合計

被害額合計（円）	平成29年度		平成28年度		平成27年度		平成26年度		平成25年度	
	89,766,060		52,431,460		60,120,373		57,815,233		81,792,161	

有害鳥獣による農作物等被害調査 年度比較（作物別）

農作物被害

作物名	平成30年度		平成29年度		比較増減（H30－H29）		増減率（H30／H29）	
	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（a）	被害額（円）	被害面積（％）	被害額（％）
小麦	377.0	2,237,947	257.0	2,590,149	120	△ 352,201	146.7	86.4
小豆	383.0	4,522,464	578.0	6,485,160	△ 195	△ 1,962,696	66.3	69.7
大豆	487.0	3,198,860	754.0	4,869,181	△ 267	△ 1,670,322	64.6	65.7
種ばれいしょ	21.0	322,776	15.0	228,957	6	93,819	140.0	141.0
食用ばれいしょ	244.0	2,676,314	245.0	2,306,994	△ 1	369,321	99.6	116.0
加工ばれいしょ	176.0	2,011,486	450.0	5,965,470	△ 274	△ 3,953,984	39.1	33.7
澱原ばれいしょ	0.0	0	30.0	236,322	△ 30	△ 236,322	0.0	0.0
てん菜	574.3	7,595,017	2,653.0	36,316,917	△ 2,079	△ 28,721,900	21.6	20.9
加工スイートコーン	137.0	521,696	304.0	1,404,480	△ 167	△ 882,784	45.1	37.1
生食スイートコーン	309.1	4,698,320	372.0	6,294,240	△ 63	△ 1,595,920	83.1	74.6
枝豆	70.0	676,200	87.0	840,420	△ 17	△ 164,220	80.5	80.5
かぼちゃ	374.5	5,014,555	299.0	3,244,150	76	1,770,405	125.3	154.6
にんじん	5.0	81,000	360.0	3,024,000	△ 355	△ 2,943,000	1.4	2.7
だいこん	50.0	759,500	0.0	0	50	759,500	-	-
長いも	0.0	0	125.0	7,437,500	△ 125	△ 7,437,500	-	-
アスパラガス	0.0	0	10.0	114,400	△ 10	△ 114,400	-	-
ブロッコリー	10.2	110,160	0.0	0	10	110,160	-	-
牧草	150.0	909,720	550.0	3,335,640	△ 400	△ 2,425,920	27.3	27.3
デントコーン	465.0	5,373,168	400.0	4,622,080	65	751,088	116.3	116.3
その他（野菜）	0.4	6,676	0.0	0	0	6,676	-	-
小 計	3,833.5	40,715,860	7,489.0	89,316,060	△ 3,656	△ 48,600,200	51.2	45.6

家畜等被害

家畜等名	平成30年度		平成29年度		比較増減（H30－H29）		増減率（H30／H29）	
	被害数	被害額（円）	被害数	被害額（円）	被害数	被害額（円）	被害数（％）	被害額（％）
乳牛	29頭	2,300,000	3頭	450,000	26頭	1,850,000	966.7	511.1
鶏卵	765個	100,000			765個	100,000	-	-
小 計	29頭、765個	2,400,000	3頭	450,000	26頭、765個	1,950,000		533.3

その他被害

項目	平成30年度		平成29年度		比較増減（H30－H29）		増減率（H30／H29）	
	-	被害額（円）	-	被害額（円）	-	被害額（円）	-	被害額（％）
営農資材	-	0	-	0	-	0	-	-
小 計	-	0	-	0	-	0	-	-

被害合計

被害額合計（円）	平成30年度		平成29年度		比較増減（H30－H29）		増減率（H30／H29）	
		43,115,860		89,766,060		△ 46,650,200		48.0

3.1 畜主別飼養頭数等まとめ(十勝畜産統計)

(1) 乳用牛

年度	乳牛飼育農家	生乳出荷農家	乳用牛頭数	育成牛頭数	経産牛頭数	年間乳量	1頭当たり乳量		1戸当たり乳量(t)		1戸当たり飼料畑面積		1戸当たり飼育頭数	
							芽室	十勝	芽室	十勝	芽室	十勝	芽室	十勝
26	54	51	6,617	2,635	3,982	34,793,112.0	8,738	8,716	682.2	839.5	37.4	46.4	122.5	155.8
27	54	51	6,680	2,671	4,009	35,987,278.0	8,977	9,095	705.6	915.0	37.6	49.6	123.7	160.5
28	53	51	6,906	2,885	4,021	36,427,069.0	9,059	9,321	714.3	958.1	37.9	50.7	130.3	164.1
29	53	51	6,821	2,891	3,930	35,218,258.0	8,961	9,177	690.6	969.1	37.9	52.5	128.7	170.5
30	52	49	6,582	2,615	3,967	35,132,681.0	8,856	9,379	717.0	1,037.7	38.7	55.3	126.6	180.7

(単位:頭、kg、ha)

(2) 肉用牛

年度	戸数	黒毛頭数									アンガス種頭数						ホルスタイン種（肉用）頭数						その他肉用牛（F 1 含む）頭数								合計
		繁殖用 雌牛	未経産牛	肥育牛(12か月以上)		素牛(12か月未満)		種雄牛	計	繁殖用 雌牛	未経産牛	肥育牛 (12か月 以上)	素牛 (12か月 未満)	種雄牛	計	肥育牛(7か月以上)		素牛(7か月未満)		計	繁殖用雌牛	未経産牛	肥育牛(12か月以上)		素牛(12か月未満)		種雄牛	計			
				去勢牛	雌牛	雄又は 去勢牛	雌牛									去勢牛	雌牛	雄又は 去勢牛	雌牛				雄又は 去勢牛	雌牛	経産牛	12か月以上			去勢牛	雄牛	
26	17	60	6	8	10	99	70	3	256	18	1	0	0	0	19	7,274	245	6,918	233	14,670	50	1	1,163	740	1,116	710	0	3,780	18,725		
27	17	57	10	43	57	159	64	2	392	13	0	0	0	0	13	6,245	120	7,466	30	13,861	18	0	1,633	608	1,626	606	0	4,491	18,757		
28	16	61	5	48	64	171	69	2	420	14	0	0	0	0	14	6,126	120	7,462	30	13,738	3	1	947	608	1,934	1,009	0	4,502	18,674		
29	15	54	9	61	88	134	99	3	448	11	0	0	0	0	11	7,368	90	7,221	0	14,679	1	5	1,130	621	2,084	1,282	0	5,123	20,261		
30	17	60	2	21	154	46	334	3	620	11	0	0	0	0	11	6,349	90	5,998	0	12,437	6	3	1,314	535	2,223	1,085	0	5,166	18,234		

(3) 豚

年度	戸数	繁殖雌豚	種雄豚	小計	肥育子豚						合計
					1か月齢	2か月齢	3か月齢	4か月齢	5か月齢	6か月齢	
26	4	1,947	41	1,988	2,150	2,284	1,462	1,531	1,578	1,526	10,531
27	4	1,886	35	1,921	1,641	1,743	1,117	4,108	4,235	4,097	16,941
28	4	2,012	37	2,049	3,215	3,090	2,262	2,109	2,041	2,024	14,741
29	4	1,949	56	2,005	2,242	2,216	2,241	2,876	2,801	2,726	15,102
30	4	2,008	38	2,046	2,810	2,796	2,825	2,807	2,811	2,804	16,853

(5) 鶏

年度	戸数	採卵鶏	兼用種鶏	肉用鶏	合計
26	6	5,643	0	30	5,673
27	5	5,657	0	0	5,657
28	5	5,626	0	0	5,626
29	3	582	0	0	582
30	5	624	0	0	624

(4) 馬

年度	戸数	純系馬	ペルシジョン種	ブルトン種	純粋種以外の挽系馬	軽種馬	北海道和種馬	ポニー	合計
26	11	28	1	1	26	3	80	12	151
27	11	31	1	1	29	3	72	19	156
28	9	30	1	1	28	3	57	18	138
29	11	25	1	0	24	2	58	21	131
30	11	29	1	0	28	1	70	21	150

4 農業委員会 農地振興係

4.1 農業後継者対策推進委員会の事業

(1) 交流会事業

開催実績

平成30年度

	開催日	場所	参加人数	内 容 等
1	6月30日～ 7月1日	芽室町	男性 9人 女性 11人	一泊でのカップリングパーティー 新嵐山荘(カップル成立3組)
2	8月26日	芽室町	男性 22人(うち芽室人10人) 女性 24人	ホワイトキー主催 第5回カチコン 十勝農業男性とバーベキュー婚活 (カップル成立4組)
3	12月23日	帯広市	男性 16人(うち芽室2人) 女性 14人	ホワイトキー主催 第6回カチコン 十勝農業男性とクリスマスイヴ婚活 (カップル成立1組)
4	2月16日	帯広市	男性 39人(うち芽室8人) 女性 20人	第10回十勝の農業青年とのスイーツパーティー 「Sweetsな出会い」実行委員会主催 (カップル成立一組)
5	3月 3日	帯広市	男性 14人(うち芽室5人) 女性 11人	ホワイトキー主催 第7回カチコン 十勝農業男性と平成最後の婚活 (カップル成立1組)
6	3月22日	札幌市	男性 3人 女性 3人	イケメンになりたい男性大集合 婚活準備万端企画 お洒落農業男子との 合コン (カップル成立0組)

平成29年度

	開催日	場所	参加人数	内 容 等
1	7月8日～ 9日	芽室町	男性 9人 女性 10人	一泊でのカップリングパーティー 新嵐山荘ほか (カップル成立5組)
2	1月22日	帯広市	男性 23人(うち芽室4人) 女性 24人	第9回十勝の農業青年とのスイーツパーティー 「Sweetsな出会い」実行委員会主催 (カップル成立2組)
3	2月25日	帯広市	男性 19人(うち芽室6人) 女性 18人	スイーツ大好き女子と頼れる十勝農業男性 ホワイトキー主催 第4回カチコン (カップル成立 4組)

平成28年度

	開催日	場所	参加人数	内 容 等
1	8月27日～ 28日	音更町	男性 8人 女性 8人	一泊でのカップリングパーティー 十勝川温泉 笹井ホテルほか (カップル成立5組)
2	12月23日	帯広市	男性 18人(うち芽室2人) 女性 16人	十勝農業青年とのクリスマスパーティー (株)ウイルコミュニケーションズ主催 (カップル成立1組)
3	1月28日	帯広市	男性 30人(うち芽室5人) 女性 36人	第8回十勝の農業青年とのスイーツパーティー 「Sweetsな出会い」実行委員会主催 (カップル成立4組)
4	2月25日	帯広市	男性 7人 女性 9人	カップリングパーティー (カップル成立3組)

実施成果

過去3年間(H28～H30)で成婚したのは2組

(2) くらし体験

平成30年度

体験者受入 ありませんでした。

平成29年度

	滞 在 期 間	実 習 生	受 入 先
1	5月17～19日(2泊3日)	1名(大阪市在住)	3戸の農家さん宅へ

平成28年度

体験者受入 ありませんでした。

4.2 農地の移動

農用地利用集積計画による移動

年度	売買			賃貸借		使用貸借		贈与		交換	
	件数	面積 (ha)	平均単価 (円/10a)	件数	面積 (ha)	件数	面積 (ha)	件数	面積 (ha)	件数	面積 (ha)
H25	47	142.6	263,426	74	363.4	0	0	0	0	2	2.0
H26	45	196.9	234,133	114	391.2	0	0	0	0	0	0
H27	43	146.0	293,419	89	649.1	0	0	0	0	0	0
H28	44	169.1	289,698	102	462.9	0	0	5	67.6	0	0
H29	24	96.7	222,292	78	316.1	0	0	0	0	4	9.2
H30	21	90.3	290,381	91	342.4	2	37.8	1	26.4	0	0

農地法第3条の規定による移動

農 地 法 第 3 条（耕作目的の権利の移動）

年度	売 買			賃貸借		使用貸借		贈 与		その他	
	件数	面 積	平均単価	件数	面 積	件数	面 積	件数	面 積	件 数	面 積
H20	12件	3.7ha	89,000円／10a	20件	62.2ha	14件	257.3ha	9件	127.7ha	1件	4.9ha(交換)
H21	19件	30.9ha	341,000円／10a	28件	130.2ha	11件	295.4ha	11件	82.9ha		
H22	11件	13.8ha	656,610円／10a	33件	160.0ha	19件	355.0ha	10件	114.0ha		
H23	11件	14.0ha	185,609円／10a	15件	89.4ha	24件	600.0ha	5件	11.1ha		
H24	11件	61.3ha	267,174円／10a	24件	152.4ha	20件	469.8ha	14件	243.9ha		
H25	19件	49.1ha	226,072円／10a	11件	73.9ha	20件	529.8ha	6件	75.4ha		
H26	33件	100.0ha	180,205円／10a	26件	115.6ha	21件	491.7ha	10件	106.5ha	1件	14.9ha(交換)
H27	11件	36.0ha	376,751円／10a	23件	238.1ha	24件	558.8ha	12件	203.1ha		
H28	15件	61.4ha	329,630円／10a	24件	241.5ha	17件	450.0ha	12件	147.5ha		
H29	14件	43.0ha	313,219円／10a	18件	157.9ha	23件	530.0ha	14件	147.4ha		
H30	20件	40.7ha	281,715円／10a	15件	89.3ha	34件	732.2ha	8件	84.5ha		

農地法第4条の規定による移動（自分が所有する農地の転用）

年度	一時転用		永久転用		届 出	
	件数	面 積	件数	面 積	件数	面積
H20	－		2件	1.0ha	1件	0.4ha
H21	－		－		1件	0.1ha
H22	－		10件	1.6ha	1件	0.2ha
H23	－		6件	1.0ha	－	
H24	－		7件	0.8ha	－	
H25	－		4件	0.4ha	4件	0.3ha
H26	－		3件	0.2ha	2件	2.3ha
H27	－		5件	0.4ha	7件	1.9ha
H28	－		4件	0.9ha	－	
H29	－		3件	0.5ha	－	
H30	－		4件	1.0ha	－	

農地法第5条（転用目的の権利移動）

年度	一時転用		永久転用		届 出	
	件数	面 積	件数	面 積	件数	面積
H20	7件	10.1ha	6件	3.5ha	2件	0.1ha
H21	8件	13.2ha	8件	5.1ha	1件	0.1ha
H22	8件	11.5ha	11件	1.7ha	1件	0.1ha
H23	7件	11.3ha	5件	1.4ha	－	
H24	8件	12.2ha	11件	2.6ha	－	
H25	11件	16.2ha	14件	3.1ha	－	
H26	8件	11.3ha	6件	0.5ha	1件	0.2ha
H27	8件	10.8ha	2件	1.9ha	－	
H28	9件	14.4ha	7件	2.2ha	－	
H29	6件	8.6ha	8件	3.9ha	－	
H30	9件	11.8ha	9件	1.7ha	1件	0.1ha

5 土地改良事業について（農林課土地改良係）

5.1 土地改良事業とは

水は命の源であり、土地は豊かな恵みを与えてくれます。

土地改良事業は、この水と土を相手に営まれている農業を支援するため、畑に必要な農業用水を確保するためのダム・頭首工・用水路の基盤整備、営農条件を改善するための畑・草地の基盤整備、農産物などを運搬するための道路整備、農村の生活環境整備などを行う事業の総称であり、農業農村整備事業（NN事業）とも呼ばれております。

これらの事業による整備を通じて「農業の持続的発展」「農村の振興」「食料の安定供給」「多面的機能の発揮」を目指しております。

※ 基盤整備とは、ほ場・用水路・排水路・暗渠排水・農道などの整備で、農業生産の土台となるもの。

※ 多面的機能とは、農業生産面の機能以外に、国土保全、自然環境保全、良好な景観形成、文化の継承など多面にわたる機能のこと。

5.2 基本的な法律

土地改良事業は、基本的には土地改良法に基づいて実施されています。

この法律で、事業主体（国、都道府県、市町村など）ごとの手続き、費用負担、国からの補助に関する規定のほか、土地改良事業団体の組織・運営、土地改良施設の維持管理などについて規定されています。

公的な機関が行う事業を一般的に「公共事業」と呼び、その負担は税金でまかなわれることが一般的ですが、土地改良事業では、受益者に負担を求めることが原則であり、河川整備や国・道・市町村道路整備などの他の公共事業とは異なるところです。

このため、土地改良事業では受益者の同意が事業実施の前提となっています。

※ 受益者とは、土地改良事業は不特定多数の人が利用する施設の整備とは違い、特定の地域で特定の人のみが利益を受けることから、直接利益を受ける人を受益者、利益を受ける土地を受益地という。

5.3 事業主体と規模イメージ

土地改良事業では、事業規模や施設の重要度を目安に、どの機関が主体となって事業を行うか「事業主体」について区分けされています。

国営事業は大規模または基幹施設整備、道営事業は中規模または基幹から末端までの施設整備、団体営事業は小規模または末端施設整備となります。

① 国営事業：北海道開発局が事業主体

② 道営事業：北海道が事業主体

③ 団体営事業：市町村、JA、農業公社、土地改良区などが事業主体

※ 土地改良法に基づき国営・道営事業により整備された、基幹施設や末端施設は、事業主体からの管理委託や施設の譲与により、主に市町村などが維持管理を担っている。

5.4 整備事業・工種の概要

土地改良事業で整備している代表的な工種について解説します。

④ かんがい用水

農作物の生育には水が不可欠で、従来は水田への用水確保が主目的でしたが、近年では、野菜などの畑作物を安定的に栽培するためにも実施されております。

かんがい用水を安定供給するためには、ダムや頭首工を設けて取水し、農地までの用水路で送水、農地や作物へ給水する必要があります。

概ね100ha以上の農地にかんがいする役割を担う施設を「基幹的農業水利施設」と呼び、この基幹施設からは場散水までの一連の水理システムの中で、国・道・市町村が役割分担し施設整備や維持管理を行っております。

【イメージ図】

十勝平野に広がる農業地帯の作物に必要な水は、従来は気まぐれな降雨に頼っていました。自然に頼りきりの農業では、雨が少ないと収穫、さらに農家経営にまで影響を及ぼします。

畑地かんがいとは、作物に必要な水分を人工的に与えて質の良い作物を安定的に生産しようとするものです。

そのシステムはダムや河川から引いた水を作物が必要なときに散水するものです。



スプリンクラーによる散水



リールマシンによる散水

畑地かんがいシステム

取水施設(ダム、頭首工)

↓
パイプライン

↓
ファームボンド

↓
幹線水路(パイプライン)

↓
分水栓

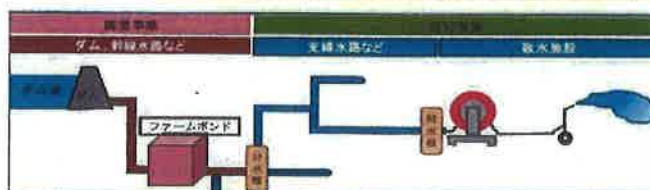
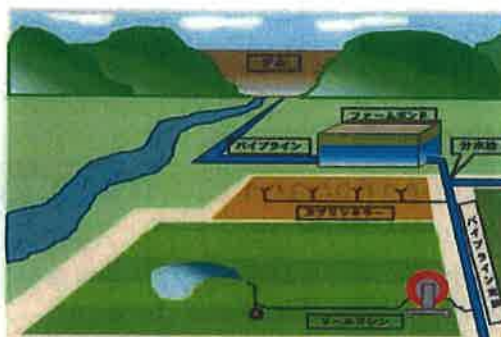
↓
支線水路(パイプライン)

↓
給水栓

↓
散水施設

国営事業

道営事業



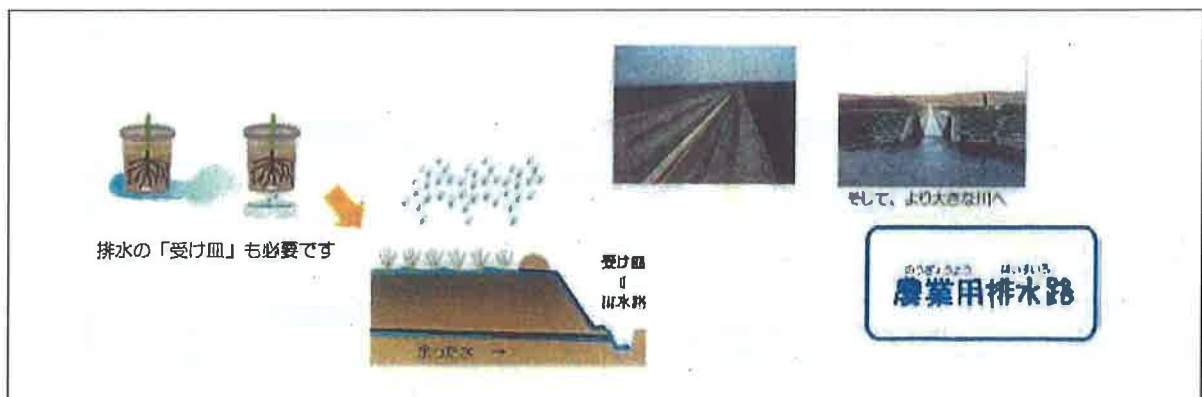
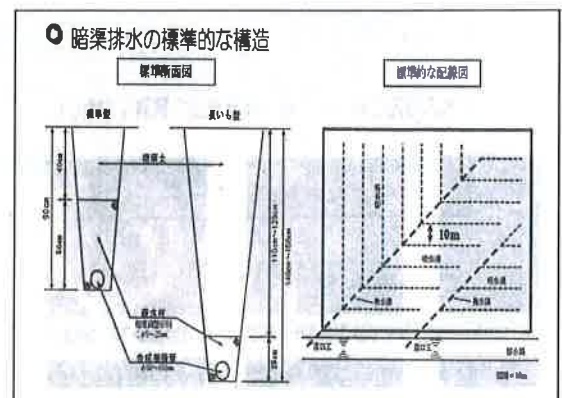
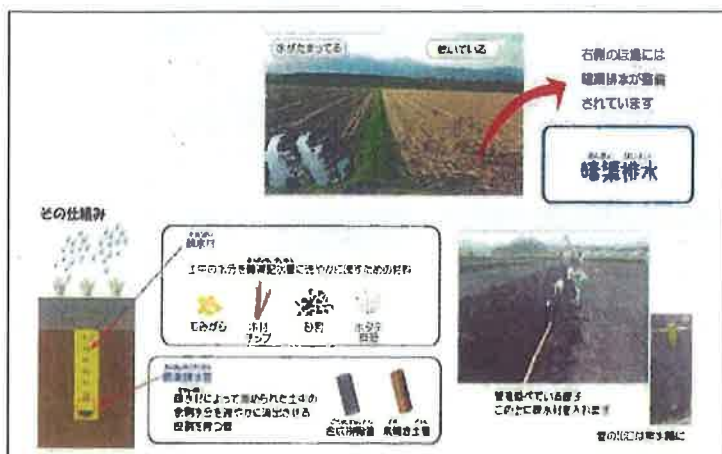
⑤ 排 水

広域の地表水や農地からの地表水・地下水を排水する開水路を「明渠排水」（農業用排水路）といいます。

水分過多による根腐れなどの湿害を与えてしまう余剰水を農地から排除するには「暗渠排水」が必要です。暗渠排水は、農地に暗渠排水管を埋設し、近傍の明渠排水路などへ水を落とします。

排水は、自然の地形勾配を利用して、高いところから低いところへ自然排水することが一般的であります。

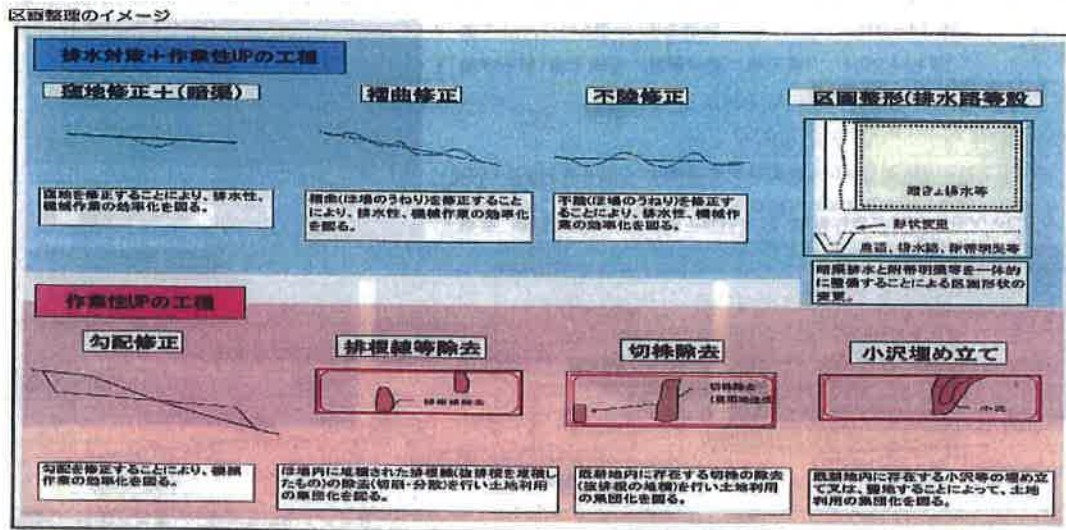
【イメージ図】



⑥ 区画整理

農業従事者の減少に対応するため、大型農業機械を導入して効率的な営農を行うには、一区画の面積拡大や農地を区画整形する必要があります。「区画整理」により、区画整形や勾配の修正、切株除去などを実施することで、作業効率が向上します。

【イメージ図】

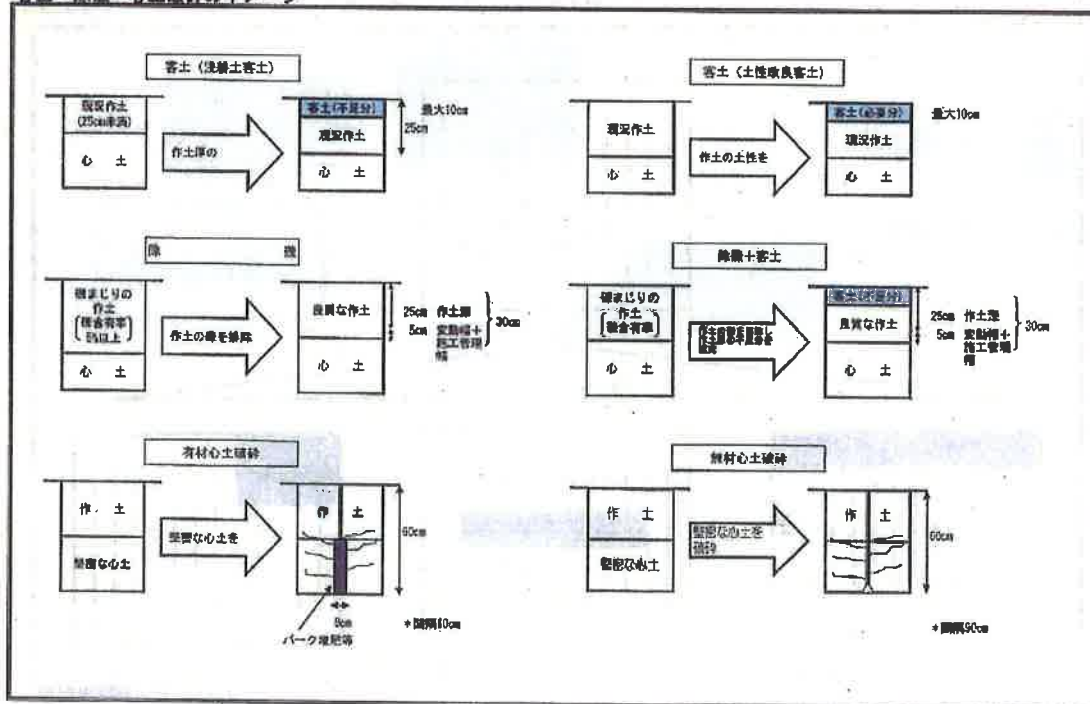


⑦ 土層改良

農作物の生育しにくい農地を「土層改良」として、除レキ・客土・心土破碎することで、農作物の品質や生産性の向上につながります。

【イメージ図】

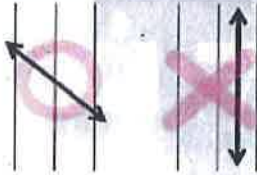
客土・除レキ・心土破碎のイメージ





定期的な心土破碎が
暗渠を長持ちさせる秘訣です！

- 暗渠を繋ぐように心土破碎を行きましょう

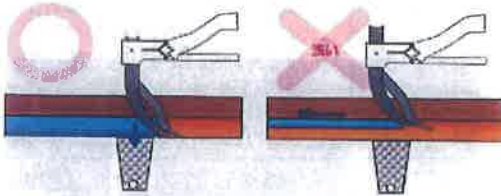


- 傾斜地での心土破碎にはとくに深さ・方向に注意

心土破碎が浅いために、底みに滞水が生じる



- 暗渠の砂利の天端高さに調整して作業を行きましょう。



等高線作業と適正の深さの確保により、暗渠へ
水みちが確保される。



6 芽室町の土地改良事業について（農林課土地改良係）

これまで本町では、土地改良事業により農地や土地改良施設の整備・充実を目的として、国営事業・道営事業・団体営事業で数多くの基盤整備が進められてきました。

6.1 かんがい用水整備実績

【国営かんがい事業の実施状況】

（2019. 4 現在）

事業名	かんがい排水	かんがい排水	畑総パイロット	かんがい排水	かんがい排水
地区名	芽室地区 ①	十勝川左岸 ②	御影地区 ③	美蔓地区 ④	芽室川西地区 ⑤
対象市町村	芽室町	芽室町・清水町 ・音更町	清水町・芽室町	清水町・鹿追町 ・芽室町・音更町	帯広市・芽室町
事業実施主体	国	電発・国アロケ	国	国	国
工事期間	S56～H16	S59～H7	S50～H12	H5～H27	H29～R10
総事業費	601億円	181億円	480億円	360億円	452億円
総受益面積	12,410ha	6,079ha	7,442ha	4,056ha	20,623ha
芽室受益面積	12,410ha	2,993ha	1,165ha	375ha	11,784ha
総受益者数	395戸	293戸	252戸	215戸	763戸
芽室受益者数	395戸	135戸	74戸	28戸	395戸
取水河川	美生川	十勝川	芽室川	ペンケニコロ川	美生川
取水施設	美生ダム	屈足ダム	頭首工	取水施設・貯水池	美生ダム
F P 数	9カ所	3カ所（7カ所）	5カ所	1カ所（貯水池）	4カ所
維持管理体制	1町	3町協議会 (H9.1.28設立)	2町協議会 (H12.9.25設立)	4町協議会 (H28.4.1設立)	協議会設立予定 (2市町)
管理機器更新 事業など	国営芽室川西 地区(H29～H40)	道営十勝川左岸 第2地区 (H28～H30)			
関連事業（末端 100ha整備） 道営NN事業	美生・上美生第2 ・雄馬別・伏古2 ・3・4の各地区 散水機119台	芽室北地区 散水機26台 芽室北第2 (H28～H34) 芽室北第3 (H29～H36)	国営事業で末端 施設まで整備済 み	南平和第2地区 散水機14台	

※ 芽室川西地区⑤は、事業実施中であります。

【畑地かんがい用水路整備 延長】

年度	総延長	備考
2018年度末時点	≒430km	

6.2 明渠排水路整備実績

【明渠排水路整備 延長】 (2019. 3 末時点)

事業主体	条数	延長	備考
国営事業	39 条	≒ 125 km	
道営事業	61 条	≒ 105 km	
団体営事業	6 条	≒ 4 km	
計	106 条	≒ 233 km	—

6.3 道営事業実施状況

道営事業により、農村地域を巡回するかたちで計画的な基盤整備を進めております。

【道営事業実施地区】 (2019. 3 末時点)

地区名	工種	事業期間	備考
雄馬別第2地区	暗渠排水 区画整理 土層改良 畑地かんがい 営農用水	平成24年 ～ 令和3年	
雄馬別第2期地区	暗渠排水 区画整理 土層改良 畑地かんがい	平成24年 ～ 令和3年	
芽室西地区	暗渠排水 区画整理 土層改良	平成27年 ～ 令和3年	
芽室北第2地区	暗渠排水 区画整理 土層改良 畑地かんがい	平成28年 ～ 令和4年	—
芽室北第3地区	暗渠排水 区画整理 土層改良 畑地かんがい	平成29年 ～ 令和6年	
河北地区 (単独営農用水)	営農用水	平成26年 ～ 令和6年	簡易水道施設の改築・更新

6.4 土地改良施設の管理状況

土地改良法に基づき国営・道営事業により整備された、基幹施設や末端施設は、事業主体からの管理委託や施設の譲与がなされ、団体営事業で整備した末端施設を含め、町が維持管理を担っております。

土地改良事業による基盤整備は、受益者の生産性向上のみならず、洪水や土砂崩れを防ぐ機能、地下水を安定させる機能、農村景観を保全する機能など、多面的な機能を有しております。このことから、各地区環境保全組合で、「農業の有する多面的機能の発揮に関する法律」に基づく「多面的機能交付金」を活用した、地域資源（農地・水路・農道など）の質的向上を図る活動が地域協同で進められており、維持管理の一役を担っていただいております。

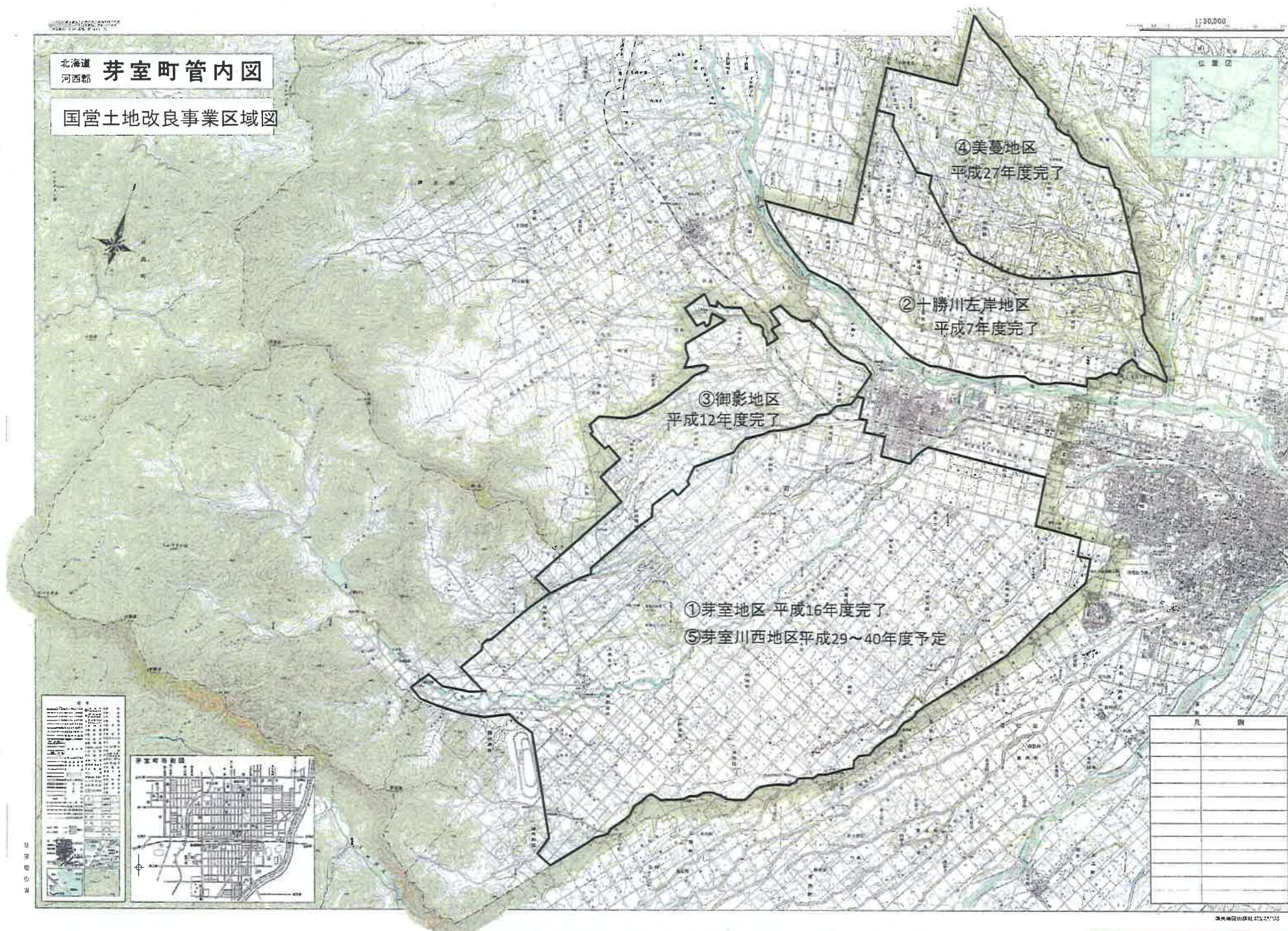
【環境保全組合数】

年度	組合数	備考
2018年度末時点	27組織	

【環境保全組合による維持管理状況】

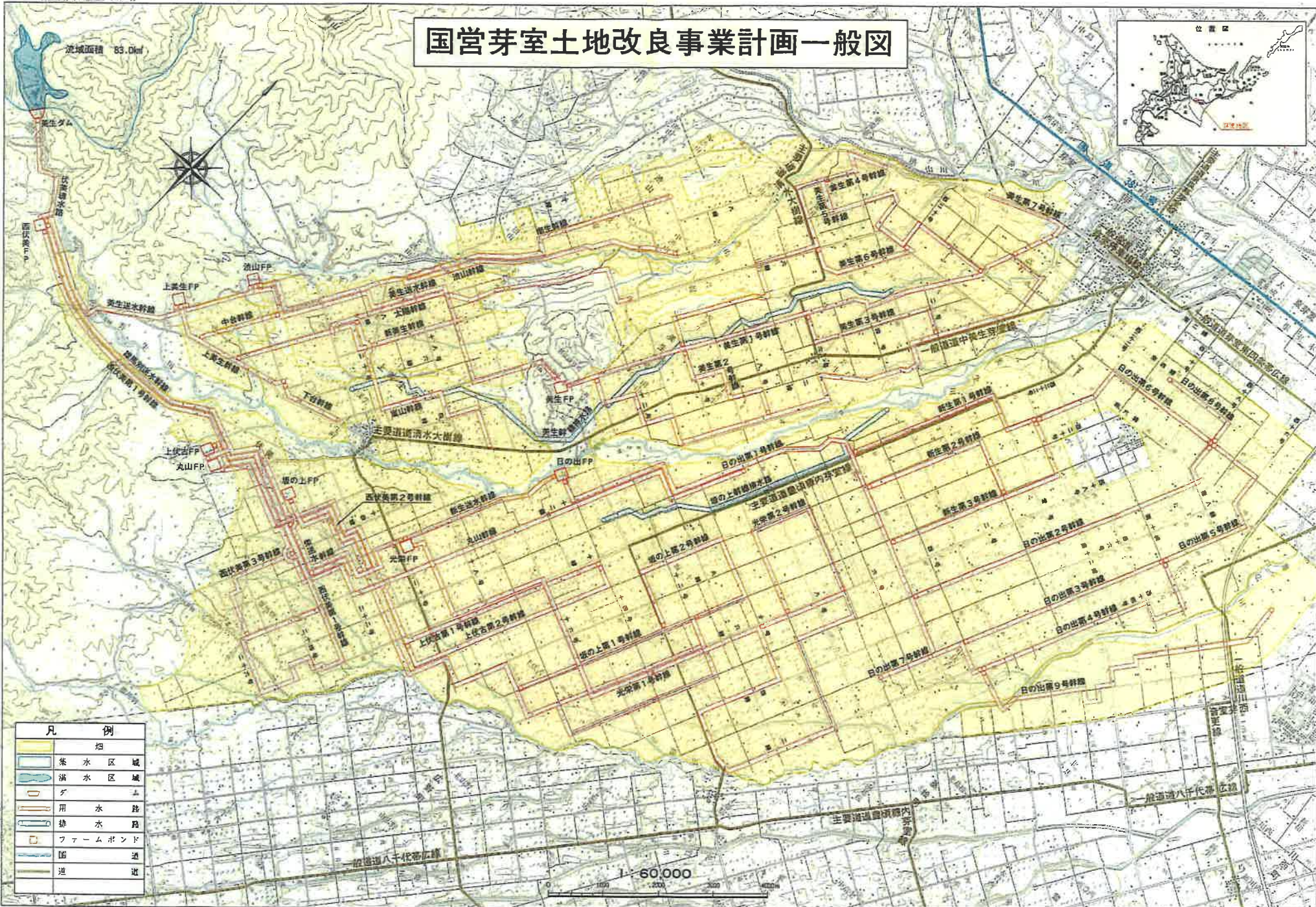


以 上



参考図 1 国営事業区域図

国営芽室土地改良事業計画一般図

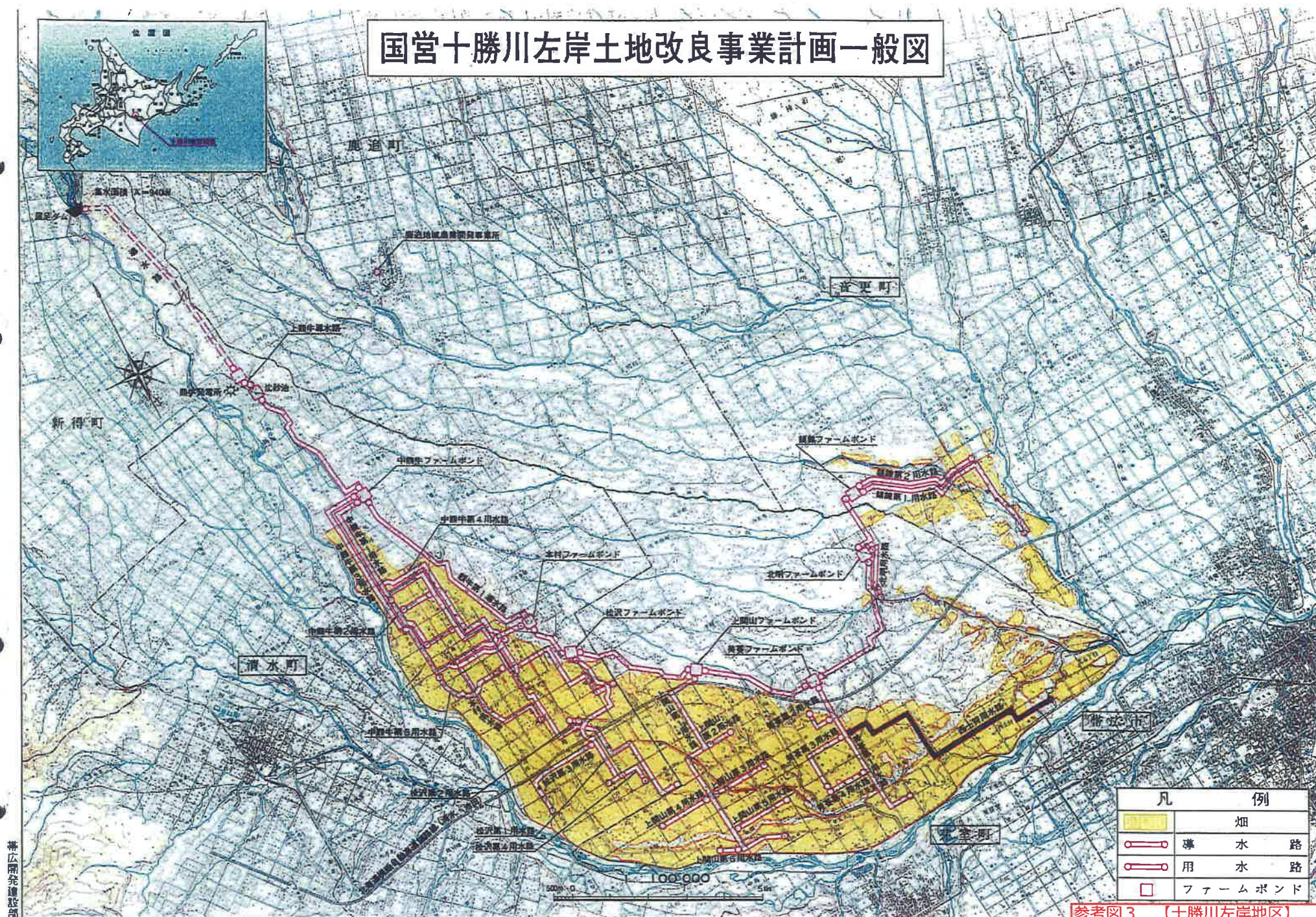


凡	例
	畑
	集水区域
	排水区域
	用水路
	排水路
	ファームボンド
	国道
	道

帯広開発建設部

この地図は再版に利用しています。

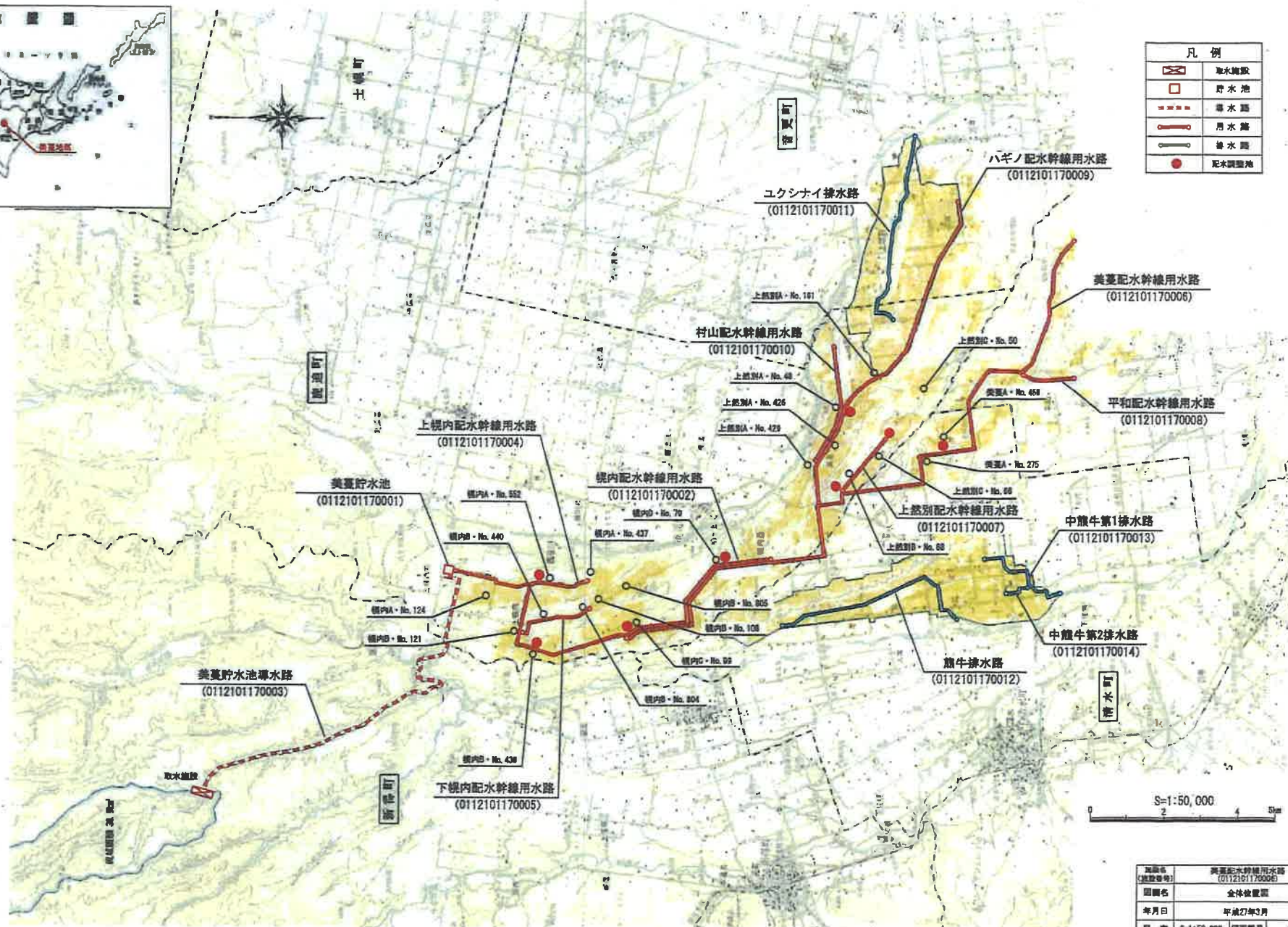
国営十勝川左岸土地改良事業計画一般図



凡 例	
	畑
	導水路
	用水路
	ファームポンド

参考図3 【十勝川左岸地区】
国営事業位置図

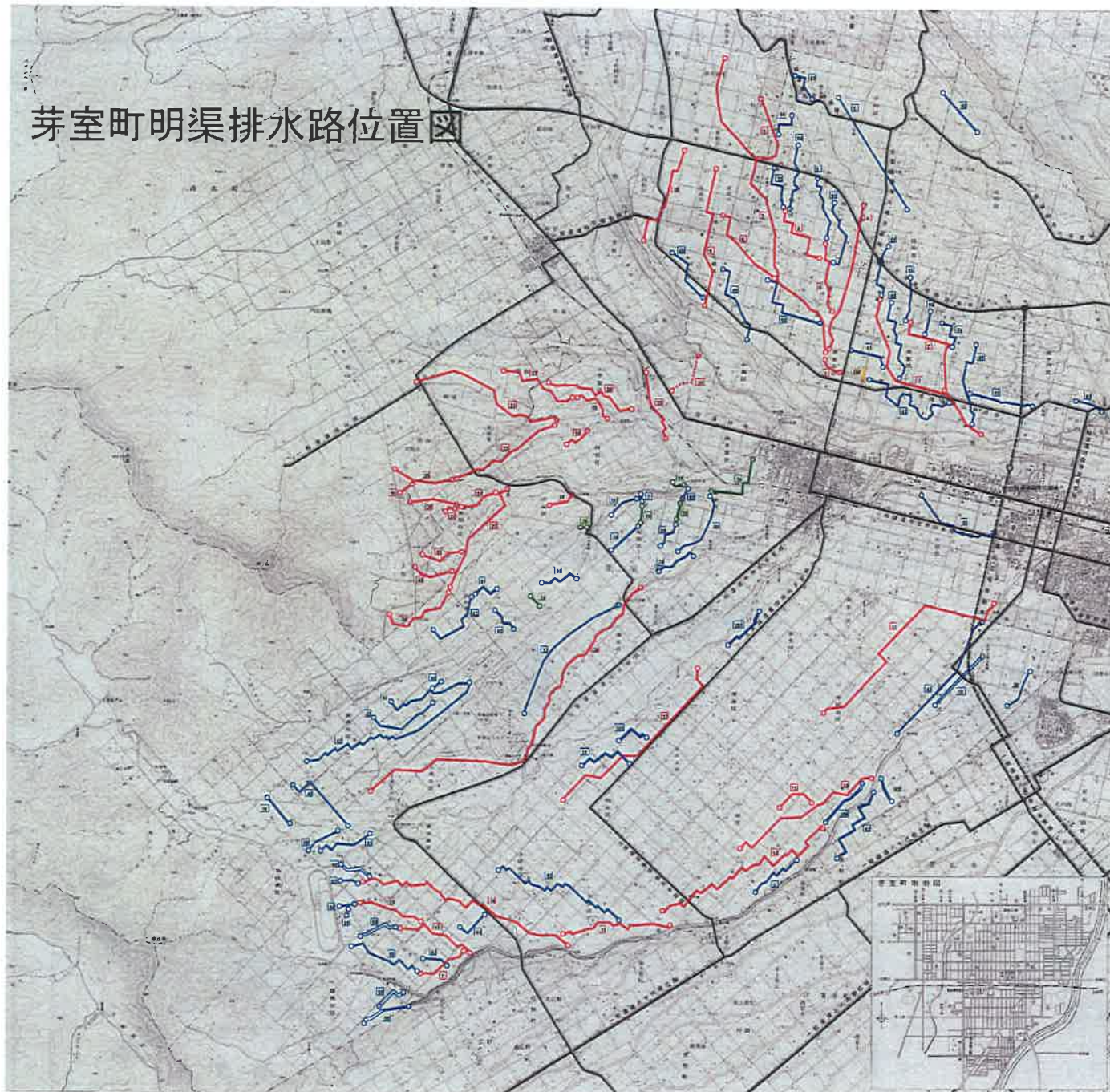
国営美蔓地区土地改良事業計画 全体位置図 S=1:50,000



凡 例	
	取水施設
	貯水池
	排水路
	用水路
	排水路
	排水調整池

図面名	美蔓配水幹線用水路
図面番号	(0112101170006)
図名	全体位置図
年月日	平成27年3月
尺 度	S=1:50,000 図面番号 1-5

芽室町明渠排水路位置図



国 策 事 業

番号	事業名	地区名	路線名	延長
1	国策排水事業	伏見	第1号明渠排水路	3,440
2			第2号	2,747
3			第3号	9,490
4			第4号	3,809
5			第5号	2,200
6			第6号	2,510
7			第7号	1,850
8			第8号	2,252
9			第9号	3,913
10			第10号	2,800
11			第11号	3,950
12			第12号	4,550
13			第13号	1,379
14			第14号	6,292
15			第15号	3,285
16			第16号	0,877
17			第17号	2,100
18			第18号	1,440
19			第19号	2,030
20			第20号	1,259
21			第21号	6,736
22			第22号	3,489
23			第23号	3,680
24			第24号	1,340
25			第25号	1,967
26			第26号	2,890
27			第27号	2,367
28			第28号	777
29			第29号	0,055
30			第30号	1,318
31			第31号	372
32			第32号	1,480
33			第33号	1,092
34			第34号	1,839
35			第35号	800
36			第36号	15,200
37			第37号	8,381
38			第38号	808
39			第39号	
40			第40号	
41			第41号	
42			第42号	
43			第43号	
44			第44号	
45			第45号	
46			第46号	
47			第47号	
48			第48号	
49			第49号	
50			第50号	
51			第51号	
52			第52号	
53			第53号	
54			第54号	
55			第55号	
56			第56号	
57			第57号	
58			第58号	
59			第59号	
60			第60号	
61			第61号	
62			第62号	
63			第63号	
64			第64号	
65			第65号	
66			第66号	
67			第67号	
68			第68号	
69			第69号	
70			第70号	
71			第71号	
72			第72号	
73			第73号	
74			第74号	
75			第75号	
76			第76号	
77			第77号	
78			第78号	
79			第79号	
80			第80号	
81			第81号	
82			第82号	
83			第83号	
84			第84号	
85			第85号	
86			第86号	
87			第87号	
88			第88号	
89			第89号	
90			第90号	
91			第91号	
92			第92号	
93			第93号	
94			第94号	
95			第95号	
96			第96号	
97			第97号	
98			第98号	
99			第99号	
100			第100号	
101			第101号	
102			第102号	
103			第103号	
104			第104号	
105			第105号	
106			第106号	
小計			39条	125,027

国 策 事 業

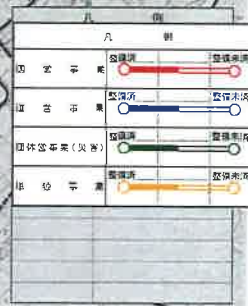
番号	事業名	地区名	路線名	延長
74	国策排水事業	芽室	明渠排水路	327
75			第1号	386
76			第2号	1,483
77			第3号	514
78			第4号	272
79			第5号	405
80			第6号	3,385
小計			6条	3,385

国 策 事 業

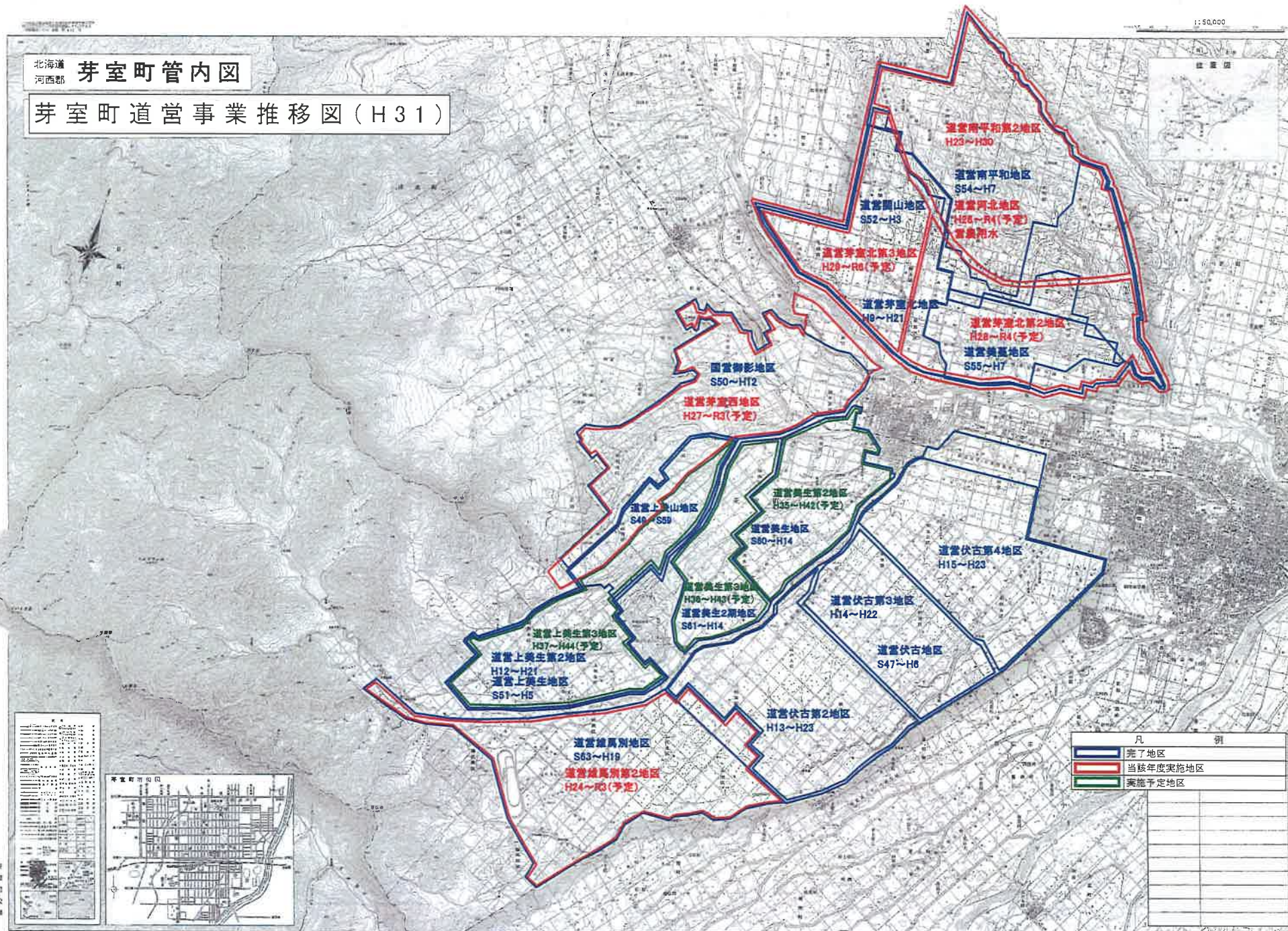
番号	事業名	地区名	路線名	延長
108	国策排水事業	芽室	明渠排水路	287

道 路 事 業

番号	事業名	地区名	路線名	延長
38	道路排水事業	伏見	第1号明渠排水路	1,174
39			第2号	1,800
40			第3号	2,616
41			第4号	3,916
42			第5号	5,599
43			第6号	1,737
44			第7号	2,518
45			第8号	1,934
46			第9号	562
47			第10号	1,589
48			第11号	1,445
49			第12号	2,422
50			第13号	2,441
51			第14号	2,338
52			第15号	2,227
53			第16号	1,813
54			第17号	1,000
55			第18号	1,538
56			第19号	814
57			第20号	3,785
58			第21号	746
59			第22号	1,140
60			第23号	2,918
61			第24号	3,893
62			第25号	766
63			第26号	2,551
64			第27号	2,100
65			第28号	1,168
66			第29号	2,120
67			第30号	1,859
68			第31号	1,470
69			第32号	969
70			第33号	1,990
71			第34号	1,503
72			第35号	4,805
73			第36号	1,422
74			第37号	1,374
75			第38号	1,748
76			第39号	986
77			第40号	834
78			第41号	380
79			第42号	1,804
80			第43号	1,068
81			第44号	2,337
82			第45号	1,204
83			第46号	1,581
84			第47号	2,023
85			第48号	1,289
86			第49号	823
87			第50号	879
88			第51号	822
89			第52号	383
90			第53号	425
91			第54号	785
92			第55号	1,207
93			第56号	1,570
94			第57号	1,338
95			第58号	1,532
96			第59号	648
97			第60号	1,800
98			第61号	1,048
99			第62号	1,048
100			第63号	1,048
101			第64号	1,048
102			第65号	1,048
103			第66号	1,048
104			第67号	1,048
105			第68号	1,048
106			第69号	1,048
107			第70号	1,048
108			第71号	1,048
小計			108条	233,649



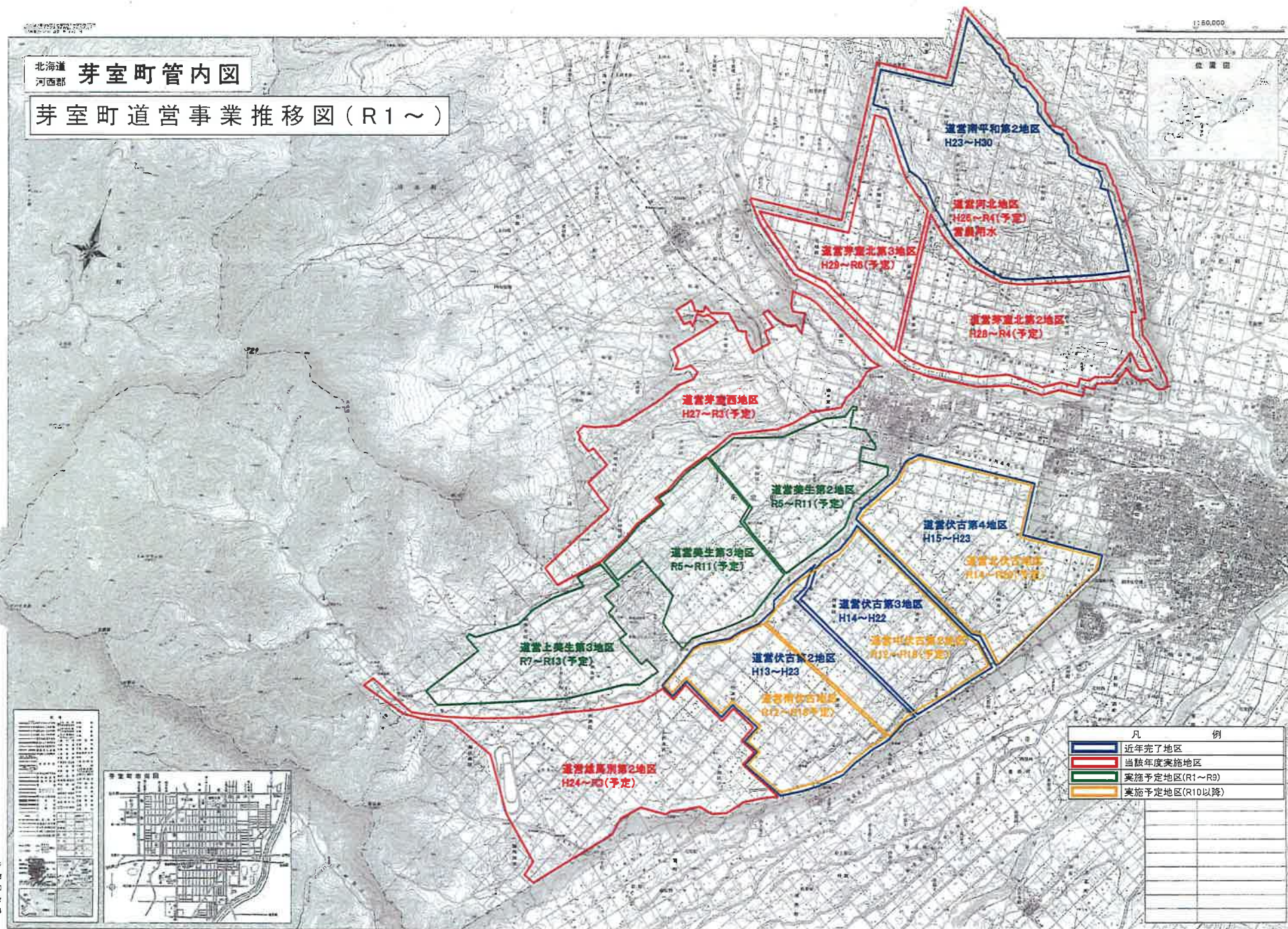
参考図6 明渠排水路位置図



参考図7 道営事業推移図

北海道
河西郡 芽室町管内図

芽室町道営事業推移図(R1～)



参考図8 今後の道営事業推移図

活動組織位置圖（芽室町）

縮尺 1/50,000

北海道 河内郡 芽室町管内図

位置図

- 凡例
- 芽室地区
 - 芽室地区
 - 芽室地区

番号	年度	地区名	備考
1	H20	上伏古地区	
2	H20	共和地区	
3	H20	穂巻地区	
4	H21	北上興生地区	
5	H21	伏美地区	
6	H21	坂の上地区	
7	H21	新大和地区	
8	H21	栄地区	
9	H21	梓栄地区	
10	H21	中伏古地区	
11	H21	毛根地区	
12	H21	北伏古地区	
13	H21	西土狩地区	
14	H21	上芽室地区	
15	H21	穂巻地区	
16	H21	高岩地区	
17	H21	中興生地区	
18	H21	東興生地区	
19	H21	興生地区	
20	H21	西土狩地区	
21	H21	西芽室地区	
22	H21	平和地区	
23	H21	北新地区	
24	H21	中島地区	
25	H21	芽室大地区	
26	H21	北明地区	
27	H25	興生地区	

令和元年11月現在

参考図9 多面的機能支払活動組織位置図

