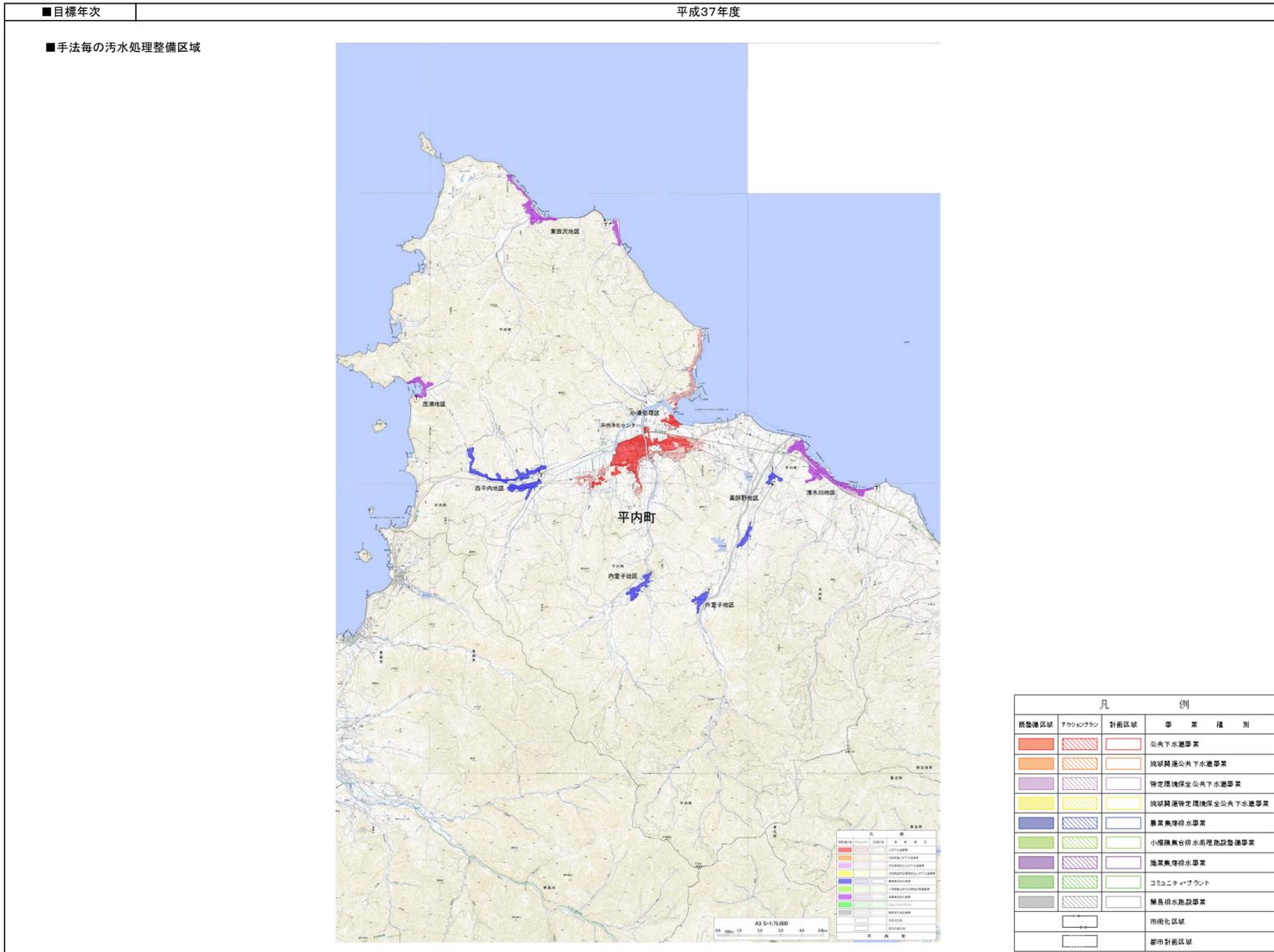


汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

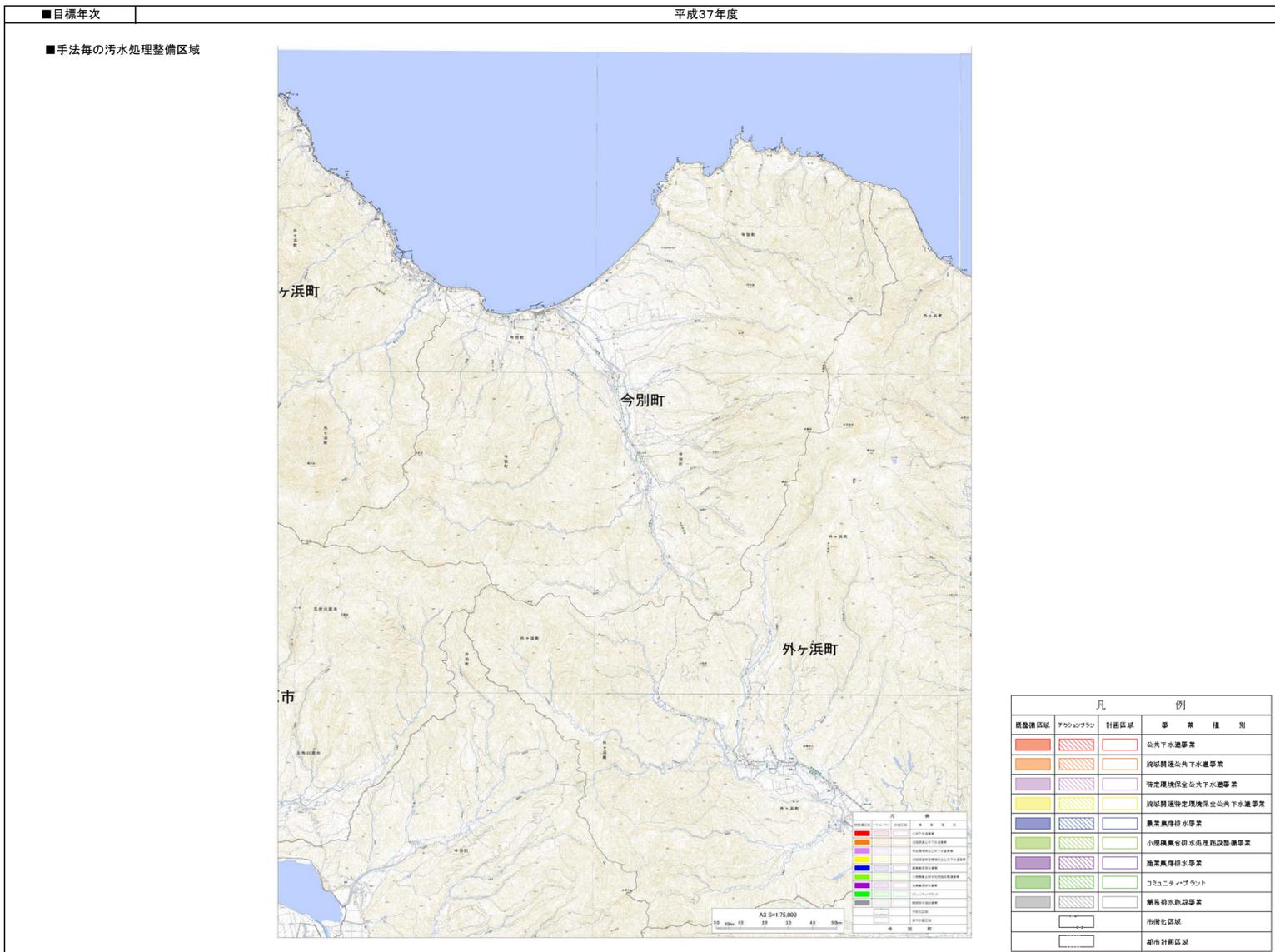
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	清水川処理区の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		9,475	4,720	3,350	584	821		
処理人口(人)②		9,054	4,720	3,350	584	400		
整備面積(集合処理分)(ha)		515	241	274				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	2,725	1,741	687	0	297		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	142	109	33				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	95.6%	49.8%	35.4%	6.2%	4.2%		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	95.6%	100.0%	100.0%	100.0%	48.7%		
日最大汚水量(m ³ /日)		3,391	1,982	1,409				
計画汚泥量(t/日)		2.8	0.3	2.5				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	3,031	2,543	488				
	年間維持管理費(百万円/年)	64	20	44				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	23,330	14,788				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	現場状況に応じて、小口径マンホールの採用、浅層埋設、道路線形に合わせた施工を採用し、整備期間の短縮及びコスト削減を目指す。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

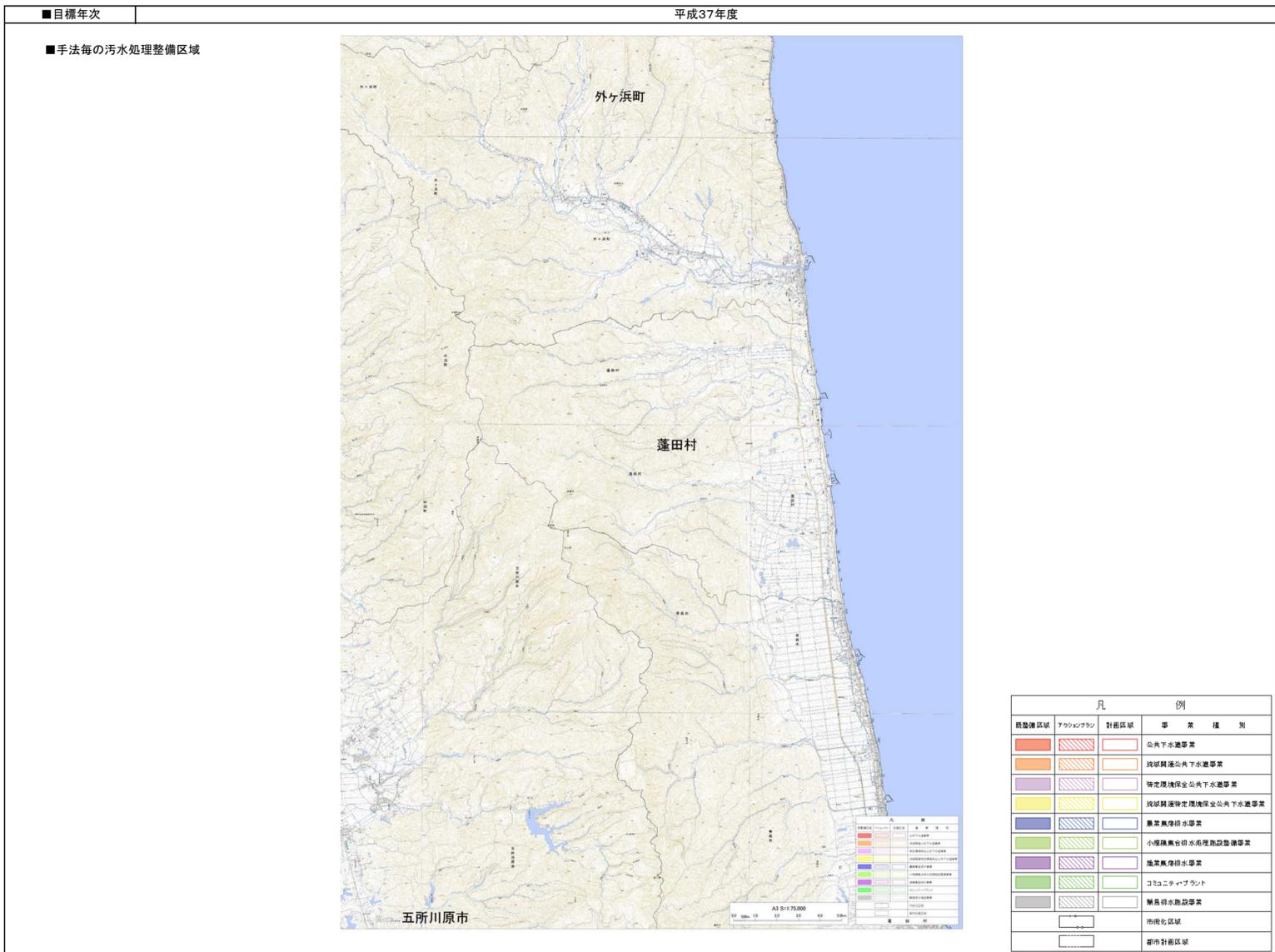
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		2,122	0	0	2,122	0		
処理人口(人)②		1,060	0	0	1,060	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		0	0	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	194	0	0	194	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	50.0%	-	-	50.0%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	50.0%	-	-	50.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		0	0	0				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	0	0	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

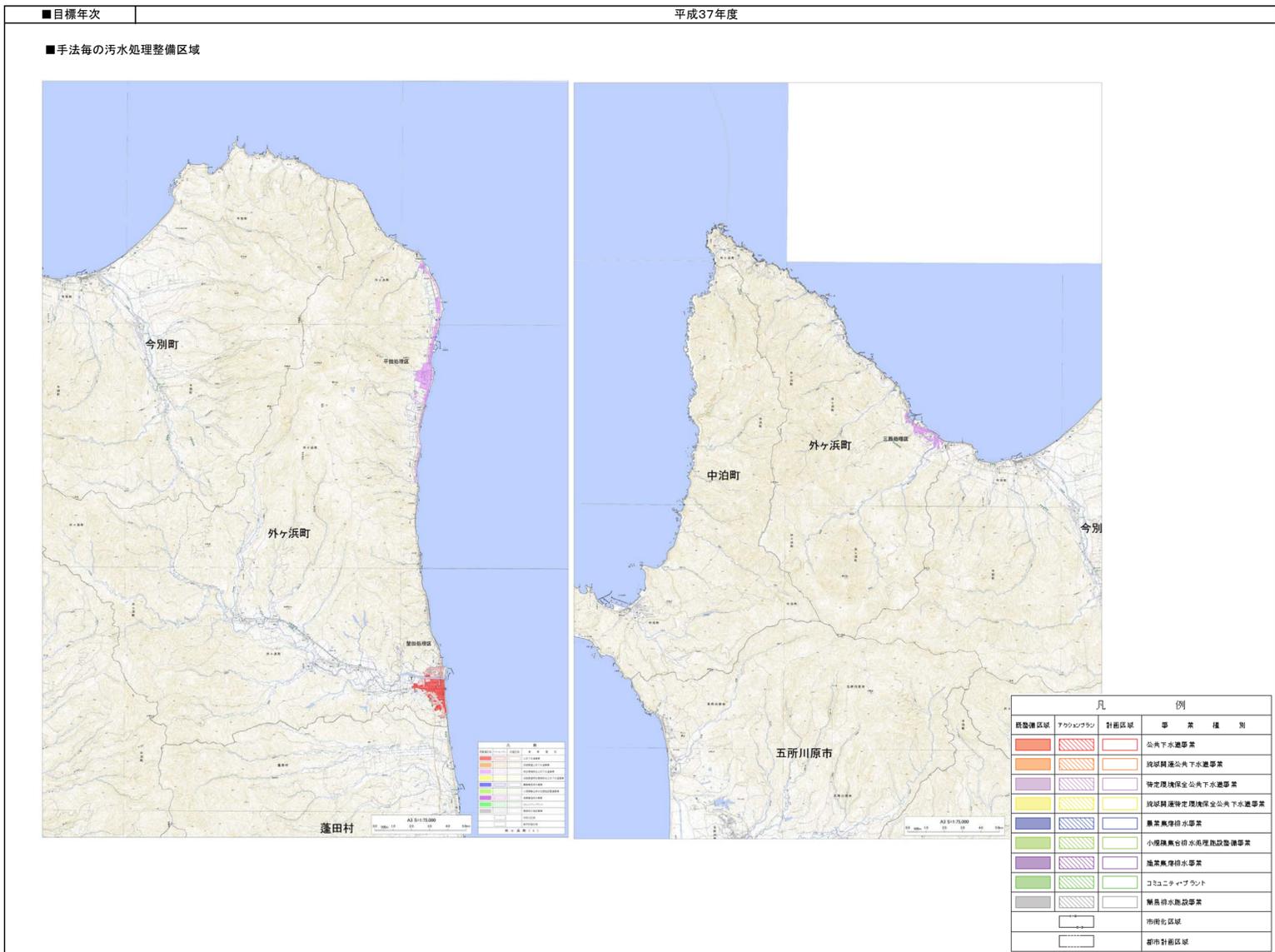
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		2,595	0	0	2,595	0		
処理人口(人)②		1,499	0	0	1,499	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		0	0	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	627	0	0	627	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	57.8%	-	-	57.8%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	57.8%	-	-	57.8%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		0	0	0				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	0	0	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

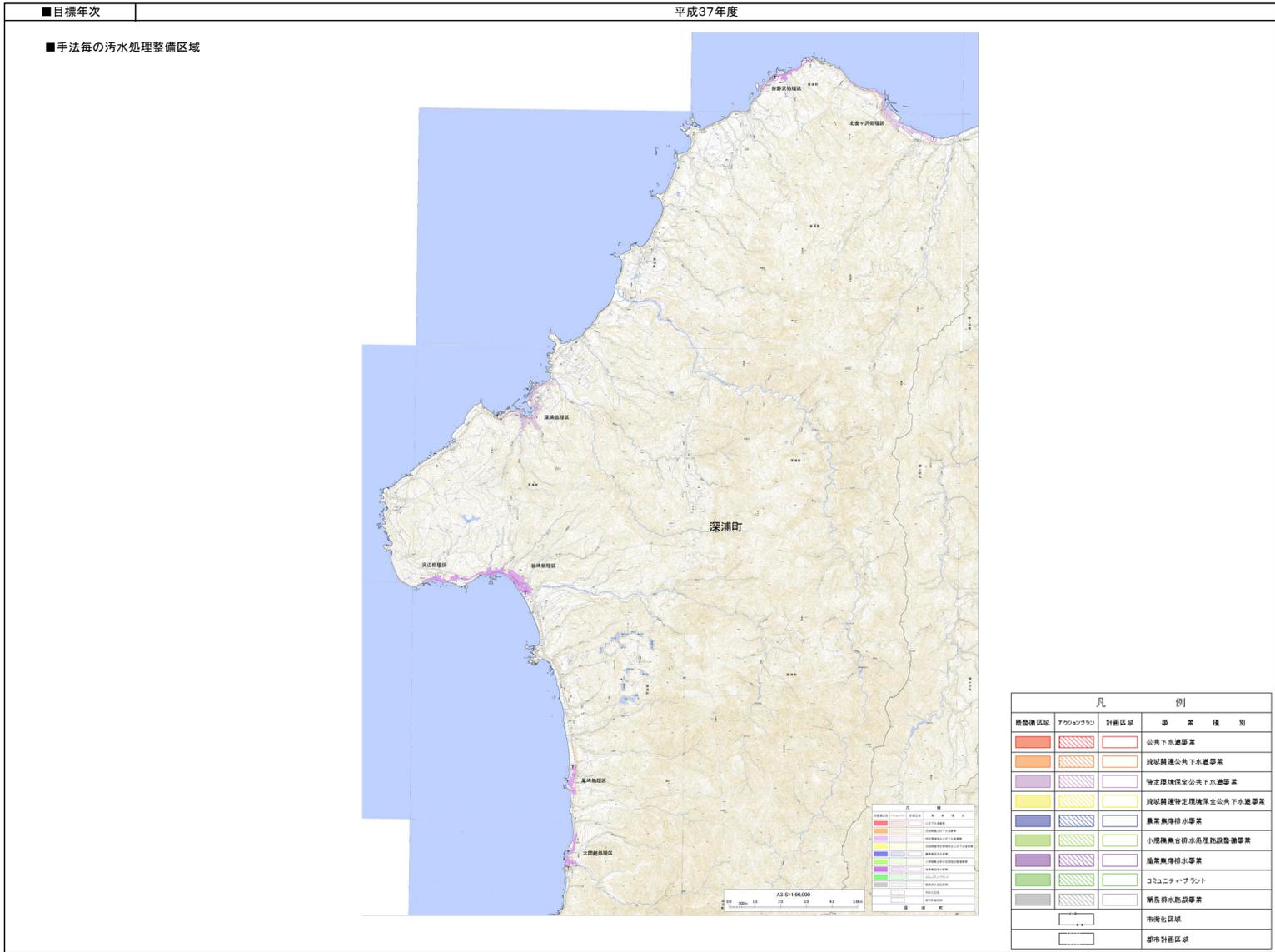
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		4,679	2,394	0	2,281	4		
処理人口(人)②		3,575	2,394	0	1,177	4		
整備面積(集合処理分)(ha)		206	206	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	1,585	911	0	674	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	61	61	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	76.4%	51.2%	-	25.1%	0.1%		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	76.4%	100.0%	-	51.6%	100.0%		
日最大汚水量(m3/日)		500	500	0			蟹田・平館処理区において、発生土の管渠基礎への利用を推進する。	
計画汚泥量(t/日)		0.1	0.1	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,157	1,157	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	95	95	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	18,874	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

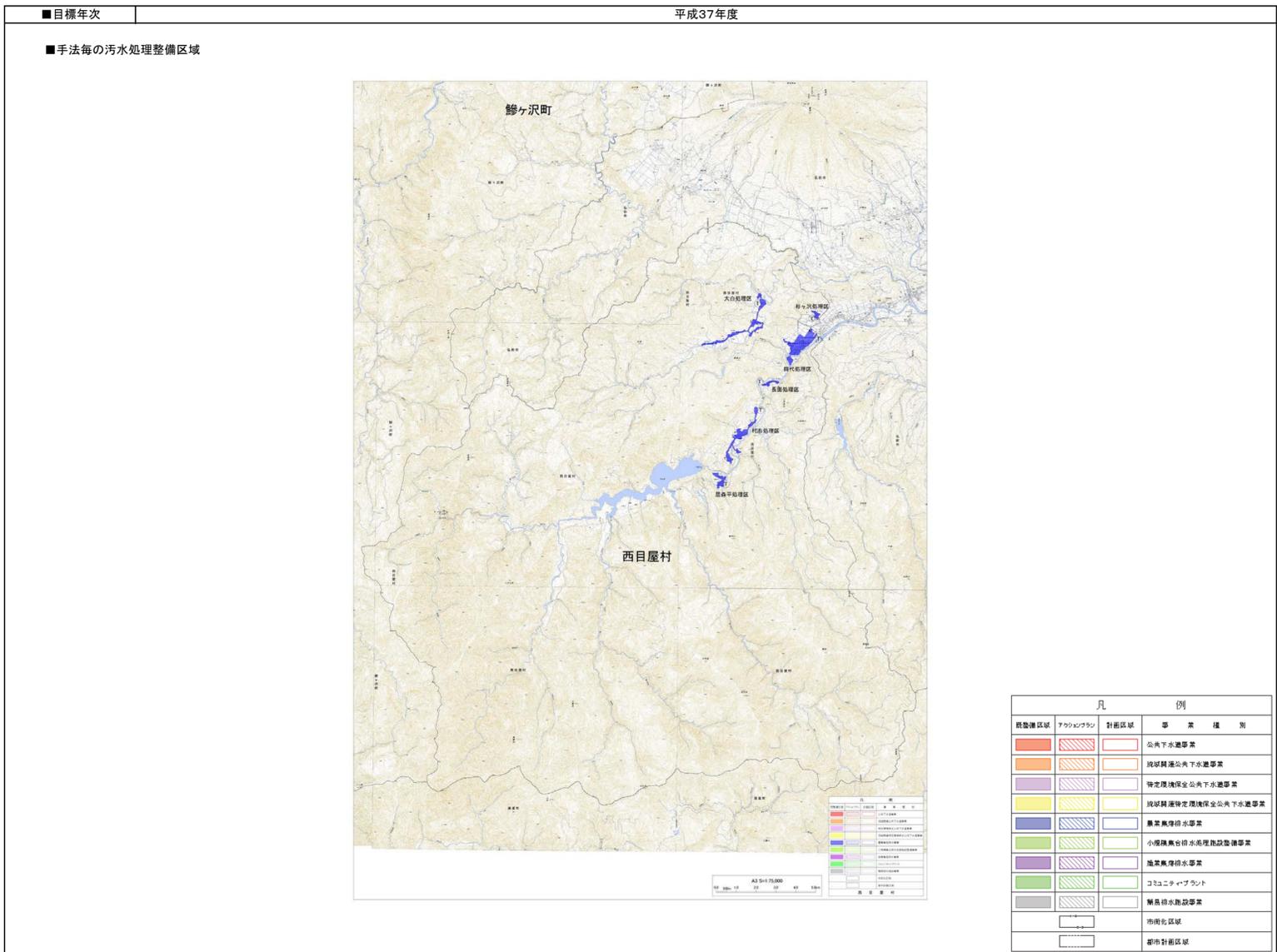
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	深浦処理区の整備											
	漁集排	北金ヶ先漁業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		6,715	1,862	1,714	3,139	0		
処理人口(人)②		5,895	1,042	1,714	3,139	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		239	117	122				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	2,953	230	1,113	1,610	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	85	80	5				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	87.8%	15.5%	25.5%	46.8%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	87.8%	56.0%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		869	354	515				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	2,985	2,045	940				
	年間維持管理費(百万円/年)	96	47	49				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	25,467	200,000				
実施メニュー	合併処理浄化槽設置整備事業の推進	当町のように南北に細長い地域では、経済性や地域性を考慮し、集合処理と個別処理を併せ、適切に整備推進する。その中でも、合併処理浄化槽設置整備事業により、きめ細やかに生活排水対策を推進し、健全な水循環・水環境の確保に努める。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

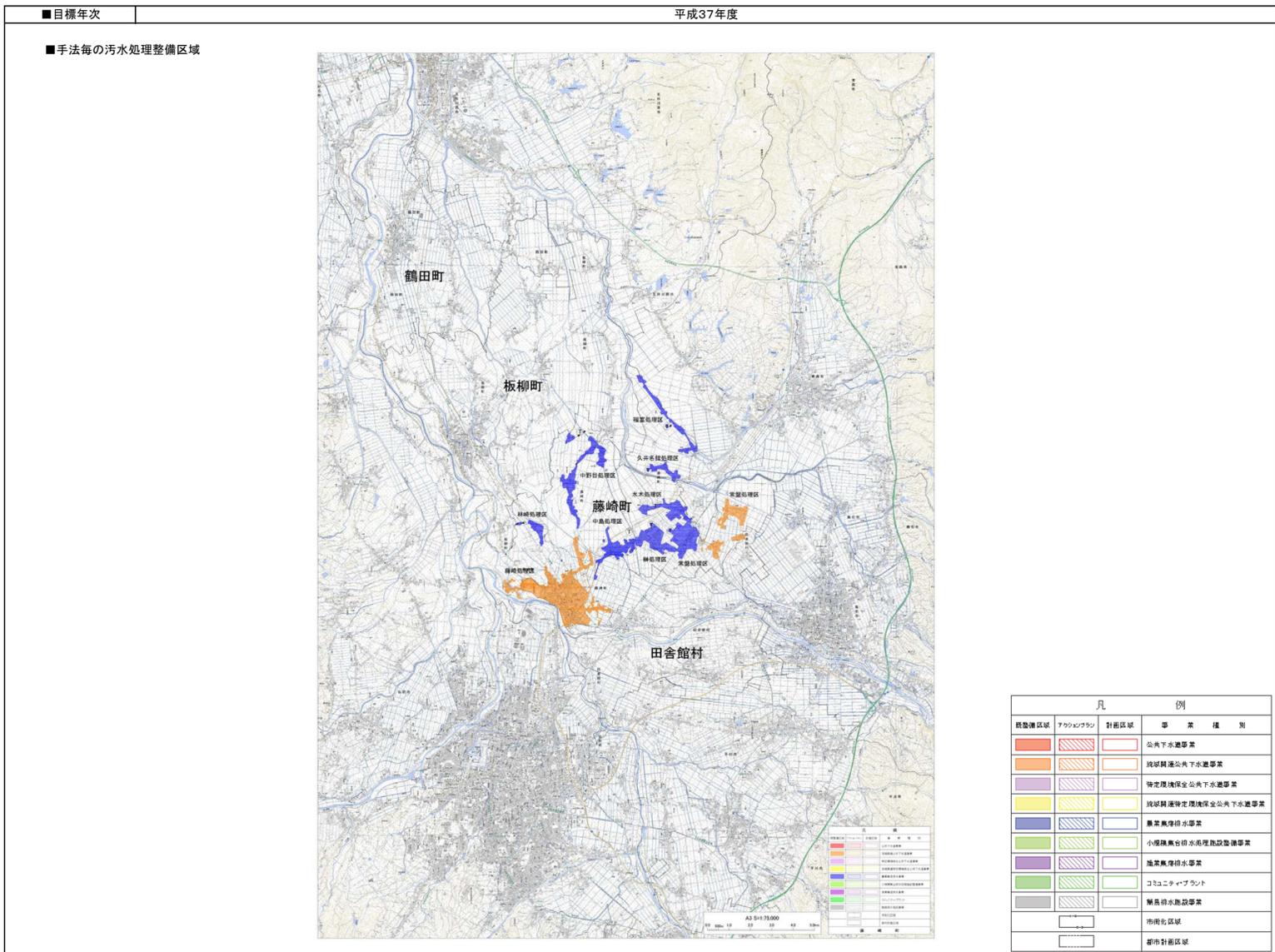
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水	杉ヶ沢処理区を田代処理区へ統合											
	浄化槽												
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		1,150	0	1,150	0	0		
処理人口(人)②		1,150	0	1,150	0	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		115	0	115				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	90	0	90	0	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	-	100.0%	-	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	-	100.0%	-	-		
日最大汚水量(m3/日)		571	0	571				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	4	0	4				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	農業集落排水区域の統廃合	杉ヶ沢処理区→田代処理区へ統合						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

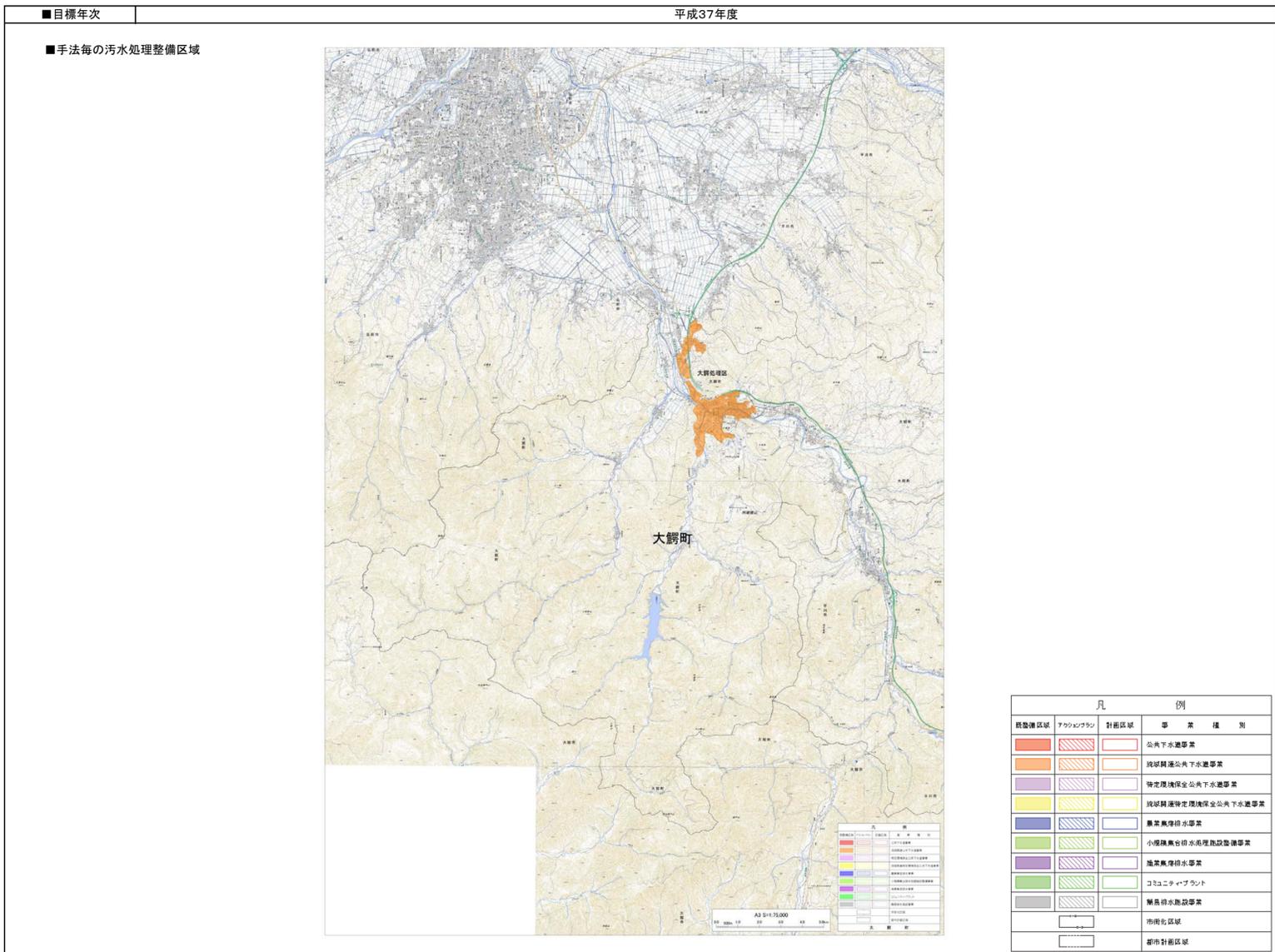
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		フレックスプランの導入											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		13,872	7,188	6,562	122	0		
処理人口(人)②		13,872	7,188	6,562	122	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		610	275	335				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	489	506	0	△ 17	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	51.8%	47.3%	0.9%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		4,099	1,181	2,918				
計画汚泥量(t/日)		5.6	0.0	5.6				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	20	2	19				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

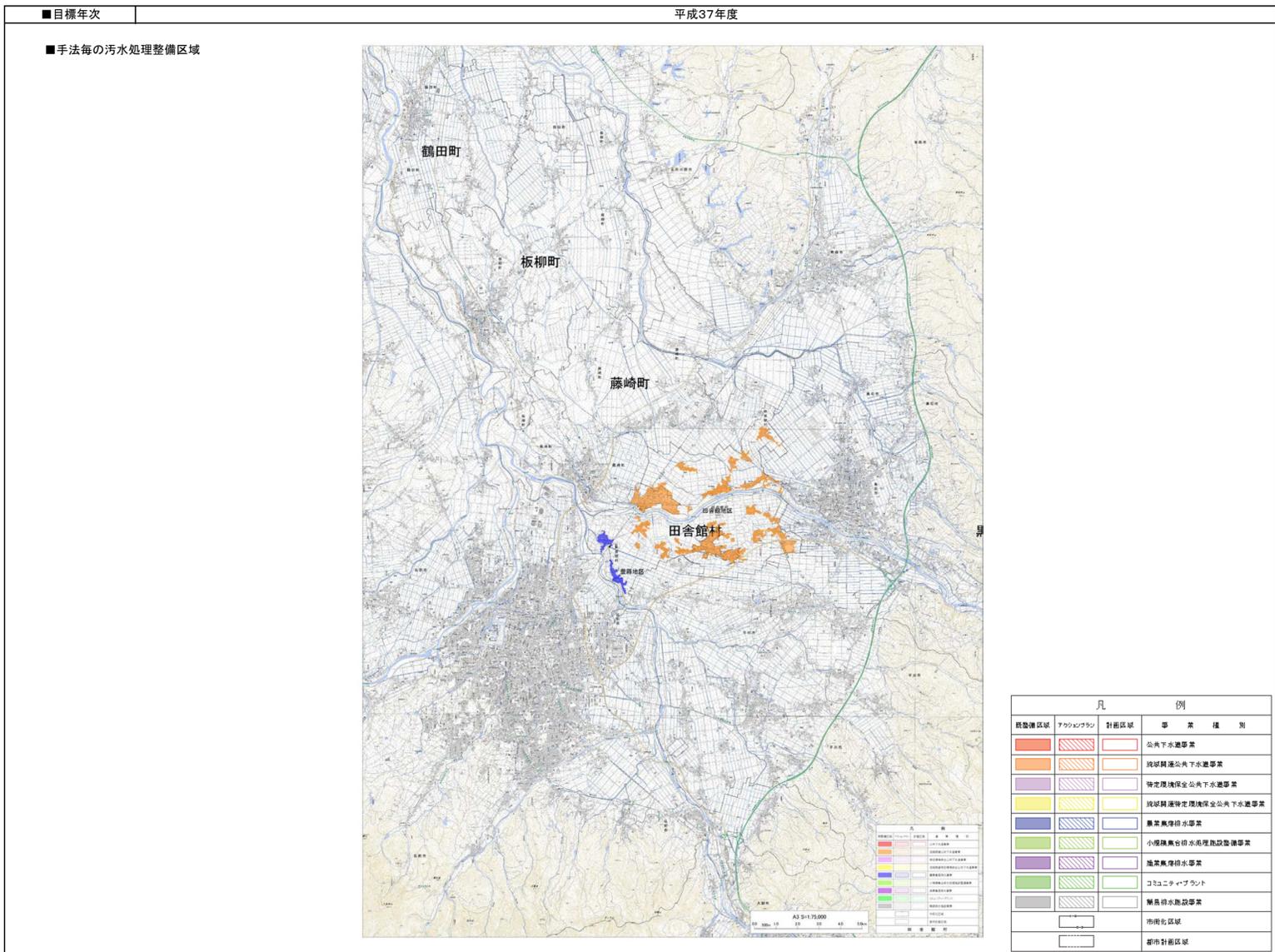
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	浄化槽設置の促進											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		8,181	4,390	0	260	3,531		
処理人口(人)②		6,435	4,390	0	260	1,785		
整備面積(集合処理分)(ha)		193	193	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	917	42	0	△ 19	894		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	2	2	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	78.7%	53.7%	-	3.2%	21.8%		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	78.7%	100.0%	-	100.0%	50.5%		
日最大汚水量(m3/日)		1,493	1,493	0				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	27	27	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	14	14	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	13,500	-				
実施メニュー	浄化槽設置の促進							

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

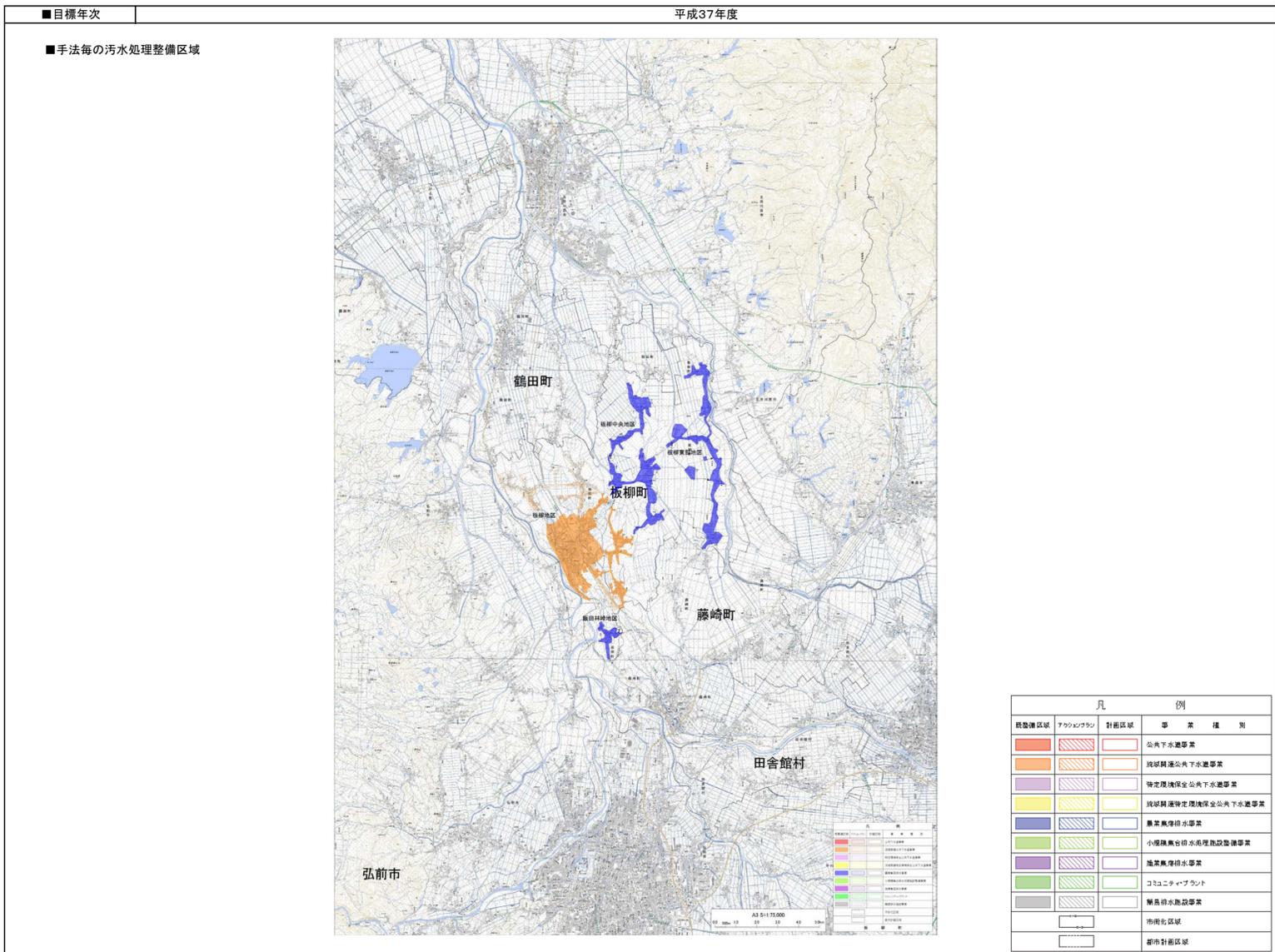
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	田舎館地区の整備											
	集落排水												
	浄化槽												
実行メニュー (早期概成)	共通	早期概成に向けた取り組みがありましたらご教示ください											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		6,782	6,066	664	52	0		
処理人口(人)②		6,782	6,066	664	52	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		307	278	29				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	92	92	0	0	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	89.4%	9.8%	0.8%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		1,265	1,159	106				
計画汚泥量(t/日)		1.1	0.0	1.1				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	780	780	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	73	65	8				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	予定無し							

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

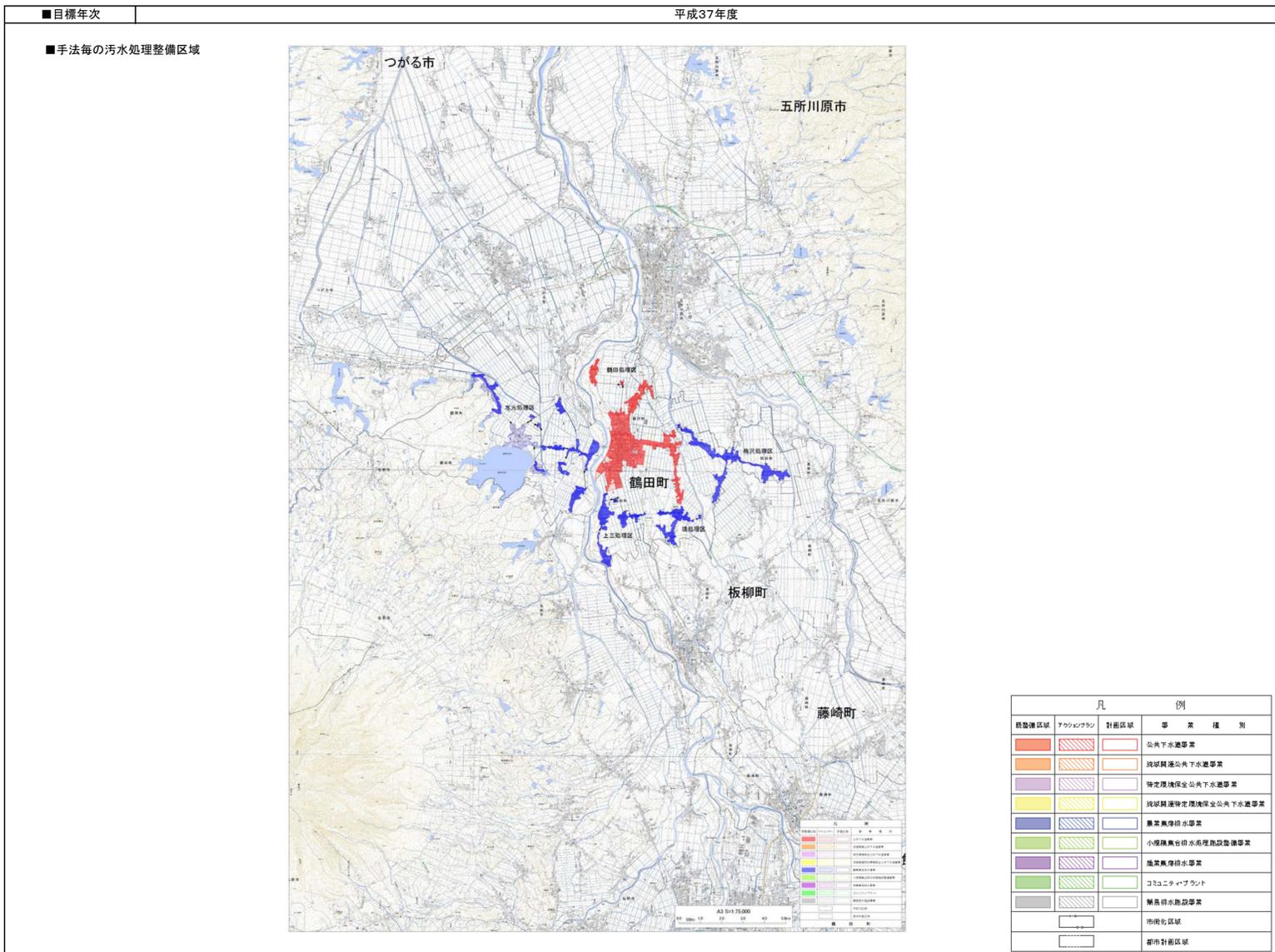
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	農業集落排水処理施設の整備 浄化槽市町村整備推進事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	浄化槽設置整備事業											
		期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		12,046	7,455	4,019	572	0		
処理人口(人)②		11,233	6,642	4,019	572	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		697	362	335				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	419	349	0	70	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	72	72	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	93.3%	55.1%	33.4%	4.8%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	93.3%	89.1%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		3,460	2,260	1,200				
計画汚泥量(t/日)		0.6	0.0	0.6				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,111	1,111	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	64	49	15				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	現場状況に応じて、浅埋設配管、小型人孔の採用、曲管施工による人孔省略						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

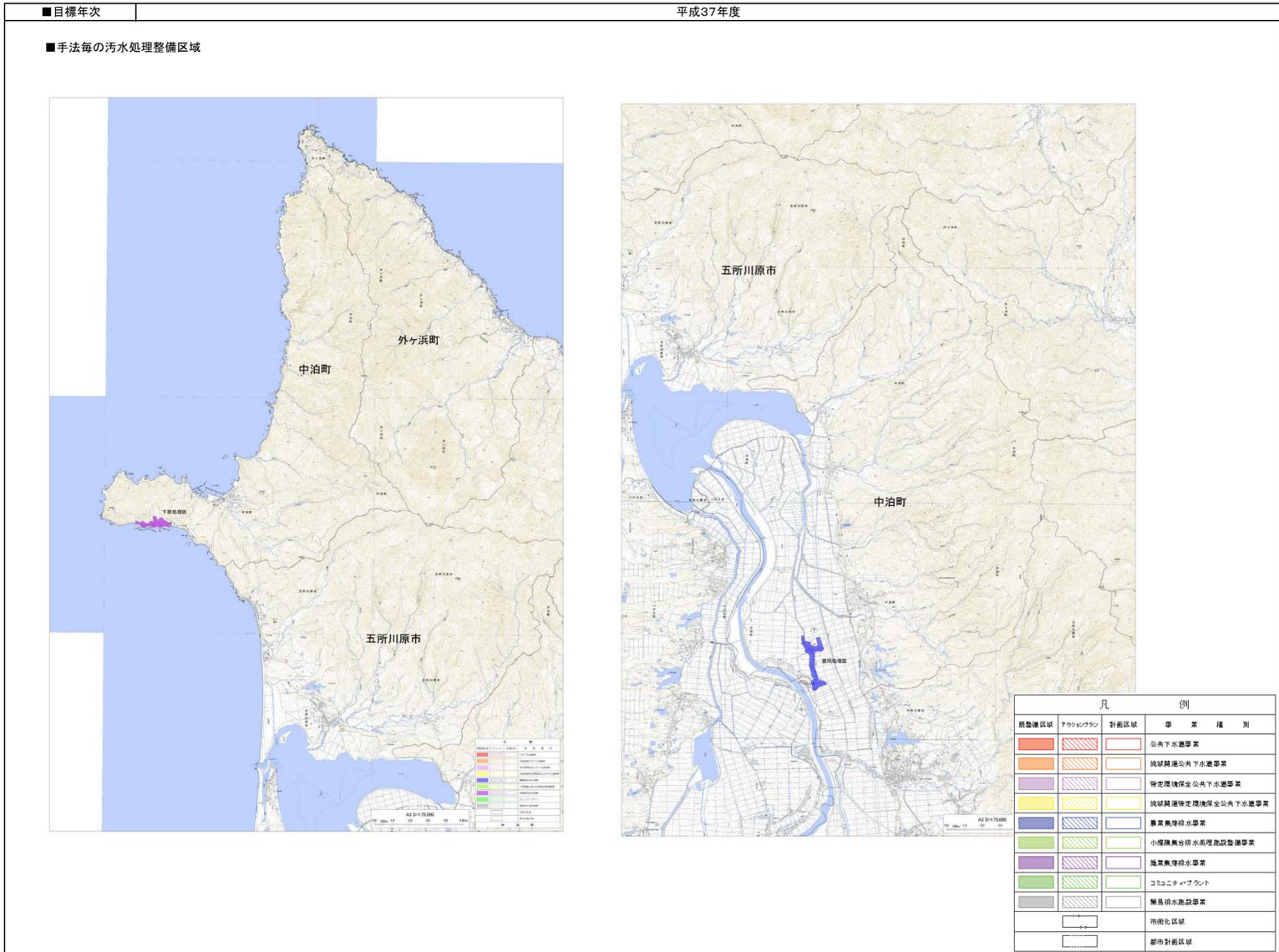
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	水元地区農業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		フレックスプランの導入											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		11,549	5,977	5,557	15	0		
処理人口(人)②		11,549	5,977	5,557	15	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		642	290	352				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	1,697	752	1,041	△ 96	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	80	19	61				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	51.8%	48.1%	0.1%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		4,568	2,710	1,858				
計画汚泥量(t/日)		3.3	1.6	1.7				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,759	941	818				
	年間維持管理費(百万円/年)	69	35	34				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	49,526	13,410				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	なし						
	フレックスプランの導入	なし						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

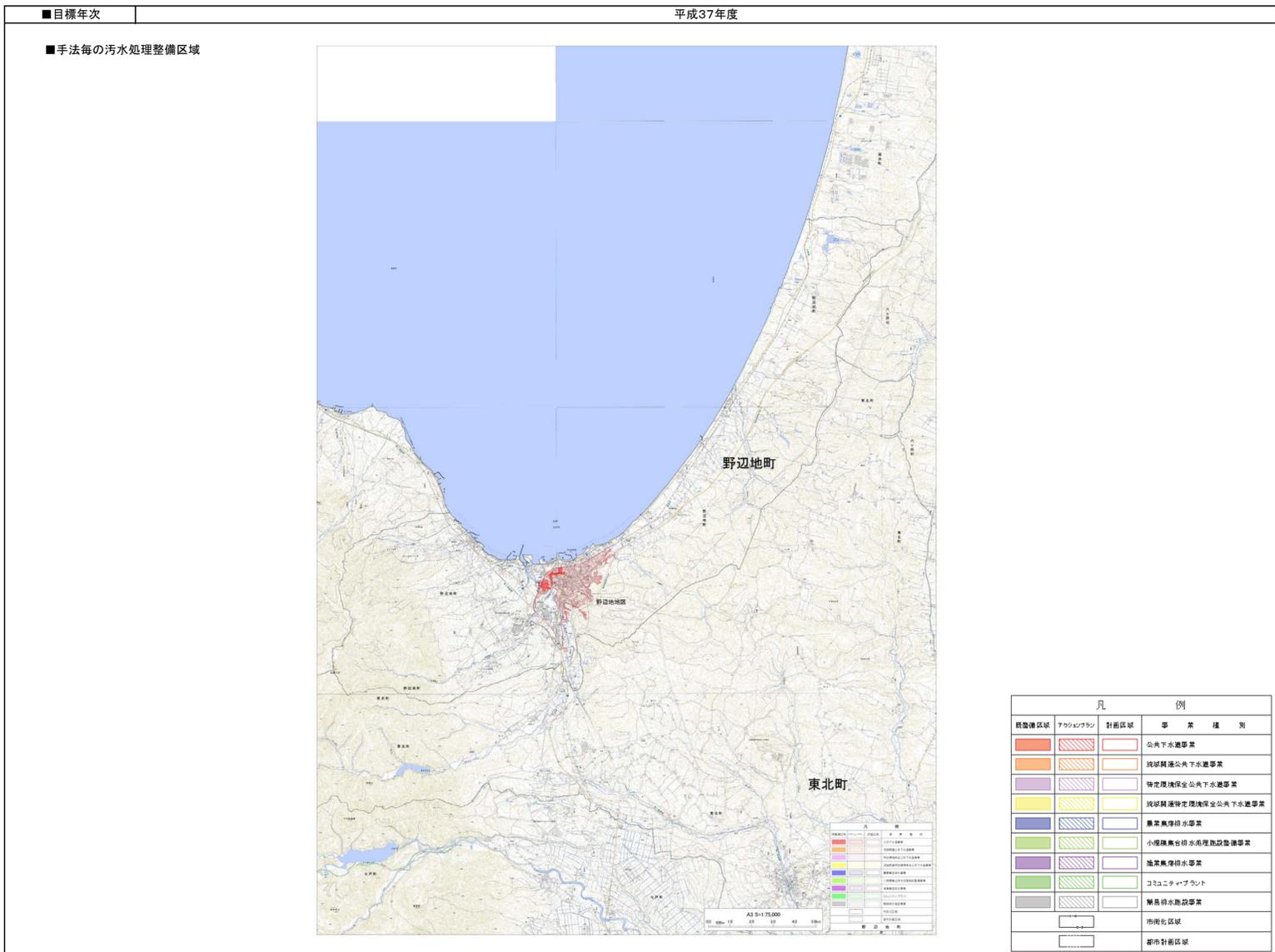
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	農業集排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
		浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		戸別訪問等による転換促進											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		9,195	0	1,373	7,508	314		
処理人口(人)②		7,769	0	1,373	6,082	314		
整備面積(集合処理分)(ha)		80	0	80				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	5,783	0	0	5,717	66		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	84.5%	-	14.9%	66.2%	3.4%		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	84.5%	-	100.0%	81.0%	100.0%		
日最大汚水量(m3/日)		412	0	412			クイックプロジェクト手法の採用、生活排水未対策箇所への戸別訪問・広報活動(個人設置型は広報への掲載、市町村設置型は地元説明会にて対応)	
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	6	0	6				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施		○					
	戸別訪問等による転換促進		○					

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

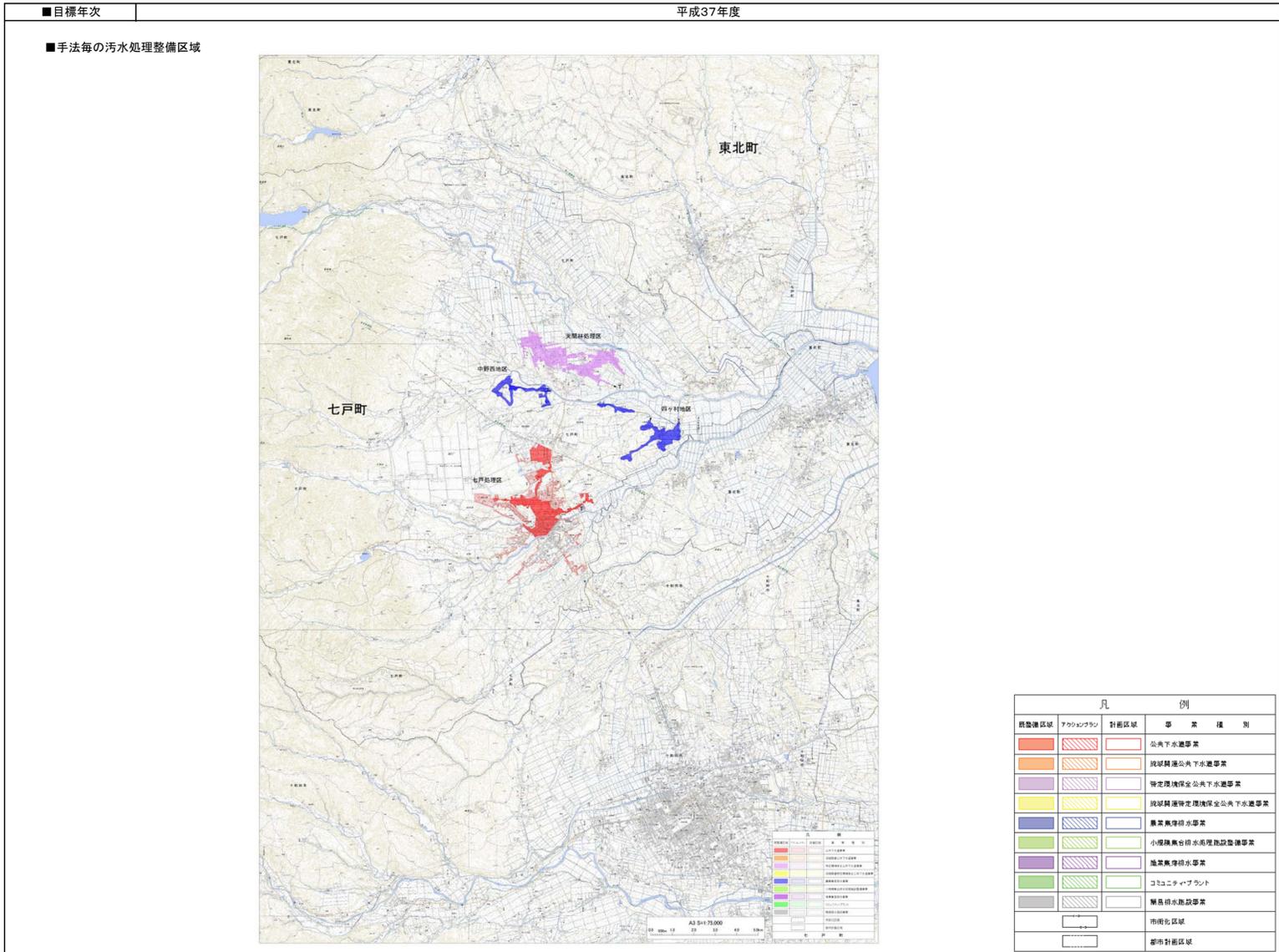
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽設置整備推進事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		11,685	6,950	/	4,735	0		
処理人口(人)②		4,022	3,649	/	373	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		168	168	/				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	△ 1,523	3,649	/	△ 5,172	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	153	153	/				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	34.4%	31.2%	/	3.2%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	34.4%	52.5%	/	7.9%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		2,170	2,170	/				
計画汚泥量(t/日)		0.1	0.1	/				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	3,300	3,300	/				
	年間維持管理費(百万円/年)	55	55	/				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	21,569	/				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	現場状況に応じて、小径マンホールの採用、浅層埋設、道路線形に合わせた施工を採用し、整備期間の短縮及びコスト削減を目指す。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

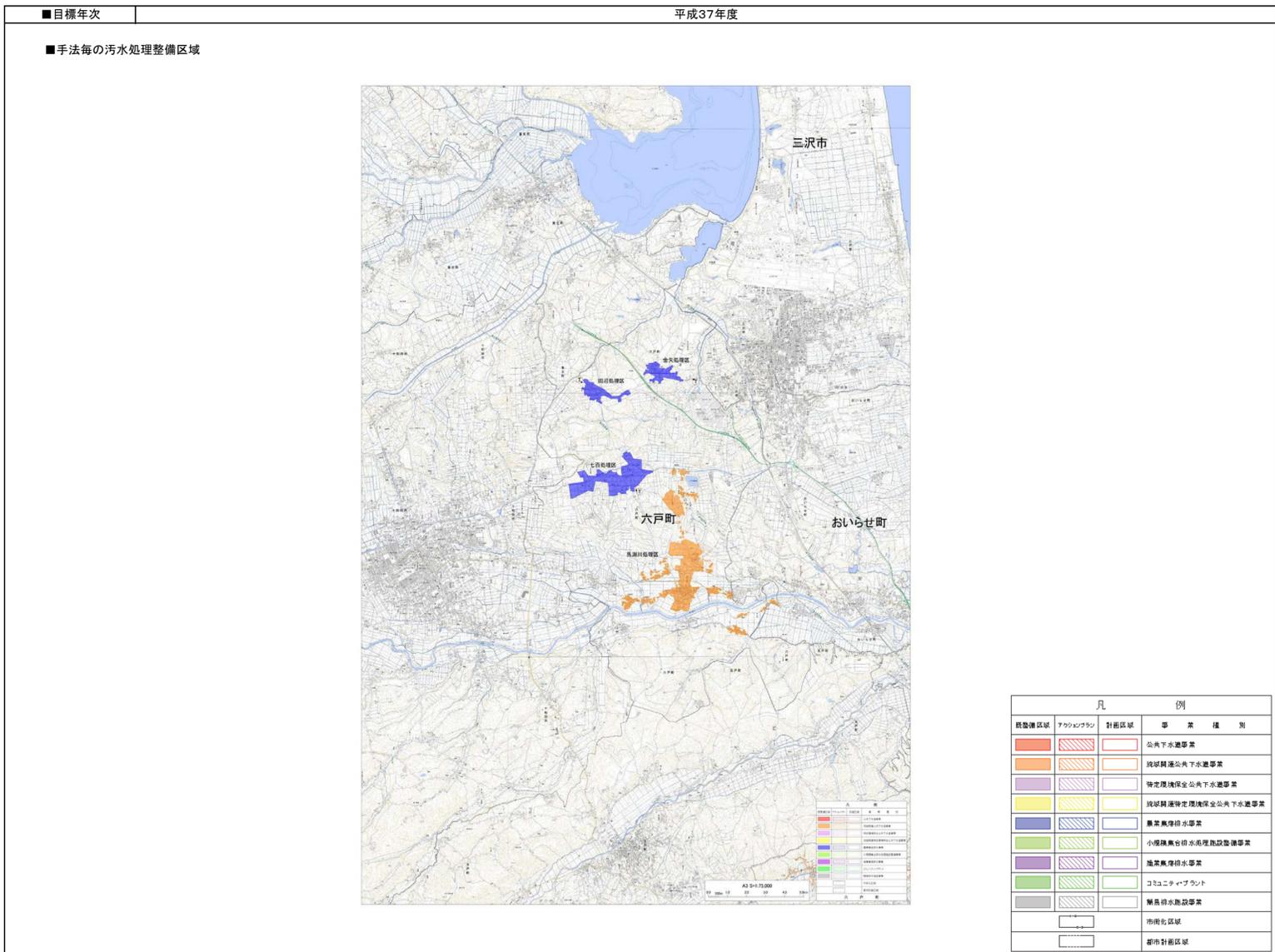
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	合併処理浄化槽設置事業費補助金											
実行メニュー (早期概成)	共通	事業計画区域の再検討											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		12,693	5,366	733	6,594	0		
処理人口(人)②		10,695	5,366	733	4,596	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		471	350	121				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	2,985	1,772	0	1,213	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	82	82	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	84.3%	42.3%	5.8%	36.2%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	84.3%	100.0%	100.0%	69.7%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		2,593	2,281	312				
計画汚泥量(t/日)		15.0	14.2	0.8				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,100	1,100	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	50	32	18				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	3,143	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

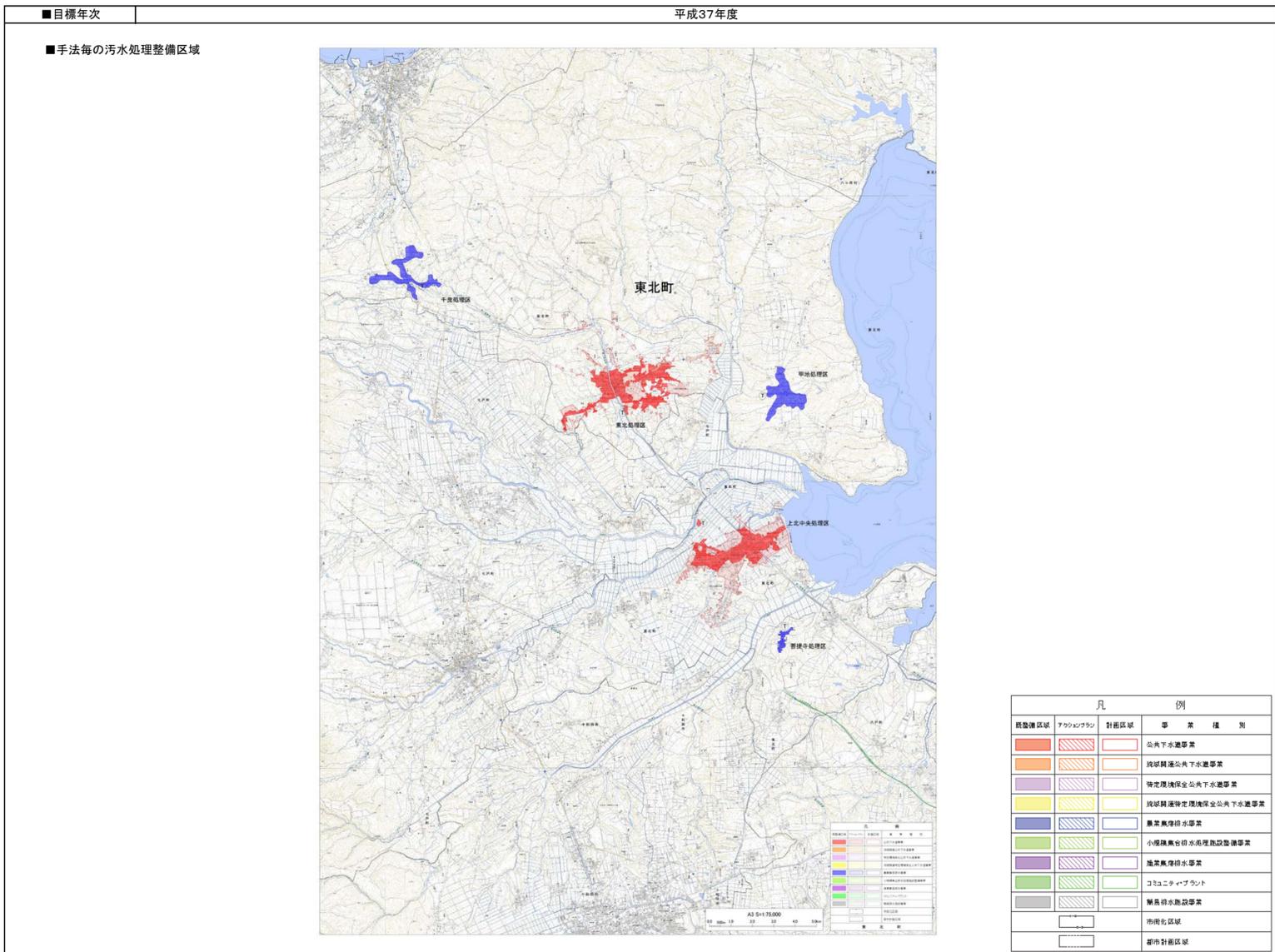
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水	農業集落排水処理施設の機能更新事業											
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		10,792	4,208	1,804	4,780	0		
処理人口(人)②		10,792	4,208	1,804	4,780	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		544	320	224				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	1,422	0	0	1,422	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	39.0%	16.7%	44.3%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m3/日)		2,324	1,650	674				
計画汚泥量(t/日)		1.7	0.0	1.7				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	31	7	24				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	農業集落排水施設汚水処理場の機能更新	農業集落排水施設汚水処理場の機器更新を実施						
	合併浄化槽の設置推進	合併浄化槽設置者への補助金交付を実施						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

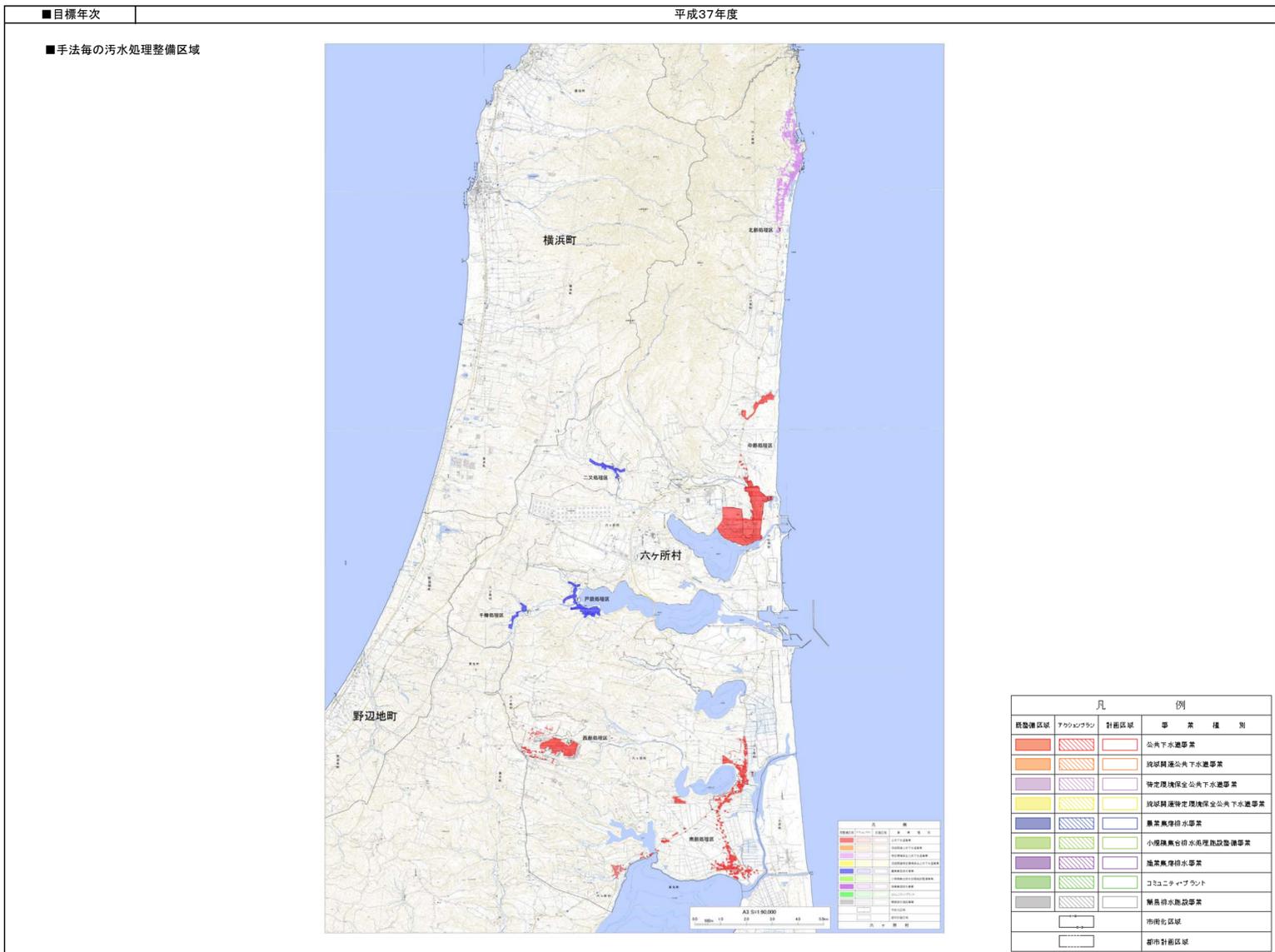
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	〇〇農業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		フレックスプランの導入											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		15,911	9,380	963	5,568	0		
処理人口(人)②		14,285	8,350	963	4,972	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		904	679	225				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	3,101	2,395	0	706	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	329	329	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	89.8%	52.5%	6.1%	31.2%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	89.8%	89.0%	100.0%	89.3%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		3,959	3,549	410				
計画汚泥量(t/日)		2.8	2.5	0.3				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	2,090	2,090	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	148	110	38				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	6,347	-				
実施メニュー	合併浄化槽設置の推進							

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

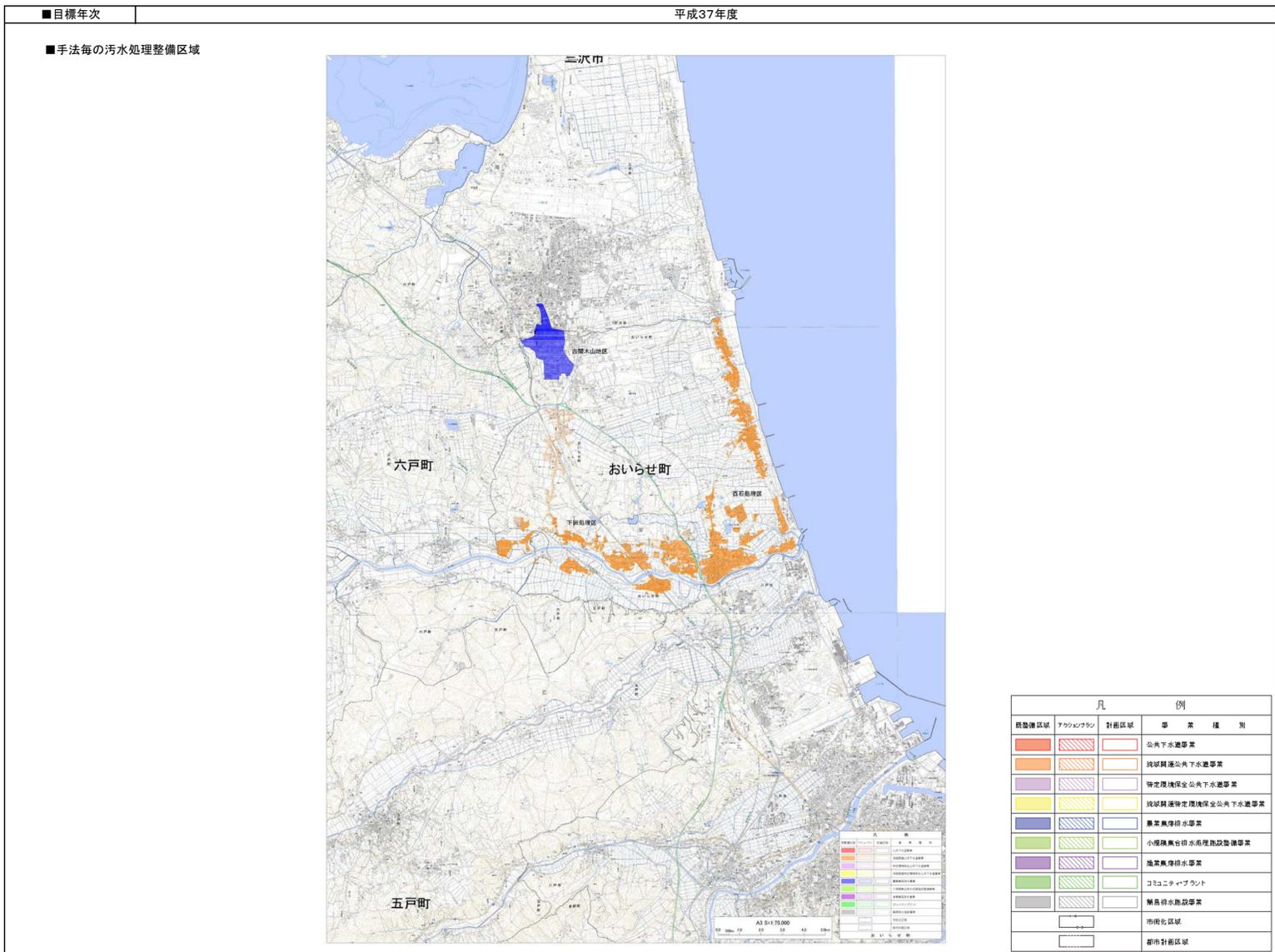
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	農業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
浄化槽設置整備事業													
実行メニュー (早期概成)	共通	出戸処理区を中部処理区へ統廃合											
		新城平処理区を南部処理区へ統廃合											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		9,847	8,698	535	614	0		
処理人口(人)②		9,584	8,698	535	351	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		697	614	83				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	753	784	0	△ 31	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	111	111	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	97.3%	88.3%	5.4%	3.6%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	97.3%	100.0%	100.0%	57.2%	-		
日最大汚水量(m3/日)		5,190	4,980	210				
計画汚泥量(t/日)		0.6	0.6	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	2,080	2,080	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	125	120	5				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施							
	フレックスプランの導入							

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

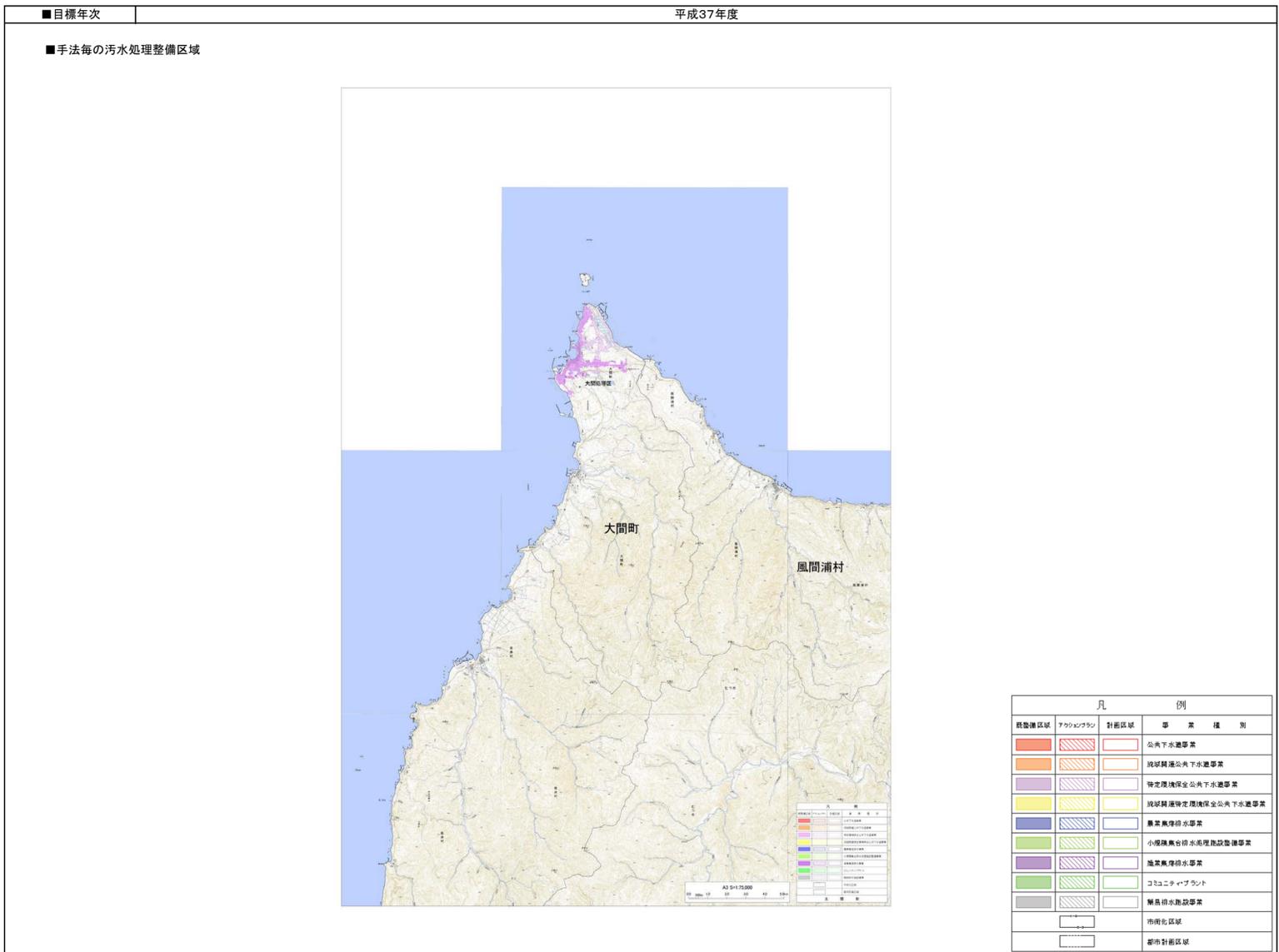
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	(事業完了)											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		23,347	17,570	3,250	2,527	0		
処理人口(人)②		21,397	15,620	3,250	2,527	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		985	802	183				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	△ 631	1,907	0	△ 2,538	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	206	206	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	91.6%	66.9%	13.9%	10.8%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	91.6%	88.9%	100.0%	100.0%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		6,598	5,623	975			改良型伏せ越し、道路線形に合わせた施工(マンホールの省略)等に関する導入検討	
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,905	1,905	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	400	350	50				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	9,243	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	低コストで早期・機動的な整備手法に関する調査の実施						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

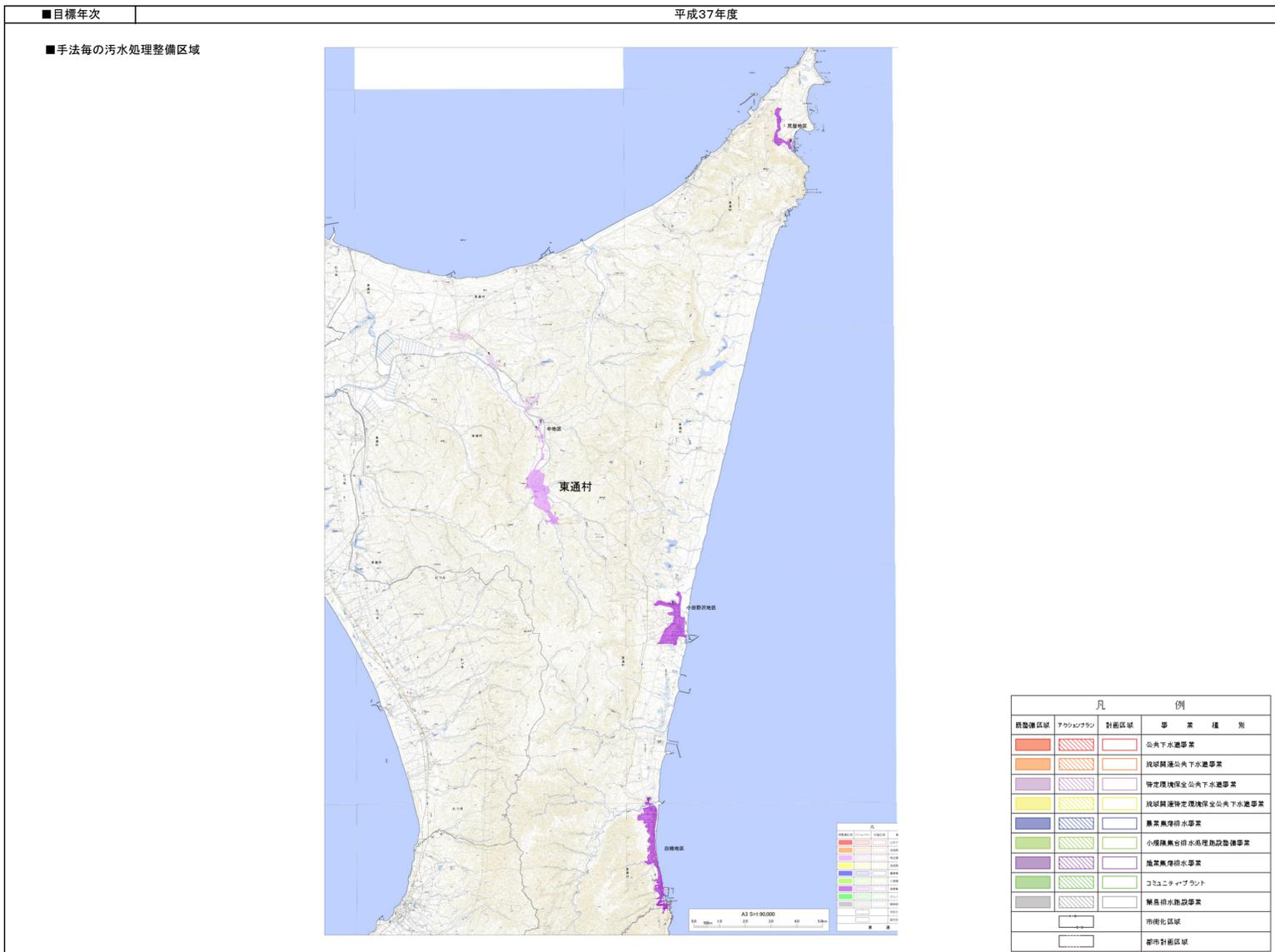
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	漁集排	〇〇農業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
浄化槽設置整備事業													
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		フレックスプランの導入											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		5,287	4,000	0	1,287	0		
処理人口(人)②		4,811	3,780	0	1,031	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		155	155	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	1,718	898	0	820	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	62	62	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	91.0%	71.5%	-	19.5%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	91.0%	94.5%	-	80.1%	-		
日最大汚水量(m3/日)		1,588	1,588	0				
計画汚泥量(t/日)		1.0	1.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	856	856	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	34	34	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	13,806	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

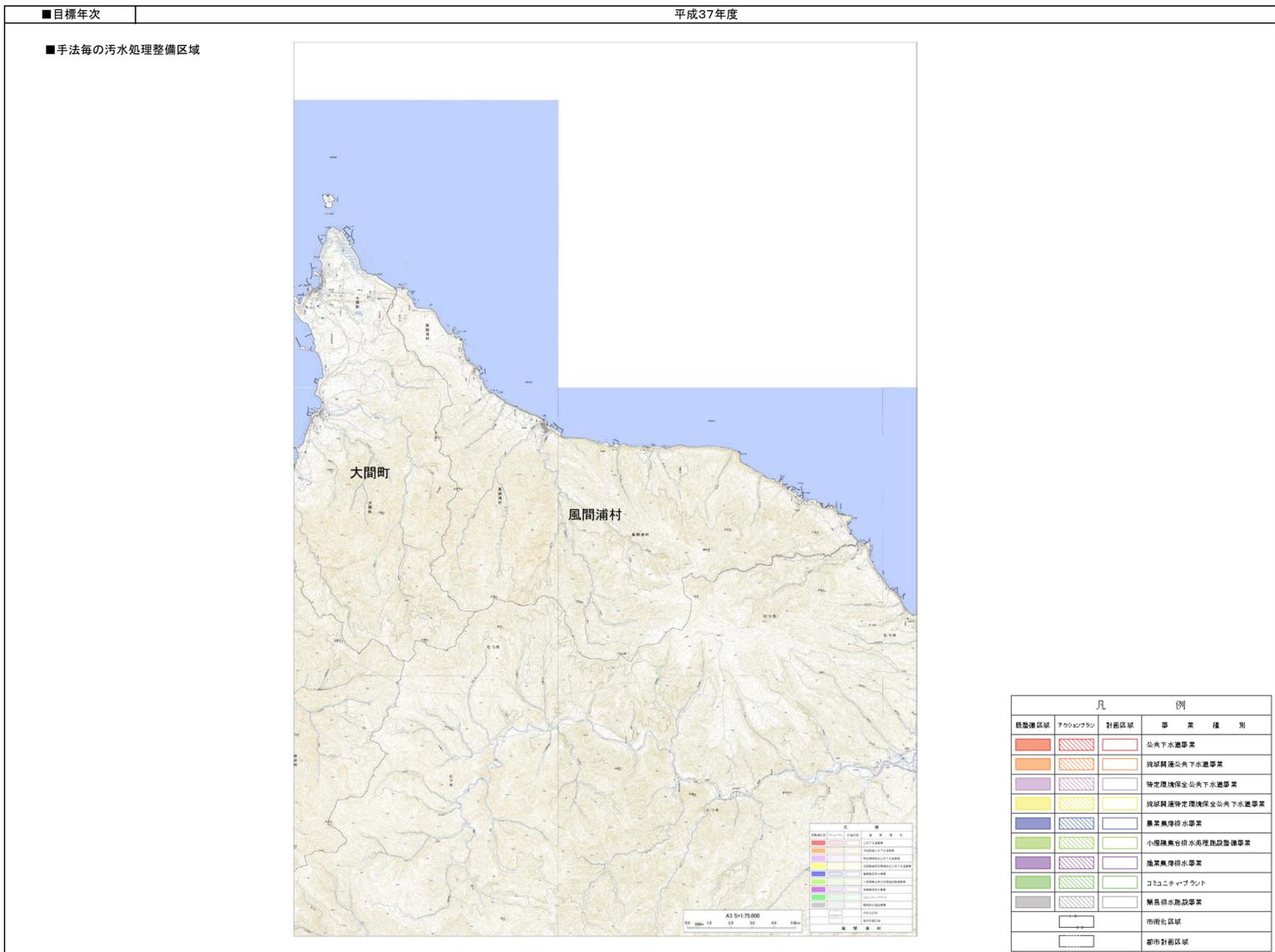
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	漁集排												
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											
		フレックスプランの導入											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		6,046	1,003	2,840	1,280	923		
処理人口(人)②		6,046	1,003	2,840	1,280	923		
整備面積(集合処理分)(ha)		265	99	166				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	2,321	513	0	885	923		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	46	46	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	100.0%	16.6%	47.0%	21.1%	15.3%		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		
日最大汚水量(m3/日)		2,152	750	1,402				
計画汚泥量(t/日)		12.6	5.9	6.7				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	970	970	0		0		
	年間維持管理費(百万円/年)	106	43	58		5		
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	21,225	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施							
	フレックスプランの導入							

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

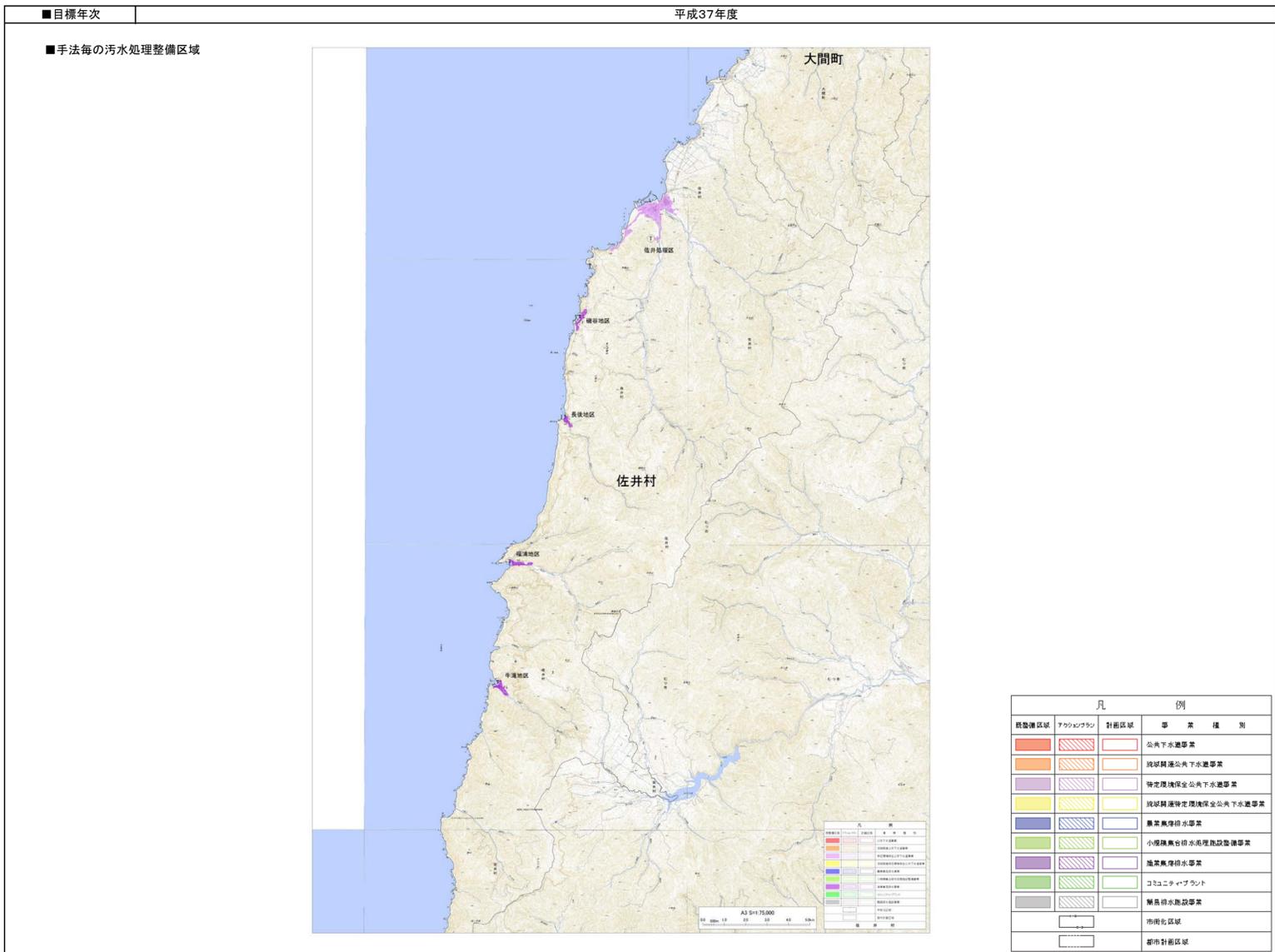
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	合併浄化槽設置に関する啓発活動											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		1,876	0	0	1,876	0		
処理人口(人)②		831	0	0	831	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		0	0	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	333	0	0	333	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	44.3%	-	-	44.3%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	44.3%	-	-	44.3%	-		
日最大汚水量(m3/日)		0	0	0				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	0	0	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	合併浄化槽設置に関する啓発活動	広報、ホームページ等での情報発信						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

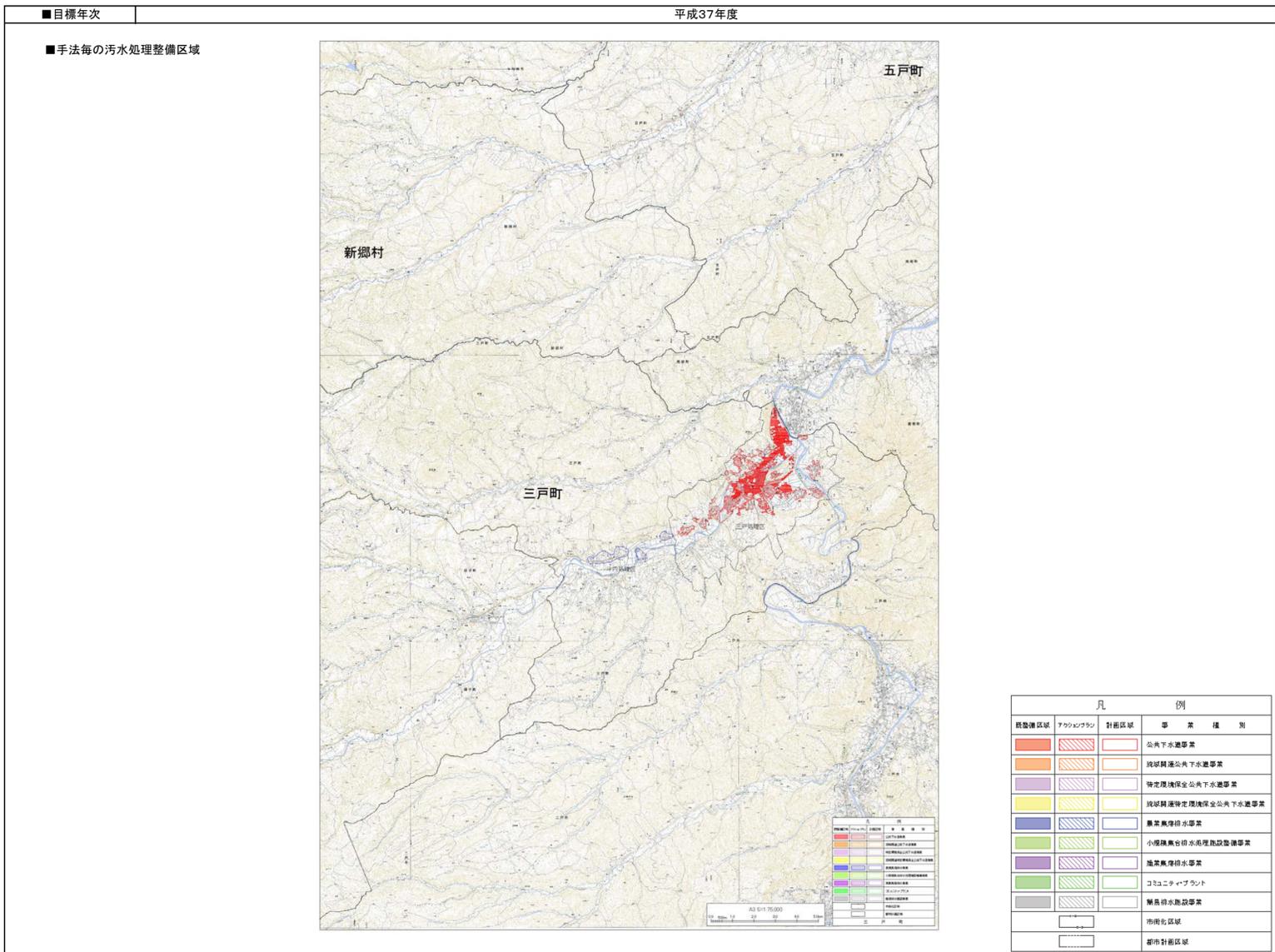
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	既存施設の改修											
	漁集排	漁業集排水処理施設の整備(改修)											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
浄化槽設置整備補助事業													
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		1,780	1,101	362	317	0		
処理人口(人)②		1,625	1,101	362	162	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		60	36	24				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	124	0	0	124	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	91.3%	61.9%	20.3%	9.1%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	91.3%	100.0%	100.0%	51.1%	-		
日最大汚水量(m3/日)		545	447	98				
計画汚泥量(t/日)		1.0	0.1	0.9				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	44	27	17				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	特環公共下水道施設改修事業	老朽化の目立つ下水道施設について、順次修繕を実施する。						
	漁業集排水処理施設改修事業	老朽化の目立つ汚水処理施設について、順次修繕を実施する。						
	合併浄化槽整備費補助事業	下水道区域外における浄化槽整備促進を目的に、個人設置型の合併浄化槽整備費用について1件当たり20万円を上限として補助金を交付する。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

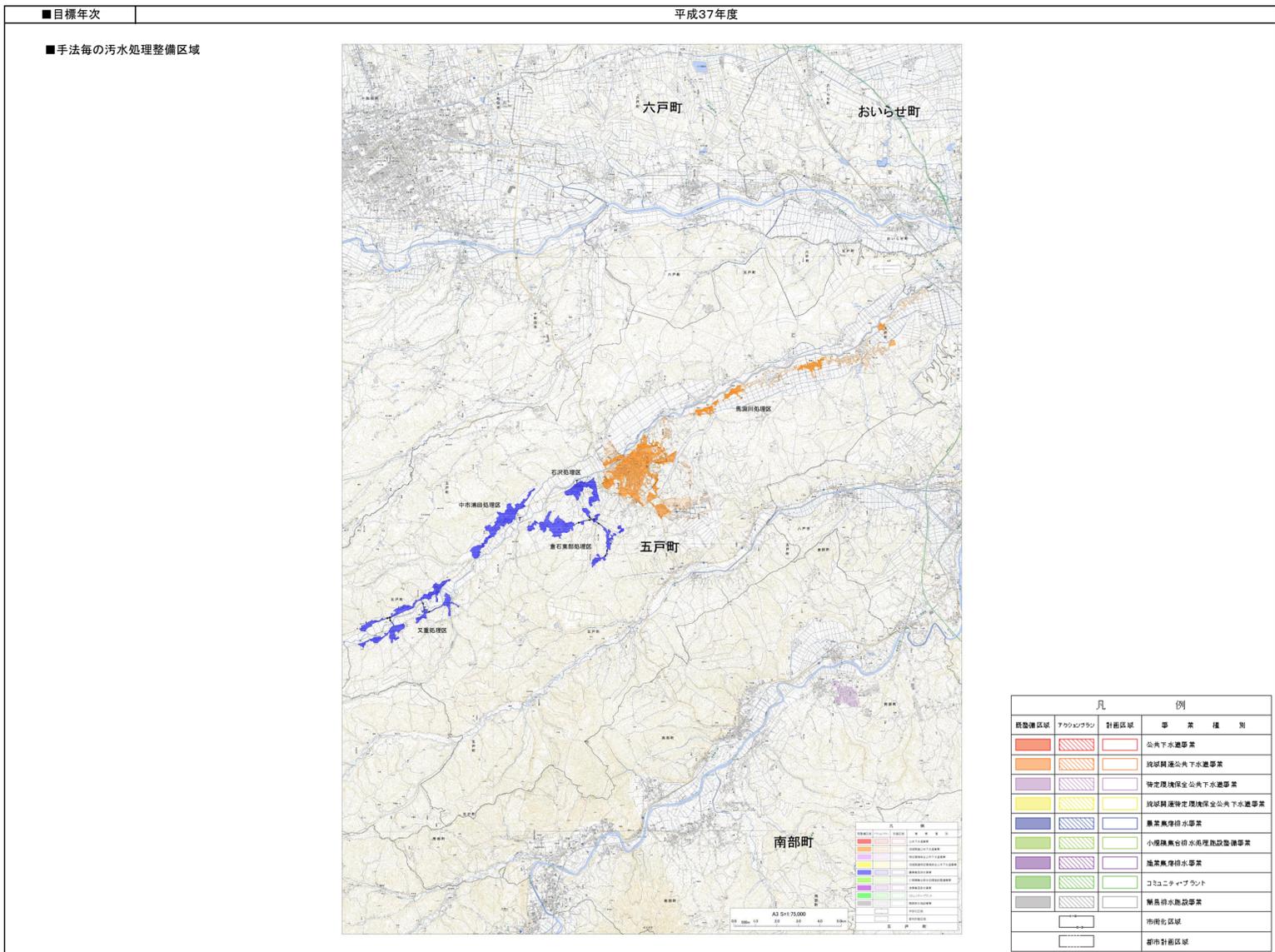
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	農業集排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
浄化槽設置整備事業													
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		8,705	5,321	558	2,826	0		
処理人口(人)②		6,197	4,118	0	2,079	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		213	213	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	2,931	2,071	0	860	0	<p>【未整備地区の整備】 クイックプロジェクトの技術のうち、下記①～④について、現場状況に応じて積極的な導入を図り、早期概成に向けて鋭意努力する。なお、これらの技術を導入した場合、事業費の30%を縮減できる可能性がある。</p> <p>①管きよの露出配管 ②発生土の管きよ基礎への利用 ③道路線形に合わせた施工 ④流動化処理土の管きよ施工への利用 等</p>	
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	100	100	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	71.2%	47.3%	0.0%	23.9%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	71.2%	77.4%	0.0%	73.6%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		2,100	2,100	0				
計画汚泥量(t/日)		0.1	0.1	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,364	1,364	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	41	41	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	13,640	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	下水道計画区域について、クイックプロジェクトの技術導入等を積極的に導入し、工期短縮を図る。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

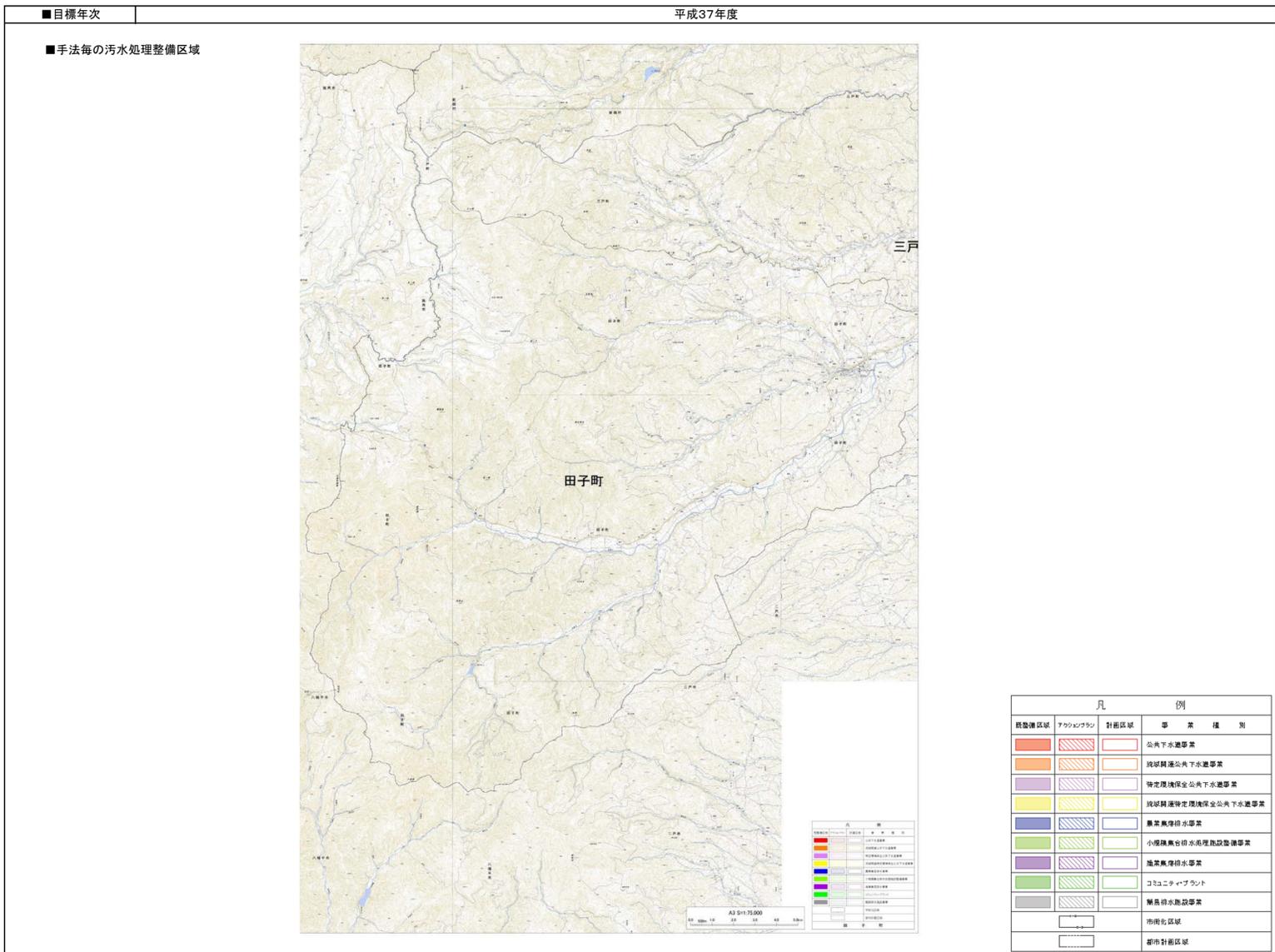
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水												
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業 浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		14,795	9,500	1,920	3,375	0		
処理人口(人)②		11,855	7,280	1,920	2,655	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		617	348	269				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	3,300	2,593	0	707	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	131	131	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	80.1%	49.2%	13.0%	17.9%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	80.1%	76.6%	100.0%	78.7%	-		
日最大汚水量(m3/日)		2,387	1,792	595				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	1,501	1,501	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	67	40	27				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	11,484	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	第13処理分区において改良型伏せ越しを採用						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

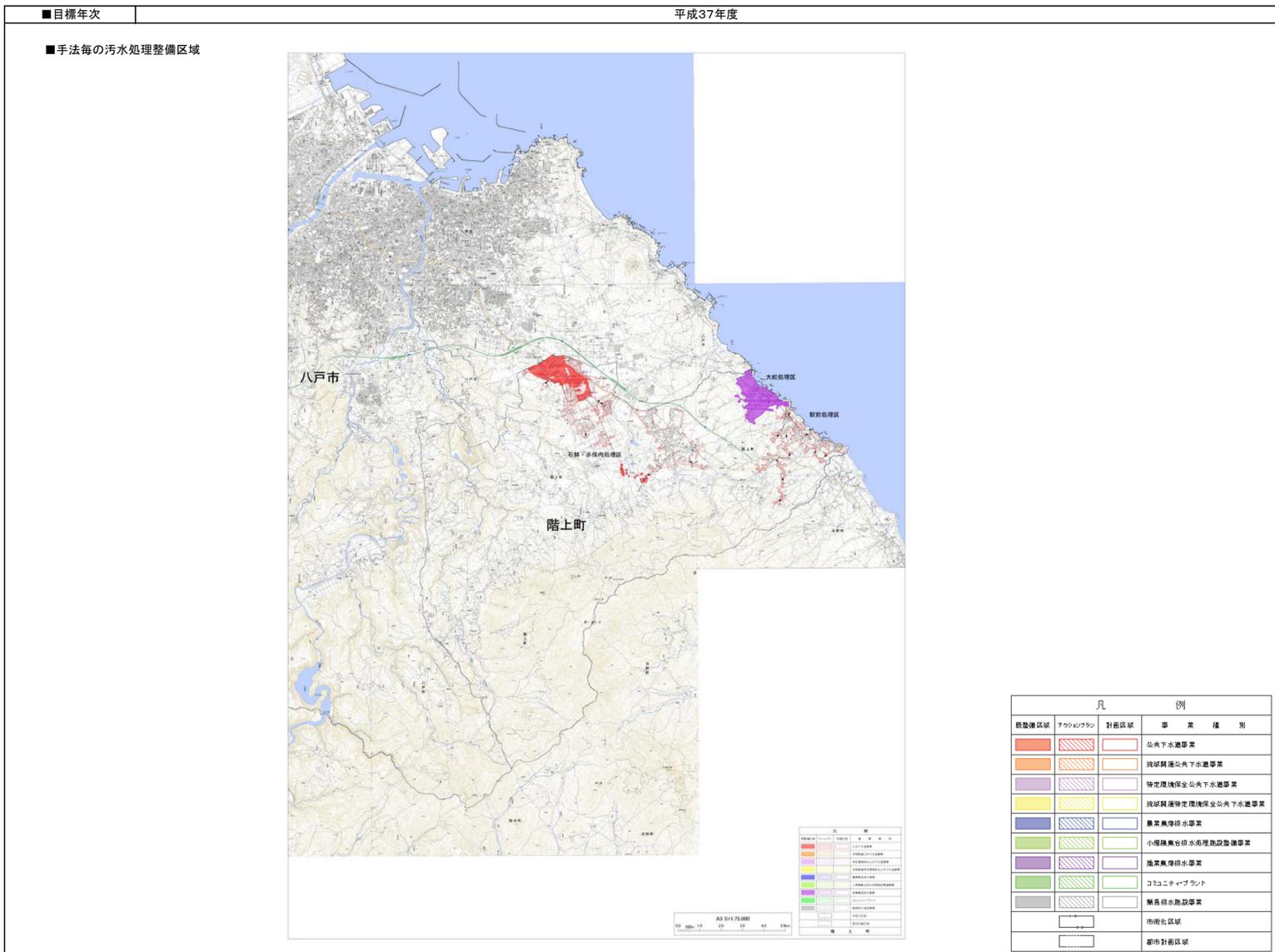
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道												
	集落排水												
	浄化槽	合併処理浄化槽設置事業											
実行メニュー (早期概成)	共通	合併浄化槽設置に関する啓発活動											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		4,569	0	0	4,569	0		
処理人口(人)②		3,500	0	0	3,500	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		0	0	0				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	1,464	0	0	1,464	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	76.6%	-	-	76.6%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	76.6%	-	-	76.6%	-		
日最大汚水量(m3/日)		0	0	0				
計画汚泥量(t/日)		0.0	0.0	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	0	0	0				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー	合併浄化槽設置に関する啓発活動	広報、ホームページ等での情報発信						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

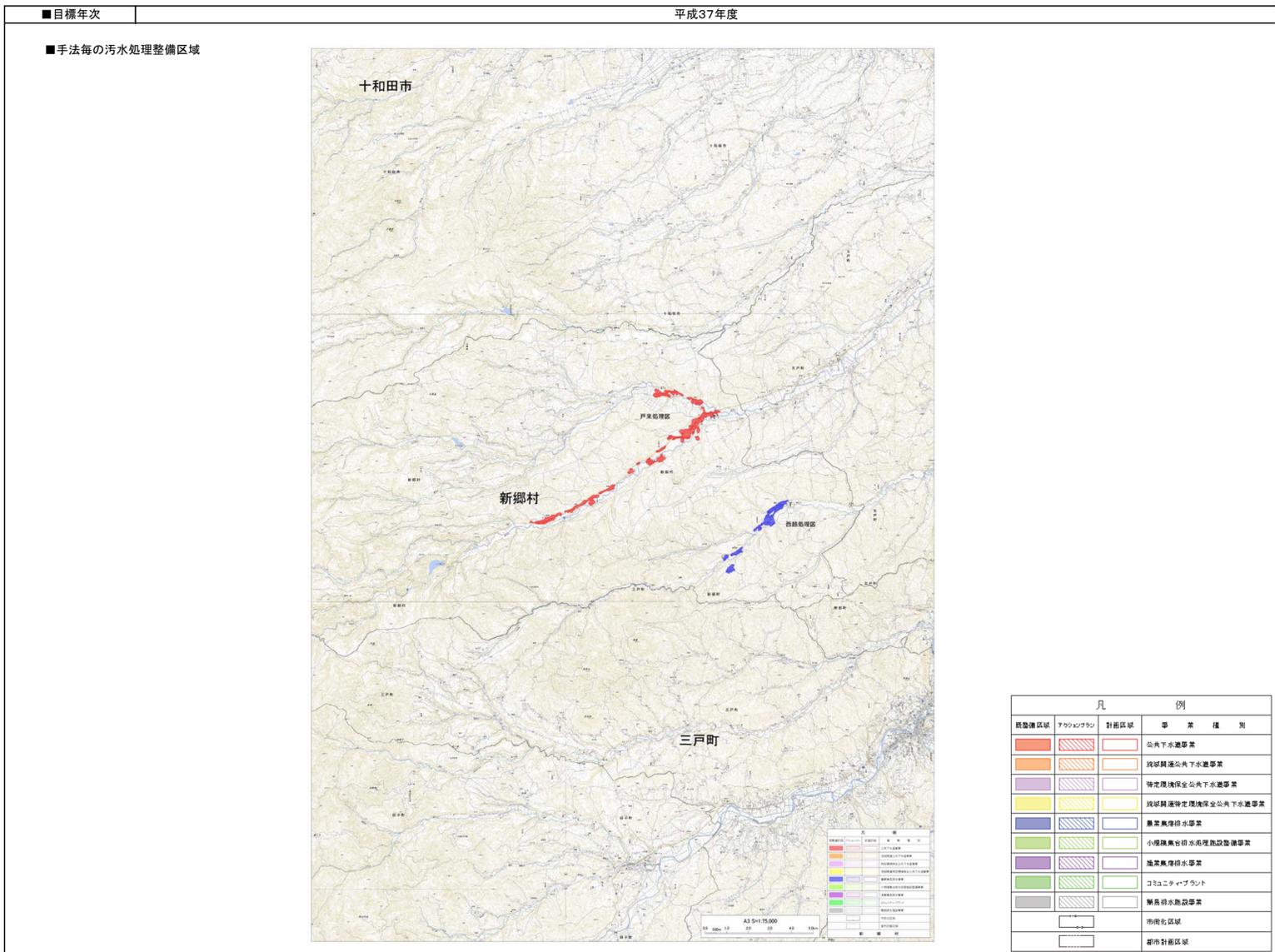
計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	未整備地域の整備											
	集落排水	農業集落排水処理施設の整備											
	浄化槽	浄化槽市町村整備推進事業											
浄化槽設置整備事業													
実行メニュー (早期概成)	共通	期間短縮手法による整備の実施											

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人設置型	市町村設置型		
計画人口(人)①		12,461	8,790	873	2,798	0		
処理人口(人)②		10,557	5,887	873	3,797	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		431	314	117				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	3,295	3,595	0	△ 300	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	215	215	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	84.7%	47.2%	7.0%	30.5%	-	【未整備地区の整備】 クイックプロジェクトの技術のうち、下記①～④について、現場状況に応じて積極的な導入を図り、早期概成に向けて鋭意努力する。なお、これらの技術を導入した場合、事業費の30%を縮減できる可能性がある。	
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	84.7%	67.0%	100.0%	135.7%	-		
日最大汚水量(m3/日)		3,979	3,650	329				
計画汚泥量(t/日)		0.2	0.2	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	5,346	5,346	0			①管きよの露出配管 ②発生土の管きよ基礎への利用 ③道路線形に合わせた施工 ④流動化処理土の管きよ施工への利用 等	
	年間維持管理費(百万円/年)	68	59	9				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	24,865	-				
実施メニュー	期間短縮手法による整備の実施	下水道計画区域について、クイックプロジェクトの技術導入等を積極的に導入し、工期短縮を図る。						

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能

汚水処理整備区域図 アクションプラン



■整備計画

①整備スケジュール

計画区分	事業	事業内容	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	平成31年	平成32年	平成33年	平成34年	平成35年	平成36年	平成37年
施設整備	下水道	改築更新(処理場)											
	集落排水	改築更新(処理場)											
	浄化槽	浄化槽設置整備事業											
実行メニュー (早期概成)	共通												

②目標値及び概算事業費等

		全体	公共下水道	集落排水 施設	浄化槽		その他	備考 (早期概成手法の内容)
					個人 設置型	市町村 設置型		
計画人口(人)①		2,091	1,294	240	557	0		
処理人口(人)②		1,831	1,294	240	297	0		
整備面積(集合処理分)(ha)		116	77	39				
整備手法	アクションプラン期間内整備人口(人)③	252	0	0	252	0		
	アクションプラン期間内整備面積(集合処理分)(ha)	0	0	0				
目標値	汚水処理人口普及率(%) (②÷行政人口)	87.6%	61.9%	11.5%	14.2%	-		
	事業別人口普及率(%) (②÷①)	87.6%	100.0%	100.0%	53.3%	-		
日最大汚水量(m ³ /日)		640	540	100				
計画汚泥量(t/日)		0.2	0.2	0.0				
概算事業費	総建設事業費(百万円)	0	0	0				
	年間維持管理費(百万円/年)	40	33	7				
整備面積1ha当たりの建設費用(千円/ha)		-	-	-				
実施メニュー								

※1: 目標値については、市町村毎に設定可能