

社会資本総合整備計画 社会資本整備総合交付金

令和02年01月09日

計画の名称	新庄盆地における神室（山）の水再生計画（重点計画）												
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	新庄市												
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	600	A	600	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0	%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値 (R2当初)	中間目標値 (R4末)	最終目標値 (R6末)
1	公共下水道の処理人口普及率を55%（R2）から60%（R6）に増加させる。 公共下水道処理人口普及率 整備人口（人）/行政人口（人）	55%	58%	60%

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-	避難確保計画の策定	避難行動要支援者名簿の提供
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	管渠(汚水)	新設	中央1号・3号・4号幹線及び枝線(未普及対策)	200~350mm L=1.5km	新庄市						275	-	
	A07-002	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	管渠(汚水)	新設	南部1号・1-2号・2号幹線及び枝線(未普及対策)	200mm L=0.56km	新庄市						101	-	
	A07-003	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	管渠(汚水)	新設	北部1号・4号・5号幹線及び枝線(未普及対策)	200mm L=1.1km	新庄市						224	-	
												小計						600	
												合計						600	

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04		
配分額 (a)	50	69	60		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	50	69	60		
前年度からの繰越額 (d)	0	0	9		
支払済額 (e)	50	60	67		
翌年度繰越額 (f)	0	9	2		
うち未契約繰越額(g)	0	9	2		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	13.11	2.31		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由		入札不調による。			

参考図面（社会資本整備総合交付金）

計画の名称	新庄盆地における神室（山）の水再生計画（重点計画）		
計画の基幹	令和2年度～令和6年度（5年間）	交付対象	新庄市

縮尺 1:40000

凡	例
全体計画区域境界	
用途指定地域境界	
終末処理場	
幹線管渠	

北部1号・4号・5号幹線系統
A07-003 北部1号・4号・5号幹線及び枝線(未普及解消)

中央1号・3号・4号幹線系統
A07-001 中央1号・3号・4号幹線及び枝線(未普及解消)

新庄処理区

全体計画区域 A≒1,147ha

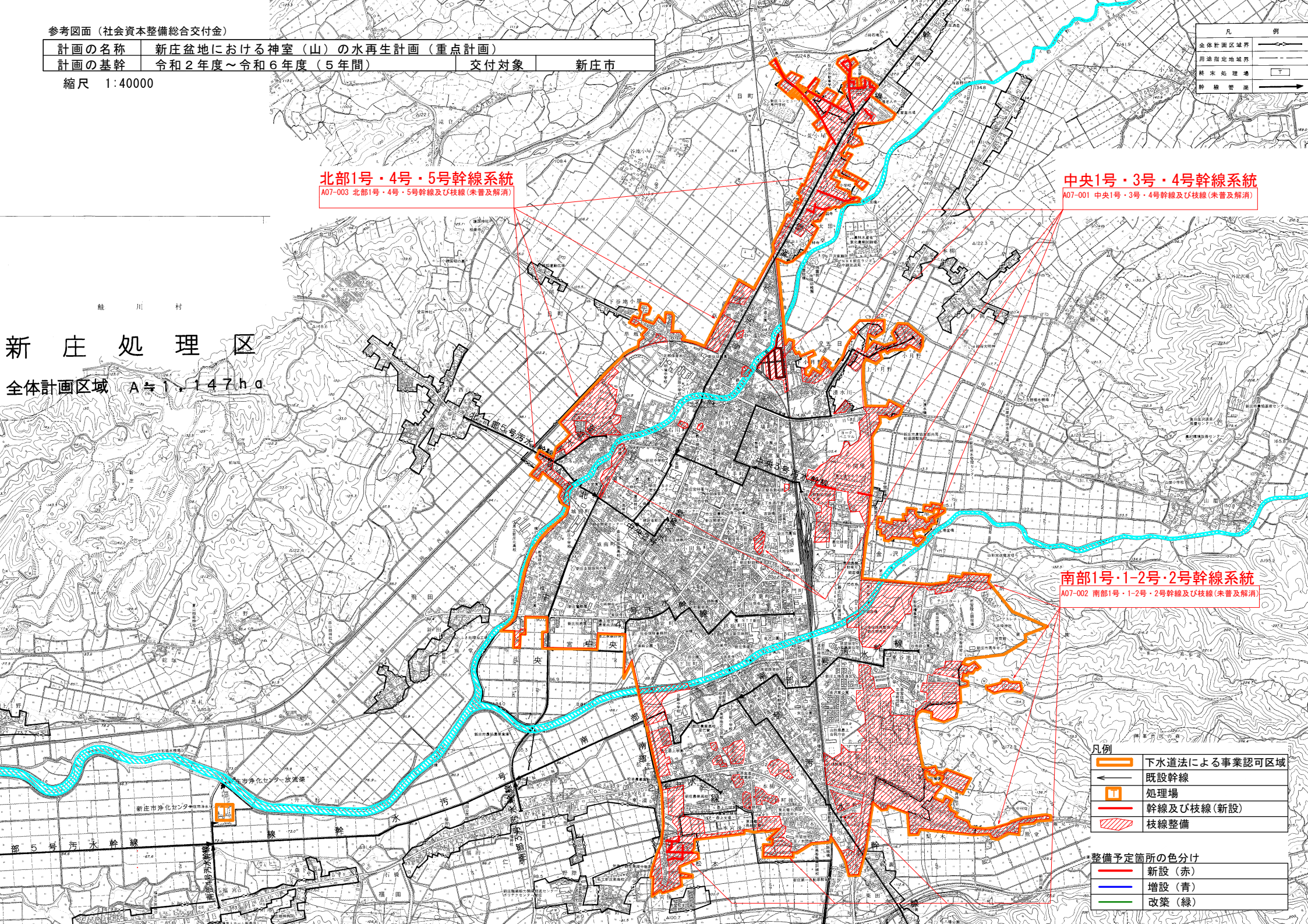
南部1号・1-2号・2号幹線系統
A07-002 南部1号・1-2号・2号幹線及び枝線(未普及解消)

凡例

	下水道法による事業認可区域
	既設幹線
	処理場
	幹線及び枝線(新設)
	枝線整備

整備予定箇所の色分け

	新設(赤)
	増設(青)
	改築(緑)



社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年01月09日

計画の名称	新庄市における安全で安心な下水道の整備計画（防災・安全）											
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	新庄市											
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	440	A	440	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0 %

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値 (R2当初)	中間目標値 (R4末)	最終目標値 (R6末)
1	都市浸水対策率を向上させるため、事業計画に基づく実施計画の進捗率0%（R2）から100%（R6）に増加させる。 事業計画【R2～R6】の進捗率（%） 事業の実施した延長（m）/事業計画における延長（m）	0%	50%	100%
2	ストックマネジメント計画に基づき実施計画の進捗率0%（R3）から80%（R6）に増加させる。 ストックマネジメント計画【R2～R6】に基づく実施計画の進捗率（%） 改築更新事業を実施した数（箇所）/ストックマネジメント計画における改築対象数（箇所）	0%	40%	80%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-	避難確保計画の策定	避難行動要支援者名簿の提供
-----	-----------	-----------------------	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												R02	R03	R04	R05	R06			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	管渠（雨水）	新設	雨水幹線整備工事（浸水対策）	計画変更、実施設計、放流工 B2000 H1800 L=0.1km	新庄市						140	-	
	A07-002	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	終末処理場	改築	新庄市浄化センター改築更新工事（改築更新）	ストックマネジメント計画に基づく改築更新（水処理棟、沈砂池処理棟）	新庄市						200	-	
	A07-003	下水道	一般	新庄市	直接	新庄市	管渠（汚水）	改築	管路施設改築更新工事（改築更新）	ストックマネジメント計画に基づく改築更新	新庄市						100	-	
												小計						440	
												合計						440	

交付金の執行状況

(単位：百万円)

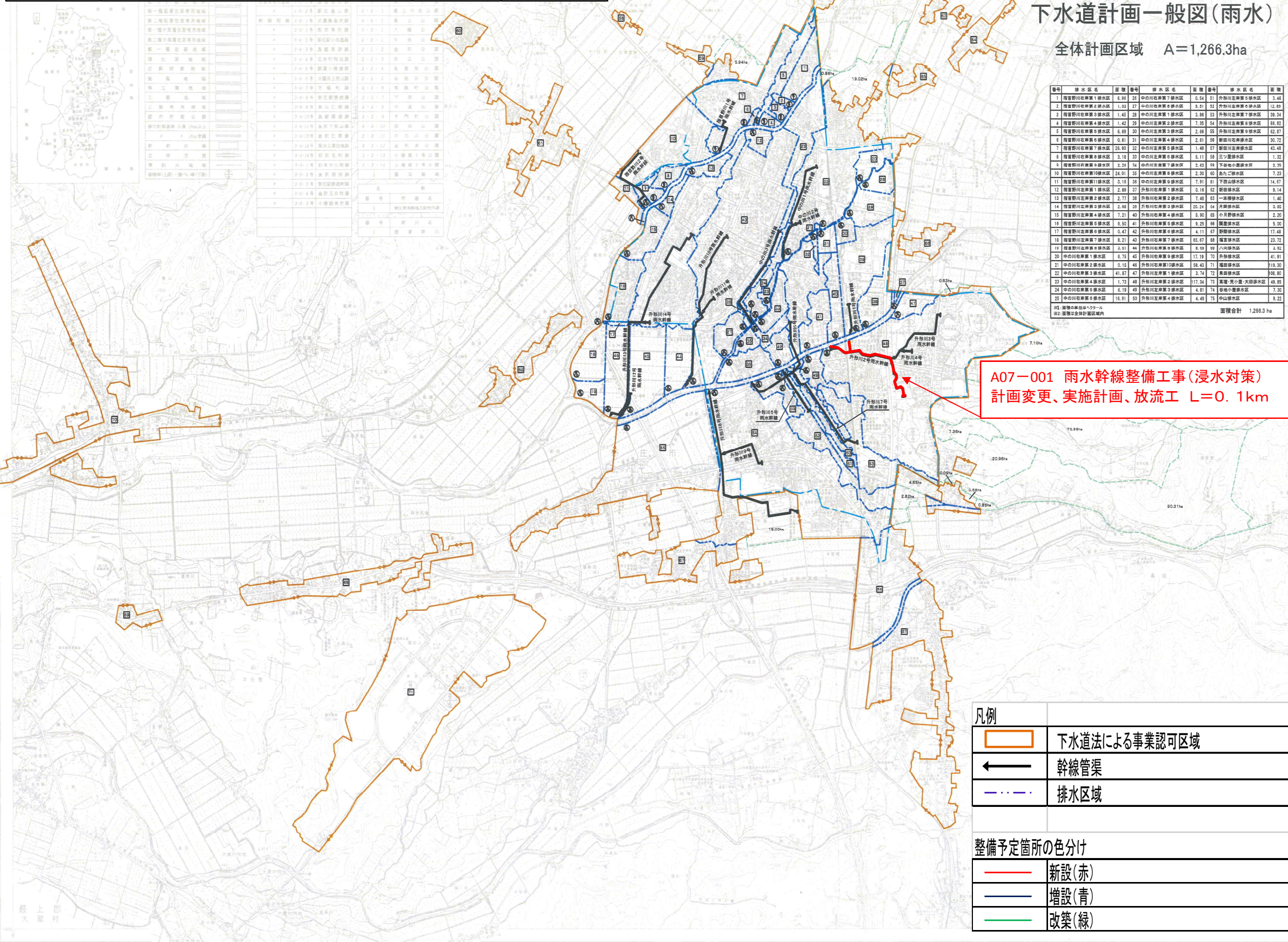
	R02	R03	R04		
配分額 (a)	3	16	46		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	3	16	46		
前年度からの繰越額 (d)	0	0	0		
支払済額 (e)	3	16	24		
翌年度繰越額 (f)	0	0	22		
うち未契約繰越額(g)	0	0	22		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0	47.82		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由			入札不調による。		

参考図面(防災・安全交付金)

計画の名称	新庄市における安全で安心な下水道の整備計画(防災・安全)		
計画の基幹	令和2年度～令和6年度(5年間)	交付対象	新庄市

新庄市公共下水道全体計画
下水道計画一般図(雨水)

全体計画区域 A=1,266.3ha



番号	排水区名	面積	番号	排水区名	面積	番号	排水区名	面積
1	指野川右岸第1排水区	6.96	26	中の川右岸第7排水区	0.54	51	弁形川左岸第6排水区	3.48
2	指野川右岸第2排水区	1.03	27	中の川右岸第8排水区	5.51	52	弁形川左岸第7排水区	12.89
3	指野川右岸第3排水区	1.45	28	中の川左岸第1排水区	3.86	53	弁形川左岸第8排水区	39.34
4	指野川右岸第4排水区	1.42	29	中の川左岸第2排水区	7.35	54	弁形川左岸第9排水区	88.82
5	指野川右岸第5排水区	6.09	30	中の川左岸第3排水区	2.66	55	弁形川左岸第10排水区	62.87
6	指野川右岸第6排水区	0.61	31	中の川左岸第4排水区	2.81	56	新田川右岸排水区	30.72
7	指野川右岸第7排水区	28.60	32	中の川左岸第5排水区	1.48	57	新田川左岸排水区	43.48
8	指野川右岸第8排水区	3.18	33	中の川左岸第6排水区	5.11	58	三ツ屋排水区	1.32
9	指野川右岸第9排水区	2.26	34	中の川左岸第7排水区	2.82	59	下中地小園排水区	2.35
10	指野川右岸第10排水区	24.01	35	中の川左岸第8排水区	2.30	60	赤土二ツ屋排水区	7.23
11	指野川右岸第11排水区	3.16	36	中の川左岸第9排水区	7.91	61	下山排水区	14.97
12	指野川左岸第1排水区	2.89	37	弁形川右岸第1排水区	3.18	62	新田排水区	18.14
13	指野川左岸第2排水区	2.77	38	弁形川右岸第2排水区	7.45	63	一ツ屋排水区	1.40
14	指野川左岸第3排水区	2.00	39	弁形川右岸第3排水区	20.24	64	丹波排水区	3.05
15	指野川左岸第4排水区	7.21	40	弁形川右岸第4排水区	5.90	65	小月野排水区	2.20
16	指野川左岸第5排水区	8.50	41	弁形川右岸第5排水区	8.25	66	龍田排水区	5.00
17	指野川左岸第6排水区	0.47	42	弁形川右岸第6排水区	4.11	67	柳井排水区	17.48
18	指野川左岸第7排水区	8.21	43	弁形川右岸第7排水区	65.67	68	稲家排水区	23.72
19	指野川左岸第8排水区	3.31	44	弁形川右岸第8排水区	8.89	69	八木排水区	2.92
20	中の川左岸第1排水区	6.75	45	弁形川右岸第9排水区	17.19	70	弁形排水区	41.91
21	中の川左岸第2排水区	0.15	46	弁形川右岸第10排水区	58.43	71	福田排水区	119.30
22	中の川左岸第3排水区	41.87	47	弁形川左岸第1排水区	3.74	72	奥田排水区	108.80
23	中の川左岸第4排水区	1.73	48	弁形川左岸第2排水区	117.34	73	高塚・見小堂・大田排水区	49.85
24	中の川左岸第5排水区	6.19	49	弁形川左岸第3排水区	4.81	74	寺地小園排水区	3.20
25	中の川左岸第6排水区	16.91	50	弁形川左岸第4排水区	4.49	75	中山排水区	8.22

※1: 面積の単位はヘクタール
※2: 面積は全排水計画区域内
面積合計 1,266.3 ha

A07-001 雨水幹線整備工事(浸水対策)
計画変更、実施計画、放流工 L=0.1km

凡例	
	下水道法による事業認可区域
	幹線管渠
	排水区域
整備予定箇所の色分け	
	新設(赤)
	増設(青)
	改築(緑)

参考図面（防災・安全交付金）

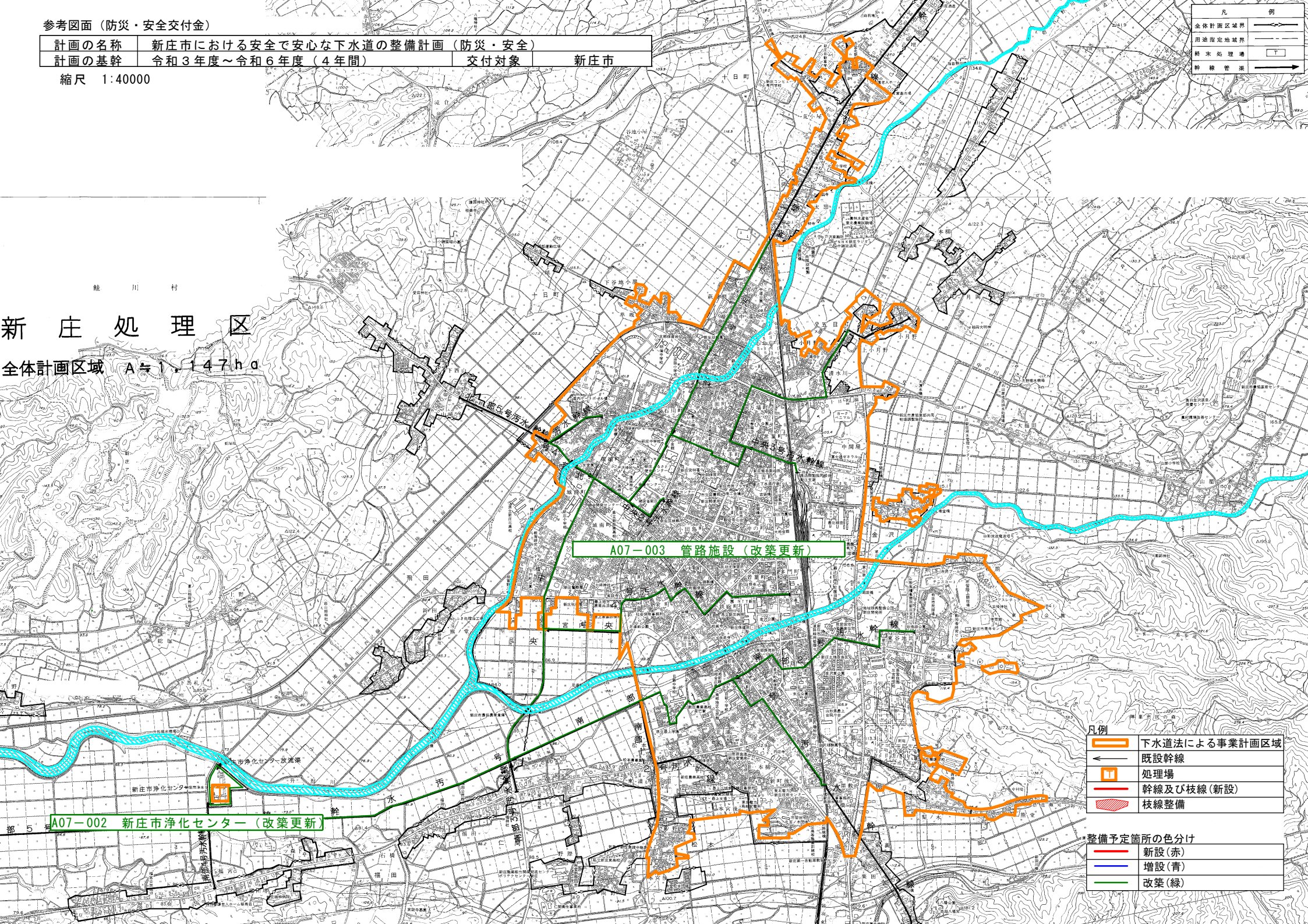
計画の名称	新庄市における安全で安心な下水道の整備計画（防災・安全）		
計画の基幹	令和3年度～令和6年度（4年間）	交付対象	新庄市

縮尺 1:40000

凡	例
全体計画区域境界	
用途指定地域界	
終末処理場	
幹線管渠	

新庄処理区

全体計画区域 A≒1,147ha



A07-003 管路施設（改築更新）

A07-002 新庄市浄化センター（改築更新）

凡例		下水道法による事業計画区域
		既設幹線
		処理場
		幹線及び枝線（新設）
		枝線整備
整備予定箇所の色分け		新設（赤）
		増設（青）
		改築（緑）