

# 社会資本総合整備計画書

## 防災・安全交付金

### (山形県天童市)

令和 2年 1月 9日

令和 4年 1月 5日(第1回変更)

令和 4年 12月 23日(第2回変更)

令和 5年 12月 18日(第3回変更)

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年12月18日

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進（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	天童市												
計画の目標	安心できる下水道環境の整備を行うことで、水質の保全並びに快適な市民生活を実現する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	718	A	718	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	中間目標値	最終目標値
		R2当初	R4末	R6末
1	布設後20年を経過したHP管の調査率を77.1%（R2当初）から100%（R6末）に増加させる。 布設後20年を経過したHP管の調査率 調査済みHP管の延長（km） / 布設後20年を経過したHP管の延長（km）	77%	91%	100%
2	HP管の改築・更生率を16.6%（R2当初）から21.7%（R6末）に増加させる。 HP管の改築・更生率 改築・更新済みの污水管渠延長（km） / HP管の延長（km）	17%	20%	21%
3	下水道雨水函渠整備率を86.1%（R2当初）から86.2%（R6末）に増加させる。 下水道雨水函渠整備率 雨水函渠整備済み面積（ha） / 雨水整備事業計画面積（ha）	86%	86%	86%
4	布設後20年を経過した幹線VU管と布設後30年を経過した枝線VU管の調査率を0.0%（R4当初）から21.0%（R6末）に増加させる。 布設後20年を経過した幹線VU管と布設後30年を経過した枝線VU管の調査率 調査済みVU管の延長（km） / 布設後20年を経過した幹線VU管と布設後30年を経過した枝線VU管（km）	0%	10%	21%
5	布設後30年を経過した雨水管渠または雨水函渠の調査率を0.0%（R4当初）から90.0%（R6末）に増加させる。 布設後30年を経過した雨水管渠または雨水函渠の調査率 調査済み雨水管渠または雨水函渠の延長（km） / 布設後30年を経過した雨水管渠または雨水函渠の延長（km）	0%	28%	90%

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

A 基幹事業																			
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名	事業内容	市区町村名 /	事業実施期間 (年度)					全体事業費	費用	個別施設計画
		種別	種別	対象	間接				(事業箇所)	(延長・面積等)	港湾・地区名	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	天童市	直接	天童市	管渠 (汚水)	改築	ストックマネジメント計画に基づく管路施設の点検・調査	予防保全型状態監視保全施設 (管渠、マンホール、マンホールポンプ)	天童市	■	■	■	■	■	197		策定済
	A07-002	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (汚水)	改築	管渠施設改築・更新 (管渠・人孔)	管渠L=2.6km、人孔蓋N=280枚	天童市	■	■	■	■	■	362		策定済
	A07-003	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (雨水)	新設	清池第1号幹線及び枝線 (浸水対策)	L=0.4km	天童市	■	■	■			56		—
	A07-004	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (雨水)	新設	清池第2号幹線及び枝線 (浸水対策)	L=0.2km	天童市					■	32		—
	A07-005	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (雨水)	改築	ストックマネジメント計画に基づく管路施設の点検・調査	予防保全型状態監視保全施設 (函渠および管渠、マンホール)	天童市			■	■	■	35		策定済
	A07-006	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (汚水)	改築	雨天時浸入水対策計画	雨天時浸入水対策計画策定	天童市			■			8		策定済

A 基幹事業																				
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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	
		種別	種別	対象	間接							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	A07-007	下水道	一般	天童市	直接	天童市	管渠 (	—	雨水浸水想定区域図作成	雨水浸水想定区域図作成一式	天童市					■	28		—	
											小計						718			
											合計						718			

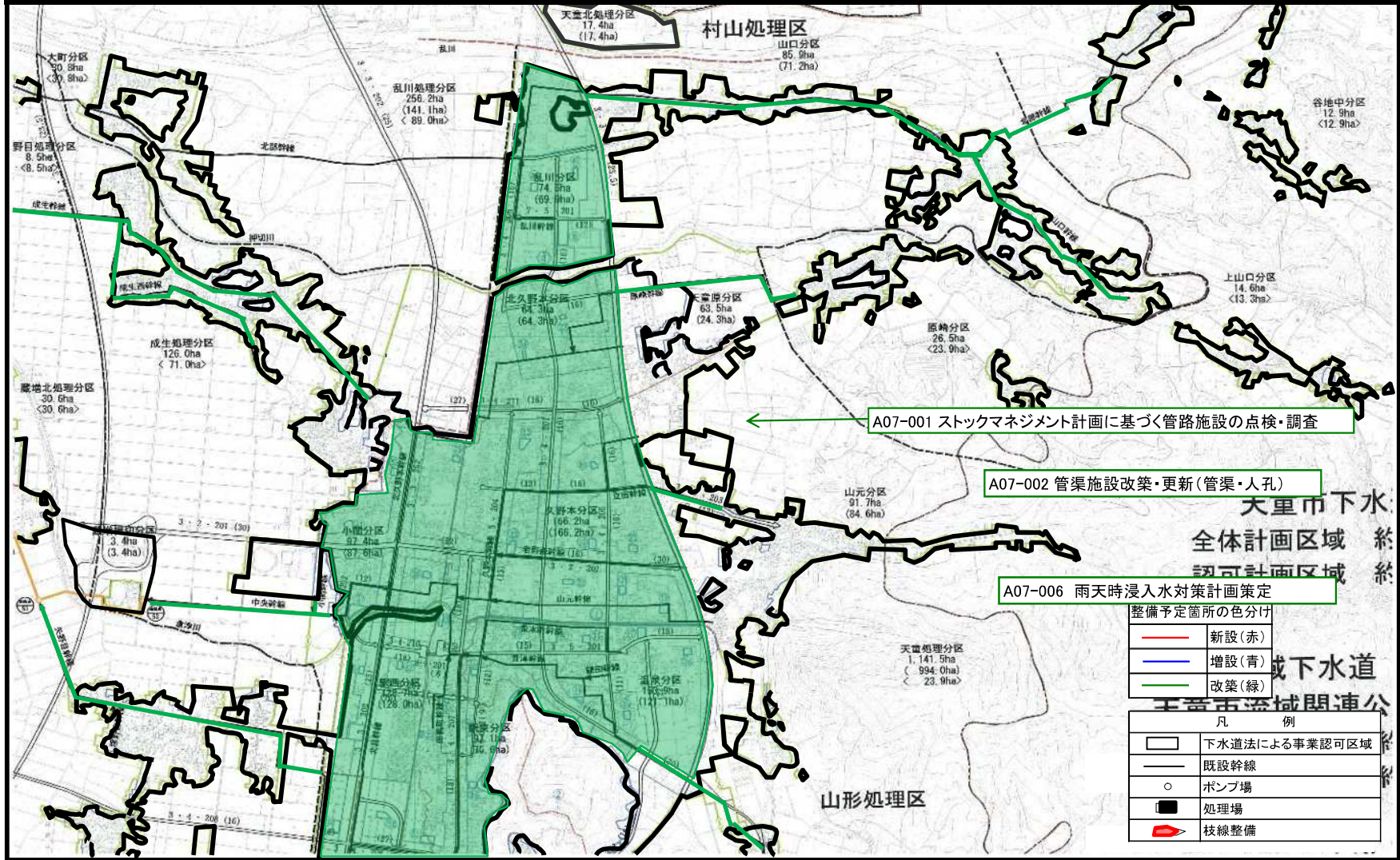
交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03	R04		
配分額 (a)	122	90	43		
計画別流用増△減額 (b)	0	△15	0		
交付額 (c=a+b)	122	75	43		
前年度からの繰越額 (d)	0	30	15		
支払済額 (e)	92	90	58		
翌年度繰越額 (f)	30	15	0		
うち未契約繰越額(g)	30	0	0		
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))%	24.59	0	0		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

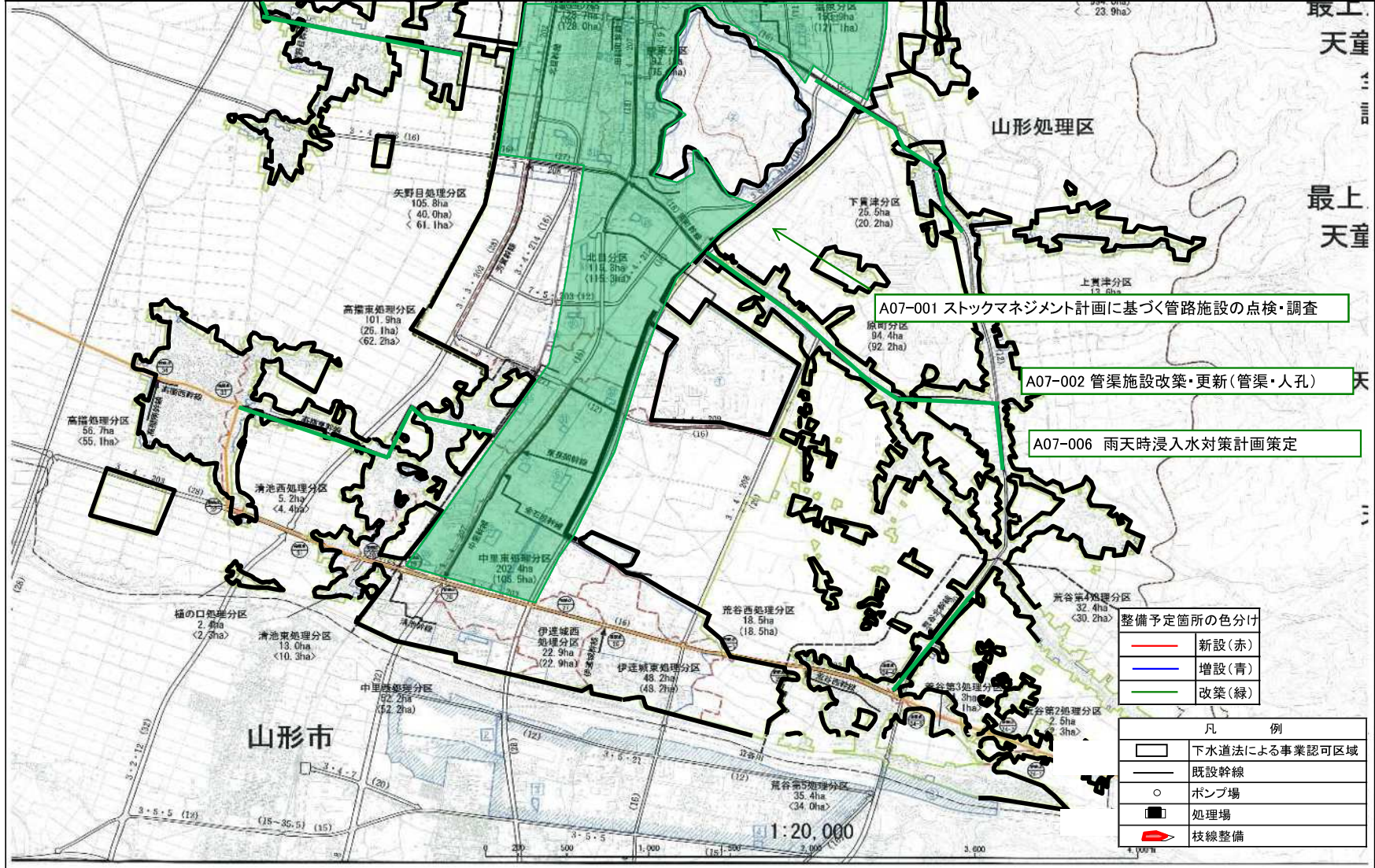
(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進 (防災・安全) 「污水」		
計画の期間	令和2年度 ~ 令和6年度 (5年間)	交付対象	天童市



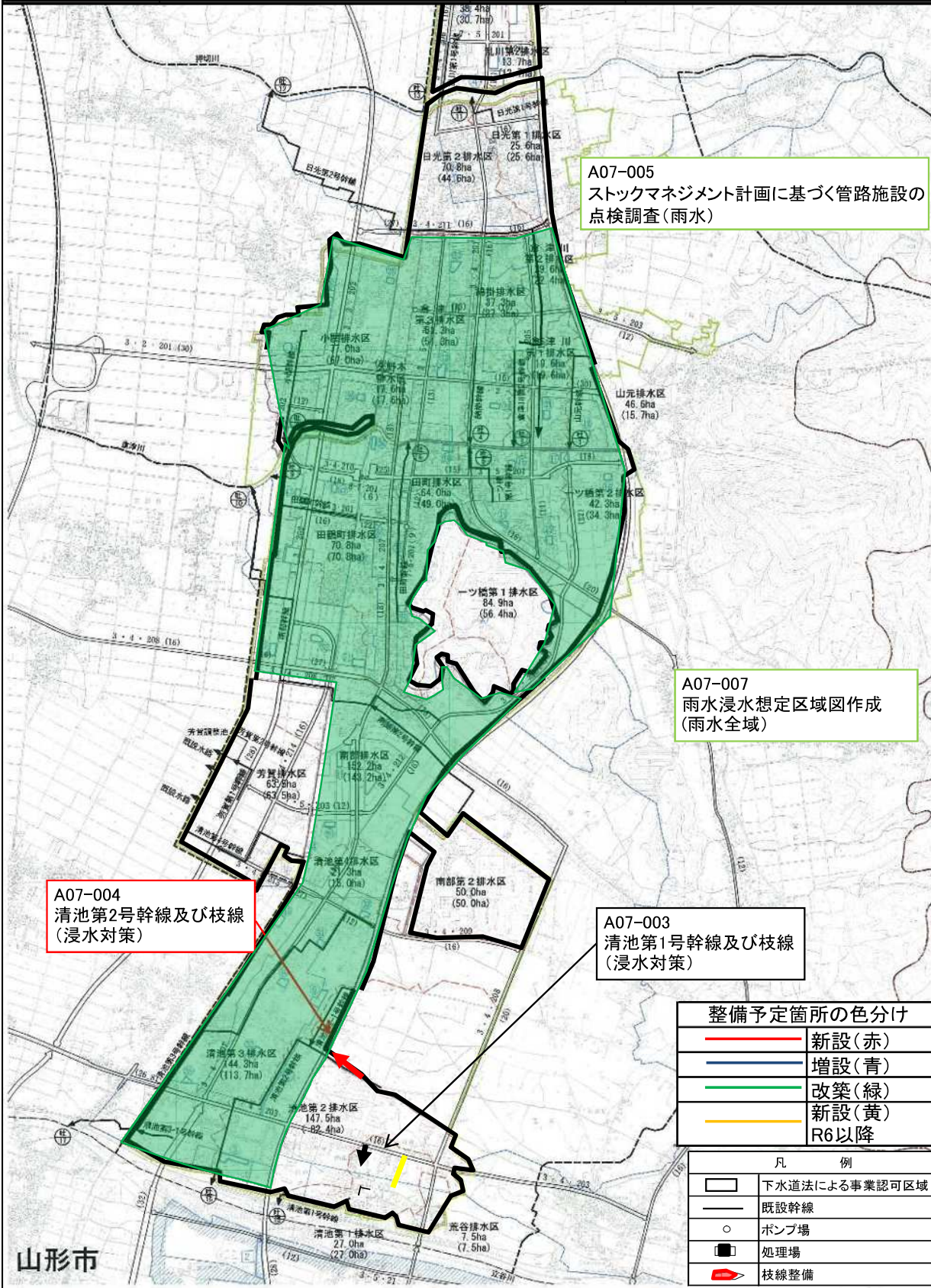
(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進 (防災・安全) 「污水」		
計画の期間	令和2年度 ~ 令和6年度 (5年間)	交付対象	天童市



(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	天童市における良好な下水道環境整備の推進 (防災・安全) 「雨水」		
計画の期間	令和2年度 ~ 令和6年度 (5年間)	交付対象	天童市



山形市



## 事前評価チェックシート

計画の名称： 天童市における良好な下水道環境整備の推進（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 ①上位計画等と整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 ②地域の課題を的確に踏まえた目標となっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ①目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ②指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標及び事業内容と計画区域との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ④十分な事業効果が得られることが確認されている。	○
III. 計画の実現可能性 ①事業の具体性など事業の熟度が高い。	○
III. 計画の実現可能性 ②事業の実施について、住民等間で合意形成が行われている。	○
III. 計画の実現可能性 ③計画期間中の計画管理（モニタリング）体制が適切である。	○