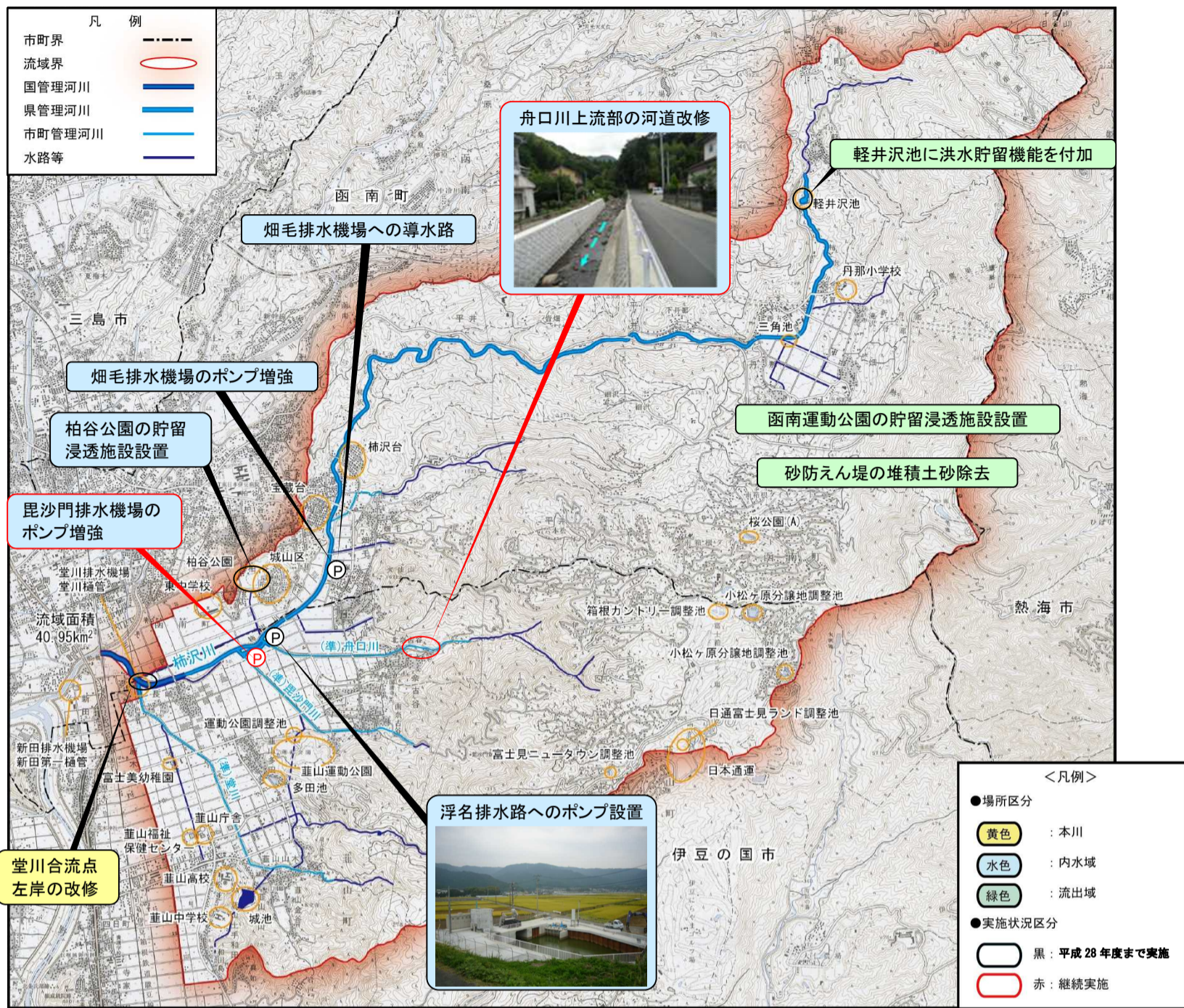


狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 柿沢川流域



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 柿沢川流域

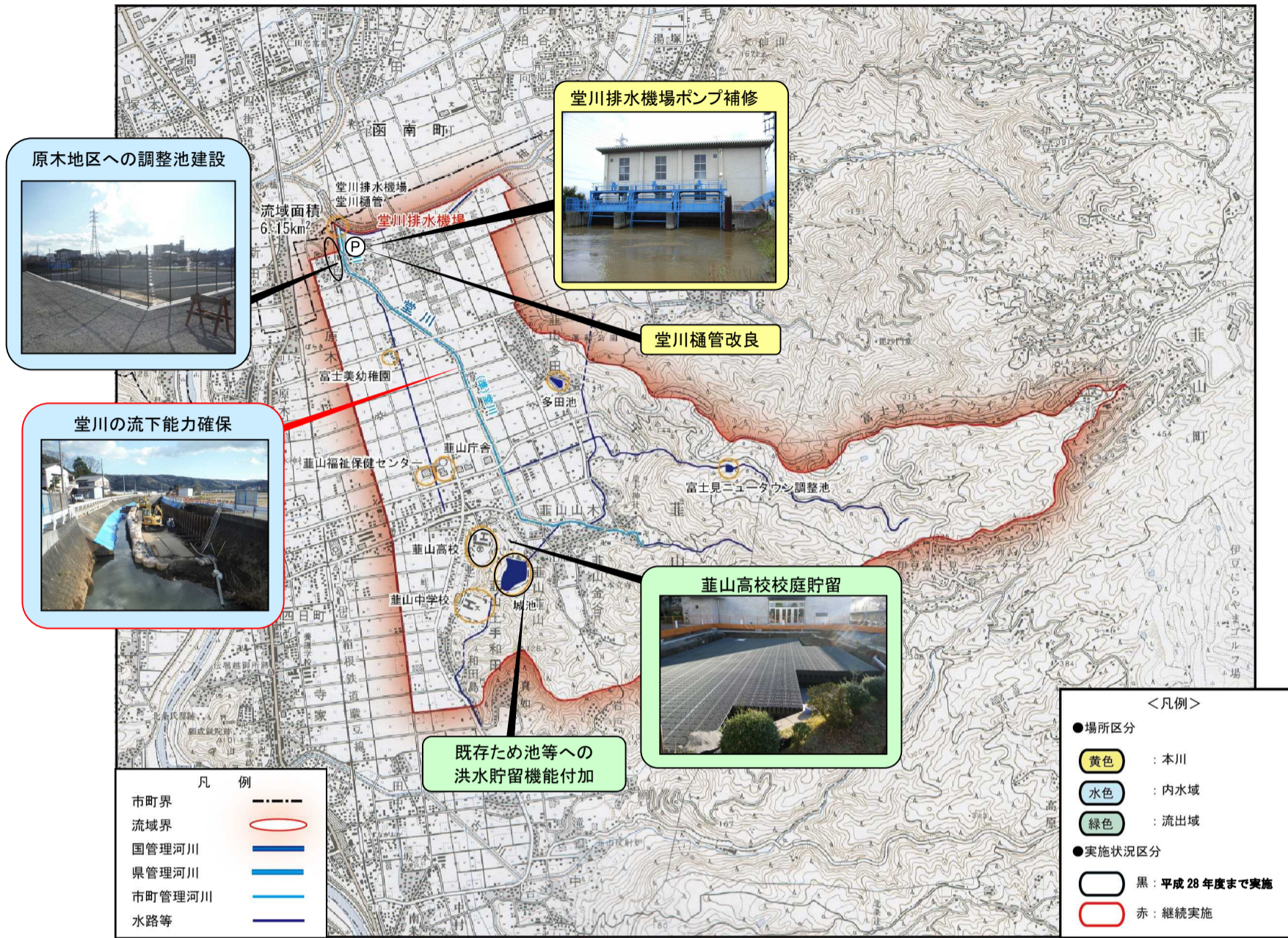
ハード対策

対策項目	実施項目	平成28年度まで実施内容	今後継続して行う対策	
水位低下対策	① 柿沢川の河川改修	1. 堂川合流点左岸の改修	H21完了	
	② 排水機場の増強	2. 畑毛排水機場のポンプ増強	機場整備(電気)(H28完了)	
		3. 毘沙門排水機場のポンプ増強	機場工事(場内整備工)(H28)	機場工事(場内整備工)(H29)
		4. 浮名排水路へのポンプ設置	H22完了	
		5. 畑毛排水機場への導水路	H21完了	
	③ 内水域の河道断面の確保	6. (準)舟口川の上流部	下流側の改修完了	費用対効果を踏まえた計画の見直し
流出抑制対策	④ 内水域の流出抑制・貯留促進	7. 敷地内で一時貯留を可能にする施設の設置、駐車場の透水性舗装化	完了	
		8. 歩道の透水性舗装化	道路事業とあわせて検討	
	⑤ 流出域の流出抑制	9. 軽井沢池地区南の貯水池に洪水貯留機能を付加	完了	
		10. 敷地内で一時貯留を可能にする施設の設置、駐車場の透水性舗装化	函南運動公園H19完了	
		11. 砂防えん堤の堆積土砂除去	土砂除去(適切な維持管理の実施)	
		12. 歩道の透水性舗装化	道路事業とあわせて検討	

注)

- 黄色 : 本川
- 水色 : 内水域
- 緑色 : 流出域
- 黒 : 平成28年度まで実施
- 赤 : 継続実施
- 黒 : 完了した項目
- 赤 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 堂川流域



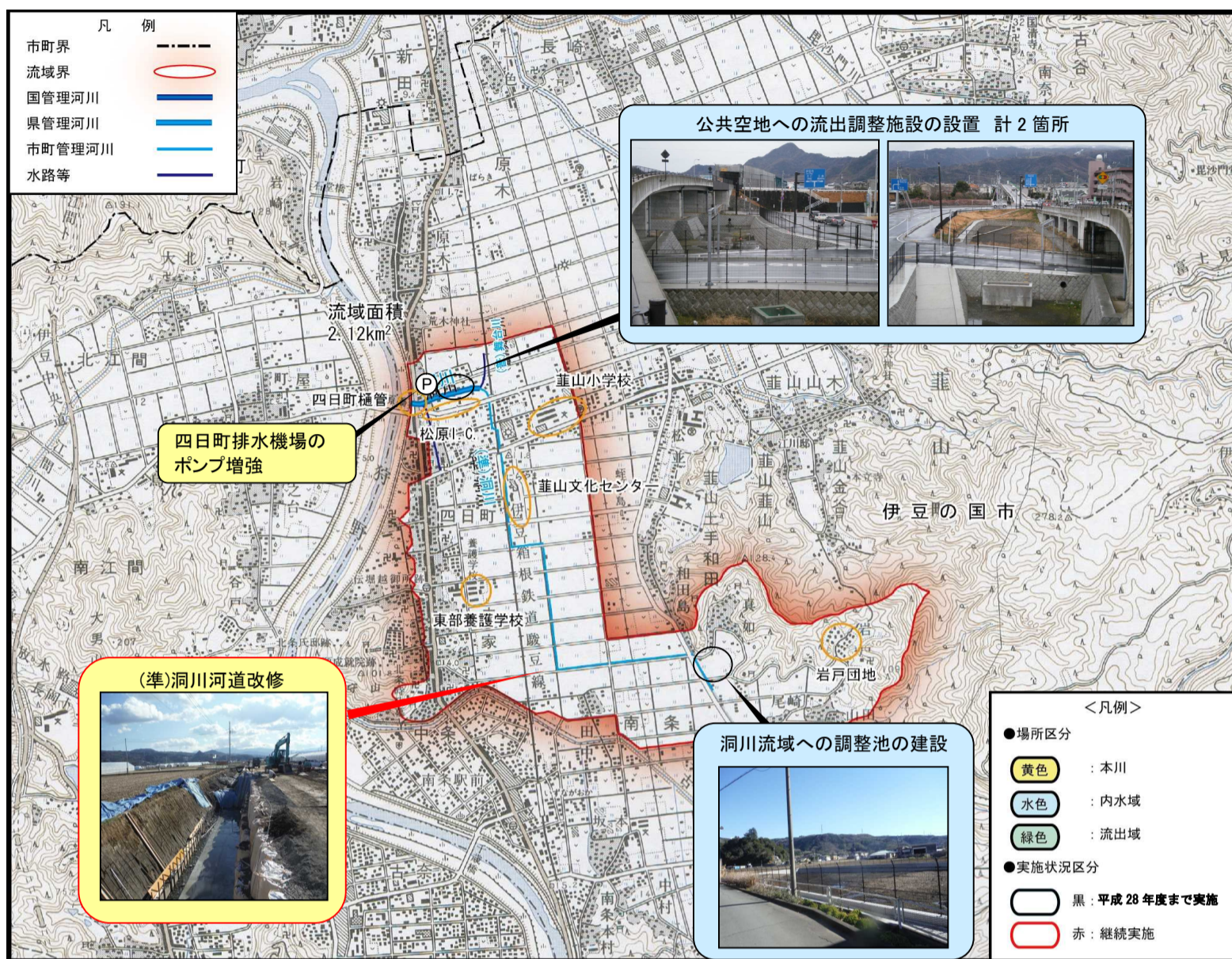
狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 堂川流域

ハード対策

対策項目	実施項目	平成28年度まで 実施内容	今後継続して行う対策
① 水位低下対策	1.排水機場の増強	1.堂川排水機場のポンプ補修、機能回復	ポンプ増強H20完了、耐震補強H26完了
	2.樋門の改良	2.堂川樋管の改良	H21完了
	3.排水管理施設の新設	3.情報共有を図る排水管理システムの導入を検討	排水状況・操作状況等の資料収集
	④ 堂川の河川改修	4.(準)堂川の流下能力確保	橋梁の架替え
		5.堂川の流下能力確保	測量設計 (H25)、排水路工事
⑤ 流出抑制対策	6.原木地区への調整池建設	調整池建設工事 (H28)	
	7.歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討
⑥ 流出域の流出抑制	8.既存ため池等への洪水貯留機能の付加	城池で実施	
	9.県立葦山高校の校庭貯留	雨水貯留施設整備 (H28)	
	10.歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討

注)
 : 本川
 : 内水域
 : 流出域
 : 完了した項目
 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 洞川流域



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 洞川流域

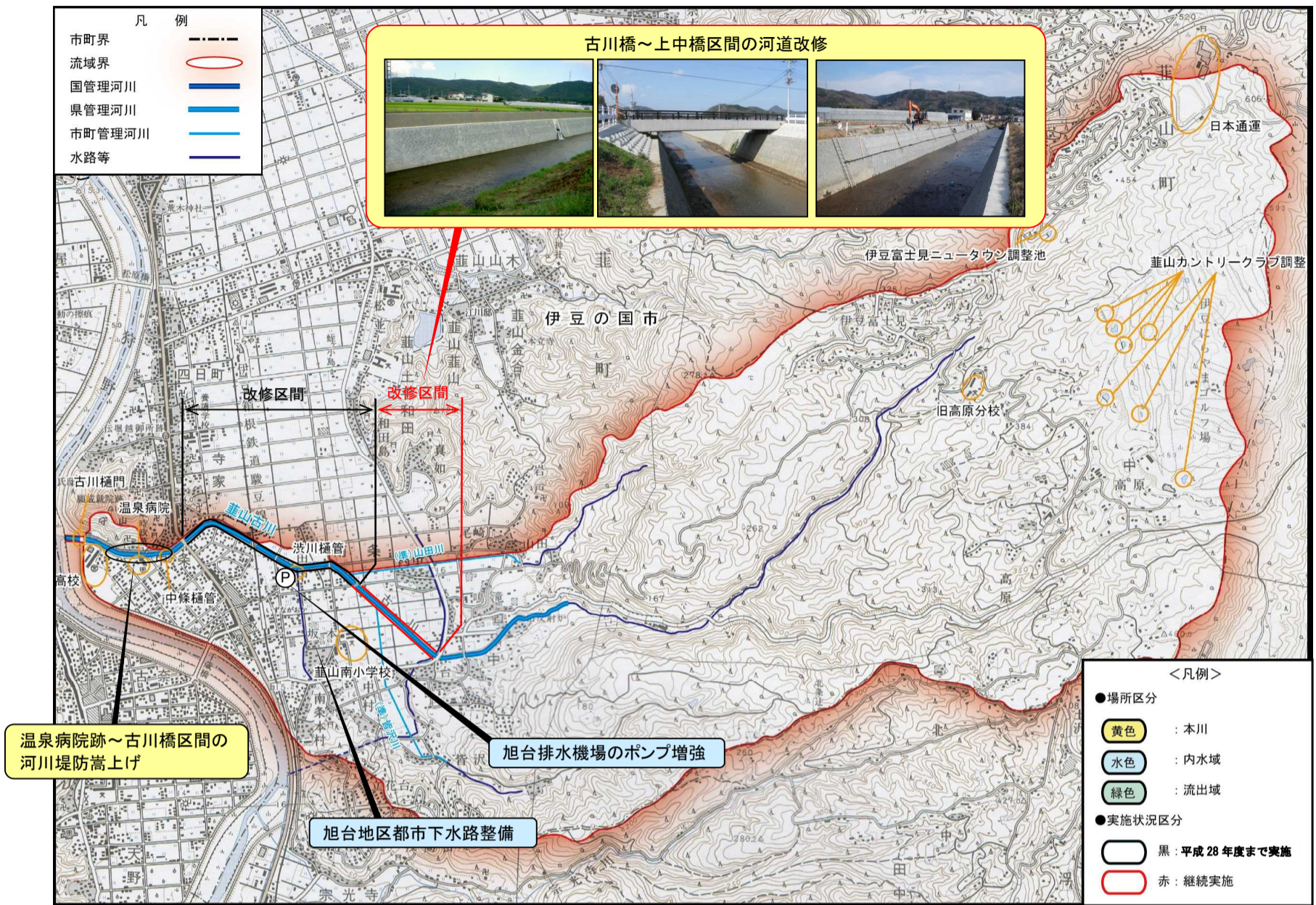
ハード対策

対 策 項 目	実 施 項 目	平成28年度まで 実 施 内 容	今後継続して行う対策
水位低下対策	① 洞川の河川改修	1.改修の実施 (舞台上橋の改築、H14災カバ)	シミュレーションを用いて検討
	② 排水機場の増強	3.四日町排水機場のポンプ増強	護岸工 (H28)
	③ 河川断面の確保	4.舞台上の改修	H20完了
流出抑制対策	④ 内水域の流出抑制・貯留促進	5.歩道の透水性舗装化	護岸工 (H29~)
		6.公有空地への流出調整施設の設置	H29以降検討
	⑤ 流出域の流出抑制	7.洞川上流域へ調節池の建設	H22完了
		8.歩道の透水性舗装化	調整池建設工事 (H28)
			道路事業とあわせて検討

注)
 : 本川
 : 内水域
 : 流出域

: 完了した項目
 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 葦山古川流域



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 葦山古川流域

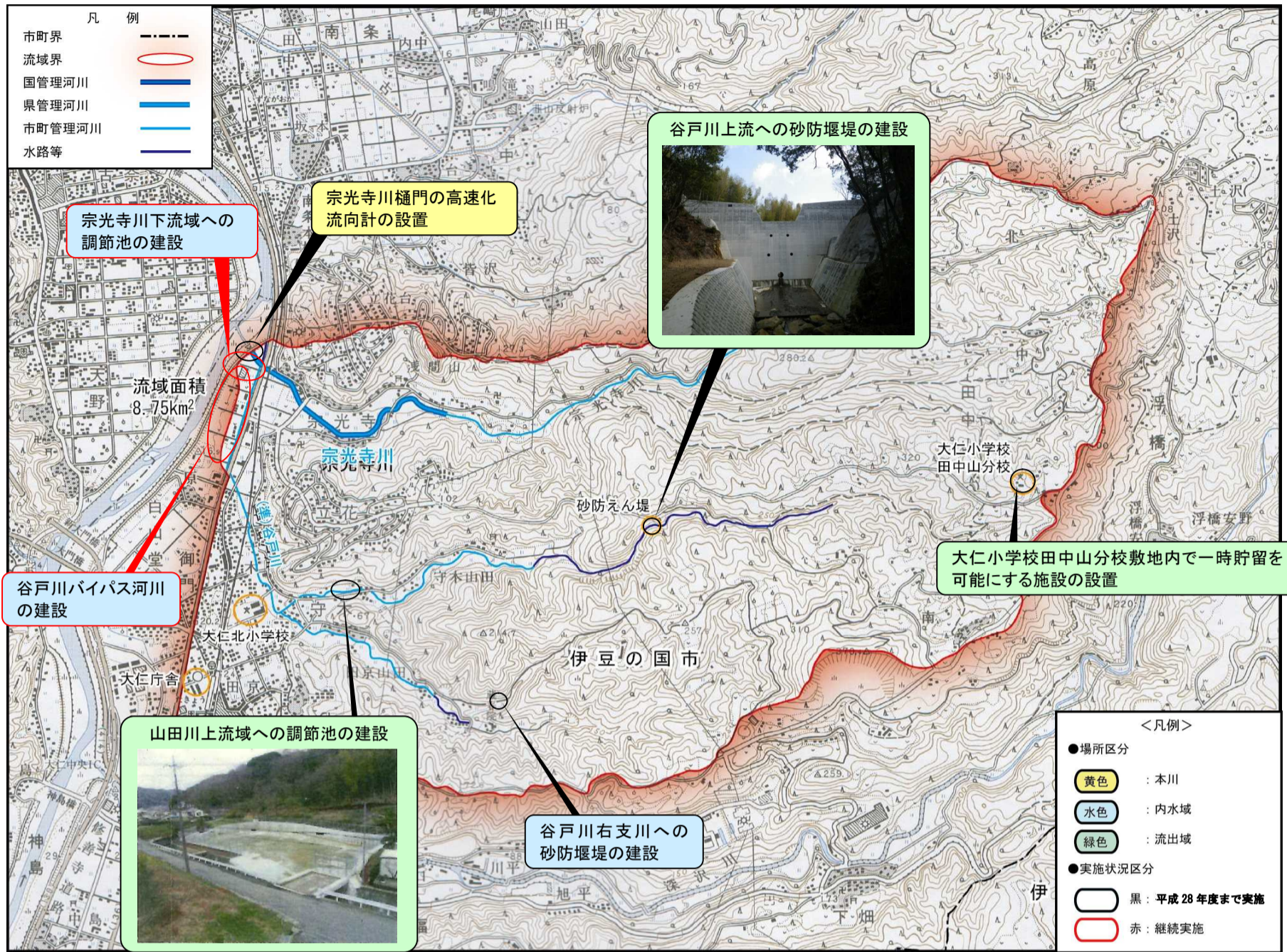
ハード対策

対 策 項 目	実 施 項 目	平成28年度まで 実 施 内 容	今後継続して行う対策
① 葦山古川の河川改修	1. 外水対策として改修の実施 (古川橋～上中橋、H14災カバ)	護岸工 (H28)	橋梁下部工 (H29、H30)、橋梁上部工等
	2. 内水対策として温泉病院跡付近の堤防嵩上げ (古川橋～温泉病院跡、H16災カバ)	H20完了	
	② 排水機場の増強	3. 旭台排水機場のポンプ増強	H20完了
③ 排水路の整備	4. 旭台地区浸水対策事業にて改修	H19完了	
	5. 古川地区浸水対策		H29以降検討
④ 内水域の流出抑制	6. 歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討

注)

- 黄色 : 本川
- 水色 : 内水域
- 緑色 : 流出域
- 黒 : 完了した項目
- 赤 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 宗光寺川流域



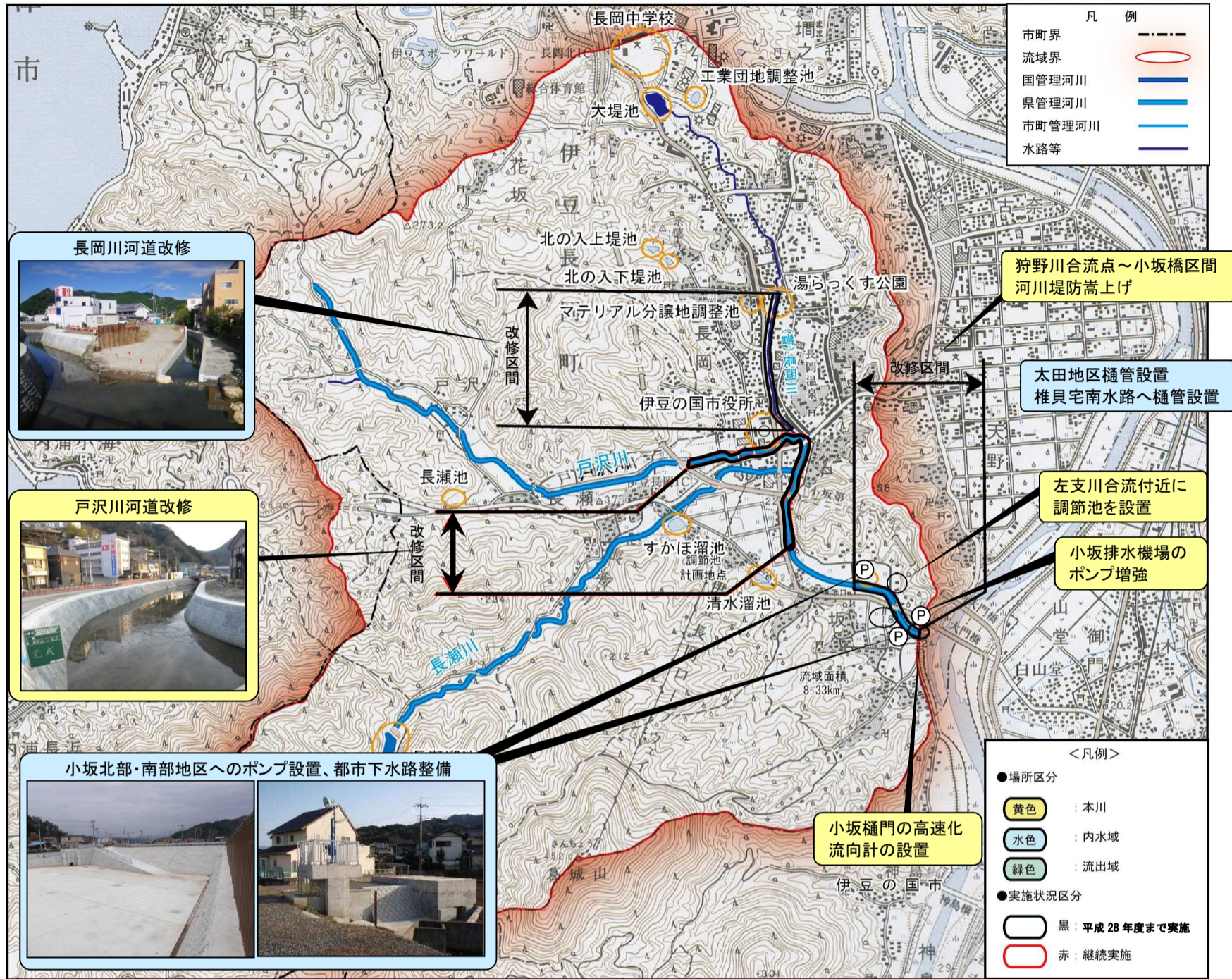
狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 宗光寺川流域

ハード対策

対策項目	実施項目	平成28年度まで 実施内容	今後継続して行う対策
① 樋門の改良	1.ゲート開閉速度を高速化	H18完了	
	2.逆流判断のための流向計設置	H18完了	
② 中・下流域への調節池の建設 (谷戸川および支川)	3.宗光寺下流域への調節池の建設	調査、測量・設計	調節池建設工事 (H29)
	4.谷戸川バイパス河川の建設 (バイパス河川内貯留)	調査、測量・設計	用地買収、護岸工事 (H29)
③ 内水域の流出抑制・貯留抑制	5.敷地内で一時貯留を可能にする施設の設置、駐車場の浸透性舗装化		検討
	6.歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討
④ 流出域の流出抑制	7.砂防堰堤の建設 (土砂供給を抑制し、河道の流下能力阻害を軽減)	H27完了	
	8.山田川上流域への調節池の建設	H23完了	
	9.敷地内で一時貯留を可能にする施設の設置、駐車場の浸透性舗装化	実施可能箇所の選定	施設更新時に対応
	10.歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討

注)
 : 本川
 : 内水域
 : 流出域
 : 完了した項目
 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 戸沢川流域



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 戸沢川流域

ハード対策

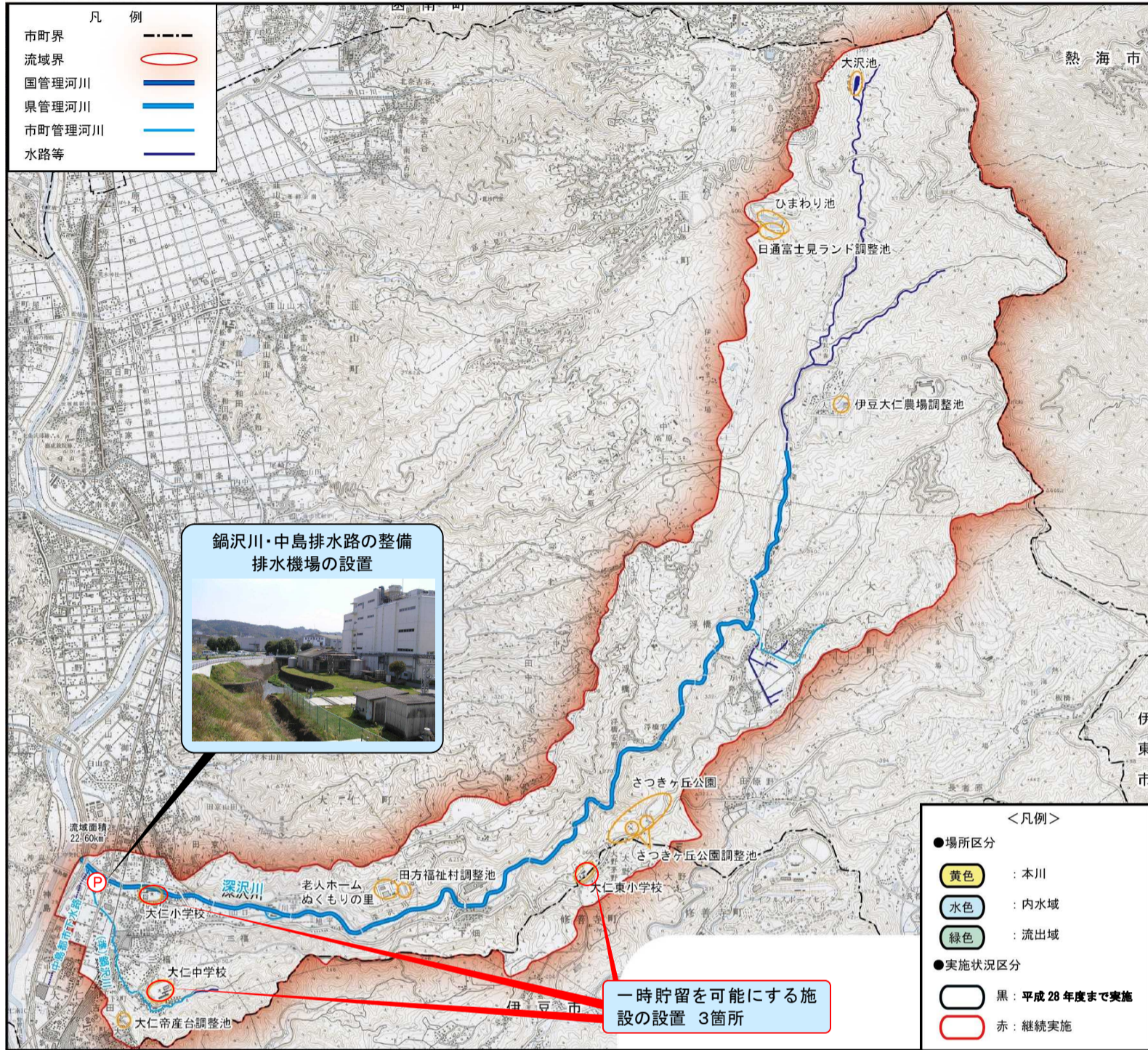
対 策 項 目	実 施 項 目	平成28年度まで 実施 内容	今後継続して行う対策
水位低下対策	① 戸沢川の河川改修	1. 狩野川合流点上流0.75km付近～長瀬川合流点より上流の国道136号バイパス区間の河川改修 (H16災カバー)	H27完了
		2. 狩野川合流点～小坂橋の堤防嵩上げ (H10.9災カバー)	H19完了
	② 排水機場の増強	3. 小坂排水機場のポンプ増強	H21完了
	③ 樋門の改良	4. ゲート開閉速度を高速化	完了
		5. 逆流判断のための流向計設置	完了
	④ 排水機場の設置	6. 小坂北部・南部地区へポンプ設置	H22完了
⑤ 樋管の設置	7. 小坂北部地区太田樋管 椎貝宅南水路へ神田樋管を設置	H19完了	
都市下水路の整備	8. 長岡川の河道改修 (都市下水路整備事業)	H23完了	
	9. 小坂南部・北部の都市下水路の整備	H22完了	
流出抑制対策	⑦ 内水域の流出抑制・貯留促進	10. 左支川合流付近に調節池を設置	H21完了
		11. 歩道の透水性舗装化	道路事業とあわせて検討
	⑧ 流出域の流出抑制	12. 歩道の透水性舗装化	道路事業とあわせて検討

注)

: 本川
 : 内水域
 : 流出域

: 完了した項目
 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 深沢川流域



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 深沢川流域

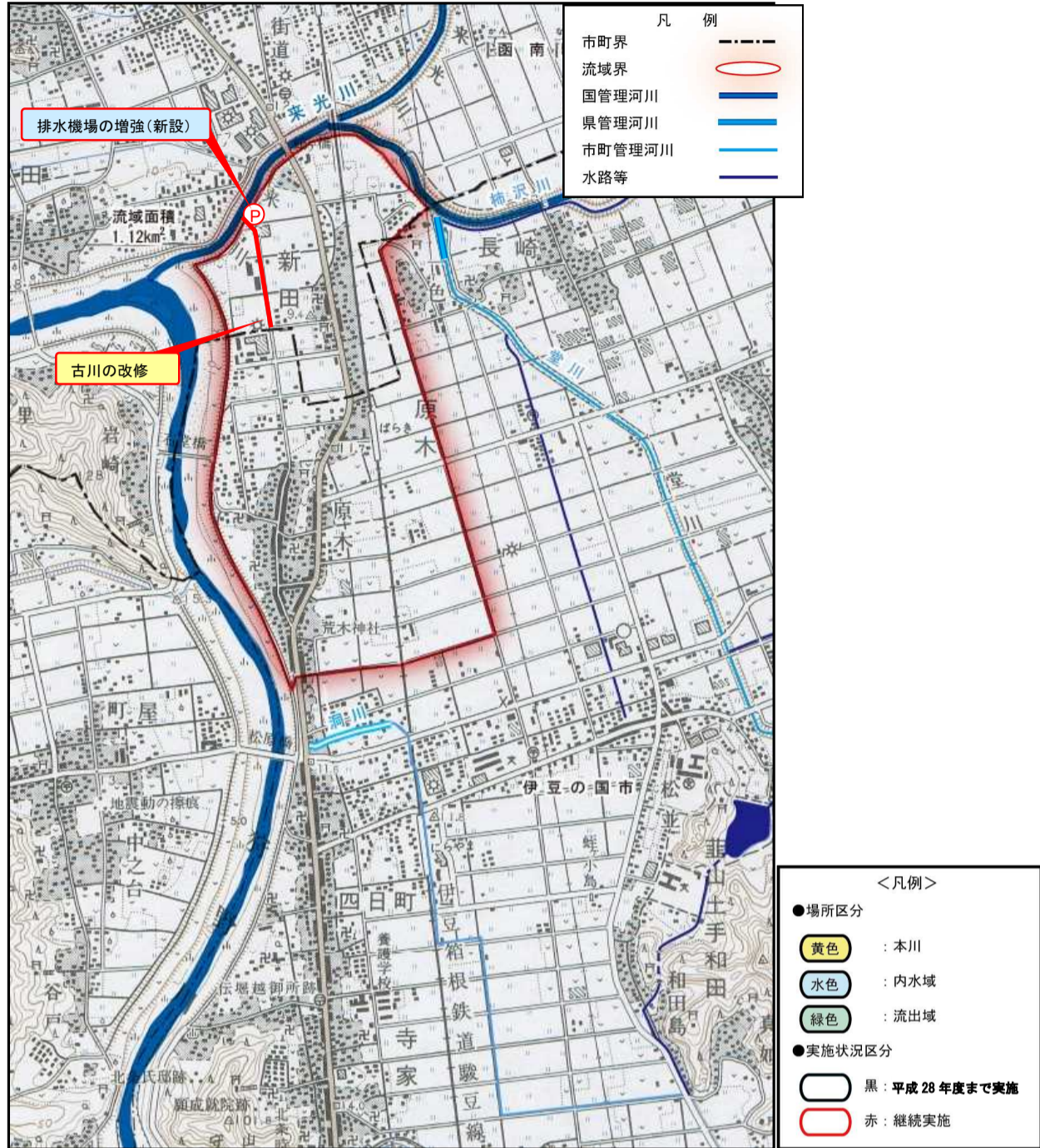
ハード対策

対策項目	実施項目	平成28年度まで 実施内容	今後継続して行う対策	
① 水位低下対策	① 深沢川の河川改修	1. 洗掘防止対策を実施し、河岸崩壊を防止することにより流下断面を確保	護岸嵩上げ工 (H28)	護岸工 (H29~)
	② 排水機場の設置	2. 中島都市下水道事業として排水機場設置	排水機場建設工事 (H28)	
③ 流出抑制対策	③ 内水域の流出抑制・貯留促進	3. 歩道の透水性舗装化		道路事業とあわせて検討
	④ 流出域の流出抑制	4. 砂防えん堤の堆積土砂除去 5. 歩道の透水性舗装化	適切な維持管理を実施	適切な維持管理を実施 道路事業とあわせて検討

注)

- 黄色 : 本川
- 水色 : 内水域
- 緑色 : 流出域
- 黒 : 完了した項目
- 赤 : 継続する項目

狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 新田地区 (H25 新規)



狩野川中流域豪雨災害対策アクションプランの取組み状況 新田地区

ハード対策

対 策 項 目	実 施 項 目	平成28年度まで 実 施 内 容	今後継続して行う対策
水位低下対策	① 古川の改修・維持管理	1.排水機場へと続く準用河川の改修 詳細設計	排水機場の増強工事を先行して実施
	② 排水機場の増強	2.新田排水機場の増強 詳細設計、排水機場の増強工事 (H28)	排水機場の増強工事 (H29~)
	③ 小排水路の逆流防止	3.既存水路へ逆流防止施設の設置 計画再検討	費用対効果を踏まえた計画の見直し
流出抑制対策	④ 内水域の流出抑制・貯留促進	3.歩道の透水性舗装化	道路事業とあわせて検討

注)

- 黄色 : 本川
- 水色 : 内水域
- 緑色 : 流出域
- 黒 : 完了した項目
- 赤 : 継続する項目