

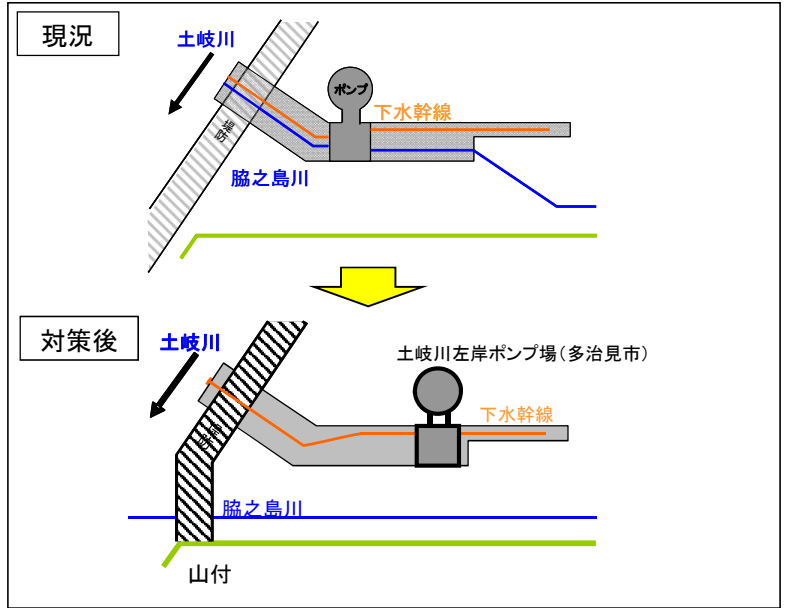
多治見市浸水対策実行計画
進捗管理個表・一覧表

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
河-4	脇之島川の合流処理	国土交通省 庄内川河川事務所

(施策概要)

- (1)目的
平和町浸水対策
- (2)内容
脇之島川と下水幹線の合流方式を変更する。
脇之島川は土岐川へ直接合流させる。
- (3)位置
平和町8丁目地内
- (4)その他
・愛岐道路、多治見市道の付替えが必要



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
地元調整 事業計画	設計協議 (用地取得)			施工	

(留意点)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
河-4	脇之島川の合流処理	国土交通省庄内川河川事務所	準用河川脇之島川の合流点処理

着工前



完成



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	<ul style="list-style-type: none"> ・河川法手続(附帯工事) ・予備・詳細設計 ・用地調査 	4	予定どおり	<ul style="list-style-type: none"> ・用地買収 ・切り直し道路
25	<ul style="list-style-type: none"> ・通知文送付 ・詳細設計完了 ・用地調査継続 	14	予定より遅れている	<ul style="list-style-type: none"> ・用地買収 ・切り直し道路 ・脇之島川付け替え工事一部着手
26	<ul style="list-style-type: none"> ・切り直し道路の工事を一部実施 	67	予定どおり	<ul style="list-style-type: none"> ・脇之島川付け替え工事実施
27	<ul style="list-style-type: none"> ・用地買収完了 ・切り直し道路工事完了 	72	予定どおり	<ul style="list-style-type: none"> ・脇之島川付け替え工事実施(国施工区間下流部)
28	<ul style="list-style-type: none"> ・脇之島川付け替え工事実施(国施工区間中流部) 	85	予定どおり	<ul style="list-style-type: none"> ・脇之島川付け替え工事実施(国施工区間上流部及び吐口部)
29	<ul style="list-style-type: none"> ・脇之島川付け替え工事実施(国施工区間上流部及び吐口部) 	100	完了	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
河-5	脇之島川の整備	多治見市道路河川課

(施策概要)

(1)目的
豪雨時に脇之島川から溢れる水を防ぐ

(2)位置
脇之島川

(3)施設規模

- ・特殊堤設置(平和町8丁目)W=0.2m
H=0.5m L=150m
- ・脇之島川改修



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
土木工事 (特殊堤)	用地測量 設計	設計協議 用地補償	用地買収 河川改修	用地買収 河川改修	河川改修

(留意点)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
河-5	脇之島川の整備	多治見市道路河川課	準用河川脇之島川中上流部の改修工事

着工前



完成



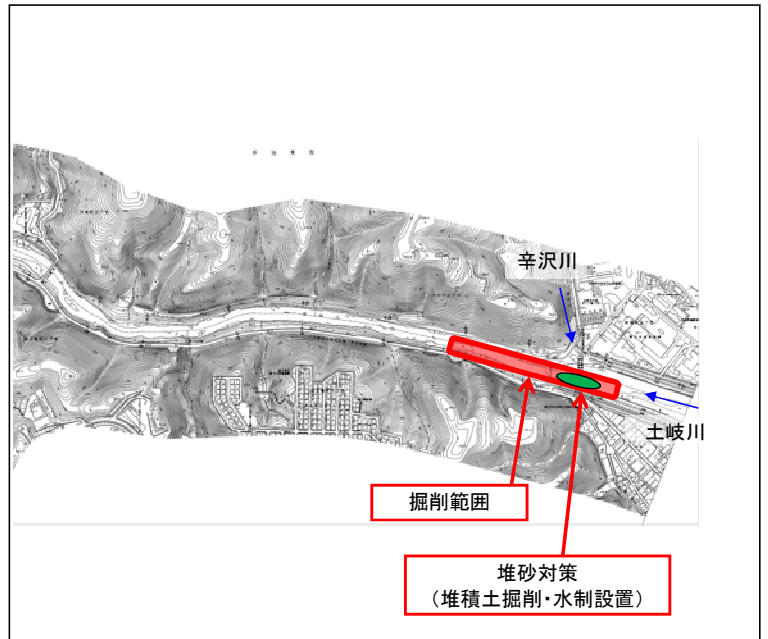
年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	・H=50cm、L=145.5mの特殊堤設置 ・事業認可取得	2	予定より進んでいる	測量、土質調査、基本詳細設計の実施
25	脇之島川改良測量・設計業務 特殊堤設置工 L=20.0m	13	予定どおり	用地買収・建物補償・設計協議
26	用地買収 9件 A=1,758㎡ 物件補償 2件 設計協議 1件	25	予定どおり	用地買収 橋梁工・護岸工・仮設工
27	用地買収 交渉中 河川改修工事(仮設橋 護岸工 橋梁下部 水路工) 施工中	40	予定どおり	用地買収 河川改修工事(護岸工 橋梁下部)
28	用地買収 完了 河川改修工事(河川土工 護岸工 橋梁下部・上部) 施工中	60	予定どおり	河川改修工事(護岸工 築堤盛土工 道路付属物工)
29	河川改修工事 完了	100	完了	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
河-6 ③	土岐川の水位低下対策	国土交通省 庄内川河川事務所

(施策概要)

(1)目的 河川改修により流下能力の向上により水位上昇を抑制する。
(2)内容 土岐川の河床掘削及び辛沢川合流点付近の堆砂対策により水位低下を図る。
(3)位置 土岐川47.0k~47.4k



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
	河床掘	設計	堆砂対策		施工

(留意点)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
河-6 ③	土岐川の水位低下対策	国土交通省庄内川河川事務所	土岐川狭窄部の拡幅改良

着工前



完成

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	・掘削区間の測量	1	予定より進んでいる	H27・H28予定の掘削箇所及び掘削量等についての設計及び計画協議等
25	・掘削計画検討、地質調査を実施 ・辛沢川合流点付近の土岐川に堆積した土砂については、計画を前倒して掘削工事を実施	12	予定より進んでいる	掘削箇所及び掘削量等についての設計及び計画協議等を継続
26	・掘削計画検討 ・辛沢川合流点付近の堆積土砂対策検討	13	予定より進んでいる	辛沢川合流点付近の堆砂対策として、水制の設置検討
27	・辛沢川合流点付近の堆砂対策として、水制の設置検討	65	予定どおり	堆砂対策工事実施(堆積土の掘削)
28	・詳細設計	67	予定どおり	堆砂対策工事の実施(水制の設置)
29	・施工	100	完了	

多治見市浸水対策

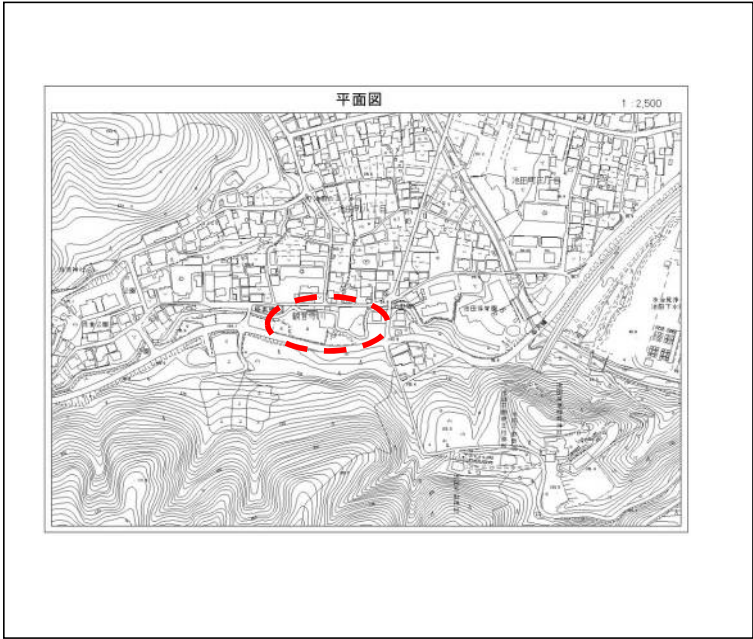
No.	施策名称	事業主体
河-9	観音寺川の改修	多治見市道路河川課

(施策概要)

(1)目的
~~屈曲部を解消し、川からの越水を防ぐ~~
現況河川において治水安全度を向上させる

(2)位置
 池田町8丁目

(3)施設規模
~~L=50m~~ 新設
**特殊堤設置工
 河床洗掘補修工
 土砂浚渫工**



(留意点)

- ・事業用地の買収
- ・現河川の特設堤及び土砂浚渫工完了(平成27年度)
- ・事業用地の確保が困難なことから屈曲部解消事業が長期的な課題となったため、期間内については現況河川の治水安全性を高める対策として短期的な工事とする(平成29年度)

(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
測量設計委託	測量設計委託	土木工事	土木工事 地権者協議	地権者協議	用地買収 土木工事

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
河-9	観音寺川の改修	多治見市道路河川課	普通河川観音寺川の屈曲部の改修

着工前



完成



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	河川改修の委託設計を発注し概略設計を完了	8	予定より遅れている	詳細設計を実施し、用地買収の協議を実施
25	河川改修詳細設計	8	予定どおり	用地買収についての協議
26	特殊堤の設置(暫定)	20	予定より遅れている	河川区域内の土砂浚渫(H26年度繰越) 用地買収についての協議
27	河川区域内の土砂浚渫(H26年度繰越)完了 2月に境界立会いを実施	40	予定どおり	用地買収を実施
28	土地鑑定及び補償調査を実施 用地買収についての地権者協議	40	予定より遅れている	用地買収を実施 土木工事
29	河川補修工事(特殊堤、河床洗掘補修工、土砂浚渫工)完了	100	完了	

多治見市浸水対策

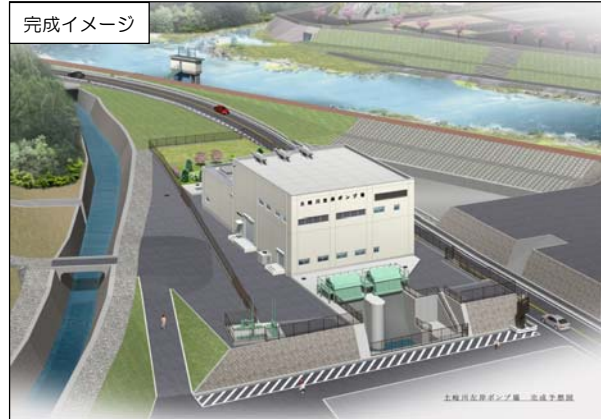
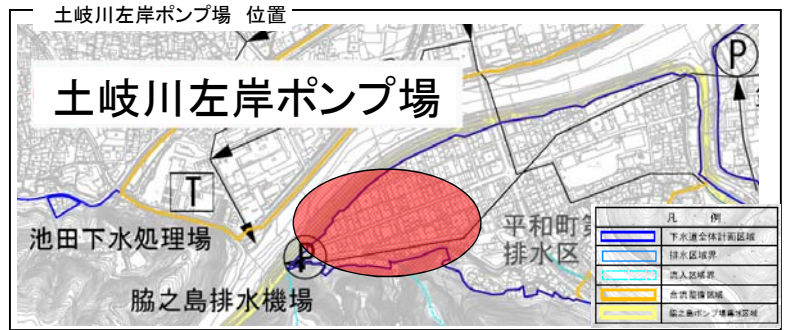
No.	施策名称	事業主体
排-2	ポンプ場の新設	多治見市下水道課

(施策概要)

- (1)目的
平和町に集まる内水を排除するため、ポンプ場を新設
- (2)位置
平和町8丁目地内
- (3)施設規模
排水量 7.0m³/s(3.5m³/s×2台)＋予備機(3.5m³/s)1台

(整備計画)

	H24	H25	H26	H27	H28	H29
	-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
計画		←→ 用地交渉	←→ 詳細設計 用地補償	←	←→ 土木・建築工事 機械・電気工事	←→



(留意点)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
排-2	ポンプ場の新設	多治見市下水道課	土岐川左岸ポンプ場の新設



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	11月 脇之島川合流点部地権者説明会の開催 3月 ポンプ場概略検討の完成	1	予定どおり	用地測量 都市計画決定及び事業認可の取得 実施設計の開始 用地取得交渉
25	4月 ポンプ場地権者に対して境界立会いの実施 11月 建物補償調査及び土地鑑定の実施 12月 都市計画決定 2月 事業認可取得	2	予定どおり	用地買収 移転補償 実施設計
26	3月 詳細設計業務完了 3月 用地買収・移転補償完了 A=2,545.61m ²	11	予定どおり	土木建築工事の着手(H27～29予定) 関係法令の手続き
27	9月 土木・建築工事契約 11月 起工式開催(11月5日)	50	予定どおり	土木・建築工事 機械・電気工事
28	9月 機械・電気工事契約(工事中) 土木・建築工事(工事中)	73	予定どおり	土木・建築工事 機械・電気工事
29	3月 土木・建築工事完了 機械・電気工事(工事中)	96	予定より遅れている	6月末までにポンプが稼働できる環境を整備 7月末機械・電気工事完成 3月植栽・外構工事完成

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
排-9	民間施設(JR敷地等)の雨水処理	民間(JR等)

(施策概要)

(1)目的 民間施設(JR敷地等)に降った雨をまとめて水路へ導くように指導を行い、市街地への雨水流出を抑制する
(2)位置 市全域
(3)施設規模 排水用側溝の蓋替え 排水系統の整備・確保

(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
検討・協議	要望書提出	施工	施工	施工	施工



(留意点)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
排-9	民間施設(JR敷地等)の雨水処理	民間(JR等)	JR等の民間敷地に降った雨水を適切に排水するように協力依頼する



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	多治見市が排水対策の実施依頼に伺い、協力を求めた	0	予定どおり	排水対策の実施に向けて引き続き協議をしていく
25	現地調査を実施し修繕対策要望箇所の洗い出しをした。対策要望書を作成した。	10	予定どおり	要望事項の実施
26	法面排水側溝蓋の交換(Co蓋⇒鋼製蓋)[池田町地内]	30	予定どおり	要望事項の実施
27	要望事項の実施を依頼	30	予定どおり	要望事項の実施
28	要望事項の実施を依頼	30	予定どおり	要望事項の実施
29	要望事項の実施を依頼	100	完了	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
排-13	超過降雨対策としての雨水調整池の建設及び防災拠点整備	庄内川河川事務所 多治見市下水道課

(施策概要)

(1)目的
ゲリラ豪雨などの超過降雨に対して、平和町下流部に集まってくる雨水を一時的に貯留して、国の排水ポンプ車や市の可搬式ポンプにより内水排除を行うための調整池を建設する。
あわせて、多治見地区の中心となる防災拠点整備を行うもの。

(2)位置
平和町8丁目 地内

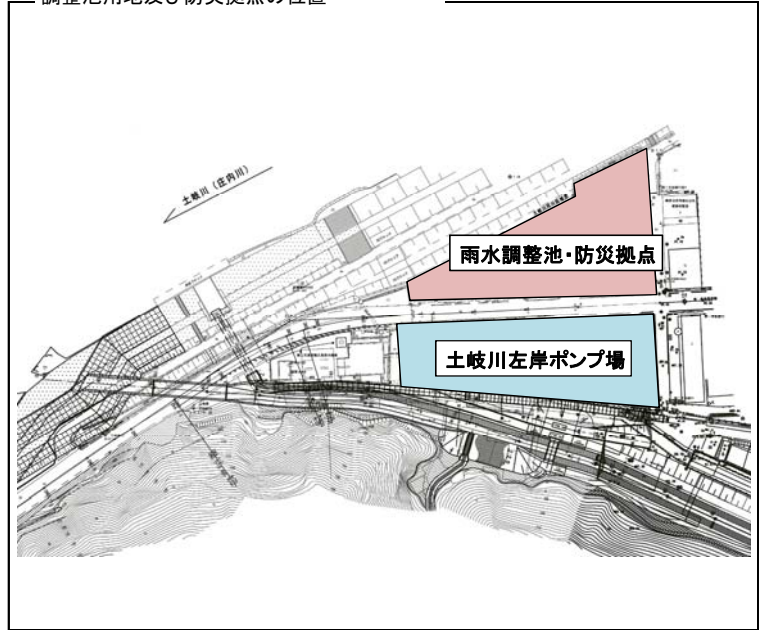
(3)施設規模

- ①名称 平和町雨水調整池
敷地面積 約500㎡
調整容量 約1,000㎡(予定)
(500㎡×2m)
- ②名称 (仮)多治見防災拠点
敷地面積 約2,000㎡
機能 ポンプ車庫、備蓄資材置き場等(想定)

(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
		用地取得 概略検討	用地取得 詳細設計	用地取得	用地取得 整備協定

調整池用地及び防災拠点の位置

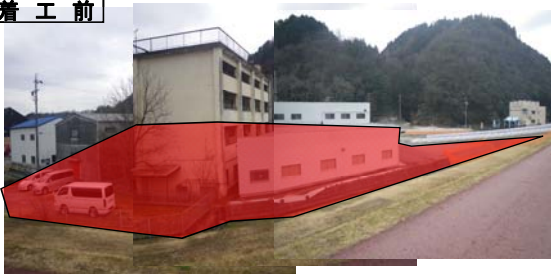


(留意点)

- ・平成26年度に雨水調整池の用地取得。同27年度以降で防災拠点の用地取得。
- ・脇之島川改修完了までは、主要地方道名古屋多治見線の仮設道路となる。
- ・主要地方道名古屋多治見線完成後に建設予定。

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
排-13	超過降雨対策としての雨水調整池の建設及び防災拠点整備	庄内川河川事務所 多治見市下水道課	国の排水ポンプ車や市の可搬式ポンプにより内水排除を行うための調整池建設及び多治見地区の中心となる防災拠点整備を行う。

着工前



完成

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24				
25				
26	用地取得完了(雨水調整池) A=519.08㎡ 基本検討	10	予定どおり	用地取得(防災拠点) 詳細設計(雨水調整池・防災拠点)
27	用地交渉(防災拠点) 詳細設計(雨水調整池・防災拠点)	20	予定どおり	用地交渉・取得(防災拠点)
28	用地交渉(防災拠点)	25	予定どおり	用地取得(防災拠点) 整備協定
29	用地売買契約締結	100	完了	既存建物撤去 雨水調整池・防災拠点整備(H32年度完成予定)

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-1	下水道計画の見直し	多治見市下水道課

(施策概要)

(1)目的

現在、平和町に流入している汚水の一部を、新設汚水送水管にて直接池田下水処理場に送水することにより、平和町に流入する水量を抑制する

(2)位置

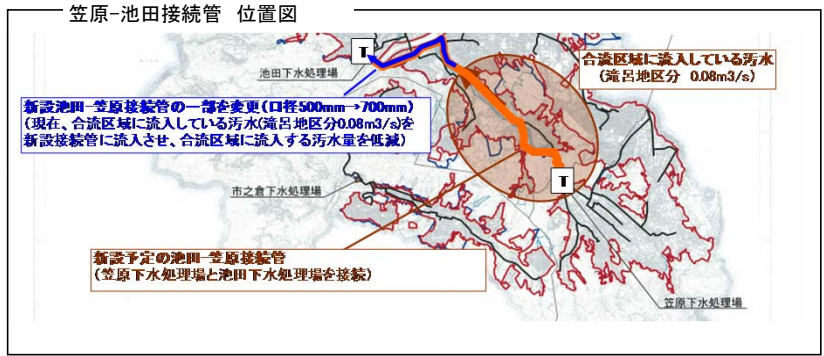
前畑町5丁目、平和町、昭和町他 地内

(3)施設規模

名称 池田-笠原接続管(汚水送水管)
 送水量 Q=0.08→0.17m³/s
 (滝呂地区等の分流区域の汚水を追加)
 管口径 φ500mm → φ700mm(L=1.7km区間)
 送水距離 総延長L=5.3km (口径変更区間 L=1.7km)

(4)備考

市では、旧多治見市・旧笠原町の合併に伴い笠原下水処理場を廃止し、笠原町の汚水を池田下水処理場に送水する池田-笠原接続管(口径500mm)を新設予定である
 一方、滝呂地区等の分流区域にて発生した汚水(0.08m³/s)は、現在、中央幹線を通じて、合流区域(平和町)に流入している
 新設する池田-笠原接続管(送水管)は、滝呂地区等の分流区域を通過する予定であるため、この新設管に滝呂地区等の分流区域にて発生する汚水を流入させることにより、平和町等に流入する水量を抑制する



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
設計	設計	検討	協議	協議	協議

(留意点)

笠原川横断、土岐川横断を行う必要がある
 庄内川水系流総計画の見直しによる事業の整合性を図る必要がある

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-1	下水道計画の見直し	多治見市下水道課	合流区域へ流れ込む分流区域の汚水を直接下水処理場へ送る管を設置



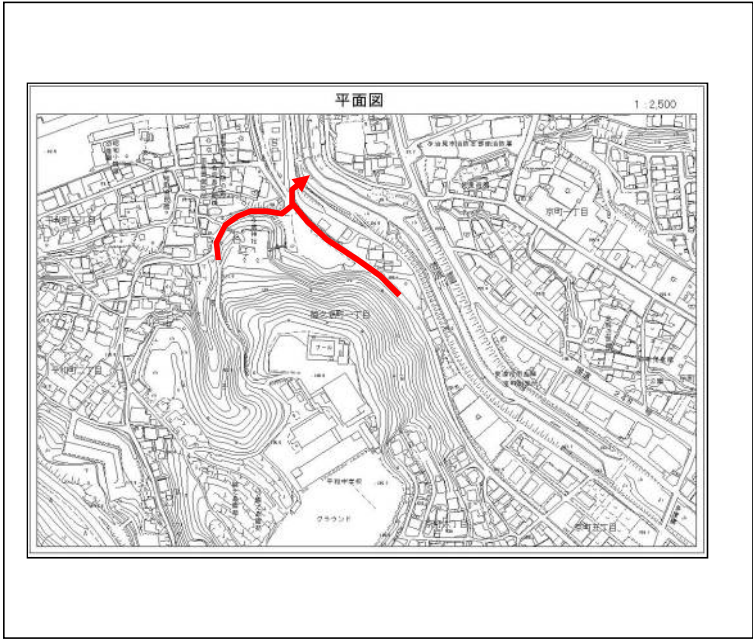
年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	下水道管渠埋設のための事前ボーリング調査を実施(15箇所)	3	予定どおり	笠原処理場付近管渠詳細設計
25	笠原下水処理場から上滝呂橋までの埋設ルートを検討を実施	4	予定どおり	河川横断部の基本設計
26	3月 河川横断部の基本検討業務完了	10	予定より遅れている	河川横断部の関係機関協議
27	庁内・関係機関協議を実施	15	予定どおり	庁内・関係機関協議
28	庁内協議を実施	15	予定より遅れている	庁内協議の実施
29	庁内協議を実施	15	予定より遅れている	庁内協議を実施

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-2	流域調整	多治見市道路河川課

(施策概要)

(1)目的 平和町に流れ込む雨水の一部を笠原川に直接放流することで、平和町への流入水量を低減させる。
(2)位置 平和町1、2丁目と脇之島町1丁目地内の一部
(3)施設規模 L=500m 側溝改良



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
実施設計			占用協議	占用申請 土木工事	土木工事

(留意点)
 ・笠原川管理者と、雨水管吐け口協議
 ・平和中学校の流出抑制機能についてはグラウンドの改修に合わせて平成29年度実施(教育総務課)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-2	流域調整	多治見市道路河川課	平和町に流れ込む流域の一部を直接笠原川へ排水するように流域を変更する

着工前



完成



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	測量設計業務委託の実施	10	予定どおり	笠原川への流入するための占用手続きの実施
25	占用申請書作成	11	予定どおり	占用申請と地元協議
26	占用申請書作成中	15	予定より遅れている	管理者の岐阜県と占用協議
27	管理者の岐阜県と占用協議を実施	20	予定どおり	占用手続きの実施 排水路工事实施
28	占用手続きの実施 排水路工事の実施(H29年度へ繰越)	85	予定どおり	排水路工事の実施(H28年度繰越)
29	排水路工事 完了	95	予定より遅れている	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-3 ①	貯留施設の新設	多治見市道路河川課

(施策概要)

(1)目的 雨水流出抑制
(2)位置 音羽町4丁目地内(音羽緑地)
(3)施設規模 <ul style="list-style-type: none"> 調整能力$V=250m^3$と新設排水管路HP$\phi 600$【L=約+50m】に変更を施工 新設排水路(800×800)【L=約200m】の施工に変更



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
		実施設計	管理者との調整 県との調整	補助要望	事業内容を再検討

(留意点)

- 工事時期の調整
- 既設排水路の能力に見合った調整能力を検討
- 既設水路の確認により貯留施設設置箇所の変更
- 費用対効果を比較再検討し、排水路新設工事に計画変更する

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-3 ①	貯留施設の新設	多治見市道路河川課	音羽緑地内に雨水貯留施設を設置する

着工前



完成

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24		0	未着手	測量設計業務の実施
25	幼稚園建て替え計画があるため事業内容の再検討	10	予定どおり	音羽緑地公園内に貯留量、貯留方式を検討、設計する
26	音羽緑地内に貯留量、貯留方式を検討、設計完了	15	予定より進んでいる	平成28年度予算に事業費を計上する 音羽緑地管理者(緑化公園課)との調整
27	事業手法を変更(市単独事業から補助対象事業に変更) 音羽緑地管理者(緑化公園課)との調整を実施	20	予定より遅れている	補助金要望
28	補助金要望(下水道課)	25	予定より遅れている	補助金採択要件に合致せず、他の対策を含め事業内容等、再検討。
29	事業内容等の再検討を実施	30	予定より遅れている	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-3 ③	流域調整	多治見市道路河川課

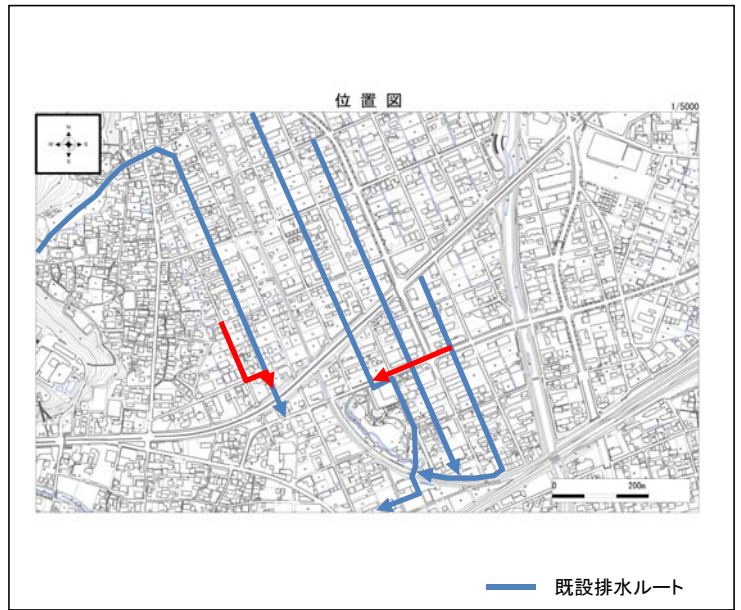
(施策概要)

(1)目的
雨水流出抑制

(2)位置
喜多町1、池田町5、太平町5・6、宝町1丁目地内

(3)施設規模
雨水排水路整備
 太平町地区 W1200×H1200 L=82.4m
 W1100×H1200 L=85.8m
 池田町地区 W1300×H900 L=48.1m
 W1300×H800~H900 L=127.1m

(4)備考



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
		流域検討をし 必要性を協議	計画の再検討	測量設計	土木工事 測量設計

(留意点)
 ・工事時期の調整
 ・流域検討の結果、雨水排水路を整備することに変更。(平成28年度)
 ・流量検討し既設排水路を最大限有効活用したうえで、出来るだけ早く雨水幹線に排水させる排水路整備計画とする。

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-3 ③	流域調整	多治見市道路河川課	



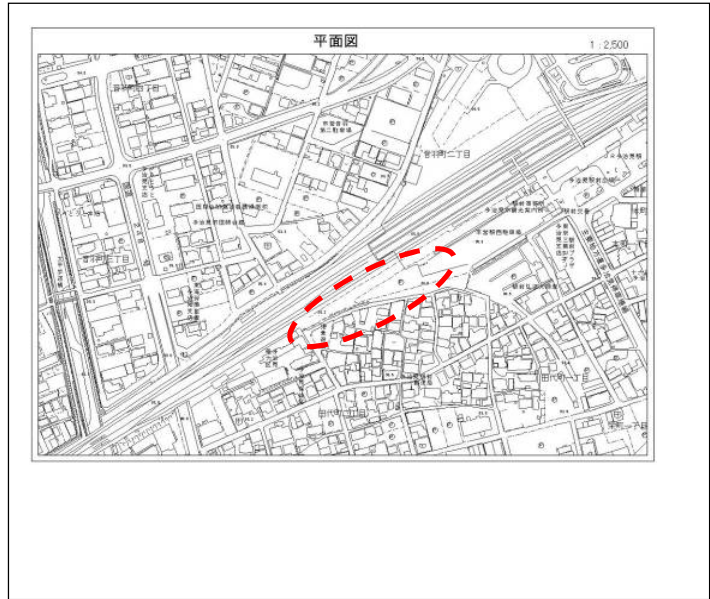
年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24		0	未着手	測量設計業務の実施
25	事業プランを再検討	0	予定どおり	
26	流域検討をし、設置の必要性を検討中	10	予定より進んでいる	流域調査結果を基に有効性を再検討し、計画を見直す。
27	流域調査結果を基に有効性を再検討した結果、雨水排水路を整備することに変更。	15	予定より進んでいる	雨水排水路の測量設計実施
28	雨水排水路の測量設計実施	20	予定より遅れている	排水路工事の実施 測量設計実施
29	2地区(太平町地区、池田町地区)について 測量設計実施 排水路工事の発注(平成30年度内完成予定)	35	予定より遅れている	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-3 ④	貯留施設の新設	多治見市市街地整備課

(施策概要)

(1)目的 雨水流出抑制
(2)位置 音羽町2丁目地内
(3)施設規模 再開発事業計画があり再検討



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
		計画の再検討	計画の再検討	再開発準備組合へ要望	再開発準備組合へ要望

(留意点)
・この区域を含めた地域で再開発事業を行うが、施行主体が再開発組合となる。

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-3 ④	貯留施設の新設	多治見市市街地整備課	音羽町2丁目地内に雨水貯留施設を設置する



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24		0	予定どおり	
25		0	予定どおり	オンサイトによる調整池の設計検討
26	再開発事業計画があり再検討	0	予定より遅れている	再開発事業計画があり再検討
27	再開発事業の中で検討することを決定	5	予定どおり	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を事業者に検討していただくよう要望実施
28	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区再開発準備組合に要望	10	予定どおり	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討(緑地にオンサイト等)していただくよう多治見駅南地区再開発準備組合に要望
29	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区市街地再開発組合に要望	15	予定どおり	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区市街地再開発組合に要望

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-3 ⑤	貯留施設の新設	多治見市市街地整備課

(施策概要)

- (1)目的
下流への雨水流出抑制を図るため、貯留施設を設置する。
- (2)位置
音羽町1丁目、白山町1丁目地内
- (3)施設規模
容量 合計400m³程度

(整備計画)

H24 1年目	H25 2年目	H26 3年目	H27 4年目	H28 5年目	H29 6年目
設計	設計	公園設計	施工	施工	施工



(留意点)
・計画容量は実施設計の中で検討。
・検討の結果、公園の表面貯留方式となったため、公園の整備予定に合わせて施工時期を変更

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-3 ⑤	貯留施設の新設	多治見市市街地整備課	多治見駅北土地区画整理区域内の公園3箇所に雨水貯留施設を設置する

着工前



完成(1~3号公園)



年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	3月 補正にて平成24年度予算措置	0	予定より進んでいる	実施設計の開始
25	実施設計	15	予定どおり	引続き実施設計
26	公園詳細設計	18	予定どおり	工事施工
27	工事施工(2号公園完成)	43	予定どおり	工事施工(1、3号公園)
28	平成29年1月に1・3号公園の工事着手	90	予定より遅れている	工事施工(1、3号公園) 平成29年6月完成予定
29	平成29年6月(1・3号公園完成)	100	完成	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-7	浸透施設の普及促進	多治見市開発指導課、 下水道課

(施策概要)

(1)目的 個人宅への雨水浸透ます及び雨水貯留タンクの設置基準の見直し、及び助成制度の見直しにより、各戸貯留による流出抑制を促す
(2)位置 多治見市全域
(3)補助額等 右表参照
(4)備考 今まで以上に、各戸貯留施設の役割・重要性をPRし、各戸貯留の普及促進を目指す


1. 雨水浸透ます 雨水浸透施設の設置に関する補助額 浸透施設A型(有孔管付き): 工事経費の額 限度額1万5千円 浸透施設B型(有孔管なし): 工事経費の額 限度額1万円
ただし、雨水浸透施設については、建物1棟につき2基、1回限りの補助とし、工事前に下水道課へ申請手続きが必要となります
2. 雨水貯留施設(雨水貯留タンク)
(1)浄化槽転用の雨水貯留施設 下水道接続時に不要となった浄化槽を雨水タンクとして活用する場合の補助額 工事に係る経費の1/2の額(限度額5万円)を助成
(2)雨水簡易貯留施設設置 既製品の雨水タンク等を利用して、簡易の雨水貯留施設を設置した場合の補助額。 500L未満のタンク: 材料費の1/2 限度額2万円 500以上~1000L未満のタンク: 材料費の1/2 限度額3万5千円 1000L以上のタンク: 材料費の1/2 限度額5万円
ただし、雨水貯留施設については、建物1棟につき1基、1回限りの補助とし、雨水タンクの購入前、浄化槽転用工事前に下水道課へ申請手続きが必要となります

(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
実施	実施	実施	実施	実施	実施

(留意点)
雨水浸透ますは、次に示す場所への設置はできない
1. 雨水が浸み込みにくいところ
2. 周囲ががけになっているところ
3. 法面及び擁壁等に悪影響を及ぼす可能性があるところ
機能を維持するために、定期的な雨水浸透ますや雨水貯留施設の清掃と、降雨前に施設を空にする必要があり、住民の理解と協力が不可欠である

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-7	浸透施設の普及促進	多治見市下水道課	個人宅への雨水浸透ます及び雨水貯留タンクの設置基準の見直し

着工前	完 成	
----------------	----------------	--------------------------------------------------------------------------------------

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(池田小学校等7箇所, 9基) 個人宅雨水貯留タンク助成(31箇所)	17	予定どおり	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(8箇所, 8基) 個人宅雨水貯留タンク助成(約30箇所分)
25	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(根本交流センター等4箇所, 7基) 個人宅雨水貯留タンク助成(26箇所)	44	予定どおり	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(4箇所, 8基) 個人宅雨水貯留タンク助成(約30箇所分)
26	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(平和中学校等6箇所, 8基) 個人宅雨水貯留タンク助成(24箇所)	73	予定どおり	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(5基) 個人宅雨水貯留タンク助成(約30箇所分)
27	公共施設雨水貯留タンク設置箇所(北陵中学校1箇所, 1基) 個人宅雨水貯留タンク助成(7箇所)	77	予定どおり	個人宅雨水貯留タンク助成(約30箇所分)
28	個人宅雨水貯留タンク助成(19箇所)	79	予定どおり	個人宅雨水貯留タンク助成(約30箇所分)
29	個人宅雨水貯留タンク助成(13箇所)	100	完了	計画期間内の事業としては完了。今後も継続的に事業を実施予定。

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
抑-9	土砂流出抑制	多治見市道路河川課

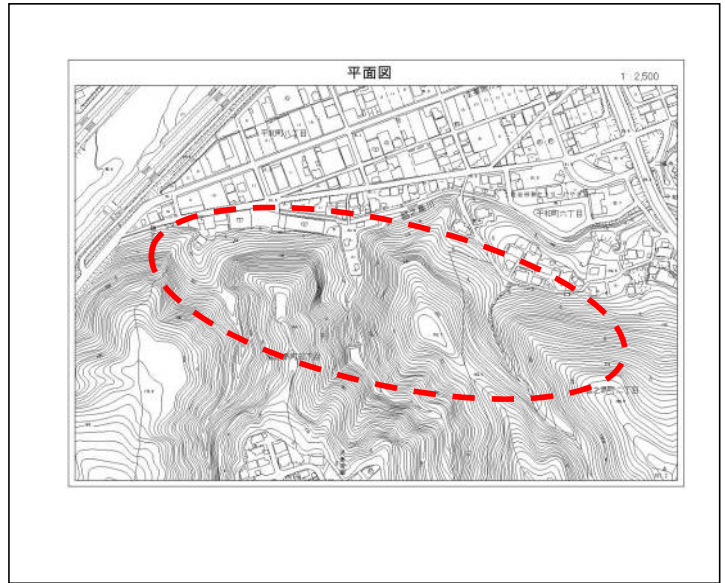
(施策概要)

(1)目的

保安林に指定されているため治山事業にて土砂の流出を抑制するよう要望する。

(2)位置

脇之島川の後背地の山林



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
		治山事業等としての検討	治山事業等としての要望	治山事業等としての要望	治山事業等としての要望

(留意点)

- ・治山事業等としての整備が出来ないか林政部局に要望する。
- ・保安林指定

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
抑-9	土砂流出抑制	多治見市道路河川課	脇之島川の後背地山林保全を行い保水能力を高める

着工前	完成
------------	-----------

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度取組予定内容
24	未着手	0	未着手	組織の立ち上げに努力する
25	組織の立ち上げの検討	0	予定より遅れている	手法の再検討(砂防事業、治山事業を検討中)
26	治山事業としての事業を一部検討	5	予定どおり	治山事業での手法の検討
27	治山事業での事業として要望	10	予定どおり	治山事業での事業として要望
28	治山事業での事業として要望 (県担当者との現地調査実施)	15	予定どおり	治山事業での事業として要望
29	治山事業として要望書提出	30	予定より遅れている	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
軽-1	防災情報の拡充	岐阜地方気象台

(施策概要)

(1)目的
・気象台が提供する防災気象情報についての利活用促進
・防災気象情報等について、内容の理解及び利用促進の啓発を行う。

(整備計画)

	H24	H25	H26	H27	H28	H29
	-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
利用促進の企画		2年目以降も随時企画				
説明会等の実施						

①防災気象情報の種類や内容、発表のタイミング(どのような気象状況においてどのような気象情報が提供されるか)について説明し、防災担当者の理解を得るとともに、各情報を取得する方法も提示する。 ・多治見市個別向けの説明会を実施する。 (多治見市役所防災担当部署向け、下水道課担当を含む) ・岐阜県主催の自治体担当者会議等の機会に利活用をよびかける。 (各自治体防災担当者向け、岐阜県庁担当者を含む)
②大雨等異常気象時における避難勧告等への判断の支援として、市災害対策本部等の防災担当者に対して、ホットラインによる気象状況の解説等を行うとともに、その提供方法やタイミング、内容等について検討する。 ・ホットラインの利活用について、防災担当者確認する。 (企画防災課との協議)
③防災気象情報の内容を理解してもらうとともに、情報の入手方法についての説明を行い利活用をよびかける。 ・要望に応じて、出前講座や講演会を実施する。 (一般住民向け)

(留意点) ・説明会等の実施時期を検討する (随時、出水期前、台風期、防災担当者異動時等)

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
軽-1	防災情報の拡充	岐阜地方気象台	気象台が提供する防災気象情報についての利活用促進

着工前	完 成
	①今年度は21市町を訪問し、首長、防災担当者に特別警報及び防災気象情報について説明した。岐阜県主催の研修会などの場を通して平成29年7月より導入した新たなステージに対応した気象情報についての概要説明を実施した。 ②ホットラインの運用については、市町村訪問時や防災担当者会議で説明をしており、警報発表時には各市町村に利用いただいている。

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24	・平成24年度防災気象講演会開催 ・防災担当者会議等において、防災気象情報の利用等について講習実施	90	予定どおり	(気象情報の利活用についての周知・啓発) ・市、防災機関の要望を踏まえた多治見市防災担当者および一般への講習会
25	・特別警報の運用開始に伴い防災気象情報について自治体担当者に説明 ・ホットラインの運用説明 ・平成25年度防災気象講演会開催	95	予定どおり	気象情報の利活用についての周知・啓発
26	・防災気象情報の利活用についての周知・啓発 ・ホットラインの防災担当者への利活用についての周知・啓発	97	予定どおり	気象情報の利活用についての周知・啓発
27	・防災気象情報の利活用についての周知・啓発 ・ホットラインの防災担当者への利活用についての周知・啓発 (5月29日 防災担当への防災気象情報についての説明実施)	98	予定どおり	・気象情報の利活用についての周知・啓発 ・(新たなステージに対応した気象情報の改善)
28	・防災気象情報の利活用についての周知・啓発 ・ホットラインの防災担当者への利活用についての周知・啓発	99	予定どおり	・気象情報の利活用についての周知・啓発 ・(新たなステージに対応した気象情報の改善)
29	・防災気象情報の利活用についての周知・啓発 ・ホットラインの防災担当者への利活用についての周知・啓発	100	完成	

多治見市浸水対策

No.	施策名称	事業主体
軽-17	土岐川緊急アクセス橋新設事業	国土交通省庄内川河川事務所 岐阜県多治見土木事務所河川砂防課 多治見市道路河川課

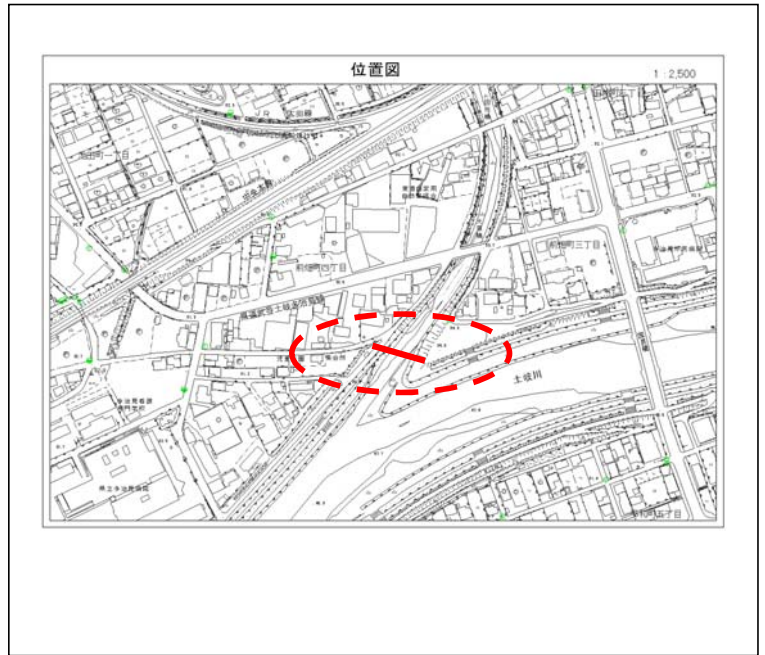
(施策概要)

(1)目的

水害時における県立多治見病院への緊急アクセス道路の確保と、前畑町4・5丁目の住民の安全な避難経路を確保するため。

(2)位置

・前畑町3・4丁目地内
緊急アクセス橋の新設(土岐川、大原川)



(整備計画)

H24	H25	H26	H27	H28	H29
-	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
	アクセス橋の必要性を検討	関連機関の役割検討	実施設計等計画の検討	(仮称)平和太平洋線との調整	(仮称)平和太平洋線との調整

(留意点)
(仮称)平和太平洋線の計画に合わせた橋梁計画

No.	施策名称	事業主体	主な事業内容
軽-	土岐川緊急アクセス橋新設事業	国土交通省庄内川河川事務所 岐阜県多治見土木事務所河川砂防課 多治見市道路河川課	前畑町3丁目から4丁目にかけて緊急アクセス橋を新設する

着工前



完成

年度	年度末における取組状況	進捗率(%)	進捗状況	次年度の取組予定内容
24				
25	緊急アクセス橋の必要性の検討と事業の概略検討	-	予定どおり	計画検討及び役割分担等の検討
26	計画検討 国、県、市における事業分担等の検討	10	予定どおり	事業の実施設計等計画の検討 (国、県、市の事業分担の決定)
27	事業の実施設計等計画の検討 (国、県、市の事業分担について協議) 概略検討実施	20	予定より遅れている	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整を行う
28	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整中	20	予定より遅れている	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整を行う
29	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整中	20	予定より遅れている	

多治見市浸水対策実行計画 進捗管理一覧表

No.	施策名称	事業主体 主たる部署	実施年度	概算 事業費 (百万円)	執行 事業費 (百万円)	H29年度 取組概要 (H30.5末見込み)	進捗率 上段:H29.5末 下段:H30.5末 (%)	進捗状況	事業未了の 場合の取組 予定概要	資料2 ページ 番号	確認結果(件)				備考	
											完了	予定より遅れている	合計			
											適切	近々完了 もともと H31年以 降に完 了予定	適切	その他 不適切		
河-1	河川整備計画 の立案	多治見市 道路河川課 下水道課	H24	20	49		100 -	完了		-	1					
河-2	都市計画と河川 施設との調和	多治見市 都市政策課	H24-26	-	-		100 -	完了		-	1					
河-3	都市計画と河川 施設との調和	国土交通省庄内川 河川事務所	H24-26	-	-		100 -	完了		-	1					
河-4	脇之島川の合 流処理	国土交通省庄内川 河川事務所	H24-29	1,500	1,500	脇之島川付け替え工 事実施(国施工区間上 流部及び吐口部)	85 100	完了		1	1					
河-5	脇之島川の整 備	多治見市 道路河川課	H24-29	406	347	河川改修工事 発注・ 完了	60 100	完了		2	1					
河-6 ①	土岐川の水位 低下対策	国土交通省庄内川 河川事務所	H23-24	250	62		100 -	完了		-	1					
河-6 ②	土岐川の水位 低下対策	国土交通省庄内川 河川事務所	H23-25		14		100 -	完了		-	1					
河-6 ③	土岐川の水位 低下対策	国土交通省庄内川 河川事務所	H25-29		174	施工	67 100	完了		3	1					
河-7 ①	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	20	8		100 -	完了		-	1					
河-7 ②	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	3	5		100 -	完了		-	1					
河-7 ③	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-25	70	117		100 -	完了		-	1					
河-7 ④	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-25	0.5	0.3		100 -	完了		-	1					
河-7 ⑤	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	3	0.3		100 -	完了		-	1					
河-7 ⑥	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	0.3	0.3		100 -	完了		-	1					
河-7 ⑦	大原川の越水 対策	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-25	0.4	0.2		100 -	完了		-	1					
河-8 ①	辛沢川の修繕	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	30	37		100 -	完了		-	1					
河-8 ②	辛沢川の修繕	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	2	0.8		100 -	完了		-	1					
河-8 ③	辛沢川の修繕	国土交通省庄内川 河川事務所	H23	3	3		100 -	完了		-	1					
河-9	観音寺川の改 修	多治見市 道路河川課	H24-29	70	14	現況河川補修工事 発注・完了	40 100	完了		4	1					
河-10	河川改修・排水 路改良	多治見市 道路河川課	H25-28	145	117		100 -	完了		-	1					
合計				2,523	2,449						20	0	0	0	20	

多治見市浸水対策実行計画 進捗管理一覧表

排-1	下水道計画の見直しを検討	多治見市 下水道課	H24	-	-		100 -	完了		-	1						
排-2	ポンプ場の新設	多治見市 下水道課	H24-29	3,100	2,294	土木建築工事完了 機械電気設備工事中	73 96	予定より遅 れている	6月末までにポンプ が稼働できる環境 を整備。7月末機 械・電気工事完了。 平成31年3月機載・ 外機工事完成。	5	1						
排-3	ポンプ場新設ま での間の暫定 施策	多治見市 下水道課	H24	35	33		100 -	完了		-	1						
排-4	ポンプ場の増強	多治見市 下水道課	H24-28	1,700	1,479		100 -	完了		-	1						
排-5	ポンプの増強	多治見市 下水道課	H23	240	253		100 -	完了		-	1						
排-6 ①	県管理道路の 排水能力の改 良	多治見土木事務所 道路維持課	H23-24	15	15		100 -	完了		-	1						
排-6 ②	県管理道路の 排水能力の改 良	多治見土木事務所 道路維持課	H23-26	135	135		100 -	完了		-	1						
排-7 ①	市管理道路の 排水能力の改 良	多治見市 道路河川課	H24-25	5	11		100 -	完了		-	1						
排-7 ②	市管理道路の 排水能力の改 良	多治見市 下水道課	H24-28	61	36		100 -	完了		-	1						
排-8	大原川への排 水樋管の改良	多治見市 道路河川課	H25-27	70	31		100 -	完了		-	1						
排-9	民間施設(JR 敷地等)の雨水 処理	民間(JR等)	H24-29	-	-	要望事項の実施を依 頼	30 100	完了		6	1						
排-10	排水ポンプ車に よる内水排除	国土交通省庄内川 河川事務所	H24 (対策完 了まで)	-	-		100 -	完了		-	1						
排-11	可搬式ポンプに よる内水排除	多治見市 下水道課	H24	28	17		100 -	完了		-	1						
排-12	調整池等の浚 渫農業用水の 改良	多治見市 道路河川課	H24-25	5	7		100 -	完了		-	1						
排-13	超過降雨対策と しての雨水調整 池の建設及び 防災拠点整備	国土交通省庄内川 河川事務所 多治見市 下水道課	H25-29	計画(案) 策定中	168	用地売買契約締結	25 100	完了	既存建物撤去 及び雨水調整 池・防災拠点 整備を進め、 平成32年度完 成予定。	7	1						
合計				5,394	4,479						14	1	0	0	15		

多治見市浸水対策実行計画 進捗管理一覧表

抑-1	下水道計画の見直し	多治見市 下水道課	H24-29	170	13	庁内協議を実施	15 15	予定より遅れている	(都) 平和太平洋線の事業進捗に併せて引き続き関係機関との協議を進める。	8				1			
抑-2	流域調整	多治見市 道路河川課	H24-28	35	34	排水路工事完了(H28年度繰越)	85 95	予定より遅れている	平成30年度平和中学校までの街渠整備について工事発注予定	9		1					
抑-3 ①	貯留施設の新設(音羽緑地公園)	多治見市 道路河川課	H26-29	80	10	事業内容等の再検討を実施(排水路新設のみに変更)	25 30	予定より遅れている	平成30年度測量設計業務 工事発注予定	10		1					
抑-3 ②	貯留施設の新設(脇之島運動公園)	多治見市 道路河川課	H24	10	2		100 -	完了		-		1					
抑-3 ③	流域調整	多治見市 道路河川課	H26-29	38	127	2地区(太平町地区、池田町地区)について測量設計実施、排水路工事の発注	20 35	予定より遅れている	平成30年度工事完了予定	11		1					
抑-3 ④	貯留施設の新設(音羽町2丁目)	多治見市 市街地整備課	H26-29	2	0	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区市街地再開発組合に要望	10 15	予定どおり	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区市街地再開発組合に要望	12				1			
抑-3 ⑤	貯留施設の新設	多治見市 市街地整備課	H25-28	72	107	平成29年6月(1・3号公園)完成	90 100	完了		13		1					
抑-3 ⑥	貯留施設の新設	多治見市 医療整備課	H23-25	10	10		100 -	完了		-		1					
抑-3 ⑦	貯留施設の新設	多治見市 教育委員会	H23-24	20	20		100 -	完了		-		1					
抑-4 ①	既存調整池等の改修(脇之島調整池)	多治見市 道路河川課	H24-25	35	36		100 -	完了		-		1					
抑-4 ②	既存調整池等の改修(平和霊園内)	多治見市 道路河川課	H28	16	0.4		100 -	完了		-		1					
抑-5	流域分散	多治見市 道路河川課	H24-26	10	6		100 -	完了		-		1					
抑-6	開発に伴う流出抑制施設設置基準の見直し	多治見市 開発指導課	H24-26	-	-		100 -	完了		-		1					
抑-7	浸透施設の普及促進	多治見市 下水道課 開発指導課	H24-29	12	10	個人宅雨水貯留タンク助成(13箇所)	79 100	完了	計画期間内の事業としては完了。今後も継続的に事業を実施予定。	14		1					
抑-9	土砂流出抑制	多治見市 道路河川課	H26-29	0	0	治山事業として要望書提出	15 30	予定より遅れている	平成30年度工事着手に必要な保安林指定を含む地権者交渉をすすめる	15				1			
合計				510	375.4						9	3	2	1	15		

多治見市浸水対策実行計画 進捗管理一覧表

軽-1	防災情報の拡充	岐阜地方気象台	H24 (H25以降も実施)	-	-	・防災気象情報の利活用についての周知・啓発 ・ホットラインの防災担当者への利活用についての周知・啓発	99 100	完了		16	1						
軽-2	防災情報の拡充	多治見市企画防災課	H24-26	15	15		100 -	完了		-	1						
軽-3	防災情報の拡充	多治見市下水道課	H24	20	19		100 -	完了		-	1						
軽-4 ①	防災情報の拡充	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	25	21		100 -	完了		-	1						
軽-4 ②	防災情報の拡充	多治見土木事務所 河川砂防課	H23-24	20	18		100 -	完了		-	1						
軽-5	防災情報の拡充	国土交通省多治見 砂防国道事務所	H25-28	30	17		100 -	完了		-	1						
軽-6	防災情報の拡充	多治見市下水道課	H24-25	21	16		100 -	完了		-	1						
軽-7	防災情報の拡充	岐阜地方気象台	H24	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-8	防災情報の拡充	多治見市企画防災課	H23-26	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-9	防災情報の拡充	多治見市企画防災課	H23-26	1	1		100 -	完了		-	1						
軽-10	防災情報の拡充	多治見市企画防災課	H23-24	1	1		100 -	完了		-	1						
軽-11	防災情報の拡充	多治見市企画防災課	H24-25	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-12 ①	調整池等の浚渫 (脇之島調整池)	多治見市道路河川課	H24	35	36		100 -	完了		-	1						
軽-12 ②	調整池等の浚渫 (北丘・バナタウ)	多治見市道路河川課	H24-28	45	37		100 -	完了		-	1						
軽-12 ③	調整池等の浚渫	多治見市下水道課	H24-26	3	3		100 -	完了		-	1						
軽-12 ④	調整池等の浚渫	多治見市道路河川課	H24-25	5	1		100 -	完了		-	1						
軽-13	浸水地域での安全な建築誘導	多治見市開発指導課	H24-27	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-14	浸水地区への建築・開発の注意喚起	多治見市開発指導課	H24-26	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-15	応援要請	多治見市企画防災課	H24	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-16	応援要請	多治見市企画防災課	H24-26	-	-		100 -	完了		-	1						
軽-17	土岐川緊急アクセス橋新設事業	国土交通省庄内川河川事務所 多治見土木事務所 河川砂防課 多治見市道路河川課	H25-29	計画(案)策定中	0	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整中	20 20	予定より遅れている	(仮称)平和太平洋線の関係機関と調整を行う	17	1						追加施策
合計				221	185						20	0	1	0	21		
総合計				8,648	7,488						63	4	3	1	71		

多治見市浸水対策実行計画 進捗管理一覧表

	完了	予定より進んでいる	予定どおり	予定より遅れている	未着手	小計
河川整備	16 20	0 0	3 0	1 0	0 0	20 20
排水対策	12 14	0 0	3 0	0 1	0 0	15 15
流出抑制	7 9	0 0	4 1	4 5	0 0	15 15
浸水被害軽減	19 20	0 0	1 0	1 1	0 0	21 21
合計	54 63	0 0	11 1	6 7	0 0	71 71

多治見市浸水対策実行計画 事業遅延理由対策一覧表

No.	施策名称	遅延理由	対策	摘要
排-2	ポンプ場の新設	近接工事も含めた工程調整をしたため。	6月末までにポンプ場が稼働できる環境を整備し、場内の整備は年度内に完成予定。	
抑-1	下水道計画の見直し	(仮称)平和太平線の計画があり、この計画にあわせて再検討の必要があるため。	庄内川水系流総計画の動向を確認しながら、(仮称)平和太平線の計画に併せて河川横断計画を検討する。	
抑-2	流域調整	笠原川への排出口の工事は完了したが、平和中学付近の側溝工事が残ってしまったため。	今年度完成予定。	
抑-3①	貯留施設の新設(音羽緑地公園)	事業手法の変更(市単独事業から補助対象事業に変更)を進めたが確定に至らなかった。	流域調査結果を基に有効性を再検討し、雨水排水路として整備することに変更する。	
抑-3③	流域調整	財源内訳が一般財源であり、事業費に対して財源確保が困難であったため。	補正により財源確保ができたため、平成29年度に工事を発注し、年度内完了予定。	
抑-9	土砂流出抑制	治山事業として要望書を提出しているが、土砂流出抑制に効果的な箇所が民地であることが判明したため実施が困難になった。	浸水対策事業の流出抑制効果が少ないため、事業を不実施とする。	
軽-17	土岐川緊急アクセス橋新設事業	(仮称)平和太平線の計画があり、この計画にあわせて再検討の必要があるため。	(仮称)平和太平線の計画に合わせ関係機関と協議を行う。	

来年度以降に残る事業

No.	施設名称	事業主体	今後の取り組み内容
抑-1	下水道計画の見直し	多治見市 下水道課	(都)平和太平線の事業進捗に合わせて引き続き関係機関との協議を進める。
抑-3④	貯留施設の新設(音羽町2丁目)	多治見市 市街地整備課	再開発事業で実施可能な雨水流出抑制策を検討していただくよう多治見駅南地区市街地再開発組合に要望
抑-9	土砂流出抑制	多治見市 道路河川課	浸水対策事業の流出抑制効果が少ないため、事業を不実施とする。
軽-17	土岐川緊急アクセス橋新設事業	多治見市 道路河川課	(都)平和太平線の事業進捗に合わせて関係機関との協議調整を進める。