

群馬県 河川整備計画 見直し方針について

群馬県 県土整備部 河川課
令和5年3月14日

第33回群馬県河川整備計画懇談会

河川整備計画の概要

河川整備計画とは

河川法（第16条の2）に基づき、河川管理者が定める法定計画で、**今後20～30年間の具体的な河川整備の内容**を明らかにするもの。

河川法改正（平成9年6月）により、圏域ごとに河川整備計画を策定し、国土交通大臣の認可を受けることとされた。

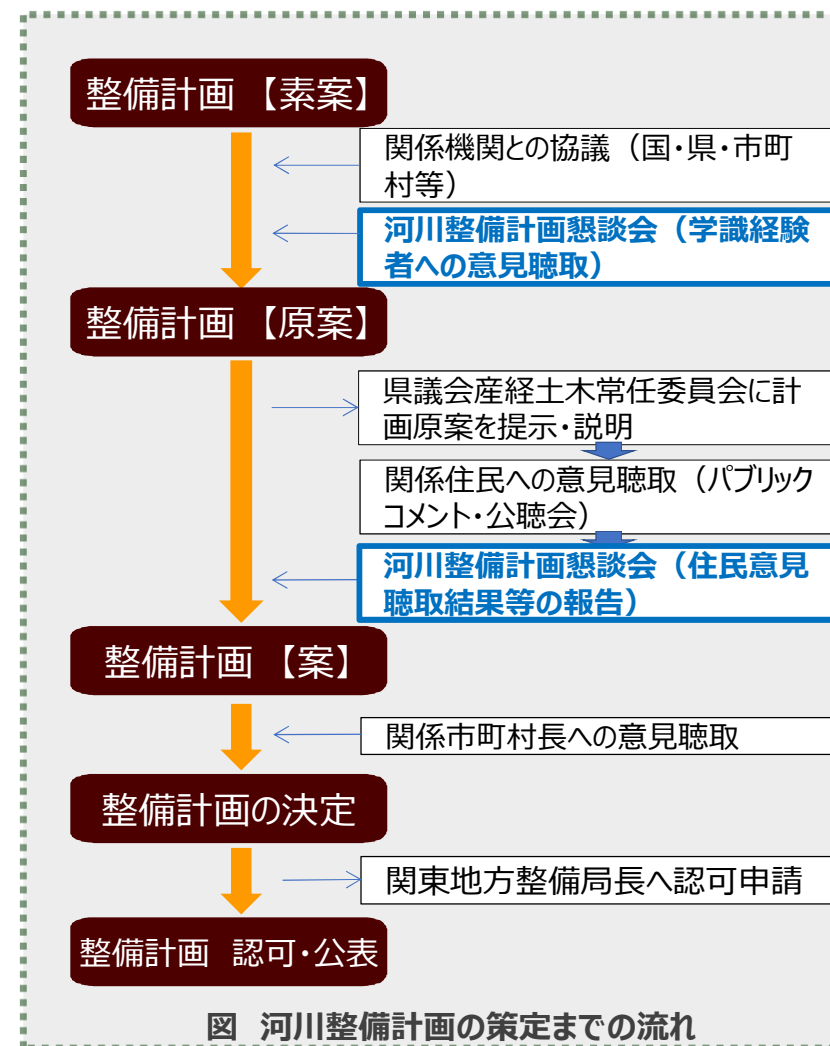
【河川整備計画に定める事項】

河川整備の目標や、具体的な河川の整備の実施に関する事項を明記します。

- ① 圏域の概要 (どのような地域か)
- ② 圏域の課題 (どのような課題があるのか)
- ③ 計画対象期間 (いつまでに完成させるか)
- ④ 計画の目標 (どの程度の洪水に対応させるか)
- ⑤ 改修区間・改修方法 (どの区間を、どのような方法で改修するのか) 等

河川整備計画の策定までの流れ

『河川整備計画』の策定にあたっては、**学識経験者(河川整備計画懇談会)**や地域住民から意見聴取（パブリックコメント・公聴会等）を行い計画に反映するとともに、関係市町村長からも意見聴取を実施。

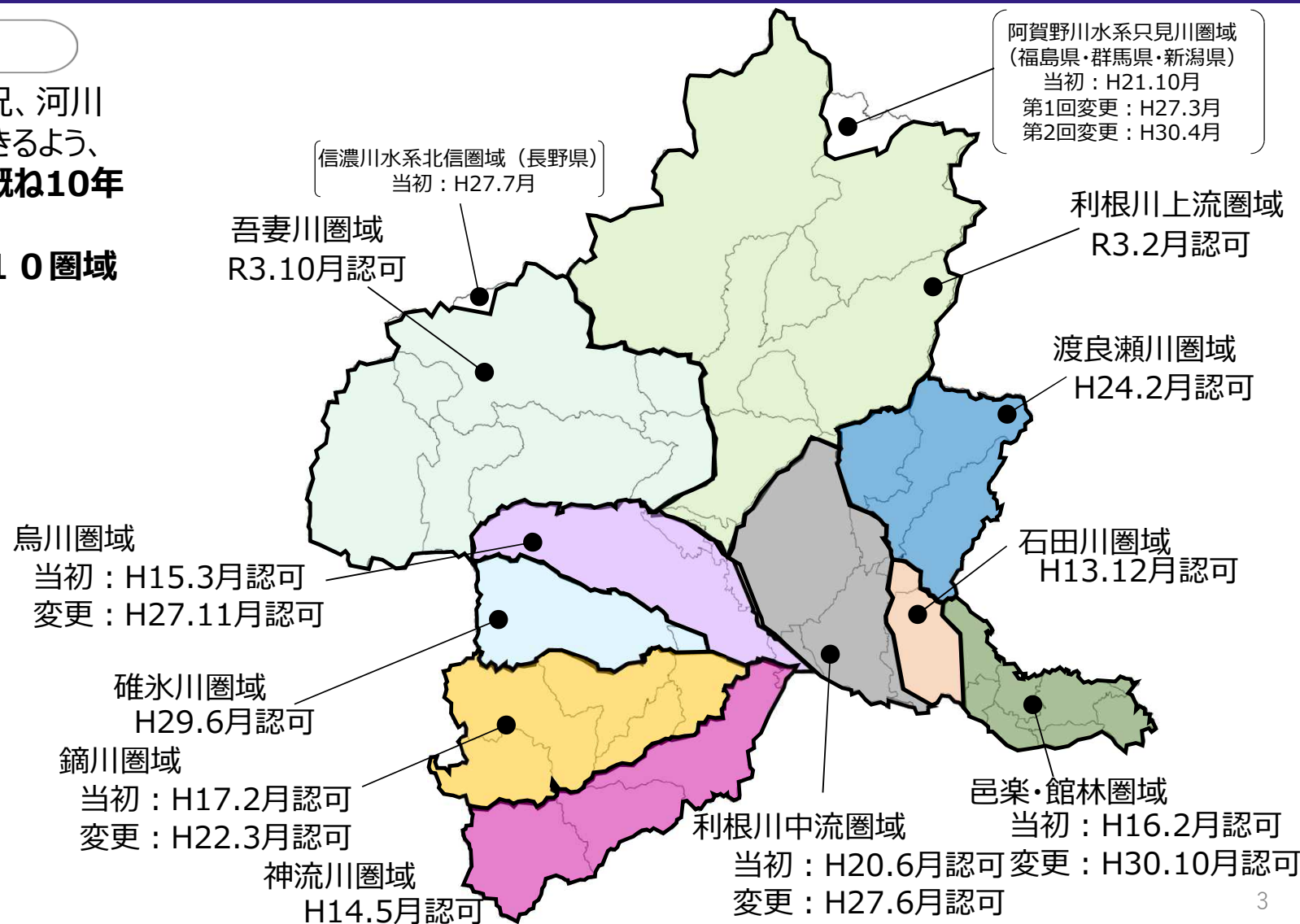


群馬県河川整備計画の策定状況

河川整備計画の圏域区分

社会情勢の変化、災害の発生状況、河川整備の進捗状況等を適切に反映できるよう、適宜その内容について点検を行い、**概ね10年を目安に見直す。**

群馬県内は河川特性等を考慮し**10圏域**に分割、全圏域で策定済。



事業進捗状況

現在の河川整備計画に位置付けている整備対象区間に対し、事業進捗について示す。

石田川圏域 (H13.12月認可)

河川名	区間	位置	延長 (m)	進捗状況 (R4末時点)
石田川	八瀬川合流点下流180m～上流210m	太田市	390	完了
	大川合流点～小島橋上流200m	太田市	4,700	完了
	弁天橋～石田川橋より400m上流	太田市	2,870	完了
八瀬川	稲塚橋～宮内橋上流150m	太田市	960	完了
	宮内橋上流150m～小蛇川分派点	太田市	630	約80%
	白雲橋～八雲橋	太田市	300	完了
憩川	長手川合流～強戸橋(足利伊勢崎線)	太田市	3,060	未着手
憩川	新三入橋～憩川上流端	太田市	830	未着手
蛇川	清水橋下流200m～同橋上流200m	太田市	400	未着手
聖川	石田川合流～大河原橋(前橋館林線)	太田市	4,700	約40%
高寺川	石田川合流から4,200m	太田市	4,200	未着手
大川	石田川合流～房田橋上流70m	太田市	6,040	約15%
大川	重殿水源下流400m～100m	太田市	300	未着手
石田川	調整池8池	太田市 みどり市	—	約90%

渡良瀬川圏域 (H24.2月認可)

河川名	区間	位置	延長 (m)	進捗状況 (R4末時点)
桐生川	大堰上流180m～観音橋	桐生市	1,720	完了
山田川	高橋～山田橋上流90m	桐生市	1,620	概ね完了

邑楽・館林圏域 (H30.10月認可)

河川名	区間	位置	延長 (m)	進捗状況 (R4末時点)
休泊川	泉大橋～榎戸橋	大泉町	3,800	概ね完了(暫定断面) 約20%(最終断面)
多々良川	堀田橋上流～箕の子橋(町道)	邑楽町	2,900	約55%
新堀川導水路	利根川合流点～谷田川合流点	明和町	1,570	約50%
新堀川	谷田川合流点～逆川合流点	邑楽町 館林市	3,890	事業中
逆川	新堀川合流点～多々良沼	邑楽町	2,590	事業中



写真 石田川整備状況(調整池)

写真 大川整備状況(護岸工、築堤)

※ 進捗状況欄の数値(%)は、事業中河川の【整備済延長/計画延長】を示す

事業進捗状況

現在の河川整備計画に位置付けている整備対象区間に対し、事業進捗について示す。

碓氷川圏域 (H29.6月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
碓氷川	八千代橋上流2,000m ～八千代橋上流2,300m	高崎市	300	事業中
	鼻高橋～石井橋	高崎市 安中市	2,200	約20%
	鷹之巣橋～扇城橋下流付近	安中市	1,650	事業中
九十九川	碓氷川合流点～湯沢橋	安中市	1,000	未着手

鎚川圏域 (H22.3月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
鎚川	多胡橋下流約300m ～多胡橋上流約800m	高崎市	1,100	約70%
	東部大橋下流810m ～東部大橋下流約200m	下仁田町	610	完了
丹生川	竹ノ下2号橋下流200m～栄橋	富岡市	1,650	約15%
雄川	鎚川合流～清水橋	富岡市	600	未着手
蚊沼川	岩崎橋～堤橋	富岡市	2,000	約5%
	中沢川～塩の入川合流点下流			

神流川圏域 (H14.5月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
温井川	虚空蔵橋～中川合流点	高崎市 富岡市	1,780	完了



写真 碓氷川整備状況（護岸工、築堤工）



写真 温井川整備状況（護岸工）

事業進捗状況

現在の河川整備計画に位置付けている整備対象区間に対し、事業進捗について示す。

烏川圏域 (H27.11月認可)

河川名	区間	位置	延長 (m)	進捗状況 (R4末時点)
烏川	信越本線～信越本線上流400m	高崎市	400	完了
	長野堰～長野堰上流750m(左岸)	高崎市	750	事業中
	長野堰～長野堰上流850m(右岸)	高崎市	850	事業中
	長野堰上流900m～ 長野堰上流1,700m(右岸)	高崎市	800	事業中
	長野堰上流1,900m～ 長野堰上流2,300m(右岸)	高崎市	400	事業中
	森下橋上流50m～ 森下上流500m	高崎市	450	事業中
	天神川	市道0232号線～ 市道D403号線上流約50m	高崎市	500
井野川	鎌倉橋付近～阿弥陀橋付近	高崎市	14,700	完了
	調整池4池	高崎市	—	事業中
染谷川	田中下堰上流～新江橋下流	高崎市	250	未着手



写真 烏川整備状況 (護岸工、築堤工)



写真 井野川整備状況 (護岸工、築堤工)

※ 進捗状況欄の数値 (%) は、事業中河川の【整備済延長／計画延長】を示す

事業進捗状況

現在の河川整備計画に位置付けている整備対象区間に対し、事業進捗について示す。

利根川上流圏域 (R3.2月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
利根川	坂東橋～第一利根川橋	渋川市	2,200	未着手
	宮田橋上流	渋川市	800	未着手
	JR上越線第三号橋梁上下流	渋川市	1,100	未着手
	久呂保橋上流～戸鹿野橋上流	沼田市	1,200	未着手
	月夜野大橋下流～月夜野橋	みなかみ町	2,000	未着手
	湯原橋上流	みなかみ町	400	未着手
午王頭川	利根川合流点上流～新大久保橋上流	吉岡町	1,700	未着手
赤谷川	日和橋下流	みなかみ町	200	未着手

吾妻川圏域 (R3.10月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
名久田川	高山村大字尻高	高山村	3,800	未着手
治郎兵衛川	孺恋村大字田代	孺恋村	1,200	未着手

利根川中流圏域 (R27.6月認可)

河川名	区間	位置	延長(m)	進捗状況 (R4末時点)
蕨川	諏訪橋～作橋	伊勢崎市	520	完了
男井戸川	粕川合流点～JR両毛線交差部上流	伊勢崎市	1,890	約40%
寺沢川	清水橋～泉下橋	前橋市	980	完了
滝の口川	行人山橋～行人山交流橋上流170m	前橋市	250	完了
利根川	直轄管理区間～新坂東橋付近	伊勢崎市・ 前橋市	23,700	未着手



写真 寺沢川整備状況（河道拡幅、築堤工、橋梁掛替）

群馬県河川整備計画の策定状況

河川整備計画策定年・経過年数

前回の河川整備計画策定からの経過年数と対応状況を示す。

圏域名	河川整備 計画策定年	計画策定からの 経過年	対応状況等
利根川上流圏域	R3	2年	
吾妻川圏域	R3	2年	
利根川中流圏域	H27	8年	
碓氷川圏域	H29	6年	
鎗川圏域	H22	13年	
烏川圏域	H27	8年	
神流川圏域	H14	21年	
渡良瀬川圏域	H24	11年	
石田川圏域	H13	22年	現在見直し中
邑楽・館林圏域	H30	5年	現在見直し中

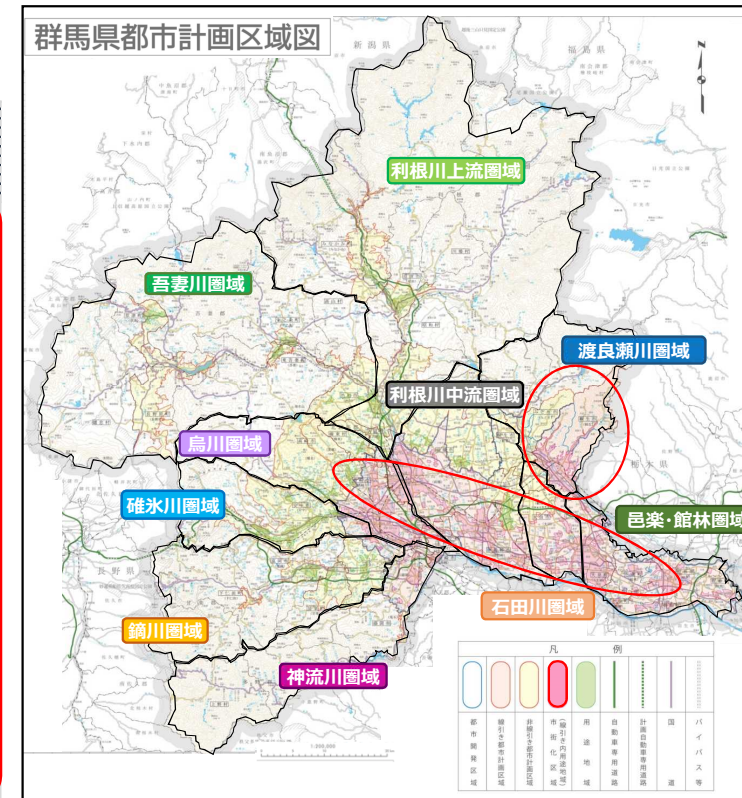
4圏域（10圏域中）の計画が策定から10年以上経過

河川整備計画見直しの方針

流域面積と市街化区域面積

県内の主要河川の流域面積と流域内の市街化区域の状況を下記に示す。

地域	河川名	圏域	流域面積 (km ²)	順位	流域内の市街化区域の面積 (km ²)	順位
北毛	利根川(上流)	利根川上流	3,236	1	0	9
	吾妻川	吾妻川	1,349	2	0	9
中毛	広瀬川	利根川中流	361	6	48	2
西毛	碓氷川	碓氷川	288	8	4	7
	鐺川	鐺川	625	3	1	8
東毛	烏川	烏川	306	7	19	5
	神流川	神流川	400	5	10	6
	渡良瀬川	渡良瀬川	423	4	29	3
	石田川	石田川	129	9	26	4
	谷田川	邑楽・館林	54	10	54	1



北毛地域の河川は流域面積が大きく、中毛、東毛地域の河川の流域内の市街化区域面積が大きい

河川整備計画見直しの方針

浸水面積・浸水人口・被害額

整備計画規模相当の洪水発生を想定した浸水（L1規模）の浸水面積、浸水の影響を受ける人口、想定される被害額を下記に示す。

地域	河川名	圏域	浸水面積(ha)	順位	浸水人口(千人)	順位	被害額(億円)	順位
北毛	利根川(上流)	利根川上流	3,590	2	9	7	4,145	6
	吾妻川	吾妻川	1,670	5	3	8	1,329	9
中毛	広瀬川	利根川中流	4,593	1	93	1	24,637	1
西毛	碓氷川	碓氷川	1,305	6	20	3	2,029	8
	鎚川	鎚川	1,150	8	5	9	2,147	7
	烏川	烏川	1,040	9	18	5	4,971	4
	神流川	神流川	1,190	7	19	4	5,212	3
東毛	渡良瀬川	渡良瀬川	380	10	1	10	545	10
	石田川	石田川	1,907	4	21	2	5,960	2
	谷田川	邑楽・館林	2,340	3	13	6	4,234	5

中毛地域、東毛地域は浸水面積が大きく、また浸水人口、被害額も多い

河川整備計画見直しの方針

渡良瀬川圏域の河川改修工事の進捗状況

現在の河川整備計画にて整備対象区間として位置付けている桐生川は完了済み、山田川の河川工事は令和4年度末で概ね完成する。

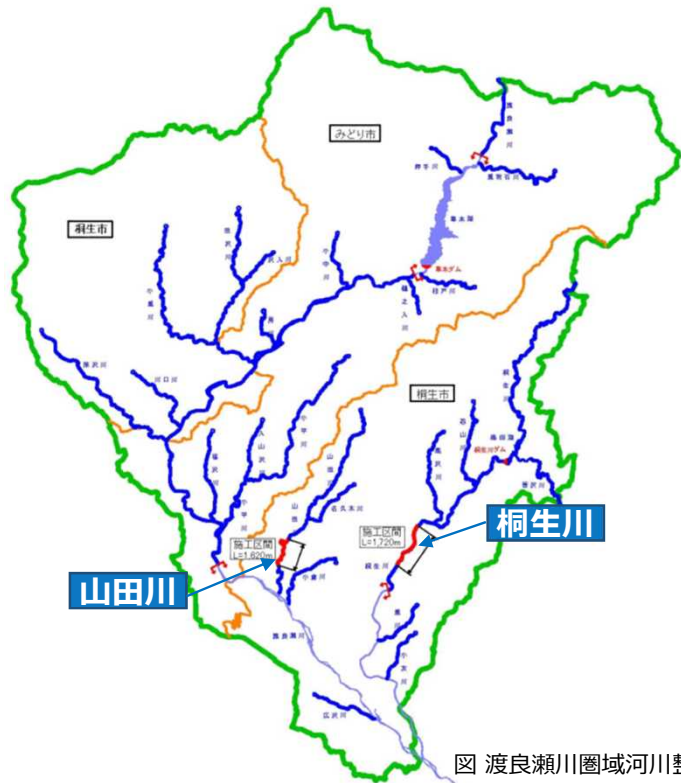
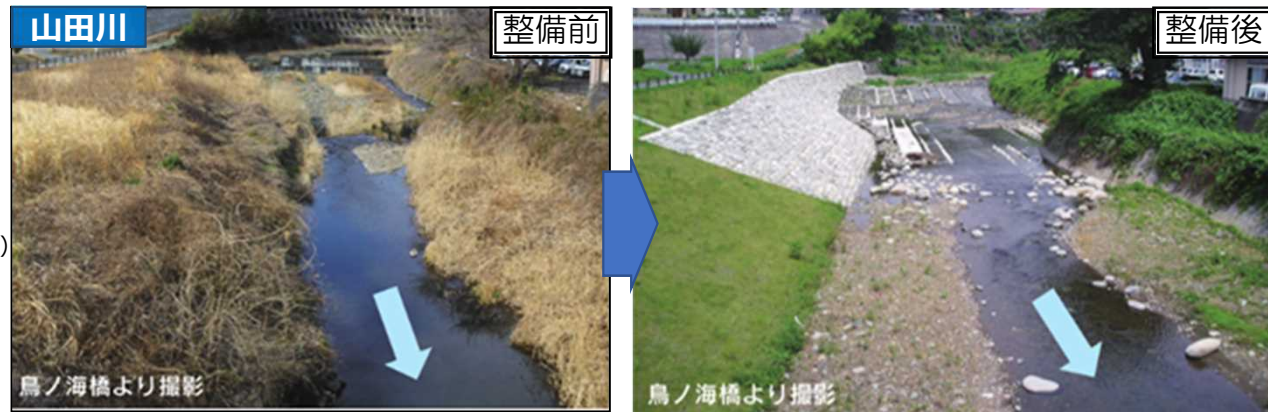


図 渡良瀬川圏域河川整備計画より (H24)

河川名	工事区間	延長	工種
桐生川	大堰上流180m～観音橋	1,720m	築堤工、護岸工、掘削工
山田川	高橋～山田橋上流90m	1,620m	護岸工、掘削



河川整備計画見直しの方針

圏域内の増水・被災状況

平成10年台風5号や令和元年台風19号では、渡良瀬川圏域でも氾濫危険水位を超過するなどし、**宅地浸水や河川施設が損傷するなどの災害が発生した。**

平成10年台風5号 山田川の様子



令和元年台風19号

山田川の増水状況



桐生川の河川施設の被災状況

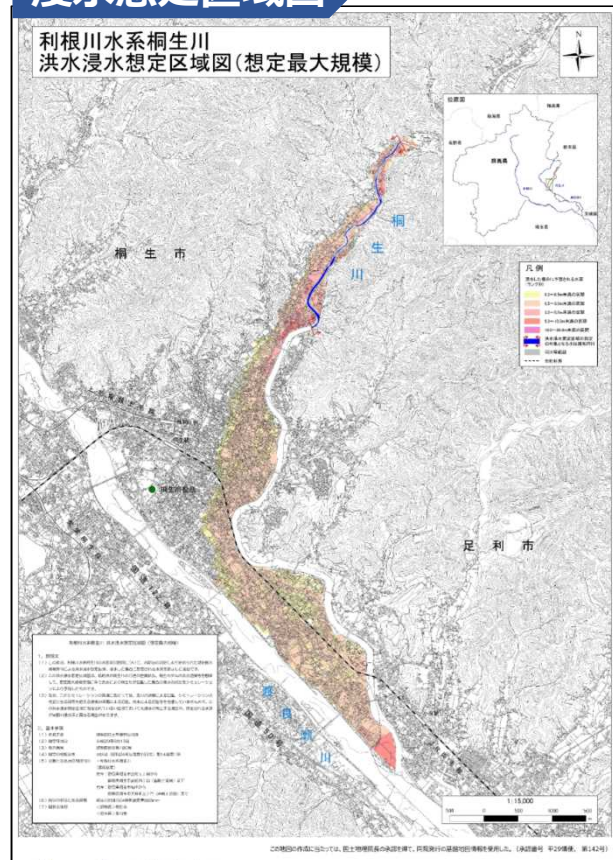


河川整備計画見直しの方針

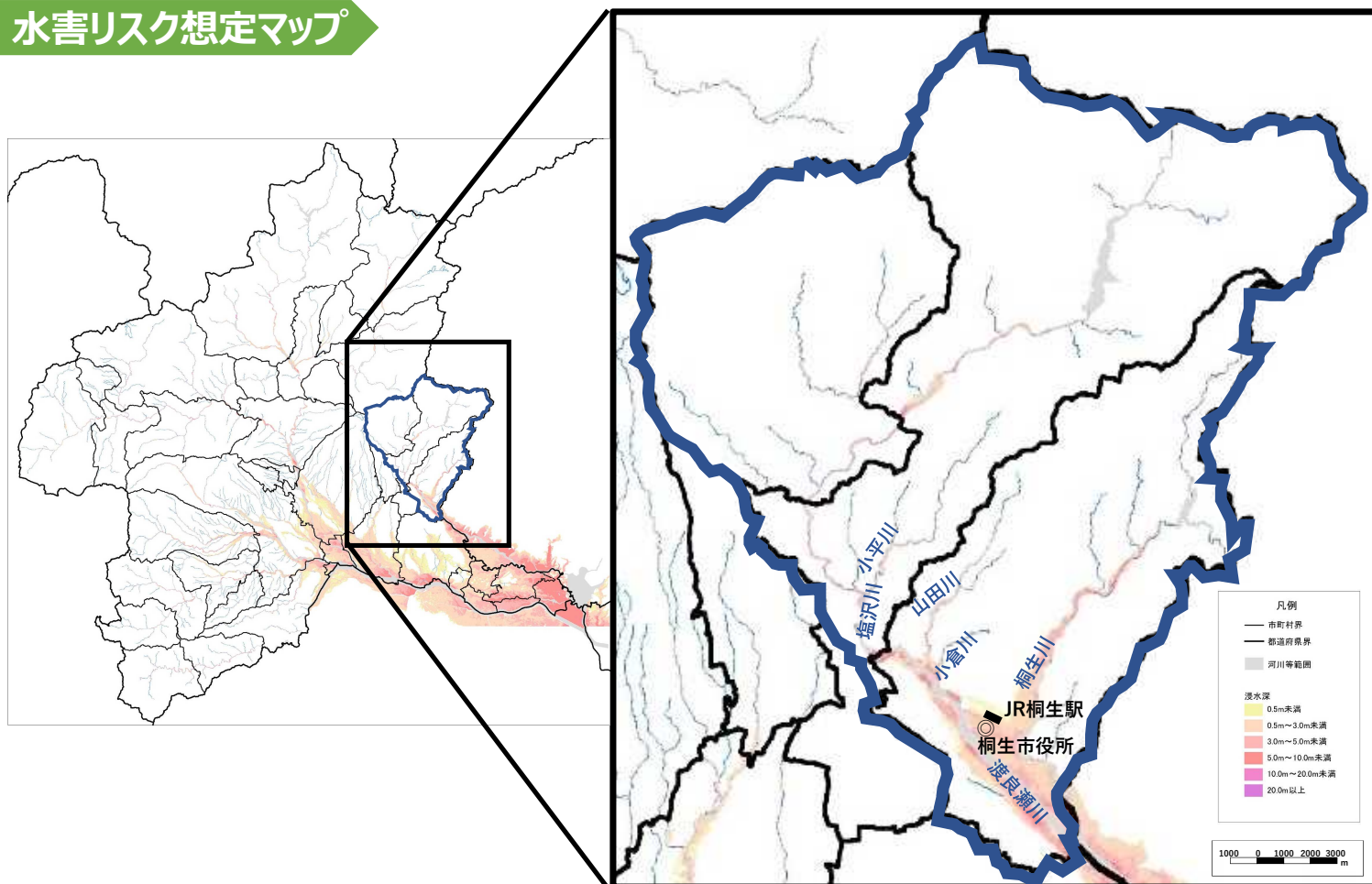
渡良瀬川圏域の浸水想定区域図

公表済みの浸水想定区域図（桐生川）及び水害リスク想定マップでは、想定最大規模の降雨が発生した場合には、**桐生市の市街地（市役所、桐生駅周辺など）を中心に広い範囲で浸水**することが想定されている。

浸水想定区域図



水害リスク想定マップ



まとめ

渡良瀬川圏域の状況

- **渡良瀬川は県内でも有数の流域面積**を誇り、流域内の市街化区域の面積も大きい
- 平成10年5号台風や令和元年19号台風時には増水し、災害が発生するなど**水害リスクが高い地域**である
- 想定では**中心市街地が浸水する可能性があり**、洪水が発生した際には**被害が大きくなる**と予想される
- 河川整備計画は**前回策定より11年経過**している
- 河川整備計画で位置づけている工事区間が今年度末で概ね完了する



「災害発生のパテンシャル」、「流域の社会情勢」、「事業進捗」などを総合的に勘案し、河川整備計画の見直し検討に着手する。

河川整備計画見直しの予定

〈参考〉今後のスケジュール（案）

◆河川整備計画の対象期間は、一連の河川事業の完成によって効果が期待できる概ね20～30年間とする。

◆以下に示す点を考慮し点検・整理し、計画期間の中間である10年を目安に河川整備計画の見直しを検討する。

「事業進捗の見通し」「災害の発生状況」「地域の意向」「流域の社会情勢の変化や河川整備に関する新たな視点」など

番号	圏域	策定年月日	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11	R12
①	石田川	H13.12.14	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—
②	神流川	H14.5.31	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
③	烏川	H15.3.10 H27.11.30 (変更)	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—
④	邑楽・館林	H16.2.27 H30.10.5 (変更)	●	—	●	—	—	—	—	—	—	—	—
⑤	鐺川	H17.2.25 H22.3.31 (変更)	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—
⑥	利根川中流	H20.6.9 H27.6.23 (変更)	—	—	—	—	—	●	—	—	—	—	—
⑦	渡良瀬川	H24.6.22	—	—	—	●	—	—	—	—	—	—	—
⑧	碓氷川	H29.6.2	—	—	—	—	—	—	—	●	—	—	—
⑨	利根川上流	R3.2.26	—	★	—	—	—	—	—	—	—	—	—
⑩	吾妻川	R3.10.14	—	★	—	—	—	—	—	—	—	—	—

見直しに向けた調査・検討に着手

●→: 調査・検討（実績） ●--→: 調査・検討（予定） ★: 計画策定