

山口県の当面の総合的治水対策



岩国市美川町南桑地区



岩国市美川町四馬神地区



岩国市美川町南桑地区



岩国市美川町南桑地区

平成17年9月 台風14号 錦川の出水被害

山口県佐波川圏域総合流域防災調整会議

山口県山口西圏域総合流域防災調整会議

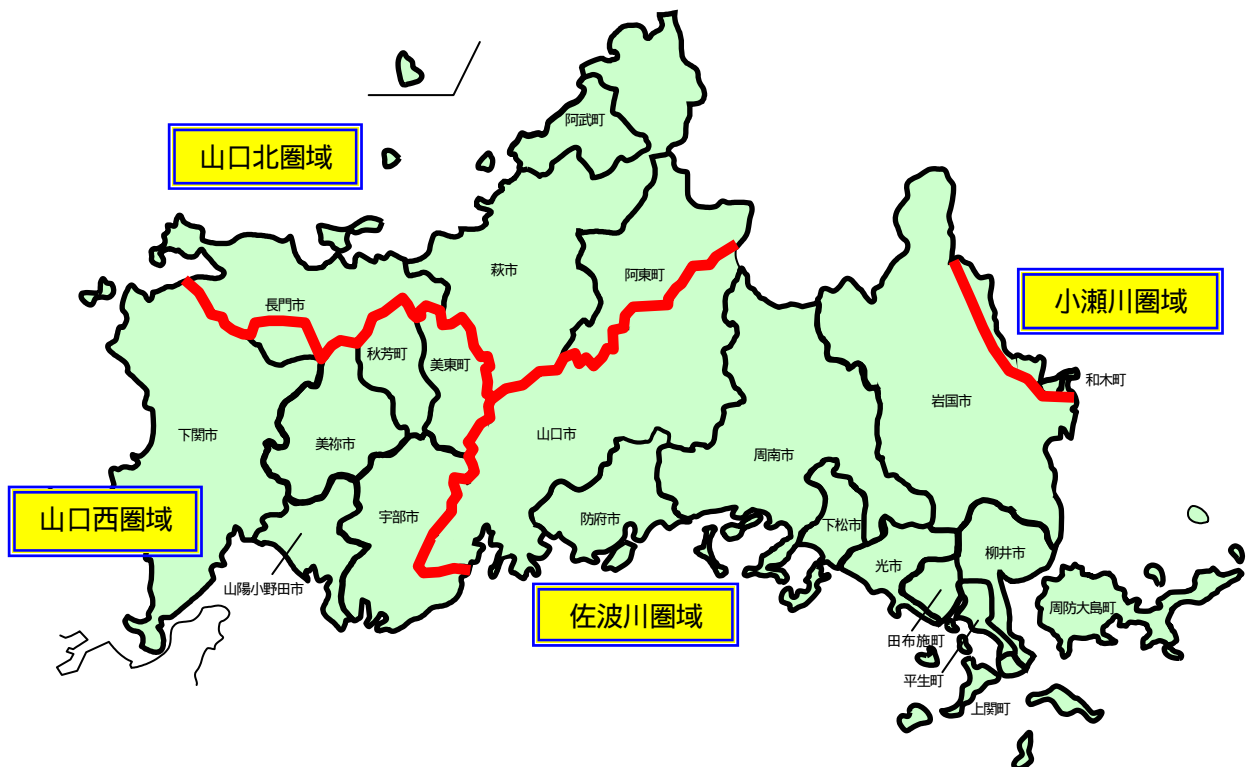
山口県山口北圏域総合流域防災調整会議

山口県小瀬川圏域総合流域防災調整会議

総合流域防災調整会議とは

国土交通省中国地方整備局と山口県は、豪雨災害等の総合的な水害・土砂対策を進めるに当たり、河川・砂防等管理者が連携し、上下流や左右岸のバランスを確保しながら、流域全体の安全度の向上を図るため、山口県を4つの圏域に分割し、各圏域毎に総合流域防災調整会議を設立しました。

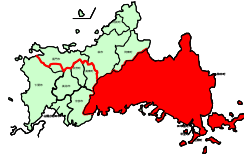
山口県の圏域区分図



圏域は一級水系の流域単位を原則として設定することとされており、山口県中部・東部地域は佐波川圏域、山口県東部地域の和木町・岩国市の一部は小瀬川圏域としている。

山口県の治水対策の現状と課題

山口県佐波川・小瀬川圏域



佐波川圏域は山口県中部・東部地域を表す

平成17年7月の梅雨前線豪雨により柳井市において、浸水戸数800戸の被害が発生しました。田布施川水系人数川では破堤し、土穂石川沿川（柳井市）などでも大きな被害が発生しました。



破堤した人数川
(田布施町大波野地区)



土穂石川の浸水状況
(柳井市新庄地区)



柳井市の浸水状況
(柳井市南町地区)

平成17年9月の台風14号により錦川水系錦川流域で浸水面積476ha、浸水戸数2,651戸の被害が発生しました。また、島田川（光市）などでも大きな被害が発生しました。



錦川の浸水後の状況
(岩国市美川町南桑地区)



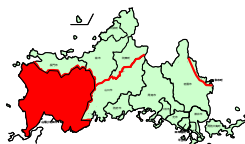
錦川沿いの国道187号
(岩国市美川町四馬神地区)



錦川の浸水後の状況
(岩国市美川町四馬神地区)

近年、気候変動等の影響による集中豪雨が増加しており、土砂災害の危険性が高まっている。

山口県山口西圏域



平成11年6月の梅雨前線豪雨により、^{あわのがわ}栗野川水系を中心として浸水戸数495戸の被害が発生しました。



^{あわのがわ}
栗野川の氾濫状況

(下関市豊北町^{あわの}栗野地区)



^{あわのがわ}
栗野川の氾濫状況

(下関市豊北町^{あわの}栗野地区)



^{あわのがわ}
栗野川の氾濫状況

(下関市豊北町^{あわの}栗野地区)

平成11年9月の台風18号により^{まじめがわ}真締川水系真締川流域で浸水戸数1,263戸の被害が発生しました。また、^{はまだがわ}浜田川(下関市)、^{まえばがわ}前場川(山陽小野田市)、^{えがしらがわ}江頭川(宇部市)、^{さわなみがわ}沢波川(宇部市)、^{こうのえがわ}幸乃江川(山口市)などでも大きな被害が発生しました。



^{まじめがわ}
真締川の氾濫状況

(宇部市^{ことぶきちょう}寿町地区)



^{はまだがわ}
浜田川の越波状況

(下関市^{おづき}小月地区)

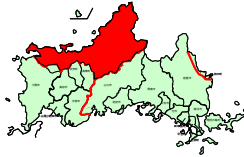


^{まえばがわ}
前場川の氾濫状況

(山陽小野田市^{はぶ}埴生地区)

近年、気候変動等の影響による集中豪雨が増加しており、土砂災害の危険性が高まっている。

山口県山口北圏域



平成9年7月の梅雨前線豪雨により、^{おおいがわ}大井川水系大井川流域で浸水面積100ha、
浸水戸数24戸の被害が発生しました。また、^{ぞうめきかわ}蔵目喜川（阿東町）などでも大きな被害が発生しました。



^{おおいがわ}
大井川の氾濫状況
(^{おおい}萩市大井地区)



^{ぞうめきかわ}
蔵目喜川の氾濫状況
(^{ぞうめき}阿東町蔵目喜地区)



^{ぞうめきかわ}
蔵目喜川の被災状況
(^{きべしち}萩市吉部下地区)

近年、気候変動等の影響による集中豪雨が増加しており、土砂災害の危険性が高まっている。

山口県下の近年の主な一般被害

平成11年

被災原因	人的被害				住家被害					農作物
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	
			重傷	軽傷						
人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	ha	
6月梅雨前線	1	0	0	1	0	1	18	33	562	117.41
台風18号	3	0	25	154	80	1,284	10,741	2,468	7,372	15,039.73
合計	4	0	25	155	80	1,285	10,759	2,501	7,934	15,157.14

(出典：山口県総務部消防防災課 平成11・12年の災害より)

平成16年

被災原因	人的被害				住家被害					農作物
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	
			重傷	軽傷						
人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	ha	
台風16号	1	0	0	4	2	2	22	22	442	3,151.94
台風18号	23	3	10	167	40	526	17,567	82	580	16,350.24
合計	24	3	10	171	42	528	17,589	104	1,022	19,502.18

(出典：山口県総務部消防防災課 平成15・16年の災害より)

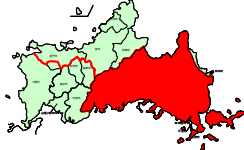
平成17年

被災原因	人的被害				住家被害					農作物
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	
			重傷	軽傷						
人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	ha	
7月梅雨前線	1	0	0	1	0	0	3	93	967	-
台風14号	3	0	3	8	6	332	59	745	847	3,324
合計	4	0	3	9	6	332	62	838	1,814	3,324

(出典：山口県総務部防災危機管理課 災害資料参考)

山口県の治水対策の当面の進め方

山口県佐波川圏域



佐波川圏域は山口県中部・東部地域を表す

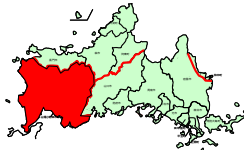
平成17年台風14号災害で甚大な被害を受けた岩国市で、錦川河川激甚災害対策特別緊急事業を推進し、浸水被害の解消を図る。

錦川で、生活を守るダム事業(平瀬ダム)を推進し、洪水被害の解消を図る。

一級河川佐波川は、平成18年の河川整備基本方針策定後、早急に河川整備計画を策定し、河川改修事業を推進することにより、浸水被害の解消を図る。

ハード対策とソフト対策を併せた総合的な土砂災害防止対策を推進し、土砂災害から県民の生命、財産を守る。

山口県山口西圏域

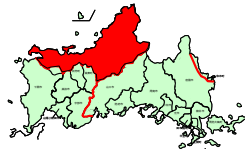


平成11年台風18号による高潮対策については、被害の大きかった宇部市から下関市の瀬戸内海沿川で再度災害防止のための防潮堤や河川堤防の嵩上げ等の事業を推進し、高潮被害の解消を図る。

真締川で生活を守るダム事業(真締川ダム)を推進し、洪水被害の解消を図る。

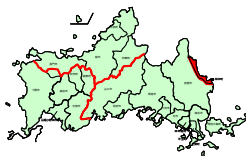
ハード対策とソフト対策を併せた総合的な土砂災害防止対策を推進し、土砂災害から県民の生命、財産を守る。

山口県山口北圏域



ハード対策とソフト対策を併せた総合的な土砂災害防止対策を推進し、土砂災害から県民の生命、財産を守る。

山口県小瀬川圏域

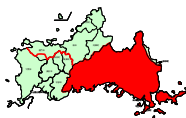


一級河川小瀬川は、平成3年に完成した弥栄ダムにより大きな洪水の発生は減少したが、流下能力不足箇所が存在するため、他事業と調整をはかりながら河川整備を実施し、流下能力不足箇所の解消を図る。

ハード対策とソフト対策を併せた総合的な土砂災害防止対策を推進し、土砂災害から県民の生命、財産を守る。

平成18年度 主要事業箇所一覧表

山口県佐波川圏域

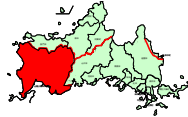


佐波川圏域は山口県中部・東部地域を表す

事業名	箇所名	事業内容	所在地	事業主体	完成目標年度
河川改修	佐波川(峪堰)	掘削、護岸、堰改築	防府市	山口河川国道事務所	平成19年度
河川改修	錦川(激特)	掘削、護岸	岩国市	山口県	平成21年度
河川改修	島田川	掘削、護岸	光市	山口県	事業促進中
河川改修	一の坂川	護岸	山口市	山口県	事業促進中
河川改修	切戸川	護岸	下松市	山口県	事業促進中
河川改修	土穂石川	護岸	柳井市	山口県	事業促進中
ダム建設	平瀬ダム	本体	岩国市	山口県	事業促進中
砂防	大島小川	砂防堰堤	周南市	山口県	平成20年度
地すべり	浜田	横ポーリング	周防大島町	山口県	平成20年度
急傾斜	岩国一丁目(1)	擁壁、法枠	岩国市	山口県	平成19年度

[河川…全29箇所、砂防…全27箇所、地すべり…全6箇所、急傾斜…全26箇所、ダム…全3箇所]

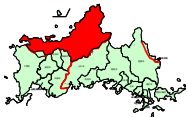
山口県山口西圏域



事業名	箇所名	事業内容	所在地	事業主体	完成目標年度
河川改修	中川	河床掘削	宇部市	山口県	事業促進中
河川改修	沢波川	防潮水門建設	宇部市	山口県	事業促進中
河川改修	浜田川	護岸	下関市	山口県	平成 19 年度 (緊特区間)
河川改修	前場川	護岸	山陽小野田市	山口県	事業促進中
河川改修	真締川	護岸	宇部市	山口県	事業促進中
ダム建設	真締川ダム	本体	宇部市	山口県	平成 19 年度
砂防	矢田川	砂防堰堤	下関市	山口県	平成 18 年度
地すべり	大鼻	集水井	山陽小野田市	山口県	平成 20 年度
急傾斜地	山崎	擁壁、法枠	美祢市	山口県	平成 20 年度

[河川…全 16 箇所、砂防…全 8 箇所、地すべり…全 3 箇所、急傾斜…全 18 箇所、ダム…全 1 箇所]

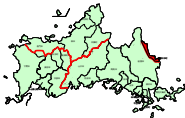
山口県山口北圏域



事業名	箇所名	事業内容	所在地	事業主体	完成目標年度
砂防	椿西川	砂防堰堤	萩市	山口県	平成 20 年度
地すべり	玉江地区	横ボーリング	萩市	山口県	平成 22 年度
急傾斜地	大日比(4)	擁壁、法枠	長門市	山口県	平成 20 年度

[河川…全 2 箇所、砂防…全 11 箇所、地すべり…全 5 箇所、急傾斜…全 9 箇所、ダム…全 2 箇所]

山口県小瀬川圏域



事業名	箇所名	事業内容	所在地	事業主体	完成目標年度
河川改修	小瀬川	護岸工	岩国市	太田川河川事務所	事業促進中

[河川…全 1 箇所、急傾斜…全 1 箇所]

