

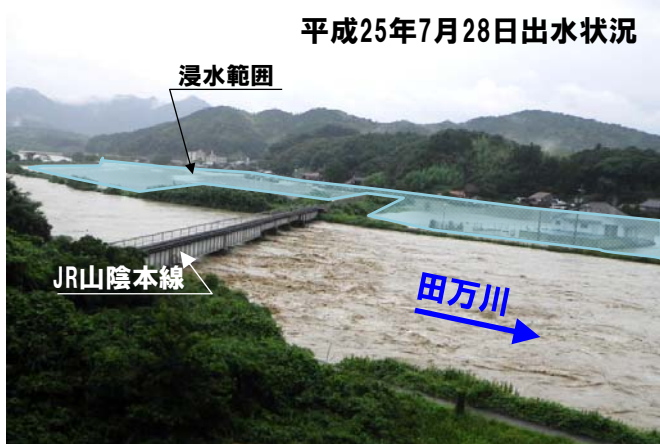
# 山形県・山口県の緊急対策を 4年間で集中的に実施します

補助河川

～平成25年7月豪雨への対応～

山形県の一級河川最上川水系吉野川及び山口県の二級河川田万川水系田万川において、緊急的に対策する「河川災害復旧等関連緊急事業（復緊事業）」を平成25年度から実施します。

たまがわ 田万川水系 田万川 (山口県)



もがみがわ よしのがわ 最上川水系 吉野川 (山形県)



たまがわ 田万川水系田万川 位置図



山形県南陽市



もがみがわ よしのがわ 最上川水系吉野川 位置図

【お問い合わせ】

国土交通省 水管理・国土保全局 治水課

〒100-8918 東京都千代田区霞が関2-1-3 中央合同庁舎3号館1階  
TEL : 03-5253-8455



もがみがわ よしのがわ  
**最上川水系 吉野川（山形県）**

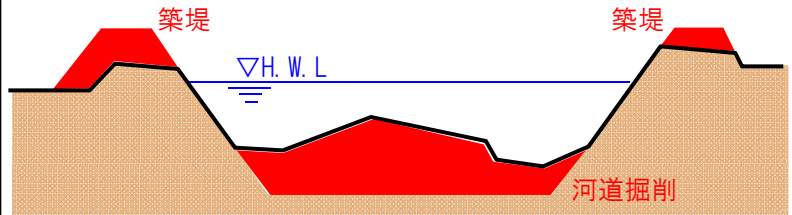
**吉野川復緊事業の概要**

**全体計画**

- 全体事業費：約33億円
- 事業期間：平成25年度～平成28年度
- 【復緊事業】
- 河道掘削、築堤、護岸、堰改築、樋門改築等

**吉野川（山形県事業実施区間）の対策**

○上流の災害関連事業による下流部での流量増加への対応を行うため、河道掘削、築堤及び護岸等を実施します。



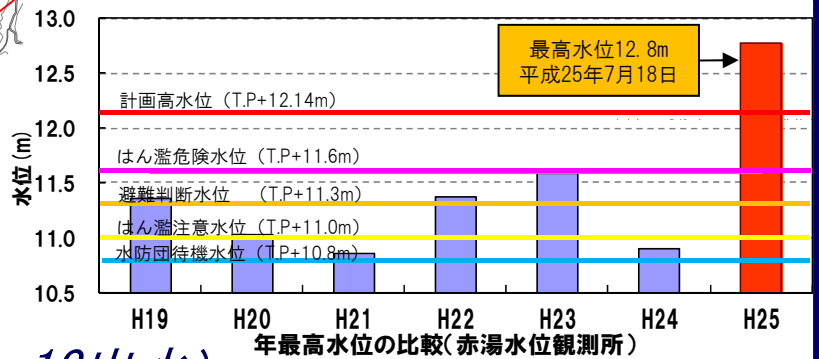
**吉野川 災害関連事業区間（改良復旧）**



**吉野川 復緊事業区間**

【凡例】

■ H25. 7. 18浸水区域



**被害状況 (H25. 7. 17~18出水)**

- 吉野川の赤湯水位観測所で、観測史上最高の水位を記録。
- 吉野川の沿川で、1, 483戸の家屋等が浸水。
- 吉野川沿川で、施設被害や溢水が発生。

吉野川浸水戸数等

H25. 7. 17~18出水	吉野川
浸水面積 (ha)	323
床上浸水 (戸)	16
床下浸水 (戸)	1,467
合計 (戸)	1,483

※浸水戸数は、山形県による調査結果。  
 ※上記数値は、平成25年9月6日時点。



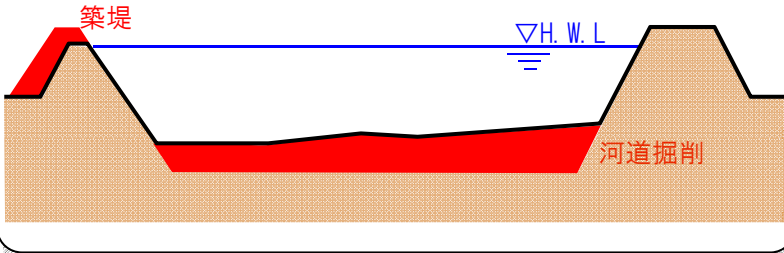
たまがわ たまがわ

# 田万川水系 田万川（山口県）

## 田万川復緊事業の概要

### 田万川（山口県事業実施区間）の対策

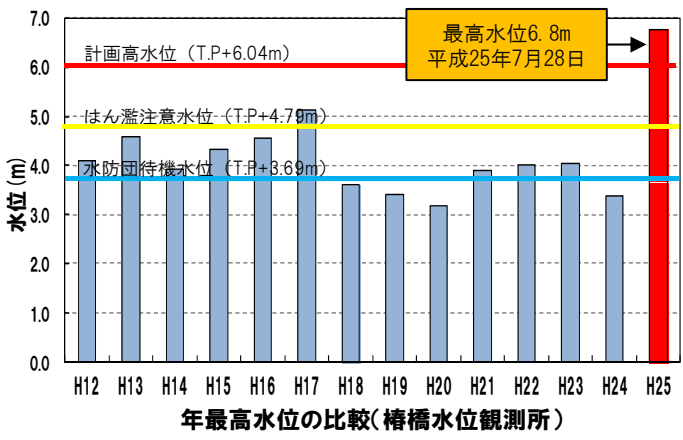
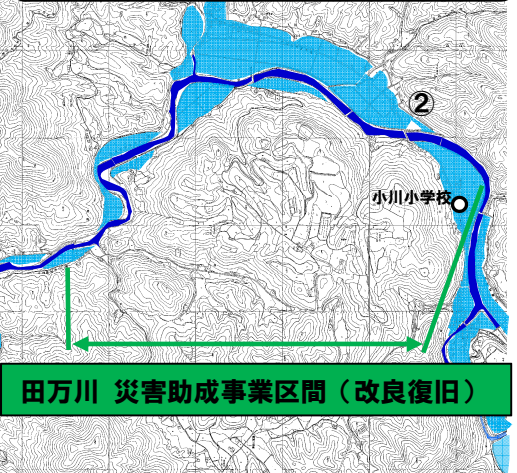
○上流の災害助成事業による下流部での流量増加への対応を行うため、河道掘削、築堤及び護岸等を実施します。



【凡例】  
 H25. 7. 28浸水区域

**全体計画**

- 全体事業費：約18億円
- 事業期間：平成25年度～平成28年度
- 【復緊事業】
- 河道掘削、築堤、護岸、橋梁補強、橋梁改築等



## 被害状況 (H25. 7. 28出水)

- 田万川の榑橋水位観測所で、観測史上最高の水位を記録。
- 田万川沿川で、202戸の家屋等が浸水。
- 田万川沿川で、施設被害や溢水が発生。

### 田万川浸水戸数等

H25. 7. 28出水	田万川
浸水面積 (ha)	87
床上浸水 (戸)	146
床下浸水 (戸)	56
合計 (戸)	202

※浸水戸数は、山口県による調査結果。  
 ※上記数値は、平成25年11月末時点。



# 復緊事業制度について

**河川災害復旧等関連緊急事業（復緊事業）**は、上流部における**改良復旧事業等**による下流部での**流量増への対応が必要な区域**について、概ね4年間で緊急的かつ集中的に事業を実施することにより、上下流一体となった再度災害の防止を図るものです。

災害発生



再度災害防止には原形復旧だけでなく改良復旧が必要。

復旧



河川災害復旧等  
関連緊急事業  
による同時改修

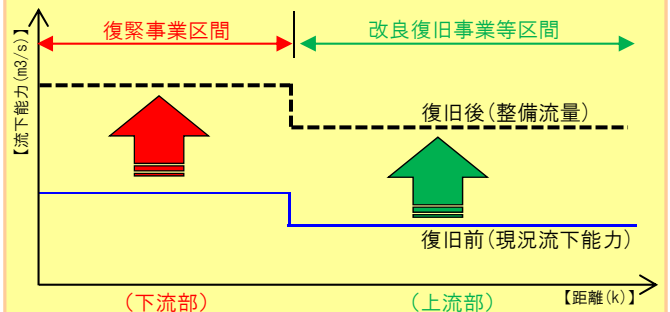
改良復旧とあわせて下流部の改修が必要。  
河川災害復旧等関連緊急事業で安全を確保する。

もし、上流だけを改良復旧したら  
下流部の危険度が増大



上流ではん氾濫していた洪水が、直接下流へ  
流れ込み、下流の被害が増大する。

【復緊事業流量概念図（イメージ）】



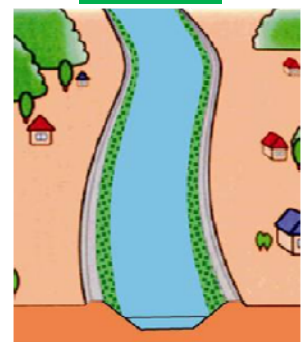
## 改良復旧事業等とは

被災箇所の災害復旧事業のみでは再度災害の防止に十分でない場合等に、**被災していない箇所を含む一連区間において**、川幅を広げたり堤防を嵩上げて、洪水の氾濫を軽減する等、**施設機能の強化等**を図る事業です。再度災害の防止等を目的に被災箇所の復旧と併せて実施し、**短期間で完成できるように集中的に予算を措置**します。

災害発生



改良復旧



被災は部分的であるが、脆弱部や狭窄部を含む**一連区間で**、**川幅を広げたり堤防を嵩上げたりして**、洪水防御機能を強化