

# 8月17日豪雨について

**速 報**

今後の調査により情報が追加されることがあります

香川県土木部河川砂防課  
(H16.8.25)第2報

# 降雨状況

## 西讃の雨量

17日の10時頃から雨が降り始め、11時55分に中讃、西讃に大雨・洪水注意報が発表されました。

さらに雨足は強まり14時15分に西讃、17時35分には中讃に大雨・洪水警報が発表されました。

### 【西讃地域観測所の最大時間雨量】

山本:63mm、五郷:54mm、曼陀51mm、粟井50mm

## 大野原町 曼陀(まんだ)雨量

最大時間雨量	17日16時～17時	51mm
8時間雨量	17日10時～18時	215mm
24時間雨量	17日10時～18日10時	246mm

# 25日現在の被害状況(土木関係 県計)

## 県管理公共土木施設被害

・道路被害	12路線	23箇所
・河川被害	22河川	56箇所
被害額		292,950千円

## 市町管理公共土木施設被害

・道路被害	40路線	57箇所
・河川被害	24河川	36箇所
・橋梁被害	1路線	1橋梁
・公園被害		1箇所
被害額		517,537千円

合計 810,487千円

# 25日現在の大野原町内の被害状況 (土木関係 県計)

## 県管理公共土木施設被害

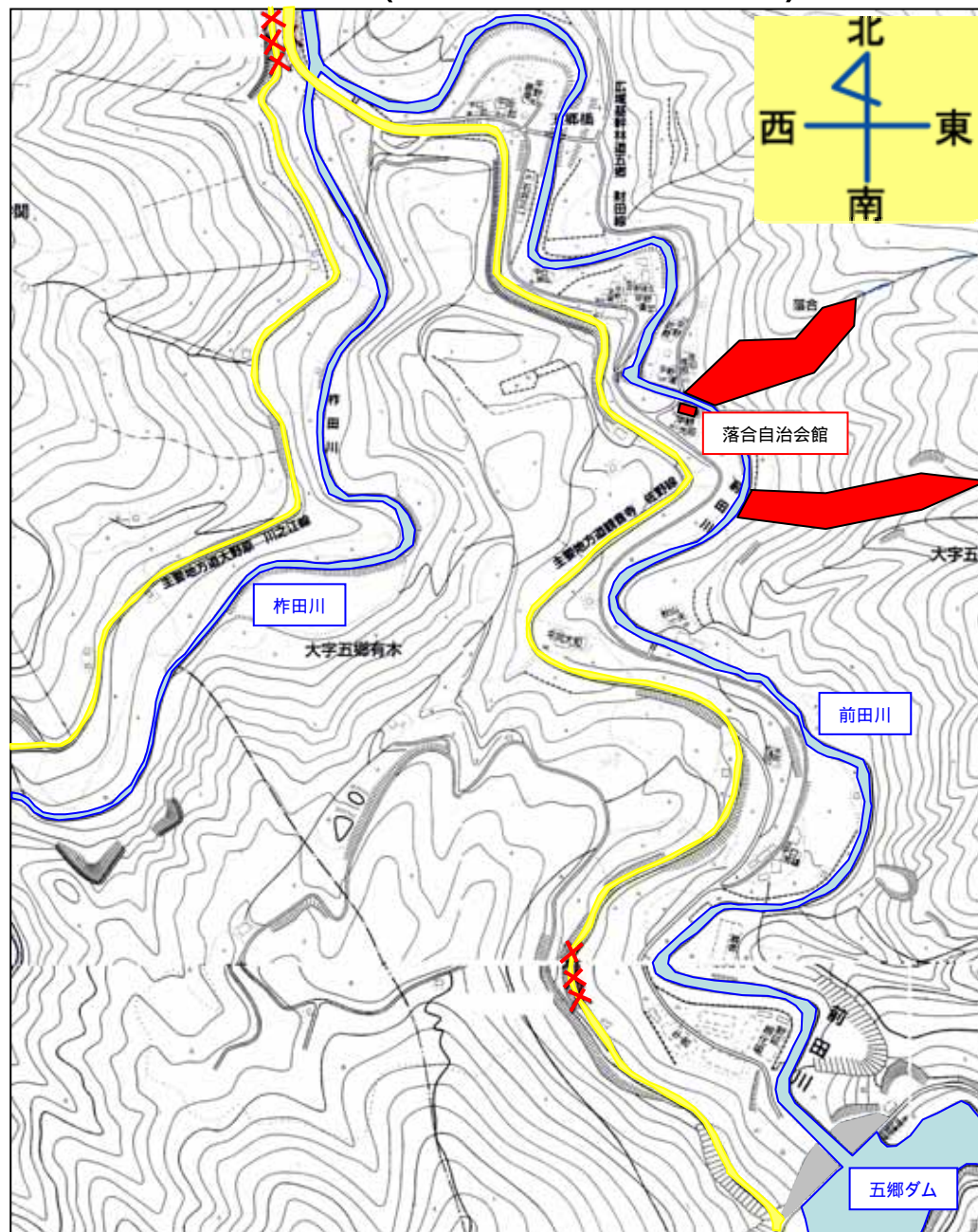
・道路被害	2路線	13箇所
・河川被害	4河川	11箇所
被害額		118,396千円

## 大野原町管理公共土木施設被害

・道路被害	10路線	23箇所
・河川被害	5河川	10箇所
・橋梁被害	1路線	1橋梁
・公園被害		1箇所
被害額		115,900千円

合計 234,296千円

# 1) 被災状況 ~ 大野原町五郷地区(8月25日現在) ~



# 前田川(落合自治会館前) 被災及び復旧状況



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 早朝5時撮影



三豊郡大野原町五郷有木  
8月20日 夕方18時撮影

# 土石流危険溪流落合川 被災及び調査状況



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 早朝5時撮影



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 10時撮影

# 土石流危険溪流落合上川 被災及び調査状況



三豊郡大野原町五郷有木  
8月24日 10時30分撮影



三豊郡大野原町五郷有木  
8月19日撮影

四国地方整備局より提供

# 県道観音寺佐野線被災状況



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 早朝5時40分撮影



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 5時40分撮影

# 県道大野原川之江線被災状況



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 早朝5時47分撮影



三豊郡大野原町五郷有木  
8月18日 早朝5時47分撮影

## 2) 西讃の主な被災状況



三豊郡大野原町五郷内野々  
柞田川と内野々川の合流地点 町道橋落橋  
8月25日 撮影



土石流危険溪流北峰川 鶏舎被災状況  
8月25日 撮影



三豊郡豊浜町和田野々池  
土石流危険溪流野々池川 梨園被災状況  
8月18日 撮影

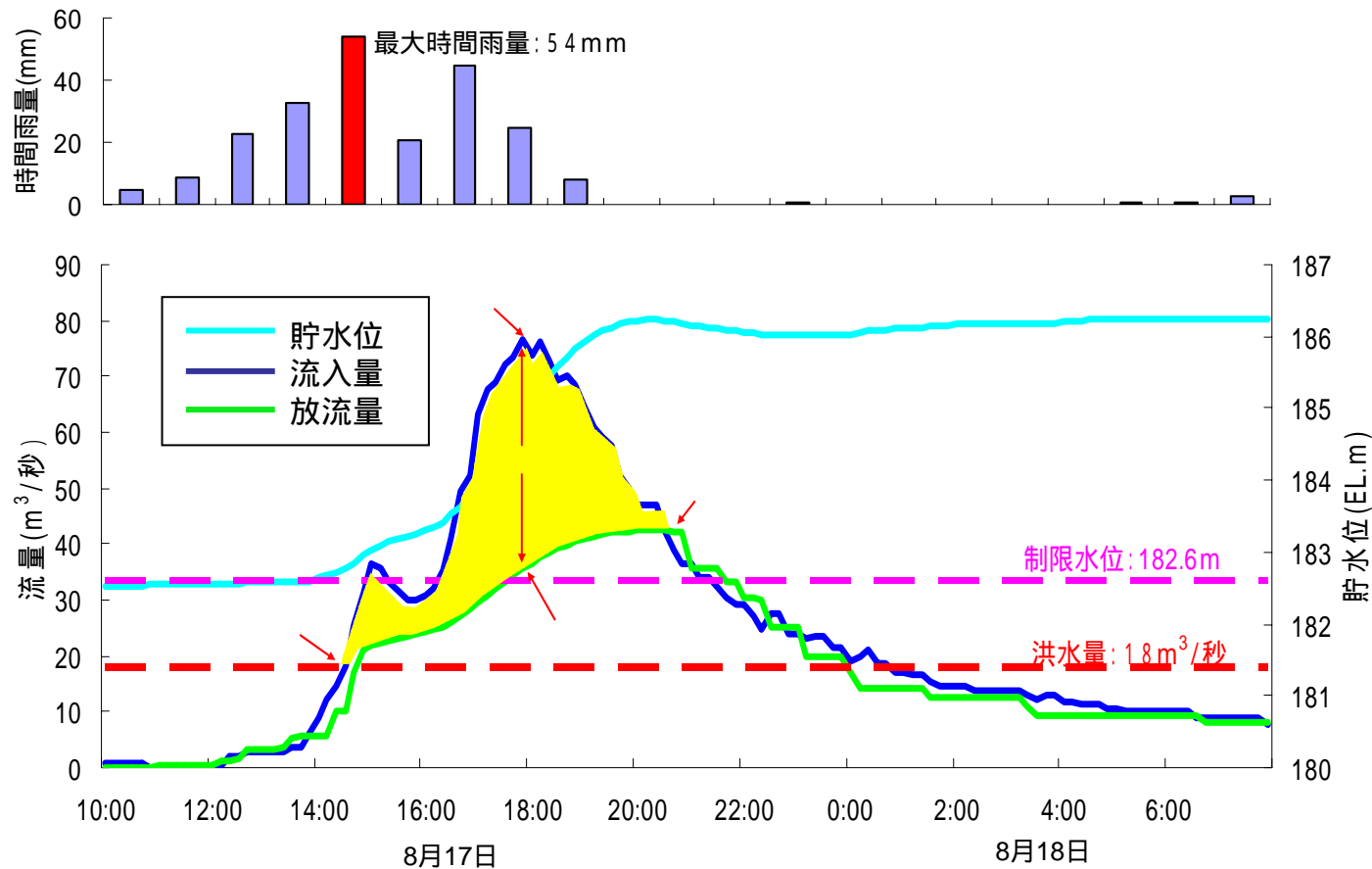


三豊郡豊浜町和田野々池  
土石流危険溪流野々池川  
8月18日 撮影

# 3) 五郷ダム の洪水調整状況

柞田川水系前田川の五郷ダムで、最大流入時に  $4.1 \text{ m}^3/\text{秒}$  を調節し、約  $4.4 \text{ 万 m}^3$  の洪水を一時貯留したことにより、下流河川の流量を軽減

五郷ダム洪水調節実績図



ダムへの流入量が洪水量に到達

14時27分  $1.8 \text{ m}^3/\text{秒}$

ダムへの流入量が最大

17時53分  $7.7 \text{ m}^3/\text{秒}$

ダムへの流入量が最大時の放流量

$3.6 \text{ m}^3/\text{秒}$

ダムへの流入量が最大時の調節量

$4.1 \text{ m}^3/\text{秒}$

ダムからの放流量が最大

20時20分  $4.3 \text{ m}^3/\text{秒}$

ダムの総貯留量

約  $4.4 \text{ 万 m}^3$