



No. 5  
近畿地方整備局  
事業評価監視委員会  
令和元年度第4回

# 由良川土地利用一体型水防災事業

## 【事後評価】

令和2年1月  
近畿地方整備局

# 目次

1. 由良川の概要
2. 社会経済情勢等の変化
3. 事業概要
4. 費用対効果分析の算定基礎となった要因の変化
5. 事業の効果の発現状況
6. 事業を通して得られた知見・学び
7. 対応方針(案)等

# 1. 由良川の概要(流域の概要)

- 由良川は、その源を三国岳(標高959m)に発し、途中、土師川を合流し日本海に注ぐ、流域面積1,880km<sup>2</sup>、幹線流路延長146km、流域関係市町人口約32万人の一級河川である。
- 綾部よりも上流は急勾配で流れが速く、綾部から福知山間の平地では緩勾配で流れが遅くなり、福知山から下流部では再び山間地となり川幅が狭くなるとともに、河床勾配も非常に緩くなる。このため、上流から流れ出た洪水流は福知山盆地で溜まることになり、中下流部で洪水による甚大な被害が発生しやすい。
- 由良川土地利用一体型水防災対策は由良川の河口から約30kmの区間について、家屋浸水回避と土地の有効利用の観点から、輪中堤、宅地嵩上げ等の整備を行い、早期に被害軽減を図る事業である。

由良川流域概要図



対策のイメージ



由良川氾濫のイメージ



由良川の縦断図





# 1. 由良川の概要(過去の災害実績)

## 出水の概要

- 昭和28年9月(台風第13号)の洪水により、戦後最大の洪水(福知山地点6,500m<sup>3</sup>/s)が発生、多くの箇所では堤防が決壊するなど、死者・行方不明37人、床上浸水5,307戸、床下浸水2,458戸の甚大な被害が発生。
- 平成16年10月(台風第23号)には、福知山地点において計画高水位に匹敵する洪水が発生し、大きな被害が発生。
- 平成25年9月(台風第18号)には、福知山地点において計画高水位を超過する洪水が発生し、大きな被害が発生。

## ■ 既往洪水の概要

| 発生年月日       | 原因            | 洪水流量<br>(m <sup>3</sup> /s)<br>福知山地点 | 被害の状況                             |
|-------------|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 昭和28年9月25日  | 台風13号         | 6,500                                | 死者・行方不明者37人、床上浸水5,307戸、床下浸水2,458戸 |
| 昭和34年9月26日  | 台風15号         | 4,384                                | 死者・行方不明者3人、床上浸水4,455戸、床下浸水2,450戸  |
| 昭和36年10月28日 | 台風26号         | 2,402                                | 床上浸水767戸、床下浸水1,540戸               |
| 昭和40年9月17日  | 秋雨前線<br>台風24号 | 2,833                                | 床上浸水411戸、床下浸水1,534戸               |
| 昭和47年9月16日  | 台風20号         | 4,063                                | 床上浸水527戸、床下浸水1,024戸               |
| 昭和57年8月1日   | 台風10号         | 3,636                                | 床上浸水40戸、床下浸水65戸                   |
| 昭和58年9月28日  | 台風10号         | 3,608                                | 床上浸水23戸、床下浸水49戸                   |
| 平成16年10月20日 | 台風23号         | 5,285                                | 死者5人、床上浸水1,251戸、床下浸水418戸          |

↓ 本格着手

|             |       |       |                     |
|-------------|-------|-------|---------------------|
| 平成23年9月21日  | 台風15号 | 3,188 | 床下浸水4戸              |
| 平成25年9月16日  | 台風18号 | 5,390 | 床上浸水1,102戸、床下浸水500戸 |
| 平成29年10月23日 | 台風21号 | 4,278 | 床上浸水104戸、床下浸水134戸   |
| 平成30年7月7日   | 梅雨前線  | 3,591 | 床上浸水226戸、床下浸水337戸   |

※出典：由良川水系河川整備計画(平成25年6月)

- 被害状況は、「福知山50年のあゆみ」「綾部市史」「大江町史」記載の値を集計したものであり、本川・支川の別は不明。また、旧行政区域で集約されている箇所もあり。
- 昭和40年の被害状況は、9月14日と18日の2つの出水を合わせた数字。
- 平成16年は、国土交通省調べ。
- 流量は水文資料(福知山市、福知山河川国道事務所)



## S28年洪水・国鉄福知山駅の浸水状況

堤防の破堤により福知山市街地、綾部市街地で大きな浸水が発生する等、戦後最大の浸水被害が発生。



## H16年洪水・志高地先の浸水状況

福知山地点において計画高水位に匹敵する洪水が発生し、大江町役場(当時)が浸水する等、特に下流部で大きな浸水被害が発生。



## H25年洪水・福知山市戸田地先の浸水状況

福知山地点において計画高水位を超過する洪水が発生し、中流部、下流部ともに大きな浸水被害が発生。



## 2. 社会経済情勢等の変化

### 河川整備計画の変更(計画目標洪水の変更)

○整備計画(昭和57年台風10号規模洪水を目標)

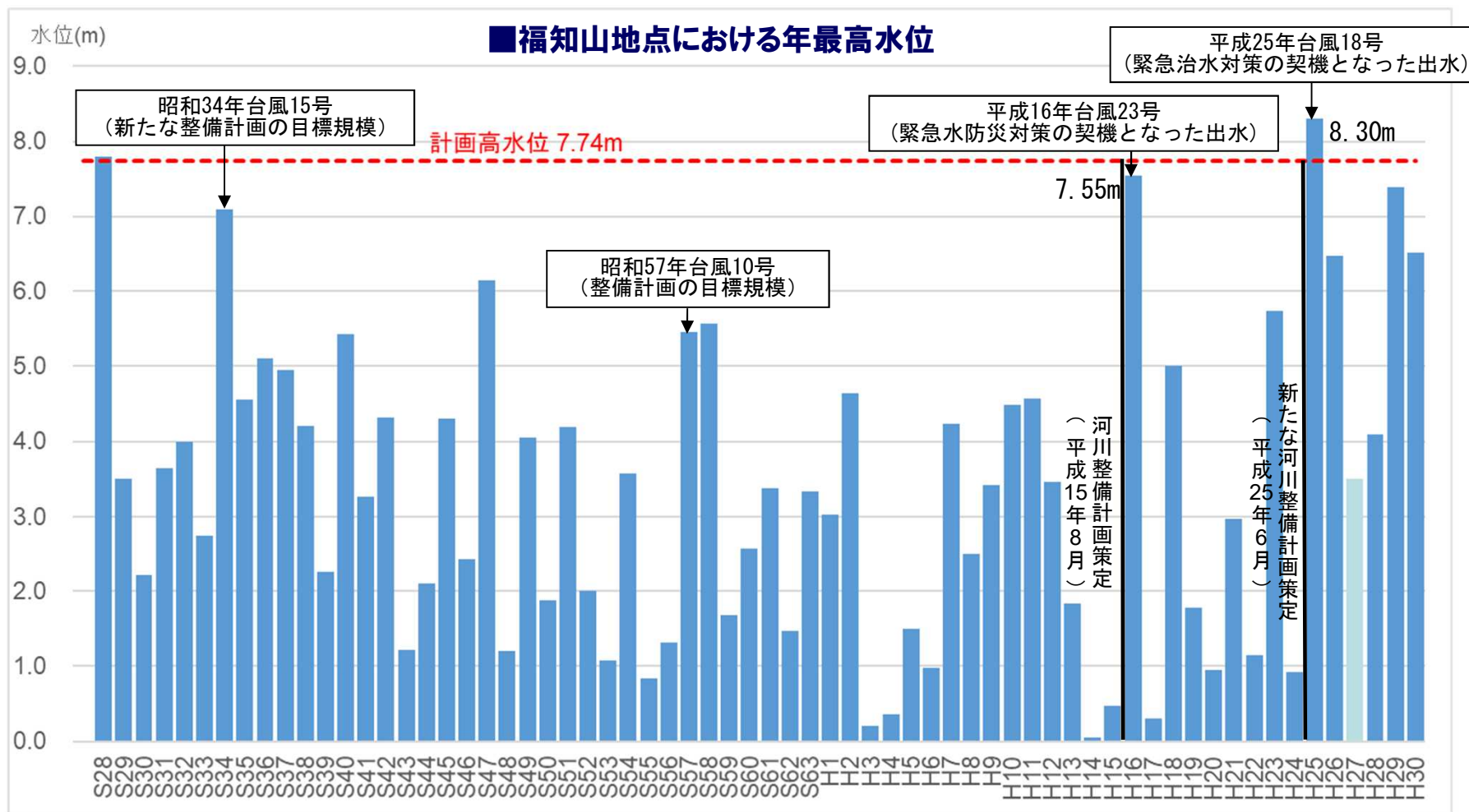
・下流部の輪中堤・宅地嵩上げ、中流部の連続堤防の整備を位置づけ。

→整備計画メニューの内、特に平成16年洪水で特に被害が大きかった下流部の地先を対象に、緊急水防災対策として概ね10年で整備。

○新たな整備計画(昭和34年伊勢湾台風規模洪水を目標)

・下流部の輪中堤・宅地嵩上げ、中流部の連続堤防・河道掘削等の整備を位置づけ。

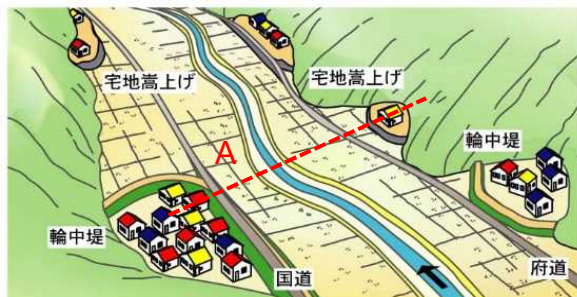
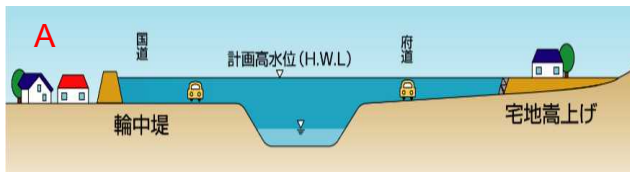
→新たな整備計画メニューの内、平成16年洪水と平成25年洪水の両方で被害が大きかった地先を対象に、緊急治水対策として概ね10年で整備。



# 3. 事業概要(全体)

## 事業の概要

- 平成15年8月に「由良川水系河川整備計画」を策定し、下流部においては、平成16年台風第23号による甚大な洪水被害を踏まえた下流部緊急水防災対策を実施し、完了済み。(右図着色箇所)
- 平成25年6月に由良川のさらなる治水安全度の向上を図る整備メニューの追加等を行った新たな河川整備計画を策定したが、同年9月の台風第18号による大きな洪水被害を踏まえ、治水対策の前倒しとして、緊急的な治水対策を現在実施中。(右図色抜き箇所)



土地利用一体型水防事業のイメージ





# 3. 事業概要(今回事業)

## 事業の概要

○由良川水系由良川の下流部において、一部区域の氾濫を許容し、連続堤に比べて効率的かつ効果的に、住家を氾濫から防御するため、輪中堤や宅地の嵩上げを実施。

## 事業の経緯

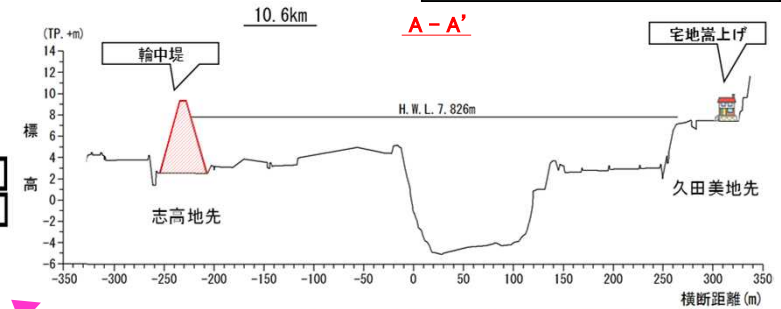
平成13年3月：水防災対策特定河川事業着手  
 平成18年：土地利用一体型水防災事業に名称変更  
 平成27年3月：土地利用一体型水防災事業完成

## 事業の内容

宅地嵩上げ：128戸  
 輪中堤：L＝約17,700m



- 平成16年台風浸水区域
- 由良川沿川の平地
- 輪中堤
- 宅地嵩上げ





## 4. 費用対効果分析の算定基礎となった要因の変化

### 当初計画及び現在の状況

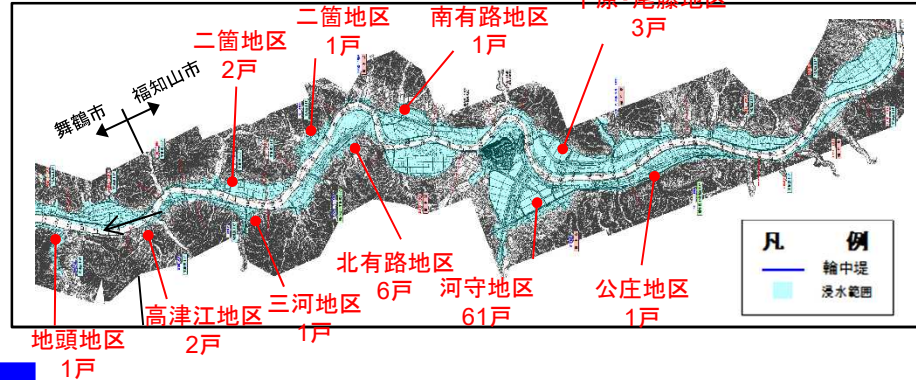
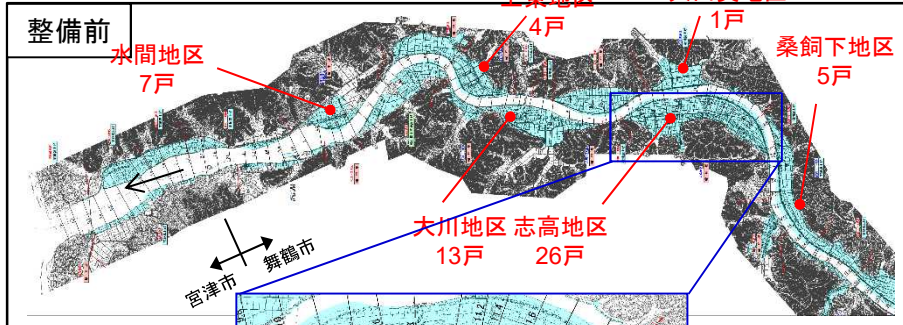
○ 平成16年台風23号による洪水被害を受けて、「由良川下流部緊急水防災対策」として、概ね10年間で輪中堤及び宅地嵩上げを実施することを記者発表（平成16年12月27日）。

|      | 当初計画<br>(記者発表時)  | 現在     |
|------|--|--------|
| 事業諸元 | 河川名 : 由良川水系由良川<br>形式 : 輪中堤及び宅地嵩上げ<br>延長 : (左岸) 約31km<br>(右岸) 約32km | 同左     |
| 事業内容 | 輪中堤 : 11地区<br>宅地嵩上げ : 7地区  | 同左     |
| 事業費  | 約500億円   | 約545億円 |
| 事業期間 | 平成15年度～平成26年度  | 同左     |

# 5. 事業の効果の発現状況(①目標洪水(昭和57年台風第10号))

○ 水防災事業の実施により、目標洪水(昭和57年台風第10号)時の家屋浸水135戸(床上浸水64戸・床下浸水71戸)が解消。

赤字: 家屋浸水箇所(計135戸)



家屋浸水が解消

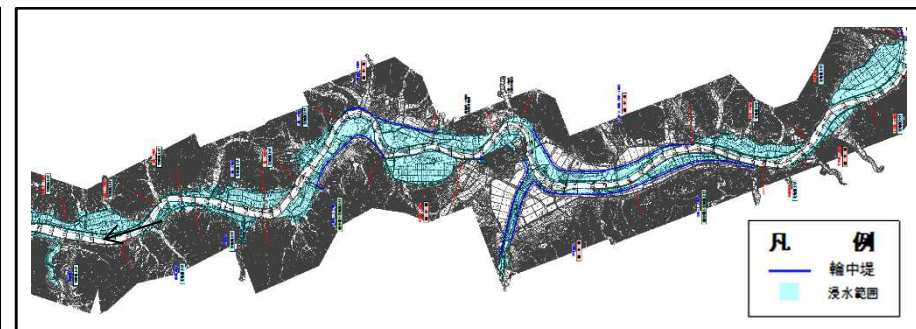
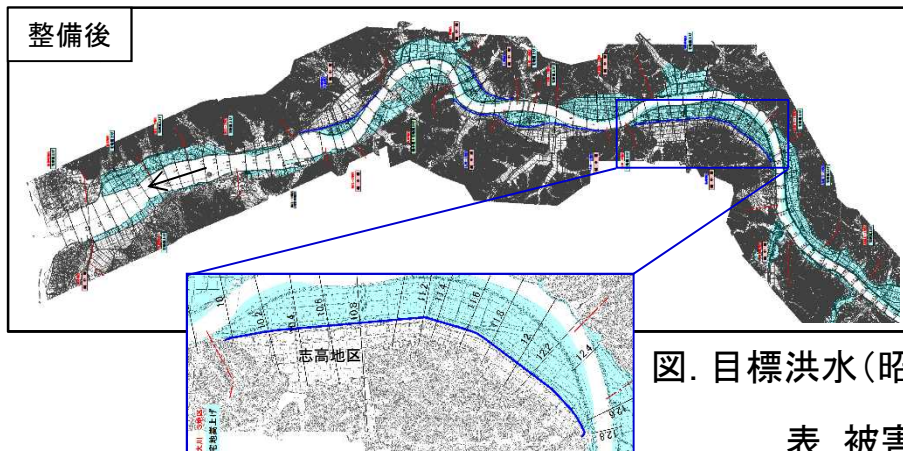


図. 目標洪水(昭和57年台風10号)時の浸水家屋数(上:整備前、下:整備後)

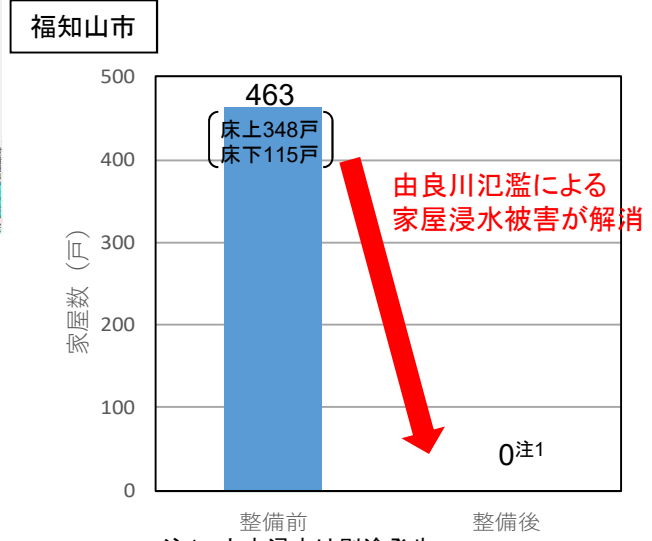
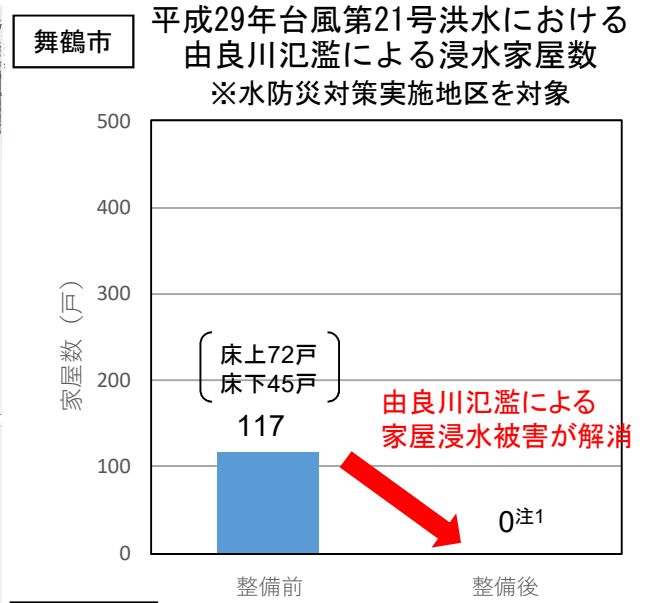
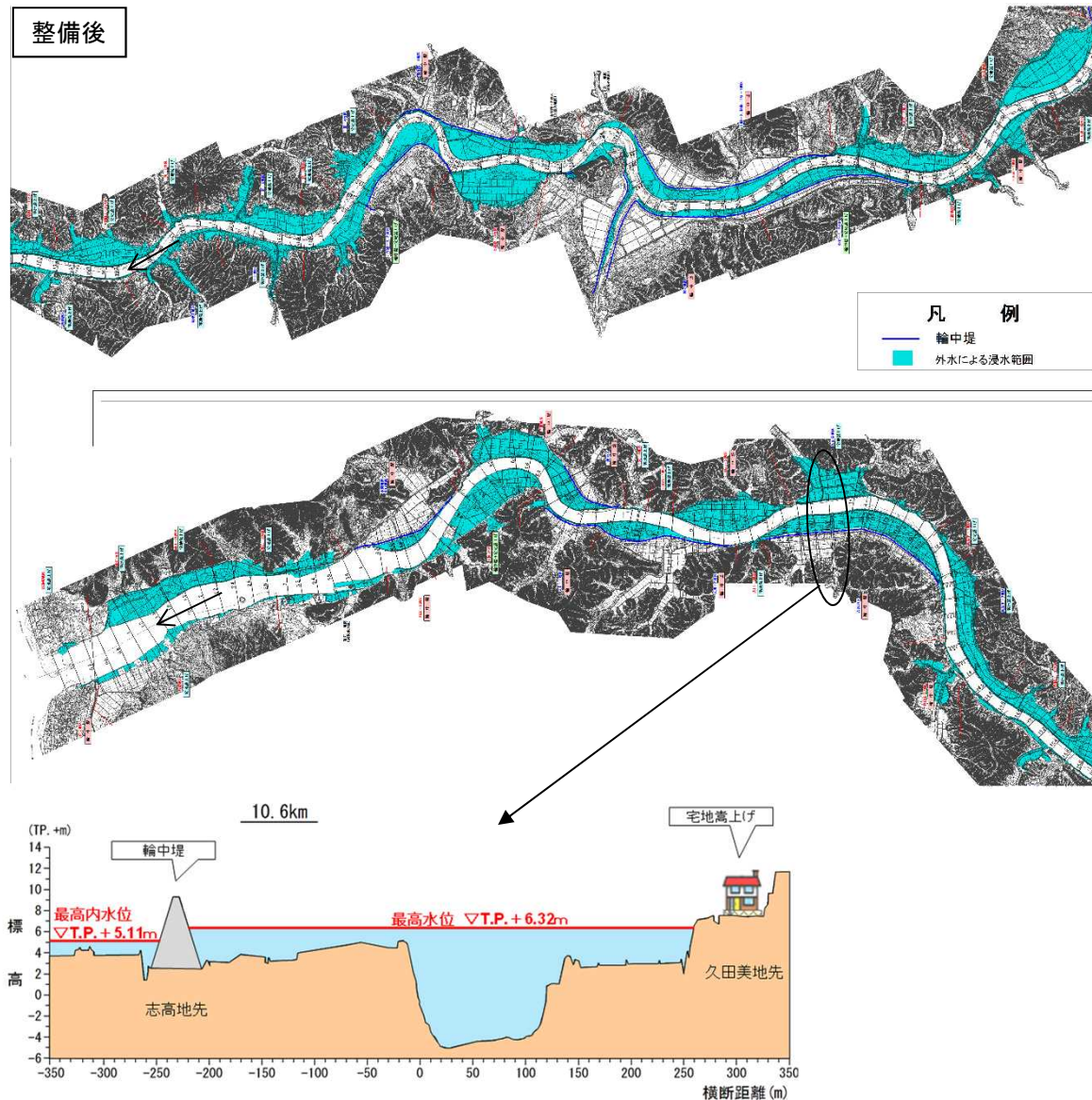
表. 被害指標分析結果

|       |        | 整備前 | 整備後 |
|-------|--------|-----|-----|
| 想定死者数 | 避難率0%  | 0人  | 0人  |
|       | 避難率40% | 0人  | 0人  |
|       | 避難率80% | 0人  | 0人  |

|        |        | 整備前  | 整備後 |
|--------|--------|------|-----|
| 最大孤立者数 | 避難率0%  | 約71人 | 0人  |
|        | 避難率40% | 約43人 | 0人  |
|        | 避難率80% | 約14人 | 0人  |

# 5. 事業の効果の発現状況(②平成29年台風第21号)

○平成29年10月台風第21号では、福知山地点で計画洪水位(7.74m)に迫る最高水位7.38mを記録。  
 ○平成29年台風第21号において、事業の完成により家屋580戸(床上420戸、床下160戸)の家屋浸水被害が解消。  
 ただし、輪中堤地区では、内水による浸水被害が別途発生。

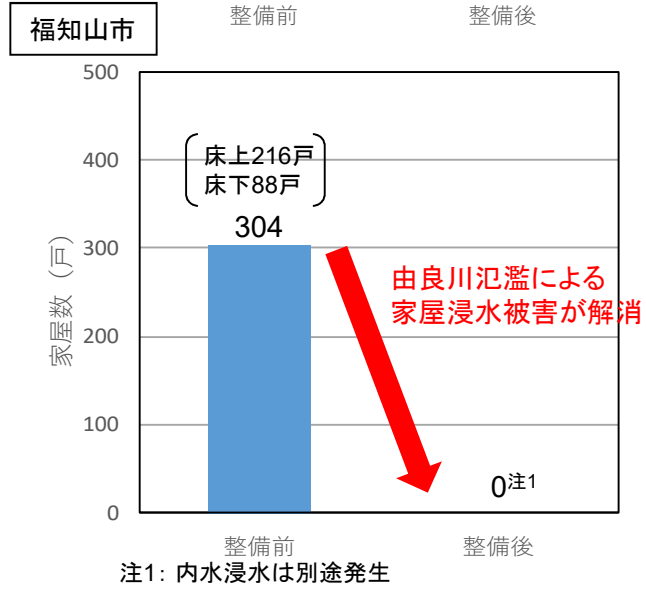
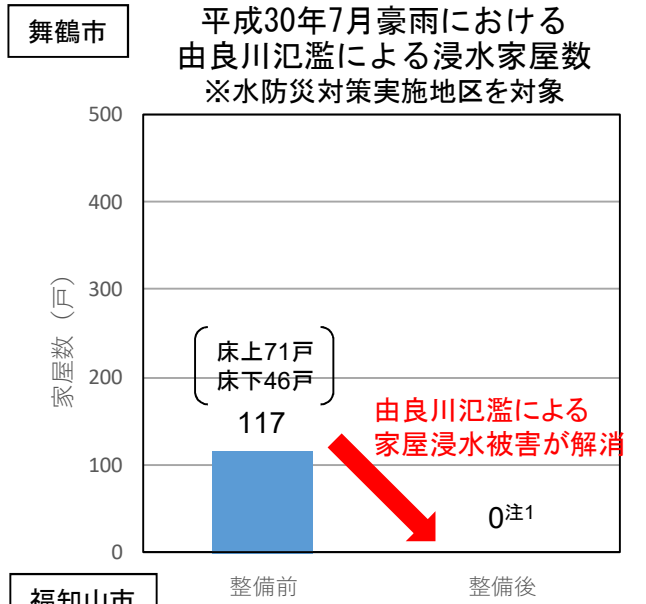
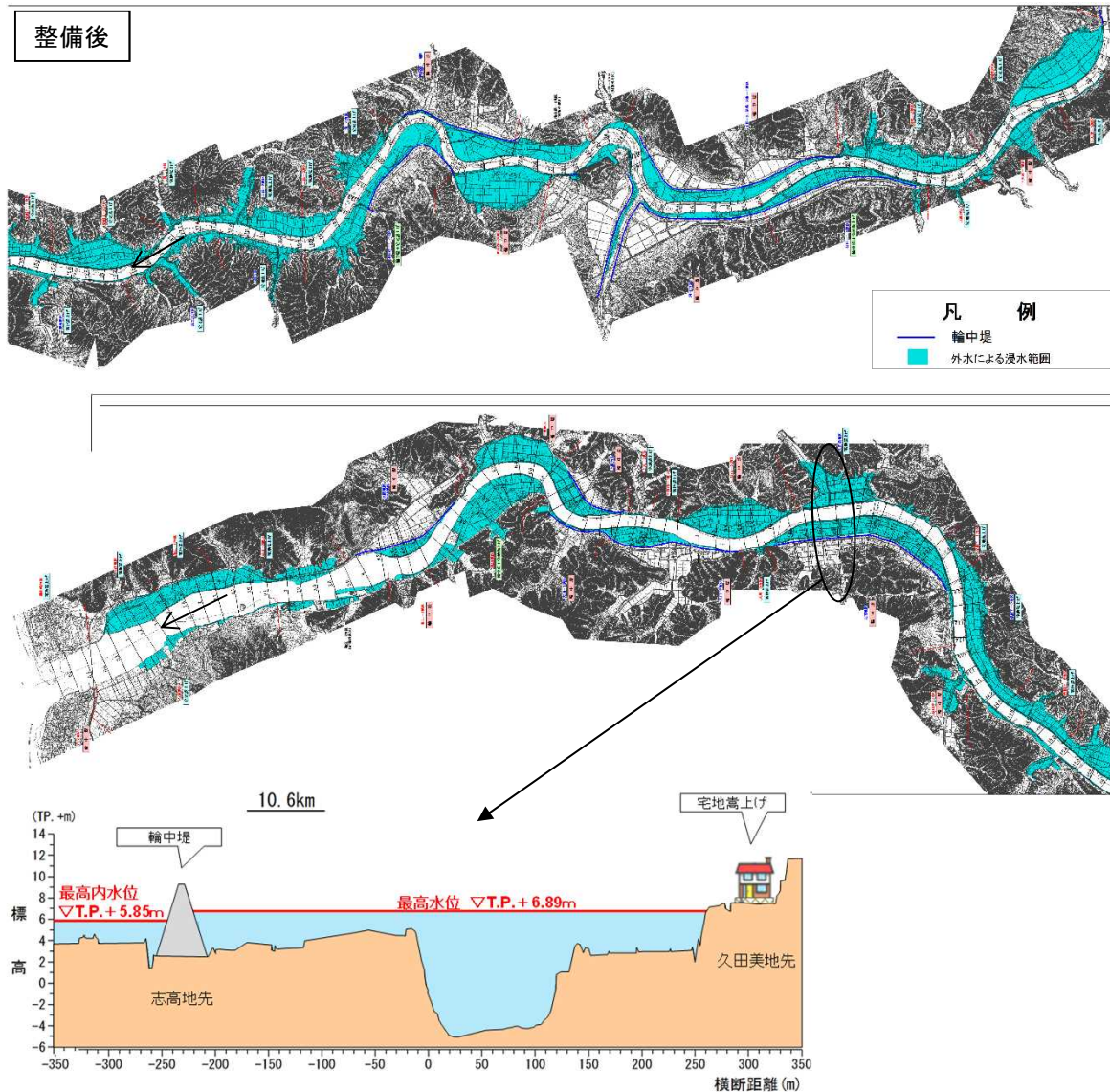


注1: 内水浸水は別途発生



# 5. 事業の効果の発現状況(③平成30年7月豪雨)

- 平成30年7月豪雨では、福知山地点で氾濫危険水位(5.90m)を超過する最高水位6.52mを記録。
- 平成30年7月豪雨において、事業の完成により家屋421戸(床上287戸、床下134戸)の家屋浸水被害が解消。ただし、輪中堤地区では、内水による浸水被害が別途発生。



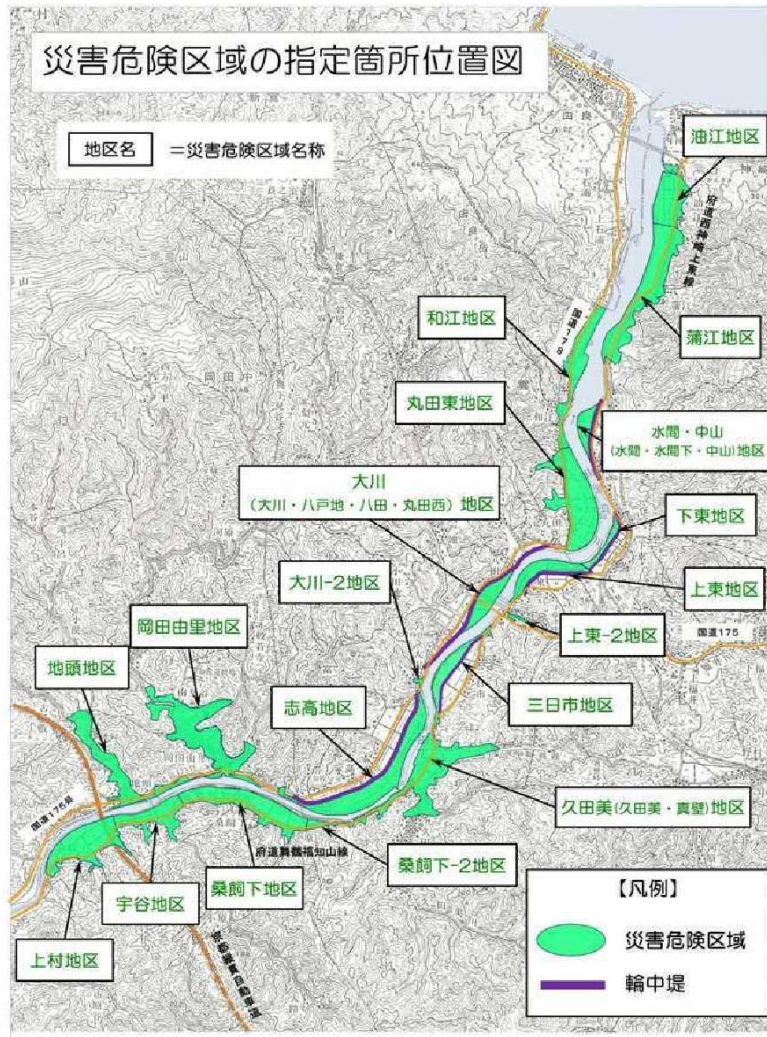


# 5. 事業の効果の発現状況(④新たな家屋浸水被害を回避)

輪中堤外等の氾濫原を災害危険区域指定することで、新たな家屋浸水被害を回避

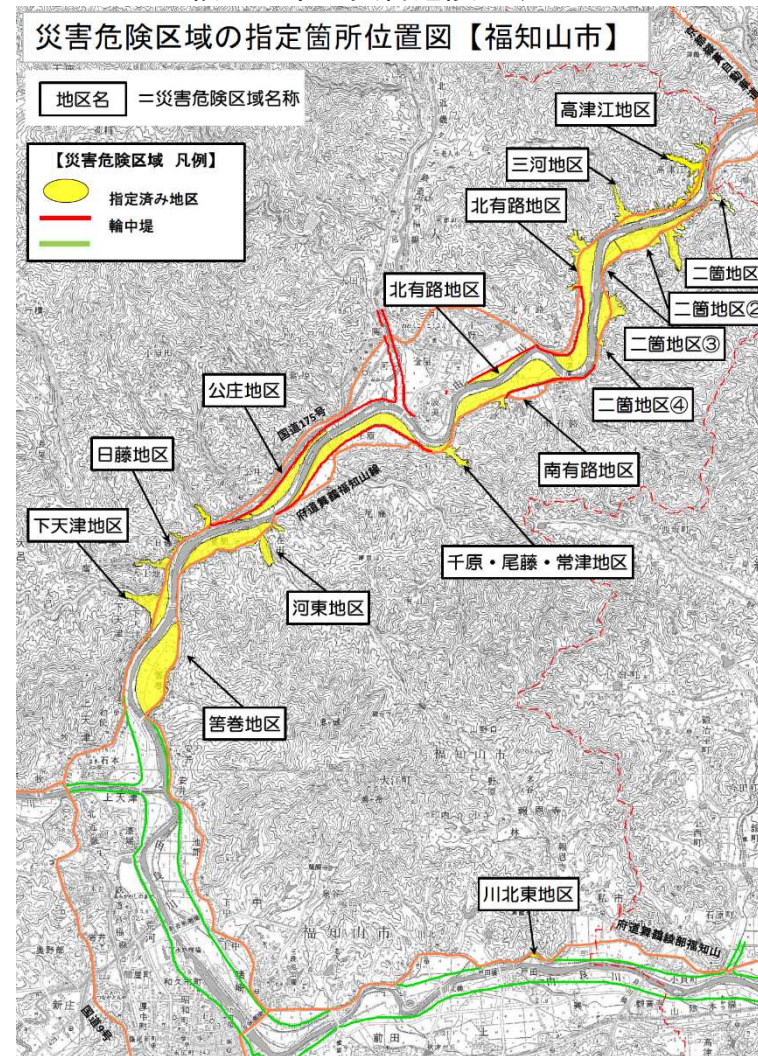
- 輪中堤外等の氾濫原を災害危険区域指定することで、新たな家屋浸水被害が回避された。

舞鶴市の災害危険区域



出典: 舞鶴市ホームページ

福知山市の災害危険区域



出典: 福知山市



# 5. 事業の効果の発現状況(⑤避難経路の確保)

## 集団嵩上げや道路嵩上げとの連携による地域防災力向上

○地頭地区では、宅地嵩上げを集団で実施し、京都府の道路事業と連携して、高速ICへのアクセス道路も合わせて嵩上げ(0.5m)を実施したことにより、避難経路が確保された。



### 嵩上げの状況

嵩上げ前



家屋嵩上げ後



道路嵩上げ後



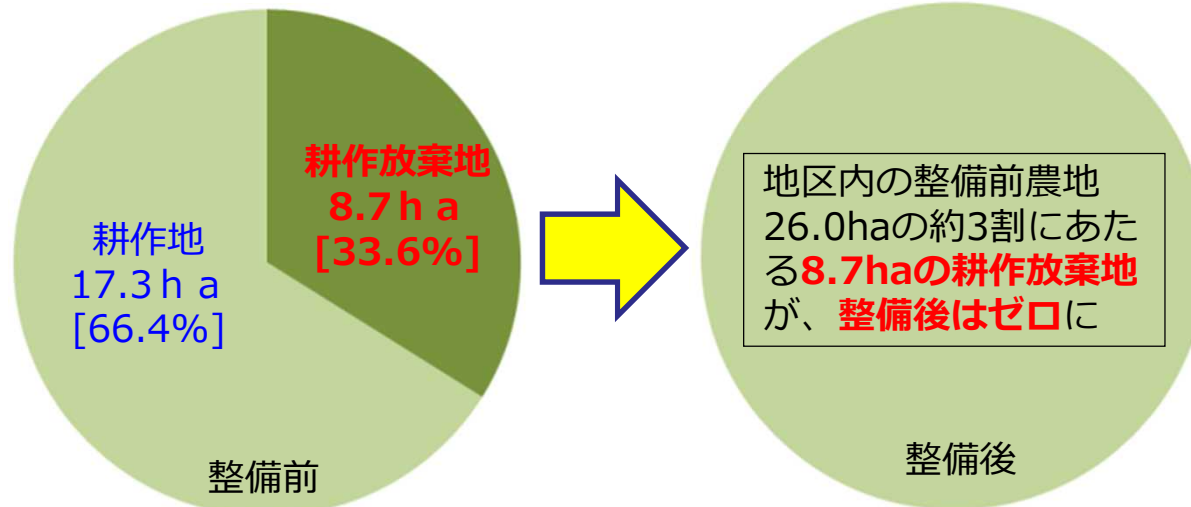


## 5. 事業の効果の発現状況(⑥遊休農地の利用促進)

- 輪中堤整備と併せ、福知山市が大区画ほ場整備を実施。
- ほ場整備を契機として、地元営農組合が大規模営農を開始。
- 結果、耕作放棄地が解消し、地域に活力が復活。
- 輪中堤整備後、内水による浸水対策が課題(減災対策協議会を通じて対策を検討)



地区内農地に占める耕作放棄地の割合



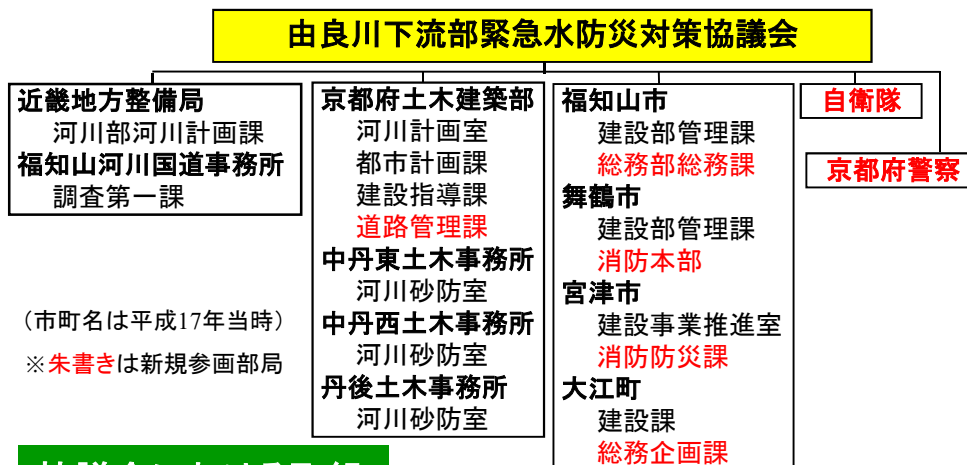
《地域の声》  
 (大江町千原地区70代女性)  
 高齢で耕作ができず、後継者もないので農地が荒れていくのを見ているしかなかったけど、営農組合で耕作してもらえるので農地が荒れずに助かっています。

# 5. 事業の効果の発現状況(⑦各機関の連携強化)

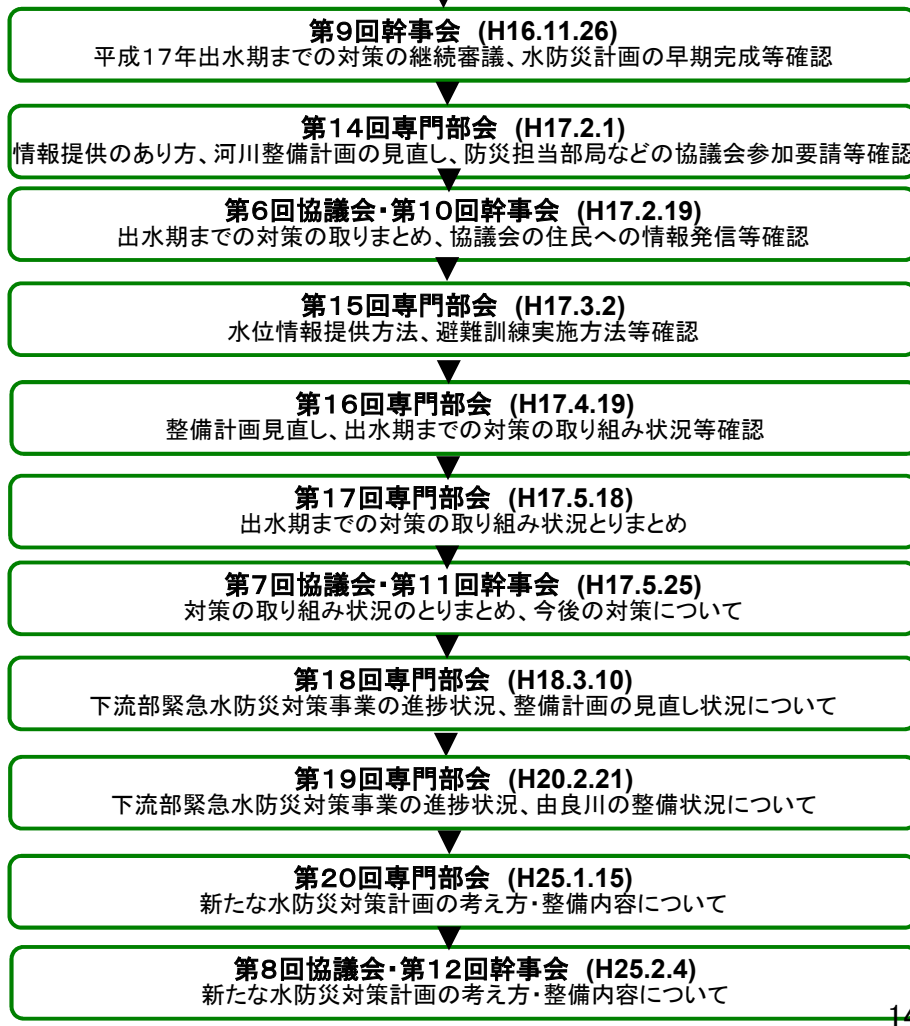
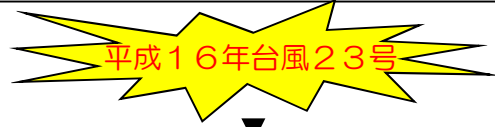
## 緊急水防災協議会による各機関の連携強化

○平成16年台風第23号洪水を契機として、水防災協議会が緊急水防災協議会となり、各機関の連携が強化された。

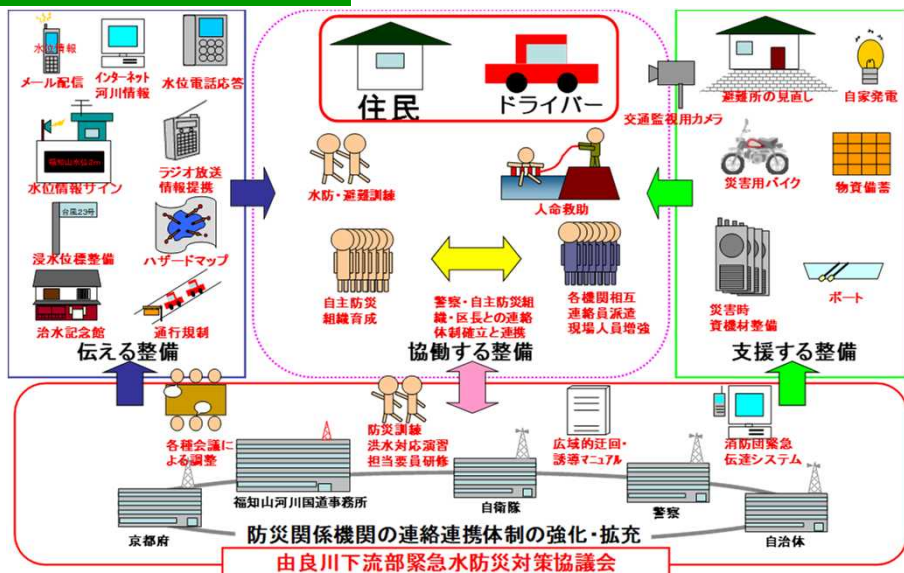
### 構成組織



### 開催経緯



### 協議会における取組





# 5. 事業の効果の発現状況(⑦各機関の連携強化)

## 由良川大規模内水対策部会における取組

- 平成29年台風第21号及び平成30年7月豪雨等における内水による浸水被害を踏まえ、由良川沿川4市(福知山市、舞鶴市、綾部市、宮津市)、京都府、京都地方気象台、福知山河川国道事務所で構成される由良川減災対策協議会内に、新たに「由良川大規模内水対策部会」を設置。
- 同部会では、ハード対策や内水ハザードマップ、防災教育等のソフト対策等について、国・府・市が連携した効果的な内水対策の方針等を議論。

- 〈開催実績〉
- H30. 9/27 第1回部会 (設置)
  - H31. 1/31 第2回部会
  - R1. 5/31 第3回部会

### 内水ハザードマップ・地域のタイムラインの作成

**●福知山市 マイマップ**  
(実施主体: 福知山市)  
 地域住民が一層になって避難準備や経路を考えるマイマップの作成を支援。平成27年から平成30年までに28地区91避難所において作成。



マイマップ例 (他々地区別マップ)

**●舞鶴市 内水ハザードマップ**  
(実施主体: 舞鶴市)  
 平成30年7月豪雨を契機に内水による浸水リスクを把握するとともに避難経路や避難のタイミングについて示した内水ハザードマップを作成。



高島地区の内水ハザードマップ (案)

**●綾部市 地域のタイムライン**  
(実施主体: 綾部市)  
 ハードマップによる避難ルート確認、避難のタイミング (スイッチ) など避難時の避難行動の進め方を整理したタイムライン作成を支援。

●平成29年台風21号発生時の避難者数(ピーク時)  
 4日発生 1,522人 A/D比率 0.41%

●平成30年7月豪雨発生時の避難者数(ピーク時)  
 57日発生 1,111人 A/D比率 0.32%

避難行動スイッチ

**●宮津市 地域のタイムライン**  
(実施主体: 宮津市)  
 地域別に「いつ」「誰が」「何を」をあらかじめ決めておく避難タイムラインなど地区防災計画の作成を支援。



### 内水 由良川大規模内水対策による浸水対策実行計画(案)

R1.5.31

1 由良川流域における内水被害の現状と課題

由良川では、平成16年の台風23号を受け、「由良川下流部緊急水防対策案」により幹中堤や宅地堤上げを実施してきました。

また、平成25年の台風18号による中下流部の甚大な浸水被害を受け、「由良川緊急治水対策」により下流部の水防対策(幹中堤、宅地堤上げ)や中流部の遊水地整備と河川整備の治水対策を進めてきました。

しかし、平成29年10月(台風第21号)洪水では、由良川流域で245.6mmの雨量を観測し、舞鶴市、綾部市、宮津市の計14地区の支流において、内水による浸水が117戸の住宅において発生しました。また、平成30年7月には、南極前線が停滞したことにより由良川流域で390.5mmの雨量を観測し、舞鶴市、綾部市において内水による浸水が498戸発生し、由良川沿いの地域では内水による浸水が新たな課題となっています。



このような課題に対して、内水による浸水被害軽減対策を福知山市・舞鶴市・綾部市・宮津市・京都府・京都地方気象台・国土交通省が連携して、内水被害軽減対策を進めています。ハード対策として事前整備、河川掘削及び樹木伐採、情報提供のための危機管理型水位計の設置、排水設備の整備等を基に、ソフト対策として、住民の皆さまの避難行動につながる内水ハザードマップやタイムライン等の情報提供の方針の検討を優先に進めています。

写真: 地域防災リーダー研究会(福知山市)



本事業の実施を通して、以下の知見・学びが得られた。

### ■事業計画

・対策地区の氾濫原を災害危険区域に指定することにより、新たな家屋浸水被害が回避された。

⇒今後も土地利用の実態をふまえて、地元自治体と調整して推進を図ること。

・輪中堤においては、内水被害が別途発生した。

⇒計画段階から内水被害の影響も含めた、代替案選定や合意形成が必要であること。

⇒土地利用一体型水防災事業を実施する際、連続堤防、河道掘削等の河川整備を種々検討するとともに、効果について十分検討することが必要である。

⇒輪中堤整備後の内水リスク検討を踏まえ、必要に応じて、既往の河川整備計画の変更を見据え、治水対策の追加検討が必要であること。

### ■施工方法

・京都府の道路事業と連携し集団で宅地嵩上げを実施したことで、避難経路を確保できた。

・輪中堤整備とあわせて市が圃場整備を実施したことで、遊休農地が解消され、地域に活力が復活した。

⇒他事業と併せて実施することで、治水以外の効果も期待されること。

### ■協議・調整

・緊急水防災協議会の開催により、各機関の危機管理に係る連携が強化された。

・ソフト対策として、きめ細やかな水位把握、情報提供により迅速な避難につながった。

⇒激甚化・頻発化する水害に備えてリスクが増大する中、地元住民への日常の備えの必要性を周知すること。

## 1. 今後の事業評価及び改善措置の必要性

由良川土地利用一体型水防災事業による輪中堤整備や宅地嵩上げの実施により、平成29年10月台風第21号洪水や平成30年7月豪雨などにおいて、家屋浸水被害が軽減する事業効果を発現している。

当初想定されていた効果が発現され、環境への重大な影響も見られないことから、現時点では今後、同様の事後評価及び改善措置の必要性は生じないと思われる。

引き続き、地域情勢の変化や施設の管理状況等の把握を行い、必要に応じて現在行っている河川改修事業に活かしてまいりたい。

## 2. 同種事業の計画・調査のあり方や事業評価手法の見直しの必要性

由良川土地利用一体型水防災事業では、以下の知見等が得られており、これらを踏まえ、同種事業への反映に努める必要があると考える。

- ・輪中堤以外の対策地区の氾濫原を災害危険区域に指定したことで、新たな家屋浸水被害を回避
- ・京都府の道路事業と連携し集団で宅地嵩上げを実施したことで、避難経路を確保
- ・輪中堤整備とあわせて市が圃場整備を実施したことで、遊休農地が解消され、地域に活力が復活
- ・緊急水防災協議会の開催により、各機関の危機管理に係る連携が強化
- ・水防災対策の計画策定にあたっては、内水被害の影響も含めた計画段階での代替案選定や合意形成のほか、対策完了後の内水対策についても別途関係機関で協議・議論できる場が必要
- ・きめ細やかな水位把握、情報提供により迅速な避難を促すことができるよう、ソフト対策を実施

また、今後も継続して種々の整備効果の把握・検証に努めるとともに、便益の計算手法を改善する方法と貨幣換算できない価値も含めて総合的に評価する方法について、検討してまいりたい。



No.5  
近畿地方整備局  
事業評価監視委員会  
令和元年度第4回

# 由良川土地利用一体型水防災事業

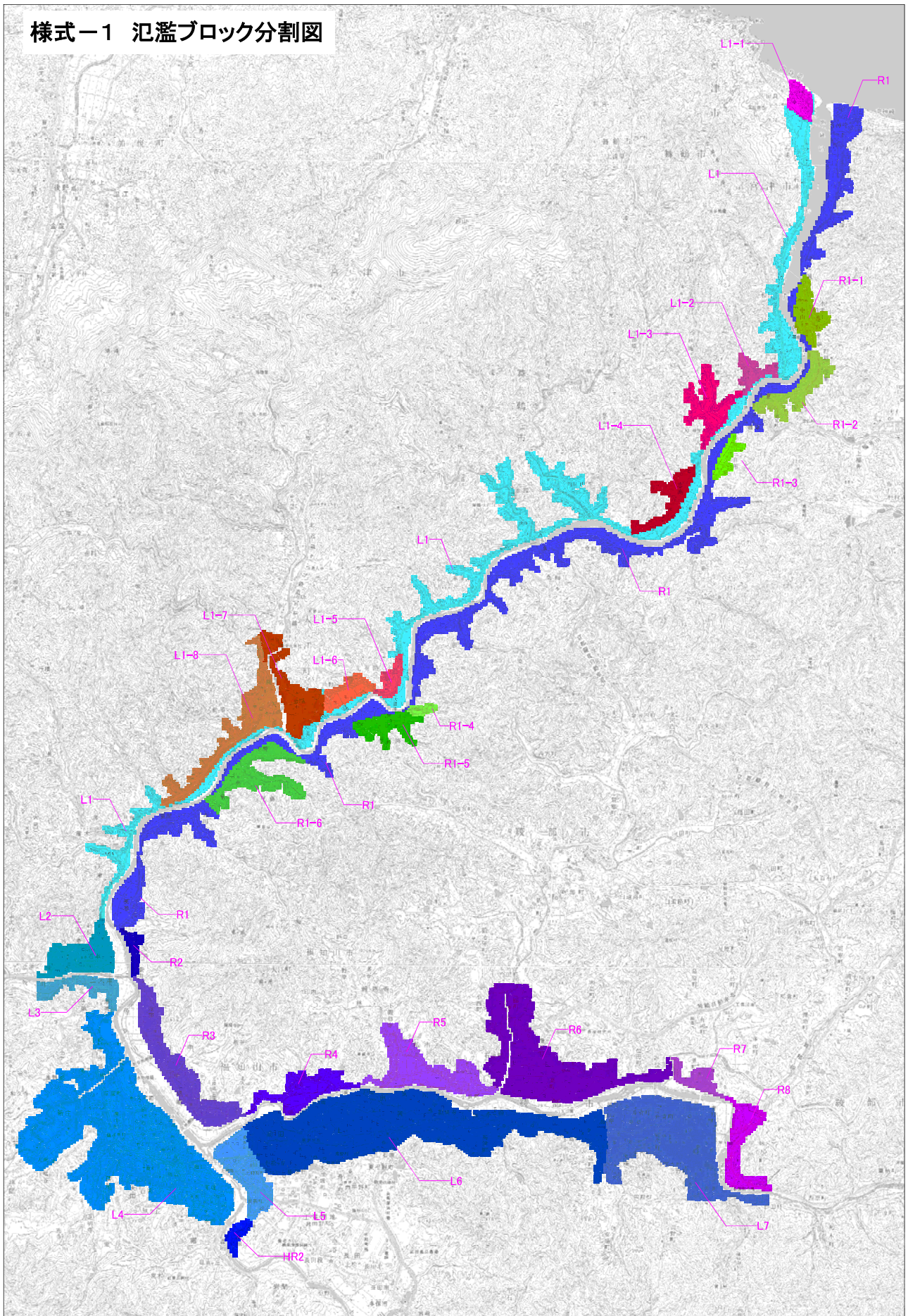
**【事後評価】**  
**(計算結果等参考資料)**

令和2年1月  
近畿地方整備局



**様式－1**

様式-1 氾濫ブロック分割図





# 様式－2

| 氾濫ブロック | ブロック面積 (ha) | 一般資産等基礎数量 |          |                     |           |             |           |          |             |           |           | 一般資産額 (百万円) |         |       |             |         | 農作物資産額 (百万円) |         |             | 一般資産額等合計 (百万円) | 備考 |
|--------|-------------|-----------|----------|---------------------|-----------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------|-----------|-------------|---------|-------|-------------|---------|--------------|---------|-------------|----------------|----|
|        |             | 人口 (人)    | 世帯数 (世帯) | 従業者数 (産業分類別に算出) (人) | 農漁家数 (世帯) | 延床面積 (ha)   | 水田面積 (ha) | 畑面積 (ha) | 家屋          | 家庭用品      | 事業所資産     |             | 農漁家資産   |       | 小計          | 水稻      | 畑作物          | 小計      |             |                |    |
|        |             |           |          |                     |           |             |           |          |             |           | 償却        | 在庫          | 償却      | 在庫    |             |         |              |         |             |                |    |
| L1     | 882.6       | 1,697.6   | 673.9    | 415.2               | 58.9      | 157,277.1   | 27,499.6  | 11,718.1 | 33,877.5    | 8,860.1   | 4,253.6   | 991.1       | 110.2   | 42.0  | 48,134.4    | 294.8   | 128.7        | 423.6   | 48,558.0    |                |    |
| L1-1   | 38.8        | 193.8     | 51.0     | 93.7                | 2.1       | 7,911.4     | 524.1     | 288.3    | 1,704.1     | 670.8     | 108.9     | 9.8         | 3.9     | 1.5   | 2,499.0     | 5.6     | 3.2          | 8.8     | 2,507.8     |                |    |
| L1-2   | 102.6       | 136.2     | 55.7     | 61.8                | 2.1       | 17,481.4    | 4,534.2   | 288.3    | 3,765.5     | 731.6     | 119.8     | 83.6        | 4.0     | 1.5   | 4,706.0     | 48.6    | 3.2          | 51.8    | 4,757.8     |                |    |
| L1-3   | 74.3        | 320.5     | 116.5    | 172.3               | 9.1       | 20,932.5    | 2,542.8   | 0.0      | 4,508.9     | 1,532.2   | 514.9     | 417.7       | 17.1    | 6.5   | 6,997.2     | 27.3    | 0.0          | 27.3    | 7,024.5     |                |    |
| L1-4   | 38.6        | 119.4     | 45.9     | 15.2                | 5.4       | 11,197.4    | 1,311.3   | 26.2     | 2,411.9     | 603.7     | 24.4      | 7.7         | 10.2    | 3.9   | 3,061.6     | 14.1    | 0.3          | 14.4    | 3,076.0     |                |    |
| L1-5   | 128.0       | 727.4     | 281.3    | 230.8               | 14.0      | 63,285.4    | 5,744.0   | 524.5    | 13,631.7    | 3,699.1   | 418.6     | 231.0       | 26.3    | 10.0  | 18,016.7    | 61.6    | 5.8          | 67.4    | 18,084.0    |                |    |
| L1-6   | 188.4       | 1,037.8   | 418.2    | 520.4               | 13.9      | 91,082.4    | 4,564.0   | 1,416.4  | 19,619.2    | 5,498.8   | 1,155.9   | 898.3       | 25.9    | 9.9   | 27,207.9    | 48.9    | 15.6         | 64.5    | 27,272.4    |                |    |
| L2     | 121.7       | 512.3     | 199.2    | 257.7               | 17.7      | 47,244.9    | 3,884.4   | 734.9    | 10,176.6    | 2,618.7   | 641.3     | 478.9       | 33.1    | 12.6  | 13,961.1    | 41.7    | 8.1          | 49.7    | 14,010.8    |                |    |
| L3     | 66.4        | 229.0     | 43.0     | 88.0                | 3.5       | 13,171.1    | 3,858.5   | 0.0      | 2,837.1     | 565.4     | 135.6     | 87.2        | 6.5     | 2.5   | 3,634.3     | 41.4    | 0.0          | 41.4    | 3,675.7     |                |    |
| L4     | 991.3       | 25,639.8  | 11,349.9 | 20,969.0            | 232.4     | 2,415,060.6 | 18,353.3  | 1,549.0  | 520,204.1   | 149,228.2 | 80,018.3  | 28,935.0    | 435.0   | 165.9 | 778,986.5   | 196.8   | 17.0         | 213.8   | 779,200.3   |                |    |
| L5     | 127.0       | 2,959.1   | 1,267.6  | 1,602.5             | 20.7      | 252,469.1   | 1,680.6   | 840.2    | 54,381.8    | 16,666.6  | 4,423.7   | 3,410.4     | 38.7    | 14.8  | 78,936.0    | 18.0    | 9.2          | 27.3    | 78,963.2    |                |    |
| L6     | 806.5       | 12,954.8  | 5,233.5  | 3,275.4             | 163.0     | 1,086,236.7 | 26,886.4  | 10,764.9 | 233,975.4   | 68,810.5  | 10,420.4  | 4,768.0     | 305.1   | 116.4 | 318,395.7   | 288.3   | 118.3        | 406.5   | 318,802.2   |                |    |
| L7     | 449.4       | 10,751.2  | 4,856.9  | 6,651.9             | 90.0      | 1,052,889.4 | 6,564.3   | 2,284.3  | 226,792.4   | 63,858.2  | 18,074.9  | 10,854.6    | 168.6   | 64.3  | 319,812.9   | 70.4    | 25.1         | 95.5    | 319,908.4   |                |    |
| R1     | 970.5       | 1,790.3   | 671.1    | 233.6               | 56.3      | 163,568.8   | 31,753.0  | 16,752.6 | 35,232.7    | 8,823.6   | 470.0     | 299.6       | 105.5   | 40.2  | 44,971.6    | 340.4   | 184.0        | 524.5   | 45,496.1    |                |    |
| R1-1   | 69.0        | 121.8     | 46.3     | 5.1                 | 3.0       | 10,434.4    | 2,698.9   | 943.3    | 2,247.6     | 609.3     | 21.5      | 16.8        | 5.5     | 2.1   | 2,902.8     | 28.9    | 10.4         | 39.3    | 2,942.1     |                |    |
| R1-2   | 32.8        | 85.0      | 28.0     | 14.2                | 1.5       | 4,652.1     | 812.5     | 0.0      | 1,002.1     | 368.2     | 24.3      | 12.5        | 2.8     | 1.1   | 1,410.8     | 8.7     | 0.0          | 8.7     | 1,419.6     |                |    |
| R1-3   | 13.6        | 34.2      | 18.0     | 0.8                 | 0.8       | 1,224.6     | 682.0     | 52.5     | 263.8       | 236.1     | 1.6       | 1.1         | 1.5     | 0.6   | 504.7       | 7.3     | 0.6          | 7.9     | 512.6       |                |    |
| R1-4   | 73.7        | 214.2     | 85.3     | 42.3                | 6.3       | 21,037.2    | 2,518.1   | 104.9    | 4,531.4     | 1,122.1   | 74.0      | 42.7        | 11.9    | 4.5   | 5,786.7     | 27.0    | 1.2          | 28.2    | 5,814.8     |                |    |
| R1-5   | 134.3       | 282.8     | 104.3    | 25.7                | 6.4       | 37,706.0    | 4,827.1   | 1,967.4  | 8,121.9     | 1,371.3   | 70.9      | 67.4        | 12.0    | 4.6   | 9,648.0     | 51.8    | 21.6         | 73.4    | 9,721.4     |                |    |
| R2     | 26.0        | 73.4      | 28.5     | 0.0                 | 1.1       | 9,935.2     | 367.4     | 0.0      | 2,140.0     | 375.1     | 0.0       | 0.0         | 2.0     | 0.8   | 2,518.0     | 3.9     | 0.0          | 3.9     | 2,521.9     |                |    |
| R3     | 198.6       | 1,831.9   | 774.5    | 272.6               | 45.6      | 112,728.2   | 7,718.4   | 2,284.0  | 24,281.7    | 10,182.8  | 713.8     | 337.4       | 85.3    | 32.5  | 35,633.5    | 82.8    | 25.1         | 107.8   | 35,741.4    |                |    |
| R4     | 109.1       | 352.7     | 152.7    | 42.5                | 13.7      | 151,373.4   | 3,728.1   | 2,468.0  | 32,605.8    | 2,007.0   | 201.5     | 63.6        | 25.7    | 9.8   | 34,913.5    | 40.0    | 27.1         | 67.1    | 34,980.6    |                |    |
| R5     | 192.3       | 602.7     | 219.0    | 217.5               | 12.0      | 72,650.9    | 10,868.8  | 1,207.7  | 15,649.0    | 2,879.1   | 450.3     | 228.8       | 22.5    | 8.6   | 19,238.3    | 116.5   | 13.3         | 129.8   | 19,368.1    |                |    |
| R6     | 428.7       | 2,282.3   | 847.4    | 499.1               | 63.5      | 171,353.1   | 21,658.0  | 3,622.8  | 36,909.5    | 11,141.5  | 2,674.7   | 1,283.7     | 118.9   | 45.3  | 52,173.5    | 232.2   | 39.8         | 272.0   | 52,445.5    |                |    |
| R7     | 42.2        | 344.9     | 137.5    | 143.7               | 8.8       | 13,194.7    | 446.3     | 761.4    | 2,842.1     | 1,808.0   | 1,217.4   | 198.5       | 16.5    | 6.3   | 6,088.9     | 4.8     | 8.4          | 13.2    | 6,102.0     |                |    |
| R8     | 102.1       | 1,025.2   | 450.8    | 459.7               | 14.1      | 164,132.4   | 1,522.9   | 1,076.5  | 35,354.1    | 5,927.0   | 1,296.1   | 708.7       | 26.4    | 10.1  | 43,322.4    | 16.3    | 11.8         | 28.2    | 43,350.5    |                |    |
| HR2    | 25.5        | 188.5     | 75.5     | 36.7                | 3.1       | 32,298.1    | 814.2     | 0.0      | 6,957.0     | 992.9     | 162.8     | 138.9       | 5.7     | 2.2   | 8,259.5     | 8.7     | 0.0          | 8.7     | 8,268.2     |                |    |
| 合計     | 6,434.2     | 66,508.6  | 28,231.5 | 36,347.3            | 868.9     | 6,202,528.5 | 198,363.0 | 61,676.1 | 1,336,024.6 | 371,187.9 | 127,689.0 | 54,573.1    | 1,626.6 | 620.4 | 1,891,721.6 | 2,126.7 | 677.5        | 2,804.2 | 1,894,525.8 |                |    |



# 様式－3





様式-3 被害額 (事業実施前H15) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/3 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     |       |      | 農作物被害額 |       |        | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |     |     | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計    | 合計  | 備考 |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|-------|------|--------|-------|--------|------------|--------|--------------|-----|-----|---------------|----------|-------|-----|----|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計    | 水稲   | 畑作物    | 小計    | 清掃労働対価 |            |        | 代替活動等        | 小計  |     |               |          |       |     |    |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |       |      |        |       |        |            |        |              |     |     |               |          |       |     |    |
| L1     | 18.0    | 0.2  | 0.7   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 19.0  | 12.7 | 14.6   | 27.3  | 32.2   | 0.4        | 0.0    | 0.1          | 0.1 | 0.5 | 0.0           | 0.9      | 79.4  |     |    |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L1-4   | 2.4     | 0.1  | 0.5   | 0.2 | 0.0   | 0.0 | 3.2   | 0.7  | 0.0    | 0.7   | 5.5    | 0.3        | 0.0    | 0.0          | 0.1 | 0.2 | 0.0           | 0.5      | 9.9   |     |    |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.2  | 0.5    | 0.7   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.7 |    |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L1-8   | 1.0     | 0.0  | 0.1   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 1.1   | 0.9  | 3.1    | 4.0   | 1.9    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 7.0   |     |    |
| L2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| L6     | 19.4    | 0.1  | 0.6   | 0.2 | 0.0   | 0.0 | 20.2  | 2.0  | 9.1    | 11.0  | 34.2   | 0.3        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.1 | 0.0           | 0.4      | 65.9  |     |    |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R1     | 2.4     | 0.1  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 2.5   | 31.8 | 28.9   | 60.7  | 4.2    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 67.3  |     |    |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 5.3  | 0.9    | 6.1   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 6.2   |     |    |
| R1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.3  | 0.0    | 0.3   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.3   |     |    |
| R1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.6  | 9.3    | 9.9   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 9.9   |     |    |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R4     | 69.9    | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 69.9  | 0.0  | 0.7    | 0.7   | 118.4  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 189.0 |     |    |
| R5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| R8     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| HR2    | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0    | 0.0   | 0.0    | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0   | 0.0 |    |
| 合計     | 113.1   | 0.5  | 1.9   | 0.5 | 0.0   | 0.0 | 115.9 | 54.5 | 67.1   | 121.4 | 196.4  | 1.0        | 0.0    | 0.1          | 0.2 | 0.8 | 0.0           | 1.8      | 435.6 |     |    |

様式-3 被害額 (事業実施前H15) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/5 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     |         |       | 農作物被害額 |       |         | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |     |     | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計      | 合計  | 備考 |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|---------|-------|--------|-------|---------|------------|--------|--------------|-----|-----|---------------|----------|---------|-----|----|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計      | 水稲    | 畑作物    | 小計    | 清掃労働対価  |            |        | 代替活動等        | 小計  |     |               |          |         |     |    |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |         |       |        |       |         |            |        |              |     |     |               |          |         |     |    |
| L1     | 75.2    | 3.4  | 4.3   | 1.6 | 0.1   | 0.0 | 84.4    | 36.7  | 28.6   | 65.3  | 143.1   | 1.7        | 0.1    | 0.2          | 0.3 | 2.2 | 0.0           | 4.2      | 297.0   |     |    |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     | 0.0 |    |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.3   | 0.0    | 0.3   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.3     |     |    |
| L1-3   | 1.1     | 0.0  | 0.6   | 0.3 | 0.0   | 0.0 | 2.0     | 0.2   | 0.0    | 0.2   | 3.3     | 0.3        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.1 | 0.0           | 0.3      | 5.8     |     |    |
| L1-4   | 17.6    | 1.0  | 1.4   | 0.5 | 0.0   | 0.0 | 20.6    | 4.2   | 0.0    | 4.2   | 34.9    | 0.6        | 0.1    | 0.1          | 0.2 | 0.4 | 0.0           | 1.3      | 61.0    |     |    |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.8   | 0.1    | 0.9   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.9     |     |    |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 5.0   | 2.0    | 7.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 7.0     |     |    |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.1   | 0.0    | 0.1   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.1     |     |    |
| L1-8   | 4.6     | 0.0  | 0.4   | 0.2 | 0.0   | 0.0 | 5.2     | 3.4   | 3.4    | 6.8   | 8.9     | 0.2        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.2 | 0.0           | 0.3      | 21.3    |     |    |
| L2     | 4.6     | 0.0  | 0.5   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 5.2     | 12.1  | 0.0    | 12.1  | 8.7     | 0.5        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.2 | 0.0           | 0.7      | 26.6    |     |    |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| L6     | 517.0   | 1.4  | 1.7   | 0.9 | 0.0   | 0.0 | 521.0   | 19.7  | 22.3   | 42.0  | 882.6   | 0.5        | 0.1    | 0.2          | 0.3 | 0.5 | 0.0           | 1.2      | 1,446.9 |     |    |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R1     | 8.0     | 0.3  | 0.1   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 8.5     | 55.1  | 46.8   | 102.0 | 14.4    | 0.1        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.1 | 0.0           | 0.2      | 125.1   |     |    |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 1.4   | 0.7    | 2.1   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 2.1     |     |    |
| R1-2   | 5.4     | 0.1  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 5.5     | 6.9   | 0.9    | 7.8   | 9.3     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 22.6    |     |    |
| R1-3   | 1.7     | 0.0  | 1.0   | 0.5 | 0.0   | 0.0 | 3.2     | 7.0   | 0.0    | 7.0   | 5.4     | 0.4        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.1 | 0.0           | 0.5      | 16.1    |     |    |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.9   | 0.0    | 0.9   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.9     |     |    |
| R1-6   | 1.7     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 1.7     | 4.3   | 11.3   | 15.5  | 3.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 20.2    |     |    |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R4     | 811.6   | 9.5  | 0.5   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 821.7   | 7.4   | 8.2    | 15.6  | 1,392.0 | 0.1        | 0.4    | 0.6          | 0.9 | 0.1 | 0.0           | 1.1      | 2,230.5 |     |    |
| R5     | 94.2    | 1.0  | 0.8   | 0.2 | 0.0   | 0.0 | 96.2    | 12.6  | 4.1    | 16.7  | 162.9   | 0.9        | 0.1    | 0.1          | 0.2 | 0.1 | 0.0           | 1.1      | 276.9   |     |    |
| R6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| R8     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| HR2    | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0     | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      | 0.0     |     |    |
| 合計     | 1,542.7 | 16.7 | 11.3  | 4.4 | 0.1   | 0.0 | 1,575.2 | 178.1 | 128.4  | 306.5 | 2,668.5 | 5.3        | 0.8    | 1.2          | 1.9 | 4.0 | 0.0           | 10.9     | 4,561.3 |     |    |

| 様式-3       |         | 被害額 (事業実施前H15) |       |      |       |     |         | 水系名: 由良川 |       |       | 河川名: 由良川         |        |     | 流量規模: 1/10 |            |        | (百万円)            |      |          |                       |              |    |    |    |
|------------|---------|----------------|-------|------|-------|-----|---------|----------|-------|-------|------------------|--------|-----|------------|------------|--------|------------------|------|----------|-----------------------|--------------|----|----|----|
| 世帯<br>ブロック | 一般資産被害額 |                |       |      |       |     |         |          |       |       |                  | 農作物被害額 |     |            | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における<br>応急対策費用 |      |          | 事業所にお<br>ける応急対<br>策費用 | その他の間<br>接被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|            | 家屋      | 家庭用品           | 事業所資産 |      | 農漁家資産 |     | 小計      | 水稲       | 畑作物   | 小計    | 家屋における<br>応急対策費用 |        |     |            |            |        |                  |      |          |                       |              |    |    |    |
|            |         |                | 償却    | 在庫   | 償却    | 在庫  |         |          |       |       | 清掃労働対<br>価       | 代替活動等  | 小計  |            |            |        |                  |      |          |                       |              |    |    |    |
| L1         | 139.0   | 6.5            | 8.9   | 3.7  | 0.1   | 0.1 | 158.3   | 44.9     | 37.0  | 81.9  | 288.1            | 2.8    | 0.3 | 0.3        | 0.6        | 4.9    | 0.0              | 8.3  | 516.5    |                       |              |    |    |    |
| L1-1       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| L1-2       | 3.5     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 3.5     | 0.3      | 0.6   | 0.9   | 5.8              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 10.2     |                       |              |    |    |    |
| L1-3       | 15.3    | 0.7            | 3.2   | 1.4  | 0.0   | 0.0 | 20.5    | 9.9      | 0.7   | 10.5  | 34.8             | 1.3    | 0.0 | 0.1        | 0.1        | 0.5    | 0.0              | 1.8  | 67.7     |                       |              |    |    |    |
| L1-4       | 80.3    | 15.1           | 14.1  | 6.2  | 0.2   | 0.1 | 116.0   | 7.9      | 0.0   | 7.9   | 196.5            | 5.4    | 0.7 | 1.2        | 1.9        | 3.5    | 0.0              | 10.8 | 331.1    |                       |              |    |    |    |
| L1-5       | 3.8     | 0.2            | 0.1   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 4.1     | 1.6      | 0.2   | 1.8   | 7.0              | 0.1    | 0.0 | 0.0        | 0.1        | 0.1    | 0.0              | 0.2  | 13.1     |                       |              |    |    |    |
| L1-6       | 8.1     | 0.9            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 9.0     | 8.2      | 2.6   | 10.8  | 15.3             | 0.0    | 0.0 | 0.1        | 0.1        | 0.0    | 0.0              | 0.2  | 35.3     |                       |              |    |    |    |
| L1-7       | 3.8     | 0.0            | 0.1   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 3.9     | 3.0      | 0.0   | 3.0   | 6.7              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.1  | 13.7     |                       |              |    |    |    |
| L1-8       | 356.4   | 0.4            | 1.3   | 0.7  | 0.0   | 0.0 | 358.8   | 15.5     | 6.4   | 21.9  | 607.6            | 0.7    | 0.1 | 0.1        | 0.2        | 0.6    | 0.0              | 1.4  | 989.9    |                       |              |    |    |    |
| L2         | 136.5   | 18.5           | 3.9   | 0.6  | 0.0   | 0.0 | 159.4   | 14.3     | 0.0   | 14.3  | 270.0            | 1.9    | 0.7 | 1.1        | 1.8        | 1.2    | 0.0              | 4.9  | 448.6    |                       |              |    |    |    |
| L3         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| L4         | 32.2    | 3.1            | 3.6   | 1.3  | 0.0   | 0.0 | 40.2    | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 88.0             | 2.3    | 0.5 | 1.0        | 1.5        | 1.4    | 0.0              | 5.1  | 113.3    |                       |              |    |    |    |
| L5         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| L6         | 1,866.4 | 31.8           | 127.3 | 6.6  | 0.2   | 0.1 | 2,032.4 | 41.6     | 41.8  | 83.4  | 3,442.9          | 13.2   | 2.7 | 4.9        | 7.7        | 3.3    | 0.0              | 24.2 | 5,582.9  |                       |              |    |    |    |
| L7         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R1         | 124.1   | 3.3            | 1.2   | 0.7  | 0.0   | 0.0 | 129.3   | 84.1     | 67.0  | 151.1 | 219.0            | 0.4    | 0.2 | 0.3        | 0.5        | 0.5    | 0.0              | 1.3  | 500.7    |                       |              |    |    |    |
| R1-1       | 14.1    | 2.1            | 0.1   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 16.3    | 8.4      | 4.0   | 12.4  | 27.6             | 0.0    | 0.1 | 0.2        | 0.3        | 0.1    | 0.0              | 0.3  | 56.6     |                       |              |    |    |    |
| R1-2       | 28.7    | 0.5            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 29.2    | 9.8      | 1.3   | 11.1  | 49.4             | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.1        | 0.0    | 0.0              | 0.1  | 89.7     |                       |              |    |    |    |
| R1-3       | 5.0     | 0.0            | 2.3   | 1.1  | 0.0   | 0.0 | 8.4     | 7.3      | 0.0   | 7.3   | 14.3             | 0.6    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.2    | 0.0              | 0.8  | 30.8     |                       |              |    |    |    |
| R1-4       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R1-5       | 2.3     | 0.6            | 0.1   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 3.0     | 2.3      | 0.1   | 2.4   | 5.0              | 0.0    | 0.0 | 0.1        | 0.1        | 0.1    | 0.0              | 0.2  | 10.6     |                       |              |    |    |    |
| R1-6       | 10.1    | 0.1            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 10.2    | 4.9      | 12.2  | 17.2  | 17.3             | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.1  | 44.7     |                       |              |    |    |    |
| R2         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R3         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R4         | 1,496.3 | 21.0           | 1.3   | 0.1  | 0.0   | 0.0 | 1,518.9 | 8.9      | 10.8  | 19.7  | 2,573.0          | 0.2    | 0.9 | 1.2        | 2.1        | 0.3    | 0.0              | 2.6  | 4,114.2  |                       |              |    |    |    |
| R5         | 483.9   | 9.8            | 4.9   | 1.1  | 0.0   | 0.0 | 499.6   | 27.9     | 5.4   | 33.3  | 846.3            | 3.0    | 0.5 | 0.9        | 1.4        | 0.4    | 0.0              | 4.8  | 1,384.1  |                       |              |    |    |    |
| R6         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R7         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| R8         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| HR2        | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0    | 0.0 | 0.0        | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0  | 0.0      |                       |              |    |    |    |
| 合計         | 4,809.8 | 114.6          | 172.4 | 23.5 | 0.5   | 0.3 | 5,121.0 | 300.8    | 190.1 | 490.9 | 8,674.6          | 31.9   | 6.7 | 11.5       | 18.5       | 17.1   | 0.0              | 67.2 | 14,353.7 |                       |              |    |    |    |

| 様式-3       |          | 被害額 (事業実施前H15) |         |         |       |      |          | 水系名: 由良川 |       |       | 河川名: 由良川         |         |       | 流量規模: 1/20 |            |         | (百万円)            |         |           |                       |              |    |    |    |
|------------|----------|----------------|---------|---------|-------|------|----------|----------|-------|-------|------------------|---------|-------|------------|------------|---------|------------------|---------|-----------|-----------------------|--------------|----|----|----|
| 世帯<br>ブロック | 一般資産被害額  |                |         |         |       |      |          |          |       |       |                  | 農作物被害額  |       |            | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失  | 家屋における<br>応急対策費用 |         |           | 事業所にお<br>ける応急対<br>策費用 | その他の間<br>接被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|            | 家屋       | 家庭用品           | 事業所資産   |         | 農漁家資産 |      | 小計       | 水稲       | 畑作物   | 小計    | 家屋における<br>応急対策費用 |         |       |            |            |         |                  |         |           |                       |              |    |    |    |
|            |          |                | 償却      | 在庫      | 償却    | 在庫   |          |          |       |       | 清掃労働対<br>価       | 代替活動等   | 小計    |            |            |         |                  |         |           |                       |              |    |    |    |
| L1         | 268.5    | 14.0           | 38.8    | 6.3     | 0.2   | 0.1  | 327.8    | 60.8     | 44.6  | 105.4 | 555.3            | 5.7     | 0.7   | 0.8        | 1.5        | 8.3     | 0.0              | 15.6    | 1,004.0   |                       |              |    |    |    |
| L1-1       | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| L1-2       | 27.7     | 1.9            | 0.4     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 30.0     | 1.2      | 1.2   | 2.4   | 50.9             | 0.4     | 0.2   | 0.3        | 0.5        | 0.1     | 0.0              | 0.9     | 84.2      |                       |              |    |    |    |
| L1-3       | 172.5    | 14.5           | 27.3    | 10.3    | 0.1   | 0.1  | 224.7    | 15.9     | 1.1   | 17.0  | 380.6            | 11.0    | 0.7   | 0.8        | 1.5        | 8.0     | 0.0              | 20.5    | 642.9     |                       |              |    |    |    |
| L1-4       | 220.0    | 57.0           | 46.5    | 22.2    | 0.6   | 0.4  | 346.6    | 9.4      | 0.0   | 9.4   | 587.1            | 13.8    | 2.5   | 3.1        | 5.5        | 10.7    | 0.0              | 30.1    | 973.1     |                       |              |    |    |    |
| L1-5       | 15.2     | 1.7            | 0.4     | 0.1     | 0.0   | 0.0  | 17.4     | 2.2      | 0.2   | 2.3   | 29.6             | 0.2     | 0.1   | 0.1        | 0.2        | 0.3     | 0.0              | 0.7     | 50.0      |                       |              |    |    |    |
| L1-6       | 26.5     | 3.4            | 0.1     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 30.0     | 9.2      | 2.6   | 11.9  | 50.9             | 0.0     | 0.2   | 0.2        | 0.4        | 0.2     | 0.0              | 0.5     | 93.3      |                       |              |    |    |    |
| L1-7       | 20.9     | 0.7            | 0.4     | 0.1     | 0.0   | 0.0  | 22.0     | 19.9     | 0.0   | 19.9  | 37.3             | 0.1     | 0.0   | 0.0        | 0.1        | 0.1     | 0.0              | 0.3     | 79.5      |                       |              |    |    |    |
| L1-8       | 516.0    | 3.4            | 3.0     | 1.6     | 0.0   | 0.0  | 524.0    | 15.8     | 7.0   | 22.7  | 887.7            | 1.2     | 0.3   | 0.5        | 0.8        | 1.5     | 0.0              | 3.4     | 1,437.9   |                       |              |    |    |    |
| L2         | 227.1    | 39.4           | 6.6     | 1.8     | 0.0   | 0.0  | 274.8    | 14.6     | 0.0   | 14.6  | 465.6            | 4.5     | 1.7   | 2.2        | 3.9        | 2.0     | 0.0              | 10.4    | 765.4     |                       |              |    |    |    |
| L3         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| L4         | 28,346.9 | 10,858.4       | 8,739.2 | 2,380.1 | 17.6  | 9.8  | 50,352.0 | 22.9     | 6.2   | 29.1  | 85,296.3         | 2,660.0 | 508.7 | 727.7      | 1,236.4    | 1,453.2 | 0.0              | 5,349.6 | 141,026.9 |                       |              |    |    |    |
| L5         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| L6         | 7,211.4  | 509.7          | 631.5   | 70.1    | 3.8   | 2.0  | 8,428.4  | 82.9     | 53.5  | 136.4 | 14,277.8         | 122.1   | 26.7  | 46.7       | 73.4       | 49.2    | 0.0              | 244.6   | 23,087.2  |                       |              |    |    |    |
| L7         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| R1         | 331.5    | 17.5           | 10.0    | 5.6     | 0.2   | 0.1  | 364.8    | 93.1     | 76.7  | 169.8 | 618.0            | 2.9     | 0.9   | 1.5        | 2.4        | 2.3     | 0.0              | 7.7     | 1,160.2   |                       |              |    |    |    |
| R1-1       | 24.2     | 5.0            | 0.3     | 0.1     | 0.0   | 0.0  | 29.6     | 10.5     | 4.5   | 14.9  | 50.1             | 0.1     | 0.2   | 0.3        | 0.5        | 0.2     | 0.0              | 0.9     | 95.4      |                       |              |    |    |    |
| R1-2       | 86.7     | 5.9            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 92.7     | 10.4     | 3.0   | 13.4  | 157.0            | 0.0     | 0.3   | 0.4        | 0.7        | 0.0     | 0.0              | 0.8     | 263.8     |                       |              |    |    |    |
| R1-3       | 23.3     | 5.1            | 8.2     | 5.4     | 0.1   | 0.0  | 42.0     | 7.7      | 0.0   | 7.7   | 71.1             | 1.8     | 0.3   | 0.6        | 0.9        | 0.8     | 0.0              | 3.6     | 124.4     |                       |              |    |    |    |
| R1-4       | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| R1-5       | 4.8      | 2.0            | 0.2     | 0.1     | 0.0   | 0.0  | 7.1      | 4.6      | 0.2   | 4.7   | 12.1             | 0.1     | 0.1   | 0.1        | 0.2        | 0.3     | 0.0              | 0.5     | 24.4      |                       |              |    |    |    |
| R1-6       | 24.4     | 0.7            | 0.1     | 0.1     | 0.0   | 0.0  | 25.2     | 5.7      | 12.6  | 18.3  | 42.7             | 0.0     | 0.0   | 0.1        | 0.1        | 0.0     | 0.0              | 0.2     | 86.3      |                       |              |    |    |    |
| R2         | 1.8      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 1.9      | 0.3      | 0.0   | 0.3   | 3.2              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| R3         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| R4         | 2,757.5  | 42.5           | 3.1     | 0.4     | 0.1   | 0.0  | 2,803.6  | 10.1     | 12.9  | 23.1  | 4,749.4          | 0.5     | 2.0   | 2.5        | 4.5        | 0.9     | 0.0              | 5.8     | 7,581.9   |                       |              |    |    |    |
| R5         | 787.8    | 34.6           | 15.0    | 3.6     | 0.1   | 0.1  | 841.1    | 29.9     | 6.1   | 35.9  | 1,424.8          | 9.3     | 1.6   | 2.4        | 4.0        | 1.6     | 0.0              | 14.9    | 2,316.7   |                       |              |    |    |    |
| R6         | 81.2     | 70.6           | 3.1     | 1.8     | 0.3   | 0.2  | 157.2    | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 266.2            | 0.7     | 3.0   | 4.3        | 7.3        | 0.6     | 0.0              | 8.6     | 431.9     |                       |              |    |    |    |
| R7         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| R8         | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| HR2        | 0.0      | 0.0            | 0.0     | 0.0     | 0.0   | 0.0  | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0              | 0.0     | 0.0   | 0.0        | 0.0        | 0.0     | 0.0              | 0.0     | 0.0       |                       |              |    |    |    |
| 合計         | 41,175.9 | 11,888.0       | 9,534.2 | 2,509.7 | 23.1  | 12.8 | 64,942.9 | 427.1    | 232.4 | 659.2 | 110,013.7        | 2,834.4 | 550.2 | 794.6      | 1,344.8    | 1,540.3 | 0.0              | 5,719.6 | 181,334.8 |                       |              |    |    |    |

様式-3 被害額 (事業実施前H15) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/50 (百万円)

| 冠型ブロック | 一般資産被害額   |          |          |          |       |      | 農作物被害額    |       |       | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失    | 家屋における応急対策費用 |         |         | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計  | 合計       | 備考        |    |
|--------|-----------|----------|----------|----------|-------|------|-----------|-------|-------|------------|-----------|--------------|---------|---------|---------------|----------|-----|----------|-----------|----|
|        | 家屋        | 家庭用品     | 事業所資産    |          | 農漁家資産 |      | 小計        | 水稲    | 畑作物   |            |           | 小計           | 清掃労働対価  | 代替活動等   |               |          |     |          |           | 小計 |
|        |           |          | 償却       | 在庫       | 償却    | 在庫   |           |       |       |            |           |              |         |         |               |          |     |          |           |    |
| L1     | 698.4     | 82.0     | 212.6    | 17.2     | 0.8   | 0.4  | 1,011.4   | 78.5  | 50.2  | 128.7      | 1,713.4   | 18.6         | 3.8     | 5.6     | 9.4           | 18.1     | 0.0 | 46.0     | 2,899.5   |    |
| L1-1   | 4.7       | 1.1      | 0.4      | 0.2      | 0.0   | 0.0  | 6.4       | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 10.8      | 0.2          | 0.2     | 0.3     | 0.5           | 0.2      | 0.0 | 0.9      | 18.1      |    |
| L1-2   | 72.9      | 11.4     | 2.6      | 0.1      | 0.1   | 0.1  | 87.1      | 1.6   | 1.5   | 3.1        | 147.6     | 1.7          | 0.5     | 0.9     | 1.4           | 0.3      | 0.0 | 3.4      | 241.2     |    |
| L1-3   | 327.7     | 38.8     | 56.2     | 26.9     | 0.3   | 0.2  | 450.1     | 17.3  | 1.3   | 18.7       | 762.5     | 17.3         | 1.7     | 1.7     | 3.4           | 13.6     | 0.0 | 34.2     | 1,265.5   |    |
| L1-4   | 653.0     | 150.5    | 104.7    | 58.7     | 1.6   | 0.8  | 969.2     | 11.2  | 0.0   | 11.2       | 1,641.9   | 30.0         | 6.3     | 6.8     | 13.1          | 28.4     | 0.0 | 71.5     | 2,693.8   |    |
| L1-5   | 94.1      | 17.8     | 2.3      | 0.6      | 0.2   | 0.1  | 115.2     | 3.3   | 0.2   | 3.5        | 195.1     | 1.1          | 0.8     | 1.1     | 1.9           | 2.1      | 0.0 | 5.0      | 318.7     |    |
| L1-6   | 106.8     | 13.3     | 0.5      | 0.3      | 0.4   | 0.3  | 121.5     | 10.0  | 2.7   | 12.8       | 205.9     | 0.3          | 0.6     | 0.7     | 1.3           | 0.6      | 0.0 | 2.1      | 342.3     |    |
| L1-7   | 74.9      | 1.4      | 2.7      | 1.0      | 0.0   | 0.0  | 79.9      | 21.7  | 0.0   | 21.7       | 135.4     | 1.2          | 0.1     | 0.2     | 0.3           | 0.7      | 0.0 | 2.1      | 239.1     |    |
| L1-8   | 1,229.0   | 86.4     | 36.4     | 20.0     | 0.3   | 0.2  | 1,372.1   | 16.3  | 7.4   | 23.7       | 2,324.3   | 13.4         | 3.6     | 5.5     | 9.1           | 8.7      | 0.0 | 31.2     | 3,751.3   |    |
| L2     | 496.7     | 91.3     | 18.5     | 6.9      | 0.2   | 0.1  | 613.8     | 18.4  | 0.0   | 18.4       | 1,039.8   | 10.4         | 3.9     | 4.2     | 8.1           | 5.7      | 0.0 | 24.2     | 1,696.2   |    |
| L3     | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 0.0       |    |
| L4     | 100,711.3 | 39,271.4 | 29,174.1 | 10,124.1 | 58.9  | 30.1 | 179,369.9 | 25.9  | 6.8   | 32.7       | 303,852.6 | 8,246.2      | 1,799.7 | 1,494.2 | 3,293.9       | 6,319.6  | 0.0 | 17,859.6 | 501,114.9 |    |
| L5     | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 0.0       |    |
| L6     | 20,335.5  | 4,323.3  | 2,086.4  | 621.2    | 15.6  | 8.4  | 27,390.4  | 90.7  | 61.2  | 152.0      | 46,399.4  | 466.3        | 186.9   | 204.1   | 391.0         | 269.1    | 0.0 | 1,126.4  | 75,068.1  |    |
| L7     | 15,621.0  | 2,828.5  | 1,530.2  | 809.7    | 11.4  | 6.0  | 20,806.8  | 26.1  | 13.1  | 39.2       | 35,246.7  | 488.3        | 120.7   | 147.6   | 268.3         | 237.7    | 0.0 | 994.3    | 57,087.0  |    |
| R1     | 858.3     | 86.4     | 34.0     | 22.1     | 0.7   | 0.4  | 1,001.9   | 100.4 | 81.9  | 182.3      | 1,697.2   | 9.5          | 3.9     | 4.7     | 8.6           | 9.0      | 0.0 | 27.0     | 2,908.4   |    |
| R1-1   | 118.7     | 14.8     | 1.8      | 0.6      | 0.1   | 0.0  | 136.0     | 10.6  | 5.7   | 16.3       | 230.3     | 0.5          | 0.8     | 1.2     | 2.1           | 1.3      | 0.0 | 3.8      | 386.4     |    |
| R1-2   | 288.6     | 49.1     | 3.3      | 1.0      | 0.5   | 0.2  | 342.6     | 11.5  | 3.0   | 14.5       | 580.3     | 2.2          | 2.6     | 4.3     | 6.8           | 1.6      | 0.0 | 10.6     | 948.0     |    |
| R1-3   | 73.4      | 36.2     | 11.3     | 9.3      | 1.1   | 0.6  | 131.9     | 8.0   | 0.0   | 8.0        | 223.4     | 3.4          | 1.5     | 2.0     | 3.4           | 2.1      | 0.0 | 8.9      | 372.0     |    |
| R1-4   | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 0.0       |    |
| R1-5   | 110.8     | 21.4     | 3.3      | 1.4      | 0.1   | 0.1  | 137.0     | 10.3  | 0.5   | 10.8       | 232.2     | 1.3          | 0.9     | 1.2     | 2.1           | 2.9      | 0.0 | 6.3      | 386.4     |    |
| R1-6   | 103.5     | 9.4      | 0.1      | 0.1      | 0.1   | 0.1  | 113.3     | 8.1   | 13.2  | 21.3       | 191.9     | 0.1          | 0.5     | 0.7     | 1.1           | 0.1      | 0.0 | 1.3      | 327.8     |    |
| R2     | 5.6       | 0.7      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 6.3       | 0.4   | 0.0   | 0.4        | 10.7      | 0.0          | 0.0     | 0.1     | 0.1           | 0.0      | 0.0 | 0.1      | 17.5      |    |
| R3     | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 0.0       |    |
| R4     | 4,087.4   | 92.7     | 5.1      | 0.7      | 0.2   | 0.1  | 4,186.1   | 10.4  | 13.9  | 24.4       | 7,091.3   | 0.7          | 3.7     | 3.9     | 7.6           | 1.6      | 0.0 | 9.9      | 11,311.6  |    |
| R5     | 1,494.3   | 110.3    | 50.5     | 13.8     | 0.4   | 0.2  | 1,669.4   | 31.2  | 6.3   | 37.5       | 2,827.9   | 24.3         | 4.6     | 5.6     | 10.2          | 7.1      | 0.0 | 41.6     | 4,576.5   |    |
| R6     | 4,824.8   | 2,082.2  | 358.0    | 207.2    | 15.5  | 8.1  | 7,495.8   | 73.9  | 6.4   | 80.3       | 12,697.9  | 109.9        | 86.5    | 78.2    | 164.7         | 145.0    | 0.0 | 419.5    | 20,693.6  |    |
| R7     | 229.5     | 184.2    | 92.9     | 12.3     | 1.2   | 0.7  | 520.7     | 0.0   | 5.7   | 5.7        | 882.0     | 12.7         | 7.8     | 9.1     | 16.9          | 8.7      | 0.0 | 38.2     | 1,446.6   |    |
| R8     | 4,025.6   | 952.9    | 458.7    | 187.3    | 2.7   | 1.6  | 5,628.7   | 6.2   | 7.6   | 13.7       | 9,535.0   | 113.8        | 40.0    | 43.7    | 83.7          | 78.6     | 0.0 | 276.1    | 15,453.5  |    |
| HR2    | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 1.4   | 0.0   | 1.4        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 1.4       |    |
| 合計     | 156,646.5 | 50,557.5 | 34,246.6 | 12,142.7 | 112.4 | 58.8 | 253,763.5 | 593.4 | 288.6 | 882.3      | 429,875.5 | 9,573.4      | 2,281.6 | 2,027.6 | 4,309.0       | 7,162.8  | 0.0 | 21,044.2 | 705,565.4 |    |

様式-3 被害額 (事業実施前H15) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/100 (百万円)

| 冠型ブロック | 一般資産被害額   |          |          |          |       |      | 農作物被害額    |       |      | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失    | 家屋における応急対策費用 |         |         | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計  | 合計       | 備考        |    |
|--------|-----------|----------|----------|----------|-------|------|-----------|-------|------|------------|-----------|--------------|---------|---------|---------------|----------|-----|----------|-----------|----|
|        | 家屋        | 家庭用品     | 事業所資産    |          | 農漁家資産 |      | 小計        | 水稲    | 畑作物  |            |           | 小計           | 清掃労働対価  | 代替活動等   |               |          |     |          |           | 小計 |
|        |           |          | 償却       | 在庫       | 償却    | 在庫   |           |       |      |            |           |              |         |         |               |          |     |          |           |    |
| L1     | 2,036.9   | 424.9    | 783.5    | 66.1     | 3.2   | 1.8  | 3,316.3   | 91.8  | 52.3 | 144.1      | 5,617.9   | 58.4         | 19.0    | 25.4    | 44.4          | 51.7     | 0.0 | 154.4    | 9,232.7   |    |
| L1-1   | 33.4      | 4.3      | 1.6      | 0.8      | 0.0   | 0.0  | 40.1      | 2.0   | 0.0  | 2.0        | 67.9      | 0.9          | 0.7     | 1.3     | 2.0           | 0.7      | 0.0 | 3.6      | 113.5     |    |
| L1-2   | 176.4     | 40.6     | 7.3      | 0.4      | 0.2   | 0.1  | 225.0     | 1.7   | 1.7  | 3.4        | 381.2     | 3.8          | 1.7     | 2.1     | 3.8           | 1.0      | 0.0 | 8.6      | 618.1     |    |
| L1-3   | 646.6     | 77.3     | 84.1     | 47.9     | 0.5   | 0.3  | 856.7     | 18.5  | 1.3  | 19.8       | 1,451.3   | 30.7         | 3.1     | 3.1     | 6.3           | 25.2     | 0.0 | 62.1     | 2,389.9   |    |
| L1-4   | 1,266.9   | 332.3    | 171.5    | 112.6    | 3.0   | 1.4  | 1,887.8   | 11.6  | 0.0  | 11.6       | 3,197.9   | 61.1         | 14.2    | 13.4    | 27.6          | 55.6     | 0.0 | 144.3    | 5,241.5   |    |
| L1-5   | 502.2     | 110.9    | 7.1      | 2.7      | 1.5   | 0.8  | 625.1     | 4.2   | 0.2  | 4.4        | 1,058.9   | 3.6          | 4.6     | 5.0     | 9.6           | 9.2      | 0.0 | 22.4     | 1,710.8   |    |
| L1-6   | 299.1     | 40.4     | 1.4      | 1.5      | 1.5   | 0.7  | 344.5     | 10.2  | 2.8  | 13.0       | 583.6     | 0.8          | 1.7     | 1.8     | 3.5           | 1.7      | 0.0 | 5.9      | 947.1     |    |
| L1-7   | 351.4     | 18.1     | 13.6     | 6.0      | 0.1   | 0.1  | 389.3     | 23.3  | 0.7  | 24.0       | 659.4     | 5.3          | 0.9     | 1.2     | 2.1           | 3.5      | 0.0 | 10.9     | 1,083.5   |    |
| L1-8   | 3,755.5   | 410.5    | 177.9    | 107.3    | 1.3   | 0.8  | 4,453.3   | 18.0  | 7.5  | 25.4       | 7,543.9   | 58.7         | 17.4    | 19.8    | 37.2          | 57.8     | 0.0 | 153.7    | 12,176.4  |    |
| L2     | 936.0     | 207.5    | 45.0     | 21.6     | 0.9   | 0.5  | 1,211.4   | 19.6  | 0.0  | 19.6       | 2,052.2   | 24.7         | 8.7     | 8.6     | 17.3          | 14.7     | 0.0 | 56.7     | 3,339.9   |    |
| L3     | 0.0       | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0       | 0.0          | 0.0     | 0.0     | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0      | 0.0       |    |
| L4     | 184,256.8 | 59,882.7 | 42,602.3 | 15,711.0 | 100.6 | 47.0 | 302,299.3 | 27.0  | 7.1  | 34.1       | 512,095.0 | 15,322.7     | 2,829.7 | 1,913.2 | 4,742.8       | 9,754.3  | 0.0 | 29,819.8 | 844,248.2 |    |
| L5     | 25,338.1  | 8,921.8  | 2,842.0  | 1,956.0  | 14.4  | 6.7  | 39,078.9  | 9.9   | 6.1  | 16.0       | 66,199.7  | 1,120.8      | 368.0   | 283.8   | 651.8         | 730.6    | 0.0 | 2,503.1  | 107,797.7 |    |
| L6     | 39,818.5  | 8,266.4  | 3,715.1  | 1,000.6  | 31.7  | 16.5 | 52,848.8  | 101.9 | 63.8 | 165.6      | 89,525.9  | 718.9        | 335.5   | 322.4   | 657.9         | 465.7    | 0.0 | 1,842.4  | 144,382.7 |    |
| L7     | 20,134.4  | 4,227.9  | 2,291.6  | 1,190.3  | 14.9  | 8.2  | 27,867.1  | 26.6  | 12.9 | 39.5       | 47,206.9  | 673.9        | 173.8   | 199.5   | 373.3         | 341.4    | 0.0 | 1,388.6  | 76,502.1  |    |
| R1     | 2,179.3   | 336.0    | 73.4     | 43.6     | 2.9   | 1.5  | 2,636.7   | 108.9 | 84.3 | 193.2      | 4,466.5   | 26.8         | 14.6    | 17.0    | 31.5          | 23.9     | 0.0 | 82.2     | 7,378.6   |    |
| R1-1   | 246.2     | 54.7     | 4.8      | 2.0      | 0.4   | 0.2  | 308.3     | 11.0  | 6.2  | 17.1       | 522.2     | 1.1          | 2.1     | 2.8     | 4.9           | 3.1      | 0.0 | 9.1      | 856.7     |    |
| R1-2   | 639.4     | 184.7    | 9.1      | 3.0      | 1.2   | 0.7  | 838.0     | 12.0  | 3.0  | 15.0       | 1,419.7   | 3.9          | 7.6     | 8.8     | 16.3          | 4.2      | 0.0 | 24.4     | 2,297.0   |    |
| R1-3   | 160.0     | 90.1     | 13.6     | 12.4     | 2.2   | 1.3  | 279.4     | 8.2   | 0.0  | 8.2        | 473.4     | 5.3          | 3.7     | 3.7     | 7.4           | 3.6      | 0.0 | 16.2     | 777.2     |    |
| R1-4   | 12.7      | 10.8     | 0.1      | 0.1      | 0.1   | 0.1  | 23.9      | 2.5   | 0.0  | 2.5        | 40.4      | 0.1          | 0.5     | 0.6     | 1.1           | 0.3      | 0.0 | 1.4      | 68.2      |    |
| R1-5   | 503.2     | 108.2    | 13.5     | 6.4      | 0.8   | 0.4  | 632.4     | 11.0  | 0.6  | 11.6       | 1,071.3   | 6.1          | 5.1     | 5.7     | 10.8          | 15.2     | 0.0 | 32.2     | 1,747.5   |    |
| R1-6   | 324.5     | 47.3     | 0.6      | 0.4      | 0.3   | 0.2  | 373.1     | 10.0  | 13.5 | 23.6       | 632.0     | 0.4          | 2.2     | 2.8     | 4.9           | 0.8      | 0.0 | 6.0      | 1,034.7   |    |
| R2     | 91.8      | 10.5     | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 102.4     | 0.5   | 0.0  | 0.5        | 173.4     | 0.0          | 0.6     | 1.0     | 1.5           | 0.0      | 0.0 | 1.5      | 277.8     |    |
| R3     | 4,491.7   | 1,710.8  | 147.3    | 69.3     | 12.1  | 6.0  | 6,437.2   | 41.5  | 21.9 | 63.4       | 10,904.6  | 54.8         | 71.9    | 63.1    | 135.0         | 81.1     | 0.0 | 270.9    | 17,676.0  |    |
| R4     | 5,619.1   | 151.9    | 8.2      | 1.2      | 0.4   | 0.2  | 5,781.1   | 10.6  | 14.1 | 24.6       | 9,783.1   | 1.3          | 6.5     | 6.3     | 12.8          | 3.0      | 0.0 | 17.2     | 15,616.0  |    |
| R5     | 2,567.9   | 244.2    | 128.1    | 48.3     | 0.9   | 0.5  | 2,989.8   | 33.3  | 6.6  | 39.9       | 5,064.8   | 47.1         | 10.2    | 9.8     | 20.0          | 19.3     | 0.0 | 86.4     | 8,180.9   |    |
| R6     | 8,197.3   | 2,828.1  | 452.0    | 281.5    | 21.7  | 10.8 | 11,791.5  | 115.9 | 13.4 | 129.3      | 19,974.8  | 143.3        | 115.2   | 97.3    | 212.5         | 191.7    | 0.0 | 547.4    | 32,442.9  |    |
| R7     | 473.2     | 396.6    | 271.6    | 32.7     | 2.4   | 1.2  | 1,177.6   | 0.0   | 6.0  | 6.0        | 1,994.8   | 26.0         | 16.5    | 14.9    | 31.3          | 18.9     | 0.0 | 76.3     | 3,254.6   |    |
| R8     | 9,332.7   | 1,874.4  | 748.6    | 371.1    | 5.9   | 3.0  | 12,335.7  | 7.0   | 7.8  | 14.8       | 20,896.6  | 215.7        | 74.4    | 61.6    | 136.0         | 169.6    | 0.0 | 521.2    | 33,768.3  |    |
| HR2    | 136.0     | 8.7      | 1.8      | 1.2      | 0.0   | 0.0  | 147.7     | 3.9   | 0.0  | 3.9        | 250.1     | 0.8          | 0.5     | 0.9     | 1.5           | 0.4</    |     |          |           |    |





様式-3 被害額 (事業実施後R12) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/3 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     | 農作物被害額 |      |      | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |        |       | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計  | 合計  | 備考    |     |      |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|--------|------|------|------------|--------|--------------|--------|-------|---------------|----------|-----|-----|-------|-----|------|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計     | 水稲   | 畑作物  |            |        | 小計           | 清掃労働対価 | 代替活動等 |               |          |     |     |       | 小計  |      |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |        |      |      |            |        |              |        |       |               |          |     |     |       |     |      |
| L1     | 17.8    | 0.0  | 0.7   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 18.5   | 14.4 | 15.0 | 29.4       | 31.4   | 0.3          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.5      | 0.0 | 0.8 | 80.0  |     |      |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L1-8   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |      |
| R1     | 0.9     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 1.0    | 28.2 | 27.8 | 56.0       | 1.7    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 58.7 |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| R8     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| HR2    | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0  | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0  |
| 合計     | 18.7    | 0.0  | 0.7   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 19.5   | 42.6 | 42.8 | 85.4       | 33.1   | 0.3          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.5      | 0.0 | 0.8 | 138.7 |     |      |

様式-3 被害額 (事業実施後R12) 水系名: 由良川 河川名: 由良川 流量規模: 1/5 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     | 農作物被害額 |       |      | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |        |       | 事業所における応急対策費用 | その他の間接被害 | 小計  | 合計  | 備考    |     |  |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|--------|-------|------|------------|--------|--------------|--------|-------|---------------|----------|-----|-----|-------|-----|--|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計     | 水稲    | 畑作物  |            |        | 小計           | 清掃労働対価 | 代替活動等 |               |          |     |     |       | 小計  |  |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |        |       |      |            |        |              |        |       |               |          |     |     |       |     |  |
| L1     | 62.6    | 0.0  | 3.3   | 0.6 | 0.0   | 0.0 | 66.8   | 39.1  | 30.8 | 69.9       | 113.2  | 1.3          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 1.6      | 0.0 | 2.9 | 252.9 |     |  |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L1-8   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1     | 28.0    | 0.3  | 0.2   | 0.1 | 0.0   | 0.0 | 28.6   | 60.9  | 54.7 | 115.5      | 48.4   | 0.1          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.1      | 0.0 | 0.2 | 192.7 |     |  |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| R8     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| HR2    | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0    | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 0.0      | 0.0 | 0.0 | 0.0   | 0.0 |  |
| 合計     | 90.6    | 0.3  | 3.5   | 0.9 | 0.0   | 0.0 | 95.4   | 100.0 | 85.5 | 185.4      | 161.6  | 1.4          | 0.0    | 0.0   | 0.0           | 1.7      | 0.0 | 3.1 | 445.6 |     |  |

様式-3 被害額（事業実施後R12） 水系名：由良川 河川名：由良川 流量規模：1/10 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     |       |       |       |       | 農作物被害額 |       |     | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |     |     | 事業所における応急対策費用 | その他の関係被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-----|------------|--------|--------------|-----|-----|---------------|----------|----|----|----|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計    | 水稲    | 畑作物   | 小計    | 清掃労働対価 | 代替活動等 | 小計  |            |        |              |     |     |               |          |    |    |    |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |       |       |       |       |        |       |     |            |        |              |     |     |               |          |    |    |    |
| L1     | 113.2   | 0.2  | 6.7   | 2.0 | 0.0   | 0.0 | 122.2 | 47.1  | 39.8  | 86.9  | 206.9  | 2.2   | 0.0 | 0.1        | 0.1    | 3.3          | 0.0 | 0.0 | 5.6           | 421.5    |    |    |    |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-8   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1     | 105.2   | 2.9  | 1.3   | 0.7 | 0.0   | 0.0 | 110.1 | 89.9  | 72.6  | 162.5 | 186.6  | 0.5   | 0.1 | 0.2        | 0.4    | 0.3          | 0.0 | 0.0 | 1.2           | 460.3    |    |    |    |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R8     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| HR2    | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| 合計     | 218.4   | 3.1  | 8.0   | 2.7 | 0.0   | 0.0 | 232.3 | 137.0 | 112.4 | 249.4 | 393.5  | 2.7   | 0.1 | 0.3        | 0.5    | 3.6          | 0.0 | 0.0 | 6.8           | 881.8    |    |    |    |

様式-3 被害額（事業実施後R12） 水系名：由良川 河川名：由良川 流量規模：1/20 (百万円)

| 災害ブロック | 一般資産被害額 |      |       |     |       |     |       |      |      |       | 農作物被害額 |       |     | 公共土木施設等被害額 | 営業停止損失 | 家屋における応急対策費用 |     |     | 事業所における応急対策費用 | その他の関係被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|--------|---------|------|-------|-----|-------|-----|-------|------|------|-------|--------|-------|-----|------------|--------|--------------|-----|-----|---------------|----------|----|----|----|
|        | 家屋      | 家庭用品 | 事業所資産 |     | 農漁家資産 |     | 小計    | 水稲   | 畑作物  | 小計    | 清掃労働対価 | 代替活動等 | 小計  |            |        |              |     |     |               |          |    |    |    |
|        |         |      | 償却    | 在庫  | 償却    | 在庫  |       |      |      |       |        |       |     |            |        |              |     |     |               |          |    |    |    |
| L1     | 279.5   | 1.9  | 16.4  | 4.5 | 0.1   | 0.0 | 302.4 | 67.6 | 46.1 | 115.7 | 512.2  | 4.3   | 0.1 | 0.2        | 0.3    | 7.1          | 0.0 | 0.0 | 11.7          | 942.1    |    |    |    |
| L1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-7   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L1-8   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L6     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| L7     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1     | 305.6   | 9.9  | 5.0   | 2.8 | 0.1   | 0.0 | 323.4 | 99.0 | 80.6 | 179.6 | 547.8  | 1.2   | 0.4 | 0.5        | 0.9    | 0.9          | 0.0 | 0.0 | 3.0           | 1,053.8  |    |    |    |
| R1-1   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-2   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-3   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-4   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-5   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R1-6   | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R2     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R3     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R4     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R5     | 0.0     | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0 | 0.0   | 0.0  | 0.0  | 0.0   | 0.0    | 0.0   | 0.0 | 0.0        | 0.0    | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0           | 0.0      |    |    |    |
| R6     | 0.0     | 0.0  |       |     |       |     |       |      |      |       |        |       |     |            |        |              |     |     |               |          |    |    |    |



| 様式-3       |         | 被審額 (事業実施後R12) |       |      |       |     |         | 水系名: 由良川 |       |       | 河川名: 由良川   |       |      | 流量規模: 1/50 |        |                  |     | (百万円) |                   |              |    |    |    |
|------------|---------|----------------|-------|------|-------|-----|---------|----------|-------|-------|------------|-------|------|------------|--------|------------------|-----|-------|-------------------|--------------|----|----|----|
| 冠蓋<br>ブロック | 一般資産被審額 |                |       |      |       |     |         |          |       |       | 農作物被審額     |       |      | 公共土木施設等被審額 | 営業停止損失 | 家庭における<br>応急対策費用 |     |       | 事業所における<br>応急対策費用 | その他の間<br>接被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|            | 家屋      | 家庭用品           | 事業所資産 |      | 農漁家資産 |     | 小計      | 水稲       | 畑作物   | 小計    | 清掃労働対<br>価 | 代替活動等 | 小計   |            |        |                  |     |       |                   |              |    |    |    |
|            |         |                | 償却    | 在庫   | 償却    | 在庫  |         |          |       |       |            |       |      |            |        |                  |     |       |                   |              |    |    |    |
| L1         | 596.2   | 12.1           | 97.5  | 11.8 | 0.4   | 0.2 | 718.2   | 84.1     | 51.8  | 135.9 | 1,216.6    | 10.8  | 0.6  | 0.9        | 1.5    | 12.9             | 0.0 | 25.1  | 2,095.8           |              |    |    |    |
| L1-1       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-2       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-3       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-4       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-5       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-6       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-7       | 2.0     | 0.0            | 0.1   | 0.1  | 0.0   | 0.0 | 2.2     | 0.1      | 0.2   | 0.3   | 3.7        | 0.1   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.1              | 0.0 | 0.2   | 6.3               |              |    |    |    |
| L1-8       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L2         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L3         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L4         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L5         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L6         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L7         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1         | 635.0   | 23.6           | 11.2  | 7.1  | 0.2   | 0.1 | 677.2   | 105.1    | 85.5  | 190.6 | 1,147.1    | 2.6   | 1.0  | 0.9        | 1.8    | 2.2              | 0.0 | 6.7   | 2,021.6           |              |    |    |    |
| R1-1       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-2       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-3       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-4       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-5       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-6       | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R2         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R3         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R4         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R5         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R6         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R7         | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R8         | 1,016.8 | 179.4          | 110.7 | 36.0 | 0.6   | 0.3 | 1,343.9 | 2.1      | 2.3   | 4.4   | 2,276.6    | 39.6  | 9.4  | 16.3       | 25.6   | 17.0             | 0.0 | 82.3  | 3,707.2           |              |    |    |    |
| HR2        | 0.0     | 0.0            | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0 | 0.0     | 0.0      | 0.0   | 0.0   | 0.0        | 0.0   | 0.0  | 0.0        | 0.0    | 0.0              | 0.0 | 0.0   | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| 合計         | 2,250.0 | 215.1          | 219.5 | 55.0 | 1.2   | 0.6 | 2,741.5 | 191.4    | 139.8 | 331.2 | 4,444.0    | 53.1  | 11.0 | 18.1       | 28.9   | 32.2             | 0.0 | 114.3 | 7,830.9           |              |    |    |    |

| 様式-3       |           | 被審額 (事業実施後R12) |          |          |       |      |           | 水系名: 由良川 |      |       | 河川名: 由良川   |         |         | 流量規模: 1/100 |         |                  |     | (百万円)    |                   |              |    |    |    |
|------------|-----------|----------------|----------|----------|-------|------|-----------|----------|------|-------|------------|---------|---------|-------------|---------|------------------|-----|----------|-------------------|--------------|----|----|----|
| 冠蓋<br>ブロック | 一般資産被審額   |                |          |          |       |      |           |          |      |       | 農作物被審額     |         |         | 公共土木施設等被審額  | 営業停止損失  | 家庭における<br>応急対策費用 |     |          | 事業所における<br>応急対策費用 | その他の間<br>接被害 | 小計 | 合計 | 備考 |
|            | 家屋        | 家庭用品           | 事業所資産    |          | 農漁家資産 |      | 小計        | 水稲       | 畑作物  | 小計    | 清掃労働対<br>価 | 代替活動等   | 小計      |             |         |                  |     |          |                   |              |    |    |    |
|            |           |                | 償却       | 在庫       | 償却    | 在庫   |           |          |      |       |            |         |         |             |         |                  |     |          |                   |              |    |    |    |
| L1         | 1,678.6   | 248.1          | 504.4    | 43.5     | 2.8   | 1.5  | 2,478.9   | 96.3     | 53.1 | 149.4 | 4,199.2    | 41.1    | 10.6    | 17.5        | 28.1    | 36.6             | 0.0 | 105.8    | 6,933.3           |              |    |    |    |
| L1-1       | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L1-2       | 227.9     | 55.3           | 11.6     | 0.8      | 0.3   | 0.1  | 296.1     | 2.1      | 1.8  | 3.9   | 501.5      | 6.4     | 2.3     | 2.5         | 4.8     | 2.0              | 0.0 | 13.1     | 814.6             |              |    |    |    |
| L1-3       | 1,026.0   | 116.7          | 105.9    | 65.6     | 0.8   | 0.4  | 1,315.6   | 22.5     | 1.8  | 24.3  | 2,228.6    | 46.4    | 4.8     | 4.2         | 9.0     | 36.9             | 0.0 | 92.4     | 3,660.8           |              |    |    |    |
| L1-4       | 2,025.3   | 599.2          | 262.5    | 171.6    | 4.6   | 2.3  | 3,065.5   | 17.3     | 0.0  | 17.3  | 5,192.9    | 93.5    | 24.6    | 20.4        | 45.0    | 81.8             | 0.0 | 220.3    | 8,496.1           |              |    |    |    |
| L1-5       | 545.6     | 120.6          | 7.6      | 2.8      | 1.6   | 0.8  | 679.2     | 8.1      | 0.3  | 8.4   | 1,150.6    | 3.9     | 5.0     | 5.4         | 10.4    | 9.8              | 0.0 | 24.1     | 1,862.3           |              |    |    |    |
| L1-6       | 364.6     | 48.8           | 1.8      | 1.9      | 1.6   | 0.8  | 419.3     | 18.2     | 4.6  | 22.8  | 710.4      | 1.0     | 2.1     | 2.2         | 4.3     | 2.2              | 0.0 | 7.5      | 1,160.0           |              |    |    |    |
| L1-7       | 351.4     | 18.1           | 13.6     | 6.0      | 0.1   | 0.1  | 389.3     | 25.3     | 0.7  | 25.9  | 659.4      | 5.3     | 0.9     | 1.2         | 2.1     | 3.5              | 0.0 | 10.9     | 1,085.5           |              |    |    |    |
| L1-8       | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L2         | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L3         | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| L4         | 108,207.5 | 41,774.2       | 30,743.7 | 10,759.7 | 63.8  | 32.2 | 191,581.1 | 24.9     | 6.6  | 31.5  | 324,538.4  | 8,806.3 | 1,902.4 | 1,537.1     | 3,439.5 | 6,814.6          | 0.0 | 19,060.4 | 535,211.4         |              |    |    |    |
| L5         | 11,968.9  | 3,867.0        | 1,785.1  | 1,022.5  | 6.2   | 3.7  | 18,653.4  | 12.1     | 6.6  | 18.7  | 31,598.8   | 560.8   | 165.3   | 180.4       | 345.7   | 367.9            | 0.0 | 1,274.4  | 51,545.3          |              |    |    |    |
| L6         | 19,457.7  | 1,677.6        | 1,187.1  | 137.9    | 11.6  | 6.4  | 22,478.3  | 120.5    | 73.4 | 193.9 | 38,078.3   | 170.4   | 70.4    | 104.3       | 174.7   | 85.7             | 0.0 | 430.9    | 61,181.4          |              |    |    |    |
| L7         | 12,988.4  | 2,772.9        | 1,287.8  | 649.9    | 7.6   | 4.1  | 17,710.7  | 32.2     | 17.5 | 49.7  | 30,001.9   | 453.6   | 123.3   | 160.2       | 283.4   | 176.6            | 0.0 | 913.7    | 48,676.0          |              |    |    |    |
| R1         | 1,840.4   | 233.7          | 53.3     | 26.0     | 2.4   | 1.2  | 2,157.0   | 114.4    | 86.9 | 201.3 | 3,653.9    | 22.3    | 10.1    | 15.8        | 26.0    | 14.5             | 0.0 | 62.8     | 6,074.8           |              |    |    |    |
| R1-1       | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-2       | 1,269.4   | 404.1          | 17.1     | 6.8      | 2.9   | 1.5  | 1,701.8   | 22.2     | 3.9  | 26.2  | 2,882.9    | 7.2     | 16.3    | 15.0        | 31.3    | 10.4             | 0.0 | 49.0     | 4,659.9           |              |    |    |    |
| R1-3       | 232.6     | 131.2          | 14.7     | 13.9     | 3.3   | 1.7  | 397.5     | 9.7      | 0.0  | 9.7   | 673.4      | 6.1     | 5.3     | 4.6         | 9.9     | 4.7              | 0.0 | 20.6     | 1,101.2           |              |    |    |    |
| R1-4       | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R1-5       | 546.0     | 126.6          | 13.9     | 6.7      | 0.9   | 0.5  | 694.7     | 12.4     | 0.7  | 13.2  | 1,176.7    | 6.6     | 5.7     | 6.5         | 12.2    | 15.9             | 0.0 | 34.7     | 1,919.2           |              |    |    |    |
| R1-6       | 378.3     | 54.6           | 0.6      | 0.4      | 0.3   | 0.2  | 434.5     | 13.8     | 17.7 | 31.5  | 736.0      | 0.4     | 2.5     | 3.0         | 5.5     | 0.8              | 0.0 | 6.7      | 1,208.7           |              |    |    |    |
| R2         | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R3         | 0.0       | 0.0            | 0.0      | 0.0      | 0.0   | 0.0  | 0.0       | 0.0      | 0.0  | 0.0   | 0.0        | 0.0     | 0.0     | 0.0         | 0.0     | 0.0              | 0.0 | 0.0      | 0.0               | 0.0          |    |    |    |
| R4         | 6,905.8   | 404.6          | 19.3     | 3.8      | 2.5   | 1.4  | 7,337.4   | 14.0     | 6.2  | 20.2  | 12,429.5   | 3.7     | 16.8    | 13.7        | 30.6    | 9.4              | 0.0 | 43.7     | 19,830.8          |              |    |    |    |

**様式－4**

様式－4 年平均被害軽減期待額 水系名：由良川 河川名：由良川 対象河道：事業実施前H15

事業名：事業全体 (事業実施前H15～事業実施後R12)

単位：百万円

| 流量規模             | 超過確率  | 被害額             |                |              | 区間平均被害額<br>④ | 区間確率<br>⑤ | 年平均被害額<br>④×⑤ | 年平均被害額の累計<br>=年平均被害軽減期待額 | 備考   |
|------------------|-------|-----------------|----------------|--------------|--------------|-----------|---------------|--------------------------|--|
|                  |       | 事業を実施しない場合<br>① | 事業を実施した場合<br>② | 軽減額<br>③=①-② |              |           |               |                          |  |
| 1/1              | 1.000 | 0.0             | 0.0            | 0.0          | —            | —         | —             | 0.0                      |  |
| 1/2              | 0.500 | 29.9            | 22.2           | 7.7          | 3.9          | 0.500     | 2.0           | 2.0                      |  |
| 1/3              | 0.333 | 435.6           | 138.7          | 296.9        | 152.3        | 0.167     | 25.4          | 27.4                     |  |
| 1/5              | 0.200 | 4,561.3         | 445.6          | 4,115.7      | 2,206.3      | 0.133     | 293.4         | 320.8                    |  |
| 1/10             | 0.100 | 14,353.7        | 881.8          | 13,471.9     | 8,793.8      | 0.100     | 879.4         | 1,200.2                  |  |
| 1/20             | 0.050 | 181,334.8       | 1,995.9        | 179,338.9    | 96,405.4     | 0.050     | 4,820.3       | 6,020.5                  |  |
| 1/50             | 0.020 | 705,565.4       | 7,830.9        | 697,734.5    | 438,536.7    | 0.030     | 13,156.1      | 19,176.6                 |  |
| 1/100<br>(1/144) | 0.010 | 1,335,564.8     | 803,743.9      | 531,820.9    | 614,777.7    | 0.013     | 8,026.3       | 27,202.9                 | ※S28実績洪水は、基本方針においてこれを1/100と検証しているが、適合度が最も高い対数ピアソンⅢ型においては1/144と算出できる。 |



# 様式－5

様式-5 費用対便益 (全体事業)

水系名：由良川水系 河川名：由良川

| 年次            | 年度  | t     | 割引率<br>4% | デフレーター<br>(治水事業費<br>指数<br>(河川)) | 便 益 (B)     |           | 残存価値<br>② | 計<br>①+②  | 費 用 (C)   |           |          |          |           |           | 費用便益比<br>B/C | 純現在価値<br>B-C |
|---------------|-----|-------|-----------|---------------------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|--------------|--------------|
|               |     |       |           |                                 | 便益①         |           |           |           | 建設費③      |           | 維持管理費④   |          | 計③+④      |           |              |              |
|               |     |       |           |                                 | 便益          | 現在価値      |           |           | 費用        | 現在価値      | 費用       | 現在価値     | 費用        | 現在価値      |              |              |
| 整備期間<br>(12年) | H15 | -16   | 1.873     | 94.7                            | 0.0         | 0.0       |           |           | 1,979.3   | 4,235.7   | 0.0      | 0.0      | 1,979.3   | 4,235.7   |              |              |
|               | H16 | -15   | 1.801     | 95.0                            | 135.0       | 243.1     |           |           | 5,718.5   | 11,730.0  | 422.9    | 867.5    | 6,141.4   | 12,597.5  |              |              |
|               | H17 | -14   | 1.732     | 95.5                            | 305.4       | 529.0     |           |           | 2,870.0   | 5,631.9   | 399.9    | 784.7    | 3,269.9   | 6,416.6   |              |              |
|               | H18 | -13   | 1.665     | 96.6                            | 444.1       | 739.4     |           |           | 4,065.5   | 7,581.9   | 452.6    | 844.1    | 4,518.1   | 8,426.0   |              |              |
|               | H19 | -12   | 1.601     | 98.1                            | 603.4       | 966.0     |           |           | 6,486.6   | 11,454.3  | 474.5    | 837.9    | 6,961.1   | 12,292.2  |              |              |
|               | H20 | -11   | 1.539     | 101.1                           | 898.8       | 1,383.3   |           |           | 7,315.0   | 12,048.4  | 420.9    | 693.3    | 7,735.9   | 12,741.7  |              |              |
|               | H21 | -10   | 1.480     | 97.9                            | 1,179.6     | 1,745.8   |           |           | 5,711.7   | 9,342.7   | 433.3    | 708.8    | 6,145.0   | 10,051.5  |              |              |
|               | H22 | -9    | 1.423     | 98.0                            | 1,332.3     | 1,895.9   |           |           | 6,604.1   | 10,375.8  | 326.4    | 512.8    | 6,930.5   | 10,888.6  |              |              |
|               | H23 | -8    | 1.369     | 100.0                           | 1,464.4     | 2,004.8   |           |           | 6,828.4   | 10,114.6  | 872.4    | 1,292.2  | 7,700.8   | 11,406.8  |              |              |
|               | H24 | -7    | 1.316     | 99.4                            | 1,540.3     | 2,027.0   |           |           | 13,767.3  | 19,721.8  | 553.8    | 793.3    | 14,321.1  | 20,515.1  |              |              |
|               | H25 | -6    | 1.265     | 101.6                           | 1,675.0     | 2,118.9   |           |           | 8,167.5   | 11,003.1  | 363.5    | 489.7    | 8,531.0   | 11,492.8  |              |              |
|               | H26 | -5    | 1.217     | 104.9                           | 1,857.6     | 2,260.7   |           |           | 8,774.9   | 11,015.0  | 293.4    | 368.3    | 9,068.3   | 11,383.3  |              |              |
|               | H27 | -4    | 1.170     | 105.8                           | 2,511.0     | 2,937.9   |           |           | 9,944.7   | 11,899.2  | 372.8    | 446.1    | 10,317.5  | 12,345.3  |              |              |
|               | H28 | -3    | 1.125     | 105.8                           | 3,218.7     | 3,621.0   |           |           | 9,357.0   | 10,765.4  | 466.1    | 536.3    | 9,823.1   | 11,301.7  |              |              |
|               | H29 | -2    | 1.082     | 108.2                           | 3,546.8     | 3,837.6   |           |           | 10,994.4  | 11,895.9  | 484.6    | 524.3    | 11,479.0  | 12,420.2  |              |              |
|               | H30 | -1    | 1.040     | 108.2                           | 4,048.2     | 4,210.1   |           |           | 9,819.1   | 10,211.9  | 479.9    | 499.1    | 10,299.0  | 10,711.0  |              |              |
|               | R01 | 0     | 1.000     | 108.2                           | 4,568.3     | 4,568.3   |           |           | 12,311.2  | 12,311.2  | 472.3    | 472.3    | 12,783.5  | 12,783.5  |              |              |
|               | R02 | 1     | 0.962     | 108.2                           | 5,539.7     | 5,329.2   |           |           | 7,773.6   | 7,478.2   | 593.7    | 571.1    | 8,367.3   | 8,049.3   |              |              |
|               | R03 | 2     | 0.925     | 108.2                           | 6,416.6     | 5,935.4   |           |           | 1,861.0   | 1,721.4   | 380.9    | 352.3    | 2,241.9   | 2,073.7   |              |              |
|               | R04 | 3     | 0.889     | 108.2                           | 6,634.9     | 5,898.4   |           |           | 1,921.2   | 1,707.9   | 91.2     | 81.1     | 2,012.4   | 1,789.0   |              |              |
|               | R05 | 4     | 0.855     | 108.2                           | 6,863.4     | 5,868.2   |           |           | 2,024.8   | 1,731.2   | 94.1     | 80.5     | 2,118.9   | 1,811.7   |              |              |
|               | R06 | 5     | 0.822     | 108.2                           | 11,707.4    | 9,623.5   |           |           | 2,023.8   | 1,663.6   | 99.2     | 81.5     | 2,123.0   | 1,745.1   |              |              |
|               | R07 | 6     | 0.790     | 108.2                           | 16,482.6    | 13,021.3  |           |           | 2,383.8   | 1,883.2   | 99.1     | 78.3     | 2,482.9   | 1,961.5   |              |              |
|               | R08 | 7     | 0.760     | 108.2                           | 21,300.7    | 16,188.5  |           |           | 2,383.0   | 1,811.8   | 116.8    | 88.8     | 2,500.7   | 1,900.6   |              |              |
|               | R09 | 8     | 0.731     | 108.2                           | 26,120.1    | 19,093.8  |           |           | 2,400.0   | 1,754.4   | 116.8    | 85.4     | 2,516.8   | 1,839.8   |              |              |
|               | R10 | 9     | 0.703     | 108.2                           | 26,405.4    | 18,563.0  |           |           | 2,400.0   | 1,687.2   | 335.7    | 236.0    | 2,735.7   | 1,923.2   |              |              |
|               | R11 | 10    | 0.676     | 108.2                           | 26,690.7    | 18,042.9  |           |           | 1,159.2   | 783.6     | 335.7    | 226.9    | 1,494.9   | 1,010.5   |              |              |
| R12           | 11  | 0.650 | 108.2     | 26,828.5                        | 17,438.5    |           |           | 3,148.8   | 2,046.7   | 274.9     | 178.7    | 3,423.7  | 2,225.4   |           |              |              |
| R13           | 12  | 0.625 | 108.2     | 27,202.9                        | 17,001.8    |           |           |           |           | 372.4     | 232.8    | 372.4    | 232.8     |           |              |              |
| R14           | 13  | 0.601 | 108.2     | 27,202.9                        | 16,348.9    |           |           |           |           | 364.3     | 218.9    | 364.3    | 218.9     |           |              |              |
| R15           | 14  | 0.577 | 108.2     | 27,202.9                        | 15,696.1    |           |           |           |           | 364.3     | 210.2    | 364.3    | 210.2     |           |              |              |
| R16           | 15  | 0.555 | 108.2     | 27,202.9                        | 15,097.6    |           |           |           |           | 364.3     | 202.2    | 364.3    | 202.2     |           |              |              |
| R17           | 16  | 0.534 | 108.2     | 27,202.9                        | 14,526.3    |           |           |           |           | 364.3     | 194.5    | 364.3    | 194.5     |           |              |              |
| R18           | 17  | 0.513 | 108.2     | 27,202.9                        | 13,955.1    |           |           |           |           | 364.3     | 186.9    | 364.3    | 186.9     |           |              |              |
| R19           | 18  | 0.494 | 108.2     | 27,202.9                        | 13,438.2    |           |           |           |           | 364.3     | 180.0    | 364.3    | 180.0     |           |              |              |
| R20           | 19  | 0.475 | 108.2     | 27,202.9                        | 12,921.4    |           |           |           |           | 364.3     | 173.0    | 364.3    | 173.0     |           |              |              |
| R21           | 20  | 0.456 | 108.2     | 27,202.9                        | 12,404.5    |           |           |           |           | 364.3     | 166.1    | 364.3    | 166.1     |           |              |              |
| R22           | 21  | 0.439 | 108.2     | 27,202.9                        | 11,942.1    |           |           |           |           | 364.3     | 159.9    | 364.3    | 159.9     |           |              |              |
| R23           | 22  | 0.422 | 108.2     | 27,202.9                        | 11,479.6    |           |           |           |           | 364.3     | 153.7    | 364.3    | 153.7     |           |              |              |
| R24           | 23  | 0.406 | 108.2     | 27,202.9                        | 11,044.4    |           |           |           |           | 364.3     | 147.9    | 364.3    | 147.9     |           |              |              |
| R25           | 24  | 0.390 | 108.2     | 27,202.9                        | 10,609.1    |           |           |           |           | 364.3     | 142.1    | 364.3    | 142.1     |           |              |              |
| R26           | 25  | 0.375 | 108.2     | 27,202.9                        | 10,201.1    |           |           |           |           | 364.3     | 136.6    | 364.3    | 136.6     |           |              |              |
| R27           | 26  | 0.361 | 108.2     | 27,202.9                        | 9,820.2     |           |           |           |           | 364.3     | 131.5    | 364.3    | 131.5     |           |              |              |
| R28           | 27  | 0.347 | 108.2     | 27,202.9                        | 9,439.4     |           |           |           |           | 364.3     | 126.4    | 364.3    | 126.4     |           |              |              |
| R29           | 28  | 0.333 | 108.2     | 27,202.9                        | 9,058.6     |           |           |           |           | 364.3     | 121.3    | 364.3    | 121.3     |           |              |              |
| R30           | 29  | 0.321 | 108.2     | 27,202.9                        | 8,732.1     |           |           |           |           | 364.3     | 116.9    | 364.3    | 116.9     |           |              |              |
| R31           | 30  | 0.308 | 108.2     | 27,202.9                        | 8,378.5     |           |           |           |           | 364.3     | 112.2    | 364.3    | 112.2     |           |              |              |
| R32           | 31  | 0.296 | 108.2     | 27,202.9                        | 8,052.1     |           |           |           |           | 364.3     | 107.8    | 364.3    | 107.8     |           |              |              |
| R33           | 32  | 0.285 | 108.2     | 27,202.9                        | 7,752.8     |           |           |           |           | 364.3     | 103.8    | 364.3    | 103.8     |           |              |              |
| R34           | 33  | 0.274 | 108.2     | 27,202.9                        | 7,453.6     |           |           |           |           | 364.3     | 99.8     | 364.3    | 99.8      |           |              |              |
| R35           | 34  | 0.264 | 108.2     | 27,202.9                        | 7,181.6     |           |           |           |           | 364.3     | 96.2     | 364.3    | 96.2      |           |              |              |
| R36           | 35  | 0.253 | 108.2     | 27,202.9                        | 6,882.3     |           |           |           |           | 364.3     | 92.2     | 364.3    | 92.2      |           |              |              |
| R37           | 36  | 0.244 | 108.2     | 27,202.9                        | 6,637.5     |           |           |           |           | 364.3     | 88.9     | 364.3    | 88.9      |           |              |              |
| R38           | 37  | 0.234 | 108.2     | 27,202.9                        | 6,365.5     |           |           |           |           | 364.3     | 85.2     | 364.3    | 85.2      |           |              |              |
| R39           | 38  | 0.225 | 108.2     | 27,202.9                        | 6,120.7     |           |           |           |           | 364.3     | 82.0     | 364.3    | 82.0      |           |              |              |
| R40           | 39  | 0.217 | 108.2     | 27,202.9                        | 5,903.0     |           |           |           |           | 364.3     | 79.1     | 364.3    | 79.1      |           |              |              |
| R41           | 40  | 0.208 | 108.2     | 27,202.9                        | 5,658.2     |           |           |           |           | 364.3     | 75.8     | 364.3    | 75.8      |           |              |              |
| R42           | 41  | 0.200 | 108.2     | 27,202.9                        | 5,440.6     |           |           |           |           | 364.3     | 72.9     | 364.3    | 72.9      |           |              |              |
| R43           | 42  | 0.193 | 108.2     | 27,202.9                        | 5,250.2     |           |           |           |           | 364.3     | 70.3     | 364.3    | 70.3      |           |              |              |
| R44           | 43  | 0.185 | 108.2     | 27,202.9                        | 5,032.5     |           |           |           |           | 364.3     | 67.4     | 364.3    | 67.4      |           |              |              |
| R45           | 44  | 0.178 | 108.2     | 27,202.9                        | 4,842.1     |           |           |           |           | 364.3     | 64.8     | 364.3    | 64.8      |           |              |              |
| R46           | 45  | 0.171 | 108.2     | 27,202.9                        | 4,651.7     |           |           |           |           | 364.3     | 62.3     | 364.3    | 62.3      |           |              |              |
| 合 計           |     |       |           |                                 | 1,135,217.5 | 495,410.9 | 7,698.9   | 503,109.8 | 160,195.3 | 205,608.0 | 22,221.7 | 17,092.9 | 182,417.0 | 222,700.9 | 2.3          | 280,408.9    |

# 様式－6

## 事業費の内訳書

### 河川事業

|     |                 |
|-----|-----------------|
| 事業名 | 由良川土地利用一体型水防災事業 |
|-----|-----------------|

|      |       |      |
|------|-------|------|
| 評価年度 | 令和元年度 | 事後評価 |
|------|-------|------|

| 区分      | 費目    | 工種    | 単位  | 数量    | 金額<br>(百万円) | 備考                |  |
|---------|-------|-------|-----|-------|-------------|-------------------|--|
| 工事費     |       |       | 式   | 1     | 88,783      |                   |  |
|         | 本工事費  |       |     | 式     | 1           | 87,030            |  |
|         |       | 築堤    | km  | 35    | 40,007      |                   |  |
|         |       | 樋門・樋管 | 箇所  | 35    | 11,699      |                   |  |
|         |       | 河道掘削  | 千m3 | 2,260 | 18,842      | 樹木伐採含む            |  |
|         |       | 堰改築   | 箇所  | 1     | 4,710       |                   |  |
|         |       | 堤防改築  | m   | 1,000 | 417         |                   |  |
|         |       |       |     |       |             |                   |  |
|         |       | その他   | 式   | 1     | 11,355      | 堤防強化、水防拠点、情報通信設備他 |  |
|         | 附帯工事費 |       |     | 式     | 1           | 1,754             |  |
| 橋梁      |       | 箇所    | 3   | 949   |             |                   |  |
| その他     |       | 式     | 1   | 805   |             |                   |  |
| 用地費及補償費 |       |       | 式   |       | 36,682      |                   |  |
| 用地費     |       |       | 式   | 1     | 16,249      |                   |  |
| 補償費     |       |       | 式   | 1     | 20,433      |                   |  |
| 間接経費    |       |       | 式   | 1     | 22,380      |                   |  |
| 工事諸費    |       |       | 式   | 1     | 16,222      |                   |  |
| 事業費 計   |       |       | 式   |       | 164,068     |                   |  |
| 維持管理費   |       |       | 式   |       | 24,165      | 62年間(H15~R46)     |  |



## 事業費の内訳書

### 河川事業

|     |                          |
|-----|--------------------------|
| 事業名 | 由良川土地利用一体型水防災事業(緊急水防災のみ) |
|-----|--------------------------|

|      |       |      |
|------|-------|------|
| 評価年度 | 令和元年度 | 事後評価 |
|------|-------|------|

| 区分      | 費目    | 工種    | 単位 | 数量  | 金額<br>(百万円) | 備考                |  |
|---------|-------|-------|----|-----|-------------|-------------------|--|
| 工事費     |       |       | 式  | 1   | 29,448      |                   |  |
|         | 本工事費  |       |    | 式   | 1           | 28,709            |  |
|         |       | 築堤    | km | 18  | 22,583      |                   |  |
|         |       | 樋門・樋管 | 箇所 | 19  | 5,616       |                   |  |
|         |       |       |    |     |             |                   |  |
|         |       |       |    |     |             |                   |  |
|         |       |       |    |     |             |                   |  |
|         |       |       |    |     |             |                   |  |
|         |       | その他   | 式  | 1   | 510         | 堤防強化、水防拠点、情報通信設備他 |  |
|         | 附帯工事費 |       |    | 式   | 1           | 739               |  |
| 橋梁      |       | 箇所    | 2  | 739 |             |                   |  |
| その他     |       | 式     | 1  | 0   |             |                   |  |
| 用地費及補償費 |       |       | 式  |     | 15,890      |                   |  |
|         | 用地費   |       |    | 式   | 1           | 6,659             |  |
|         | 補償費   |       |    | 式   | 1           | 9,231             |  |
| 間接経費    |       |       | 式  | 1   | 6,973       |                   |  |
| 工事諸費    |       |       | 式  | 1   | 2,202       |                   |  |
| 事業費 計   |       |       | 式  |     | 54,513      |                   |  |
| 維持管理費   |       |       | 式  |     | 8,029       | 62年間(H15~R46)     |  |