

## 災害廃棄物発生量の推計に用いた建物被害情報

### 1. 地震・津波被害

地震・津波被害における建物被害は、「静岡県第4次地震被害調査（第一次報告）（平成25年6月）」及び「静岡県第4次地震被害想定（第二次報告）報告書（平成25年11月）」に基づき、発生頻度が比較的高く、発生すれば大きな被害をもたらすレベル1の地震・津波（東海地震、東海・東南海地震、東海・東南海地震・南海地震）及び発生頻度は極めて低いものの、発生すれば甚大な被害をもたらす最大クラスのレベル2の地震・津波（南海トラフ巨大地震）を対象とする。

表 1-1 レベル 1 地震・津波による建物被害（全壊・焼失棟数）

全壊・焼失棟数（東海地震、東海・東南海地震、東海・東南海・南海地震；冬・夕）（棟）

市町名	全壊・焼失棟数							
	揺れ	液状化	人工造成地	津波	山崖崩れ	火災	合計	
県計	約 171,000	約 1,800	約 17,000	約 2,400	約 2,500	約 66,000	約 260,000	
賀茂	下田市	約 30	約 40	-	約 100	約 60	-	約 300
	東伊豆町	約 10	-	-	約 10	約 10	-	約 20
	河津町	-	約 60	-	約 10	約 30	-	約 90
	南伊豆町	約 10	約 20	-	約 70	約 20	-	約 100
	松崎町	約 100	約 30	-	約 200	約 80	-	約 400
	西伊豆町	約 50	約 60	-	約 400	約 60	-	約 600
	(小計)	約 200	約 200	-	約 800	約 300	約 10	約 1,500
	沼津市	約 700	約 100	-	約 1,200	約 80	約 30	約 2,200
東部	熱海市	約 20	約 10	-	-	約 50	-	約 70
	三島市	約 100	約 100	-	-	約 10	約 10	約 200
	富士宮市	約 1,200	約 10	-	-	約 60	約 90	約 1,400
	伊東市	約 50	約 100	-	-	約 20	-	約 200
	富士市	約 1,600	約 20	-	-	約 30	約 600	約 2,200
	御殿場市	約 200	-	-	-	-	約 10	約 200
	裾野市	約 100	-	-	-	-	約 10	約 200
	伊豆市	約 80	約 20	-	約 200	約 100	-	約 400
	伊豆の国市	約 60	約 100	-	-	約 30	-	約 200
	函南町	約 20	約 60	-	-	約 10	-	約 80
	清水町	約 40	約 60	-	-	-	-	約 100
	長泉町	約 70	-	-	-	-	-	約 70
	小山町	約 10	-	-	-	約 40	-	約 50
	(小計)	約 4,400	約 600	-	約 1,500	約 400	約 700	約 7,700
中部	静岡市葵区	約 15,000	約 100	約 1,600	-	約 500	約 13,000	約 30,000
	静岡市駿河区	約 12,000	約 70	約 900	-	約 90	約 10,000	約 24,000
	静岡市清水区	約 13,000	約 200	約 1,500	約 20	約 200	約 13,000	約 27,000
	島田市	約 7,500	約 10	約 400	-	約 100	約 800	約 8,800
	焼津市	約 11,000	約 80	約 2,400	約 10	約 40	約 3,500	約 17,000
	藤枝市	約 15,000	約 40	約 1,400	-	約 200	約 2,500	約 19,000
	牧之原市	約 3,300	約 10	約 200	約 100	約 50	約 1,100	約 4,800
	吉田町	約 1,600	約 30	約 50	-	-	約 500	約 2,200
	川根本町	約 40	-	-	-	約 70	-	約 100
	(小計)	約 78,000	約 500	約 8,500	約 100	約 1,300	約 44,000	約 133,000
西部	浜松市中区	約 16,000	約 40	約 2,000	-	約 50	約 6,900	約 25,000
	浜松市東区	約 6,400	約 30	約 600	-	約 10	約 1,600	約 8,700
	浜松市西区	約 7,000	約 50	約 400	-	約 20	約 2,500	約 10,000
	浜松市南区	約 8,900	約 50	約 500	-	-	約 1,200	約 11,000
	浜松市北区	約 1,700	約 10	約 30	-	約 40	約 400	約 2,200
	浜松市浜北区	約 1,700	約 10	-	-	約 10	約 600	約 2,300
	浜松市天竜区	約 200	約 20	-	-	約 100	約 50	約 400
	磐田市	約 13,000	約 50	約 1,600	-	約 30	約 3,300	約 18,000
	掛川市	約 11,000	約 30	約 1,300	-	約 80	約 1,800	約 14,000
	袋井市	約 11,000	約 40	約 1,800	-	約 20	約 800	約 13,000
	湖西市	約 3,400	約 50	約 300	約 10	約 30	約 900	約 4,600
	御前崎市	約 2,000	-	約 80	-	約 20	約 90	約 2,200
	菊川市	約 3,100	約 10	約 100	-	約 30	約 100	約 3,300
	森町	約 1,800	約 10	約 50	-	約 50	約 400	約 2,300
	(小計)	約 88,000	約 400	約 8,600	約 20	約 500	約 20,000	約 118,000

出典：静岡県第 4 次地震被害調査（第一次報告）参考（平成 25 年 6 月、静岡県）

表 1-2 レベルⅠ地震・津波による建物被害（半壊）

半壊棟数（東海地震、東海・東南海地震、東海・東南海・南海地震；冬・夕）（棟）

市町名		半壊棟数					
		揺れ	液状化	人工造成地	津波	山崖崩れ	合計
県計		約 156,000	約 6,100	約 51,000	約 4,900	約 5,800	約 224,000
賀茂	下田市	約 400	約 100	-	約 700	約 100	約 1,300
	東伊豆町	約 100	-	-	約 30	約 30	約 200
	河津町	約 60	約 200	-	約 20	約 60	約 300
	南伊豆町	約 70	約 60	-	約 200	約 50	約 300
	松崎町	約 600	約 90	-	約 400	約 200	約 1,300
	西伊豆町	約 300	約 200	-	約 1,000	約 100	約 1,600
	(小計)	約 1,500	約 600	-	約 2,300	約 600	約 5,100
	東部	沼津市	約 4,700	約 300	-	約 1,200	約 200
熱海市		約 400	約 20	-	約 10	約 100	約 600
三島市		約 1,100	約 500	-	-	約 20	約 1,600
富士宮市		約 5,900	約 40	-	-	約 100	約 6,100
伊東市		約 1,300	約 300	-	約 60	約 50	約 1,700
富士市		約 7,800	約 90	-	約 10	約 70	約 8,000
御殿場市		約 1,300	-	-	-	-	約 1,300
裾野市		約 1,000	-	-	-	約 10	約 1,000
伊豆市		約 800	約 40	-	約 400	約 200	約 1,600
伊豆の国市		約 700	約 500	-	-	約 60	約 1,300
函南町		約 200	約 200	-	-	約 10	約 500
清水町		約 300	約 300	-	-	約 10	約 600
長泉町		約 500	-	-	-	約 10	約 500
小山町		約 200	-	-	-	約 90	約 300
(小計)		約 26,000	約 2,400	-	約 1,800	約 1,000	約 32,000
中部	静岡市葵区	約 11,000	約 300	約 4,800	-	約 1,200	約 17,000
	静岡市駿河区	約 7,900	約 200	約 2,800	約 10	約 200	約 11,000
	静岡市清水区	約 14,000	約 500	約 4,500	約 200	約 600	約 20,000
	島田市	約 8,600	約 30	約 1,200	-	約 300	約 10,000
	焼津市	約 6,400	約 200	約 7,100	約 100	約 80	約 14,000
	藤枝市	約 8,400	約 200	約 4,100	-	約 400	約 13,000
	牧之原市	約 3,400	約 50	約 600	約 300	約 100	約 4,500
	吉田町	約 1,800	約 100	約 100	-	-	約 2,100
	川根本町	約 400	-	-	-	約 200	約 600
	(小計)	約 62,000	約 1,600	約 25,000	約 600	約 3,000	約 92,000
西部	浜松市中区	約 8,600	約 100	約 6,000	-	約 100	約 15,000
	浜松市東区	約 6,100	約 100	約 1,900	-	約 20	約 8,000
	浜松市西区	約 6,000	約 200	約 1,300	約 30	約 50	約 7,500
	浜松市南区	約 5,200	約 200	約 1,400	-	-	約 6,800
	浜松市北区	約 4,000	約 50	約 100	約 40	約 90	約 4,300
	浜松市浜北区	約 3,900	約 30	-	-	約 20	約 3,900
	浜松市天竜区	約 1,200	約 60	-	-	約 300	約 1,600
	磐田市	約 8,000	約 200	約 4,700	約 10	約 60	約 13,000
	掛川市	約 7,600	約 100	約 3,900	-	約 200	約 12,000
	袋井市	約 3,700	約 100	約 5,300	-	約 60	約 9,200
	湖西市	約 3,900	約 200	約 800	約 40	約 80	約 5,000
	御前崎市	約 2,700	約 20	約 200	約 40	約 50	約 3,000
	菊川市	約 3,200	約 60	約 400	-	約 60	約 3,600
	森町	約 2,100	約 30	約 100	-	約 100	約 2,400
	(小計)	約 66,000	約 1,500	約 26,000	約 200	約 1,200	約 95,000

出典：静岡県第4次地震被害調査（第一次報告）参考（平成25年6月、静岡県）

表 1-3 レベル 2 地震・津波による建物被害（全壊・焼失棟数）

全壊・焼失棟数（南海トラフ巨大地震、地震動：東側ケース、津波：ケース①、冬・夕）（棟）

市町名		全壊・焼失棟数						合計
		揺れ	液状化	人工造成地	津波	山崖崩れ	火災	
県計		約 191,000	約 1,800	約 17,000	約 26,000	約 2,700	約 66,000	約 304,000
賀茂	下田市	約 90	約 40	-	約 3,400	約 90	-	約 3,700
	東伊豆町	約 40	-	-	約 500	約 20	-	約 600
	河津町	約 10	約 60	-	約 400	約 30	-	約 500
	南伊豆町	約 20	約 20	-	約 1,400	約 30	-	約 1,500
	松崎町	約 300	約 30	-	約 1,300	約 90	-	約 1,700
	西伊豆町	約 200	約 60	-	約 2,500	約 100	-	約 3,000
	(小計)	約 700	約 200	-	約 9,700	約 400	約 10	約 11,000
東部	沼津市	約 1,600	約 100	-	約 3,900	約 100	約 400	約 6,000
	熱海市	約 50	約 10	-	約 30	約 60	-	約 200
	三島市	約 200	約 100	-	-	約 10	約 10	約 400
	富士宮市	約 2,900	約 10	-	-	約 70	約 1,000	約 4,000
	伊東市	約 200	約 200	-	約 200	約 30	約 10	約 600
	富士市	約 3,800	約 20	約 10	約 10	約 40	約 2,300	約 6,200
	御殿場市	約 600	-	-	-	-	約 20	約 600
	裾野市	約 200	-	-	-	-	約 50	約 300
	伊豆市	約 400	約 20	-	約 1,000	約 100	約 10	約 1,500
	伊豆の国市	約 200	約 100	-	-	約 40	約 10	約 300
	函南町	約 30	約 60	-	-	約 20	-	約 100
	清水町	約 70	約 60	-	-	約 10	-	約 100
	長泉町	約 100	-	-	-	-	約 10	約 200
	小山町	約 50	-	-	-	約 40	-	約 100
(小計)	約 10,000	約 700	約 10	約 5,100	約 600	約 3,800	約 20,000	
中部	静岡市葵区	約 6,400	約 100	約 600	-	約 400	約 11,000	約 18,000
	静岡市駿河区	約 7,000	約 70	約 500	約 200	約 80	約 8,300	約 16,000
	静岡市清水区	約 20,000	約 200	約 2,500	約 1,800	約 200	約 14,000	約 39,000
	島田市	約 6,900	約 10	約 300	-	約 100	約 700	約 8,100
	焼津市	約 5,400	約 80	約 500	約 700	約 30	約 1,900	約 8,700
	藤枝市	約 6,400	約 40	約 300	-	約 100	約 1,400	約 8,300
	牧之原市	約 6,900	約 10	約 500	約 2,600	約 60	約 900	約 11,000
	吉田町	約 1,800	約 30	約 80	約 1,100	-	約 600	約 3,600
	川根本町	約 70	-	-	-	約 70	-	約 100
	(小計)	約 61,000	約 500	約 5,400	約 6,500	約 1,200	約 39,000	約 113,000
西部	浜松市中区	約 15,000	約 40	約 1,600	約 10	約 50	約 7,300	約 24,000
	浜松市東区	約 7,900	約 30	約 700	-	約 10	約 1,900	約 10,000
	浜松市西区	約 11,000	約 50	約 900	約 1,600	約 30	約 2,600	約 16,000
	浜松市南区	約 7,600	約 50	約 400	約 900	-	約 1,100	約 10,000
	浜松市北区	約 4,200	約 10	約 100	-	約 50	約 700	約 5,100
	浜松市浜北区	約 3,000	約 10	約 20	-	約 10	約 900	約 3,900
	浜松市天竜区	約 500	約 20	-	-	約 200	約 80	約 700
	磐田市	約 15,000	約 50	約 1,700	約 100	約 30	約 3,400	約 20,000
	掛川市	約 17,000	約 30	約 2,000	約 20	約 80	約 2,100	約 21,000
	袋井市	約 12,000	約 40	約 1,900	-	約 30	約 800	約 15,000
	湖西市	約 9,900	約 50	約 1,100	約 1,300	約 40	約 1,400	約 14,000
	御前崎市	約 6,000	-	約 200	約 500	約 30	約 300	約 7,100
	菊川市	約 8,100	約 10	約 500	-	約 30	約 200	約 8,900
	森町	約 3,100	約 10	約 100	-	約 60	約 500	約 3,800
	(小計)	約 119,000	約 400	約 11,000	約 4,500	約 600	約 23,000	約 159,000

出典：静岡県第 4 次地震被害調査（第一次報告）参考（平成 25 年 6 月、静岡県）

表 1-4 レベル 2 地震・津波による建物被害（半壊）

半壊棟数（南海トラフ巨大地震、地震動：東側ケース、津波：ケース①、冬・夕）（棟）

市町名		半壊棟数					
		揺れ	液状化	人工造成地	津波	山崖崩れ	合計
県計		約 168,000	約 5,600	約 50,000	約 27,000	約 6,300	約 257,000
賀茂	下田市	約 600	約 90	-	約 600	約 200	約 1,400
	東伊豆町	約 400	-	-	約 300	約 40	約 700
	河津町	約 100	約 200	-	約 200	約 70	約 600
	南伊豆町	約 200	約 20	-	約 200	約 70	約 500
	松崎町	約 500	約 20	-	約 200	約 200	約 900
	西伊豆町	約 500	約 20	-	約 200	約 200	約 1,000
	(小計)	約 2,300	約 300	-	約 1,700	約 800	約 5,100
東部	沼津市	約 6,700	約 300	-	約 5,500	約 200	約 13,000
	熱海市	約 800	約 20	-	約 200	約 100	約 1,100
	三島市	約 1,800	約 500	-	-	約 20	約 2,300
	富士宮市	約 8,200	約 40	約 10	-	約 200	約 8,400
	伊東市	約 2,800	約 300	-	約 300	約 70	約 3,500
	富士市	約 11,000	約 80	約 20	約 200	約 80	約 12,000
	御殿場市	約 2,500	-	-	-	-	約 2,500
	裾野市	約 1,400	-	-	-	約 10	約 1,400
	伊豆市	約 1,700	約 20	-	約 100	約 300	約 2,200
	伊豆の国市	約 1,300	約 500	-	-	約 100	約 1,900
	函南町	約 300	約 200	-	-	約 40	約 600
	清水町	約 500	約 300	-	-	約 20	約 800
	長泉町	約 700	-	-	-	約 10	約 700
	小山町	約 400	-	-	-	約 100	約 500
(小計)	約 41,000	約 2,300	約 30	約 6,300	約 1,300	約 50,000	
中部	静岡市葵区	約 11,000	約 300	約 1,700	-	約 1,000	約 14,000
	静岡市駿河区	約 8,300	約 300	約 1,500	約 1,000	約 200	約 11,000
	静岡市清水区	約 12,000	約 400	約 7,600	約 3,600	約 600	約 24,000
	島田市	約 8,200	約 30	約 1,000	-	約 300	約 9,600
	焼津市	約 8,100	約 300	約 1,500	約 4,400	約 70	約 14,000
	藤枝市	約 9,400	約 200	約 1,000	-	約 300	約 11,000
	牧之原市	約 2,300	約 40	約 1,500	約 1,200	約 100	約 5,300
	吉田町	約 1,500	約 100	約 200	約 1,800	-	約 3,700
	川根本町	約 500	-	-	-	約 200	約 700
	(小計)	約 61,000	約 1,700	約 16,000	約 12,000	約 2,700	約 93,000
西部	浜松市中区	約 9,200	約 100	約 4,800	約 400	約 100	約 15,000
	浜松市東区	約 6,100	約 100	約 2,100	-	約 20	約 8,300
	浜松市西区	約 4,800	約 100	約 2,800	約 2,000	約 60	約 9,800
	浜松市南区	約 5,100	約 200	約 1,100	約 3,200	-	約 9,600
	浜松市北区	約 5,300	約 40	約 400	約 40	約 100	約 5,900
	浜松市浜北区	約 4,500	約 30	約 70	-	約 20	約 4,600
	浜松市天竜区	約 1,600	約 60	-	-	約 400	約 2,000
	磐田市	約 8,000	約 200	約 5,100	約 700	約 70	約 14,000
	掛川市	約 6,800	約 100	約 5,900	約 70	約 200	約 13,000
	袋井市	約 3,600	約 100	約 5,700	約 30	約 60	約 9,500
	湖西市	約 2,500	約 90	約 3,300	約 800	約 100	約 6,800
	御前崎市	約 2,700	約 20	約 700	約 200	約 70	約 3,700
	菊川市	約 2,600	約 40	約 1,600	-	約 70	約 4,300
	森町	約 1,900	約 20	約 400	-	約 100	約 2,400
	(小計)	約 65,000	約 1,300	約 34,000	約 7,500	約 1,400	約 108,000

出典：静岡県第 4 次地震被害調査（第一次報告）参考（平成 25 年 6 月、静岡県）

## 2. 風水害被害

### □ 2.1 建物被害棟数の推計方法

風水害による建物被害棟数、本編 p.4～5（表 1.4.2-1～1.4.2-4）に示す浸水想定区域図で浸水が想定される建物に対し、建物ごとの浸水深に応じて被害区分を判定することで推計した。浸水深と建物被害区分の関係は、内閣府の被害認定基準（図 2.1-1）を参考とした。床上浸水・床下浸水の閾値は、図 2.1-2 より 0.5m とした。

内閣府の被害認定基準では、非木造建物について浸水深による被害区分の判定方法が示されていない。過去の水害では、木造家屋に比べて非木造家屋の損傷は少ないことが確認されている（図 2.1-3）ことから、浸水が想定される非木造建物は浸水深によらず、全て一部損壊と判定することとした。

以上より設定した浸水深と建物被害区分の関係を表 2.1-1 及び図 2.1-4 に示す。



図 2.1-1 被害認定フロー（水害による被害 木造・プレハブ）

出典：「災害に係る住家の被害認定基準運用指針」（令和7年7月 内閣府（防災担当））に追記

#### ○ 水害リスクマップ等の明示事項

- 多段階の浸水想定図及び水害リスクマップに明示する事項

タイトル、河道等の条件、降雨の確率規模・波形、索引図（当該図の位置又は隣接図との接続関係を示す図）及び凡例を添付する。なお、水害リスクマップの場合は浸水深の閾値（浸水発生、50cm（床上浸水相当）以上又は3m（一階居室浸水相当）以上）を付すこと。

#### 図 2.1-2 床上浸水の浸水深の設定

出典：多段階の浸水想定図及び水害リスクマップの検討・作成に関するガイドライン（令和5年1月 水管理・国土保全局 河川環境課 水防企画室、国土技術政策総合研究所 河川研究部 水害研究室）に追記

現在水害の際の被害認定は内閣府の『災害に係る住家の被害認定基準運用指針』<sup>8)</sup> (以降「被害認定基準」とする)に基づいて行われている。被災地へのヒアリングから、大規模水害時には木造家屋の被害判定はこの被害認定基準の浸水深による判定のみを行っていることがわかった。また、非木造家屋の被害判定は各部位の損傷度を利用して行い、浸水深による判定は行わない。しかし水害は浸水被害が主であり、洪水流によって損傷を受ける非木造家屋は多くはない。実際にヒアリングで確認したところ、被害判定を受けた家のほとんどが木造家屋であることがわかった。

図 2.1-3 水害における非木造建物の被災状況

出典：石井隼，池内幸司：住家被害情報と住宅統計情報を用いた水害廃棄物発生量推計方法，土木学会論文集 BI（水工学）Vol.76, No2, p. I\_1448, 2020 に追記

表 2.1-1 浸水深と被害区分の関係

浸水深	被害区分	
	木造	非木造
2.3m 以上	全壊	一部損壊
0.5m 以上～2.3m 未満	半壊	
0.5m 未満	一部損壊	

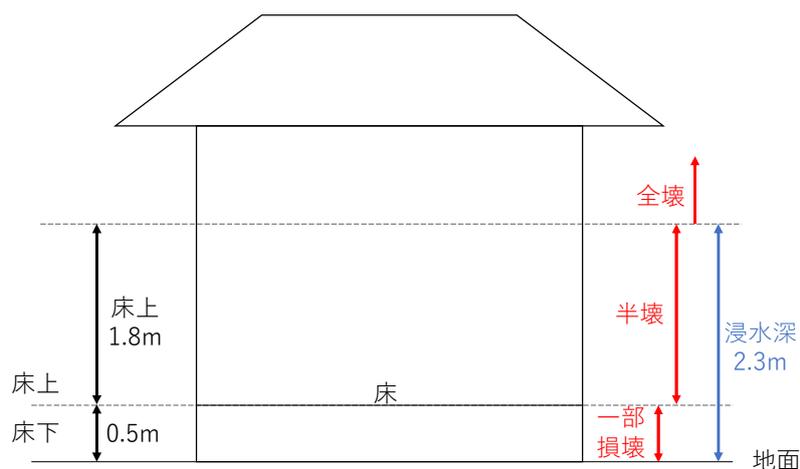


図 2.1-4 浸水深と被害区分の関係（木造 模式図）

## □ 2.2 建物被害棟数の推計結果

水害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量の推計結果を表 2.2-1～表 2.2-5 に示す。

表 2.2-1 水害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量（国管理河川）

地域	河川名	市町村	建物被害棟数（棟）			水害廃棄物発生量（t）
			全壊	半壊	一部損壊	
西部	天竜川下流	浜松市	99,807	90,205	11,718	6,248,329
		磐田市	54,070	17,282	1,316	3,277,741
	菊川	菊川市	844	5,931	1,338	76,919
		掛川市	47	731	387	6,114
	牛淵川	菊川市	217	5,105	791	37,885
		掛川市	9	163	64	1,282
	下小笠川	菊川市	0	166	37	840
		掛川市	15	734	772	4,382
中部	大井川	島田市	3,226	16,345	10,264	234,644
		焼津市	404	7,847	6,770	55,922
		吉田町	931	8,420	2,472	94,142
	安倍川	静岡市	6,897	43,795	15,838	551,670
藁科川	静岡市	2,937	2,480	700	164,135	
東部	富士川 （釜無川を含む）	静岡市	247	1,320	390	18,669
		富士宮市	873	194	41	50,842
		富士市	10,969	19,189	5,528	728,789
	狩野川	沼津市	7,850	8,760	2,333	497,508
		三島市	2,293	2,434	729	147,941
		伊豆の国市	13,151	3,325	957	756,787
		伊豆市	1,064	342	235	60,817
		函南町	5,187	1,027	348	302,351
		清水町	1,513	1,219	522	96,934
	黄瀬川	沼津市	742	848	178	47,134
		長泉町	58	152	58	4,380
		清水町	33	57	64	2,291
	大場川	沼津市	4	0	0	229
		三島市	1,296	2,978	595	92,661
		函南町	425	3,336	590	42,284
		清水町	57	231	100	4,728
	来光川	三島市	1	2	1	70
		函南町	1,450	2,057	277	94,051
		伊豆の国市	66	1,146	536	9,656
	柿沢川	伊豆の国市	91	1,266	580	11,684
函南町		107	564	59	9,160	
狩野川放水路	沼津市	0	0	0	0	
	伊豆の国市	0	0	0	0	

表 2.2-2 水害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量（県管理河川・西部）

河川名	市町村	建物被害棟数（棟）			水害廃棄物 発生量（t）
		全壊	半壊	一部損壊	
都田川	浜松市	1,810	2,193	441	116,362
井伊谷川	浜松市	984	1,276	447	63,718
釣橋川	浜松市	98	885	270	10,493
馬込川・芳川	浜松市	14	20,812	42,260	114,685
安間川	浜松市	13	3,277	14,123	18,681
阿多古川	浜松市	273	54	6	16,036
二俣川	浜松市	1,604	2,665	358	107,067
気田川	浜松市	1,785	340	53	104,781
水窪川	浜松市	181	56	15	10,743
太田川	磐田市	7,094	16,837	2,010	513,083
	掛川市	0	7	0	34
	袋井市	2,279	13,608	5,135	201,799
	森町	3,249	2,335	559	176,571
原野谷川	磐田市	1	971	896	5,593
	掛川市	0	1	2	5
	袋井市	2,765	11,028	6,628	215,728
敷地川	磐田市	1,197	8,749	1,511	120,249
	袋井市	649	1,274	122	43,657
	森町	0	13	5	55
仿僧川	磐田市	2	4,738	5,525	27,123
逆川	掛川市	893	9,987	2,066	97,216
	袋井市	75	703	116	7,996
今ノ浦川	磐田市	24	13,542	3,957	78,597
	袋井市	0	0	0	0
宇刈川	磐田市	0	38	147	217
	袋井市	28	3,515	4,624	20,253
新野川	御前崎市	4	536	421	2,791

表 2.2-3 水害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量（県管理河川・中部）

河川名	市町村	建物被害棟数（棟）			水害廃棄物 発生量（t）
		全壊	半壊	一部損壊	
菽間川	牧之原市	38	1,682	722	11,447
勝間田川	牧之原市	131	3,400	2,413	26,272
坂口谷川	牧之原市	11	1,972	970	11,482
	吉田町	2	1,453	1,752	7,438
湯日川	島田市	6	882	1,092	4,026
	吉田町	94	6,126	6,201	36,110
	牧之原市	0	274	14	1,507
大井川	島田市	1,833	656	71	96,940
	川根本町	810	229	65	38,904
大津谷川	島田市	19	3,555	4,197	15,962
	藤枝市	0	226	1,682	1,168
	焼津市	0	4	140	18
大代川	島田市	1,525	4,536	1,619	97,471
栃山川・木屋川	藤枝市	0	358	4,689	1,849
	焼津市	0	4,382	7,798	19,399
瀬戸川	藤枝市	137	10,340	10,606	61,108
	焼津市	2,544	21,349	10,150	227,907
朝比奈川	藤枝市	69	2,479	1,322	16,680
	焼津市	2,109	4,750	784	131,614
葉梨川	藤枝市	71	5,803	4,240	33,964
	焼津市	448	1,969	354	32,208
足久保川	静岡市	429	666	131	25,305
藁科川	静岡市	81	66	54	4,516
丸子川	静岡市	1,043	6,719	4,899	83,847
巴川・長尾川	静岡市	1,397	18,354	13,489	153,257
庵原川	静岡市	18	1,765	2,713	8,666
山切川	静岡市	93	639	695	7,651
興津川	静岡市	90	1,239	1,114	10,121

表 2.2-4 水害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量（県管理河川・東部）

河川名	市町村	建物被害棟数（棟）			水害廃棄物 発生量（t）
		全壊	半壊	一部損壊	
芝川	富士宮市	58	196	254	4,357
潤井川	富士市	87	7,750	8,301	46,464
沼川	富士市	984	4,753	1,372	81,611
	沼津市	293	7,717	1,651	58,537
小潤井川	富士市	4	4,979	3,322	26,889
赤淵川	富士市	1,220	5,995	2,376	101,731
	沼津市	0	31	102	168
高橋川	富士市	29	1,382	397	9,055
	沼津市	61	7,372	2,063	43,368
新中川	沼津市	27	7,171	5,484	40,331
狩野川	伊豆市	149	314	129	9,860
黄瀬川・大場川 ・来光川	沼津市	130	439	92	9,829
	三島市	4,028	7,912	3,077	280,408
	御殿場市	15	441	1,646	3,526
	裾野市	197	2,522	2,461	26,126
	伊豆の国市	8	0	0	450
	長泉町	271	972	942	22,018
	函南町	4,332	760	289	251,987
	清水町	207	329	214	14,205
修善寺川	伊豆市	6	66	62	666
大見川	伊豆市	97	231	106	6,553
山川	伊豆市	239	871	424	17,669
鮎沢川	小山町	1	10	30	99
仁科川	西伊豆町	1,368	538	149	73,306
那賀川	松崎町	795	1,868	329	50,451
青野川	南伊豆町	2,036	1,398	254	111,668
稻生沢川	下田市	918	2,404	779	61,534
河津川	河津町	2,094	754	150	112,533
伊東大川	伊東市	557	1,380	669	39,272

表 2.2-5 高潮災害における建物被害棟数及び災害廃棄物発生量

地域	市町村	建物被害棟数（棟）			水害廃棄物 発生量（t）
		全壊	半壊	一部損壊	
伊豆半島沿岸	伊東市	0	150	559	807
	熱海市	6	448	746	2,233
	伊豆市	0	191	441	964
	西伊豆町	41	589	902	4,671
	松崎町	0	247	254	1,114
	南伊豆町	274	1,103	659	18,977
	下田市	49	1,025	1,143	7,607
	河津町	6	435	355	2,215
	東伊豆町	7	355	223	2,199
	沼津市	31	4,499	3,971	26,110
駿河湾沿岸	牧之原市	6	2,169	1,883	12,276
	吉田町	3	1,910	2,066	9,798
	焼津市	403	20,050	7,729	109,893
	静岡市	2,500	14,294	10,761	193,048
	富士市	0	0	8	0
	御前崎市	5	603	401	3,168
遠州灘沿岸	掛川市	6	496	255	2,735
	袋井市	0	0	4	0
	磐田市	37	6,954	4,047	41,811
	浜松市	21	19,251	24,002	106,548
	湖西市	3	3,152	4,795	15,474