1.建物被害想定(想定手法、結果)

1. 建物被害想定(想定手法、結果)

液状化、揺れ、急傾斜地崩壊及び火災による木造及び非木造(鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄構造、軽量鉄骨造など)の建物被害の想定を行った。

1.1 建物被害全体の想定の流れ



図Ⅲ.1-1 建物被害想定フロー

1.2 基礎資料

(1)建物現況資料

建物基礎データを作成するため、表Ⅲ.1-1に示す資料を収集した。

項目出典作成時期固定資産台帳データ市町村、県2024年11月非課税データ市町村、県2024年度町丁目 GIS データ市町村、国勢調査2024年度

表Ⅲ.1-1 建物の基礎資料

(2) 建物現況区分

建物は、主体構造などの要素によって被害率が異なるなど、地震に対する耐力が異なることから、以下の項目の組み合わせにより分類し、集計した。

なお、市町村から提供された固定資産税家屋データにおいて、以下のカテゴリーに区分できなかった項目は、県全体の建物区分別棟数比を基に、建物区分別の棟数を算出した。

○主体構造	○階層	○建築年代	○建物用途	
-------	-----	-------	-------	--

主体構造のカテゴリー区分

木造建物	木造建物
非木造建物	RC系(RC造・SRC造)、S系(S造・LGS造)、
	その他の構造(れんが、ブロック、ALC、ほか)

ただし、軽量鉄骨造、ブロック造、石造、れんが造は木造建物と同等とする。

階層のカテゴリー区分

木造建物	平屋、2階以上
RC系、S系	~2階、~4階、~7階、~10階、11階~
その他	平屋、2階以上

建築年代のカテゴリー区分

木造建物	RC・SRC 建物	S建物		
昭和37年以前	· 昭和 46 年以前			
昭和 38 年~昭和 46 年	1 哈和 40 平丛前	昭和 55 年以前		
昭和 47 年~昭和 55 年	昭和 47 年~昭和 55 年			
昭和 56 年~平成元年				
平成2年~平成13年	昭和 56 年以降	昭和 56 年以降		
平成 14 年以降				

建物用途カテゴリー区分

(全構造に共通)

住	宅	
非信	È宅	

1.建物被害想定(想定手法、結果)

集計区分する建物数については、被害発生率に大きく影響する建物耐震基準と、これまで発生してきた大規模な地震の履歴から、建物の建築年代によって大きく区分できる。

	耐震基準	主な地震	特徴的な被害		
大正9年	市街地建築物法施行				
	1	大正12年(1923年)関東大震	死者・行方不明 142,807人		
	V	災M7.9	建物倒壊・焼失 576,262戸		
昭和25年	建築基準法の施行	\downarrow			
		昭和39年(1964年)新潟地震	旧河道等で地盤が流動化する		
	l	M7. 5	などの液状化現象やRC構造物		
	*	昭和43年(1968年)十勝沖地	の倒壊など耐震性の問題		
		震M7.9	事前の大雨による土砂災害		
昭和46年	改正耐震基準の施行	\downarrow			
		昭和53年(1978年)宮城県沖	ライフライン、造成地の被害		
	V	地震M7.4	ノイノノイン、 追风地の 仮音		
昭和56年	新耐震設計基準の施行	1			
		平成7年(1995年)兵庫県南	死者・行方不明 5,423人		
	↓	部地震M7.2	建物倒壊・焼失 91,540戸		

表Ⅲ.1-2 主な地震と耐震基準の変遷と被害

表Ⅲ.1-3~表Ⅲ.1-4は、建物データから、各市区町村の建物現況表を示した。

また、図Ⅲ. 1-2 は、市区町村別の主体構造別建物構成比を、図Ⅲ. 1-3~図Ⅲ. 1-5 は、木造及び RC 系、S 系建物の建築年代別構成比を示した。

現況建物の分布は、北九州市、福岡市、福岡市周辺市町及び久留米市では非木造建物の割合が比較的高く、それ以外の地域では木造建物の割合が高い。

表Ⅲ.1-3 に示す構造別の状況を見ると、木造建物では、昭和 37 年以前の建物の割合が県平均で約 9%と低く、特に福岡市周辺市町では数%と低くなっている。

同様に、福岡市周辺市町では、昭和55年以前の新耐震設計基準以前の建物の割合が30%未満となっており(全県平均で約39%)、これらの地域では建替、新築により新しい年代の建物の割合が増えていることがうかがえる。

また、表Ⅲ.1-4 に示す RC 系、S 系など非木造建物の主体を成す構造の建物では、一般に昭和 56 年以降の新耐震設計基準対応の建物構成比が 7割以上と多くなっており、都市部を中心に古い建物から新しい建物への更新が進んでいると考えられる。

以上のように、本県では建物数の集中する地域において古い建物が新しい建物に置換されつ つあり、建物耐力が大きい建物の割合が徐々に高くなってきていると考えられる。

表Ⅲ.1-3 建物現況表(木造) (棟)

							木造						
市区町村名	~S37年	%	S38∼	%	S47∼	%	S56~	%	H2∼	%	H14年~	%	計
			S46年		S55年	·	H1年		H13年				
北九州市門司区 北九州市若松区	6, 090 3, 965	22. 4% 15. 7%	6, 752 4, 898	24. 9% 19. 5%	5, 538 4, 213	20. 4%	2, 671 3, 777	9.8% 15.0%	2, 142 3, 123	7. 9% 12. 4%	3, 954 5, 203	14. 6% 20. 7%	27, 147 25, 179
北九州市戸畑区	2,630	24. 2%	2, 585	23. 8%	1, 661	15. 3%	920	8. 5%	889	8. 2%	2, 169	20.0%	10, 854
北九州市小倉北区	3, 466	13. 4%	7, 503	29.0%	5, 164	20.0%	2,644	10.2%	1,907	7.4%	5, 152	19.9%	25, 836
北九州市小倉南区	1,939	3. 9%	7, 440	15.1%	14, 811	30.0%	7, 114	14.4%	6, 648	13. 5%	11, 398	23. 1%	49, 350
北九州市八幡東区	4,007	21. 9%	6, 537	35. 7%	2, 626	14. 3%	1,532	8.4%	1, 473	8.0%	2, 147	11. 7%	18, 322
北九州市八幡西区 福岡市東区	2, 212 1, 068	3. 9% 2. 8%	10, 807 3, 440	19. 1% 9. 0%	14, 082 7, 539	24. 9% 19. 7%	8, 377 7, 293	14. 8% 19. 1%	7, 272 4, 841	12. 8% 12. 7%	13, 856 14, 025	24. 5% 36. 7%	56, 606 38, 206
福岡市博多区	1,218	8, 5%	2,092	14. 7%	2, 311	16. 2%	2, 151	15. 1%	1,627	11. 4%	4,874	34. 1%	14, 273
福岡市中央区	806	9. 8%	1, 566	19.0%	1, 292	15. 7%	982	11.9%	937	11. 4%	2,640	32. 1%	8, 223
福岡市南区	266	0.8%	4, 313	13.0%	6, 752	20.4%	5, 100	15.4%	4,088	12. 3%	12,637	38. 1%	33, 156
福岡市西区	852	3. 0%	2, 085	7. 3%	5, 148	18.0%	4, 873	17.1%	5, 111	17. 9%	10, 466	36. 7%	28, 535
福岡市城南区 福岡市早良区	149 623	0. 8% 2. 1%	1, 965 2, 655	11. 0% 8. 9%	3, 748 6, 711	21. 1%	2, 939 5, 198	16.5% 17.4%	2, 373 4, 475	13. 3% 15. 0%	6, 628 10, 254	37. 2% 34. 3%	17, 802 29, 916
大牟田市	5, 202	10. 4%	10, 052	20.0%	11, 910	23. 7%	8, 558	17. 0%	6, 532	13. 0%	7, 954	15. 8%	50, 208
久留米市	4, 263	5. 3%	14, 708	18.4%	16, 219	20.3%	11, 904	14.9%	11, 373	14. 2%	21, 476	26. 9%	79, 943
直方市	129	0.6%	2, 370	11.4%	5, 257	25.4%	4, 533	21.9%	3,692	17.8%	4,736	22.9%	20, 717
飯塚市	5, 714	11. 8%	6, 507	13. 4%	9, 276	19. 1%	9,600	19.8%	7, 742	16. 0%	9,666	19. 9%	48, 505
田川市 柳川市	2, 171 3, 075	11. 4% 9. 2%	2, 366 6, 879	12. 4% 20. 5%	3, 942 6, 765	20. 7%	4, 267 5, 715	22. 4% 17. 1%	2, 820 5, 057	14. 8% 15. 1%	3, 476 5, 986	18. 3% 17. 9%	19, 042 33, 477
例川市 八女市	9, 498	21. 9%	8, 315	19. 2%	7, 700	17. 8%	6, 341	14.6%	5, 434	12. 5%	6, 063	14.0%	43, 351
筑後市	1,638	7. 9%	2, 661	12. 8%	4, 208	20. 3%	3, 938	19.0%	3, 201	15. 4%	5, 113	24. 6%	20, 759
大川市	1,851	8.9%	4, 683	22.4%	4, 984	23.9%	3, 699	17.7%	2,633	12.6%	3, 039	14.5%	20, 889
行橋市	3, 589	11. 9%	3, 709	12.3%	6, 551	21. 7%	5, 157	17.1%	4,699	15.6%	6, 495	21. 5%	30, 200
豊前市 中間市	2,832	14. 8%	3, 293	17. 2%	4, 120	21. 5%	3, 374	17.6%	2, 541	13. 3%	2,969	15. 5%	19, 129
小郡市	1, 201 394	7. 4% 1. 9%	2, 212 2, 899	13. 6% 14. 2%	4, 934 4, 074	30. 3% 20. 0%	3, 253 3, 153	20.0% 15.5%	2, 109 3, 728	12. 9% 18. 3%	2, 591 6, 141	15. 9% 30. 1%	16, 300 20, 389
筑紫野市	1, 244	5. 1%	2, 290	9. 5%	5, 341	22. 1%	4, 364	18. 1%	2, 456	10. 2%	8, 466	35. 0%	24, 161
春日市	1, 134	4. 2%	4,067	15.0%	7, 223	26. 7%	5, 757	21.3%	4, 165	15. 4%	4, 738	17.5%	27, 084
大野城市	182	1.0%	1,310	7.0%	4,072	21.6%	3, 199	17.0%	3, 396	18.0%	6, 679	35. 5%	18, 838
宗像市	2,057	6. 5%	3,061	9. 7%	6, 524	20.6%	5, 601	17. 7%	6, 235	19. 7%	8, 163	25. 8%	31, 641
太宰府市 古賀市	253 857	1. 3% 5. 1%	1, 787 1, 592	9.0%	4, 887 2, 693	24. 6%	4, 235 3, 543	21.3%	2, 807 3, 150	14. 1% 18. 9%	5, 884 4, 855	29. 6% 29. 1%	19, 853 16, 690
福津市	1, 401	6. 0%	2, 121	9. 1%	4, 050	17. 5%	4, 792	20. 7%	3, 494	15. 1%	7, 328	31. 6%	23, 186
うきは市	2, 378	14. 8%	604	3. 7%	2, 627	16.3%	2, 795	17.3%	2, 269	14. 1%	5, 439	33. 8%	16, 112
宮若市	2,951	17. 7%	2, 568	15.4%	2, 822	17.0%	3, 920	23.5%	2, 353	14. 1%	2,033	12.2%	16, 647
嘉麻市	4, 536	20. 4%	3,700	16. 7%	3, 519	15. 8%	4, 694	21.1%	2,918	13. 1%	2,855	12. 8%	22, 222
朝倉市 みやま市	4, 403 2, 018	16. 9% 8. 4%	986 4, 613	3. 8% 19. 3%	4, 142 5, 561	15. 9% 23. 3%	3, 854 4, 289	14.8% 17.9%	3, 315 3, 560	12. 7% 14. 9%	9, 340 3, 872	35. 9% 16. 2%	26, 040 23, 913
糸島市	5, 053	11. 6%	4, 626	10.6%	7, 777	17. 8%	7, 688	17.6%	7, 761	17. 8%	10, 762	24. 6%	43, 667
那珂川市	536	4. 2%	893	7. 1%	2, 776	21.9%	2, 983	23.6%	2,070	16. 4%	3, 402	26. 9%	12,660
宇美町	254	2. 3%	576	5.2%	1, 898	17.2%	3, 075	27.9%	2,069	18.8%	3, 139	28. 5%	11,011
<u>篠栗町</u>	445	5. 3%	1,076	12. 7%	1, 858	22. 0%	1,678	19.9%	1, 406	16.6%	1,982	23. 5%	8, 445
志免町 須恵町	120 471	1. 3% 5. 0%	926 521	10. 1% 5. 6%	2, 169 1, 741	23. 6% 18. 6%	1,710 2,097	18.6% 22.4%	1,340 1,689	14. 6% 18. 0%	2, 939 2, 847	31. 9%	9, 204 9, 366
新宮町	521	7. 4%	723	10. 2%	1, 057	15. 0%	973	13.8%	1, 299	18. 4%	2, 487	35. 2%	7,060
久山町	392	10.1%	486	12.5%	593	15. 2%	610	15.7%	608	15. 6%	1, 204	30.9%	3, 893
粕屋町	231	2. 6%	857	9. 7%	1, 953	22.1%	1,659	18.8%	1,067	12. 1%	3, 053	34.6%	8,820
芦屋町	319	5. 8%	912	16.6%	1, 395	25. 4%	1, 134	20.7%	647	11. 8%	1,083	19. 7%	5, 490
<u>水巻町</u> 岡垣町	427 659	4. 5% 4. 7%	1, 011 1, 361	10. 7% 9. 6%	2, 248 3, 504	23. 7% 24. 8%	1, 982 2, 785	20.9% 19.7%	1, 767 2, 543	18. 6% 18. 0%	2, 046 3, 293	21. 6% 23. 3%	9, 481 14, 145
遠賀町	404	4. 8%	791	9. 5%	1,874	22. 5%	1, 693	20.3%	1, 751	21. 0%	1,822	21. 9%	8, 335
小竹町	892	22. 3%	363	9.1%	680	17.0%	826	20.7%	690	17. 3%	542	13.6%	3, 993
鞍手町	1,559	17. 7%	990	11. 2%	1, 761	20.0%	1,850	21.0%	1, 372	15.6%	1, 285	14.6%	8, 817
<u>桂川町</u> 筑前町	395 1, 460	6. 1% 9. 7%	882 2, 102	13. 7% 14. 0%	1, 204 2, 650	18. 7% 17. 6%	1,617 2,337	25. 2% 15. 6%	1, 237 2, 945	19. 2% 19. 6%	1, 092 3, 533	17. 0%	6, 427 15, 027
東峰村	1,460	9. 7% 25. 2%	2, 102	20. 2%	2,650	17. 6%	2, 337	16.5%	2, 945	19. 6%	3, 533	23. 5% 9. 1%	2, 182
大刀洗町	569	8. 7%	1,067	16. 4%	1, 169	18.0%	1, 208	18.6%	1,073	16. 5%	1, 420	21. 8%	6, 506
大木町	643	9. 5%	1, 234	18.2%	1, 152	17.0%	1, 134	16.8%	1, 177	17.4%	1, 424	21.1%	6, 764
広川町 	542	6. 2%	1, 013	11. 7%	1, 807	20.8%	1, 429	16.5%	1, 312	15. 1%	2, 576	29. 7%	8,679
香春町	666 1, 472	9. 2%	1, 395 1, 101	19. 2% 16. 4%	1, 708 1, 372	23. 5%	1,674 1,271	23. 0% 18. 9%	1, 084 845	14. 9% 12. 6%	745 670	10. 2%	7, 272 6, 731
添田町 糸田町	354	8. 4%	539	12. 8%	1, 372	20. 4%	1, 271	28.3%	580	13. 8%	637	15. 2%	4, 196
川崎町	838	10. 9%	967	12.6%	1, 689	22. 0%	2, 126	27. 7%	1, 269	16. 5%	788	10. 3%	7, 677
大任町	297	9.6%	461	14.9%	488	15.8%	603	19.5%	753	24. 3%	491	15. 9%	3, 093
赤村	402	19. 5%	414	20.1%	342	16.6%	407	19.7%	246	11.9%	252	12. 2%	2,063
福智町	782	7. 9%	662	6. 7%	1, 436	14.6%	3, 383	34. 3%	2, 082	21. 1%	1, 521	15. 4%	9,866
ガ田町 みやこ町	737 3, 122	7. 4% 22. 4%	975 2, 034	9.8%	1, 530 2, 455	15. 5% 17. 6%	2, 010 2, 236	20.3%	1, 466 2, 049	14. 8% 14. 7%	3, 184 2, 065	32. 2% 14. 8%	9, 902 13, 961
古富町	282	6. 2%	844	18.6%	2, 455 1, 112	24. 5%	2, 230 697	15. 3%	685	15. 1%	921	20. 3%	4, 541
上毛町	1,455	19. 5%	1, 332	17. 8%	1, 383	18. 5%	1, 149	15.4%	1,071	14. 3%	1,077	14. 4%	7, 467
築上町	3, 220	25. 5%	2, 531	20.0%	2, 478	19.6%	1,606	12.7%	1, 489	11.8%	1, 312	10.4%	12, 636
計	124, 330	9. 1%	200, 096	14.6%	283, 534	20.7%	239, 282	17.4%	198, 283	14.5%	326, 553	23.8%	1, 372, 078

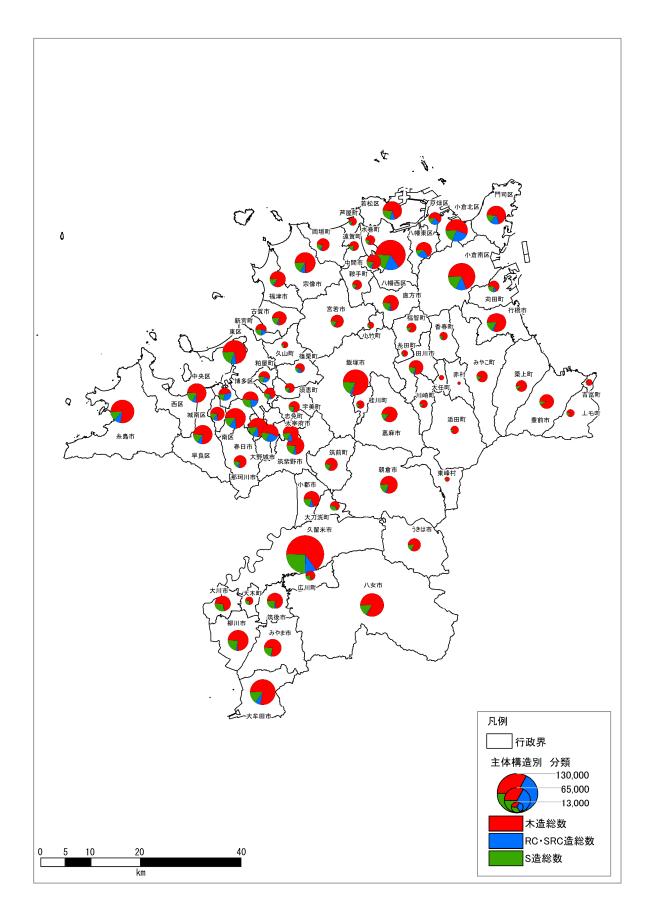
[※] 緑着色は、主体構造別、築年別の全体棟数における割合

第Ⅲ編 被害想定

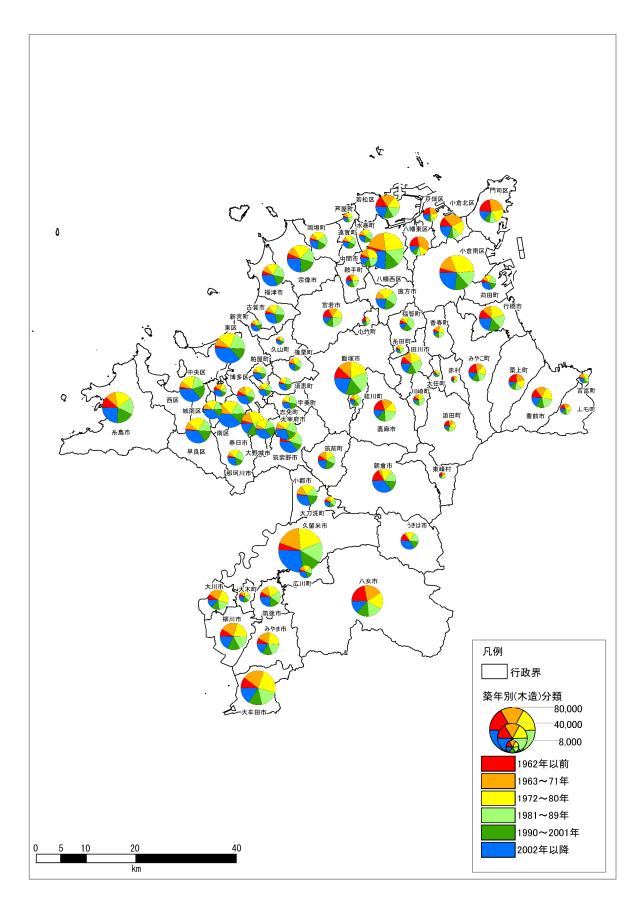
表Ⅲ.1-4 建物現況表 (SRC 造・RC 造、S 造・軽量鉄骨造) (棟)

			CDC	· DC社					C.45	. 权是外见	生.	
古区町牡々				・RC造					S适	・軽量鉄骨	Ē	
市区町村名	~S46年	%	S47~ S55年	%	S56年~	%	小計	~S55年	%	S6年~	%	小計
北九州市門司区	548	9. 1%	1, 261	20. 9%	4, 212	70.0%	6,021	1, 705	29. 7%	4,028	70. 3%	5, 733
北九州市若松区	252	7. 5%	442	13. 1%	2,676	79. 4%	3, 370	1, 407	18. 5%	6, 202	81. 5%	7,609
北九州市戸畑区	316	7. 9%	492	12.3%	3, 201	79.8%	4,009	811	30.2%	1,872	69.8%	2,683
北九州市小倉北区	1,078	9. 5%	2, 425	21.4%	7, 845	69. 1%	11, 348	2, 775	32. 1%	5, 859	67. 9%	8,634
北九州市小倉南区 北九州市八幡東区	382 535	4. 3% 8. 1%	895 932	10.1%	7, 601 5, 168	85. 6% 77. 9%	8, 878 6, 635	2, 968 816	22. 9% 27. 4%	10, 004 2, 160	77. 1% 72. 6%	12, 972 2, 976
北九州市八幡西区	634	4. 7%	1,559	11. 5%	11, 359	83. 8%	13, 552	3, 935	23. 9%	12, 532	76. 1%	16, 467
福岡市東区	226	5. 4%	535	12. 7%	3, 455	81. 9%	4, 216	1,674	16.0%	8,819	84. 0%	10, 493
福岡市博多区	504	9.3%	614	11.3%	4, 322	79.4%	5, 440	1, 563	21.5%	5, 702	78. 5%	7, 265
福岡市中央区	568	9.4%	726	12.0%	4, 755	78.6%	6,049	734	19.4%	3, 045	80.6%	3, 779
福岡市南区	371	7.4%	674	13.4%	3, 978	79. 2%	5, 023	1, 067	15. 4%	5, 867	84.6%	6, 934
福岡市西区 福岡市城南区	54 232	2.0%	335 241	12. 7% 10. 8%	2, 254 1, 757	85. 3% 78. 8%	2, 643 2, 230	773 481	11. 8% 13. 0%	5, 789 3, 223	88. 2% 87. 0%	6, 562 3, 704
福岡市早良区	271	8. 1%	430	12.8%	2,654	79. 1%	3, 355	972	16. 0%	5, 223	84. 0%	6,063
大牟田市	370	8. 4%	482	11.0%	3, 540	80.6%	4, 392	2, 761	28. 1%	7,051	71. 9%	9,812
久留米市	605	5.0%	1, 208	9.9%	10, 368	85. 1%	12, 181	8, 422	27.5%	22, 214	72.5%	30,636
直方市	149	10.6%	253	18.0%	1,001	71.3%	1, 403	1, 633	28.9%	4, 027	71.1%	5,660
飯塚市	149	8. 1%	324	17. 7%	1, 357	74. 2%	1,830	2, 598	24.6%	7, 945	75. 4%	10, 543
田川市 柳川市	107 82	11. 0% 8. 6%	169 125	17. 4% 13. 1%	694 750	71. 5% 78. 4%	970 957	1, 187 2, 935	26. 6% 31. 0%	3, 270 6, 534	73. 4% 69. 0%	4, 457 9, 469
八女市	86	13. 4%	115	17. 9%	441	68. 7%	642	3, 179	36. 9%	5, 445	63. 1%	9, 469 8, 624
筑後市	46	4. 8%	78	8. 2%	833	87.0%	957	1, 949	29. 0%	4, 780	71. 0%	6, 729
大川市	34	9.0%	85	22.5%	259	68.5%	378	3, 355	41.0%	4,827	59.0%	8, 182
行橋市	72	4. 9%	176	12.1%	1, 208	83. 0%	1, 456	1, 185	19. 1%	5, 007	80. 9%	6, 192
豊前市 中間市	23	1. 5% 2. 2%	6 187	8. 8% 17. 7%	61 848	89. 7% 80. 2%	1, 058	678 874	36. 0% 26. 9%	1, 205 2, 376	64. 0% 73. 1%	1, 883 3, 250
小郡市	44	1.8%	72	3.0%	2, 286	95. 2%	2, 402	1, 122	19. 5%	4,619	80. 5%	5, 741
筑紫野市	134	6. 6%	332	16. 4%	1,556	77. 0%	2, 022	1, 196	17. 6%	5, 597	82. 4%	6, 793
春日市	310	8.0%	358	9. 2%	3, 215	82. 8%	3, 883	1, 315	23.3%	4, 333	76. 7%	5,648
大野城市	35	0.4%	608	7. 2%	7,814	92.4%	8, 457	922	16.1%	4, 794	83. 9%	5, 716
宗像市	108	3.3%	600	18.5%	2, 531	78. 1%	3, 239	1, 915	25. 7%	5, 528	74. 3%	7, 443
太宰府市 古賀市	83 42	2.5%	232 289	7. 0% 32. 3%	3, 018 565	90. 5% 63. 1%	3, 333 896	924 703	19. 2% 16. 8%	3, 888 3, 483	80. 8% 83. 2%	4, 812 4, 186
福津市	44	5. 1%	104	12. 2%	707	82. 7%	855	949	25. 1%	2,838	74. 9%	3, 787
うきは市	48	15. 4%	47	15. 1%	216	69. 5%	311	1, 135	35.0%	2, 104	65. 0%	3, 239
宮若市	63	14.5%	89	20.5%	282	65.0%	434	712	21.9%	2, 536	78. 1%	3, 248
嘉麻市	82	15.5%	112	21.1%	336	63.4%	530	970	30.4%	2, 221	69.6%	3, 191
朝倉市	75 75	6. 3% 16. 3%	177	14.8%	941	78. 9%	1, 193	1, 194	21. 0%	4, 495	79.0%	5, 689
みやま市 糸島市	60	1. 2%	84 176	18. 3% 3. 4%	301 4, 937	65. 4% 95. 4%	460 5, 173	2, 156 1, 775	32. 3% 23. 4%	4, 527 5, 824	67. 7% 76. 6%	6, 683 7, 599
那珂川市	18	1. 5%	81	7. 0%	1,065	91. 5%	1, 164	380	14. 0%	2, 330	86. 0%	2,710
宇美町	20	3.8%	67	12.7%	439	83. 5%	526	476	15.9%	2, 524	84. 1%	3,000
篠栗町	21	1.0%	50	2.3%	2,059	96. 7%	2, 130	334	19. 2%	1, 406	80.8%	1,740
志免町	10	1. 1%	131	14. 5%	763	84. 4%	904	958	29.5%	2, 288	70.5%	3, 246
<u>須恵町</u> 新宮町	4 13	0. 7%	60 85	9.8%	551 2, 476	89. 6% 96. 2%	615 2, 574	435 296	19. 4% 8. 8%	1, 813 3, 056	80. 6% 91. 2%	2, 248 3, 352
久山町	4	3. 0%	23	17. 0%	108	80. 0%	135	175	19. 7%	715	80. 3%	890
粕屋町	19		420		3, 067	87. 5%	3, 506	496	14. 6%	2, 895	85. 4%	
芦屋町	42	11.6%	60	16.6%	260	71.8%	362	284	27.3%	756	72. 7%	1,040
水巻町	11	3.8%	103	35. 2%	179	61. 1%	293	481	25. 3%	1, 419	74. 7%	1,900
岡垣町 遠賀町	15 14	2. 3% 8. 5%	107 50	16. 3% 30. 5%	534 100	81. 4% 61. 0%	656 164	795 649	26. 7% 28. 0%	2, 177 1, 669	73. 3% 72. 0%	2, 972 2, 318
小竹町	11	20. 4%	6	11. 1%	37	68. 5%	54	418	47. 3%	1,009	52. 7%	2, 318
鞍手町	10	2. 6%	114	30. 1%	255	67. 3%	379	496	29. 2%	1, 204	70. 8%	1,700
桂川町	32	20.0%	26	16.2%	102	63.8%	160	191	20.0%	764	80.0%	955
筑前町 土地 1	14	3.6%	48	12. 2%	330	84. 2%	392	946	29.0%	2,316	71.0%	3, 262
東峰村	1 5	5.0%	3	15.0%	16	80.0%	20	140	34. 2%	269	65. 8%	2 205
大刀洗町 大木町	13	3. 4% 13. 0%	34 19	23. 3%	107 68	73. 3% 68. 0%	146 100	869 866	27. 1% 34. 5%	2, 336 1, 644	72. 9% 65. 5%	3, 205 2, 510
広川町	10	4. 3%	32	13. 9%	189	81. 8%	231	799	27. 0%	2, 159	73. 0%	2, 958
香春町	67	29.6%	69	30.5%	90	39.8%	226	443	33. 2%	890	66.8%	1, 333
添田町	21	13.6%	29	18.8%	104	67. 5%	154	162	26. 9%	441	73. 1%	603
糸田町	18	7. 8%	114	49.4%	99	42. 9%	231	220	31.0%	490	69.0%	710
川崎町 大任町	16 6	8. 9% 15. 8%	45 5	25. 0% 13. 2%	119 27	66. 1% 71. 1%	180 38	313	25. 6% 16. 6%	910 231	74. 4% 83. 4%	1, 223 277
赤村	4	15. 8%	8	22. 9%	23	65. 7%	38	46 78	33. 8%	153	66. 2%	231
福智町	15	4. 3%	62	17.6%	275	78. 1%	352	292	17. 3%	1, 398	82. 7%	1,690
苅田町	84	6.4%	188	14. 3%	1,047	79.4%	1,319	530	15. 3%	2, 924	84. 7%	3, 454
みやこ町	24	14.8%	22	13.6%	116	71.6%	162	474	23.5%	1,546	76. 5%	2,020
古富町	1	14. 3%	1	14. 3%	5	71.4%	7	154	36. 7%	266	63. 3%	420
<u>上毛町</u> 築上町	4 16	8. 2% 10. 5%	5 36	10. 2% 23. 7%	40 100	81. 6% 65. 8%	49 152	283 559	25. 9% 32. 8%	810 1, 147	74. 1% 67. 2%	1, 093 1, 706
業上叫 計	9, 461		20, 152		130, 052	81. 5%		83, 463	24. 5%	257, 073	75. 5%	
HI	J, TUI	0.00	40, 104	14.00	100,004	01.0/0	100,000	00, 100	21.0/0	201,010	10.0/0	010,000

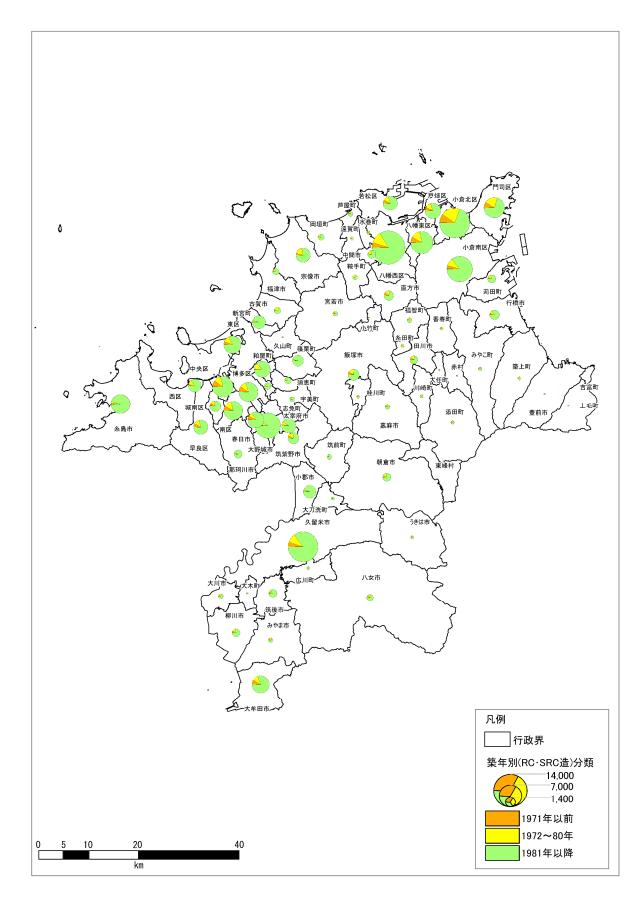
[※] 緑着色は、主体構造別、築年別の全体棟数における割合



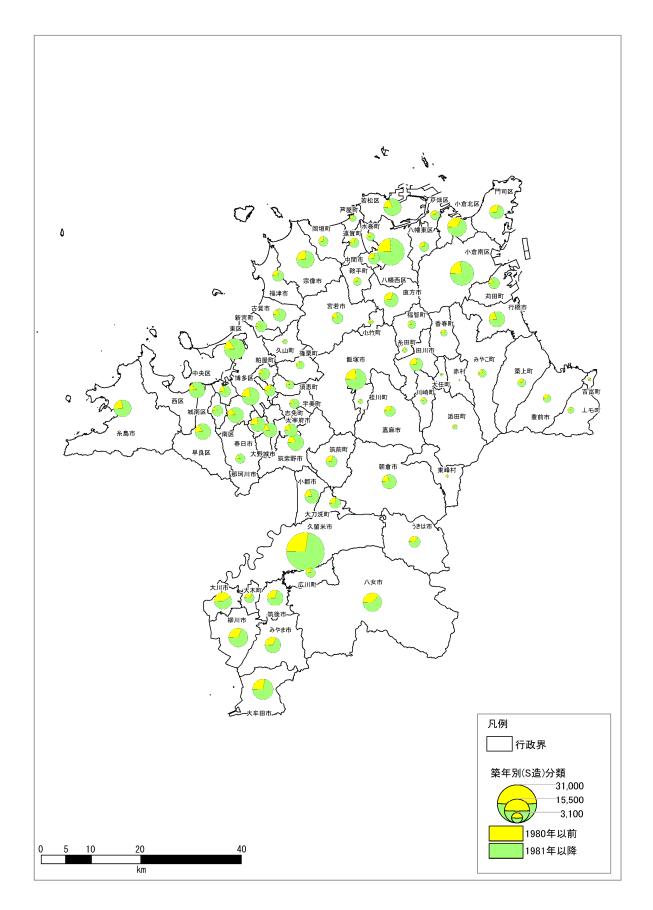
図Ⅲ.1-2 市区町村別の主体構造別建物構成比図



図Ⅲ.1-3 市区町村別の木造系建物築年別構成比図



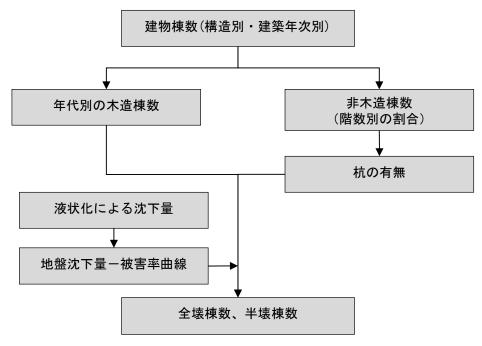
図Ⅲ.1-4 市区町村別の RC 系建物築年別構成比図



図Ⅲ.1-5 市区町村別のS系建物築年別構成比図

1.3 液状化による被害の想定

1.3.1 液状化による被害の想定の流れ



図Ⅲ.1-6 液状化による建物被害想定フロー(内閣府(2025)を基に作成)

1.3.2 液状化による被害の想定手法

液状化による全壊・半壊棟数は、建物棟数に液状化沈下量に応じた建物被害率を乗じて算出した。 建物被害率は、建物の構造で異なるため、木造建物は年代別に、非木造建物は杭の有無別に算出した。 また、半壊棟数は、全半壊棟数から全壊棟数を除いた値を半壊棟数として算出した。

(全壊棟数) = (建物棟数)×(全壊率)

(全半壊棟数)=(建物棟数)×(全半壊率)

(半壊棟数) = (建物棟数)×((全半壊率)-(全壊率))

(1) 液状化による建物被害に使用する建築年次区分 液状化による建物被害は、表Ⅲ.1-5に示す構造別・建築年次別に算出した。

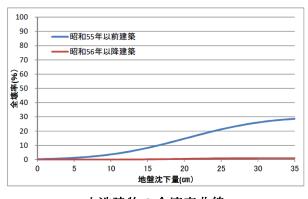
柞		建築年次別
木造建物		昭和 55 年(1980 年)以前
小坦建物		昭和 56 年(1981 年)以降
	杭なし	全年代
非木造		昭和 49 年(1974 年)以前
建物	杭あり	昭和50年(1975年)~昭和58年(1983年)
		昭和 59 年(1984 年)以降

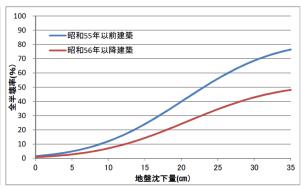
表Ⅲ.1-5 液状化による被害に使用する建築年次区分

1.建物被害想定(想定手法、結果)

(2) 全壊率·全半壊率

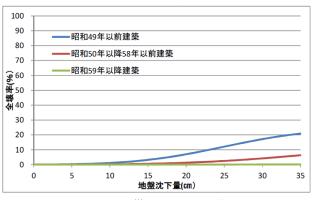
全壊率・全半壊率は、図Ⅲ.1-7 に示す、内閣府(2025)の建築年次別「地盤沈下量-全壊率曲線」及び「地盤沈下量-全半壊率曲線」を使用した。また、非木造建物は、杭の有無別に加え、杭ありはアスペクト比の大きい小規模建物(短辺方向スパンが1-2程度)とその他に区分し、杭あり(その他)は、半壊以上の被害はないものとしている。杭なしは、木造(昭和56年以降建築)の被害率と同等とした。

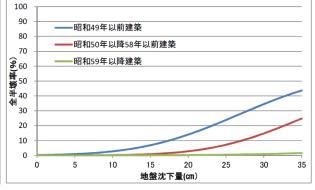




木造建物の全壊率曲線

木造建物の全半壊率曲線





非木造建物*の全壊率曲線

非木造建物*の全半壊率曲線

※杭ありかつアスペクト比の大きい小規模建物

図Ⅲ.1-7 建物の被害率曲線(内閣府(2025))

1.3.3 液状化による被害の想定結果

(1) 液状化被害の想定結果表

表Ⅲ.1-6~表Ⅲ.1-7は、各想定地震の液状化による被害の想定結果を示す。

想定結果表の市区町村毎の算定値は、四捨五入することにより整数化して表しているため、 算定値を集計したものとは必ずしも一致しない点に留意が必要である。「-」の表記は、「わずか」を示す。

表Ⅲ.1-6 液状化による全壊棟数 (棟)

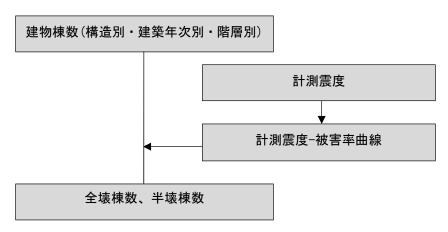
						,,,,	•		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	_	約700	約600	約300	_	約20	小虾肉盾市	0	約700
門司区	0	約80	約70	約20	0	#J20 -	0	0	約80
若松区	0	約200	約200	約100	0		_	0	約200
戸畑区	0	約20	約20	約10		_	_	0	約20
小倉北区	0	約100	約100	約30	_	約10	_	0	約100
小倉南区	_	約200	約200	約100	_	/\J10	0	0	約200
八幡東区	0	約20	約20	約10	0	_	0	0	約20
八幡西区	0	約50	約50	約50			0	0	約50
福岡市		約30	約200	約1,300	約1,400	約1,400	約1,200	約500	約1,400
東区	_	約20	約90	約400	約400	約400	約300	約100	約400
博多区	0	/k320	約60	約300	約300	約300	約300	約100	約300
中央区	0	_	約20	約200	約200	約200	約200	約100	約200
南区	0	_	/\J20	約10	約10	約10	約10	/\J100	約10
西区	0	_	約10	約300	約300	約300	約300	約80	約300
	0	0	/\J10	約20	約20	約20	約20	/kJ00	約20
早良区	0	_	_	約30	約30	約30	約30	約10	約30
大牟田市	_	0	0	約50	/\\.	約30	約30	約30	約300
久留米市	約70	_	_	約700	約500	約700	約800	約800	約800
直方市	0	約400	約400	約400	約100	約100	約50	/\)	約400
飯塚市	0	約50	約100	約200	約100	約70	約30	約20	約200
田川市	0	約20	約20	約20	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	約20	7/.500	7,520	約20
柳川市	約200	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約1,200
八女市	#J200 0	0	MJ20	W.2000	0000	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	約10	約20
筑後市	_	0	0	約10	-	_	約20	約20	約30
大川市	約300	_	約30	約1,500	約800	約1,600	約1,700	約1,600	約1,800
行橋市	約20	約400	約400	約400	約10	約60	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	約400
豊前市	- 7,520	約30	約30	約30	0	71.300	0	約20	約40
中間市	0	約100	約200	約200	0	-	0	0	約200
小郡市	0	0	7,5200	約70	約60	約70	約70	約70	約70
筑紫野市	0	_	_	約10	約10	約10	約10	約20	約10
春日市	0	0	_	約20	約20	約20	約20	7,520	約20
大野城市	0	0	_	71.520	71.320	7,520	7,520	_	71.520
宗像市	0	_	約10	約20	_	-	_	0	約20
太宰府市	0	0	7.510	7.520	_	_	_	_	71.520
古賀市	0	0	約10	約40	約40	約30	_	0	約50
福津市	0	約20	約100	約300	約200	約200	約20	0	約300
うきは市	0	0	7,5100	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	7.5200	7,520	_	///3000
宮若市	0	約30	約50	約50	約30	約20	-	_	約50
嘉麻市	0	7,300	約60	約80	約10	約40	_	約20	約80
朝倉市	0	0	7.300	約20	7/-310	約20	約10	約20	約20
みやま市	約100	0	約80	約300	約100	約300	約300	約300	約400
糸島市	0	0	-	約60	約50	約100	約60	-	約100
那珂川市	0	0	_	_	_	_	_	_	
宇美町	0	0	_	約10	約10	約10	約10	-	約10
篠栗町	0	0	0	-	-	-	-	0	-
志免町	0	0	約50	約200	約200	約200	約200	約100	約200
須恵町	0	0	7.300	7,3200	7,3200	7/-5200	7,3200	7.3200	7,3200
新宮町	0	0	_	約20	約20	約20	_	0	約20
久山町	0	0	0	_	-	-	_	0	-
粕屋町	0	0	約10	約50	約50	約50	約50	約30	約50
芦屋町	0	約70	約70	約70		_	0	0	約80
水巻町	0	約100	約100	約100	0	_	0	0	約100
岡垣町	0	約10	約20	約20	_	-	0	0	約20
遠賀町	0	約200	約300	約300	約10	約30	0	0	約300
小竹町	0	約50	約60	約60	約40	約40	約20		約60
鞍手町	0	約20	約30	約30			0	0	約40
桂川町	0	0		_		ı	-	_	
筑前町	0	0	0	-	-		-	-	-
東峰村	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大刀洗町	0	0		約20	約20	約20	約20	約20	約20
大木町	-	0	0	約60	約20	約70	約80	約80	約90
広川町	0	0	0	_	_	_	-	_	_
香春町	0	_	約10	約10	_		_	-	約10
添田町	0	0	-	-	0	-	0	-	_
糸田町	0			_	_		0	0	
川崎町	-	-	-	-	-	-	-	-	_
大任町	0	-			_		_	-	
赤村	0	-	-	_	0	0	0	0	
福智町	0	-	_	-	-	-	0	-	_
.III. III III III III III III III III I	_	約30	約20	約10	_	-	0	-	約40
苅田町			.,	.,					.,
	0	_	_	-	0	_	0	0	_
苅田町	0	- 0		_	0	- 0		0	
苅田町 みやこ町		0 0	0				0		
苅田町 みやこ町 吉富町	0				0	0	0	0	約10 約20

表Ⅲ.1-7 液状化による半壊棟数 (棟)

***********************************			χш. г	100001	□1 C O O	1 300 1703	3 X (1/1			
近日日日 -	市区町村名	南海トラフ	小倉東断層		西山断層帯連動	宇美断層			水縄断層帯	基盤一定
### PAPE		-			約2,100	約70		約40		約3,700
野球医							- 4500	0		// 4
中華民						0	新120 -	_		
八銭市区		·				約60	約200	約40	- v	71.3100
株理作区	小倉南区	-	約1,100	約900	約600	_	_	0	0	約1,100
議照作 - 約200 約1,400 約8,200 約8,200 約7,800 約7,800 約8,300 約8,300 約8,300 約8,300 約8,300 約8,300 約8,300 約1,800 約1,700 約1,800 № 6,80						0				// *
数区		0				約8 600				71 4
中央区	,,,,,,	-								約2,800
南医区 0		0								約1,800
百区			約20	約200						
機解区			_	- 4/18U	_					
早民区 0 - 第320 約300 約31,500 約31,500 約31,500 約31,500 約31,500 約31,500 約31,500 約31,000 約30,000			0							
及選本市		0	_	約20	約300	約300				約300
遊方市 0 約1,900 約2,000 約2,000 約300 約300 約300 約200 約200 約200 約200 約			0							.,
無磁性 0 約200 約700 約500 約500 約400 約100 約100 約500 期川市 81,000 - 約80 約20 約40 約100 約100 約400 約100 約4,000 大川市 約1,000 - 980 約2,000 約5,000 約4,200 約4,200 約4,000 大川市 約1,000 0 0 約500 約5,000 約5,000 約5,000 約5,000 約5,000 約5,000 大川市 約1,000 前100 約100 約500 約5,000 約5,100 約5,000 約5,000 約5,000 約5,000 愛雨市 約30 約1,900 約1,900 約1,000 約1,000 約500 約500 約500 約500 東市市 約30 約1,900 約1,000 約1,000 約100 0 約300 約300 約300 約300 赤田市 0 0 - 約300 約100 約100 約100 0 約300 約300 約300 約3			±1 000							
田川市 約1,000 約1,00 約1,00 約1,00 約4,00 約3,500 約4,200 約4,500 04,500										
八女市 0 0 9940 60 約20 約40 約80 約380 大田市 約10 0 6930 約20 約50 約50 約90 約10 約200 約6,000 約3,100 約6,000 約3,000 約6,000 約7,000 約6,000 約7,000 約6,000 約3,000 約6,000 約7,000 約6,000 約3,000 約6,000 約7,000 約6,000 約3,000 約60 3970 約200 約60 3970 約200 約60 3970	田川市	0				約40			約20	約100
鉄炭市	D. 7 . 7	71 4 - 7	_							
大川市 約1、200 約940 約200 約96、200 約96、700 約96 約1、800 約1、700 約90 約300 約60 約77、90 約300 約60 約77、90 200 約300 約60 約77、90 200			_		7, 4					
行橋市 約90 約1,900 約1,800 約1,700 約90 約300 約60 約70 約2,000 中間市 約30 約100 約100 約100 0 m330 0 m350										約7,300
中間市 0 約500 約700 約700 0 0 0 0 0 約500 約500 約5	行橋市									約2,000
・小都市 0 0 - ※5300 約300 約300 約300 約300 約300 約300 約300					7, 4		約30			約100
深葉野市 0 - 約40 終3100 終3100 終3100 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約100							- %≒200			
春日市 0 約30 約100 約100 約100 約100 約100 約50 約100	, .		-							
宗像市 0 約30 約90 約100 約930 約90 約500 約1,800 約1,100 約1,100 約1,00 約1,500 約1,100 約1,500			0							
太宰府市 0 6920 約90 約90 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>約100</td> <td></td> <td></td>								約100		
古賀市 0 0 約100 約100 約400 約400 約300 約500 0 約400 高音市 0 前500 約500 約1,300 約1,500 約1,000 000 000 000 000 000 000 000 000 00								- ×500		
福津市 0 約100 約500 約1,800 約1,300 約1,00 0 約1,800 0 5 6 5 6 7 6 7 8 6 7 8 6 7 8 7 8 7 8 7 8 7 8 7										
宮若市 0 約200 約300 約300 約100 約100 第100 — 約300 約100 約100 第300 約300 約300 約300 約300 約300 約300 約300 約300 約100 約										
嘉麻市 0 - 約200 約300 約70 約200 約30 約90 約300 朝倉市 0 - 約100 約600 約100 約90 約100				-		-		約20	約60	
朝倉市 0 0 0 約300 約1,000 約1,000 約900 約1,000 約1,000 次キャま市 約500 0 約300 約1,300 約1,000 約1,000 約1,500 約1,000 約1,500 約1,000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			約200					- 約20	- %100	
みやま市 約500 0 約300 約1,300 約1,000 約1,500 約1,500 約1,500 約1,500 約1,500 約1,000 約1,000 約1,500 約1,500 約1,000 約20 約600 約300 約20 約600 約300 約20 約600 約300 約20 約900 約90			0	., .	_					
那珂川市 0 0 0 - 約50 約90 約90 約90 約90 約90 約90 字美町 0 0 - 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約10		約500	0	約300				約1,500		
字美町T 0 0 - 約100 約1										約600
篠栗町 0 0 0 - - - - - 0 0 - - - - - 0 0 お300 約1, 100 約2, 200 約1, 20										
志免町 0 0 約300 約1,100 約1,100 約1,100 約1,100 約400 約1,100 須恵町 0 0 約300 約800 約800 約800 約70 約40 約800 約500 約500						水り100	- 米リ100	- ポリ100 -	., .	., .
新宮町 0 0 約40 約200 約200 約100 0 約200 人山町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0			約1,100	約1,100	約1,100	約1,100	約600	約1,100
久山町 0 0 0 - - - - 0 - - 1 0 - - - <td>,</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	,									
粕屋町 0 0 約100 約400 約400 約400 約400 約200 約400 芦屋町 0 約300 約300 約300 - - 0 0 約300 水巻町 0 約700 約800 約800 0 660 0 0 約300 連貫町 0 約1700 約800 約900 0 660 0 0 約100 連貫町 0 約1,500 約1,400 約50 約300 0 0 2010		Ů	·		約200	約200	約200	約100		
芦屋町 0 約300 約300 約300 - - 0 0 約300 水巻町 0 約700 約800 約800 0 約60 0 0 約300 面垣町 0 約80 約100 約100 約20 約30 0 0 約100 必費町 0 約1,300 約1,400 約80 約200 約200 約100 約30 0 0 約1,600 次100 約200 約100 約30 約300 約200 約100 約30 約300 約200 約100 約30 約300 約300 約200 約100 約30 約300 約300 約300 約200 約100 約30 約300					- 約400	約400	約400	約400		l
岡垣町 0 約80 終100 約100 約20 約30 0 0 約100 遠賀町 0 約1,300 約1,500 約1,400 約80 約200 0 0 約1,600 小竹町 0 約200 約300 約300 約200 約200 約100 約30 20	芦屋町	0		約300	約300	_	-	0		約300
遠賀町 0 約1,300 約1,500 約1,400 約80 約200 0 0 約1,600 小竹町 0 約200 約300 約300 約200 約200 約100 約30 約300 較手町 0 約80 約200 約100 約20 - 0 0 約30 約30 200 約100 約30 70 200							// 4			// *
小竹町 0 約200 約300 約300 約200 約200 約100 約30 約300 鞍手町 0 約80 約200 約100 約20 一 0 0 約30 桂川町 0 0 約30 約60 約30 約30 一 一 約60 第前町 0										
較手町 0 約80 約200 約100 約20 - 0 0 約200 柱川町 0 0 約30 約60 約30 約30 - - 約60 第前町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 20 <										// 4 - /
第前町 0 0 約20 約10 約20 - 約10 約20 東峰村 0 0 0 0 0 0 0 0 0 大刀洗町 0 0 - 約100 約90 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約400 約400 約400 約500 広川町 0 0 0 - <t< td=""><td></td><td></td><td>約80</td><td>約200</td><td>約100</td><td>約20</td><td>_</td><td></td><td></td><td>約200</td></t<>			約80	約200	約100	約20	_			約200
東峰村 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								_	- 451^	約60
大刀洗町 0 0 - 約100 約500 約500 約500 約500 約500 約300 約10 約10 約10 約60 約60 約50 約300 約10 約10 約10 約60 約60 約50 約30 約10 約10 約10 約60 約60 約50 約30 約10 約10 約10 約10 約60 約60 約50 約30 約10 約10 約10 約10 約60 約60 約50 約30 0 - 0 約10 約10 約60 約40 約40<								-		
大木町 約30 0 0 約400 約400 約400 約400 約500 広川町 0 0 0 - - - - - - 香春町 0 約50 約60 約50 約30 約10 約10 約10 約60 添田町 0 0 約20 約30 0 - 0 約10 約20 糸田町 0 約40 約40 約20 約40 0 0 0 0 川崎町 - - - - - - - - - 大任町 0 - 約20 約20 - - - - - - 素村 0 - 約30 約30 - - 0 -				-						
香春町 0 約50 約60 約50 約30 約10 約10 約10 約60 添田町 0 0 約20 約30 0 - 0 約10 約20 糸田町 0 約40 約40 約20 約40 0 0 約40 川崎町 - - - - - - - - - 大任町 0 - 約20 約20 - - - - - - 赤村 0 - 約10 約20 0 0 0 0 0 20 福智町 0 約20 約30 約30 - - 0 - 約30 みやこ町 約20 約200 約30 約30 0 - 0 0 2 古富町 0 0 0 - 0 0 0 0 0 2 上毛町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 0 0 0 本 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		約30	0							
添田町 0 0 約20 約30 0 - 0 約10 約20 糸田町 0 約40 約40 約40 約20 約40 0 0 約40 川崎町					- -	- 450^	- 451^	- 451A	- 4510	- 45.00
糸田町 0 約40 約40 約40 約20 約40 0 0 約40 川崎町 - - - - - - - - - 大任町 0 - 約20 約20 - - - - - 赤村 0 - 約10 約20 0 0 0 0 0 20 福智町 0 約20 約30 約30 - - 0 - 約30 みやこ町 0 約20 約30 約40 - 0 0 0 20 古富町 0 0 0 - 0 0 0 0 0 20 集上町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 - 約70										
川崎町										
赤村 0 - 約10 約20 0 0 0 0 約20 福智町 0 約20 約30 約30 - - 0 - 約30 苅田町 約20 約200 約90 約20 約30 0 - 約30 みやこ町 0 約30 約30 約40 0 - 0 0 約50 吉富町 0 0 0 - 0 0 0 0 約10 上毛町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 - 約70 築上町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 - 約70	川崎町	-	_		-	_	_	_	_	_
福智町 0 約20 約30 約30 0 0 - 約30 苅田町 約20 約200 約200 約90 約20 約30 0 - 約300 みやこ町 0 約30 約30 約40 0 - 0 0 約50 吉富町 0 0 0 - 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			_			-	-	-	-	約20
苅田町 約20 約200 約200 約90 約20 約30 0 - 約30 みやこ町 0 約30 約30 約40 0 - 0 0 約50 吉富町 0 0 0 - 0			- 約190				0			
みやこ町 0 約30 約30 約40 0 - 0 0 約50 吉富町 0 0 0 - 0 0 0 0 約10 上毛町 0 0 - 約40 0 0 0 0 約60 築上町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 - 約70							約30			約300
上毛町 0 0 - 約40 0 0 0 0 約60 築上町 0 約20 約50 約40 0 0 0 0 - 約70		0				0	-	0		約50
築上町 0 約20 約50 約40 0 0 0 - 約70				0	-					
1 10-1 10-1				— %hго					0	
									約 22 000	

1.4 揺れによる被害の想定

1.4.1 揺れによる被害の想定の流れ



図Ⅲ.1-8 揺れによる建物被害算定フロー(内閣府(2025)を基に作成)

1.4.2 揺れによる被害の想定手法

揺れによる全壊・全半壊棟数は、構造別・建築年次別・階層別の建物棟数に計測震度に応じた建物 被害率を乗じた。半壊棟数は、全半壊棟数から全壊棟数を除いた値を半壊棟数として算出した。

(全壊棟数) = (建物棟数)×(全壊率)

(全半壊棟数)=(建物棟数)×(全半壊率)

(半壊棟数) =(建物棟数)×((全半壊率)-(全壊率))

(1) 揺れによる建物被害に使用する建築年次区分 揺れによる建物被害は、表Ⅲ.1-8の構造別・建築年次別に算出した。

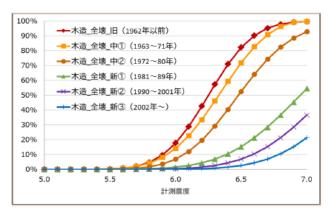
表Ⅲ.1-8 揺れによる建物被害に使用する建築年次区分

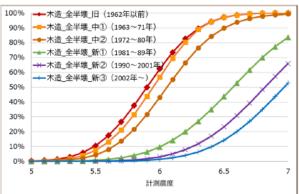
構造別	建築年次別
	昭和 35 年(1960 年)以前
	昭和 36 年 (1961 年) ~ 昭和 45 年 (1970 年)
→`4: Z±: H/m	昭和 46 年(1971 年)~ 昭和 55 年(1980 年)
木造建物	昭和 56 年 (1981 年) ~ 平成 2年 (1990 年)
	平成 3年 (1991 年) ~ 平成 12 年 (2000 年)
	平成 13 年 (2001 年) 以降
	昭和 46 年(1971 年)以前
非木造建物	昭和 47 年 (1972 年) ~ 昭和 55 年 (1980 年)
	昭和 56 年(1981 年)以降

1.建物被害想定(想定手法、結果)

(2) 全壊率·全半壊率

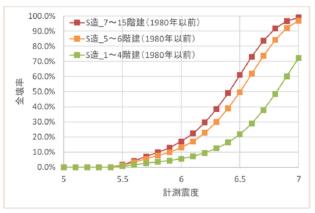
全壊率・全半壊率は、図Ⅲ.1-9~図Ⅲ.1-10 に示す、内閣府(2025)の建築年次別・階層別「計測震度-全壊率曲線」及び「計測震度-全半壊率曲線」を使用した。

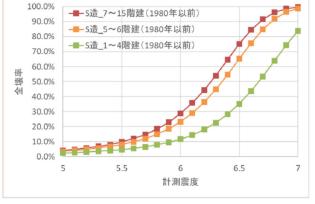




木造建物の全壊率曲線

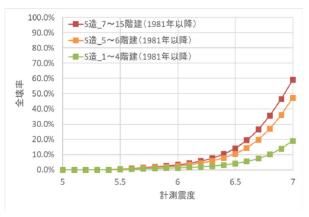
木造建物の全半壊率曲線

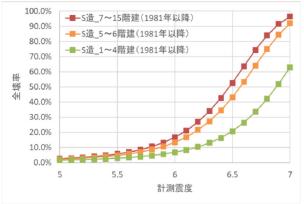




S造(1980年以前)の全壊率曲線

S造(1980年以前)の全半壊率曲線

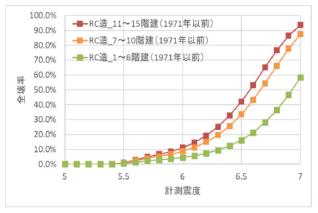




S造(1981年以降)の全壊率曲線

S造(1981年以降)の全半壊率曲線

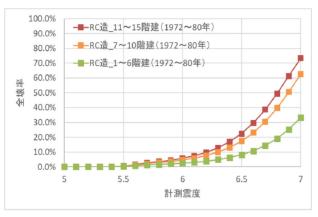
図Ⅲ.1-9 建物の被害率曲線(内閣府(2025))(1/2)

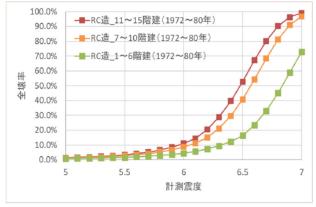


100.0% ---RC造_11~15階建(1971年以前) 90.0% ──RC造_7~10階建(1971年以前) 80.0% ---RC造_1~6階建(1971年以前) 70.0% 60.0% 50.0% 40.0% 30.0% 20.0% 10.0% 5.5 5 6 6.5 計測震度

RC - SRC 造 (1971 年以前) の全壊率曲線

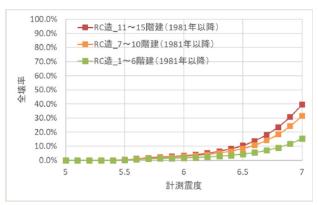
RC - SRC 造 (1971 年以前) の全半壊率曲線

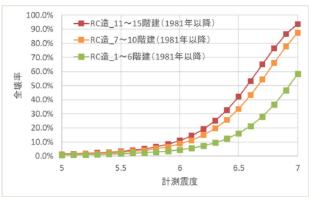




RC - SRC 造 (1972~80 年以前) の全壊率曲線

RC - SRC 造 (1972~80 年以前) の全半壊率曲線





RC・SRC 造 (1981 年以降) の全壊率曲線 RC・SRC 造 (1980 年以前) の全半壊率曲線 図III. 1-10 建物の被害率曲線 (内閣府 (2025)) (2/2)

1.4.3 揺れによる被害の想定結果

(1) 揺れによる被害の想定結果表

表Ⅲ.1-9~表Ⅲ.1-10 に各想定地震の揺れによる被害の想定結果を示す。

想定結果表の市区町村毎の算定値は、四捨五入することにより整数化して表しているため、 算定値を集計したものとは必ずしも一致しない点に留意が必要である。「-」の表記は、「わ ずか」を示す。

表Ⅲ.1-9 揺れによる全壊棟数 (棟)

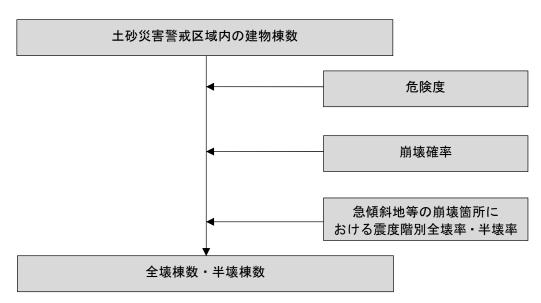
		ΖШ.	10 10	44010	の土壌の	17.9X \	(1米)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山	西山断層帯	宇美断層	警固断層帯	日向峠小笠	水縄断層帯	基盤一定
北九州市			断層帯	連動		連動	木峠断層帯		
	0	約7,200 約2,400	約3,400	約300	0	0	0	0	約15,000
門司区 若松区	0	約2,400	<u>約50</u> 約100	_	0	0	0	0	約2,600 約2,300
戸畑区	0	約500		_	0	0	0	0	
小倉北区			<u>約20</u> 約30	_	0	0	0		約700 約2,100
小倉南区	0	約1,300 約1,500	約200	— 約10	0	0	0	0	約2,100
	0	約1,500	約200	ポリ10	0	0	0	0	約1,300
八幡東区	0	_		<i>₩</i> 2000	0	0	0	0	
八幡西区 福岡市	0	約700	約2,700	約300 約3,800	·	·	·	-	約3,100
	0	0			約9,700			_	約11,000
博多区	0	0		約2,200	約2,200		約100	_	約2,400
中央区				約900	約3,300		約600	_	約2,300
南区	0	0	0	約200	約1,100		約300	_	約1,400
西区	0	0	0	約300	約1,600		約400	_	約1,400
城南区	0	0	0	約100	約500		約600	_	約2,100
早良区	0	0	0	約40	約400	約700	約200	0	約600
大牟田市	0	0	0	約100 0	約600	約2,000	約800 0		約1,100
久留米市	0		0		0	約1,300			約4,600
直方市	0	0 約20		約1,600 約300	0	., . ,	約400	.,	約15,000
飯塚市			約300		0	0	0		約1,900
田川市	0	0	<u>約100</u>	約2,500	- 0	_	0	0	約2,400
柳川市	0	_	約100	約300		0	0	0	約700
八女市	0	0	0	_	0	———— 約40	_	\$400	約14,000
筑後市	0	0	0	_	0	新J40	<u>%</u> 510	約90	約2,200 約2,600
大川市	0	0	0	_	0	- 0	約10	約30	-1, - ,
				- ∜-10				_	約9,700
行橋市 豊前市	0	約100	約50	約40	0			_	約3,400
中間市	0	0 約40	0 約500	————— 約70	0	0			約800 約1.200
			·			約600			約1,200
小郡市 筑紫野市	0	0	0	約300	約40		約200		約3,000
春日市	0	0	0	約400	約600		約400	約40	約900 約1,500
大野城市				約300	約2,500		約900	0	
宗像市	0	0	0	約300	約1,700	約1,300	約500	_	約900
		_	_	約1,300	*50.000	*****	0	0	約1,300
太宰府市 古賀市	0	0	0	約900	約2,000	約2,200	約700	約100	約700
福津市	0	0	0	約200	0	0	0	0	約800
価件巾 うきは市	0	0	0	約600	_	_	0	0	約1,500
宮若市	0	0	0	約2,200	0	_	0	// *	約700
嘉麻市	0	0	約100	約2,200 約800	0	0	0		約900 約1,000
朝倉市	0	0	- 0		0	約600	約30	約800	
みやま市	0	0		約2,900	0	ポソりしし	ボリ30	ポリ800	約2,600
糸島市	0	0	0	- ∜⁄-10		*hcoo	*/	_	約4,300 約3,400
那珂川市	0	0	0	約10	約10		約200	0	
宇美町	0	0	0	約100	約100 約300	約300 約40	約300	0	約300 約200
篠栗町	0	0	0		約300	ポリ40	約10	0	約300
志免町	0	0	0	約300 約500	約1,600	約400	— 約70	0	約500
須恵町	0	0	0	約500	約900	約200	約10	0	約200
新宮町	0		0	約60				-	約400
久山町	0	0	0			約60	0	V	
<u> </u>	0	0	0	約200	約40	%4E00		0	約100 約400
芦屋町	0	0		約800	約1,900 0	約500 0	約50		約400
水巻町	0		<u>約20</u> 約40	約10	0	0			約1,000 約1,300
岡垣町	0		<u>約40</u> 約30	約100	0	0			約1,300
遠賀町	0		<u>約30</u> 約60	約70		0			約2,200
小竹町	0	0	約40	約200					約2,200
数手町	0		約100	約200					約800
桂川町	0	0	#1100 0	約200				_	約200
筑前町	0	0	0	約300	0	約70	0	約100	約800
東峰村	0	0	0	約400	0	ポリ70 0	0		約70
大刀洗町	0	0	0	約300		約900	約30		約1,600
大木町	0	0	0	ボルシのの	0	ボカカのの	ポソ3 0	ボソ400	約1,600
広川町	0	0	0	_	0	_	_	約20	約2,200 約300
香春町	0	0	<u>0</u> 約20	約20	0	0	0	ポリZU 0	約300
添田町	0	0	ボリ乙U	約600	0	1	0	0	約300
※田町	0	0	<u></u> 約100	約80	0	0		0	
川崎町	0	_	业月100		0	0		0	約200
大任町		0	- ∜/-10	約100 約100					約200
赤村	0	0	約10	約100	0	0		0	約90
福智町	0	0	₩±0000	VA70		0			約70
苅田町		_	約200	約70	0			0	約300
刈田町 みやこ町	0	_		_		0	0		約700
吉富町	0	_		_	0	0	0	0	約600
	0	0	0	0	0	0		0	約300
上毛町 築上町	0	0	0	_	0				約300
	0	0	*F	*HC0 000	0	0			約600
合計	0	約7,400	秋15,300	秋126,000	₩J22, 000	約21,000	秋16,700	#J5,400	約125,000

表Ⅲ.1-10 揺れによる半壊棟数 (棟)

		₩. 1-	то 1Щ4	いてよる	1 32 1/10	纵 (位	147		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山	西山断層帯	宇美断層	警固断層帯		水縄断層帯	基盤一定
			断層帯	連動	7 207710	連動	木峠断層帯		
北九州市 門司区	0	約21,000	約13,000 約700	約2,900	- 0	0	0		<u>約46,000</u> 約7,000
若松区	0	71 4 - 7	約1,200	約100 約300	0	0	0		約5,400
戸畑区	0	., . ,	約1,200	約50	0	0	0		約2,700
小倉北区	0	7, 4 = 7 = 1 = 1	約500	約40	0	0		0	約6,400
小倉南区	0		約1,500	約300	0	-	0	0	約9,100
八幡東区	0	71 4 - 7	約1,000	約90	0	0	0	0	約4,900
八幡西区	0	., . ,	約8,300	約2,100			0		約10,000
福岡市	0	// 4 - //	約200	約11,000	約18,000	約19,000	·	, ,	約27,000
東区	0		約70	約4,400	約4,100	約2,900	約800		約5,300
博多区	0	_	約80	約2,200	約3,900	約2,600			約3,300
中央区	0	_	約20	約700	約1,800	約1,600	-, - ,		約2,000
南区	0	0	約20	約1,200	約3,200	約3,400			約4,900
西区	0	0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	約1,000	約1,800				約4,400
城南区	0	0	-	約300	約1,200	約1,500			約2,500
早良区	0	0	-	約700	約1,800	約3,300			約4, 400
大牟田市	0		0	約20	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	約20	-	7,300	約11,000
久留米市	0		_	約6,600	約900	約4,000	約3,200	約8,800	約20,000
直方市	0		約1,200	約1,400	約20	約10	//JO, 200 -	0	約3,500
飯塚市	0		約900	約6,700	約100	約100	約20		約8,500
田川市	0		約1,000	約1,600	71-31-00	7.3100	71.220	-	約3,300
柳川市	_	0	0	約200	約20	約200	約300	約200	約6,200
八女市	0		0	約400	0	約300	.,		約9,700
筑後市	0		0		約20	約200	約400		約4,800
大川市	0		0	約200	約40	約100	約300		約1,600
行橋市	0	約900	約700	約600	_	_	0		約6,200
豊前市	0		-	約80	0	0	0	0	約3,700
中間市	0	約300	約1,700	約600	0	-	0		約2,900
小郡市	0	0	_	約1,200	約400	約1,800	約1,100	約1,400	約4,200
筑紫野市	0	0	_	約1,800	約2,200				約3,600
春日市	0	0	-	約1,600	約5,200	約4,800			約5,200
大野城市	0	0	約10	約1,400	約3,600	約3,300	約1,800	約200	約2,700
宗像市	0	約30	約200	約4,100	約50	約80	_	0	約4,800
太宰府市	0	0	0	約3,200	約4,100	約4,400	約2,500	約900	約2,900
古賀市	0	0	0	約900	約50	約50	0	0	約2,500
福津市	0	0	-	約2,200	約30	約80	0	0	約3,400
うきは市	0	0	-	約3,100	-	約100	約20	約2,100	約2,500
宮若市	0	約40	約600	約3,500	約40	約20	_	0	約3,300
嘉麻市	0	0	約20	約2,900	-	-	0		約4,300
朝倉市	_	0	-	約4,700	約200	約2,000			約4,900
みやま市	0	0	0	約100	約10	約60			約5,400
糸島市	0	0	-	約300	約300	約2,400			約8,400
那珂川市	0	0	0	約100	約600	約1,000			約1,700
宇美町	0	0	0	約600	約1,200	約400			約1,200
篠栗町	0	0	-	約900	約900	約100			約1,300
志免町	0	0	-	約1,300	約1,900	-,, - ,			約1,300
須恵町	0		_	約1,100	約1,600	約700			約1,100
新宮町	0	0	0	//-5100			-	0	約1,300
久山町	0			約500	約200	約40	.,,	0	約500
粕屋町 茶品町	0		約30	約1,800	約2,500	約1,400	約400	約50	約1,300
芦屋町 水巻町	0		約200	約100	_	0		0	約1,300
水 巻 町 岡 垣 町	0	.,	約400	約200	0	0			約1,700
遠賀町	0		約200	約600	_	_	0		約2,100
逐質型 小竹町	0		約400	約300	_	_	0		約1,400
鞍手町	0		約300	約500 約1,000	_	_	0		約800
桂川町		.,	約600		_	_		_	約1,900 約1,000
在川町 筑前町	0		- 0	約700	%±00	<u>%</u> 5400	(D) (公司)		約1,000 約2,700
東峰村	0			約800	約90	約400	約80		約2,700
大刀洗町	0		0	約600 約1,100	<u>0</u> 約200	<u>0</u> 約1,600			約400 約1,800
大木町	1 0	0	0	約1,100	約200	約1,600	約400 約70		約1,800 約1,600
広川町	0		0	約100	ボリム()	約100	約100		約1,600
香春町	0		約200	約100		火2100	氷3100	水3200	約1, 400
添田町	0		約80	約1,400	-	_		約10	約1,400
糸田町	0	約30	約400	約400	_	_	0	ポリ10 0	約700
川崎町	0	W.190	約30	約300	_	_	0	_	約1,300
大任町	0	_	約100	約400	0	_	0	_	約500
赤村	0		約100	約30	0	0			約400
福智町	0		約800	約400	-	-	_	_	約1,200
苅田町	0		約60	約40	0	_	0	0	約1,800
みやこ町	0		約60	約70	0	-	0		約2,800
吉富町	0		/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	約20		0		0	約1,000
上毛町	_	_	_	- A-220	0	_	0		約1,400
築上町	0	_	約20	約80		0			約2,900
合計									約256,000
H F1		, ,, ,, , , , , , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, ., ,	, ,,,, ,, ,, ,, ,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, ,, , , , , , , ,	

- 1.建物被害想定(想定手法、結果)
- 1.5 急傾斜地崩壊による被害の想定

1.5.1 急傾斜地崩壊による被害の想定の流れ



図Ⅲ.1-11 急傾斜地崩壊による建物被害算定フロー(内閣府(2025)を基に作成)

1.5.2 急傾斜地崩壊による被害の想定手法

急傾斜地崩壊による全壊・半壊棟数は、土砂災害警戒区域の地震時危険度ランク(第Ⅱ編で予測) 別の崩壊確率と、急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物全壊率・半壊率から算出した。なお、 土砂災害警戒区域整備率は不明のため、ゼロとした。

(急傾斜地崩壊による全壊棟数)

- =(土砂災害警戒区域内建物棟数)×(地震時危険度ランク別崩壊確率)
- ×(急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物全壊率)
- ×(1-(土砂災害警戒区域整備率))

(急傾斜地崩壊による半壊棟数)

- =(土砂災害警戒区域内建物棟数)×(地震時危険度ランク別崩壊確率)
- ×(急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物半壊率)×(1-(土砂災害警区域整備率))

(1) 崩壊確率

地震時危険度ランク別崩壊確率は表Ⅲ.1-11の数値を使用した。

表Ⅲ.1-11 地震時危険度ランク別崩壊確率(内閣府(2025)を基に作成)

ランク	崩壊確率
A	10%
В	0 %
С	0 %

(2) 急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物全壊率・半壊率 急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物全壊率・半壊率は表Ⅲ.1-12の数値を使用した。

表Ⅲ.1-12 急傾斜地等の崩壊箇所における震度階別建物全壊率・半壊率

震度階	5強以下	6 弱	6強
全壊率	0 %	18%	24%
半壊率	0 %	42%	56%

1.5.3 基礎資料

急傾斜地崩壊による被害について、表Ⅲ.1-13に示す資料を基に想定を行った。

表Ⅲ.1-13 急傾斜地崩壊の基礎資料

項目	出典	作成時期
土砂災害警戒区域	国土交通省国土数値情報ダウンロードサイト	2024年3月

1.5.4急傾斜地崩壊による被害の想定結果

(1) 急傾斜地崩壊による被害の想定結果表

表Ⅲ.1-14~表Ⅲ.1-15 は、各想定地震の急傾斜地崩壊による被害の想定結果を示した。 想定結果表の市区町村毎の算定値は、四捨五入することにより整数化して表しているため、 算定値を集計したものとは必ずしも一致しない点に留意が必要である。「-」の表記は、「わずか」を示す。

表Ⅲ.1-14 急傾斜地崩壊による全壊棟数 (棟)

	χш.						(1/1/)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	目向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0	約100			0	建 期 –	不吓倒眉布	0	約100
門司区	0	約40		-	0	0	0	0	約60
若松区	0	-	-	-	0	0	0	0	-
戸畑区	0	-	-	-	0	0	0	0	-
小倉北区	0	約10	-	-	0	0	0	0	約10
小倉南区	0			-	0	-	0	0	約20
八幡東区	0			-	0	0		0	約20
八幡西区	0		約20	約10		0		0	約20
福岡市	0	0		約50		約70	約60	-	約90
東区 博多区	0			約20	約20	約20	約10	_	約20
中央区	0	-		_	_	_	_	_	
南区	0	0			_	_	_	0	
西区	0	0		約20	約20	約30	約20	_	約30
城南区	0	0			/h320	/h300	/hJ20	0	——————————————————————————————————————
早良区	0	0		-	-	-	約20	_	約20
大牟田市	0	0		-	0	-	-	-	約10
久留米市	0	0	0	-	-	-	-	-	-
直方市	0	-	約20	約20	-	-	-	0	約20
飯塚市	0	-	約10	約40	-	-	-	-	約40
田川市	0	-	約10	約20	-	-	0	0	約20
柳川市	0	0	0	0		0	0	0	0
八女市 筑後市	0	0		約10	0	-	-	約10	約70
筑後市 大川市	0	0		0	0	0	0	0	0
行橋市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
豊前市	0	- 0	0	_	0	0	0	0	
中間市	0	-	約10	_	0	0		0	_
小郡市	0	0		-	0	_	_	-	_
筑紫野市	0	0		約20	約20	約20	約10	_	約20
春日市	0	0	0	_	_	-	_	0	-
大野城市	0	0	0	-	-	-	-	_	_
宗像市	0	-	-	約40	-	-	-	0	約40
太宰府市	0	0		約20	約20	約20	約10	約10	約20
古賀市	0	0		-	-	-	0	0	-
福津市	0	0		約10	-	-	0	0	約10
うきは市 宮若市	0	0		- *500	0	_	-	-	- vhoo
嘉麻市	0		約10	約30 約40	_	_	0	0	<u>約30</u> 約40
朝倉市	0				_	_	0	約10	約20
みやま市	0				0	_	_	- ポリ10	約20
糸島市	0				_	約20	約10	0	約50
那珂川市	0			-	-	約10	約10	_	約10
宇美町	0	0	0	-	約10	-	-	-	約10
篠栗町	0	0	0	約10	-	-	-	0	約10
志免町	0	0		-	-	-	-	-	-
須恵町	0	0		-	-	-	-	-	-
新宮町	0	0		-	-	-	-	0	-
久山町	0	0		-	-	-	-	0	-
粕屋町 芦屋町	0			_	-	-	-	-	_
水巻町	0	_	_	_	0	0	0	0	 約10
岡垣町	0		_	_	_	-	0	0	約10
遠賀町	0		-	_	_	0		0	小310
小竹町	0		_	_	_	-	0	0	_
鞍手町	0	-	-	-	0	0	0	0	-
桂川町	0	0	-	-	0	_	0	0	-
筑前町	0	0	0	-	_	_	_	_	_
東峰村	0	0	0	-	0	0	0	_	_
大刀洗町	0					0		0	0
大木町	0	0		0	-	0	0	0	0
広川町	0	0	0	-	0	-	-	_	-
香春町	0	_		-	_	0		0	
添田町 糸田町	0	_	約10	約20	_	_	0	-	約20
川崎町	0		_	_	0	_	0	0	_
大任町	0		_	_	0	_	0	_	
赤村	0			_	0			_	
福智町	0		_	_		_	0	_	_
苅田町	0		-	_	0	0		0	_
みやこ町	0		-	-	0			0	-
吉富町	0		-	-	0			0	-
上毛町	0			-	0	0		0	
	1								
築上町	0	<u></u> 約200	_	_	0	0	0	0	

表Ⅲ.1-15 急傾斜地崩壊による半壊棟数 (棟)

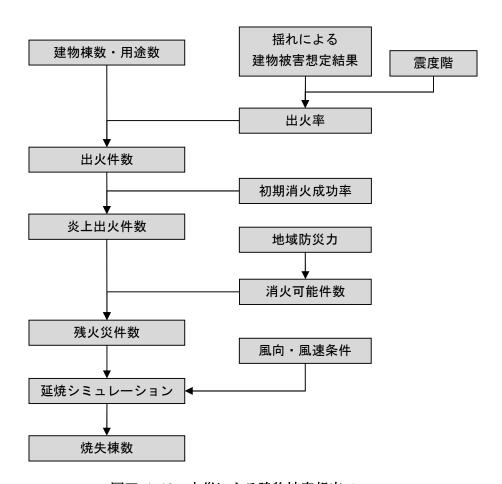
		1 10 /		<u>5</u> /1/140≪ (⊂			(1/K)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0	約200	約200	約70	0		小虾倒唐布	0	約300
門司区	0		約30	約10	0		0	0	約90
若松区	0	約20	約20	-	0	0	0	0	約20
戸畑区	0		-	-	0		0	0	-
小倉北区	0				0		0	0	約20
小倉南区	0		約40	約10	0		0	0	約50
八幡東区 八幡西区	0		約30 約40	<u>√</u> 20	0		0	0	約40
福岡市	0		ボリ 4 0	約30 約100	約100	約100	約100	-	<u>約40</u> 約200
東区	0		-	約40	約40	約40	約20	-	約40
博多区	0		-	-	-	-	-	-	-
中央区	0	0	_	-	約10	約10	約10	_	_
南区	0		0	-	-	約10	-	0	約10
西区	0		-	約30	約40	約50	約40	-	約50
城南区	0		0	-				0	-
早良区 大牟田市	0		0	-	約20	約20	約40	-	約40
久留米市	0		0	— 約10	0	_	_	約10	<u>約20</u> 約10
直方市	0		約30	約30	_	_		жэто 0	約30
飯塚市	0		約30	約70	約10	約10	-	_	約70
田川市	0	_	約30	約30	-	-	0	0	約30
柳川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八女市	0		0		0		-	約30	約100
筑後市	0		0	0	0		0	0	0
大川市	0		0	0	0		0	0	0
行橋市	0		-	-	0		0	0	約10
豊前市 中間市	0		0 約20	— 約20	0		0	0	 約20
小郡市	0	ポリZU 0	ポリZU 0	ポリZU -	0	0	-	0	ボリムロ
筑紫野市	0	0	0	約30	約30	約40	約30	約20	約40
春日市	0		0	-	-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	-	0	7/-3 10
大野城市	0	0	0	約10	約10	約10	約10	-	約10
宗像市	0	_	約20	約80	_	約10	_	0	約80
太宰府市	0		0	約30	約30	約30	約30	約30	約30
古賀市	0		0	-	-	-	0	0	-
福津市 うきは市	0		-	約20	-	-	0	0	約20
宮若市	0		0 約30	————— 約50	0 約10		0	0	 約50
嘉麻市	0		ポソ30	約70	ポリ10 -	_	0	-	約60
朝倉市	0		0		_	_	-	約20	約40
みやま市	0		0	-	0	-	-	-	約20
糸島市	0	0	0	-	-	約50	約30	0	約80
那珂川市	0		0	-	約20	約20	約30	-	約30
宇美町	0		0		約20		約10	-	約20
篠栗町	0		0		約20			0	約20
志免町 須恵町	0		-	約10	-	約10	約10	_	
新宮町	0		0	約10	_	_	_	0	約10
久山町	0		_	/\(\frac{1}{10}\)	_	_	_	0	W)10
粕屋町	0		-	-	-	_	-	-	-
芦屋町	0	-	-	-	0	0	0	0	-
水巻町	0		約20	約20	0	0	0	0	約20
岡垣町	0		約10	約20	-	-	0	0	約20
遠賀町	0		-	-	-	0	0		
小竹町 鞍手町	0		約10	約20	-	-	0	0	約10
鞍手町 桂川町	0			約10	0		0		<u>約10</u>
筑前町	0		- 0	_	-	_	- 0	- 0	
東峰村	0		0	約10	0	0	0	約10	約10
大刀洗町	0		0	0	0		0	0	0
大木町	0		0	0	0		0	0	0
広川町	0		0	-	0		-	約20	約20
香春町	0			-	-	0	0	0	-
添田町	0		約30	約40	-	約10	0	約20	約40
糸田町 川崎町	0		_	- v-00	-	_	0	0	- v-00
大任町	0		_	約20	0		0	_	約20
赤村	0		_	_	0		0	_	
福智町	0		_	_	-	_	0	_	_
苅田町	0		-	-	0	0	0	0	約10
みやこ町	0		-	-	0		0		約20
吉富町	0		_	_	0		0	0	_
上毛町	0		0	-	0		0	0	-
築上町	0		-	-	0		0	0	-
合計	0	約300	約500	約1,000	約400	約400	約300	約200	約1,500

1.建物被害想定(想定手法、結果)

1.6 火災被害の想定(想定手法、結果)

火災による焼失棟数は、建物倒壊の有無別の出火要因、初期消火及び地域の消防力を考慮し、延焼シミュレーションを実施して算出した。

1.6.1 火災被害の想定の流れ



図Ⅲ.1-12 火災による建物被害想定フロー

1.6.2 火災被害の想定手法

火災による焼失棟数は、揺れによる建物被害想定結果と震度階から、地域別出火件数を算出し、震度階別初期消火率、地域別炎上出火件数と地域防災力による消火可能件数から、消火できなかった残火災件数を求め、これを出火点として風向・風速等の気象データを考慮して延焼シミュレーションを行い、算出した。

(1) 出火件数の算定

出火件数は、季節・時間帯別等、以下の3つの出火要因に分けて算出した。

1)建物倒壊しない場合の火気器具・電熱器具からの出火件数

(建物倒壊しない場合の火気器具・電熱器具からの出火件数) = Σ (出火元別出火件数) (出火元別出火件数) = (出火元別建物棟数) × (出火元別出火率)

建物倒壊しない場合の火気器具・電熱器具からの震度階別・用途別・季節時間帯別の全出 火率は、表Ⅲ.1-16に示す、内閣府(2025)の出火率を使用した。

表Ⅲ.1-16 火気器具・電熱器具からの震度階別・用途別・季節時間帯別の出火率 (内閣府(2025)を基に作成)

	** ***				
		冬 5 時			
	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7
飲食店	0.0001%	0.0004%	0.0025%	0.0099%	0. 0402%
物販店	0.0001%	0.0002%	0.0009%	0. 0042%	0. 0454%
病院	0.0005%	0. 0007%	0.0025%	0. 0112%	0. 1368%
事務所等その他事務所	0.0000%	0.0000%	0.0006%	0. 0026%	0. 0127%
住宅・共同住宅	0.0001%	0. 0005%	0.0016%	0. 0053%	0. 0225%
		夏 12 時			
	震度5弱	震度 5 強	震度6弱	震度6強	震度7
飲食店	0.0017%	0. 0042%	0. 0199%	0. 0681%	0. 2222%
物販店	0.0003%	0. 0008%	0. 0037%	0. 0151%	0. 0951%
病院	0.0010%	0. 0015%	0. 0050%	0. 0231%	0. 2880%
事務所等その他事務所	0.0003%	0. 0011%	0. 0052%	0. 0196%	0. 1071%
住宅・共同住宅	0.0001%	0. 0002%	0. 0007%	0. 0025%	0. 0166%
		冬 18 時			
	震度5弱	震度5強	震度6弱	震度6強	震度7
飲食店	0.0027%	0. 0088%	0. 0366%	0. 1153%	0. 3862%
物販店	0. 0005%	0. 0017%	0. 0055%	0. 0176%	0. 1082%
病院	0.0031%	0. 0131%	0. 0284%	0. 0717%	0. 9761%
事務所等その他事務所	0.0006%	0. 0027%	0. 0074%	0. 0194%	0. 1144%
住宅・共同住宅	0. 0007%	0. 0025%	0.0076%	0.0230%	0. 0765%

第Ⅲ編 被害想定

1.建物被害想定(想定手法、結果)

2) 建物倒壊した場合の火気器具・電熱器具からの出火件数

(建物倒壊した場合の火気器具・電熱器具からの出火件数) =(建物倒壊棟数)×(季節時間帯別の倒壊建物の出火率)

建物倒壊棟数は揺れによる全壊棟数の3割とし、季節・時間帯別の倒壊建物の出火率は、表Ⅲ.1-17に示す内閣府(2025)の数値を使用した。

表Ⅲ.1-17 季節・時間帯別の倒壊建物の出火率(内閣府(2025))

冬5時	夏 12 時	冬 18 時
0. 0449%	0. 0629%	0. 153%

3) 建物全壊による電気機器・配線からの出火件数

(電気機器からの出火件数)=(建物全壊による電気機器からの出火率)×(全壊棟数)

(配線からの出火件数) = (建物全壊による配線からの出火率)×(全壊棟数)

建物全壊による電気機器・配線からの出火率は、表Ⅲ. 1-18 に示す内閣府(2025)の数値を使用した。全壊棟数は揺れによる全壊棟数を使用した。

表Ⅲ.1-18 建物全壊による電気機器・配線からの出火率(内閣府(2025))

電気機器	配線		
0. 044%	0.030%		

(2) 炎上出火件数の算定

炎上出火件数は、出火時の初期に地域住民によって消火されるものを考慮し算出した。

(炎上出火件数)=(1-(初期消火成功率))×(出火件数)

初期消火成功率は、表Ⅲ.1-19に示す内閣府(2025)における住宅の初期消火成功率を使用した。

表Ⅲ.1-19 初期消火成功率(内閣府(2025))

震度	6 弱以下	6強	7
冬5時・冬18時	58%	26%	13%
夏 12 時	55%	26%	13%

(3)消火可能火件数の算定

消火可能件数は、内閣府(2025)における次の式のとおりとする。式では消防ポンプ自動車は2台、小型動力ポンプ積載車は4台で1件消火できるものとし、車両台数を数値で割り消火可能件数に換算している。また、使用可能な消防水利から半径 140mの円内で放水可能であるとすると、ある出火点の周囲 140m以内に水利がある確率は $1-(1-3.14\times140m\times140m)$ 市

街地面積)^{*利数}と表せる。式は、平成7年(1995年)兵庫県南部地震(平均風速約3 m/s)のデータに基づいているため、補正係数0.3をかけて消火可能件数を求める方法となっている。

(消火可能件数(発災直後))

=0.3×((消防ポンプ自動車数)/2+(小型動力ポンプ数)/4)

 $\times \{1-(1-61,544/(市街地面積(m²)))^{**}\}$

1) 消防ポンプ自動車等

消防ポンプ自動車等は、消防本部ごとの「令和4年福岡県消防年報」に記載された台数を 使用した。

2) 市街地面積

市街地面積は、点在する集落に対する広範な消火対応の必要性や、津波浸水による消防活動の阻害を考慮した消火可能件数の低減を加味するために、「統計でみる市区町村のすがた2024」(総務省統計局)に記載された各市区町村の可住地面積を使用した。

3) 水利数

水利数は、消防本部ごとの「令和4年福岡県消防年報」に記載された防火水槽・消火栓・ その他の水利の合計値を使用した。

(4) 残出火件数の算定

残出火件数は、消火されなかった火災が延焼拡大する恐れがあるため、次のとおりとする。

(残出火件数)=(炎上出火件数)-(消火可能火災件数)

(5) 焼失棟数の算定

残出火発生建物は、炎上出火件数の多い 250mメッシュ内の中心付近に位置する建物とし、設定した残出火発生建物を出火点として、消防庁消防大学校 消防研究センターによる建物 1 棟単位のシミュレーションが可能な消防力最適運用支援情報システムによる延焼シミュレーションによって焼失棟数を算定した。延焼シミュレーションは出火から 12 時間までとした。風向については、安全側に見てどのように風向が変化しても最も燃えやすい設定とし、風速について平均風速 (4 m/s) と最大風速 (8 m/s) の 2 通りを算出した。

1.6.3 基礎資料

表Ⅲ.1-20 火災の基礎資料

項目	出典	作成時期
消防ポンプ自動車等、水利数	令和4年福岡県消防年報	2023年6月
平均風速	県内気象庁観測点の日平均風速	2005~2024年
可住地面積	統計でみる市区町村のすがた2024	2024年6月

1.建物被害想定(想定手法、結果)

1.6.4 火災被害の想定結果

(1) 火災による被害の想定結果

各想定地震における火災による全県の最大被害数は、表Ⅲ.1-21 のとおりである。火災は季節ごとの平均風速や強風のケースを考慮しているため、季節・時間帯や風速により被害が異なる。表Ⅲ.1-21 は、いずれも冬 18 時・強風のケースである。

表Ⅲ.1-21 火災による全県の最大被害数

地震	焼 失 棟 数
南海トラフ	0棟
小倉東断層	約 1,600棟
福智山断層帯	約 2,800棟
西山断層帯	約 6,300棟
宇美断層	約 8,400棟
警固断層帯	約 8,700棟
日向峠-小笠木峠断層帯	約 6,700棟
水縄断層帯	約 1,200棟
基盤一定	約 28,000棟

(2) 火災被害の想定結果表

表Ⅲ.1-22~表Ⅲ.1-27は、各想定地震の火災被害の想定結果を示した。

想定結果表の市区町村毎の算定値は、四捨五入することにより整数化して表しているため、 算定値を集計したものとは必ずしも一致しない点に留意が必要である。「-」の表記は、「わずか」を示す。

表Ⅲ.1-22 焼失棟数(冬5時・強風) (棟)

	~	. 1–22	/9U/ C//C	奴(令 こ			(1)米)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0		0	0	0		0	0	約1,800
門司区	0		0	0	0		0	0	-
若松区	0		0	0	0		0	0	約1,300
戸畑区	0		0	0	0		0	0	0
小倉北区 小倉南区	0		0	0	0		0	0	0
八幡東区	0		0	0	0		0	0	0
八幡西区	0		0	0	0		0	0	約400
福岡市	0	0	0	約800	約1,500	約1,900	約700	0	約3,200
東区	0		0	約600	約700	0	0	0	約1,700
博多区	0		0	0	約400	0	0		0
中央区	0		0	0	約400	0	0	0	-
南区 西区	0		0	約200 0	- 0	<u>0</u> 約800	0	0	0 約1,500
城南区	0		0	0	0		0	0	ポリ1, 500 0
早良区	0		0	0	0		約700	0	0
大牟田市	0		0	0	0		0		約300
久留米市	0	0	0	0	0	0	0	約600	約800
直方市	0	0	0	0	0		0	0	約100
飯塚市	0		0	約50	0		0	0	約50
田川市	0		0	0	0		0	0	0
柳川市 八女市	0		0	0	0		0	0	約1,400
八	0	-	0	0	0		0	0	0
大川市	0		0	0	0		0	0	約1,000
行橋市	0	-	0	0	0		0	0	約600
豊前市	0		0	0	0		0	0	0
中間市	0	0	0	0	0	0	0	0	約300
小郡市	0		0	0	0		0	0	約400
筑紫野市	0		0		0	/1 4	0		0
春日市	0		0	0	約600		0	0	約300
大野城市 宗像市	0		0	0 約80	<u>約200</u> 0		0	0	約200 0
太宰府市	0		0	жуо0 0	約50		0		0
古賀市	0		0	0	0		0	0	0
福津市	0		0	0	0		0	0	約500
うきは市	0	0	0	-	0	0	0	0	0
宮若市	0	-	0	約100	0		0	0	0
嘉麻市	0		0	0	0		0	0	0
朝倉市 みやま市	0	-	0	約30	0		0	0	- %Ь.Г.О.
糸島市	0		0	0	0		0	0	約50 約200
那珂川市	0	-	0	0	0		0		#3200 0
宇美町	0		0	0	0		0	0	0
篠栗町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志免町	0	0	0	0	約300	0	0	0	0
須恵町	0	0	0	0	約800	0	0	0	0
新宮町	0		0		0		0		0
久山町 粕屋町	0		0	0	<u>0</u> 約10		0	0	0
芦屋町	0		0		ポリ10 0				約200
水巻町	0	-	0	0	0		0		約200
岡垣町	0		0	0	0		0		0
遠賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	約200
小竹町	0	-	0	0	0		0		0
鞍手町 ###	0		0	0	0		0		0
桂川町	0	-	0	0	0		0	v	0
筑前町 東峰村	0		0	0	0		0	0	0
大刀洗町	0		0	0	0		0		約100
大木町	0		0	0	0		0		— ψ1100
広川町	0		0	0	0		0	-	0
香春町	0	0	0	0	0	0	0		0
添田町	0		0		0		0		0
糸田町 川崎町	0		0	0	0		0		0
川崎町 大任町	0		0	0	0		0	0	0
赤村	0		0	0	0		0		0
福智町	0		0	0	0		0	0	0
苅田町	0		0	0	0		0	0	-
みやこ町	0		0	0	0		0	0	0
吉富町	0		0	0	0		0	0	0
上毛町	0		0	0	0		0		0
築上町 4 1	0		0	0	0	· ·	0	0	0
合計	0	0	0	約1,100	約3,400	約2,400	約700	約600	約12,000

表Ⅲ.1-23 焼失棟数(冬5時・平均風速) (棟)

	- 表Ⅲ.1	40 1 90	大 棵絮	(%) II	T • # 145		(馃)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	約1,100
門司区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
若松区	0		0	0	0	0	0	0	約1,000
戸畑区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小倉北区	0		0	0	0	0	0		0
小倉南区	0		0	0	0	0	0	0	0
八幡東区	0		0	0	0	0	0		0
八幡西区	0		0		0		0	0	約50
福岡市	0	0	0	約300	約900	約1,100	約30	0	約2,700
東区	0	0	0	約70	約400	0	0	0	約1,500
博多区	0	0	0	0	約300	0	0	0	0
中央区	0	0	0	0	約200	0	0	0	-
南区	0	0	0	約200	_	0	0	0	0
西区	0	0	0	0	0	約600	0	0	約1,200
城南区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
早良区	0	0	0	0	0	約500	約30	0	0
大牟田市	0	0	0	0	0	0	0	0	約200
久留米市	0	0	0	0	0	0	0	0	約700
直方市	0	0	0	0	0	0	0	0	約30
飯塚市	0		0		0		0		0
田川市	0		0		0		0		0
柳川市	0		0	0	0		0		約1,100
八女市	0		0		0		0		0
筑後市	0		0		0		0		_
大川市	0		0		0		0		約600
行橋市	0		0		0		0		約500
豊前市	0		0		0		0		<u></u> "1300
中間市	0		0		0		0		約300
小郡市	0		0		0		0		約400
筑紫野市	0		0	0	0		0		<u> </u>
春日市	0		0		約200		0		0
大野城市	0		0	0	ポリ∠ 00	010x	0		
宗像市	0		0		0		0		0
太宰府市	0	_	0		<u></u> 約40		0		
古賀市				0		約50			0
福津市	0	0	0	0	0		0		0
うきは市	0		0	0	0		0		約500
	0		0		0		0		0
宮若市	0		0		0		0		0
嘉麻市	0		0		0		0		0
朝倉市	0		0		0		0		
みやま市	0		0		0		0		約40
糸島市	0		0		0		0		約20
那珂川市	0		0		0		0		0
宇美町	0		0		0		0		0
篠栗町	0		0		0		0		0
志免町	0		0		約80		0		0
須恵町	0	0	0		_	0	0		0
新宮町	0				0				
久山町 # 見	0		0		0		0		0
粕屋町	0		0		_	0	0		0
芦屋町	0		0		0		0		約200
水巻町	0		0		0		0		約20
岡垣町	0		0		0		0		0
遠賀町	0		0		0		0		約200
小竹町	0		0		0		0		0
鞍手町	0		0		0		0		0
桂川町	0		0		0		0		0
筑前町	0		0		0		0		0
東峰村	0		0	0	0		0		0
大刀洗町	0		0	0	0	約100	0		約100
大木町	0	0	0	0	0	0	0	0	_
広川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香春町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
添田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
糸田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
川崎町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大任町	0		0		0		0		0
赤村	0		0		0		0		0
福智町	0		0	0	0		0		0
苅田町	0		0		0		0		_
みやこ町	0		0		0		0		0
吉富町	0		0		0		0		0
上毛町	0		0		0		0		0
<u> </u>	0				0		0		0
	0		0						
合計	U	U	U	約400	約1,200	約1,300	約30		ເ ກະນວ. ວ∪∪

表Ⅲ.1-24 焼失棟数(夏12時・強風) (棟)

野司区		衣皿.		她大你	~ (>-			(1)水)		
野司区	市区町村名	南海トラフ	小倉東断層			宇美断層			水縄断層帯	基盤一定
李柱区	北九州市	0	約200	0	0	0	0	0	0	約2,100
子母医								-		
										., . ,
分全病区								-	-	
域盤低区		_								
外線形形								-	-	
福岡市 0 0 0 約500 約1,500 約3,000 の 約3,000 の 約3,000 の 約3,000 の 0 0 約3,000 の 0 0 約3,000 の 0 0 約3,000 の 0 0 約5,000 所属区 0 0 0 0 200 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		_							-	
野多区								-		
中水区 0 0 0 0 約300 0 0 0 約300 m 6 0 約300 m 6 0 0 約300 m 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	東区	0	0	0	約500	約500	0	0	0	約1,600
南底				0	0			0	0	
暦氏 0 0 0 0 0 91,400 か 91,400 か 91,400 か 91,400 か 91,400 か 9 91,4		_			-					
換解医										
異反区 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								-		
大皇田市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
公田本市 0 0 約500 0 0 約700 約590 0 0 0 0 9590 0 0 0 0 9590 0									-	
直方市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
田川市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	直方市	0	0	0		0	0	0		約90
柳川市				0	約60			0	0	0
八女市 0 0 0 0 0 0 0 10 約1-600 次月市 0 <								-		0
議後市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
大川市 O O O O O O S)1,690 豊前市 O O O O O O O A9600 豊前市 O O O O O O O O A9600 豊前市 O O O O O O O O A9500 改業財産市 O O O O O O O A9500 A9500 O O A95200 O		-	-		·			v		約10
行橋市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										約1 600
豊前市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		-	-							
中間市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
筑紫野市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	中間市							-		約300
春日市 0 0 0 約300 約120 0 約200 - 0 0 約200 - 0 0 約200 - 0 0 約200 0	小郡市	0	0	0	0	0	0	0	0	約400
大野城市 0 0 0 0 約200 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	筑紫野市	0		0	0	0	0	0	0	0
宗俊市 0 <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>約200</td>		-						-		約200
大宰府市 0 0 0 約40 約200 0 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td></td<>					0			-		
古賀市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 33000 1 33000 1 343000 1 345000 1 34					-					
福津市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								-		
うきは市 0 <td></td>										
宮若市 0 0 第5100 0 0 約200 高麻市市 0					-					
朝倉市 0 0 0 約30 0 0 0 0 0 0 2 344	宮若市				約100				0	約200
みやま市 0 0 0 0 0 0 約40 糸島市 0 0 0 0 0 0 0 約200 部間付け市 0		0	0	0	0	0	0	0	0	0
糸島市 0 0 0 0 0 0 約200 那珂川市 0 <		-	-					v		-
那可川市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
字美町 0 <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td>		-	-					-		
篠栗町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
志免町 0 0 0 0 約400 0 0 0 0 0 0 万字町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										
須恵町 0 0 0 0 約600 0 0 0 0 0 0 0 分割官町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	志免町									0
久山町 0 <td>須恵町</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td>	須恵町	0	0	0	0			0	0	0
和屋町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		0	0	0	0	0		0	0	0
芦屋町 0 0 0 0 0 0 0 約200 水巻町 0 0 0 0 0 0 0 0 約200 水巻町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2020 遊賀町 0										0
水巻町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 20 20 20 20 20 20										0
岡垣町 0 <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			-							
遠賀町 0 <td></td>										
小竹町 0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ů</td>										Ů
較手町 0 0 0 0 0 0 0 0 約100 柱川町 0										0
筑前町 0	鞍手町	-	-					-		約100
東峰村 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	桂川町	-	-					v	Ů	0
大刀洗町 0 0 0 0 約100 0 約100 大木町 0	筑前町							-	-	0
大木町 0										0
広川町 0 0 0 0 0 0 0 0 香春町 0 0 0 0 0 0 0 0 添田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 ※田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 が田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 赤村 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 瀬田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 本やこ町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 上毛町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 第上町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								-		約100
香春町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0									-	-
添田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								-		
糸田町 0	添田町									0
川崎町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	糸田町							-		0
赤村 0 0 0 0 0 0 0 0 福智町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 苅田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 みやこ町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 吉富町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 上毛町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 築上町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	川崎町			0	0	0	0	-		0
福智町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										0
苅田町 0	赤村									0
みやこ町 0 0 0 0 0 0 0 0 吉富町 0 <										0
吉富町 0										_
上毛町 0 0 0 0 0 0 0 0 築上町 0 0 0 0 0 0 0 0										
築上町 0 0 0 0 0 0 0 0 -		-	-							
										_
			· · ·		·		·	v	v	約14.000

表Ⅲ.1-25 焼失棟数(夏12時·平均風速) (棟)

	- 2Х Ш	. 1-25	<i>为</i> 也入1水	叙(艮)	. Z P寸 * 寸	一场黑迷) (1	*/	
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0	0	0	0	0	0	0	0	約1,300
門司区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
若松区	0	0	0	0	0	0	0	0	約1,000
戸畑区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小倉北区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小倉南区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡東区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡西区	0	0	0	0	0	0	0	0	約300
福岡市	0	0	0	約500	約1,200	約1,200	約200	0	約2,500
東区	0	0	0	約300	約500	0	0	0	約1,400
博多区	0	0	0	0	約300	0	0	0	_
中央区	0	0	0	0	約200	0	0	0	約10
南区	0	0	0	約100		0	0	0	0
西区	0	0	0			約300	0	0	約1,200
城南区	0	0	0	0	0	0	0	0	0
早良区	0	0	0	0	0	約900	約200	0	0
大牟田市	0		0		0	0	0	0	約100
久留米市	0		0		0	0	0	約300	約700
直方市	0		0	0		0	0	0	約80
飯塚市	0		0	0	0	0	0	0	0
田川市	0		0	0	0	0	0	0	0
柳川市	0		0	0		0	0	0	約1,300
八女市	0	0	0	0	0	0	0	0	ポリ1, 500 0
筑後市	0		0			0	0	0	_
大川市	0				1	0	0		約1,100
行橋市	0		0	0		0	0	0	<u>約1,100</u> 約500
豊前市						0	0		
中間市	0		0			0	0	0	0 \$5000
	0								約300
小郡市	0		0			0	0	0	約300
筑紫野市	0		0			0	0	0	0
春日市	0		0			約10	0	0	約200
大野城市	0	0	0	0		_	0	0	約90
宗像市	0		0	-	0	0	0	0	0
太宰府市	0		0			約100	0	0	0
古賀市	0		0			0	0	0	0
福津市	0		0	0	0	0	0	0	約400
うきは市	0		0	-	0	0	0	0	0
宮若市	0	-	0	約100	0	0	0	0	0
嘉麻市	0		0	0		0	0	0	0
朝倉市	0	0	0	-	0	0	0	0	-
みやま市	0		0	0	0	0	0	0	約40
糸島市	0		0	0	0	0	0	0	約200
那珂川市	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇美町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
篠栗町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
志免町	0	0	0	0	約100	0	0	0	0
須恵町	0	0	0	0	-	0	0	0	0
新宮町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
久山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
粕屋町	0	0	0	0	-	0	0	0	0
芦屋町	0	0	0	0	0	0	0	0	約200
水巻町	0	0	0	0	0	0	0	0	約20
岡垣町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
遠賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	約200
小竹町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鞍手町	0	0	0	0	0	0	0	0	0
桂川町	0					0	0	0	0
筑前町	0		0			0	0	0	0
東峰村	0		0			0	0	0	0
大刀洗町	0						0		約100
大木町	0					0	0	0	-, 5200
広川町	0					0	0	0	0
香春町	0						0		0
添田町	0						0		0
糸田町	0						0	0	0
川崎町	0					0	0	0	0
大任町	0		0			0	0	0	0
赤村	0					0	0	0	0
福智町	0					0	0	0	0
苅田町	0					0	0	0	0
刈田町 みやこ町			-						^
吉富町	0					0	0	0	0 *5100
	0		0			0	0	0	約100
上毛町 第 上町	0		0			0	0	0	0
築上町 4 4	0					0	0	0	0
合計	0	0	0	約700	約1,500	約1,500	約200	約300	約9,900

表Ⅲ.1-26 焼失棟数(冬 18 時・強風) (棟)

			907 C P (V)	义 (令 10	- · · · · ·		(1米)		
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯 連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠小笠 木峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	0	約1,600	約2,800	0	0	0	0	0	約4,000
門司区	0	約1,600	0	0	0	0	0	0	約500
若松区	0		0	0	0		0	0	約2,000
戸畑区	0		0	0	0		0	0	0
小倉北区	0		0	0	0		0	0	約300
	0	ポリンリ	0	0	0		0	0	0 約300
八幡西区	0		約2,800	0	0		0	0	約900
福岡市	0		0	約1,800	約3,600		約4,300	0	約4,400
東区	0		0	約1,600	約700		0	0	約1,800
博多区	0	0	0	0	約1,400	約400	0	0	約800
中央区	0		0		約700		約300	0	約30
南区	0		0		約800		約200	0	約10
西区	0		0	0	0		約400	0	約1,700
城南区 早良区	0		0	0	0		7, 4	0	0
大牟田市	0		0	0	0		約2,600 0	0	0 約500
久留米市	0		0	約900	0		約600	約1,200	約2,100
直方市	0	0	0	約10	0		0	-11 - /	約600
飯塚市	0		0	約100	0		0	0	約200
田川市	0		0	0	0		0	0	約200
柳川市	0		0	0	0		0	0	約2,100
八女市	0		0	0	0	·	0	0	約300
筑後市	0		0	0	0		0	0	約200
大川市	0		0	0	0		0	0	約1,700
行橋市	0		0	0	0		0	0	約1,000
豊前市 中間市	0		0	0	0		0	0	約100
小郡市	0		0	約600	0		0	_	約300 約700
筑紫野市	0		0		約800	// *	約10		約20
春日市	0		0	W110	約700		約1,000	0	約300
大野城市	0		0	約40	約400		約200	0	約400
宗像市	0	0	0	約300	0		0	0	約400
太宰府市	0	0	0	約1,100	約1,000	約600	約400	0	-
古賀市	0		0	0	0		0	0	約600
福津市	0	0	0	約200	0		0	0	約500
うきは市	0		0	約20	0		0	-	
宮若市 嘉麻市	0		0	約200 0	0		0	0	約200
朝倉市	0		0	約500	0		0	0	約300 約30
みやま市	0		0	#1500 0	0		0	0	約400
糸島市	0		0	0	0		0	0	約300
那珂川市	0		0	0	0	// *	約200	0	約1,100
宇美町	0	0	0	0	約100	0	0	0	約600
篠栗町	0	0	0	0	約200	0	0	0	約600
志免町	0		0	約200	約700		0	0	約500
須恵町	0		0	// 4 =	約800		0		0
対名町 カル町	0		0		0		0		約800
久山町 粕屋町	0		0	0 約90	0 約100	0	0	0	0 約500
芦屋町	0		0	ポリ90 0	新3100 0		-		約400
水巻町	0		0	0	0		0		約200
岡垣町	0		0	0	0		0	0	7.7200
遠賀町	0		0	0	0		0		約500
小竹町	0		0	0	0		0	0	約90
鞍手町	0		0	0	0		0		約300
桂川町	0		0	0	0		0	Ů	0
筑前町 東 終 社	0		0	0	0		0	-	約90
東峰村	0		0	0 %570	0		0	0	0 \$\(\frac{1}{2}\)
大刀洗町 大木町	0		0	約70	0		0		約100
広川町	0		0	0	0		0		約10 0
香春町	0		0	0	0		0		0
添田町	0		0	-	0		0		0
糸田町	0		0	0	0		0		0
川崎町	0		0	0	0		0	0	0
大任町	0		0	0	0		0	0	0
赤村	0		0	0	0		0		0
福智町	0		0	0	0		0	0	0
ガ田町	0		0	0	0		0	0	_
みやこ町	0		0	0	0		0	0	0
吉富町 上毛町	0		0	0	0		0		約200
<u> </u>	0		0	0	0		0		0
合計	0		約2,800	·	約8,400	· ·	Ů	ů	約28,000
HPI		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	/r, 22, 000	1 11-20,000	/r-y-0, TOU	, <i>,</i> ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	n-30,100	/rJI, 400	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

表Ⅲ.1-27 焼失棟数(冬 18 時·平均風速) (棟)

市区町村名 南海トラフ 小倉東断層 福智山 新田州 第出新層帯 重動 末倉財産 末倉財産	帯 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	基盤一定 約2,700 約100 約1,500 0 約300 0 約300 約500
門司区	0 0 0 0 0 0	約100 約1,500 0 約300 0 約300 約300 約500
若松区 0 <td>0 0 0 0 0 0</td> <td>約1,500 0 約300 0 約300 約300 約500</td>	0 0 0 0 0 0	約1,500 0 約300 0 約300 約300 約500
戸畑区 0 <td>0 0 0 0 0</td> <td>0 約300 0 約300 約500</td>	0 0 0 0 0	0 約300 0 約300 約500
小倉市区 0 約30 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0	約300 0 約300 約500
 小倉南区 () 約30 () 0 () 0	0 0 0	0 約300 約500
 八幡東区 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	0 0	約300 約500
 八幡西区 ○ ○ ○ 約1,400 約2,300 約3,000 約1,400 約2,300 約3,000 約1,700 東区 ○ ○ 約1,300 約500 約400 ○ ○ 10 約900 約300 ○ ○ 0 約900 約200 0 0	0	約500
福岡市 0 0 0 約1,400 約2,300 約3,000 約1,700 東区 0 0 0 約1,300 約500 約400 0 中央区 0 0 0 0 約300 約200 約200 前区 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	
東区 0 0 約1,300 約500 約400 0 博多区 0 0 0 3900 約300 0 中央区 0 0 0 3900 約200 約200 南区 0 0 0 39200 約200 約200 城南区 0 0 0 0 39700 約200 城南区 0 0 0 0 39100 9 早良区 0 0 0 0 0 0 0 大學田市 0<		
博多区 0 0 0 約300 約200 約100 — — 再区 0 0 0 約100 — — 再区 0 0 0 約100 — — 200 約100 — 200 約100 — 200 約100 — 200 約100 200 200 約100 200 <t< td=""><td>0</td><td>約3,500</td></t<>	0	約3,500
中央区 0 0 約200 約1,200 次半日市 0 0 0 0 0 約1,200 次半日市 0 0 0 0 0 約1,200 次半日市 0 0 0 0 0 0 約1,200 次半日市 0 <td></td> <td>約1,600</td>		約1,600
南区 0 0 約200 約600 約100 - 西区 0 0 0 0 0 200 約200 約200 約200 約200 約1,200 次年日 0	0	約700
西区 0 0 0 0 0 0 約700 約200 城南区 0 0 0 0 0 0 0 0 約100 早良区 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	約30
城南区 0 0 0 0 0 約1,200 約1,200 <td>0</td> <td>0</td>	0	0
早良区 0 0 0 0 約1,200 約1,200 約1,200 次十年日市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	約1,300
大牟田市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0<	0	0
久留米市 0 0 0 約600 0 約200 0 約100 0 0 約100 0 0 約100 0	0	0 *=====
直方市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0<	0	約300
 飯塚市 0 0 0 0 約100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		約1,400
田川市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0<	0	約100
柳川市 0 0 0 0 0 0 八女市 0 0 0 0 0 0 0 気後市 0 0 0 0 0 0 0 大川市 0 0 0 0 0 0 0 行橋市 0 0 0 0 0 0 0 中間市 0 0 0 0 0 0 0 中間市 0 0 0 0 0 0 0 小都市 0 0 0 0 0 0 0 0 小都市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 本業野市 0	0	約90 約100
八女市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0<	0	約100 約1,700
筑後市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 </td <td>0</td> <td>約1,700</td>	0	約1,700
大川市 0 0 0 0 0 0 行橋市 0 0 0 0 0 0 0 豊前市 0 0 0 0 0 0 0 中間市 0 0 0 0 0 0 0 小郡市 0 0 0 0 0 0 0 0 本日市 0 <td>0</td> <td>約100</td>	0	約100
行橋市 0 0 0 0 0 0 豊前市 0 0 0 0 0 0 0 中間市 0 0 0 0 0 0 0 0 小郡市 0 0 0 0 約300 約300 約10 約300 約10 約600 大野城市 0 0 0 約300 約100 約400 <	0	約1,400
豊前市 0 20	0	約1,400 約700
中間市 0 0 - 0 0 0 小郡市 0 0 0 0 0 約300 0 余 筑紫野市 0 0 0 約10 約300 約200 約600 大野城市 0 0 約10 約300 約100 約400 約400 約400 約400 約400 約400 約400 10 0<	0	
小郡市 0 0 0 0 約300 0 条 蕉紫野市 0 0 0 約10 約300 約10 約10 約600 次 約600 次 約600 次 約100 約400 約400 約400 約400 約400 約400 100 0 <td>0</td> <td>約100 約300</td>	0	約100 約300
筑紫野市 0 0 約10 約300 約10 春日市 0 0 0 0 約300 約200 約600 大野城市 0 0 0 約10 約100 約100 約100 宗像市 0 0 0 0 0 0 0 太空府市 0 0 0 0 0 0 0 古賀市 0 0 0 0 0 0 0 百建市 0 0 0 0 0 0 0 亨きは市 0 0 0 0 0 0 0 富麻市 0 0 0 0 0 0 0 蘇麻市 0 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 0 0 0 0 0		約400
春日市 0 0 0 約300 約200 約600 大野城市 0 0 0 約10 約100 約100 宗像市 0 0 0 0 0 0 0 太空府市 0 0 0 0 0 0 0 古賀市 0 0 0 0 0 0 0 福津市 0 0 0 0 0 0 0 亨きは市 0 0 0 0 0 0 0 富麻市 0 0 0 0 0 0 0 蘇麻市 0 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 0 約300 0 約400 0	0	約20
大野城市 0 0 0 約10 約300 約100 約100 宗像市 0 0 0 約50 0 0 0 0 太宰府市 0 0 0 約600 約400 約400 約400 占賀市 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	約200
宗像市 0 0 0 約50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	約200
太宰府市 0 0 約600 約400 約400 約400 古賀市 0 0 0 0 0 0 福津市 0 0 0 0 0 0 うさは市 0 0 0 0 0 0 宮若市 0 0 0 0 0 0 嘉麻市 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 約300 0 約400 0	0	約200
古賀市 0 0 0 0 0 0 福津市 0 0 0 約100 0 0 うきは市 0 0 0 20 0 0 0 宮若市 0 0 0 0 0 0 0 嘉麻市 0 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 約300 0 約400 0	0	<u> </u>
福津市 0 0 0 約100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0	約400
うきは市 0 0 0 約20 0 0 0 宮若市 0 0 0 0 0 0 0 嘉麻市 0 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 0 約300 0 約400 0	0	約500
宮若市 0 0 0 約200 0 0 嘉麻市 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 0 0 0 0 約300 0 約400 0	-	- ボリョロロ -
嘉麻市 0 0 0 0 0 0 朝倉市 0 0 0 約300 0 約400 0	0	約200
朝倉市 0 0 約300 0 約400 0	0	#JZ00 0
0 0 0 0 0 0 0 0		約30
	0	約60
糸島市 0 0 0 0 0 約10 0	0	約200
那珂川市 0 0 0 0 0 約100	0	ης <u>200</u>
字美町 0 0 0 約50 0 0	0	約500
篠栗町 0 0 0 約200 0 0	0	約300
志免町 0 0 約80 約300 約90 0	0	約300
類恵町 0 0 0 約200 - 0 0	0	0
新宮町 0 0 0 0 0 0	0	約600
久山町 0 0 0 0 0 0	0	η-3000 Π
和屋町 0 0 0 約70 約100 0 0	0	0
芦屋町 0 0 0 0 0 0	0	約300
水巻町 0 0 0 0 0 0	0	約200
岡垣町 0 0 0 0 0 0	0	71.3200
遠賀町 0 0 0 0 0 0	0	約300
小竹町 0 0 0 0 0 0	0	0
鞍手町 0 0 0 0 0 0	0	約300
桂川町 0 0 0 0 0 0	0	0
筑前町 0 0 0 0 0 0	0	約20
東峰村 0 0 0 0 0 0	0	0
大刀洗町 0 0 0 約70 0 約200 0	-	約100
大木町 0 0 0 0 0 0	0	-
広川町 0 0 0 0 0 0	0	0
香春町 0 0 0 0 0 0	0	0
添田町 0 0 0 - 0 0	0	0
糸田町 0 0 0 0 0 0 0	0	0
川崎町 0 0 0 0 0 0	0	0
大任町 0 0 0 0 0 0	0	0
赤村 0 0 0 0 0 0 0	0	0
福智町 0 0 0 0 0 0	0	0
苅田町 0 0 0 0 0 0 0	0	
みやこ町 0 0 0 0 0 0 0	0	0
吉富町 0 0 0 0 0 0	0	約100
上毛町 0 0 0 0 0 0 0	0	0
築上町 0 0 0 0 0 0 0	0	0
合計 0 約1,200 約900 約3,800 約4,300 約4,900 約3,000 約		約18,000

1.7 建物被害のまとめ

(1) 建物被害(合計)の想定結果

各想定地震における全県の最大被害数(合計)は、表III.1-28 のとおりである。表III.1-28 は、いずれも冬 18 時・強風のケースである。半壊棟数は、火災の被害を含まないため、季節や時間帯に依らず一定の値となる。

全壊・焼失棟数 半壊棟数 南海トラフ 約 700棟 約 3,200棟 小倉東断層 約 11,000棟 約 36,000棟 福智山断層帯 約 11,000棟 約 40,000棟 西山断層帯 約 41,000棟 約 121,000棟 宇美断層 約 35,000棟 約 68,000棟 警固断層帯 約 36,000棟 約 85,000棟 日向峠-小笠木峠断層帯 約 59,000棟 約 19,000棟 水縄断層帯 約 11,000棟 約 44,000棟 基盤一定 約 164,000棟 約 307,000棟

表Ⅲ.1-28 県全体の建物被害(合計)

(2) 建物被害の想定結果表

表Ⅲ.1-29~表Ⅲ.1-32 は、全壊・焼失棟数及び半壊棟数を、図Ⅲ.1-13~図Ⅲ.1-21 は、全壊・焼失棟数分布(冬 18 時・強風)を、図Ⅲ.1-22~図Ⅲ.1-30 は、半壊棟数分布を示した。 想定結果表の市区町村毎の算定値は、四捨五入することにより整数化して表しているため、算定値を集計したものとは必ずしも一致しない点に留意が必要である。「-」の表記は、「わずか」を示す。

第Ⅲ編 被害想定

表Ⅲ.1-29 全壊·焼失棟数(冬5時) (棟)

					強風									平均風	rake .			
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山断層帯	西山断層帯連動	宇美断層	警固断層帯連 動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯連動	宇美断層	空 警固断層帯連 動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	-	約7,900	約4,000	約700	-	約20	-	0	約17,000	-	約7,900	約4,000	約700	-	約20	-	0	約17,000
門司区	0	約2,600	約100	約20	0	-	0	0	約2,800	0	約2,600	約100	約20	0	-	0	0	約2,800
若松区	0	約500	約300	約100 約20	0	-	-	0	約3,800	0	約500	約300	約100 約20	0	-	-	0	約3,500 約800
戸畑区 小倉北区	0	約500 約1,400	約40 約100	約30	_	約10		0	約800 約2,300	0	約500 約1,400	約40 約100	約30	_	約10	-	0	約2,300
小倉南区	-	約1,700	約400	約100	-	-	0	0	約2,700	-	約1,700	約400	約100	-	-	0	0	約2,700
八幡東区	0	約400	約200	約20	0	-	0	0	約1,300	0	約400	約200	約20	0	-	0	0	約1,300
八幡西区	0	約700	約2,800	約300	-	-	0	0	約3,600	0	約700	約2,800	約300	-	-	0	0	約3,200
福岡市	-	約30	約200	約5,900	約13,000	約12,000	約5,000	約500	約16,000	-	約30	約200	約5,400	約12,000	約11,000	約4,300	約500	約16,000
博多区	- 0	約20	約90 約60	約3,300 約1,200	約3,400 約4,100	約1,600 約1,600	約500 約900	約100 約100	約4,600 約2,600	- 0	約20	約90 約60	約2,700 約1,200	約3,100 約3,900	約1,600 約1,600	約500 約900	約100 約100	約4,300 約2,600
中央区	0	-	約20	約400	約1,700	約1,000	約500	約100	約1,600	0	-	約20	約400	約1,500	約1,000	約500	約100	約1,600
南区	0	-	-	約400	約1,600	約1,400	約400	-	約1,400	0	-	-	約500	約1,600	約1,400	約400	-	約1,400
西区	0	-	約10	約500	約800	約2,600	約900	約80	約3,900	0	-	約10	約500	約800	約2,400	約900	約80	約3,700
城南区	0	0	-	約60	約400	約800	約200	-	約700	0	0	-	約60	約400	約800	約200		約700
早良区 大牟田市	0	-	- 0	約100 約50	約700	約3,100 約30	約1,500 約40	約10 約30	約1,200 約5,300	0	-	-	約100 約50	約700	約2,500 約30	約800 約40	約10 約30	約1,200 約5,100
久留米市	約70	-	-	約2,300	約500	約2,100	約1,100	約4,100	約17,000	約70	-	-	約2,300	約500	約2,100	約1,100	約3,500	約16,000
直方市	0	約400	約700	約800	約100	約100	約50		約2,400	0		約700	約800	約100	約100	約50		約2,400
飯塚市	0	約50	約300	約2,700	約100	約70	約30	約30	約2,600	0	約50	約300	約2,700	約100	約70	約30	約30	約2,600
田川市	0	約30	約200	約300	-	約20	-	-	約800	0	約30	約200	約300	-	約20	-	-	約800
柳川市	約200	-	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約16,000	約200	-	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約16,000
八女市 筑後市	- 0	0	0	約30 約20	- 0	約40	約10 約30	約100 約50	約2,300 約2,600	- 0	0	0	約30 約20	- 0	約40	約10 約30	約100 約50	約2,300 約2,600
大川市	約300	-	約30	約1,500	約800	約1,600	約1,700	約1,600	約13,000	約300	-	約30	約1,500	約800	約1,600	約1,700	約1,600	約12,000
行橋市	約20	約500	約400	約400	約10	約60			約4,400	約20	約500	約400	約400	約10	約60	_	-	約4,300
豊前市	-	約30	約30	約40	0	-	0	約20	約900	-	約30	約30	約40	0	-	0	約20	約900
中間市	0	約200	約700	約200	0		0	0	約1,700	0	約200	約700	約200	0	-	0	0	約1,700
小郡市 筑紫野市	0	0	_	約300 約400	約90 約700	約700 約1,500	約300 約400	約400 約60	約3,500 約900	0	0	-	約300 約400	約90 約700	約700 約1,400	約300 約400	約400 約60	約3,400 約900
春日市	0	0	_	約300	約3,100	約1,900	約900	- A-700	約1,800	0		_	約300	約2,700	約1,900	約900	W.100	約1,500
大野城市	0	0	-	約300	約1,900	約1,300	約500	-	約1,100	0	0	-	約300	約1,700	約1,300	約500	-	約900
宗像市	0	-	約30	約1,400	-	約10	-	0	約1,400	0		約30	約1,400	-	約10	-	0	約1,400
太宰府市	0	0	-	約1,000	約2,100	約2,500	約700	約100	約700	0		66.40	約1,000	約2,100	約2,300	約700	約100	約700
古賀市 福津市	0	0 約20	約10 約100	約200 約900	約40 約200	約40 約200	約20	0	約800 約2,300	0		約10 約100	約200 約900	約40 約200	約40 約200	約20	0	約800 約2,300
うきは市	0	0	#J100 -	約2,200	#J200 -	#J200 -	M-72-0	約800	約700	0		#J100	約2,200	#J200 -	#J200 -	MJ20	約800	約700
宮若市	0	約30	約200	約2,400	約30	約20	-	-	約900	0	約30	約200	約2,400	約30	約20	-	-	約900
嘉麻市	0	-	約60	約900	約10	約40	-	約20	約1,100	0	-	約60	約900	約10	約40	-	約20	約1,100
朝倉市	0	0	éhoo.	約3,000	約10	約600	約40	約800	約2,600	0	0	6h.00	約3,000	約10	約600	約40	約800	約2,600
みやま市 糸島市	約100 0	0	約80	約300 約70	約100 約70	約300 約700	約400 約200	約400	約4,800 約3,800	約100 0	0	約80	約300 約70	約100 約70	約300 約700	約400 約200	約400 -	約4,700 約3,600
那珂川市	0	0	-	約10	約100	約300	約300	-	約400	0	0	_	約10	約100	約300	約300	-	約400
宇美町	0	0	-	約100	約300	約60	約30	-	約300	0	0	-	約100	約300	約60	約30	-	約300
篠栗町	0	0	0	約300	約300	-	-	0	約300	0	0	0	約300	約300	-	-	0	約300
志免町	0	0	約50	約700	約2,100	約600	約300	約100	約700	0	0	約50	約700	約1,900	約600	約300	約100	約700
須恵町 新宮町	0	0	_	約500 約90	約1,600 約20	約200 約90	約20 約10	- 0	約300 約400	0	0		約500 約90	約900 約20	約200 約90	約20 約10	- 0	約300 約400
久山町	0	0		約200	約40	-	-	0	約100	0	0	_	約200	約40	,,,,,,,,,,		0	約100
粕屋町	0	0	約10	約900	約2,000	約500	約100	約30	約400	0		約10	約900	約1,900	約500	約100	約30	約400
芦屋町	0	約70	約100	約80	-	-	0	0	約1,300	0		約100	約80	-	-	0	0	約1,300
水巻町 岡垣町	0	約100 約20	約200 約60	約100 約200	0	-	0	0	約1,500 約500	0		約200 約60	約100 約200	0	-	0	0	約1,500 約500
遊賀町	0	約200	約300	約300	約10	約30	0	0	約2,700	0		約300	約300	約10	約30	0	0	約500 約2,600
小竹町	0	約50	約100	約200	約40	約40	約20		約500	0		約100	約200	約40	約40	約20		約500
鞍手町	0	約20	約100	約300	-	-	0	0	約800	0	約20	約100	約300	-	-	0	0	約800
桂川町	0	0	-	約100	-	-	-		約200	0	0	-	約100	-	-	-	-	約200
筑前町 東峰村	0	0	0	約300 約400	-	約70	- 0	約100	約800 約80	0	0	0	約300 約400	_	約70	-	約100	約800 約80
大刀洗町	0	0	-	約300	約20	約1,100	約50	約400	約1,700	0		-	約300	約20	約1,100	約50	約400	約80 約1,700
大木町	_	0	0	約70	約20	約70	約80	約80	約2,300	_	0	0	約70	約20	約70		約80	約2,300
広川町	0	0	0	-	-	-	-	約30	約300	0	_	0	_	-	-	_	約30	約300
香春町	0	約10	約30	約30	-	-	-	-	約300	0		約30	約30	-	-	-	-	約300
添田町 糸田町	0	-	約20 約100	約600 約90	-	-	0	-	約300 約200	0	_	約20 約100	約600 約90	-	-	0	-	約300 約200
川崎町	-		ж9 100 -	約100		_	-	-	約200	-	_	WO 1 Gal	約100		_	-	-	約200
大任町	0	-	約20	約100	-	-	-	-	約90	0	-	約20	約100	-	-	-	-	約90
赤村	0	-	-	-	0	0	0	-	約80	0	-	-	-	0	0	0	-	約80
福智町	0	-	約200	約70	-	-	0	_	約300	0		約200	約70	-	-	0	-	約300
苅田町	-	約40	約30	約20	-	-	0		約800 約600	-	約40	約30	約20	-	-	0	-	約800
みやこ町 吉富町	0	-	_	約10	0	- 0	0	0	約600 約300	0	- 0	-	約10	0	-	0	0	約600 約300
上毛町	0	0	_	約10	0	0	0	0	約300	0	0	-	約10	0	0	0	0	約300
築上町	0	_	約10	約10	0	0	0	-	約600	0	-	約10	約10	0	0	0	-	約600
合計	約700	約9,900	約8,600	約36,000	約30,000	約30,000	約13,000	約11,000	約148,000	約700	約9,900	約8,600	約35,000	約27,000	約29,000	約13,000	約10,000	約145,000

第Ⅲ編 被害想定 1.建物被害想定(想定手法、結果)

表Ⅲ.1-30 全壊・焼失棟数(夏12時) (棟)

北九州市								大保第									
世界 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日		AUC NOT. 1	100 - 1 - 100 - 10	強風	警固断層帯連	maket I Make					AUT NOT . I .	med a Latter 1000 miles habe	平均風		makan Leeta		
門区	小倉東断層	福智山 断層帯	西山斯層帯連 動	宇美断層	警固斯僧術連 動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯連 動	宇美断層	警固断層帯連 動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
若短区 0 余 戸畑区 0 余 戸畑区 0 余 戸畑区 0 約1 小倉市区 0 余 小倉市区 0 0 東区 0 中市区 東京区 0 中市区 東京区 0 0 市区 0 2 大年段日市市 0 2 大年留市市 0 2 大田市市市 0 0 2 大田市市市 0 0 2 大田市市市 0 0 2 大田市市市 0 0 2 大田市市 0 0 2 大宮市市 0 0 2 大宮市市 0 0 2 大宮市市 0 0 0 大宮市市 0 0 0 大宮市市 0 0 0 大宮市市 0 0 0	約8,100	_	約700	-	約20	-	0	約18,000	-	約7,900	約4,000	約700	-	約20	-	0	約17,000
戸畑区	約2,800		約20	0	-	0	0	約2,800	0	約2,600	約100	約20	0	-	0	0	約2,800
小倉作雨区	約500		約100	0	-	-	0	約3,700	0	約500	約300	約100	0	-	-	0	約3,500
小領	約500 約1,400		約20		約10		0	約800 約2,300	0	約500 約1,400	約40 約100	約20 約30	_	約10	_	0	約800 約2,300
 八幅市区 ○ 余倉 ○ 余倉 ○ 余倉 ○ 八幅市区 ○ 中央区 ○ 中央区 ○ 中央区 ○ 中央区 ○ 中央区 ○ 中央区 ○ 日西区 ○ 日田川市 ○ 日田川町市 ○ 日田川町町 ○ 日田川町町 ○ 日田川町町 ○ 日田町町町 ○ 日田町町 ○ 日田町 ○ 日田 日田町 ○ 日田 日田町 ○ 日田 日田町 ○ 日田 日田	約1,700		約100		ポリ10	0	0	約2,700	-	約1,400	約400	約100		東リ10 -	0	0	約2,700
八幡市 一	約400		約20	0	_	0	0	約1,600	0	約400	約200	約20	0	-	0	0	約1,300
東区 (約700		約300	-	-	0	0	約3,700	0	約700	約2,800	約300	-	-	0	0	約3,500
博多区	約30	0 約200	約5,800	約13,000	約12,000	約4,700	約500	約16,000	-	約30	約200	約5,600	約12,000	約11,000	約4,500	約500	約15,000
中央区 0	約20	0 約90	約3,100	約3,200	約1,600	約500	約100	約4,500	-	約20	約90	約3,000	約3,200	約1,600	約500	約100	約4,200
南区	-	- 約60	約1,200	約4,000	約1,600	約900	約100	約2,700	0	-	約60	約1,200	約3,900	約1,600	約900	約100	約2,600
西区 の		- 約20	約400	約1,600	約1,000	約500	約100	約1,600	0	-	約20	約400	約1,500	約1,000	約500	約100	約1,600
域南区	-		約400	約2,000	約1,400	約400	-	約1,400	0	-	-	約400	約1,800	約1,400	約400	-	約1,400
早泉田市	-	- 約10	約500 約60	約800 約400	約2,400 約800	約900 約200	約80	約3,900 約700	0	-	約10	約500 約60	約800 約400	約2,100 約800	約900 約200	約80	約3,600 約700
大學留水市 約70 象			約100	約700	約3,300	約1,300	約10	約1,200	0	-		約100	約700	約2,900	約1,000	約10	約1,200
久留方市 0 東方市市 0 東方市市 0 東方市市 0 田川川市 0 田川川市 0 大大市市 0 大大市市 0 大大市市 0 大大市市 0 大大市市 0 大田市市 0 大田市市 0 大学校本府市 0 大学校本府市 0 大部市市 0 日本市市 0 日本市市市 0 新宮町町 0 <td>0</td> <td>0 (</td> <td>約50</td> <td>#J100 -</td> <td>約30</td> <td>約40</td> <td>約30</td> <td>約5,200</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>約50</td> <td>MJ100</td> <td>約30</td> <td>約40</td> <td>約30</td> <td>約5,100</td>	0	0 (約50	#J100 -	約30	約40	約30	約5,200	-	0	0	約50	MJ100	約30	約40	約30	約5,100
版照市 0 日川市 0 日川市 0 日川市 0 日川市 0 0 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1 日 1	-	-	約2,900	約500	約2,100	約1,100	約4,200	約17,000	約70	-	-	約2,400	約500	約2,100	約1,100	約3,800	約17,000
田川市	約400	0 約700	約800	約100	約100	約50	-	約2,400	0	約400	約700	約800	約100	約100	約50	-	約2,400
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	約50	0 約300	約2,700	約100	約70	約30	約30	約2,600	0	約50	約300	約2,700	約100	約70	約30	約30	約2,600
八女市市 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	約30		約300	-	約20		-	約800	0	約30	約200	約300	-	約20	-	-	約800
放後市 約300 倉 大川市 約300 倉 大川市 約300 倉 村田市 約20 倉 村田市	-	- 約20		約400	約800	約1,000	約1,000	約16,000	約200	-	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約16,000
大川市 約300 大川市市 約300 行橋市市 約20 豊中市 3 中の市市 0 京都市市 0 大家費市市 0 大家費市市 0 古福市市市 0 古福市市市 0 高額全本市市 0 高額全市市 0 高部日市市 0 高部月市市 0 20回り 0 30100 3 会局列井市町 0 第四町町 0 新宮山町町 0 新宮山町町町 0 最上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の上の	0	0 (約30	0	約40	約10	約100	約2,300	0	0	0	約30	0	約40	約10	約100	約2,300
行動市	0	0 (約20	ht or	6h - 00	約30	約50	約2,600	66-00-	0	0	約20	AL 0.1 1	6h - 00 :	約30	約50	約2,600
豊前市市 - 中間市市 0 東田町市 0 小放常市市 0 大野像市市 0 大野像市市 0 大野像市市 0 大野像市市 0 公本管資計市 0 公主市市 0 公主市市 0 公主市市 0 公本市市 0 公本市市 0 京都市市 0 京都市市 0 京都市市 0 京都町町町 0 大大の町町町 0 京都町町町 0 京都町町町 0 京都町町町 0 京都野町町 0 京都町町町 0 京都町町町 0 京都野町町 0 京都町町町 0 京都野町町 0 京都町町町 0 京都野町町町 0 京都野町町 0 京都野町町 0 京都野町町町 0 京都野町町	約500	約30約400	約1,500 約400	約800 約10	約1,600 約60	約1,700	約1,600 -	約13,000 約4,400	約300 約20	約500	約30 約400	約1,500 約400	約800 約10	約1,600 約60	約1,700 -	約1,600 -	約13,000 約4,300
中間市 0 余 金 金 金 金 金 を 1 を 1 を 1 を 2 を 2 を 2 を 3 を 3 を 3 を 3 を 3 を 4 を 4 を 4 を 4 を 4	約30	_	約400	#310	ボリ60	-	約20	約1,000	ポリ20	約30	約30	約400	#110	#100	-	約20	約4,300
小部市	約200	_	約200	0		0	#:J20 0	約1,700	0	約200	約700	約200	0	_	0	#120 0	約1,700
旅館日 市	0	0 -	約300	約90	約700	約300	約400	約3,500	0	0	-	約300	約90	約700	約300	約400	約3,400
大野城市 0 次線市市 0 大野城市 0 大野城市 0 大野城市 0 大野城市 0 大き線平府市 0 百	_		約400	約700	約1,400	約400	約60	約900	0	-	-	約400	約700	約1,400	約400	約60	約900
宗像市市	0	0 -	約300	約2,900	約1,900	約900	-	約1,800	0	0	-	約300	約2,700	約1,900	約900	-	約1,700
大字府市 0 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日	0	0 -	約300	約1,900	約1,300	約500	-	約1,100	0	0	-	約300	約1,700	約1,300	約500	-	約1,000
古賀市 0	-	- 約30		-	約10	-	0	約1,400	0		約30	約1,400	-	約10	-	0	約1,400
福津市	0	0 -	約1,000	約2,100	約2,400	約700	約100	約700	0		-	約1,000	約2,100	約2,300	約700	約100	約700
うきは市 0 宮岩市市 0 富裕市市 0 初今やま市 0 かやま市 0 泉局市内 0 京原町町 0 京原町町 0 京原町町 0 大山田町町 0 京田町町 0 大大田町町町 0 藤田町町 0 藤田町町町 0 藤田町町町 0 大大川町町 0 佐田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町町 0 京田町町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町 0 京田町町町町 0 京田町町町町 0 京田町町町	0	0 約10		約40	約40	-	0	約1,100	0	0	約10	約200	約40	約40	-	0	約800
宮若市 0 0 高麻市 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	約20	0 約100	約900 約2,200	約200	約200	約20	約800	約2,300 約700	0	約20	約100	約900 約2,200	約200	約200	約20	· 約800	約2,300 約700
臨解市 0 0 前 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	約30	0 約200	約2,200	約30	約20		来り600 -	約1,100	0	約30	約200	約2,400	約30	約20		ポリのUU -	約900
朝倉市 0 0	7,700	- 約60	約900	約10	約40	_	約20	約1,100	0	-	約60	約900	約10	約40	-	約20	約1,100
 糸島市市 0 ※ 第四川市 0 等美町 0 	0	0 -	約3,000	約10	約600	約40	約800	約2,600	0	0	-	約3,000	約10	約600	約40	約800	約2,600
部 四 四 四 四 四 四 四 四 四	0	0 約80	約300	約100	約300	約400	約400	約4,700	約100	0	約80	約300	約100	約300	約400	約400	約4,700
学美町 0 位 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0 -	約70	約70	約700	約200	-	約3,800	0	0	-	約70	約70	約700	約200	-	約3,800
福栗町 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	0 -	約10	約100	約300	約300	-	約400	0		-	約10	約100	約300	約300	-	約400
恋免町 0 一	0	0 -	約100	約300	約60	約30	-	約300	0		-	約100	約300	約60	約30	-	約300
銀悪町 0	0	0 (7,7000	約300	-		0	約300	0		0	約300	約300			0	約300
新宮町 0 久山町 0 約陸町 0 対尾町 0 対尾町 0 対尾町 0 対尾町 0 急廻町 0 総半町 0 総半町 0 総半町 0 統計町 0 統計町 0 技加町 0 大刀洗町 0 大刀洗町 - 左川町 0 会都田町 0 糸組町 0 条本田町 0 糸地町 0 大刀洗町 0 大刀洗町 - 左川町 0 会都田町 0 糸地町 0 条本田町 0 糸地町 0 条本田町 0 糸地町 0 条本田町 0 糸地町 0 大刀洗町 0 大刀洗町 0 大川町 0 大川町 0 大刀洗町 0 大川町 0 大川崎町 0 大川崎 0	0	7,4		約2,200	約600	約300	約100	約700	0		約50	約700	約2,000	約600	約300	約100	約700
久山町「 0 的屋町「 0 戸屋町「 0 戸屋町「 0 戸屋町「 0 戸屋町「 0 連到町「 0 独川町「 0 放前町「 0 太大港町「 0 大木町町 0 店田町「 0 高田町「 0 川崎任町 0 赤村 0	0	0 -	約500 約90	約1,500 約20	約200 約90	約20 約10	-	約300 約400	0			約500 約90	約900 約20	約200 約90	約20 約10	-	約300 約400
船限町 0 万屋町 0 万屋町 0 7 2 2 2 2 2 2 2 2 2	0	0 -	約200	約40	WJ 20	WJ10	0	約100	0		_	約200	約40	W. J. 50	#J10	0	約100
が	0	0 約10	約900	約2,000	約500	約100	約30	約400	0	0	約10	約900	約2,000	約500	約100	約30	約400
水巻町 0 â	約70		約80	-	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0	0	約1,300	0	約70	約100	約80		-	0	0	約1,300
適質町 0 余 小竹町 0 0 枝川町 0 0 枝川町 0 0 枝川町 0 0 栽崎町 0 0 東峰村 0 0 大木町 0 0 大木町 0 0 香都町 0 0 糸田町 0 0 糸田町 0 0 糸田町 0 0 糸田町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	約100		約100	0		0	0	約1,500	0	約100	約200	約100	0	-	0	0	約1,500
小竹町 0 軽手町 0 桂川町 0 柱川町 0 東峰村 0 太刀洗町 0 大木川町 - 広北町 - 彦春町 0 添田町 0 州崎町 0 赤柱町 0 赤田町 0 州崎町 0 赤柱町 0 赤柱町 0 赤柱町 0 赤田町 0 赤田町 0 赤柱町 0 赤田町 0 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	約20	0 約60	約200	-	-	0	0	約500	0	約20	約60	約200	-	-	0	0	約500
接手町 0	約200		約300	約10	約30	0	0	約2,800	0	約200	約300	約300	約10	約30	0	0	約2,700
排列 担別 日 日 日 日 日 日 日 日 日	約50		約200	約40	約40	約20	-	約500	0		約100	約200	約40	約40	約20	-	約500
放前町	約20		約300	-	-	0	0	約1,000	0		約100	約300	-	-	0	0	約800
東峰村 0 大力洗町 0 大木町 - 広川町 0 香春町 0 添田町 0 添田町 0 川崎町 0 赤柱町 0 赤柱町 0 赤柱町 0 赤柱町 0	0	~	約100	-	- AL # -	-	- At	約200	0	0	-	約100	-	AL e :	-	-	約200
大刀洗町 0 大木町 - 広川町 0 彦春町 0 添田町 0 糸田町 0 川崎町 - 大大町 0 赤田町 0	0	0 (約300 約400	-	約70	-	約100	約800 約80	0	0	0	約300 約400	-	約70	-	約100 -	約800 約80
大木町 - 広川町 0 香春町 0 飯田町 0 照田町 0 州崎町 - 大任町 0 赤村 0	0	0 -	約300	約20	約1,100	約50	約400	約80 約1,700	0	0	0	約400 約300	約20	約1,100	約50	約400	約1,700
広川町 0	0	0 (約70	約20	約70	約80	約80	約2,300	-	0	0	約70	約20	約70	約80	約80	約2,300
香春町 0 添田町 0 糸田町 0 川崎町 - 大任町 0 赤村 0	0	0 (7,770	W120	W.710	Jr. 700	約30	約300	0	0	0	m310	m J 20	75710	- m,100	約30	約300
添田町 0※田町 0川崎町 -大任町 0赤村 0	約10	0 約30	約30	-	-	-	-	約300	0	約10	約30	約30	-	-	-	-	約300
川崎町 - 大任町 0 赤村 0		- 約20	約600			0	-	約300	0	-	約20	約600		-	0		約300
大任町 0 赤村 0		- 約100	約90	-		0	0	約200	0	-	約100	約90	-	-	0	0	約200
赤村 0	-		約100	_	=	-	-	約200		-	-	約100	-	-	-	-	約200
	-	- 約20	約100	-	-	-	-	約90	0		約20	約100	-	-	-	-	約90
福智町 0	-		-	0	0	0	-	約80	0		-	-	0	0	0	-	約80
Alle see that	AL / -	- 約200	約70	-		0	_	約300	0		約200	約70	-	-	0	-	約300
	約40	0 約30		-	-	0	- 0	約800	- 0	約40	約30	約20	-	-	0	-	約800
みやこ町 0 吉富町 0	-	0	約10	0	-	0	0	約600 約500	0	_		約10 -	0	-	0	0	約600 約500
上毛町 0	0	0 -	約10	0	0	0	0	約300	0	0		約10	0	0	0	0	約300
集上町 0	-	- 約10	約10	0	0	0	-	約600	0	-	約10	約10	0	0	0	-	約600
				約29.000	約30.000	約13.000	約11.000	約150,000	約700	約9.900			約28.000	約29.000	約13.000	約11.000	約146,000

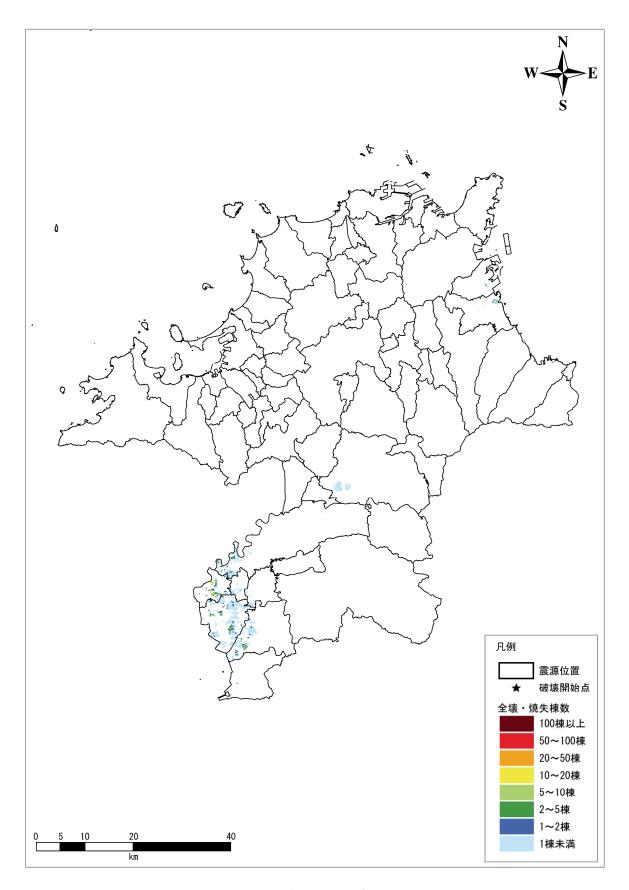
第Ⅲ編 被害想定

表Ⅲ.1-31 全壊・焼失棟数(冬18時) (棟)

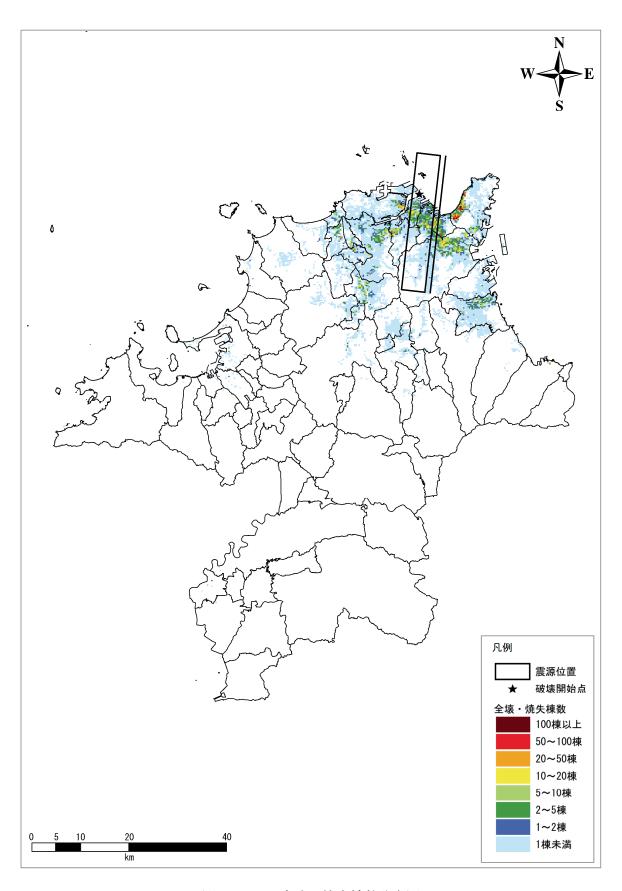
	強風								平均風速									
市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山断層帯	西山断層帯達動	宇美断層	警固断層帯連動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定	南海トラフ	小倉東断層	福智山断層帯	西山断層帯連動	宇美断層	警固断層帯連動	日向峠小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
北九州市	-	約9,500	約6,800	約700	_	約20	-	0	約19,000	-	約9,100	約5,000	約700	-	約20	-	0	約18,000
門司区	0	約4,100	約100	約20	0	-	0	0	約3,200	0	約3,700	約100	約20	0	-	0	0	約2,900
若松区 戸畑区	0	約500 約500	約300 約40	約100 約20	0	_	_	0	約4,500 約800	0	約500 約500	約300 約40	約100 約20	- 0	_		0	約4,000 約800
小倉北区	0	約1,400	約100	約30	-	約10	-	0	約2,600	0	約1,400	約100	約30	-	約10	-	0	約2,600
小倉南区	-	約1,800	約400	約100	-	-	0	0	約2,700	-	約1,800	約400	約100	-	-	0	0	約2,700
八幡東区	0	約400 約700	約200 約5,600	約20 約300	0	-	0	0	約1,600 約4,100	0	約400 約700	約200 約3,800	約20 約300	-	_	0	0	約1,600 約3,700
福岡市	-	約30	約200	約6,900	約15,000	約14,000	約8,600	約500	約17,000	-	約30	約200	約6,500	約13,000	約13,000	約6,000	約500	約16,000
東区	-	約20	約90	約4,300	約3,500	約2,100	約500	約100	約4,700	-	約20	約90	約3,900	約3,200	約1,900	約500	約100	約4,400
博多区 中央区	0		約60 約20	約1,200 約400	約5,000 約2,000	約2,000 約1,200	約900 約800	約100 約100	約3,400 約1,600	0	-	約60 約20	約1,200 約400	約4,500 約1,600	約1,800 約1,200	約900 約700	約100 約100	約3,300 約1,600
南区	0	-	-	約400	約2,300	約1,600	約600	-	約1,400	0	-	-	約400	約2,200	約1,600	約500	-	約1,400
西区	0	-	約10	約500	約800	約2,900	約1,300	約80	約4,200	0	-	約10	約500	約800	約2,500	約1,100	約80	約3,700
城南区 早良区	0	-	-	約60 約100	約400 約700	約800 約3,700	約1,100 約3,400	約10	約700 約1,200	0	- 0	_	約60 約100	約400 約700	約800 約3,300	約400 約2,000	約10	約700 約1,200
大牟田市	-	0	0	約50	-	約30	約40	約30	約5,500	-	0	0	約50	-	約30	約40	約30	約5,200
久留米市	約70	-	-	約3,300	約500	約2,700	約1,800	約4,600	約18,000	約70	-		約3,000	約500	約2,300	約1,100	約4,100	約17,000
直方市 飯塚市	0	約400 約50	約700 約300	約800 約2,800	約100 約100	約100 約70	約50 約30	約30	約2,900 約2,800	0	/J-J 100	約700 約300	約800 約2,800	約100 約100	約100 約70	約50 約30	約30	約2,400 約2,700
田川市	0	約30	約200	約300	-	約20	-	-	約1,000	0	約30	約200	約300	-	約20	-	-	約900
柳川市	約200	-	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約17,000	約200	-	約20	約900	約400	約800	約1,000	約1,000	約16,000
八女市 筑後市	-	0	0	約30 約20	-	約40 -	約10 約30	約100 約50	約2,700 約2,900	-	0	0	約30 約20	- 0	約40 -	約10 約30	約100 約50	約2,500 約2,700
大川市	約300	-	約30	約1,500	約800	約1,600	約1,700	約1,600	約13,000	約300	-	約30		約800	約1,600	約1,700	約1,600	約13,000
行橋市	約20	約500	約400	約400 約40	約10 0	約60	- 0	blac =	約4,800	約20	約500	約400	約400	約10 0	約60	- 0	tela e e	約4,500
豊前市 中間市	- 0	約30 約200	約30 約700	約40 約200	0		0	約20 0	約1,000 約1,700	- 0	約30 約200	約30 約700	約40 約200	0	-	0	約20 0	約1,000 約1,700
小郡市	0	0	-	約1,000	約90	約800	約300	約500	約3,800	0		-	約300	約90	約700	約300	約500	約3,500
筑紫野市	0	-	-	約400	約1,500	約1,900	約400	約60	約900	0	-	-	約400	約1,100	約1,700	約400	約60	約900
春日市 大野城市	0	0	-	約300 約300	約3,200 約2,100	約2,100 約1,600	約1,900 約700		約1,800 約1,300	0	_	-	約300 約300	約2,800 約2,000	約2,100 約1,400	約1,400 約700	_	約1,800 約1,100
宗像市	0	-	約30			約10	-	0	約1,800	0		約30	約1,400	-	約10	,,,,,,,	0	約1,600
太宰府市	0	0	-	約2,000	約3,000	約2,800	約1,100	約100	約700	0	0	-	約1,500	約2,500	約2,600	約1,100	約100	約700
古賀市 福津市	0	0 約20	約10 約100	約200 約1,100	約40 約200	約40 約200	約20	0	約1,400 約2,400	0	0 約20	約10 約100	約200 約1,100	約40 約200	約40 約200	約20	0	約1,200 約2,300
うきは市	0	#J20 0	- MJ100	約2,200	#3200	#J200 -	-	約800	約700	0		M-J100	約2,200	MJ200	#3200		約800	約700
宮若市	0	約30	約200	約2,500	約30	約20	-	-	約1,100	0	71.4.0.0	約200	約2,500	約30	約20	-	-	約1,100
嘉麻市 朝倉市	0	- 0	約60	約900 約3,500	約10 約10	約40 約1,300	約40	約20 約800	約1,400 約2,600	0	- 0	約60	約900 約3,300	約10 約10	約40 約1,000	約40	約20 約800	約1,100 約2,600
みやま市	約100	0	約80	約300	約100	約300	約400	約400	約5,100	約100	0	約80	約300	約100	約300	約400	約400	約4,800
糸島市	0	0	-	約70	約70	約800	約200	-	約3,900	0	0	-	約70	約70	約700	約200	-	約3,800
那珂川市 字美町	0	0	-	約10 約100	約100 約400	約1,300 約60	約500 約30	_	約1,400 約900	0	0	-	約10 約100	約100 約400	約300 約60	約500 約30	-	約400 約700
篠栗町	0	0	0	約300	約500	-	-	0	約900	0	0	0	約300	約500	-	-	0	約600
志免町	0	0	約50	約900 約700	約2,500	約800	約300 約20	約100	約1,200	0	0	約50	約800	約2,100	約700 約200	約300	約100	約1,000 約300
須恵町 新宮町	0	0	-	約700 約90	約1,700 約20	約200 約90	約20	- 0	約300 約1,200	0	0		約600 約90	約900 約20	約200	約20 約10	0	約1,000
久山町	0	0	-	約200	約40	-	-	0	約100	0	0	-	約200	約40	-	-	0	約100
粕屋町 老屋町	0	0	約10	約1,000	約2,100	約500	約100	約30	約900	0		約10	約1,000	約2,000	約500	約100	約30	約400
	0	約70 約100	約100 約200	約80 約100	- 0	-	0	0	約1,500 約1,600	0		約100 約200	約80 約100	0	-	0	0	約1,500 約1,600
岡垣町	0	約20	約60	約200	-	-	0	0	約500	0	約20	約60	約200	-	-	0	0	約500
速賀町	0	約200	約300	約300	約10	約30	0	0	約3,000 約600	0		約300	約300	約10	約30	0	0	約2,800
小竹町 鞍手町	0	約50 約20	約100 約100	約200 約300	約40	約40 -	約20 0	0	約600 約1,200	0	7,4	約100 約100	約200 約300	約40 -	約40 -	約20	0	約500 約1,200
桂川町	0	0	-	約100	-	-	-	-	約200	0	0	-	約100	-	-	-	-	約200
筑前町 東峰村	0	0	0	約300	- 0	約70	-	約100	約900 約80	0	0	0	7,4	-	約70	-	約100	約800
東峰村 大刀洗町	0	0	-	約400 約400	約20		約50	約400	約1,700	0	0	-	約400 約400	約20	約1,200	約50	約400	約80 約1,700
大木町	-	0	0	約70	約20	約70	約80	約80	約2,300	-	0	0	約70	約20	約70	約80	約80	約2,300
広川町 香春町	0	0 約10	0 約30	- 約30	-	-	-	約30	約300 約300	0		0 約30		-	-	 	約30	約300 約300
添田町	0	- 210年	約20	約600	_	_	0		約300	0	- U1Uボ -	約20	約600	-	-	0		約300
糸田町	0	-	約100	約90	-	-	0	0	約200	0	-	約100	約90	-	-	0	0	約200
川崎町 大任町	- 0	-	約20	約100 約100	-	-	-	-	約200 約90	- 0	-	約20	約100 約100	-	-	-	-	約200 約90
赤村	0	-	#ij20 -	振り100 -	0	0	0		約90	0		жу 20 -	- W1100	0	0	0	_	約90
福智町	0	-	約200	約70	-	-	0	-	約300	0		約200	約70	-	-	0	-	約300
ガ田町	-	約40	約30	約20	-	-	0	-	約800	-	約40	約30	約20	-	-	0	-	約800
みやこ町 吉富町	0	- 0	-	約10 -	0		0	0	約600 約600	0	- 0	-	約10	0	0	0	0	約600 約500
上毛町	0	0	-	約10	0		0	0	約300	0		-	約10	0	0	0	0	約300
築上町	0	-	約10	約10	9505.000		0	46.11.00	約600	0	-	約10		0	0	0	-	約600
合計	ast700 l	n:11 0001	PI 1 1 000	ı#6141.000	⊫a⊓35.000	L#8136 000	i#⊓19.000	i±6111.000 l	約164,000	■ 1700	P111 000	1 ag 4 500	約39,000	- RIKI 000	- AST 32 000			

表Ⅲ.1-32 半壊棟数 (棟)

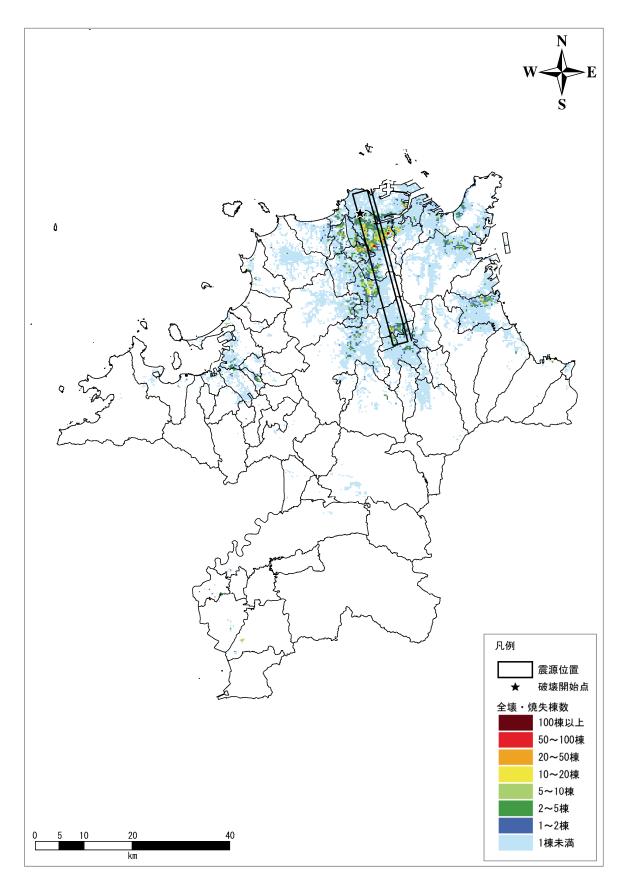
押雪任氏 0	市区町村名	南海トラフ	小倉東断層	福智山 断層帯	西山断層帯連動	宇美断層	警固断層帯 連動	日向峠-小笠木 峠断層帯	水縄断層帯	基盤一定
### PASE (北九州市	-	約25,000	約17,000	約5,100	約70	約200	約40	0	約50,000
中国	門司区	0	約4,300	約1,100	約200	0	_	0	0	約7,500
中央						-	約20	-		約6,300
小金爾氏						-		-		約2,800
八名爾廷氏		0				約60				約7,100
大田田田		0				0	#510			約5,100
照用性						-	約20			約11,000
## 55		-		約1,500		約26,000		約19,000	約3,800	約36,000
中央氏	東区	-	約200	約800	約7,100	約6,900	約5,700	約2,900	約1,000	約8,100
南底区										約5,100
新田区			約20							約3,300
議解院 0 0 6920 約9400 約91,400 約91,700 約91,000 約970 約92, 100 1 99200 991,000 約93,500 約92,000 約93,500 約93,000 約93,500 的93,500 的9			-							約5,000
本角氏区 0 -			- 0							
大田田田 野200 野300 野300 野200 野300 野300 野300 野200 野300 野200 野300 野200 野300 野200 野200 野300 野200 野20			-							約4,800
東方市			0			-				約13,000
展開情 0 終7200 約1,000 約7,000 約7,000 約500 約200 約700 約9,0 約月,000 000 000 000 0000 0	久留米市	約300	-	約30	約10,000	約3,500	約7,800	約7,200	約13,000	約24,000
照用所	直方市	0	約2,200	約3,300	約3,500	約600	約700	約300	約20	約5,500
田川市 終1,000 一 終80 終3,300 終1,700 終3,700 終4,400 終4,400 終4,100 終9,11,100 大月市 終9,100										約9,400
大田市 10			約200							約3,400
放阪市 約910			-							約11,000 約9,900
大川市 約1,200 約940 約2,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約92,500 約93,00 約930 約950 3970 約93,100 約950 3970 約93,100 約950 3930 0 3930 0 3950										約5,000
行極市										約8,900
中間市 0 約900 約2,400 約1,200 0 約10 0 0 0 33,400 約1,400 約1,700 約4,4										約8,200
小部市	豊前市	約30		約100		0	約30	0	約50	約3,900
旅祭野市			約900	約2,400					0	約3,600
毎日市 0 動40 約91,700 約5,300 約9,5,000 約93,500 約93,500 約93,500 約93,500 約93,500 約9,000 約92,000 約200 約92,000 約92,000 約92,000 約92,000 約92,000 約92,000 約9,000 約9,00 約9,000 約9,00			0	- At r				,		約4,500
大野城市 0 約30 約1,600 約3,800 約3,500 約2,000 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約1,00 20,00 約1,100 30,100 約3,00 約4,200 約4,500 約2,600 約1,100 約3,100 約1,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約2,00 約3,00			-							約3,800
密後市										約5,300 約2,900
大平府市 0 6920 約3,300 約4,200 約4,500 約2,600 約1,100 約3,300 約4,000 約50 约3,100 約50 0 約2,600 約1,100 約50 0 約2,00 約3,900 約3,900 約3,100 約10 約00 約2,00 約40 約2,00 約40 約2,00 約2,00 約3,00						,		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	7,200	約5,000
田津市 0 約100 約500 約3,900 約1,300 約1,400 約100 0 約5,100 分2,000 約3,100 約200 約3,800 約200 約300 約300 約3,800 約200 約300 約300 約3,800 約200 約300 約3,000 %								約2,600	約1,100	約3,100
うきは市 0 約9,00 約3,100 約10 約200 約40 約2,100 約3,300 約3,300 約3,300 約3,300 約3,200 約3,200 約3,100 約1,000 約2,100 約5,00 約2,100 約5,00 約2,100 約5,00 約3,00 約1,100 約5,00 約1,100 約1,100 約1,100 約3,00 約1,100 約1,100 約3,00 約3,00 </td <td>古賀市</td> <td>0</td> <td>0</td> <td></td> <td>約1,400</td> <td>約400</td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>約2,900</td>	古賀市	0	0		約1,400	約400			0	約2,900
密音市 0 勢200 勢900 勢3,800 約200 約100 約10 一 約3. 嘉麻市 0 一 約300 約3,300 約200 約200 約300 約100 約4.				約500					0	約5,200
都麻市 0 約300 約3,300 約70 約200 約30 約100 約4,900 約200 約2,100 約500 約2,900 約5,700 約2,900 約5,700 約1,600 約1,600 約1,600 約1,700 約1,700 約5,700 約5,700 約1,100 約1,700 約5,700 約5,700 約1,100 約1,100 約1,100 約1,100 約30 約9,9 部区川市 0 0 - 約800 約1,300 約500 約3,000 約1,100 約1,200 約3,000 約1,100 約1,10				AL-0.1					約2,100	約2,600
朝食市			約200						\$\frac{1}{2} 100	約3,700 約4,700
今やま市 約500 0 約300 約1,500 約600 約1,200 約1,600 約1,400 約1,600 約1,400 約3,100 約1,400 約3,30 約2,00 約3,100 約1,400 約30 約30 約1,200 約300 約30 約1,200 約300 約1,200 約300 約1,200 約300 約1,000 約300 約100 約500 約300 約1,000 約900 約100 約500 約1,000 約900 約100 約500 約1,000 約2,000 約1,000 約900 約100 約500 約600 約900 約100 約500 約900 約100 約1,000 約900 約100 約900 約100 約200 約20		-	0	#J300						約4,700 約5,100
無局市 0 0 0 参600 参600 参3,100 参1,400 参330 参9, 歴河川市 0 0 − 約200 参700 約1,100 約1,200 約30 約1, 種栗町 0 0 0 − 約1,000 約900 約100 約500 約100 約1,000 産処町 0 0 約300 約1,200 約9,00 約2,300 約1,600 約600 約2, 双彫町 0 0 約300 約1,200 約1,600 約800 約300 約400 約2, 双彫町 0 0 約300 約1,200 約1,600 約600 約300 約1,000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		約500	_	約300						約7,300
事業町 0 0 約800 約1,300 約500 約300 約300 約1,000 約900 約100 約500 一約1,000 約900 約100 約50 一約1,600 約500 約2,300 約1,600 約500 約2,300 約1,600 約500 約500 約500 約500 約500 約500 約600 約300 約400 約100 0 約1,500 約500 約60 2 300 約1,000 約1,000<			0	-						約9,100
福東町				-						約1,800
並免町 0 約300 約2,400 約3,000 約2,300 約1,600 約600 約2,300 約1,600 約800 約300 約40 約1,600 約800 約300 約40 約1,600 約800 約300 約400 約1,00 約1,00 約100 約100 約100 約100 約100 約500 約500 約500 約500 約500 約1,700 約700 約300 約1,00 0 約1,700 約700 約300 約1,00 0 約1,700 約700 約300 約1,00 0 約600 約1,00 0 約1,00 0 約1,00 0 約1,00 0 約20 約40 0 0 約2,2 約40				-					約10	約1,300
据恵町 0 0 約300 約1,200 約1,600 約300 約300 約40 約1, 新宮町 0 0 約40 約500 約300 約400 約100 0 約1, 大大市町 0 0 約100 約2,200 約2,900 約1,700 約700 約300 約1, 対照町 0 約300 約500 約400 0 0 約1, 対照町 0 約300 約500 約1,000 0 5600 0 0 0 0 0 0, 対理町 0 約100 約300 約500 約200 約200 0 0 0 0 0 0, 対理町 0 約100 約300 約500 約200 約200 0 0 0 0 0, 技能手町 0 約200 約500 約500 約900 約200 0 0 0 0, 技能手町 0 約200 約500 約500 約900 約200 0 0 0 0, 技能手町 0 約100 約500 約500 約900 約200 約100 約300 約3, 大性町 0 約100 約500 約500 約900 約200 約100 的3030 約3, 大大市町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0, 大大市町 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0				660000					66.000	約1,300
新宮町 0 0 約40 約600 約300 約400 約100 0 約1, 人山町 0 0 一 約500 約200 約600 — 0 約1, 耐風町 0 約300 約500 約400 — 0 0 約300 約1, 水巻町 0 約300 約1, 200 約1, 700 約300 0 約1, 水巻町 0 約100 約300 約1, 200 約1, 800 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0										約2,500 約1,200
久山町 0 約500 約200 約60 0 約月00 的展町 0 約100 約2,200 約2,900 約1,700 約700 約300 約1,700 約300 約1,700 約700 約300 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,700 約1,000 0 約60 0 0 約2,20 約300 約1,000 0 約60 0 0 約2,20 約300 約1,000 0 約60 0 0 約2,20 約40 90 0 0 約30 約1,100 約20 約10 約30 約10 0 0 約2,20 約30 約40 - - 約1,200 約30 約10 約400 約20 約30 約1,200 約30 約1,200 約30 約1,700 約500 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>約1,200</td>										約1,200
新風町				#-J 10 -				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		約500
水巻町 0 約800 約1,200 約1,000 0 約660 0 0 約2,1 周垣町 0 約100 約300 約800 約200 約40 0 0 約2,1 直賀町 0 約1,300 約1,800 約90 約200 約200 約00 0 0 約3,3 約1,0 0 0 約3,0 約1,0 0 0 約3,0 約1,0 0 0 0 0 約2,0 約10 0 0 0 約2,0 約10 0	粕屋町		0	約100			約1,700	約700	約300	約1,700
両垣町						-	-	0	0	約1,600
護賀町 0 約1,300 約1,900 約1,800 約900 約200 0 0 0 約3,4 ハヤド町 0 約200 約500 約500 約500 約200 約100 約30 約3,4 ハヤド町 0 約100 約580 約1,100 約500 約300 約1,00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						0			0	約2,600
小竹町 9200 約500 約500 約800 約200 約100 約30 約1,0 約200 約100 約10 約30 約1,0 0 約20 約100 0 約20 約100 0 約20 約10 0 約20 約10 0 約20 約10 90 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約92 約400 約20 約100 約400 約90 約400 約92 約300 約1,700 約500 約1,700 約500 約1,700 約500 約1,700 約500 約1,700 約500 約1,700 約500 約1,000 約1,100 約1,000										約2,200
転手町 0 約9100 約800 約1,100 約20 約10 0 0 約2,20 約10 0 0 約2,20 約10 0 約40 - - 約1,00 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約90 約400 約20 約20 約30 約1,00 約500 約500 約500 約1,00 約500 約500 約500 約1,00 約500 約500 約500 約500 約100 約500 約100 約10								·	v	約3,000
桂川町										約1,100
 城前町 0 0 0 約800 約100 約400 約90 約400 約2, 東峰村 0 0 0 前600 0 0 0 前200 約20 約1, 大刀茂町 0 0 - 約1,200 約300 約1,700 約500 約500 約500 約500 約500 約500 約500 約					,			-	-	約1,100
大刀洗町 0 - 約1,200 約300 約1,700 約500 約1,300 約1,300 約1,300 約1,300 約1,300 約1,300 約1,300 約1,300 約200 約500 約500 約500 約500 約500 約500 約100 約100 約100 約100 約100 約100 約10 約20 約30 0 0 0 約20 約20 約30 0								約90	約400	約2,700
大木町 約30 0 0 約500 約100 約500 約500 約500 約500 約2. 広川町 0 0 0 約100 - 約100 約100 約100 約100 約100 約10 約1. 約10 約1. 約10 約1. 約10 約1. 約10 一 一 一 一 一 約1 約10 一 一 約1 前10 約10 一 一 約2 約2 約3 0 0 0 一 約2 約2 約3 0 0 0 一 約2 約2 約2 約3 0 0 0	東峰村	0	0	0	約600	0	0	0	約20	約500
広川町 0 0 約100 - 約100 約300 約300 約10 約100 約100 約10 約20 約30 - - 約40 0 9 約11 約50 約500 約500 約400 -		_	0	-						約1,900
春季町 0 約90 約300 約200 約30 約10 約10 約10 約1, 500 約30 一約10 約1, 500 約30 一約40 約1, 600 約300 一約40 約1, 600 約500 <						約100				約2,100
勝田町 0 - 約100 約1,500 - 約30 - 約40 約1, 糸田町 0 約70 約500 約500 約20 約40 0 0 約 州西町 - 約40 約300 約1, 大任町 0 約10 約10 約400 約1, 赤杆 0 約10 約20 約500 0 0 0 - 約9 赤杆 0 約10 約20 約500 0 0 0 - 約9 瀬田町 0 約60 約800 約400 約10 約10 約1, 苅田町 第920 約400 約100 約200 約100 約30 0 - 約9, 次七二町 0 約70 約100 約100 約20 約30 0 - 約9, 本常町 0 0 - 約70 約100 約100 0 0 0 0 0 0 0 0, 古富町 0 0 - 約30 約60 約100 0 0 0 0 0 0 0 1, 北毛町 約30 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0, 北毛町 約50 0 0 - 0 0 0 0, 北上町						6/100				約1,300
京田町 0 約70 約500 約500 約20 約40 0 0 約1 川崎町 - - 3940 約300 -			和90			利30		約10		約1,400 約1,400
川崎町			約70			約20		0		約1,400
大任町 0 約10 約100 約400 - <		Ĭ.	-			-	-	-	_	約1,300
福智町 0 約60 約800 約400 約10 10 約1, 苅田町 約20 約400 約200 約100 約20 約30 0 - 約2, みやこ町 0 約70 約100 約100 0 - 0 0 約2, 古富町 0 0 - 約30 0 0 0 0 0 0 0 11, 七毛町 約50 0 - 0 0 約1, 蛋上町 0 約30 約60 約100 0 0 0 - 約2,		0	約10		約400	-	-	-	-	約500
期田町 約20 約400 約200 約100 約20 約30 0 - 約2, みやこ町 0 約70 約100 約100 0 - 0 0 約2, 古富町 0 0 - 約30 0 0 0 0 0 0 0 0 0, 北毛町 約50 0 - 0 0 約1, 張上町 0 約30 約60 約100 0 0 0 - 約2,	赤村	0	約10	約20	約50	0	0	0	-	約400
みや二町 0 約70 約100 0 - 0 0 約2.1 吉富町 0 0 - 約30 0 0 0 0 約1.1 上毛町 - - - 約50 0 - 0 0 約1.1 転上町 0 約30 約60 約100 0 0 0 - 約2.2								-	-	約1,200
吉富町 0 0 - 約30 0 0 0 0 約1,1 上毛町 - - - - 0 0 約1,1 販上町 0 約30 約60 約100 0 0 0 - 約2,1							約30		-	約2,100
上毛町 - - - 0 0 約1,1 販上町 0 約30 約60 約100 0 0 0 - 約2,1				約100			-			約2,800
築上町 0 約30 約60 約100 0 0 - 約2,		- 0	- 0	_			- 0			約1,000 約1,500
		0	約30	約60			0		-	約2,900
		約3,200				約68,000	約85,000	約59,000	約44,000	



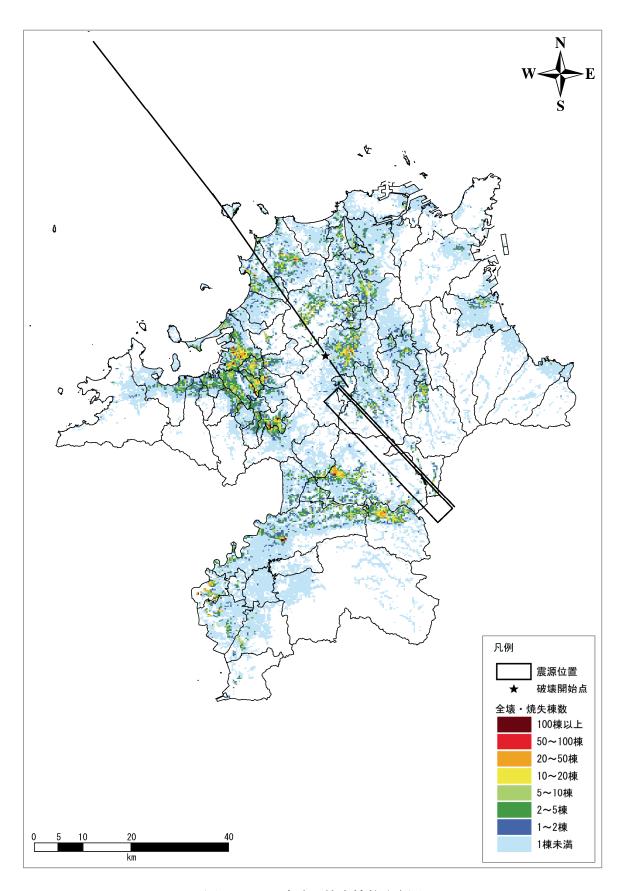
図Ⅲ. 1-13 全壊・焼失棟数分布図 【南海トラフ:陸側ケース】



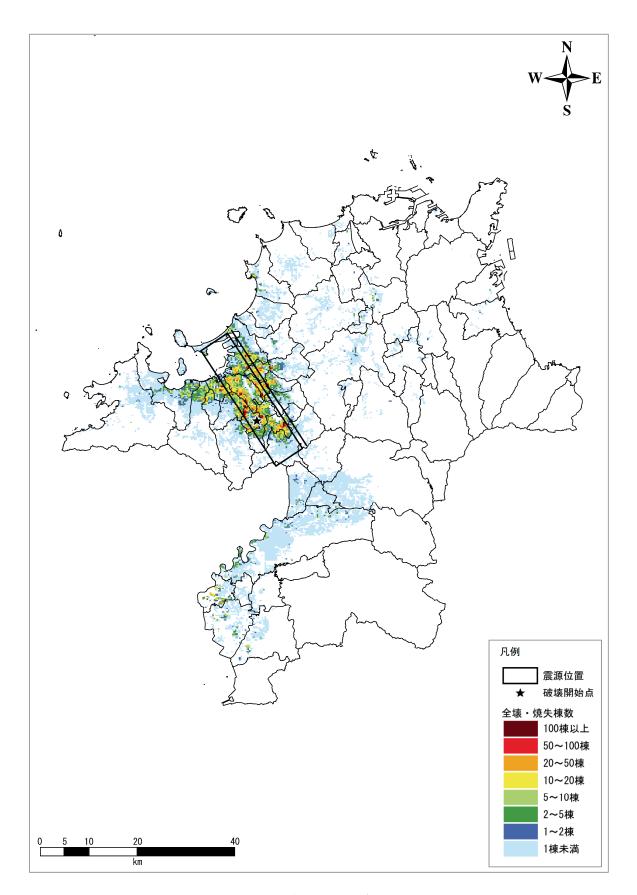
図Ⅲ.1-14 全壊・焼失棟数分布図 【小倉東断層(破壊開始点:北側)】



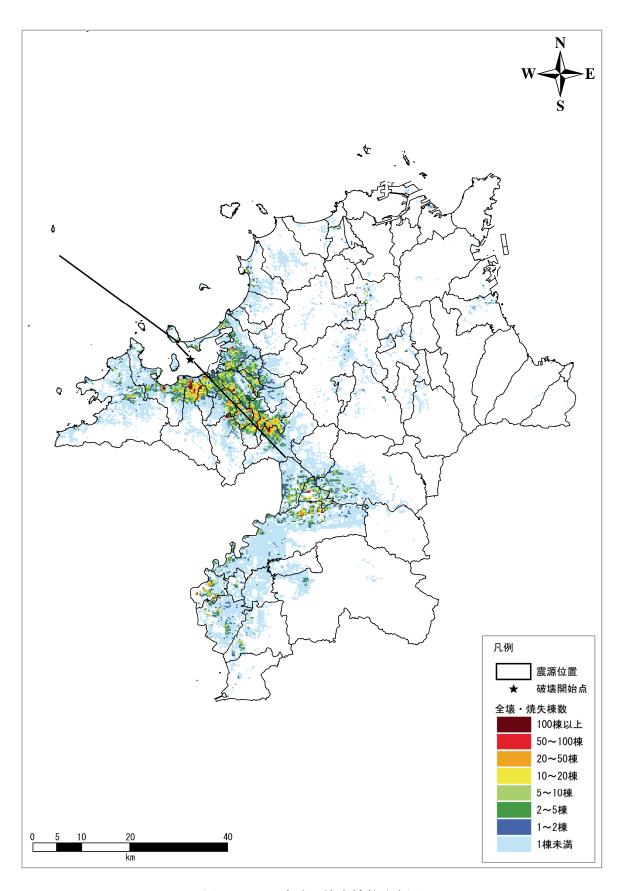
図Ⅲ.1-15 全壊・焼失棟数分布図 【福智山断層帯(破壊開始点:北側)】



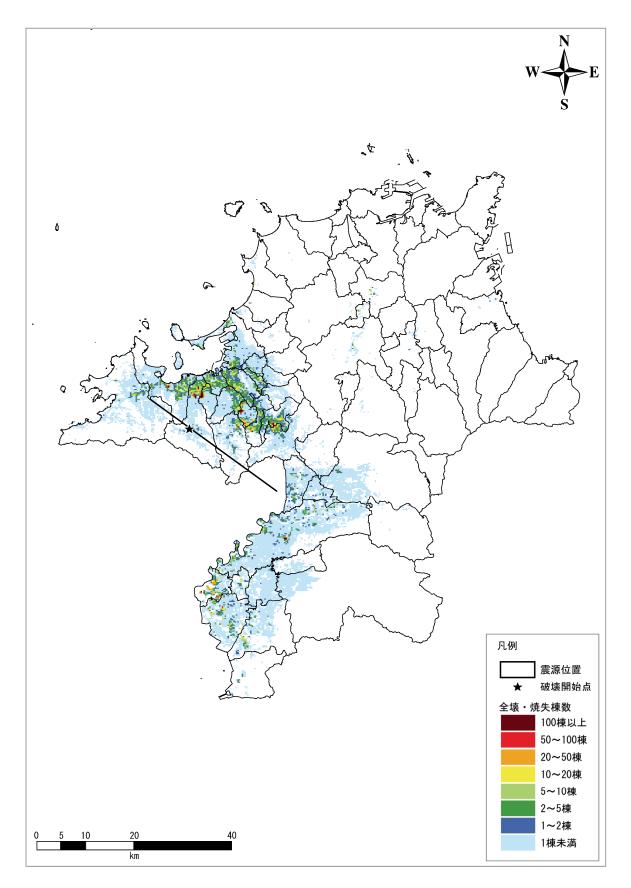
図Ⅲ.1-16 全壊・焼失棟数分布図 【西山断層帯(破壊開始点:中央)】



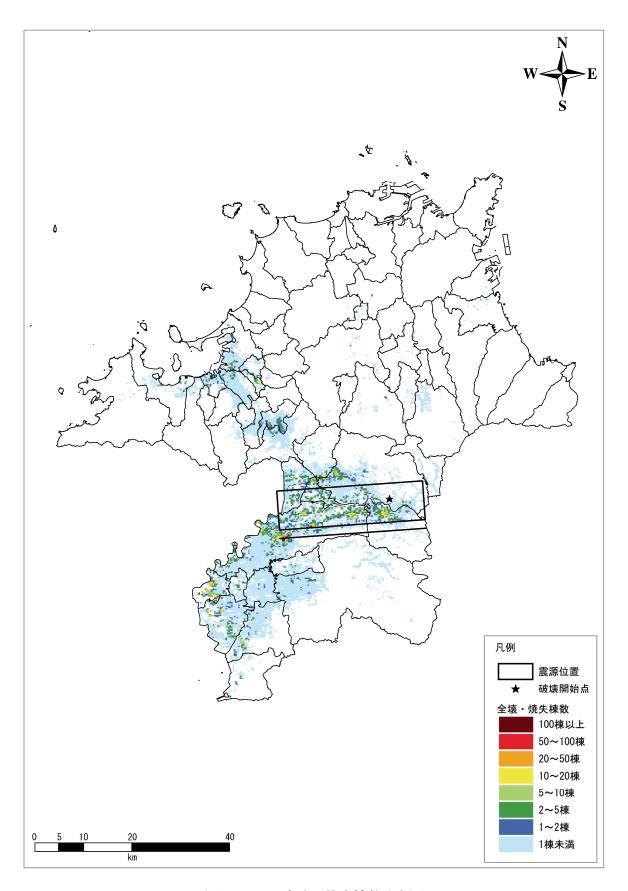
図Ⅲ.1-17 全壊・焼失棟数分布図 【宇美断層(破壊開始点:南側)】



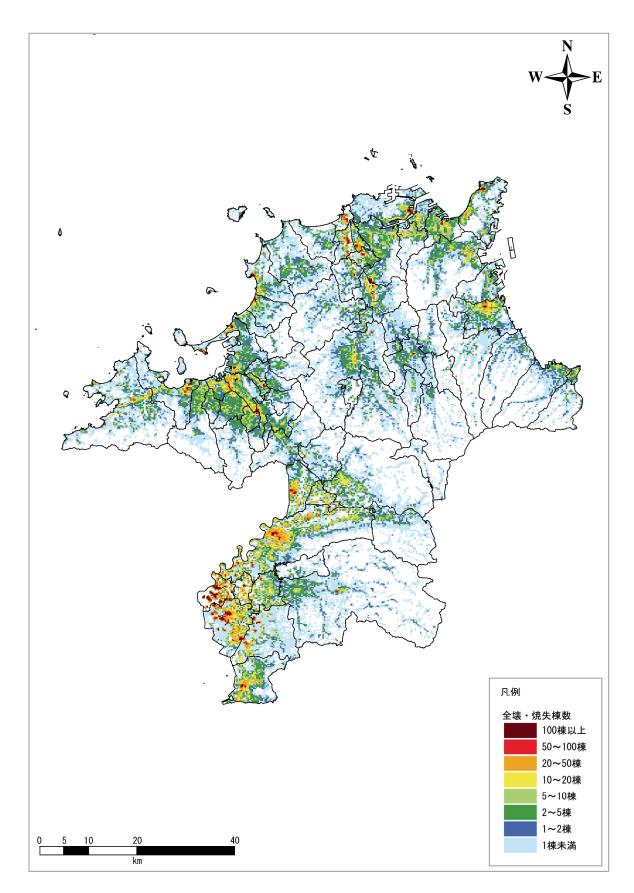
図Ⅲ.1-18 全壊・焼失棟数分布図 【警固断層帯(破壊開始点:中央)】



図Ⅲ.1-19 全壊・焼失棟数分布図 【日向峠-小笠木峠断層帯(破壊開始点:中央)】

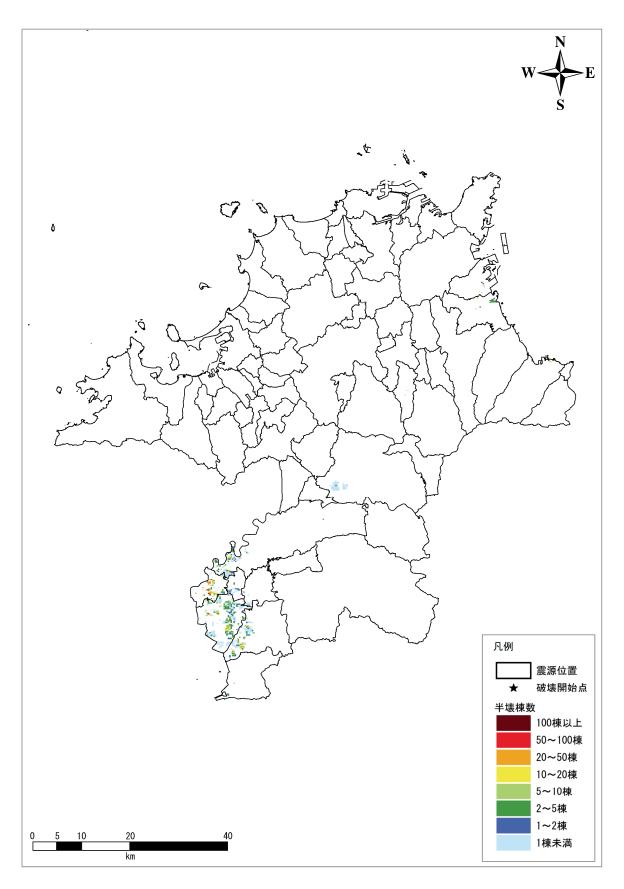


図Ⅲ.1-20 全壊・焼失棟数分布図 【水縄断層帯(破壊開始点:東側)】

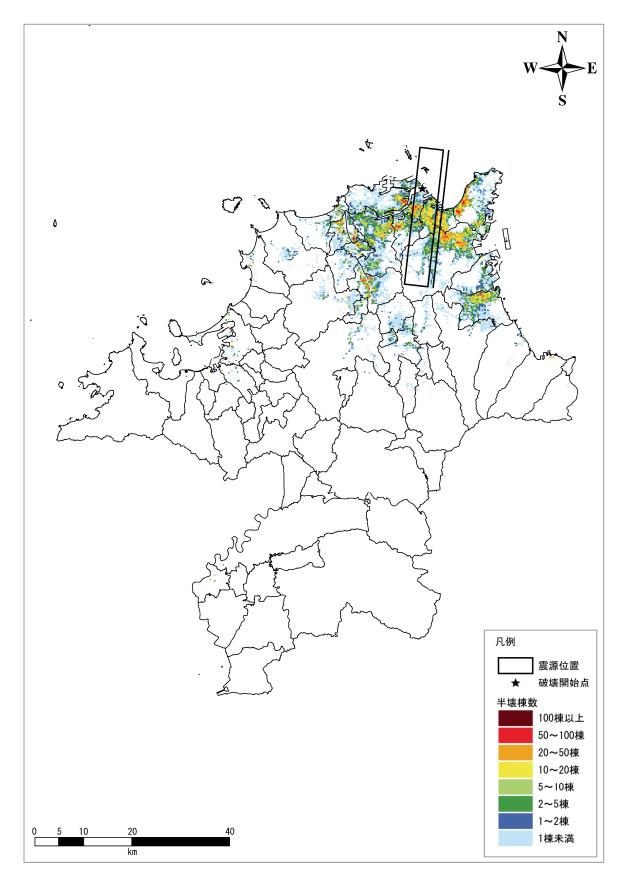


図Ⅲ. 1-21 全壊・焼失棟数分布図 【基盤一定】

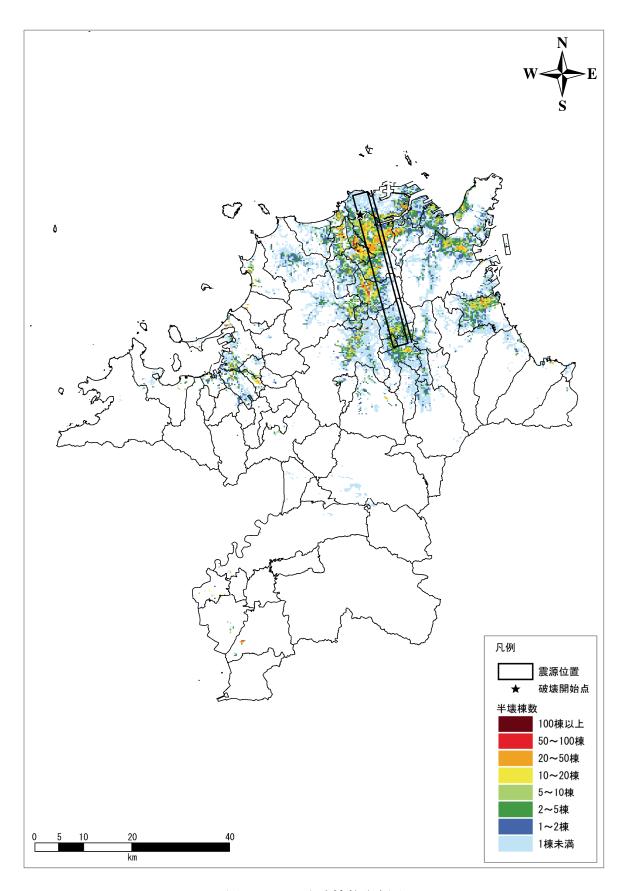
※本図は、各市町村の危険度を見るためのもので、現実に県内一様に基盤地震動が発生することはない。



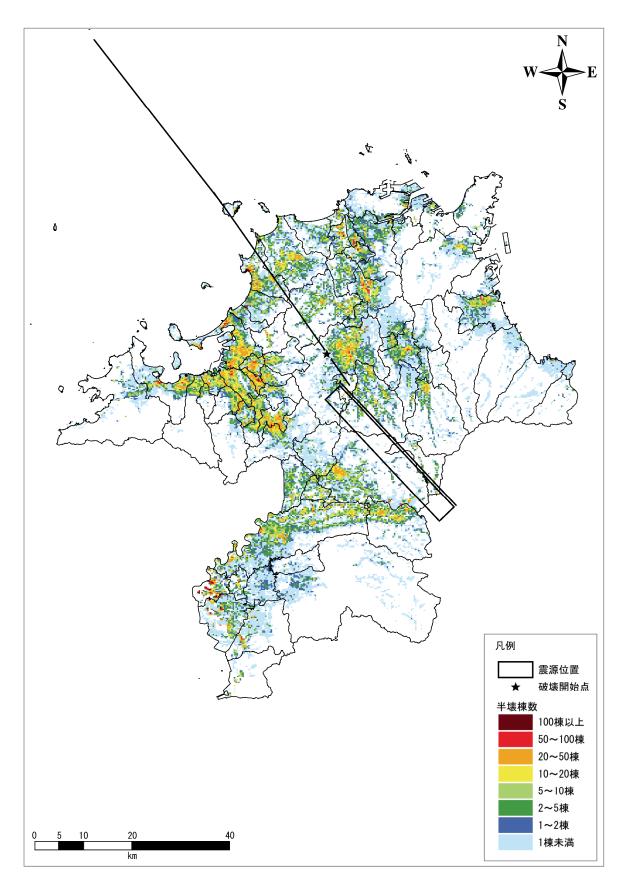
図Ⅲ.1-22 半壊棟数分布図 【南海トラフ:陸側ケース】



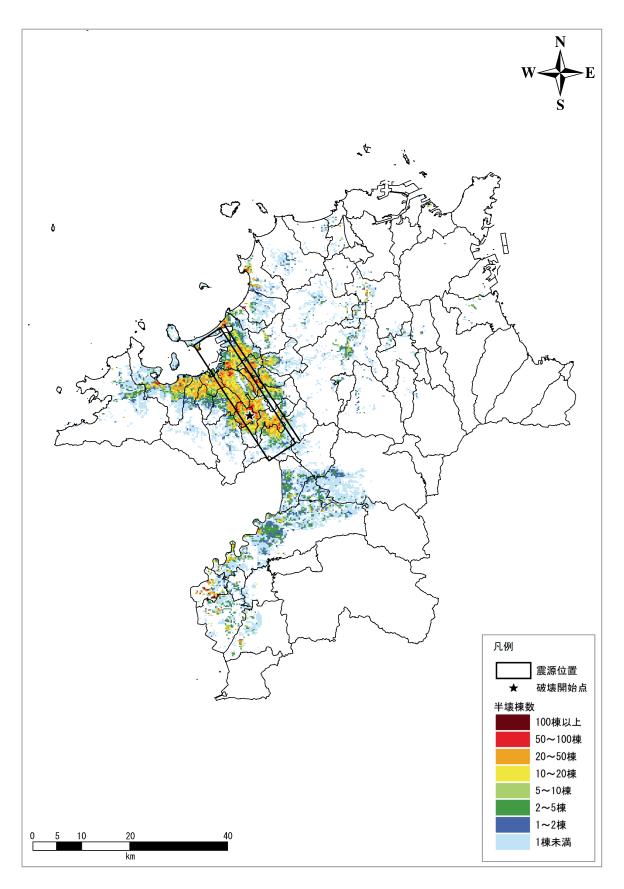
図Ⅲ.1-23 半壊棟数分布図 【小倉東断層(破壊開始点:北側)】



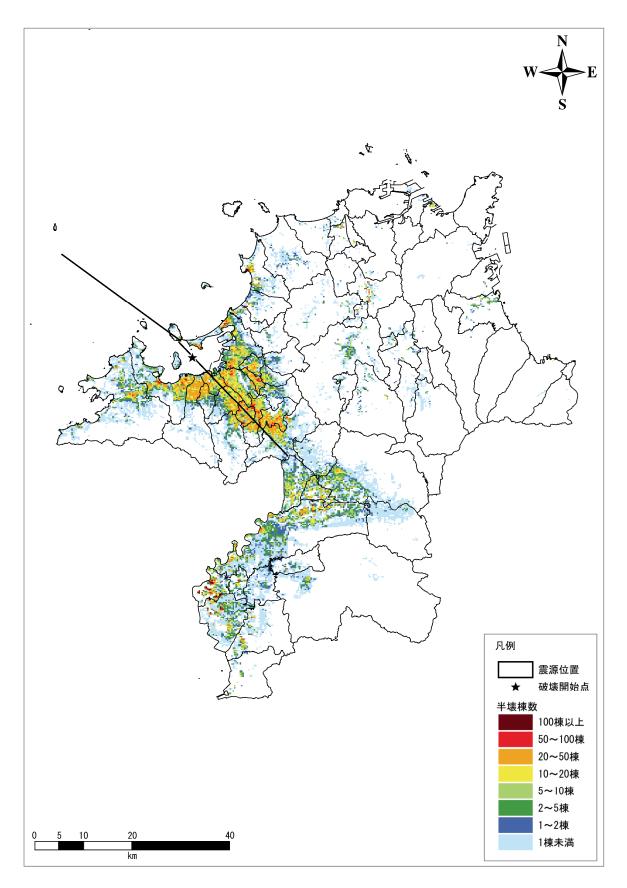
図Ⅲ.1-24 半壊棟数分布図 【福智山断層帯(破壊開始点:北側)】



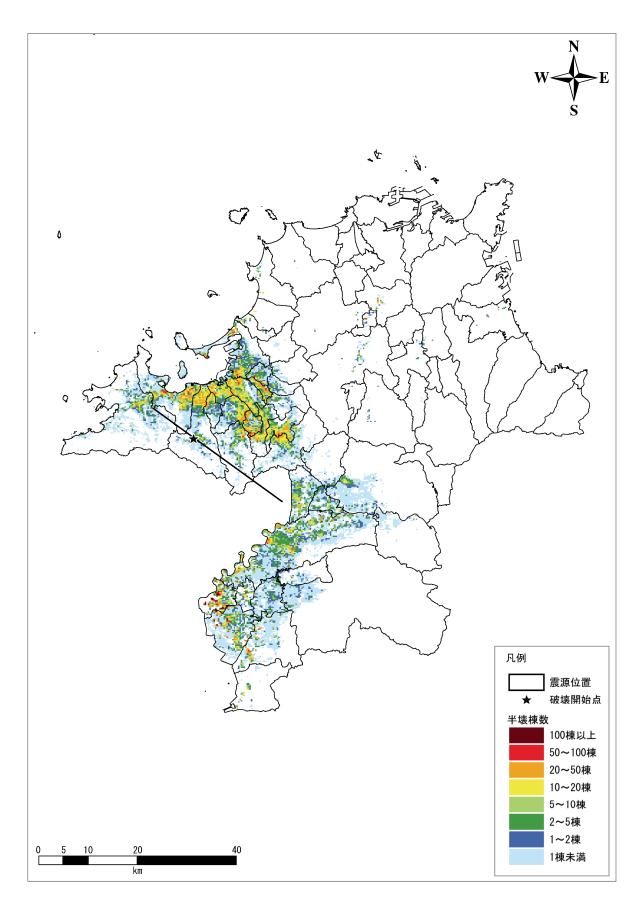
図Ⅲ.1-25 半壊棟数分布図 【西山断層帯(破壊開始点:中央)】



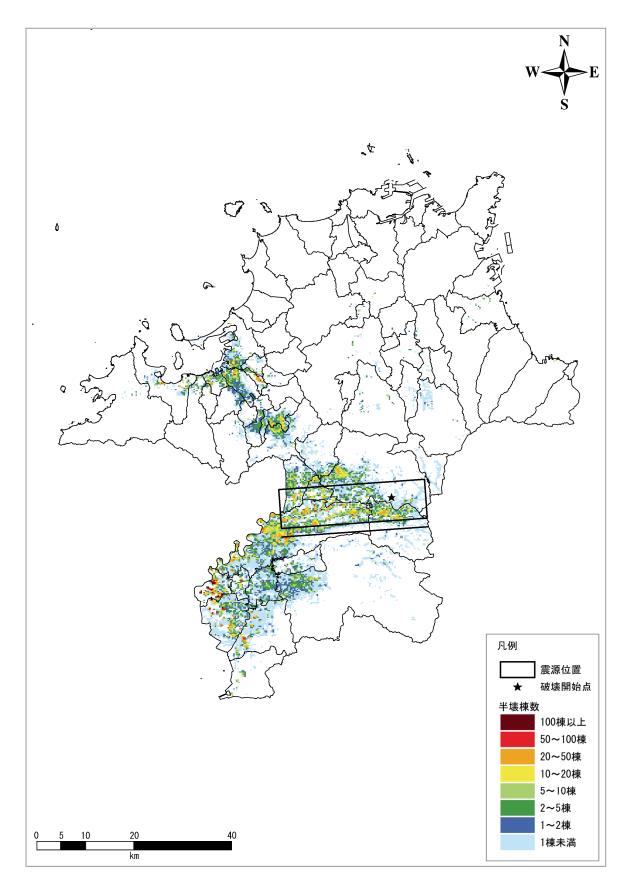
図Ⅲ.1-26 半壊棟数分布図 【宇美断層(破壊開始点:南側)】



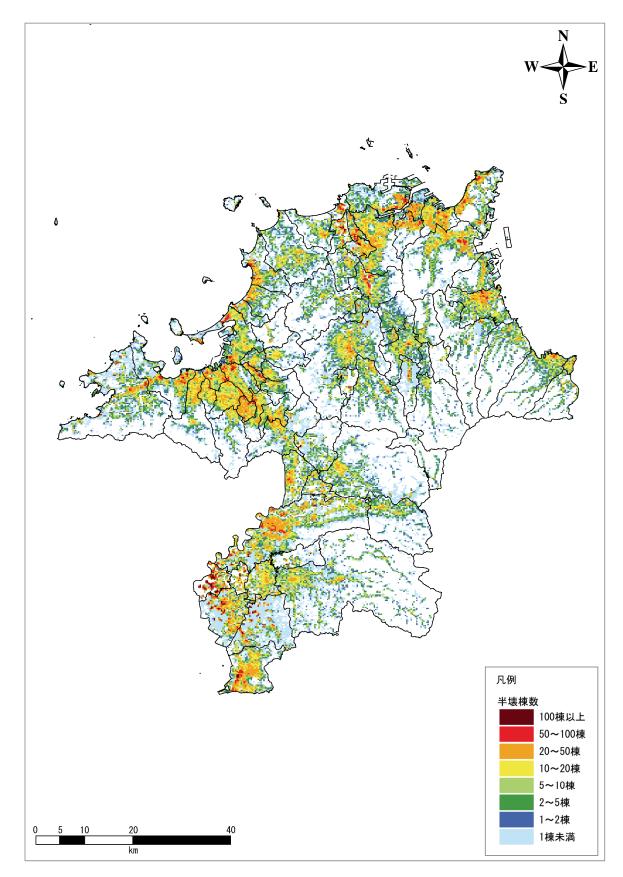
図Ⅲ.1-27 半壊棟数分布図【警固断層帯(破壊開始点:中央)】



図Ⅲ.1-28 半壊棟数分布図 【日向峠-小笠木峠断層帯(破壊開始点:中央)】



図Ⅲ.1-29 半壊棟数分布図 【水縄断層帯(破壊開始点:東側)】



図Ⅲ.1-30 半壊棟数分布図 【基盤一定】

※本図は、各市町村の危険度を見るためのもので、現実に県内一様に基盤地震動が発生することはない。