

5 交通施設被害

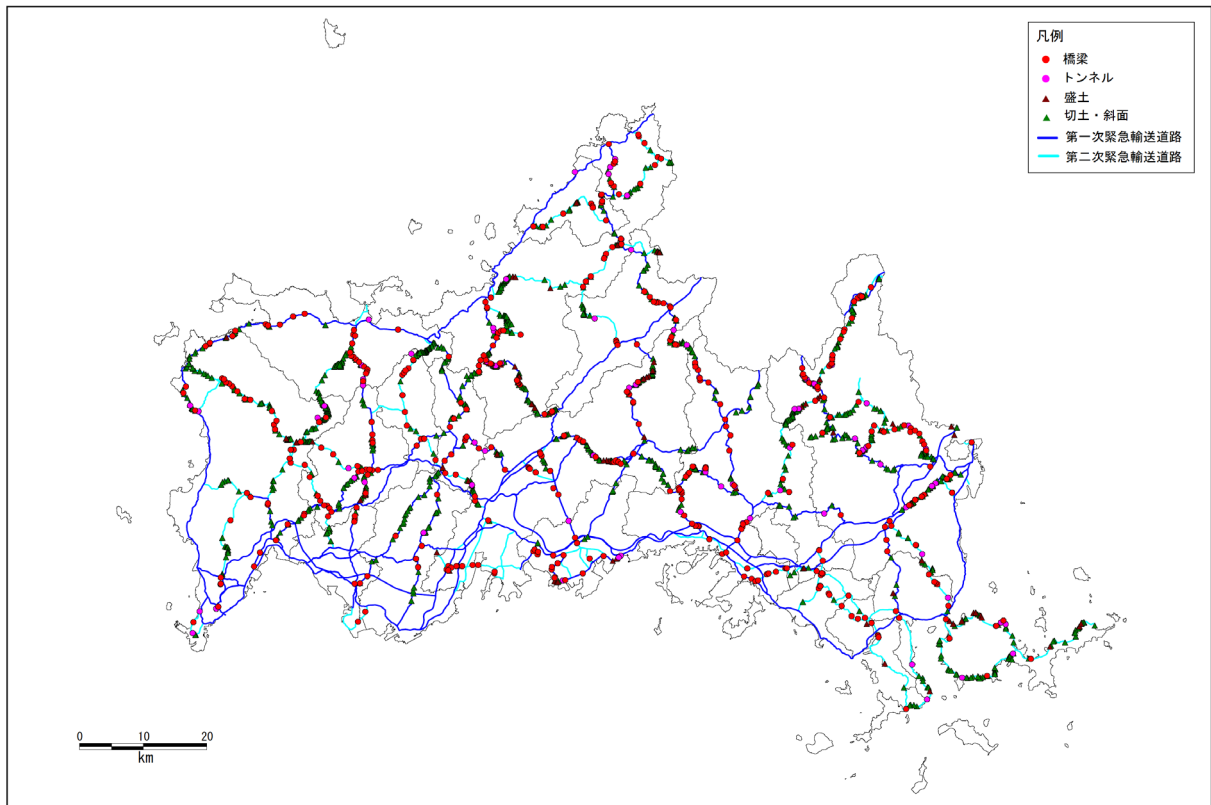


図 38 緊急輸送道路の施設位置

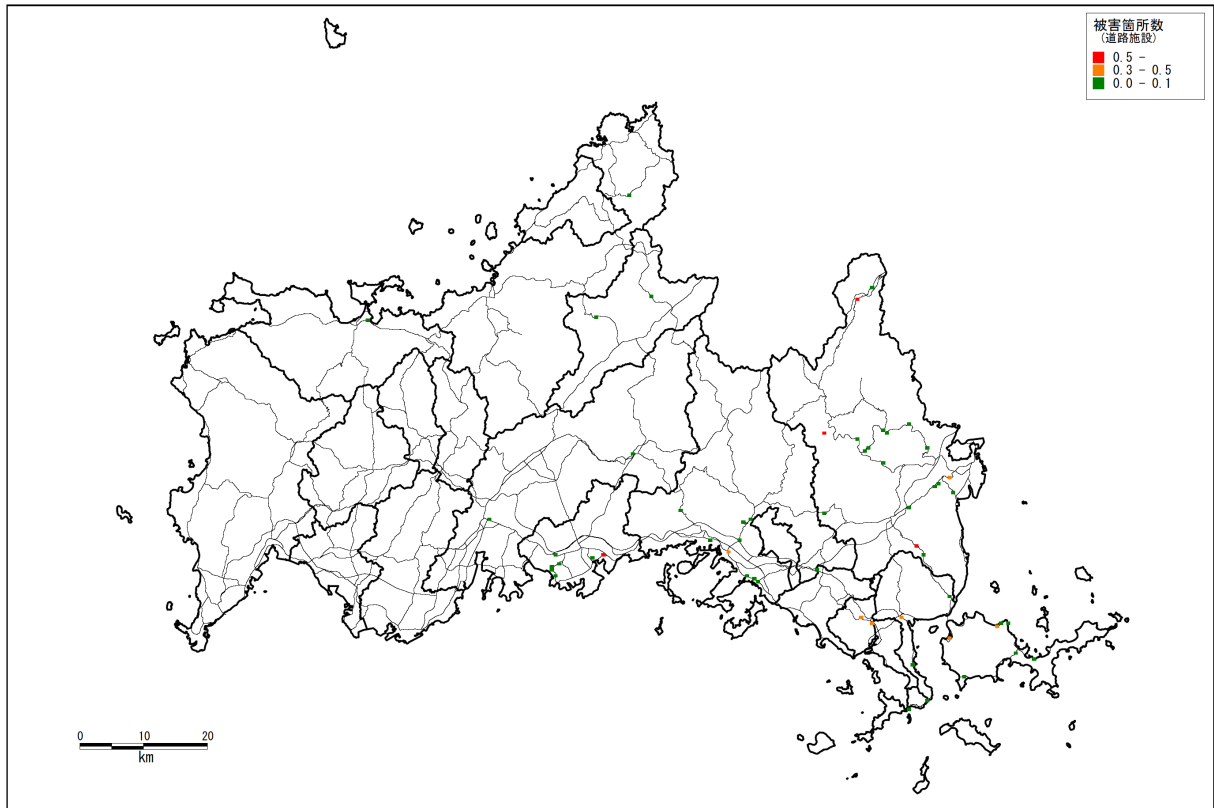
表 17 緊急輸送道路の施設数

市町	橋梁(箇所)				トンネル (箇所)	盛土		切土・斜面	
	耐震ランク			合計		(箇所)	延長(km)	(箇所)	延長(km)
	A	B	C						
1 下関市	8	26	28	62	8	6	0.472	172	15.421
2 宇部市	1	4	4	9	1	1	0.310	34	2.460
3 山口市	2	31	32	65	6	22	2.860	149	17.275
4 萩市	4	21	27	52	12	18	2.109	169	14.770
5 防府市	3	8	9	20	5	6	1.114	8	0.979
6 下松市	0	0	0	0	0	0	0.000	2	0.197
7 岩国市	14	23	26	63	23	14	1.549	224	20.186
8 光市	1	5	10	16	0	0	0.000	2	0.100
9 長門市	5	13	11	29	4	0	0.000	85	8.670
10 柳井市	1	1	6	8	3	2	0.175	10	0.724
11 美祢市	2	6	19	27	3	5	0.290	42	4.076
12 周南市	5	24	33	62	11	3	0.431	62	5.928
13 山陽小野田市	1	8	2	11	0	2	0.235	9	0.541
14 周防大島町	0	5	3	8	4	11	1.433	71	4.569
15 和木町	0	0	1	1	0	0	0.000	0	0.000
16 上関町	0	1	0	1	0	0	0.000	4	0.225
17 田布施町	2	2	2	6	0	1	0.037	1	0.038
18 平生町	0	0	3	3	0	1	0.078	1	0.175
19 美東町	2	5	6	13	2	2	0.133	31	3.192
20 秋芳町	1	6	9	16	1	0	0.000	14	2.329
21 阿武町	1	5	6	12	1	2	0.202	14	1.585
22 阿東町	2	5	9	16	3	3	0.215	36	3.030
合計	55	199	246	500	87	99	11.643	1,140	106.470

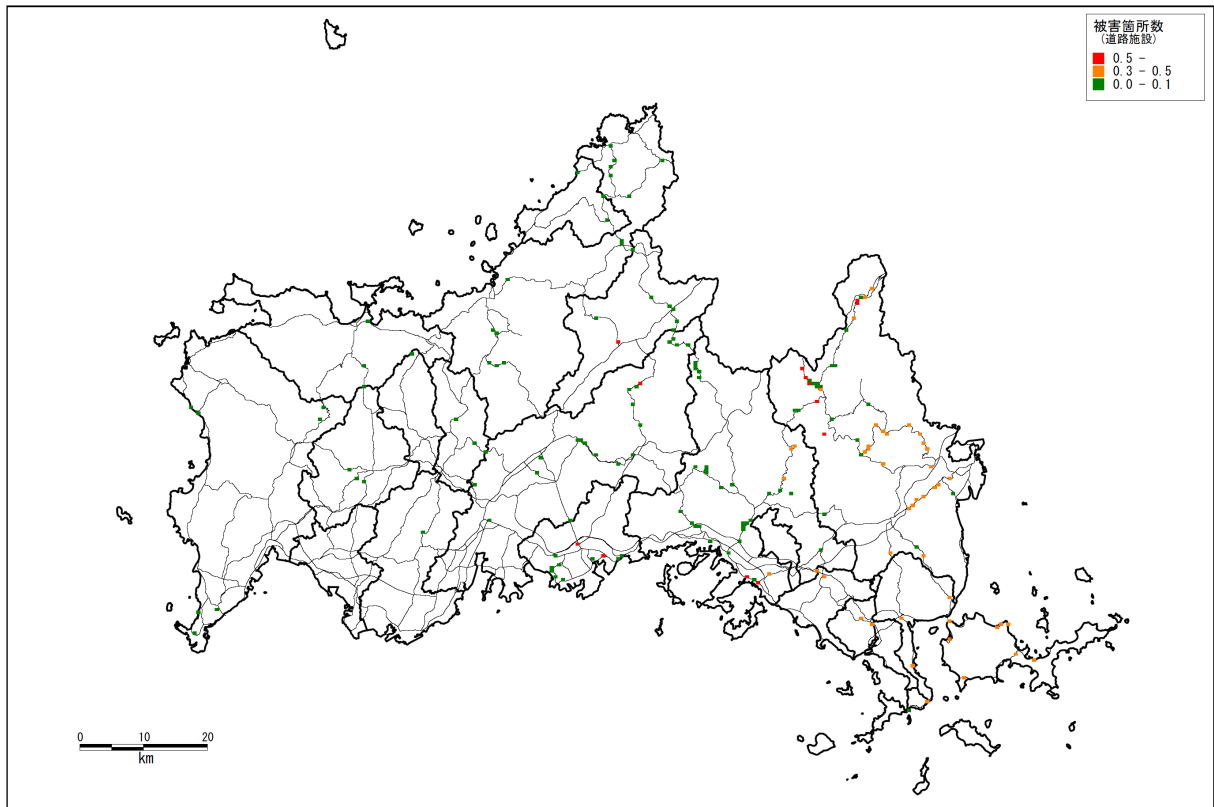
※ 橋梁: 緊急輸送道路上の橋長15m以上の橋梁を対象に、示方書年代と耐震補強の有無から耐震ランクを設定。

※ トンネル: 「トンネル一覧表(H19.3)」内の緊急輸送道路上のトンネルを対象とする。

※ 盛土, 切土・斜面: 「平成18年度 山口県道路防災基礎資料整理業務報告書」内の盛土及び切土(落石・崩壊, 岩石崩壊, 地すべり)のうち緊急輸送道路上の施設を対象とする。

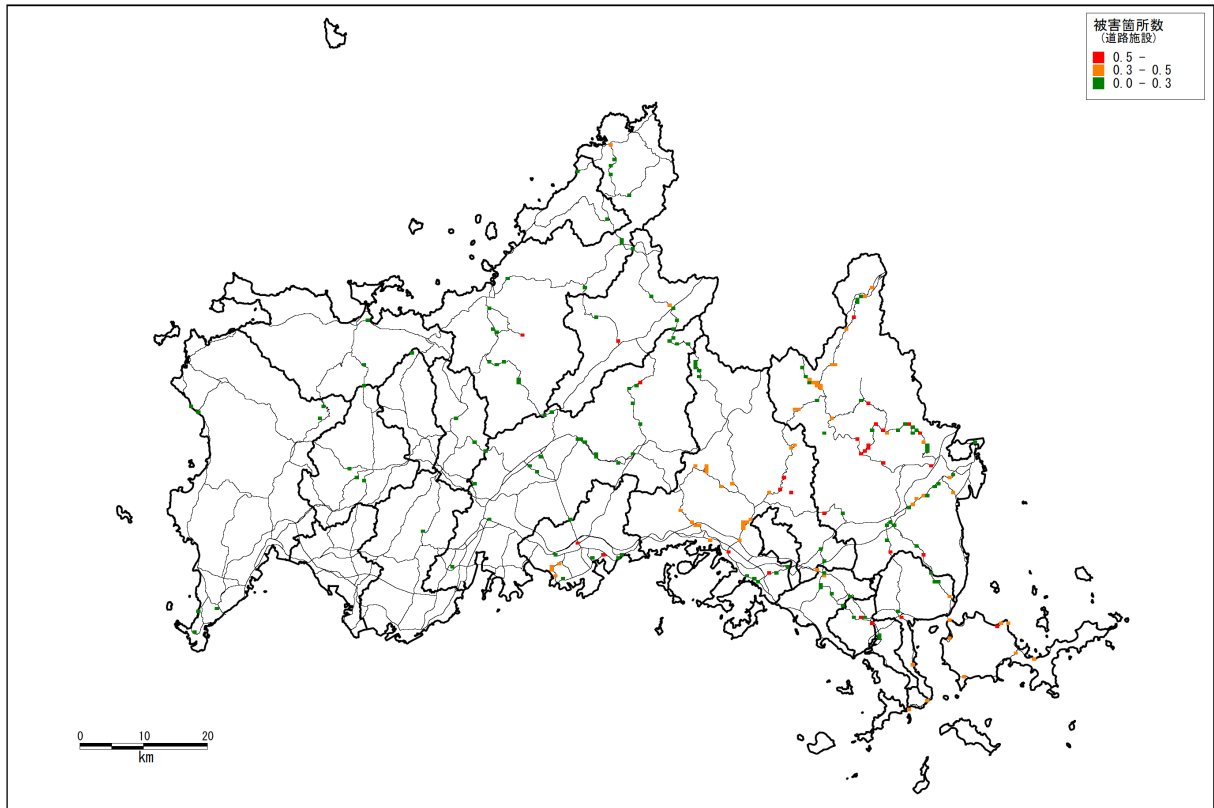


東南海・南海地震

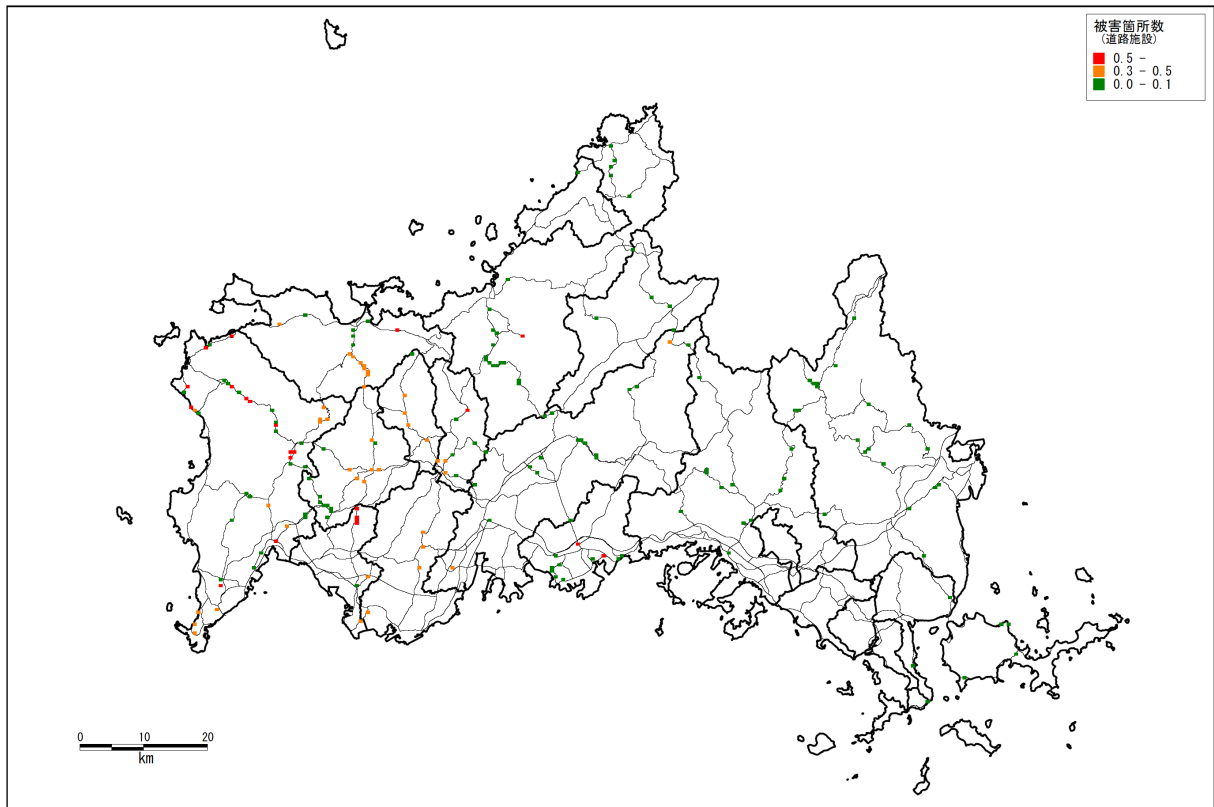


安芸灘～伊予灘の地震

図 39 (1) 緊急輸送道路の被害箇所数分布

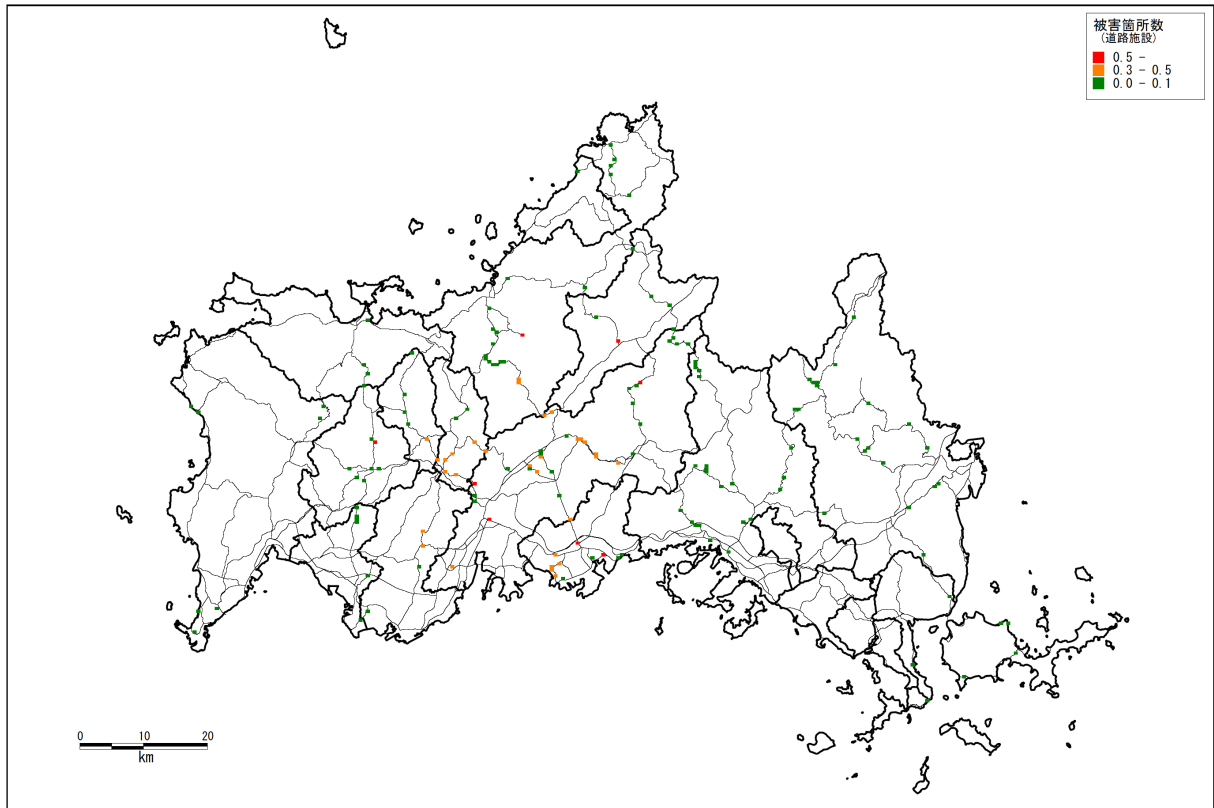


大竹断層（小方－小瀬断層）

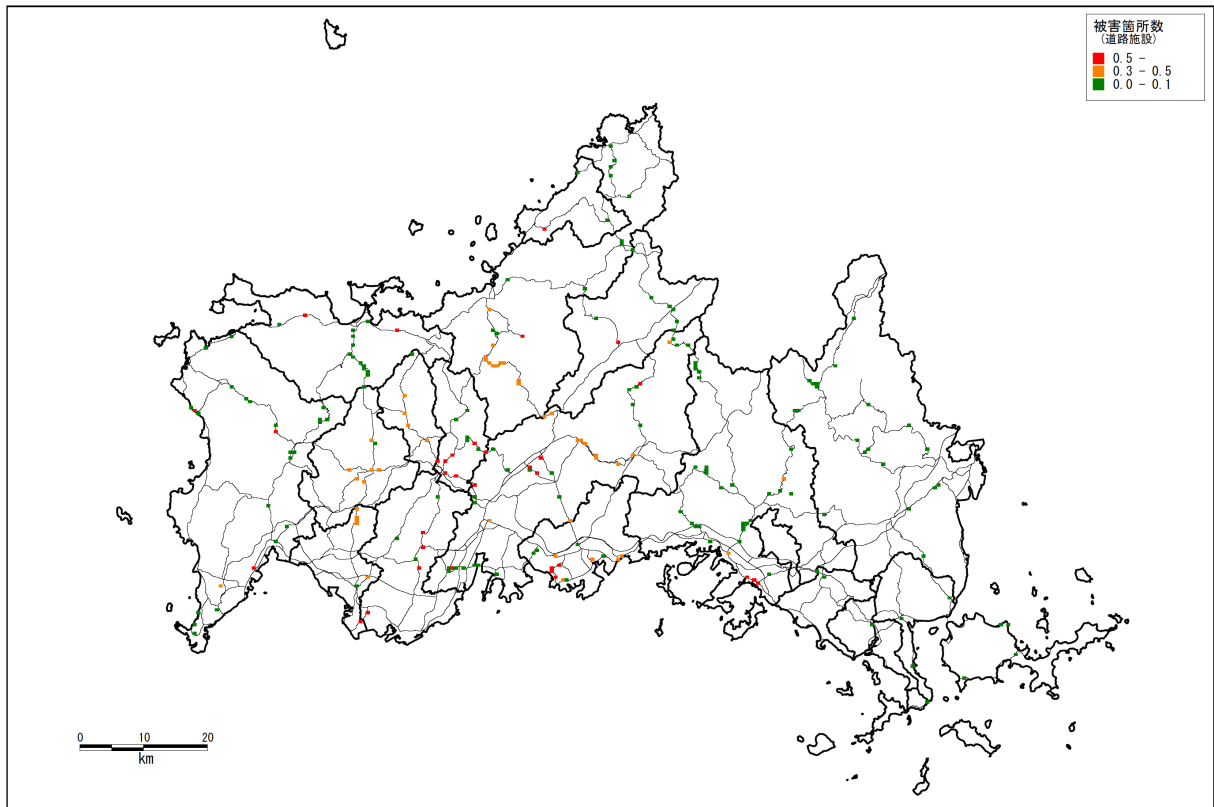


菊川断層

図 39 (2) 緊急輸送道路の被害箇所数分布

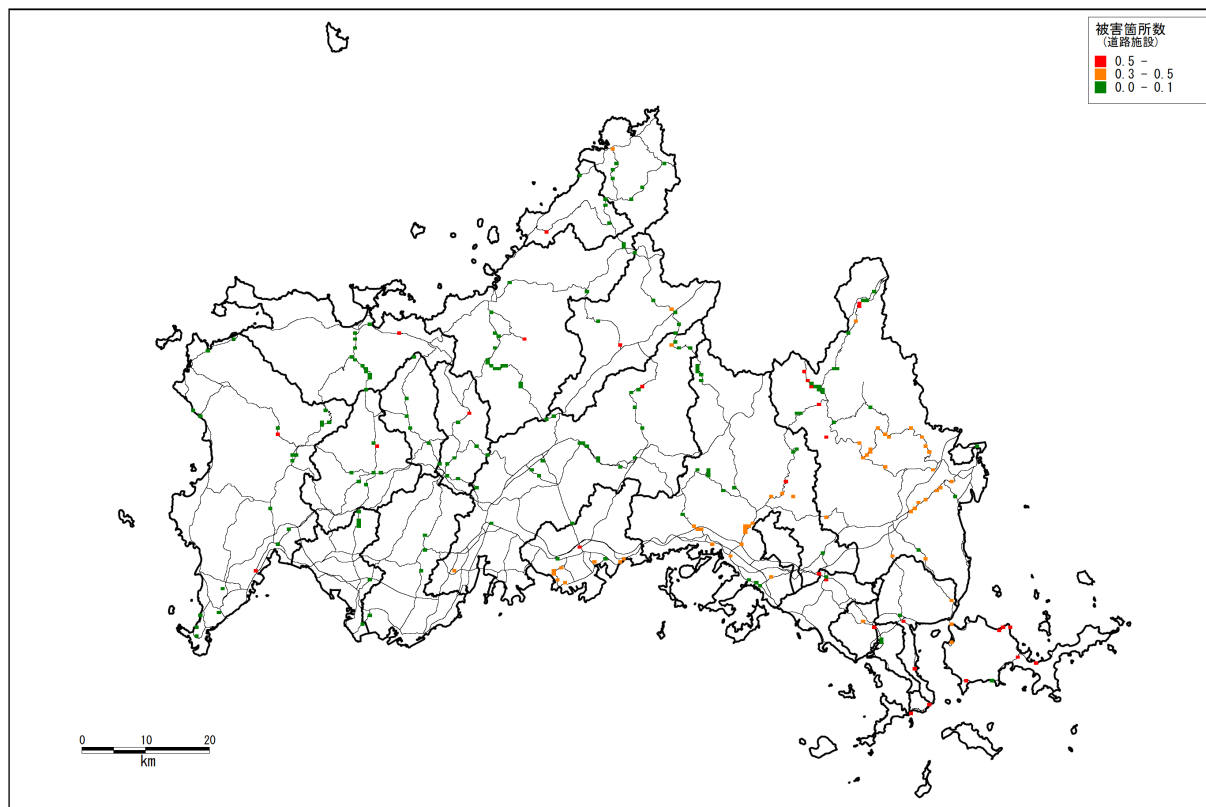


大原湖断層系（山口盆地北西縁断層）



大原湖断層系（宇部東部断層＋下郷断層）

図 39 (3) 緊急輸送道路の被害箇所数分布



中央構造線断層帯（石鎚山脈北縁西部～伊予灘）

図 39（4） 緊急輸送道路の被害箇所数分布

表 18 道路データ（一般道路の橋梁数及び高速道路の橋脚数）

市町	一般道路			橋梁延長 (m)	高速道路		
	橋梁数				橋脚数		
	合計	旧基準	新基準		合計	旧基準	新基準
1 下関市	1,914	1,034	880	2,440	64	0	64
2 宇部市	618	346	272	2,448	64	0	64
3 山口市	1,593	812	781	6,266	163	0	163
4 萩市	1,103	529	574	0	0	0	0
5 防府市	868	477	391	4,970	129	0	129
6 下松市	252	129	123	1,486	39	0	39
7 岩国市	2,069	1,221	848	6,815	177	51	126
8 光市	262	100	162	0	0	0	0
9 長門市	712	463	249	0	0	0	0
10 柳井市	481	120	361	0	0	0	0
11 美祢市	426	128	298	600	16	0	16
12 周南市	1,128	541	587	6,413	167	42	125
13 山陽小野田市	339	278	61	2,066	54	0	54
14 周防大島町	451	284	167	0	0	0	0
15 和木町	49	0	49	0	0	0	0
16 上関町	55	55	0	0	0	0	0
17 田布施町	188	126	62	0	0	0	0
18 平生町	199	0	199	0	0	0	0
19 美東町	184	86	98	184	5	0	5
20 秋芳町	208	92	116	0	0	0	0
21 阿武町	194	97	97	0	0	0	0
22 阿東町	440	194	246	0	0	0	0
合計	13,733	7,112	6,621	33,688	878	93	785

※ 一般道路の橋梁数と高速道路の橋梁延長は「H18山口県の道路現況」より設定。

一般道路の橋梁の旧基準と新基準の割合は、市町毎の緊急輸送道路の橋梁データの比率で配分。

高速道路の橋脚数は中央防災会議と同様に、橋梁延長から阪神高速道路3号神戸線の平均支筒長(38.4m)を用いて推計。