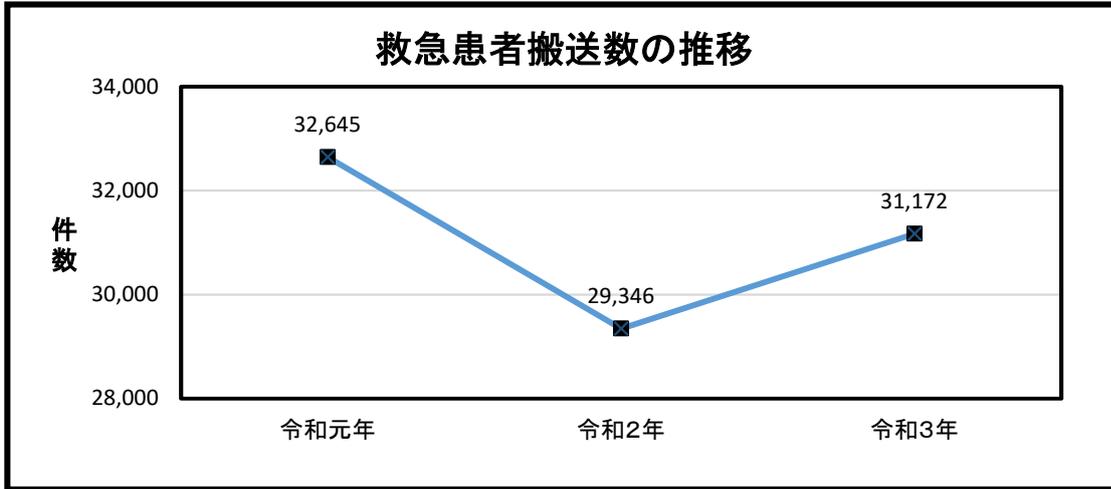


# 令和3年救急患者搬送調べから

徳島県保健福祉部医療政策課広域医療室

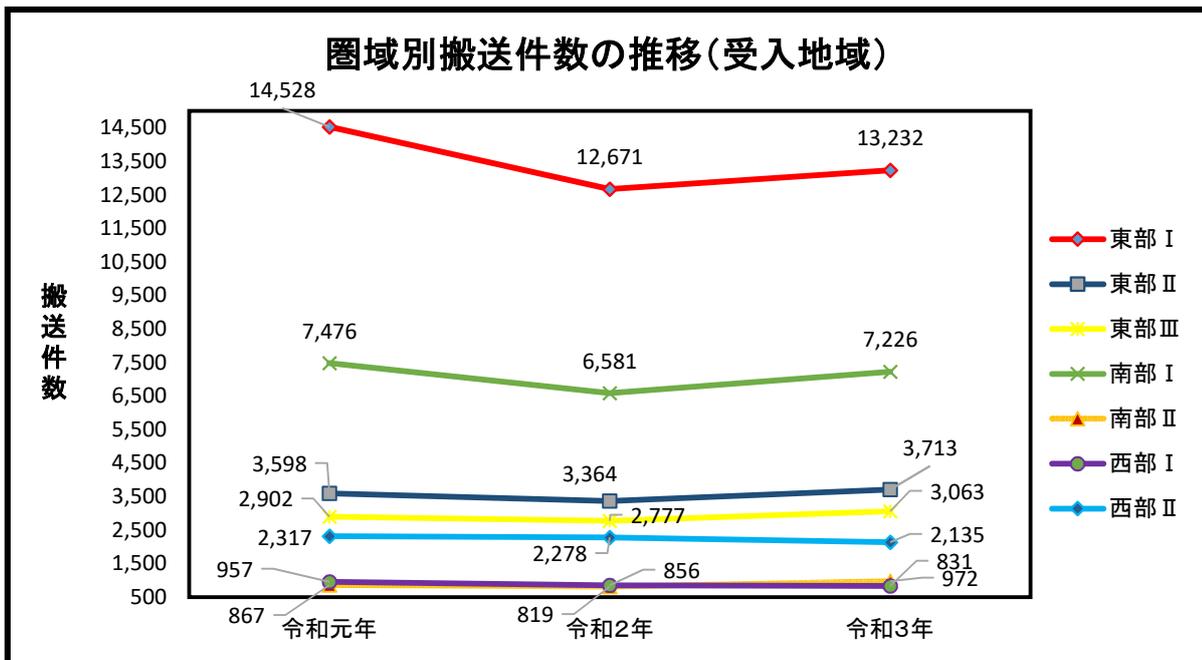
## 1 令和3年救急患者搬送数（全県）

31,172件（対前年比6.2%の増）  
 県外搬送及びヘリ搬送除く



## 圏域別搬送件数（受入地域）

	東部Ⅰ	東部Ⅱ	東部Ⅲ	南部Ⅰ	南部Ⅱ	西部Ⅰ	西部Ⅱ	計	伸び率%
令和元年	14,528	3,598	2,902	7,476	867	957	2,317	32,645	0.2%
令和2年	12,671	3,364	2,777	6,581	819	856	2,278	29,346	-10.1%
令和3年	13,232	3,713	3,063	7,226	972	831	2,135	31,172	6.2%
R3-R2	561	349	286	645	153	△25	△143	1,826	

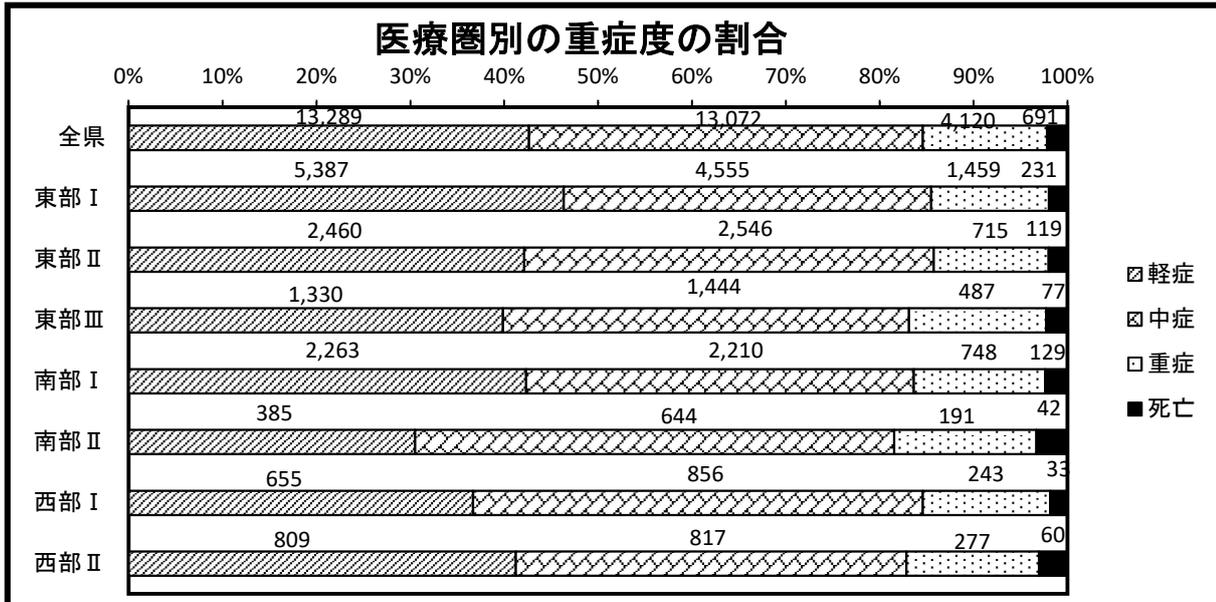


救急患者搬送総数は、昨年より増加した。（1,826件）  
 東部Ⅰ（561件）、東部Ⅱ（349件）、東部Ⅲ（286件）、  
 南部Ⅰ（645件）、南部Ⅱ（153件）、西部Ⅰ（△25件）、西部Ⅱ（△143件）

## 2 圏域別の重症度割合

県内全体で、軽症者が占める割合は、42.6%となっている。(R2は42.1%)  
 東部Ⅰ圏域で、県内平均を上回る軽症者の利用がある。

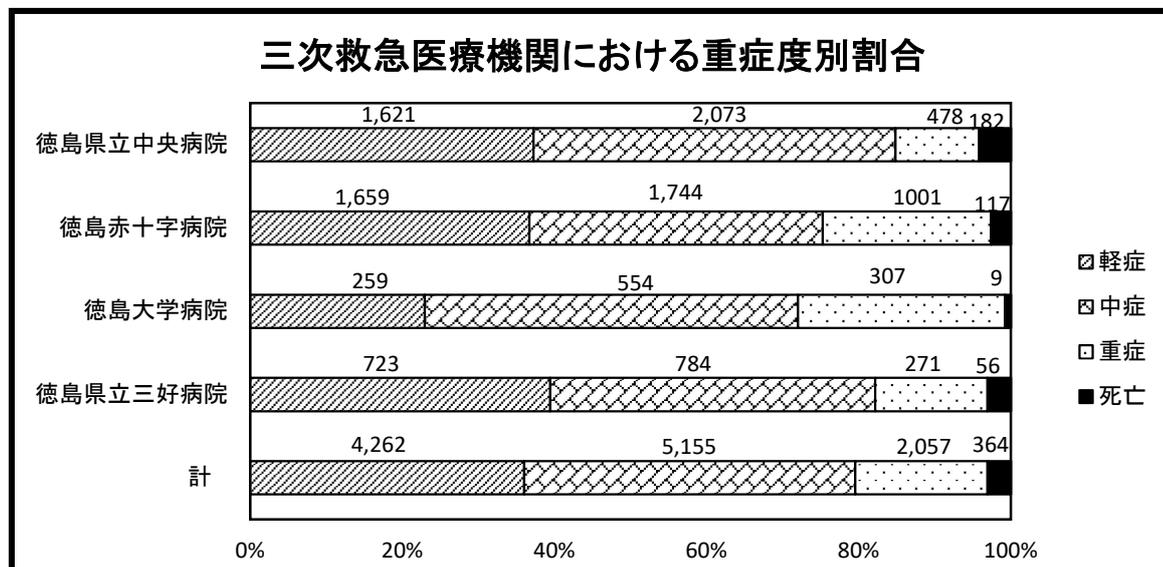
発生地	軽症	中症	重症	死亡	計
全県	13,289	13,072	4,120	691	31,172
東部Ⅰ	5,387	4,555	1,459	231	11,632
東部Ⅱ	2,460	2,546	715	119	5,840
東部Ⅲ	1,330	1,444	487	77	3,338
南部Ⅰ	2,263	2,210	748	129	5,350
南部Ⅱ	385	644	191	42	1,262
西部Ⅰ	655	856	243	33	1,787
西部Ⅱ	809	817	277	60	1,963



## 3 三次救急医療機関の状況

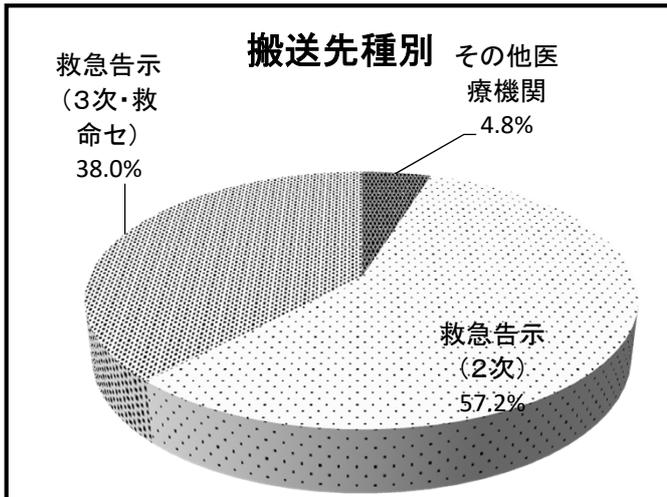
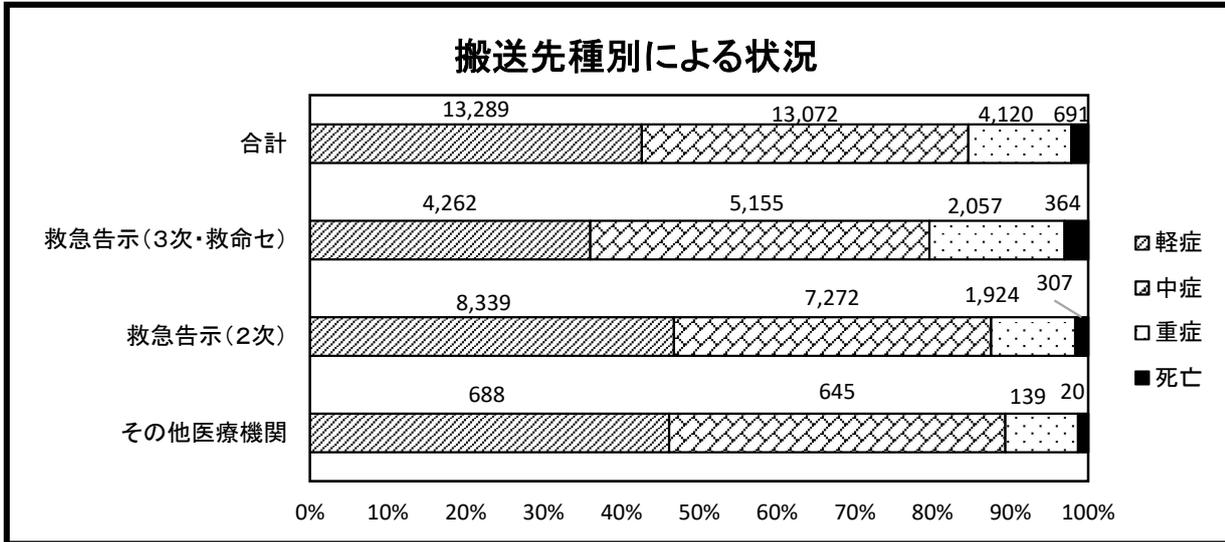
三次救急医療機関全体に占める軽症者の割合は、県平均で36%であった(R2は35.7%)。

	軽症	中症	重症	死亡	計
徳島県立中央病院	1,621	2,073	478	182	4,354
徳島赤十字病院	1,659	1,744	1,001	117	4,521
徳島大学病院	259	554	307	9	1,129
徳島県立三好病院	723	784	271	56	1,834
計	4,262	5,155	2,057	364	11,838



#### 4 搬送先種別による状況

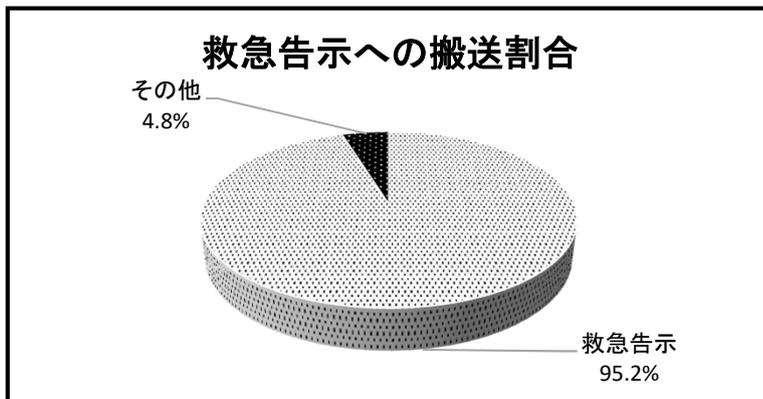
	軽症	中症	重症	死亡	計
その他医療機関	688	645	139	20	1,492
救急告示(2次)	8,339	7,272	1,924	307	17,842
救急告示(3次・救命セ)	4,262	5,155	2,057	364	11,838
合計	13,289	13,072	4,120	691	31,172



種 別	件数	率
その他医療機関	1,492	4.8%
救急告示(2次)	17,842	57.2%
救急告示(3次・救命セ)	11,838	38.0%
合計	31,172	

搬送件数の95.2%を救急告示医療機関が受け入れている(R2は95.4%)。救急告示を受けていない医療機関への収容割合は4.8%であった(R2は4.6%)。

#### ○救急告示医療機関への搬送割合



搬送先	件数	率
救急告示	29,680	95.2%
その他	1,492	4.8%
計	31,172	

5 地域別搬送件数

各市町村の人口千人当たり救急車が何件搬送したかは、別紙地域別搬送件数のとおりである。県内全体は43.6件/1000人であった。1000人当たりの搬送回数が一番多いのは、牟岐町で112.9件/1000人であった。

	市町村名	1000人当たりの搬送回数	高齢化率
1	牟岐町	112.9件	2位
2	那賀町	79.0件	4位
3	三好市	61.0件	9位
4	海陽町	59.5件	8位
5	美波町	58.4件	5位
6	つるぎ町	55.0件	7位
7	板野町	51.7件	18位
8	美馬市	49.5件	11位
9	吉野川市	48.0件	15位
10	小松島市	47.9件	17位

6 圏域別自己完結率

搬送先医療機関の属する医療圏

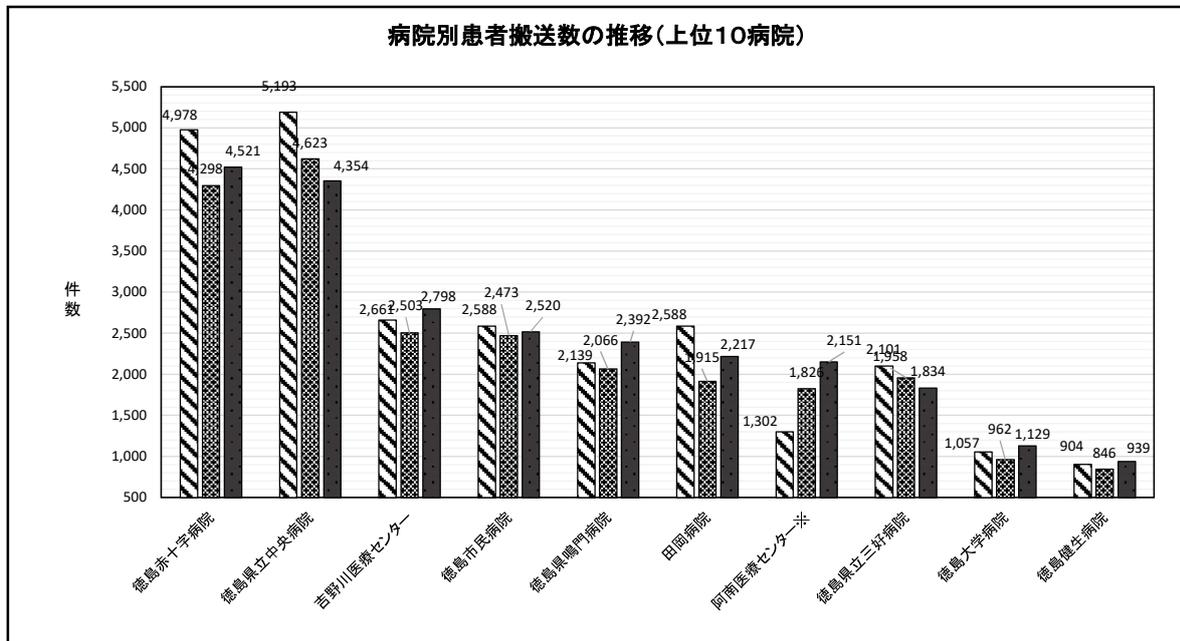
発生医療圏	東部Ⅰ		東部Ⅱ		東部Ⅲ		南部Ⅰ		南部Ⅱ		西部Ⅰ		西部Ⅱ		計
	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	
東部Ⅰ	9,539	82.0%	358	3.1%	171	1.5%	1,557	13.4%	2	0.0%	1	0.0%	4	0.0%	11,632
東部Ⅱ	2,122	36.3%	3,286	56.3%	169	2.9%	258	4.4%	0	0.0%	0	0.0%	5	0.1%	5,840
東部Ⅲ	894	26.8%	51	1.5%	2,250	67.4%	96	2.9%	0	0.0%	44	1.3%	3	0.1%	3,338
南部Ⅰ	330	6.2%	4	0.1%	0	0.0%	4,996	93.4%	20	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	5,350
南部Ⅱ	31	2.5%	0	0.0%	0	0.0%	281	22.3%	950	75.3%	0	0.0%	0	0.0%	1,262
西部Ⅰ	229	12.8%	10	0.6%	459	25.7%	27	1.5%	0	0.0%	731	40.9%	331	18.5%	1,787
西部Ⅱ	87	4.4%	4	0.2%	14	0.7%	11	0.6%	0	0.0%	55	2.8%	1,792	91.3%	1,963
	13,232		3,713		3,063		7,226		972		831		2,135		31,172

他地域への流出が一番多いのは、西部Ⅰであった。次いで東部Ⅱであった。地域的な医療機関の偏在により、他圏域に搬送せざるを得ない場合や、3次症例で救命救急センターへ直送することが適当な場合もあるため、搬送機関における広域対応についても、今後より一層の対応が期待される。

7 令和3年病院別患者搬送数(上位10病院)

病院名	令和元年	令和2年	令和3年	R3-R2
1 徳島赤十字病院	4,978	4,298	4,521	223
2 徳島県立中央病院	5,193	4,623	4,354	△ 269
3 吉野川医療センター	2,661	2,503	2,798	295
4 徳島市民病院	2,588	2,473	2,520	47
5 徳島県鳴門病院	2,139	2,066	2,392	326
6 田岡病院	2,588	1,915	2,217	302
7 阿南医療センター※	1,302	1,826	2,151	325
8 徳島県立三好病院	2,101	1,958	1,834	△ 124
9 徳島大学病院	1,057	962	1,129	167
10 徳島健生病院	904	846	939	93

※令和元年の阿南医療センターへの搬送件数については、令和元年5月1日以降の搬送件数。



## 8 死者・重症者搬送数（上位10病院）

	病院名	重症	死亡	死者・重傷者数(a)	総件数(b)	比率(a/b)
1	徳島赤十字病院	1,001	117	1,118	4,521	24.7%
2	徳島県立中央病院	478	182	660	4,354	15.2%
3	吉野川医療センター	360	60	420	2,798	15.0%
4	田岡病院	339	39	378	2,217	17.1%
5	徳島大学病院	307	9	316	1,129	28.0%
6	徳島県立三好病院	271	56	327	1,834	17.8%
7	徳島県鳴門病院	242	50	292	2,392	12.2%
8	阿南医療センター	232	46	278	2,151	12.9%
9	徳島市民病院	183	8	191	2,520	7.6%
10	徳島県立海部病院	95	29	124	833	14.9%

## 9 県外への搬送事例

県外への搬送事例は110件であった。県外搬送の内訳は、次のとおり。

香川県へ 61件（東部Ⅱ 3件、西部Ⅰ 5件、西部Ⅱ 53件）  
 愛媛県へ 44件（西部Ⅱ 44件）  
 高知県へ 2件（南部Ⅱ 1件、西部Ⅱ 1件）  
 兵庫県へ 1件（東部Ⅱ 1件）  
 大阪府へ 2件（東部Ⅰ 2件）

香川県への搬送は、普通寺市にある四国こどもとおとなの医療センターへの搬送が多い。

愛媛県への搬送は、四国中央市にあるHITO病院への搬送が多い。

特に、西部Ⅱ地域においては、地理的な特性により、隣接県への搬送事例が見られた。

令和3年 地域別搬送件数

		搬送件数					(人) 推計人口 R3.4.1	人口千人 当たり 搬送件数	搬送 件数 順位
		軽症	中等症	重症	死亡	総計			
東部Ⅰ	徳島市	4,931	4,047	1,341	198	10,517	251,559	41.8	14位
	佐那河内村					0	2,007	0.0	消防未常備
	石井町	388	431	101	26	946	24,695	38.3	16位
	神山町	68	77	17	7	169	4,612	36.6	17位
	計	5,387	4,555	1,459	231	11,632	282,873	41.1	
東部Ⅱ	鳴門市	996	1,144	321	50	2,511	54,091	46.4	11位
	松茂町	204	218	69	6	497	14,458	34.4	18位
	北島町	312	288	75	15	690	22,776	30.3	21位
	藍住町	484	445	134	21	1,084	35,307	30.7	20位
	板野町	309	289	55	17	670	12,960	51.7	7位
	上板町	155	162	61	10	388	11,298	34.3	19位
	計	2,460	2,546	715	119	5,840	150,890	38.7	
東部Ⅲ	吉野川市	702	826	281	34	1,843	38,376	48.0	9位
	阿波市	628	618	206	43	1,495	34,394	43.5	13位
	計	1,330	1,444	487	77	3,338	72,770	45.9	
南部Ⅰ	小松島市	750	692	228	45	1,715	35,793	47.9	10位
	勝浦町					0	4,796	0.0	消防未常備
	上勝町					0	1,372	0.0	消防未常備
	阿南市	1,331	1,222	440	73	3,066	68,863	44.5	12位
	那賀町	182	296	80	11	569	7,207	79.0	2位
	計	2,263	2,210	748	129	5,350	118,031	45.3	
南部Ⅱ	美波町	104	185	51	17	357	6,118	58.4	5位
	牟岐町	109	217	80	8	414	3,666	112.9	1位
	海陽町	172	242	60	17	491	8,246	59.5	4位
	計	385	644	191	42	1,262	18,030	70.0	
西部Ⅰ	美馬市	520	642	181	29	1,372	27,698	49.5	8位
	つるぎ町	135	214	62	4	415	7,551	55.0	6位
	計	655	856	243	33	1,787	35,249	50.7	
西部Ⅱ	三好市	582	598	200	38	1,418	23,242	61.0	3位
	東みよし町	227	219	77	22	545	13,521	40.3	15位
	計	809	817	277	60	1,963	36,763	53.4	
合計		13,289	13,072	4,120	691	31,172	714,606	43.6	