

## 令和2年9月の熱中症による救急搬送状況

熱中症による救急搬送人員について、令和2年9月の確定値を取りまとめましたので、その概要を公表します。

## 概 要

- 令和2年9月の全国における熱中症による救急搬送人員は7,085人でした。これは、昨年9月の救急搬送人員9,532人と比べると2,447人少なくなっています。
- 全国の熱中症による救急搬送状況の年齢区分別、初診時における傷病程度別等の内訳は次のとおりです。
  - 救急搬送人員の年齢区分別では、高齢者が最も多く、次いで成人、少年、乳幼児の順となっています。
  - 搬送された医療機関での初診時における傷病程度別にみると、軽症が最も多く、次いで中等症、重症の順となっています。
  - 発生場所別の救急搬送人員をみると、住居が最も多く、次いで道路、仕事場①、公衆（屋外）の順となっています。
  - 都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員は、新潟県が最も多く、次いで秋田県、香川県、茨城県、鳥取県の順となっています。



(連絡先)  
消防庁救急企画室  
担当：増田、吉岡  
電話：03-5253-7529  
FAX：03-5253-7532

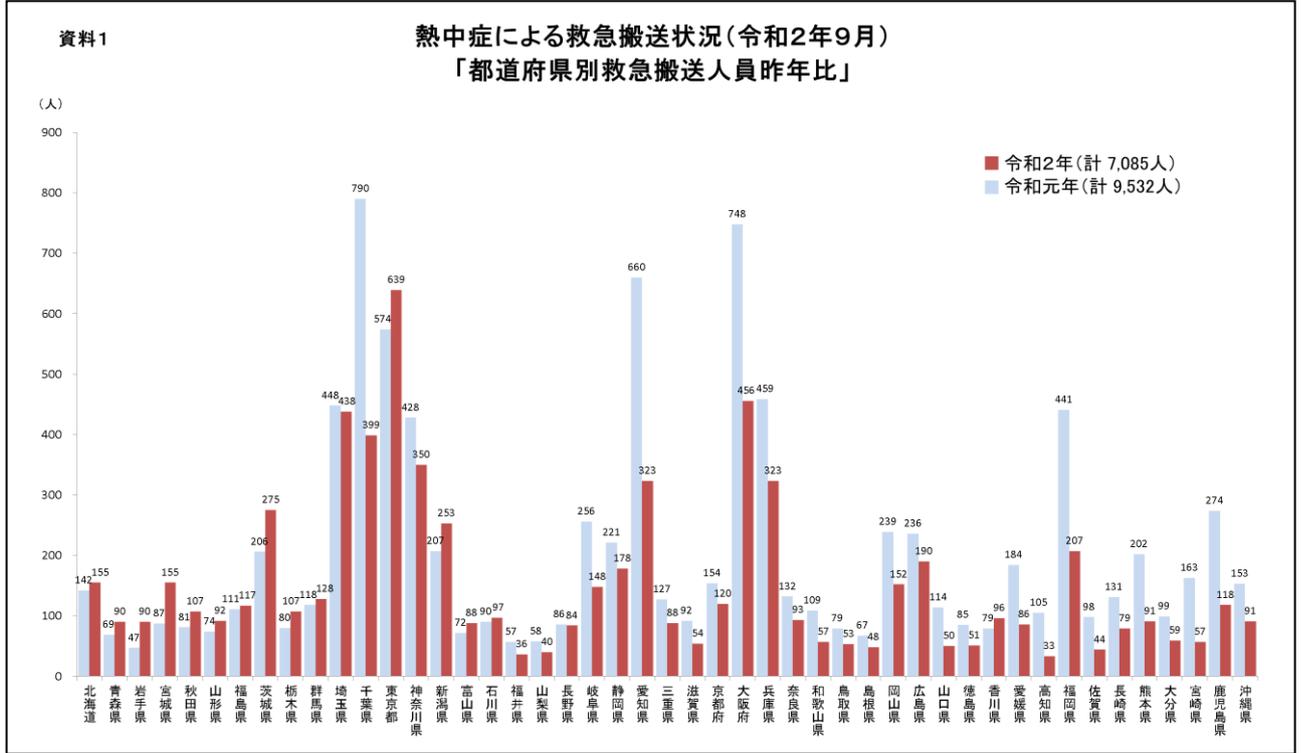
# 令和2年9月の熱中症による救急搬送状況の概要

令和2年9月の熱中症による救急搬送状況について調査を行ったところ、その概要は以下のとおりでした。

## 1 総数

令和2年9月の全国における熱中症による救急搬送人員は7,085人でした。これは、昨年9月の救急搬送人員9,532人と比べると2,447人少なくなっています。

(資料1)

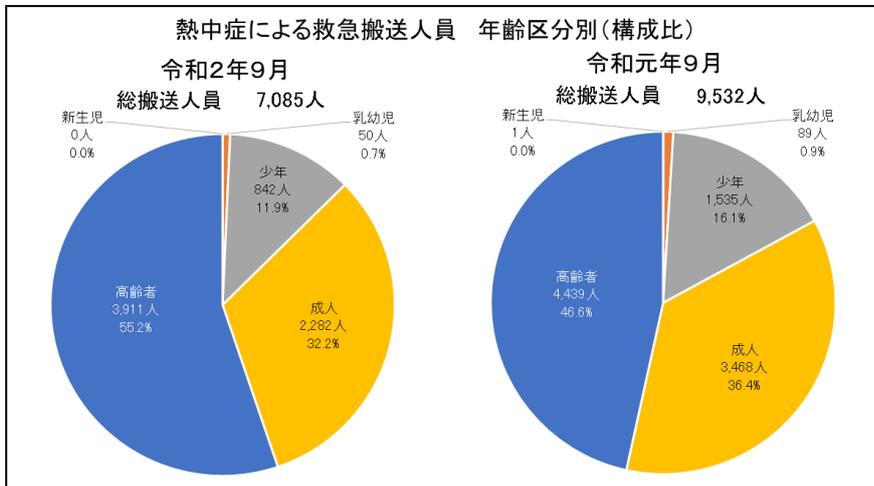


## 2 内訳

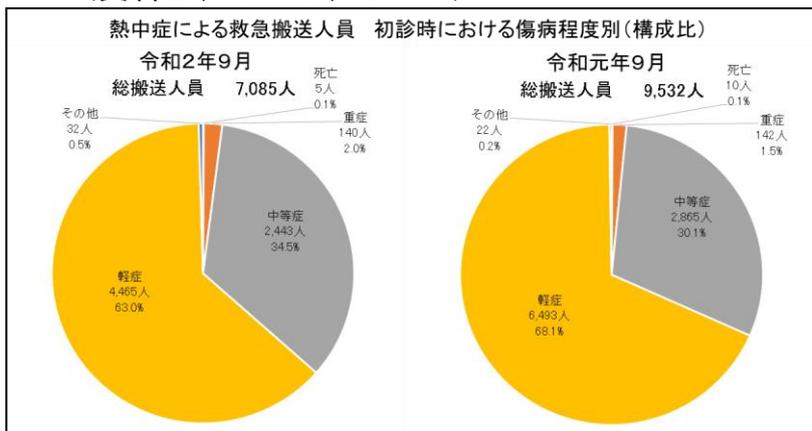
### (1) 年齢区別の救急搬送人員

高齢者(満65歳以上)が最も多く3,911人(55.2%)、次いで成人(満18歳以上満65歳未満)2,282人(32.2%)、少年(満7歳以上満18歳未満)842人(11.9%)、乳幼児(生後28日以上満7歳未満)50人(0.7%)の順となっています。

(資料2、4-1、5-1)



(2) 医療機関での初診時における傷病程度別の救急搬送人員  
 軽症（外来診療）が最も多く4,465人（63.0%）、次いで中等症（入院診療）2,443人（34.5%）、重症（長期入院）140人（2.0%）の順となっています。  
 （資料2、4-1、5-1）



死亡 初診時において死亡が確認されたもの

重症 (長期入院) 傷病程度が3週間以上の入院加療を必要とするもの

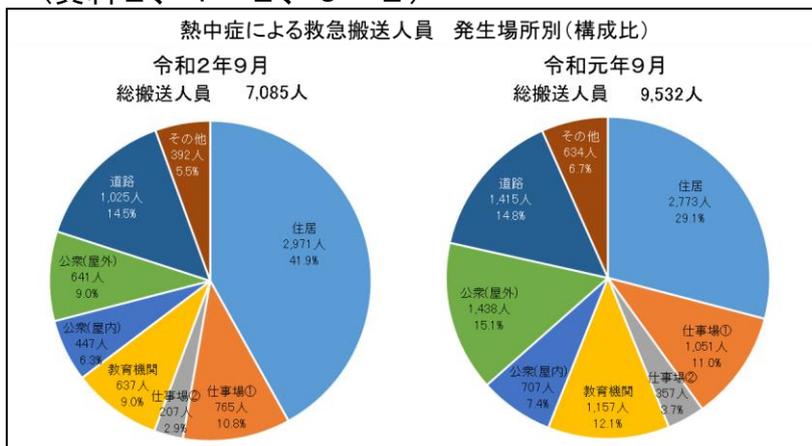
中等症 (入院診療) 傷病程度が重症または軽症以外のもの

軽症 (外来診療) 傷病程度が入院加療を必要としないもの

その他 医師の診断がないもの及び傷病程度が判明しないもの、その他の場所へ搬送したもの

※なお、傷病程度は入院加療の必要程度を基準に区分しているため、軽症の中には早期に病院での治療が必要だった者や通院による治療が必要だった者も含まれる。

(3) 発生場所別の救急搬送人員  
 住居が最も多く2,971人（41.9%）、次いで道路1,025人（14.5%）、仕事場①765人（10.8%）、公衆（屋外）641人（9.0%）の順となっています。  
 （資料2、4-2、5-2）



住居 (敷地内全ての場所を含む)

仕事場① (道路工事現場、工場、作業所等)

仕事場② (田畑、森林、海、川等 ※農・畜・水産作業を行っている場合のみ)

教育機関 (幼稚園、保育園、小学校、中学校、高等学校、専門学校、大学等)

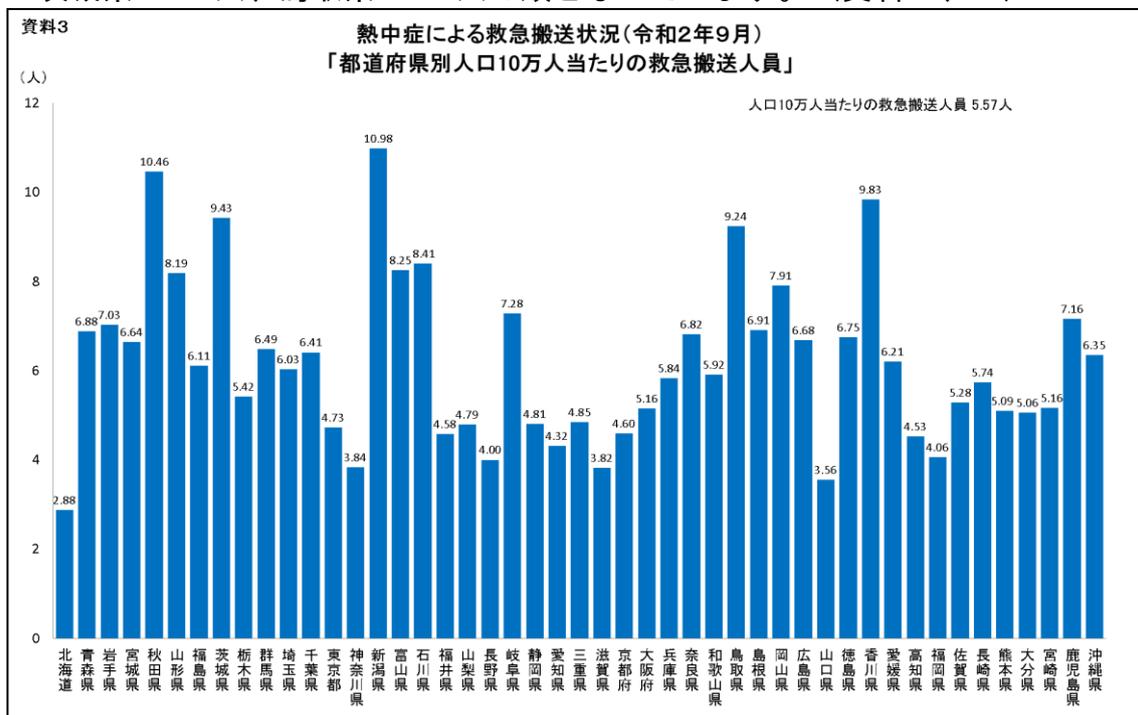
公衆(屋内) 不特定者が出入りする場所の屋内部分 (劇場、コンサート会場、飲食店、百貨店、病院、公衆浴場、駅(地下ホーム)等)

公衆(屋外) 不特定者が出入りする場所の屋外部分 (競技場、各対象物の屋外駐車場、野外コンサート会場、駅(屋外ホーム)等)

道路 (一般道路、歩道、有料道路、高速道路等)

その他 (上記に該当しない項目)

(4) 都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員  
 新潟県が最も多く10.98人であり、次いで、秋田県10.46人、香川県9.83人、茨城県9.43人、鳥取県9.24人の順となっています。（資料3、6）

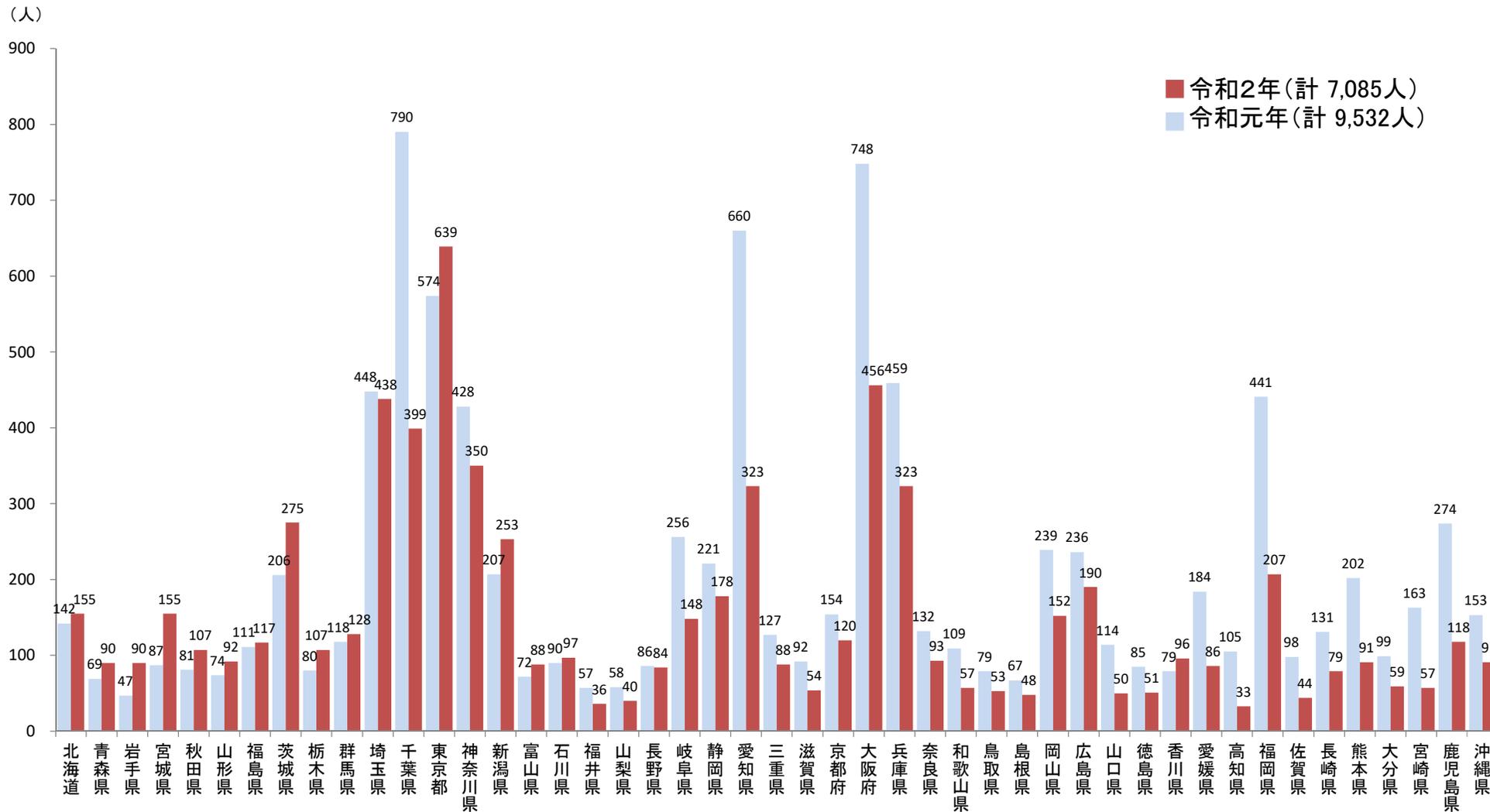


## 令和2年9月の熱中症による救急搬送状況

- 資料1 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「都道府県別救急搬送人員昨年比」（グラフ）
- 資料2 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「年齢区分別（構成比）、初診時における傷病程度別（構成比）、発生場所別（構成比）」（グラフ）
- 資料3 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員」（グラフ）
- 資料4-1 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「都道府県別の年齢区分別、初診時における傷病程度別救急搬送人員」（表）
- 資料4-2 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「都道府県別の発生場所別救急搬送人員」（表）
- 資料5-1 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「日別の年齢区分別、初診時における傷病程度別救急搬送人員」（表）
- 資料5-2 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「日別の発生場所別救急搬送人員」（表）
- 資料6 熱中症による救急搬送状況（令和2年9月）  
「都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員」（表）

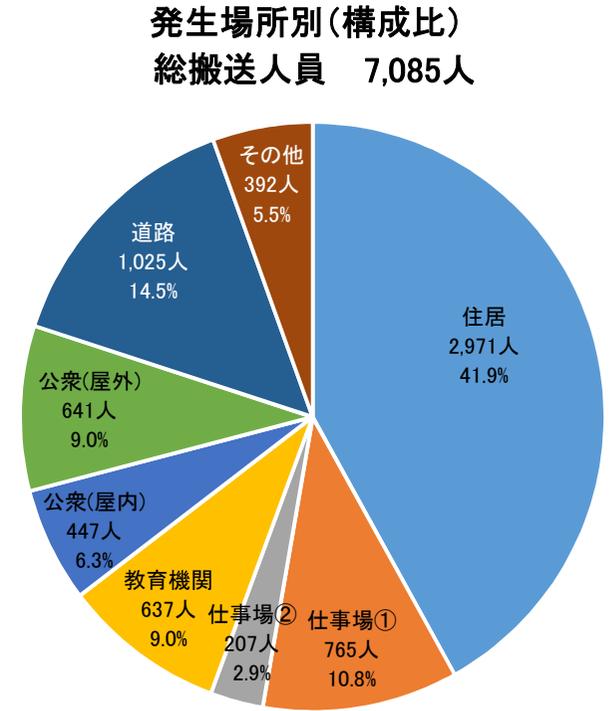
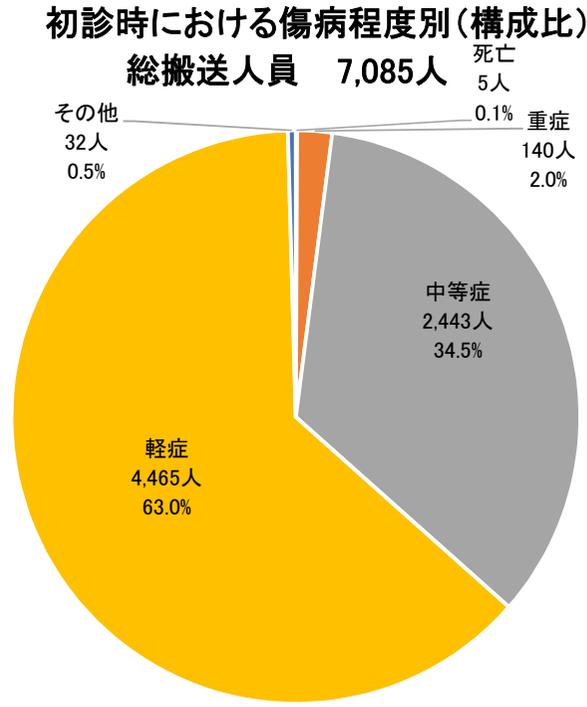
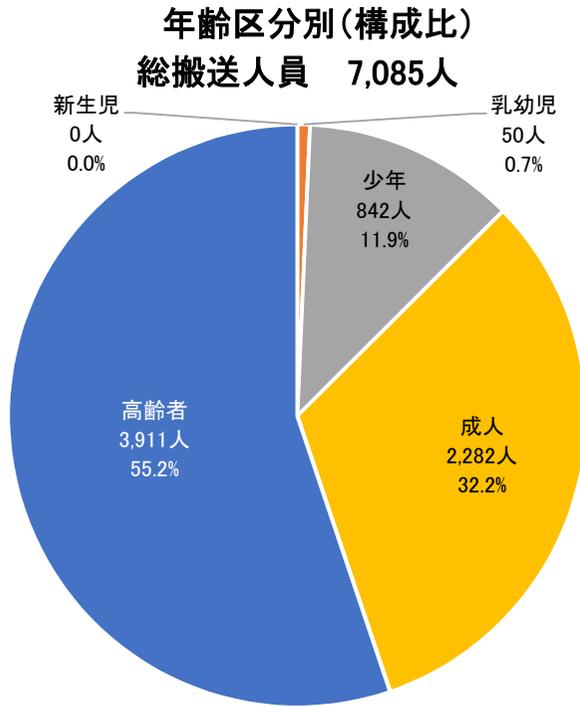
資料1

熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)  
「都道府県別救急搬送人員昨年比」



資料2

## 熱中症による救急搬送状況(令和2年9月) 「年齢区分別(構成比)、初診時における傷病程度別(構成比)、発生場所別(構成比)」



新生児	生後 28 日未満の者
乳幼児	生後 28 日以上満 7 歳未満の者
少年	満 7 歳以上満 18 歳未満の者
成人	満 18 歳以上満 65 歳未満の者
高齢者	満 65 歳以上の者

死 亡	初診時において死亡が確認されたもの
重 症 (長期入院)	傷病程度が3週間以上の入院加療を必要とするもの
中 等 症 (入院診療)	傷病程度が重症または軽症以外のもの
軽 症 (外来診療)	傷病程度が入院加療を必要としないもの
そ の 他	医師の診断がないもの及び傷病程度が判明しないもの、 その他の場所へ搬送したもの

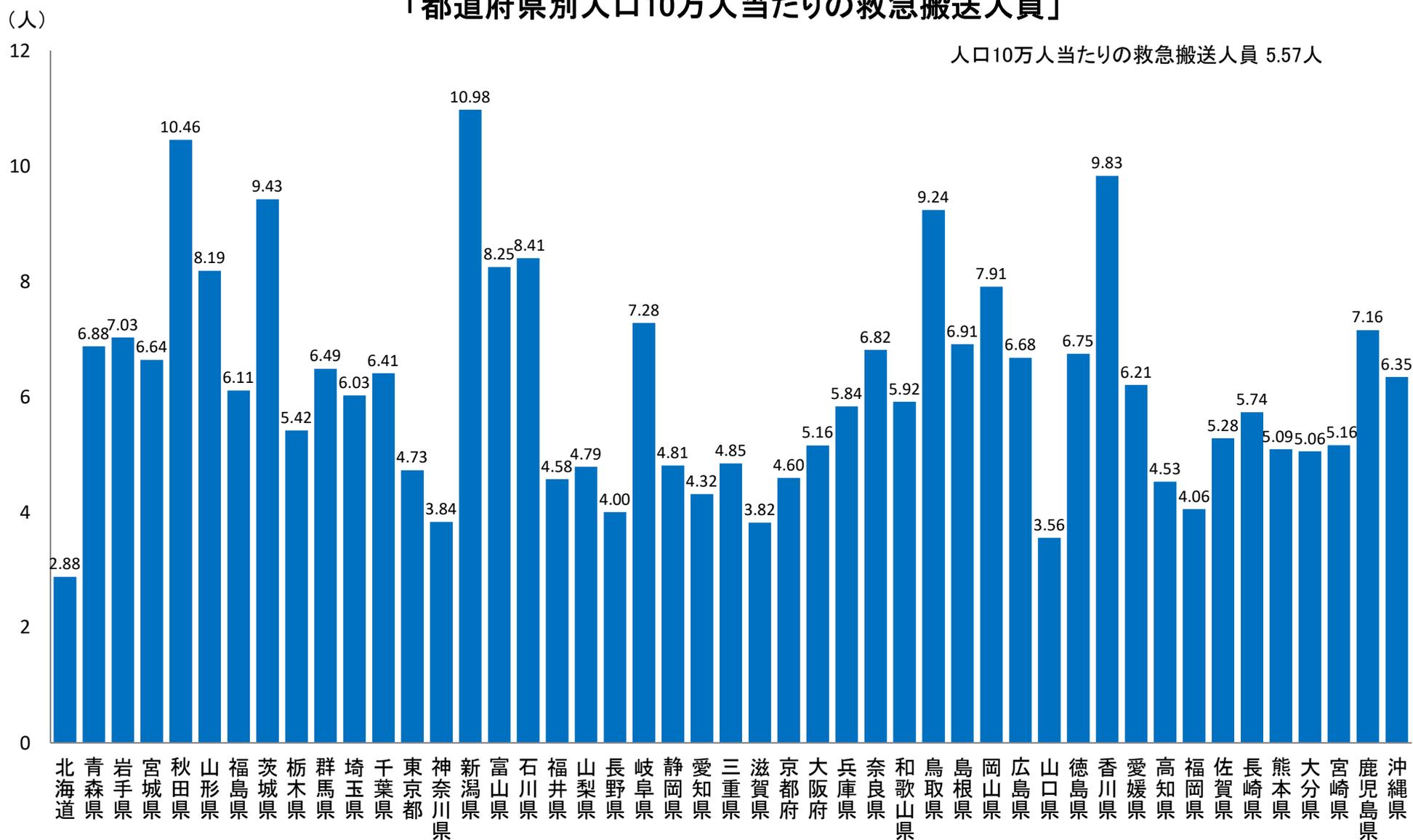
※なお、傷病程度は入院加療の必要程度を基準に区分しているため、  
軽症の中には早期に病院での治療が必要だった者や通院による治療  
が必要だった者も含まれる。

住 居	(敷地内全ての場所を含む)
仕 事 場 ①	(道路工事現場、工場、作業所等)
仕 事 場 ②	(田畑、森林、海、川等 ※農・畜・水産作業を行っている場合のみ)
教 育 機 関	(幼稚園、保育園、小学校、中学校、高等学校、専門学校、大学等)
公衆(屋内)	不特定者が出入りする場所の屋内部分 (劇場、コンサート会場、飲食店、百貨店、病院、公衆浴場、駅(地下ホーム)等)
公衆(屋外)	不特定者が出入りする場所の屋外部分 (競技場、各対象物の屋外駐車場、野外コンサート会場、駅(屋外ホーム)等)
道 路	(一般道路、歩道、有料道路、高速道路等)
そ の 他	(上記に該当しない項目)

※端数処理(四捨五入)のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

資料3

熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)  
「都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員」



※平成27年国勢調査の各都道府県人口を基に算出しています。

## 資料4-1

## 熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)

## 「都道府県別の年齢区分別、初診時における傷病程度別救急搬送人員」

都道府県		令和2年9月1日～9月30日											
		年齢区分別(人)					初診時における傷病程度別(人)						
		新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
1	北海道	0	2	13	55	85	155	0	1	49	102	3	155
2	青森県	0	0	4	34	52	90	0	3	29	56	2	90
3	岩手県	0	0	6	22	62	90	0	1	37	52	0	90
4	宮城県	0	0	12	67	76	155	1	7	73	74	0	155
5	秋田県	0	0	6	27	74	107	1	3	23	80	0	107
6	山形県	0	0	12	28	52	92	0	4	26	61	1	92
7	福島県	0	3	13	35	66	117	0	1	38	78	0	117
8	茨城県	0	2	54	93	126	275	0	5	92	178	0	275
9	栃木県	0	0	7	39	61	107	0	1	38	68	0	107
10	群馬県	0	2	18	37	71	128	0	4	67	57	0	128
11	埼玉県	0	8	60	135	235	438	0	12	122	304	0	438
12	千葉県	0	4	36	157	202	399	1	2	146	250	0	399
13	東京都	0	0	39	273	327	639	0	15	237	387	0	639
14	神奈川県	0	2	36	141	171	350	0	13	146	191	0	350
15	新潟県	0	0	28	90	135	253	0	5	75	173	0	253
16	富山県	0	0	17	24	47	88	0	4	28	56	0	88
17	石川県	0	0	13	26	58	97	0	1	29	65	2	97
18	福井県	0	1	3	11	21	36	0	0	16	20	0	36
19	山梨県	0	0	6	11	23	40	0	1	20	19	0	40
20	長野県	0	2	6	20	56	84	0	2	27	55	0	84
21	岐阜県	0	0	16	48	84	148	0	3	72	73	0	148
22	静岡県	0	1	25	62	90	178	0	2	59	117	0	178
23	愛知県	0	4	48	112	159	323	0	7	83	233	0	323
24	三重県	0	0	14	24	50	88	0	0	21	67	0	88
25	滋賀県	0	0	8	14	32	54	0	1	9	44	0	54
26	京都府	0	1	13	31	75	120	0	2	23	94	1	120
27	大阪府	0	0	73	142	241	456	0	0	113	343	0	456
28	兵庫県	0	1	42	88	192	323	0	2	93	228	0	323
29	奈良県	0	1	11	25	56	93	0	2	40	51	0	93
30	和歌山県	0	0	9	21	27	57	0	1	15	41	0	57
31	鳥取県	0	0	5	14	34	53	0	1	27	25	0	53
32	島根県	0	0	9	16	23	48	0	2	20	26	0	48
33	岡山県	0	3	20	39	90	152	0	7	39	104	2	152
34	広島県	0	1	13	61	115	190	0	7	88	95	0	190
35	山口県	0	0	15	13	22	50	0	0	13	37	0	50
36	徳島県	0	0	8	7	36	51	0	1	18	24	8	51
37	香川県	0	3	7	17	69	96	2	3	53	38	0	96
38	愛媛県	0	1	23	25	37	86	0	1	19	66	0	86
39	高知県	0	0	2	9	22	33	0	1	6	25	1	33
40	福岡県	0	3	14	60	130	207	0	2	100	102	3	207
41	佐賀県	0	1	8	8	27	44	0	2	18	24	0	44
42	長崎県	0	0	12	18	49	79	0	1	36	42	0	79
43	熊本県	0	0	14	29	48	91	0	2	39	50	0	91
44	大分県	0	1	6	14	38	59	0	4	30	25	0	59
45	宮崎県	0	1	10	7	39	57	0	1	18	34	4	57
46	鹿児島県	0	1	20	22	75	118	0	0	46	72	0	118
47	沖縄県	0	1	8	31	51	91	0	0	27	59	5	91
合計		0	50	842	2,282	3,911	7,085	5	140	2,443	4,465	32	7,085
割合		0.0%	0.7%	11.9%	32.2%	55.2%	100.0%	0.1%	2.0%	34.5%	63.0%	0.5%	100.0%

※端数処理(四捨五入)のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

## 熱中症による救急搬送状況(令和2年9月) 「都道府県別の発生場所別救急搬送人員」

都道府県		令和2年9月1日～9月30日								
		発生場所別(人)								
		住居	仕事場①	仕事場②	教育機関	公衆(屋内)	公衆(屋外)	道路	その他	合計
1	北海道	64	23	13	9	11	11	18	6	155
2	青森県	40	15	6	4	5	8	9	3	90
3	岩手県	46	9	4	0	3	8	15	5	90
4	宮城県	68	24	7	16	3	7	18	12	155
5	秋田県	63	12	3	2	4	8	10	5	107
6	山形県	41	12	5	7	6	11	8	2	92
7	福島県	47	8	2	8	3	18	10	21	117
8	茨城県	101	36	18	45	12	26	22	15	275
9	栃木県	49	11	5	6	8	11	9	8	107
10	群馬県	65	15	5	16	8	6	7	6	128
11	埼玉県	177	45	8	44	26	46	71	21	438
12	千葉県	142	68	8	27	23	41	71	19	399
13	東京都	268	56	2	43	65	47	156	2	639
14	神奈川県	151	46	1	27	22	21	67	15	350
15	新潟県	104	29	12	21	6	24	34	23	253
16	富山県	23	11	3	17	4	8	11	11	88
17	石川県	39	6	7	4	7	18	9	7	97
18	福井県	19	2	1	2	1	1	3	7	36
19	山梨県	18	1	4	6	0	2	4	5	40
20	長野県	36	4	8	4	3	11	9	9	84
21	岐阜県	59	27	3	11	7	13	20	8	148
22	静岡県	72	29	2	20	13	17	15	10	178
23	愛知県	123	33	1	29	34	32	59	12	323
24	三重県	37	10	4	10	5	9	5	8	88
25	滋賀県	17	3	4	5	5	8	7	5	54
26	京都府	59	3	1	10	7	17	18	5	120
27	大阪府	168	51	2	44	41	36	108	6	456
28	兵庫県	121	34	7	36	20	32	54	19	323
29	奈良県	41	12	4	8	3	12	11	2	93
30	和歌山県	23	9	3	4	6	4	5	3	57
31	鳥取県	25	6	3	3	6	1	5	4	53
32	島根県	20	10	0	7	3	0	3	5	48
33	岡山県	74	7	4	14	13	14	17	9	152
34	広島県	106	16	0	8	8	15	22	15	190
35	山口県	19	4	2	11	1	6	4	3	50
36	徳島県	27	3	0	4	1	6	4	6	51
37	香川県	49	6	4	3	5	6	14	9	96
38	愛媛県	28	10	4	12	5	15	9	3	86
39	高知県	13	1	1	2	1	6	3	6	33
40	福岡県	98	23	4	16	16	10	28	12	207
41	佐賀県	17	6	2	9	1	5	3	1	44
42	長崎県	32	9	3	13	3	6	6	7	79
43	熊本県	36	4	6	9	6	9	9	12	91
44	大分県	27	5	4	7	1	4	9	2	59
45	宮崎県	24	1	4	7	9	7	3	2	57
46	鹿児島県	55	3	6	24	5	7	8	10	118
47	沖縄県	40	7	7	3	2	11	15	6	91
合計		2,971	765	207	637	447	641	1,025	392	7,085
割合		41.9%	10.8%	2.9%	9.0%	6.3%	9.0%	14.5%	5.5%	100.0%

\* 端数処理(四捨五入)のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

## 資料5-1

熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)  
「日別の年齢区分別、初診時における傷病程度別救急搬送人員」

日付	曜日	熱中症 救急搬 送人員 (人)	年齢区分別(人)					初診時における傷病程度別(人)						
			新生児	乳幼児	少年	成人	高齢者	合計	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
9月1日	火	620	0	1	53	198	368	620	0	18	216	385	1	620
9月2日	水	532	0	2	53	165	312	532	0	10	181	340	1	532
9月3日	木	611	0	4	62	214	331	611	3	15	205	382	6	611
9月4日	金	729	0	2	92	286	349	729	1	14	275	439	0	729
9月5日	土	729	0	2	124	233	370	729	0	9	244	474	2	729
9月6日	日	330	0	1	35	81	213	330	0	4	112	212	2	330
9月7日	月	349	0	2	19	117	211	349	0	8	133	205	3	349
9月8日	火	719	0	5	81	233	400	719	1	24	244	449	1	719
9月9日	水	460	0	9	44	165	242	460	0	9	157	294	0	460
9月10日	木	278	0	4	29	92	153	278	0	3	112	160	3	278
9月11日	金	329	0	2	50	112	165	329	0	3	97	227	2	329
9月12日	土	228	0	2	26	75	125	228	0	4	77	147	0	228
9月13日	日	143	0	0	22	30	91	143	0	1	46	95	1	143
9月14日	月	90	0	2	12	25	51	90	0	0	27	62	1	90
9月15日	火	107	0	3	11	25	68	107	0	2	38	66	1	107
9月16日	水	80	0	1	10	17	52	80	0	1	28	51	0	80
9月17日	木	121	0	0	19	38	64	121	0	0	47	74	0	121
9月18日	金	163	0	2	31	61	69	163	0	3	58	102	0	163
9月19日	土	111	0	0	25	22	64	111	0	2	40	65	4	111
9月20日	日	40	0	0	6	8	26	40	0	1	14	25	0	40
9月21日	月	57	0	1	9	14	33	57	0	1	14	42	0	57
9月22日	火	53	0	0	3	15	35	53	0	1	16	35	1	53
9月23日	水	49	0	2	5	19	23	49	0	1	18	29	1	49
9月24日	木	30	0	0	3	9	18	30	0	1	7	22	0	30
9月25日	金	19	0	0	1	2	16	19	0	3	8	7	1	19
9月26日	土	14	0	1	3	5	5	14	0	0	3	10	1	14
9月27日	日	19	0	0	7	1	11	19	0	0	4	15	0	19
9月28日	月	32	0	1	4	11	16	32	0	0	10	22	0	32
9月29日	火	24	0	0	2	4	18	24	0	1	8	15	0	24
9月30日	水	19	0	1	1	5	12	19	0	1	4	14	0	19
合計		7,085	0	50	842	2,282	3,911	7,085	5	140	2,443	4,465	32	7,085
割合			0.0%	0.7%	11.9%	32.2%	55.2%	100.0%	0.1%	2.0%	34.5%	63.0%	0.5%	100.0%

※端数処理(四捨五入)のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

## 資料5-2

熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)  
「日別の発生場所別救急搬送人員」

日付	曜日	熱中症 救急搬送 人員(人)	発生場所別(人)								合計
			住居	仕事場①	仕事場②	教育機関	公衆(屋内)	公衆(屋外)	道路	その他	
9月1日	火	620	294	82	13	40	38	34	89	30	620
9月2日	水	532	254	57	11	44	27	41	75	23	532
9月3日	木	611	281	85	16	52	48	35	69	25	611
9月4日	金	729	249	114	14	85	48	58	121	40	729
9月5日	土	729	266	55	18	61	64	114	108	43	729
9月6日	日	330	178	7	5	20	25	34	43	18	330
9月7日	月	349	183	40	7	17	16	32	45	9	349
9月8日	火	719	282	85	25	71	39	59	111	47	719
9月9日	水	460	193	60	15	40	22	41	73	16	460
9月10日	木	278	133	32	6	27	18	22	28	12	278
9月11日	金	329	119	38	9	42	21	26	62	12	329
9月12日	土	228	91	14	14	15	14	22	34	24	228
9月13日	日	143	68	4	10	9	6	18	18	10	143
9月14日	月	90	37	8	4	11	1	7	12	10	90
9月15日	火	107	43	5	5	9	7	7	20	11	107
9月16日	水	80	28	7	1	10	3	9	16	6	80
9月17日	木	121	42	19	5	16	5	10	18	6	121
9月18日	金	163	61	21	2	26	9	16	21	7	163
9月19日	土	111	42	3	4	15	6	13	20	8	111
9月20日	日	40	16	1	2	2	5	6	4	4	40
9月21日	月	57	22	2	3	5	4	7	6	8	57
9月22日	火	53	18	2	4	1	4	8	8	8	53
9月23日	水	49	21	4	4	6	3	2	4	5	49
9月24日	木	30	10	8	0	2	1	2	4	3	30
9月25日	金	19	6	1	0	1	5	1	4	1	19
9月26日	土	14	5	2	0	0	1	3	2	1	14
9月27日	日	19	6	0	1	2	1	6	2	1	19
9月28日	月	32	10	4	4	4	1	4	3	2	32
9月29日	火	24	8	3	1	2	3	2	3	2	24
9月30日	水	19	5	2	4	2	2	2	2	0	19
合計		7,085	2,971	765	207	637	447	641	1,025	392	7,085
割合			41.9%	10.8%	2.9%	9.0%	6.3%	9.0%	14.5%	5.5%	100.0%

※端数処理(四捨五入)のため、割合の合計は100%にならない場合があります。

## 資料6

熱中症による救急搬送状況(令和2年9月)  
「都道府県別人口10万人当たりの救急搬送人員」

都道府県		9月1日～9月30日			昨年比(倍)
		令和2年熱中症 救急搬送人員(人)	人口10万人当たりの 救急搬送人員(人)	令和元年熱中症 救急搬送人員(人)	
1	北海道	155	2.88	142	1.1
2	青森県	90	6.88	69	1.3
3	岩手県	90	7.03	47	1.9
4	宮城県	155	6.64	87	1.8
5	秋田県	107	10.46	81	1.3
6	山形県	92	8.19	74	1.2
7	福島県	117	6.11	111	1.1
8	茨城県	275	9.43	206	1.3
9	栃木県	107	5.42	80	1.3
10	群馬県	128	6.49	118	1.1
11	埼玉県	438	6.03	448	1.0
12	千葉県	399	6.41	790	0.5
13	東京都	639	4.73	574	1.1
14	神奈川県	350	3.84	428	0.8
15	新潟県	253	10.98	207	1.2
16	富山県	88	8.25	72	1.2
17	石川県	97	8.41	90	1.1
18	福井県	36	4.58	57	0.6
19	山梨県	40	4.79	58	0.7
20	長野県	84	4.00	86	1.0
21	岐阜県	148	7.28	256	0.6
22	静岡県	178	4.81	221	0.8
23	愛知県	323	4.32	660	0.5
24	三重県	88	4.85	127	0.7
25	滋賀県	54	3.82	92	0.6
26	京都府	120	4.60	154	0.8
27	大阪府	456	5.16	748	0.6
28	兵庫県	323	5.84	459	0.7
29	奈良県	93	6.82	132	0.7
30	和歌山県	57	5.92	109	0.5
31	鳥取県	53	9.24	79	0.7
32	島根県	48	6.91	67	0.7
33	岡山県	152	7.91	239	0.6
34	広島県	190	6.68	236	0.8
35	山口県	50	3.56	114	0.4
36	徳島県	51	6.75	85	0.6
37	香川県	96	9.83	79	1.2
38	愛媛県	86	6.21	184	0.5
39	高知県	33	4.53	105	0.3
40	福岡県	207	4.06	441	0.5
41	佐賀県	44	5.28	98	0.4
42	長崎県	79	5.74	131	0.6
43	熊本県	91	5.09	202	0.5
44	大分県	59	5.06	99	0.6
45	宮崎県	57	5.16	163	0.3
46	鹿児島県	118	7.16	274	0.4
47	沖縄県	91	6.35	153	0.6
合 計		7,085	5.57	9,532	0.7

※「人口10万人当たりの救急搬送人員(人)」は、平成27年国勢調査の各都道府県人口を基に算出しています。