

救急医療情報システムへの医療機関情報提供状況(救急告示以外の第2次、第3次救急医療機関分)

	都道府県	救急告示以外 医療機関数 (a)	救急医療情報 システム 参加機関数 (b)	b/a(%)	情報更新頻度					
					リアルタイム	定時に1日3回 以上	定時に1日2回	定時に1日1回	左記以外	合計
1	北海道	44	15	34%				6	9	15
2	青森県	5	5	100%				2	3	5
3	岩手県	2		0%						0
4	宮城県	8	7	88%				3	4	7
5	秋田県									0
6	※山形県									
7	福島県	28	24	86%			24			24
8	茨城県	11	11	100%		1	10			11
9	栃木県									0
10	群馬県	4	4	100%			2		2	4
11	埼玉県	1	1	100%				1		1
12	千葉県	30	24	80%		1	13	4	6	24
13	東京都	1	1	100%	1					1
14	神奈川県	23	18	78%			6	12		18
15	新潟県	4	3	75%			2		1	3
16	富山県									0
17	石川県	1	1	100%				1		1
18	福井県									0
19	山梨県	4	1	25%					1	1
20	長野県									0
21	岐阜県									0
22	静岡県	2	2	100%			1	1		2
23	愛知県	11	10	91%	1			1	8	10
24	三重県	15	14	93%	1			1	12	14
25	滋賀県	8	8	100%			1		7	8
26	京都府	2	1	50%				1		1
27	大阪府									0
28	兵庫県	59	44	75%	8		33	3		44
29	奈良県	19	15	79%		1	14			15
30	和歌山県	4	3	75%				1	2	3
31	鳥取県	4	4	100%					4	4
32	※島根県									
33	岡山県	13	13	100%			1	1	11	13
34	広島県	1	1	100%			1			1
35	山口県	9	3	33%				3		3
36	徳島県									0
37	香川県	2	2	100%					2	2
38	愛媛県									0
39	高知県									0
40	福岡県	103	91	88%		2	3	42	44	91
41	佐賀県	24	16	67%			2	10	4	16
42	長崎県	9	7	78%				7		7
43	熊本県	9	9	100%				2	7	9
44	大分県	5	5	100%				3	2	5
45	宮崎県									0
46	鹿児島県	27	9	33%				5	4	9
47	※沖縄県									
合計		492	372	76%	11	5	113	110	133	372
※救急医療情報システム未整備県				比率	3%	1%	30%	30%	36%	100%

平成20年2月1日現在

救急医療情報システムを活用するために必要な事項

	都道府県名	リアルタイム の表示	受入可能と表示し た場合の確実な 受入	表示項目の 細分化	他都道府県 システムとの連結	その他
1	北海道	41	30	11	1	9
2	青森県	10	8	1		2
3	岩手県	9	7	4	4	3
4	宮城県	10	8	3	3	4
5	秋田県	11	8	4	2	2
6	※山形県	3	3	3	1	
7	福島県	10	11	3	5	0
8	茨城県	21	24	8	8	9
9	栃木県	10	11	5	5	1
10	群馬県	11	10	0	1	0
11	埼玉県	28	31	6	14	3
12	千葉県	28	27	12	11	10
13	東京都	2	2	1	2	
14	神奈川県	20	17	6	5	3
15	新潟県	12	17	6	1	5
16	富山県	6	7	1	1	1
17	石川県	10	9	2	4	
18	福井県	8	6	2	1	
19	山梨県	5	6	1	1	
20	長野県	13	13	2	3	
21	岐阜県	16	14	5	5	1
22	静岡県	22	17	5	6	3
23	愛知県	30	32	5	5	1
24	三重県	13	11	3	3	2
25	滋賀県	2	6	1	5	3
26	京都府	11	13	2	6	2
27	大阪府	29	33	9	11	4
28	兵庫県	27	27	6	9	4
29	奈良県	13	12	2	5	5
30	和歌山県	12	15	2	1	3
31	鳥取県	3	2		1	
32	※島根県	1			1	
33	岡山県	12	9	3	1	2
34	広島県	8	9	2		
35	山口県	10	10	1	1	2
36	徳島県	10	10	4	2	
37	香川県	5	5	2	1	
38	愛媛県	9	10	4		
39	高知県	6	7	1		2
40	福岡県	20	20	1	2	7
41	佐賀県	5	4	1	1	2
42	長崎県	3	4	2	1	2
43	熊本県	9	8	3	2	1
44	大分県	11	9	5	1	1
45	宮崎県					1
46	鹿児島県	11	10	2	1	5
47	※沖縄県	11	6	7		
合計		577	558	159	144	105
比率		71%	69%	20%	18%	13%

(注)比率は全国の消防本部数807に対する割合

## 政令指定都市等における救急医療情報システムの利用状況等

## 1 受入医療機関情報の収集

## (1) 救急医療情報システムの活用状況

消防本部名	情報収集の主たる手段として利用	特殊科目の選定に利用	管轄外搬送時に活用	活用していない	その他	備考
札幌市消防局				○		
仙台市消防局		○	○			
新潟市消防局				○		
さいたま市消防局		○	○			
千葉市消防局	○					
東京消防庁	○					
川崎市消防局		○	○			
横浜市安全管理局					○	医療機関選定困難時に使用することがある。
静岡市消防防災局				○		
浜松市消防局		○	○			
名古屋市消防局	○					
京都市消防局	○					
大阪市消防局	○					
堺市高石市消防組合 消防本部		○	○			
神戸市消防局	○					
広島市消防局		○				
福岡市消防局					○	情報収集の補助手段として利用している。
北九州市消防局				○		
合計	6	6	5	4	2	

※複数回答あり

(2) 受入医療機関情報の主な入手方法

(救急医療情報システムを情報収集の「主たる手段として利用」と回答した消防本部以外の本部における入手方法)

札幌市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急当番病院については、医師会において夜間休日等の輪番制が設けられており、1ヶ月前から当番病院を把握することができる。</li> <li>・ 当日の空床数は指令課が朝夕2回、当番病院に直接電話して確認している。</li> </ul>
仙台市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仙台市病院群輪番制事業(21医療機関)のもと、毎日17時時点で提供される当日夜間の受入可能診療科目及び空床等の情報を活用している。</li> </ul>
新潟市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2次輪番病院は年間の輪番表に基づき把握する。</li> <li>・ その他の医療機関は、各救急隊が最寄りの救急告示医療機関に電話をして、当直医・専門科目等を聴取する。</li> </ul>
さいたま市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指令センターにおいて、毎朝・夕2回、各医療機関へ電話し、当直科目・空床ベッド数を確認して診療状況表(紙ベース)を作成している。</li> </ul>
川崎市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一日2回(9時、17時)、各救急告示医療機関を管轄する消防署救急係が電話で情報を収集している。</li> <li>・ 診療科・空床状況に変更があった場合は、医療機関から指令センターに電話連絡があり、その情報は指令センターで変更を行い、救急隊の車載端末装置に反映させている。</li> </ul>
横浜市安全管理局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 各救急隊が、管内にある医療機関から情報を入手。</li> <li>・ 医療機関側から司令課・救急隊あてに情報を提供。</li> </ul>
静岡市消防防災局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 2次・3次医療機関から満床状況など受入困難な場合の情報について、適時医療機関から連絡を受けている。</li> </ul>
浜松市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 庁内独自の閲覧システム「病院受入情報」を活用している。</li> <li>・ 管内の医療機関からリアルタイムに受入不能となる診療科等の連絡を指令室で受け、指令室にて情報を更新する。</li> </ul>
堺市高石市消防組合消防本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 各救急隊の経験則に基づく情報と傷病者搬入時に情報収集を行う。</li> </ul>
広島市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 病院群輪番制当番表(紙ベースなど)</li> </ul>
福岡市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急医療情報システムその他、各医療機関と直接連絡をとり、受入状況を把握している。</li> </ul>
北九州市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 受入医療機関の選定は、市内18医療機関が輪番で休日・夜間の受入を行う病院輪番制、市内31医療機関が標榜した科目について年間を通じて受け入れる「機能別応需体制」等を活用している。</li> <li>・ 指令室への情報は夜間・休日急患センターから夕方、ファックスが送られてくる。</li> </ul>

(3) 医療機関情報の指令室から救急隊への伝達方法

札幌市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 定期情報：事前に把握した輪番体制情報は各消防署においてパソコン端末より確認が出来る。</li> <li>・ 臨時情報：当番医療機関からの「ベット満床」、「緊急手術中」などの情報は、一般回線、あるいは救急無線で全救急隊へ一斉送信している。</li> </ul>
仙台市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ファックスで各消防署に送信している。</li> </ul>
新潟市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急隊が聴取した情報は、当直担当一覧表（指令課が管理）としてまとめられ、イントラネットを活用し情報を共有している。</li> <li>・ 救急隊が活動中に知り得た情報（受入情報・空床情報等）は、リアルタイム情報として必要に応じて指令室に無線等で連絡し、指令室から一斉連絡を行い各救急隊が共有する。</li> </ul>
さいたま市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 各消防署へファックス送信している。</li> <li>・ 診療状況等に変更が生じた場合は、その都度一斉指令又は救急車へ無線にて送信している。</li> </ul>
千葉市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指令管制室にて医療機関情報を朝夕作成し、全救急隊が閲覧できるフォルダに掲載し、各救急隊が個別に印刷する。</li> </ul>
東京消防庁	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ GPS と連動した車載端末装置を活用し情報を伝達している。なお、最も直近の適応医療機関情報がリアルタイムで検索できる。</li> </ul>
川崎市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 指令センターのコンピュータに集約され、その情報が各救急車の車載端末装置（AVM）で閲覧することが出来る。</li> </ul>
横浜市安全管理局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 医療機関等から入手した救急隊が、近隣の救急隊へ情報をファックス等で提供。</li> <li>・ 司令課から出場指令書への記載及び救急無線、一般回線を用いて伝達・消防署端末装置への送信、ファックスでの各消防署への送付。</li> </ul>
静岡市消防防災局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 各消防署へファックス送信</li> <li>・ 出場救急隊には救急無線等により周知している。</li> </ul>
浜松市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 情報が更新された場合、庁内放送で周知する。</li> <li>・ 出場している救急隊には無線にて情報を伝達している。</li> </ul>
名古屋市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 携帯電話回線を用いて救急車の車載端末（AVM）に伝送している。</li> <li>・ 出動時、指令書に指令場所から直近10医療機関の応需状況を印刷する。</li> </ul>
京都市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ NTT デジタル通信回線で救急車の車載端末（AVM）に送信している。</li> <li>・ 収容可能医療機関をGPS機能で現場に近い順で表示させている。</li> </ul>
大阪市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急車内に大阪府の医療情報を受信して表示する端末を設置し、NTT デジタル通信回線により指令情報センターから伝送している。</li> </ul>
堺市高石市消防組合消防本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 大阪府救急医療情報システムホームページより検索して救急無線、救急隊専用携帯電話にて伝達している。</li> </ul>

神戸市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ ファックスにて管制室から各消防署に送付している。</li> <li>・ 各消防署では、インターネットにて病院情報を閲覧にしている。</li> </ul>
広島市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急隊の携帯端末で収集可能</li> </ul>
福岡市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急無線、車載端末（AVM）及び救急隊に配置している携帯電話にメールで送信している。</li> </ul>
北九州市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 病院群輪番制による受入科目は1日1回18時頃に、指令室から各救急隊へ一覧表をファックスしている。</li> </ul>

（４）救急医療情報システムにおける近隣都道府県情報閲覧の可否。

消防本部名	可（都道府県名）	否
札幌市消防局		○
仙台市消防局		○
新潟市消防局		○
さいたま市消防局		○
千葉市消防局		○
東京消防庁		○
川崎市消防局		○
横浜市安全管理局		○
静岡市消防防災局		○
浜松市消防局		○
名古屋市消防局		○
京都市消防局	奈良県、大阪府、兵庫県、和歌山県	
大阪市消防局	京都府、奈良県、兵庫県、和歌山県	
堺市高石市消防組合消防本部	京都府、奈良県、兵庫県、和歌山県	
神戸市消防局	大阪府、京都府、奈良県、和歌山県	
広島市消防局		○
福岡市消防局	佐賀県、大分県、長崎県、熊本県、宮崎県、山口県、愛媛県	
北九州市消防局		○
合計	5	13

(5) 救急医療情報システムの表示項目に関する要望

多岐にわたる要望があるが、要望が多かった項目としては、8団体が「産科・周産期の受入可能・空床状況」、「NICU、CCU、ICU等の受入可能」を、7団体が「特殊病態・疾病ごとの受入可能・空床状況」、「最終更新年月日、時間の表示」を要望している。

札幌市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 傷病者の病態別受入可能状況（軽症・中等症・重症）</li> <li>・ 特殊病態（産科、NICU、多発性外傷、中毒症状）への対応可能情報</li> <li>・ 受入可能診療科目ごとの空床状況</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>
仙台市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ リアルタイムな情報（分単位）</li> </ul>
新潟市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 緊急対応（急性冠症候群、脳卒中、高エネルギー外傷等の多発性外傷等）の受入可否が明確に判断できる情報 例 脳卒中・・・（対応可）（○人）</li> <li>・ 通常救急 診療可能科目、検査項目及び処置の可否 例：内科（診療可能、内視鏡検査 可能）</li> </ul>
さいたま市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 特殊疾病、切断指等の収容可能医療機関情報</li> </ul>
千葉市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 診療科目別空床状況、診療の可否及びCCU、ICU、NICU情報</li> <li>・ 産科・婦人科・眼科・耳鼻科受入可否情報</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>
東京消防庁	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 周産期端末との整合性を合わせる。</li> <li>・ 神経内科の診療科目やt-PA処置可能情報等</li> </ul>
川崎市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一般診療（男女別空床状況、診療科目別診療、手術の可否、CCU・ICU）</li> <li>・ 産科（産科空床状況、ハイリスク患者受入可否、産科手術の可否）</li> <li>・ 新生児（NICU収容情報（重症・中等症）、人工呼吸・外科手術の可否）</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>
横浜市安全管理局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 現状のままで良い。</li> </ul>
静岡市消防防災局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ リアルタイムな情報</li> </ul>
浜松市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一般診療（男女別空床状況、診療科目別診療、手術の可否、CCU・ICU）</li> <li>・ 産科（産科空床状況、ハイリスク患者受入可否、産科手術の可否）</li> <li>・ 新生児（NICU収容情報（重症・中等症）、人工呼吸・外科手術の可否）</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>
名古屋市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 診療科目別診療、手術及び入院の可否</li> <li>・ 更新年月日</li> </ul>
京都市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 科目別の診療可否情報（男女別空床状況、診療、手術の可否）</li> <li>・ 救急対応疾患情報（重症熱傷、指肢切断、心肺機能停止、薬物中毒、毒物中毒、多発性外傷、電撃傷症等13項目）</li> <li>・ 救急高次機能情報（CCU、ICU、NICU、RSU収容情報、脳動脈瘤手術、冠動脈カテーテル治療、緊急気管支内視鏡、消化管内視鏡、開胸手術、開腹手術、開心手術、低体温療法、血液浄化法、高圧酸素療法等22項目）</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>

大阪府消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 診療科目状況は、救急科目（登録科目）及び疾患（機能項目）等から「状況（科目）」設定として医療機関システムに表示されているが、消防側としては複雑すぎて運用し難い</li> <li>・ 追加項目として、重要な病態（系）の「状況（科目）」設定欄</li> <li>・ 虚血性心疾患、脳卒中、呼吸器系疾患、急性腹症、薬物中毒、四肢骨折</li> </ul>
堺市高石市消防組合消防本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 一般診療（男女別空床状況、診療、手術可否情報、CCU・ICU情報）</li> <li>・ 脳神経科（開頭手術・t-PA 可否情報）、循環器科（カテーテル治療等の情報）、産科（空床情報、ハイリスク患者受入可否、産科手術の可否）、</li> <li>・ 新生児（NICU 収容情報、人工呼吸・外科手術の可否、心臓手術の可否）</li> <li>・ 最終更新年月日・時間</li> </ul>
神戸市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 各地域の病院における診療科目毎の空床情報</li> <li>・ 大規模災害時等に、消防側から緊急搬送要請モードに切り替えた場合に、各医療機関が受入可能傷病者数を入力し、消防機関が当該情報を閲覧することが出来る機能（兵庫県のシステムでは既に当該機能有り）</li> <li>・ 第2次救急輪番群病院において、当番日以外でも傷病者を受け入れることが可能な場合の診療科目ごとの空床情報（兵庫県システムでは既に当該機能有り）</li> </ul>
広島市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 空床状況 ・ 手術の可否情報</li> </ul>
福岡市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 現在の福岡県の表示項目で充実している。</li> </ul>
北九州市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 特になし</li> </ul>



(6) 救急医療情報システムを有効に活用するために要望する事項

ほとんどの団体（16/18団体）がリアルタイムな情報更新を要望している。

また、2団体が県域を越えたシステム連携（閲覧、検索）を要望している。

札幌市消防局	・ リアルタイムな情報更新
仙台市消防局	・ リアルタイムな情報更新 ・ 携帯電話等により救急隊が応需状況を閲覧、検索できる機能の付加
新潟市消防局	・ リアルタイムな情報更新
さいたま市消防局	・ リアルタイムな情報更新 ・ 集団災害発生地域から医療情報、収容状況の把握が出来るシステム ・ 全国的な医療機関収容状況把握
千葉市消防局	・ リアルタイムな情報更新（最低でも朝夕2回は必須）
東京消防庁	・ リアルタイムな情報更新 ・ 一定時間毎に更新がなされていない場合のアラーム機能の追加。
川崎市消防局	・ リアルタイムな情報更新 ・ 県域をまたがる近隣都市の情報
横浜市安全管理局	・ リアルタイムな情報更新
静岡市消防防災局	・ リアルタイムな情報更新
浜松市消防局	・ 本システムの機能是正のために、情報提供を行う医療機関の協力体制の確保が必要であり、医療機関の協力体制の確立を望む。
名古屋市消防局	・ リアルタイムな情報更新
京都市消防局	・ リアルタイムな情報更新
大阪市消防局	・ リアルタイムな情報更新
堺市高石市消防組合消防本部	・ リアルタイムな情報更新
神戸市消防局	・ リアルタイムな情報更新
広島市消防局	・ リアルタイムな情報更新
福岡市消防局	・ リアルタイムな情報更新
北九州市消防局	・ 特になし

## 2 救急患者受入コーディネーター

救急患者受入コーディネーターを活用する場合として、受入照会が多数に及んだ場合、特殊診療科（産科、精神科等）の照会で受入医療機関の選定に苦慮する場合はあがる消防本部が多い。緊急性・重症度に応じた対応に言及する消防本部もある。

また、コーディネーターの役割として、搬送先医療機関の調整に加え、受入に至らなかった医療機関への指導を求める意見がある。

札幌市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>救急医療情報システムを活用しても受入医療機関が見つからない場合、傷病者の病態にあった医療機関をスムーズに確保。</li> <li>コーディネーターは受入医療機関が見つかるまで調整案内をする。</li> </ul>
仙台市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>救急隊によって受入医療機関が決定しない場合の医療機関の調整・搬送先の確保</li> </ul>
新潟市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>緊急性・重症度が高い傷病者で、救命救急センターへの照会が2回断られた場合、コーディネーターに依頼</li> <li>通常救急の場合は、照会回数が5回又は現場滞在時間が40分を超えた場合</li> <li>コーディネーターが依頼したにもかかわらず受入を断った医療機関は後日状況を報告</li> </ul>
さいたま市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>特殊疾病、精神科系に係わる医療機関収容の指示</li> </ul>
千葉市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>医療機関交渉が長時間となった場合、コーディネーターと同時進行で受入照会が出来ると、時間の短縮になる。</li> <li>夜間の特殊診療科目等については、受入医療機関が少ないため協力を求めたい。</li> </ul>
東京消防庁	<ul style="list-style-type: none"> <li>病院選定に時間がかかる精神疾患、周産期などのコーディネートが必要。</li> <li>医療機関が正当な理由もなく断ったと思われる場合の、指導的役割及び端末情報の管理（監視）</li> </ul>
川崎市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>救急隊が3医療機関に連絡を行い、又は30分経過しても受入医療機関が選定できない場合</li> <li>重症度・緊急性の高い傷病者を収容した場合の連絡調整</li> </ul>
横浜市安全管理局	<ul style="list-style-type: none"> <li>救急隊が10医療機関に連絡したが収容先が決まらない場合</li> <li>産科・精神科救急など普段から搬送先医療機関に苦慮する場合</li> </ul>
静岡市消防防災局	<ul style="list-style-type: none"> <li>医療機関調整を要請した段階で受入先が即答出来る体制を望む</li> </ul>
浜松市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>救急隊選定困難時における事前管制依頼</li> </ul>
名古屋市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>特殊診療科で収容先が選定できない場合の調整</li> </ul>
京都市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>産科等、特殊診療科目で収容先が見つからない場合の調整</li> <li>多数の医療機関に照会したが収容先が決まらない場合</li> </ul>
大阪市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>重症傷病者の応急受入又は受入先の確保</li> <li>複数の診療領域にわたる傷病者についての優先診療領域の判断と受入先確保</li> <li>傷病者に関する必要かつ可能な応急対応に関する指示、指導、助言</li> </ul>

堺市高石市消防組合消防本部	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 救急隊が10医療機関連絡した場合又は30分連絡したが受入医療機関が決まらない場合</li> <li>・ 緊急性・重症度が高い場合で、数病院連絡するも受け入れ先医療機関が決定しない場合</li> <li>・ 特定診療科目で収容先が見つからない場合</li> </ul>
神戸市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 緊急を要する場合、精神科救急など受入交渉が難航する場合の受け入れ先の確保</li> <li>・ 救急救命士への指示・指導・助言</li> </ul>
広島市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 事前調整 ・ 収容が困難な場合の調整</li> <li>・ 2次・3次医療機関の連携調整</li> </ul>
福岡市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 特になし</li> </ul>
北九州市消防局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 搬送先医療機関は、救急隊要請場所の直近医療機関から選定をすることが必要</li> <li>・ コーディネーターの配置は、各地域の実情・各医療機関を事前に把握し、受入先を迅速的確に選定出来る者の配置が必要</li> </ul>

### 3 救急医療機関に対する助成措置

#### (1) 救急医療機関に対する助成の有無

	有	無
札幌市消防局		○
仙台市消防局	○	
新潟市消防局	○	
さいたま市消防局		○
千葉市消防局		○
東京消防庁	○	
川崎市消防局	○	
横浜市安全管理局	○	
静岡市消防防災局		○
浜松市消防局		○
名古屋市消防局		○
京都市消防局		○
大阪市消防局		○
堺市高石市消防組合消防本部		○
神戸市消防局		○
広島市消防局		○
福岡市消防局		○
北九州市消防局	○	
合 計	6	12

#### (2) 助成内容

消防本部名	内 容
仙台市消防局	(助成金額) ・ 仙台市病院群当番制事業に参加している医療機関に対し助成 平日夜間 当番日当たり 90,000 円 休日等 当番日当たり 160,000 円 ・ 仙台市小児科病院群輪番制事業に参加している医療機関に対し助成 当番日当たり 60,000 円 * 受入実績等による調整なし

新潟市消防局	<p>(助成金額)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>新潟市病院群当番制事業に参加している医療機関(旧新潟市)に対し助成(保健所事業) <ul style="list-style-type: none"> <li>平日夜間 当番日当たり 50,300 円</li> <li>休日等 当番日当たり 25,150 円</li> <li>※ 休日等に当たった医療機関は、休日等の金額を上乗せしている。</li> </ul> </li> <li>小児科は1万円上乗せしている。</li> <li>市民病院は、輪番医療機関助成とは別に負担金として11,954,000円</li> <li>旧新潟市以外の地域にある二次輪番医療機関 <ul style="list-style-type: none"> <li>当番日数×1日当たりの単価(71,040円)</li> </ul> </li> </ul> <p>* 受入実績等による調整なし</p>
東京消防庁	<p>(助成金額)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>休日全夜間診療事業：救急告示医療機関のうち一定の受入実績のある医療機関を、東京都指定2次医療機関として指定し、ベット確保料を支払っている。(福祉保健局事業)</li> <li>一般内科・外科ベッド確保料 14,637円/日</li> <li>小児科ベッド確保料 17,564円/日</li> <li>小児医師確保 25,562円/日</li> </ul> <p>平成18年4月から平成19年3月までの救急車受入実績として年間276人を受け入れた医療機関を都福祉保健局、東京消防庁が参画する委員会で推薦し、都指定2次医療機関として認定する。</p> <p>* 受入実績等による調整あり</p>
川崎市消防局	<p>(助成金額)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>初期救急補助 7,100万円・・・①</li> <li>夜間委託料 6,700万円・・・②</li> <li>救急災害医療補助 2,400万円・・・③</li> <li>第2次病院輪番制補助 14,700万円・・・④</li> <li>第3次医療補助 14,700万円・・・⑤</li> </ul> <p>①・・・一律支給する基準分として10%、病床数、時間外診療患者数、患者疾病程度受入実績として各30%</p> <p>②・・・夜間急患診療委託費として</p> <p>③・・・救急災害設備・医療費として</p> <p>④・・・初期対応できない救急確保として</p> <p>* 受入実績等による調整あり</p>
横浜市安全管理局	<p>(助成金額)(平成19年度予算)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>周産期センター 68,000,000円</li> <li>救命救急センター 90,092,000円</li> <li>輪番病院 268,068,000円</li> <li>小児救急拠点病院 255,500,000円</li> <li>母児二次救急システム産科病院 28,000,000円</li> <li>救急協力医療機関 20,500,000円</li> </ul>

	<p>           基幹病院 37,000,000 円            夜間急病センター（北部・南西部） 80,500,000 円            休日急患診療所（18箇所） 232,502,000 円            夜間急病センター 135,555,999 円            周産期センター：一律の支出を行っている。            救命救急センター：国の評価基準に応じて調整            輪番病院：輪番実施回数に応じて支出            小児救急拠点病院：一部、医師確保数に応じて調整            母児二次救急システム：一部、連携会議実施回数に応じて調整            救急協力医療機関：取扱患者実績に応じて支出            基幹病院：一律の支出を行っている。            休日急患診療所：18区の患者状況に応じた配分で運営費として補助            夜間急病センター：（北部・南西部）同上            指定管理料として救急医療情報センター、小児救急            電話相談も含めた金額。            * 受入実績等による調整あり         </p>
<p>北九州市消防局</p>	<p>           （助成金額）            病院群輪番制（18医療機関）の運営は、委託契約により実施している。            （約3,300万円）            ・ 算定金額は、1回（1当直）当たり70,000円            * 受入実績等による調整なし         </p>

## 救急医療情報の把握・提供体制等に関する調査について（結果）

平成20年2月14日  
厚生労働省医政局指導課

## 1 目的等

昨年8月、奈良県在住の妊婦が死産した事案が発生したことを受け、同年12月10日、厚生労働省は総務省消防庁と共に、都道府県に対し、救急搬送受入体制等に係る総点検及び改善策の実施を要請した。

当該要請の中で、改善策の一つとして、救急医療情報システム（現在、44都道府県において導入済。）について可能な限りの更新頻度の増加等を促したところであるが、同システムについては、都道府県によってその仕様等が相当異なると思料されたことから、今後の施策を検討するためにも、その運用の詳細について、今般、情報収集を行うこととした。

## 2 方法等

期 間：平成19年12月26日～平成20年1月31日  
時 点：平成20年1月1日現在  
方 法：アンケート方式  
対 象：全47都道府県（衛生主管部局）

## 3 結果（要点）

## ・システム参画割合

救急医療情報システムに優先的に参画すべき第二次救急医療機関及び第三次救急医療機関のほとんどが同システムに参画していた（それぞれ全体の93.6%（3,645施設）、96.6%（200施設））。

## ・都道府県による入力要請状況

都道府県が医療機関に要請している救急医療情報システムの入力頻度については、1日2回又はそれ以上の入力を基準としているところが大半であった（44県中40県）。また、何らかの形で医療機関に対し、入力の督促を行っているところが41県であった。

## ・隣接県との連携

救急医療情報システムについて、隣接県と相互利用の形で連携しているところが9県であった。

## ・有用度

自由記載回答によると、救急医療情報システムは搬送先の救急医療機関が多数存在する場合には有用とする回答が複数あった。また、リアルタイムによる