

令和6年度全国メディカルコントロール協議会連絡会（第1回）

海上保安庁からの情報提供

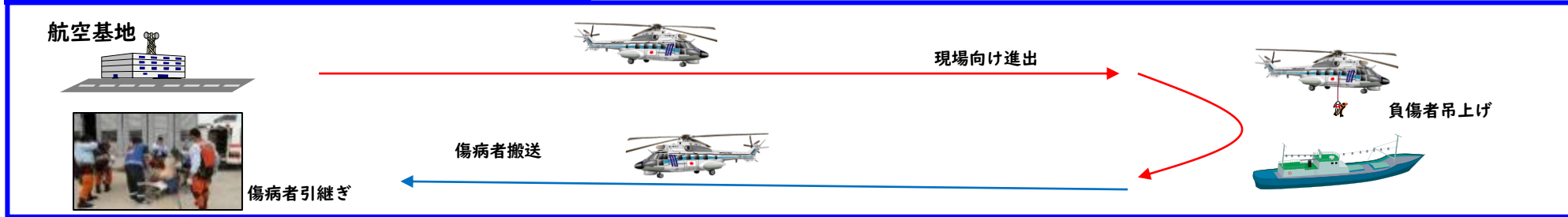
- 1 海上保安庁の救助・救急体制
- 2 海上保安庁メディカルコントロール体制
- 3 海上保安庁における令和6年能登半島地震対応

海上保安庁 警備救難部 救難課
(海上保安庁メディカルコントロール協議会担当)

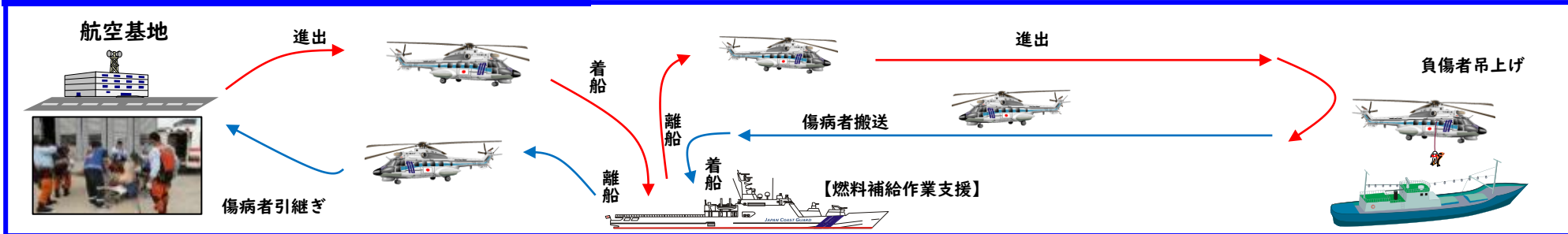
1 海上保安庁の救助・救急体制

【傷病者の搬送パターン】

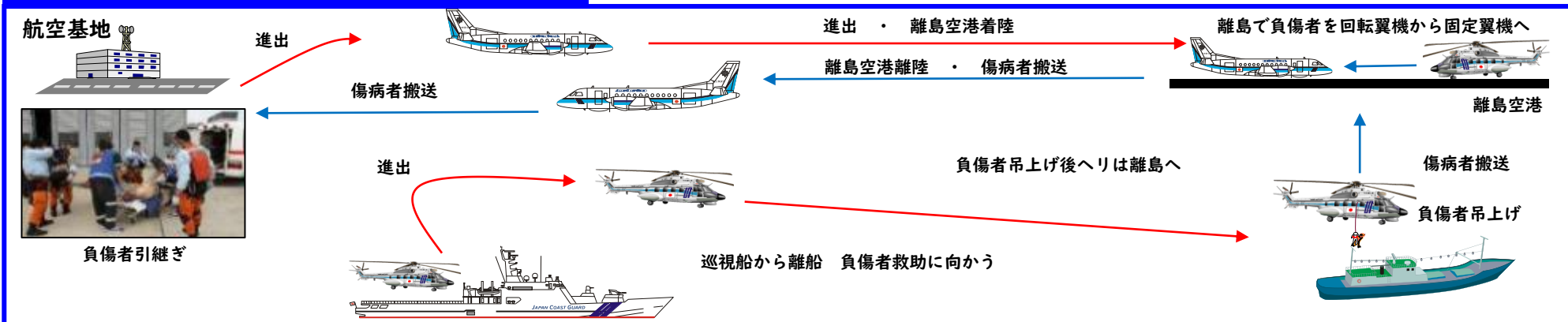
ヘリコプター又は巡視船単独による搬送



巡視船を経由してヘリコプターによる搬送



巡視船、飛行機、ヘリコプターによる搬送



1 海上保安庁の救助・救急体制

【救助・救急勢力の配置】

特殊救難隊



所属 羽田特殊救難基地

人数 38名

資格 救急救命士または救急員

機動救難士



所属 航空基地（**全国に10か所**）

人数 9名

資格 救急救命士または救急員

潜水士



所属 潜水指定船（全国に22隻）

人数 4名または7名

資格 救急員



1 海上保安庁の救助・救急体制

【救助・救急部隊の業務範囲】

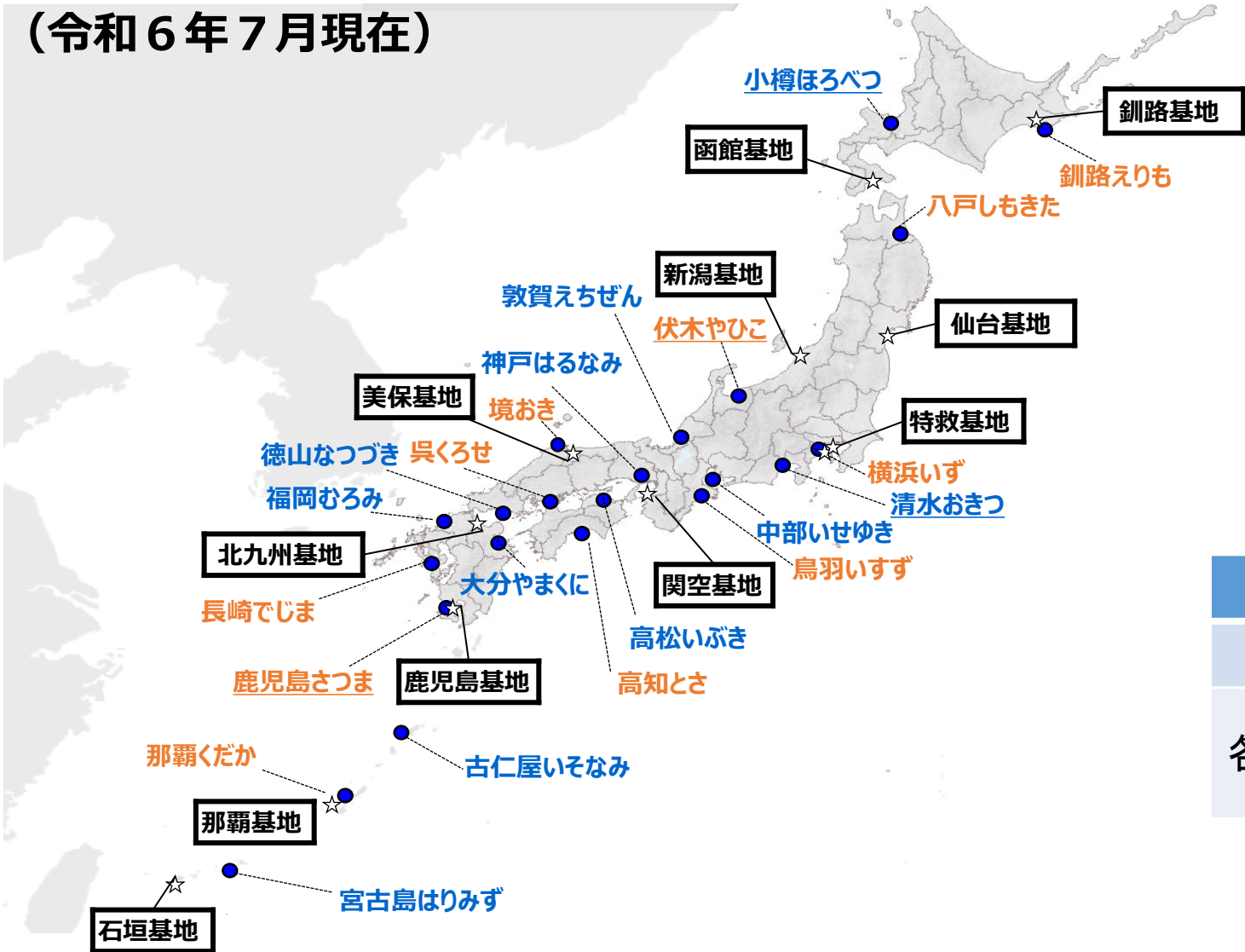
	潜水	航空救難	救急	火災危険物・CBRNE ※1
				
特殊救難隊 Special Rescue Team	高度な知識・技術を必要とする特殊海難における人命・財産の救助 潜水・60m※3 「リペリング降下」等 (ロープを使って自力で降下) 救急救命士・救急員を配置			
機動救難士 Mobile Rescue Technicians	ヘリコプターと連携した吊上げ救助等迅速な人命救助 潜水・8m※2 「リペリング降下」等 (ロープを使って自力で降下) 救急救命士・救急員を配置			
潜水土 Diver	潜水技術を必要とする海難における人命・財産の救助等 潜水・40m 「ホイスト降下」等 (ウインチを使って降下) 救急員を配置			

※1 CBRNE :
Chemical(化学), Biological,
(生物) Radiological(放射性
物質), Nuclear (核)
Explosive(爆発物)に起因する
災害。

※2 航空機の搭乗を考慮して、
一定の制限を設けている。

※3 混合ガス潜水資器材を使用し
た場合に限り、深度60mまで潜
水可能。

【全管区の救急救命士・救急員配置図】
(令和6年7月現在)



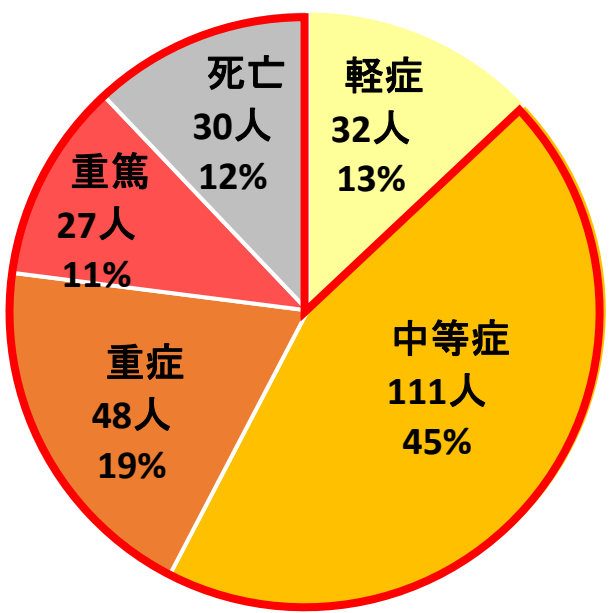
救急救命士		救急員	
所属	合計	所属	合計
各基地	36人	各基地	105人
		巡視船艇	

※図中下線は救急員未配置の船艇を示す。

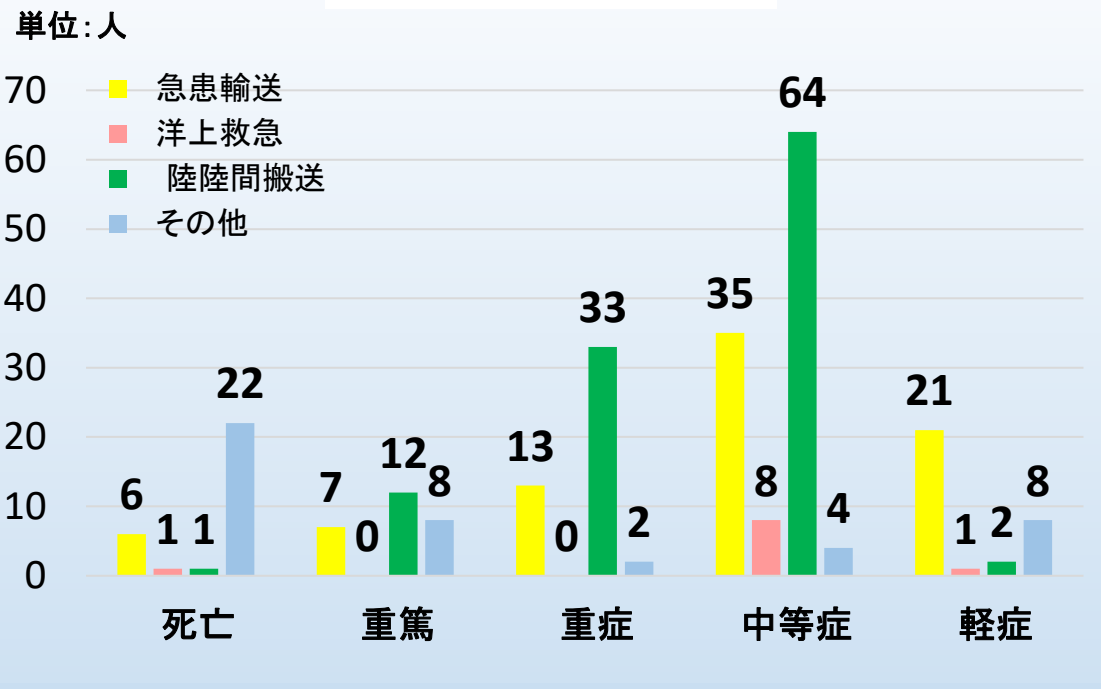
【救急救命士・救急員の実績（令和5年度）】

重症度内訳

重症度別 中等症以上**87%**
総人数**248人**



重症度・搬送形態別

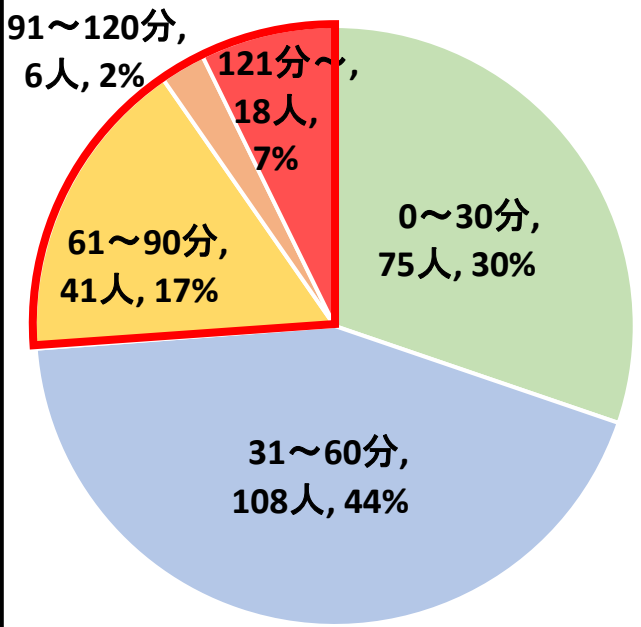


	急患輸送	洋上救急	陸陸間搬送	その他	合計(人)
死亡	6	1	1	22	30
重篤	7	0	12	8	27
重症	13	0	33	2	48
中等症	35	8	64	4	111
軽症	21	1	2	8	32
合計(人)	82	10	112	44	248

搬送時間内訳

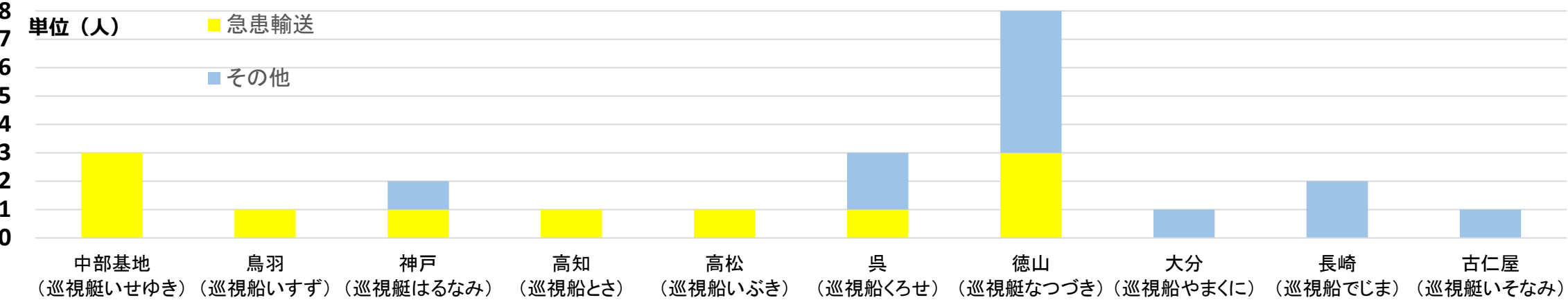
(傷病者接触→医療機関等へ引継ぐ迄)

時間別 60分以上**26%**



1 海上保安庁の救助・救急体制

【巡視船艇救急員の実績（令和5年度）】 ※令和4年5月～巡視船艇に救急員を順次配置



保安部署 (巡視船艇名)	搬送別				重症度					分類				合計 (人)
	急患輸送	陸陸間搬送	洋上救急	その他	死亡	重篤	重症	中等症	軽症	外傷	溺水	心疾患等	その他	
中部基地 (巡視艇いせゆき)	3				1			2		1			2	3
鳥羽 (巡視船いすず)	1					1							1	1
神戸 (巡視艇はるなみ)	1			1					2				2	2
高知 (巡視船とさ)	1								1				1	1
高松 (巡視船いぶき)	1							1		1				1
呉 (巡視船くろせ)	1			2	2			1		1	2			3
徳山 (巡視艇なつづき)	3			5	2			1	5		1	2	5	8
大分 (巡視船やまくに)				1	1						1			1
長崎 (巡視船でじま)				2	2						2			2
古仁屋 (巡視艇いそなみ)				1		1					1			1
合計 (人)	11	0	0	12	8	2	0	5	8	3	7	2	11	23

- 洋上の傷病者を巡視船艇・航空機により長時間搬送する特殊性（広い・遠い・時間がかかる）
- 都道府県の枠を超えて展開する特殊性



- 全国を統括的にメディカルコントロールする組織の設置
- 平成17年6月17日、救急医学及び法律の専門家、各地域で指示を実施する医療機関並びに海上保安庁(事務局本庁救難課)により組織する「海上保安庁メディカルコントロール協議会」を設置

海上保安庁メディカルコントロール協議会

事後検証小委員会

- ・実施した処置の事後検証

研修教育小委員会

- ・研修・教育計画の策定
- ・実習ガイドライン等の策定

プロトコル小委員会

- ・プロトコル（処置標準）の策定

総会

- ・小委員会決定事項の検討
- ・小委員会に対する問題提起

【構成員】
救急医療に精通した
医師、法専門家等

会長 山本 保博 東京曳船病院 病院長
(一般財団法人 救急振興財団会長等)

副会長

委員長 猪口 貞樹 海老名総合病院
(研修・教育) 病院長補佐

委員長 布施 明 日本医科大学
(事後検証) 医学部救急医学 教授

委員長 加地 正人 埼玉医科大学国際医療センター
(プロトコル) 救命救急センター長



2 海上保安庁メディカルコントロール協議会

【指示医療機関・検証医療機関】

各管区本部との管轄の指示医療機関との間で業務協定を締結

【管区本部所属の救命士⇔当該管区所在の指示医療機関】

自然災害等を想定 → 平成31年協定締結見直し

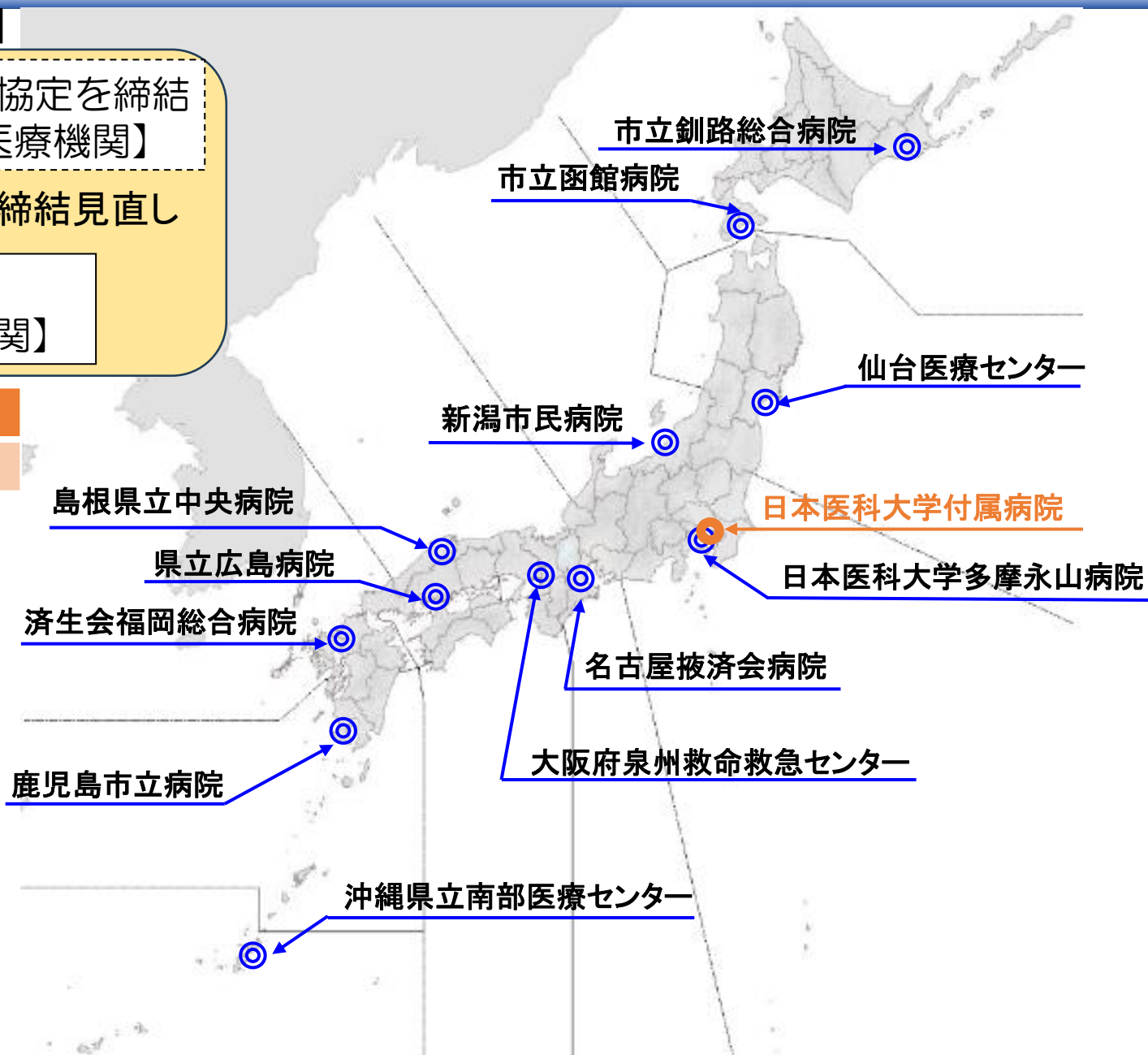
本庁との業務協定を締結
【海上保安庁の救命士⇔全国の指示医療機関】

指示医療機関（12）

市立釧路総合病院
市立函館病院
仙台医療センター
日本医科大学多摩永山病院
名古屋掖済会病院
大阪府泉州救命救急センター
県立広島病院
済生会福岡総合病院
島根県立中央病院
新潟市民病院
鹿児島市立病院
沖縄県立南部医療センター

検証医療機関（1）

日本医科大学付属病院



3 海上保安庁における令和6年能登半島地震対応

救急患者等搬送



人員搬送（関係機関職員等）



支援物資輸送・給水支援

