

資料

厚生労働行政推進調査事業費補助金（地域医療基盤開発推進研究事業）
医療事故調査制度の実施状況等に関する研究
(H28-医療-指定-018)

資料目次

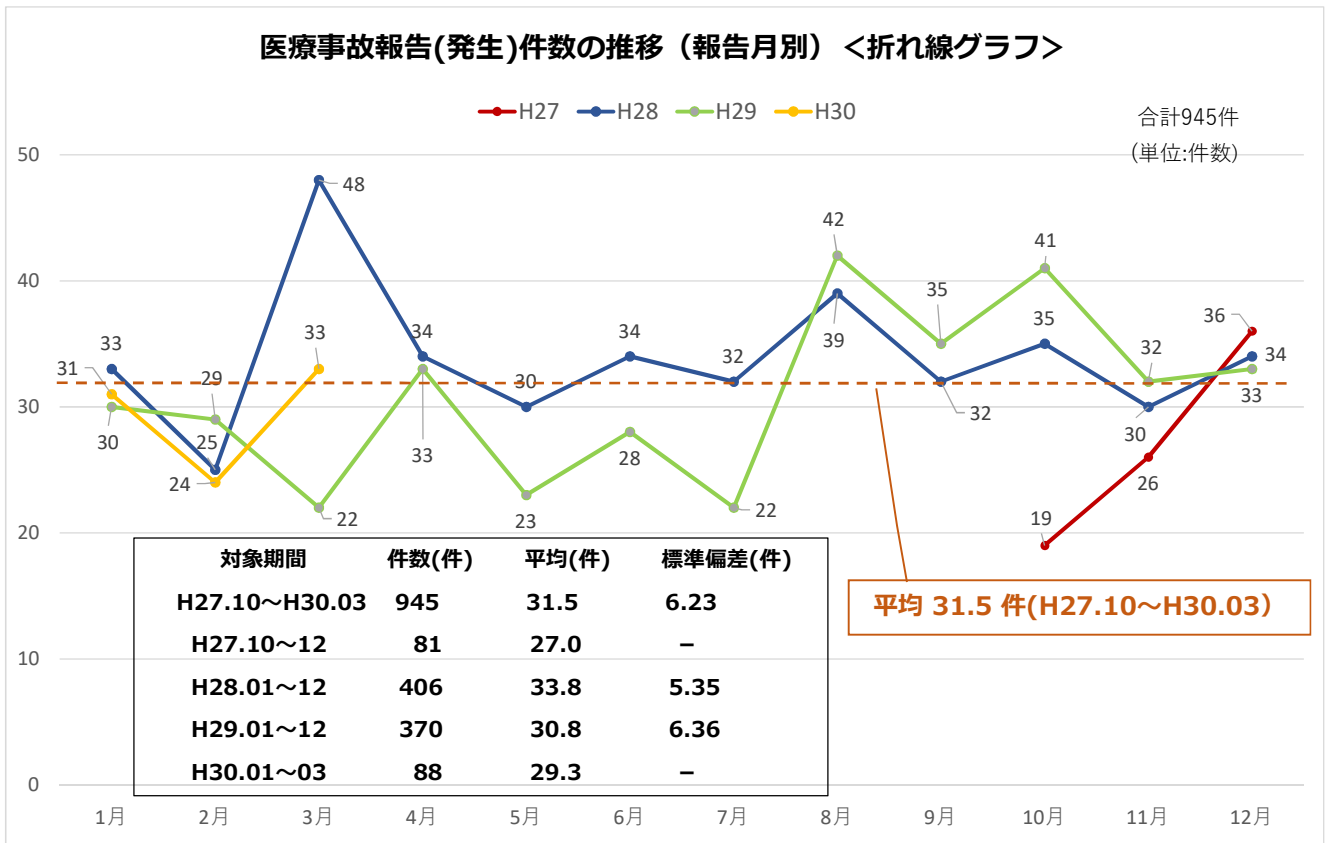
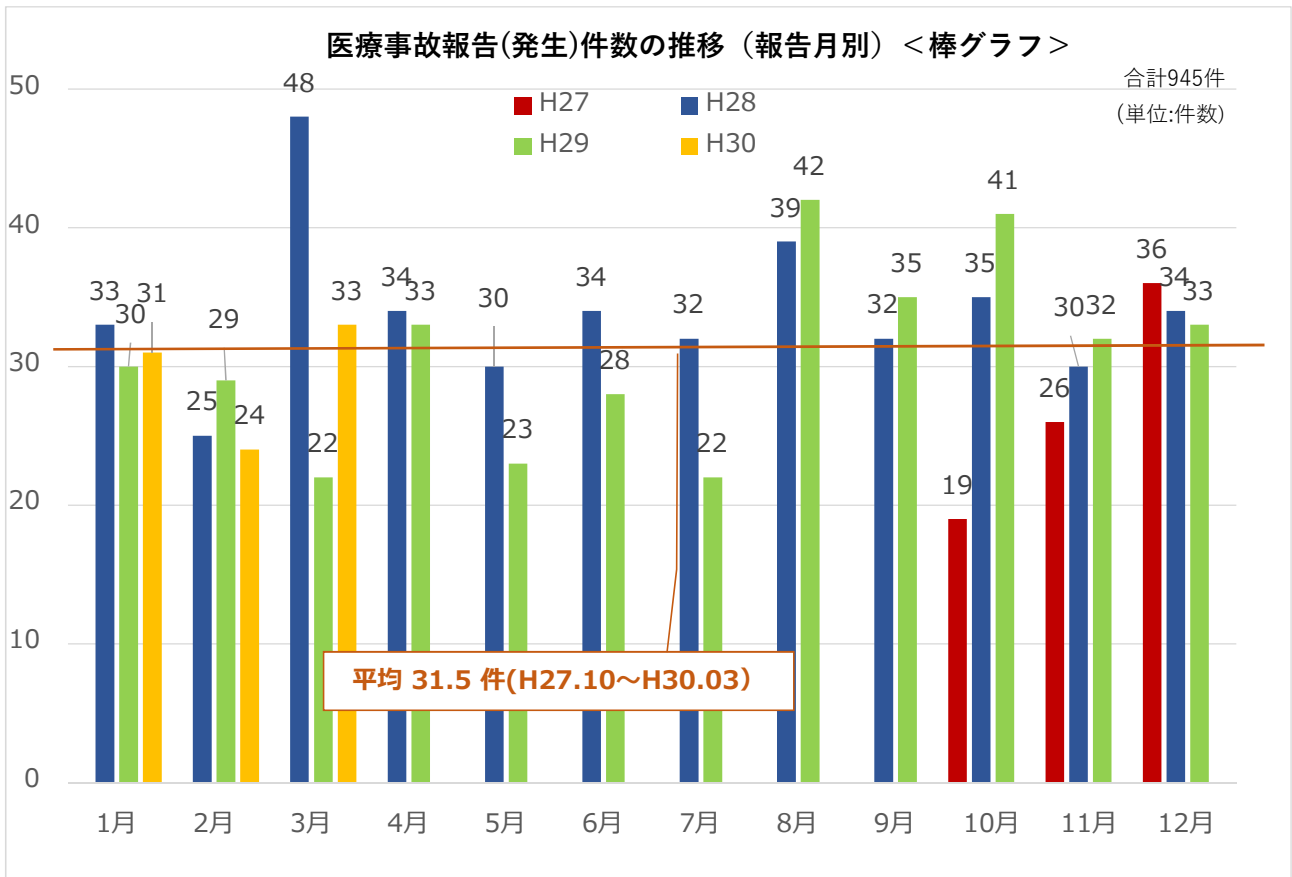
資料Ⅰ センターに収集された事例の報告件数等	・・・・・・・・・・・・・・・・	<1>
1 a 医療事故報告（発生）件数の推移（報告月別）		
b 医療事故報告（発生）件数の推移（死亡月別）		
2 a 医療事故報告件数〔地域ブロック別〕（人口100万人あたり）		
b 医療事故報告件数〔地域ブロック別〕（推定入院患者1万人あたり）		
3 a 都道府県別の医療事故報告（発生）件数（人口100万人あたり）		
b 都道府県別の医療事故報告（発生）件数（推定入院患者1万人あたり）		
4 a 推定入院患者1万人あたりの受付・相談・苦情件数および医療事故報告（発生）件数の推移		
b 入院患者1万人あたりの苦情件数と報告件数の関係		
5 a 高度急性期・急性期病床における医療事故報告（発生）件数〔都道府県別〕		
b 一般病床における医療事故報告（発生）件数〔都道府県別〕		
6 センター調査と背景要因		
資料Ⅱ 平成29年度医療事故調査制度研修会アンケート	・・・・・・・・・・・・・・・・	<19>
1 支援団体統括者セミナー（日本医師会） アンケート		
a) 前期：平成30年01月13日・14日 東京		
b) 後期：平成30年01月27日・28日 広島		
2 医療事故調査制度「管理者・実務者セミナー」 アンケート <まとめ>	・・・・・・・・・・・・・・・・	<45>
平成29年10月02日（月） 東京		
平成29年10月18日（水） 青森		
平成29年11月02日（木） 高松		
平成29年11月16日（木） 帯広		
平成29年11月30日（木） 金沢		
平成29年12月14日（木） 京都		
平成29年12月22日（金） 鹿児島		
資料Ⅲ 都道府県の支援団体HPからの情報発信	・・・・・・・・・・・・・・・・	<71>
・支援団体HPのレビュー結果		
・京都府医師会のHP（例）		

資料 I

センターに収集された事例の報告件数等

データ提供： 一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）

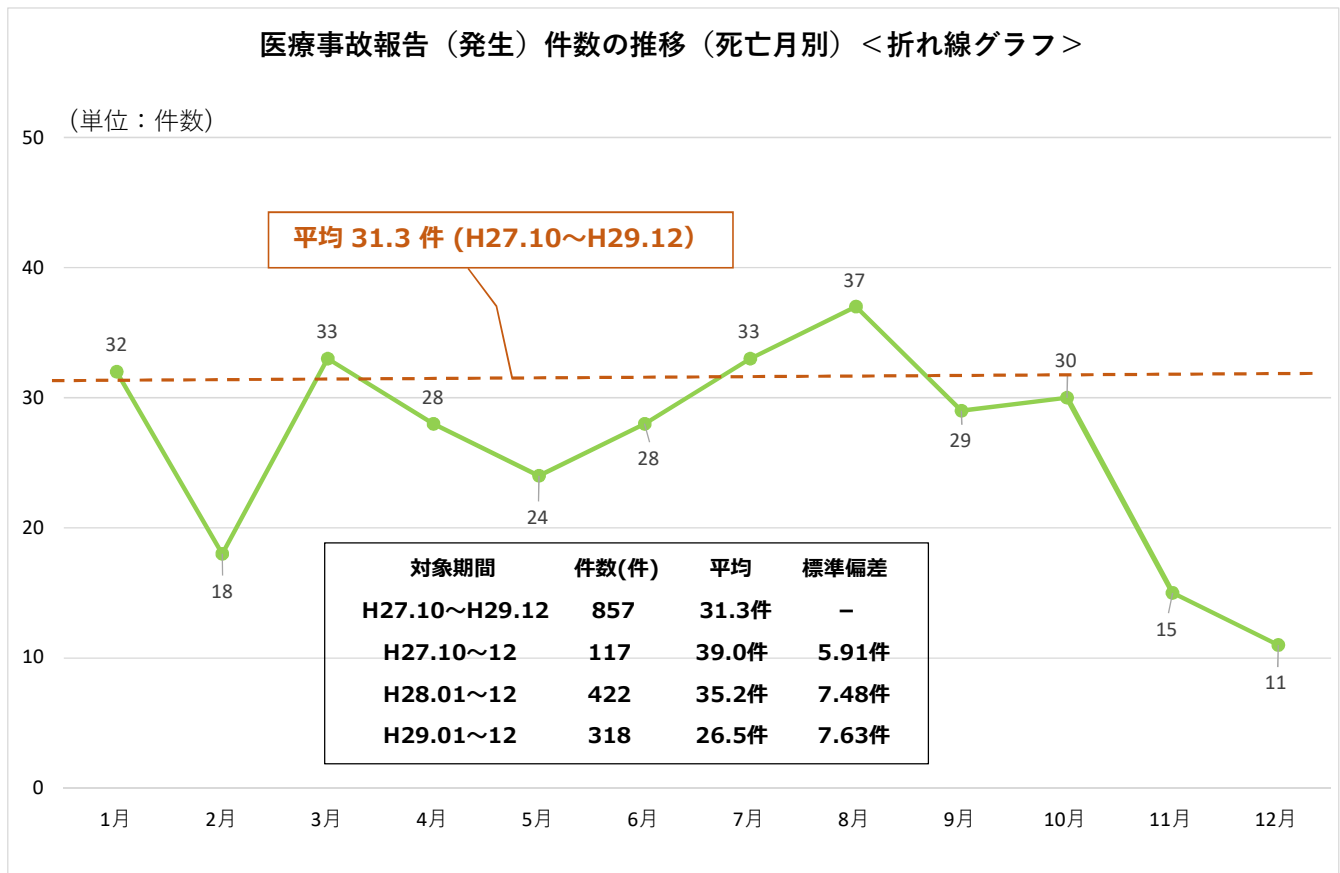
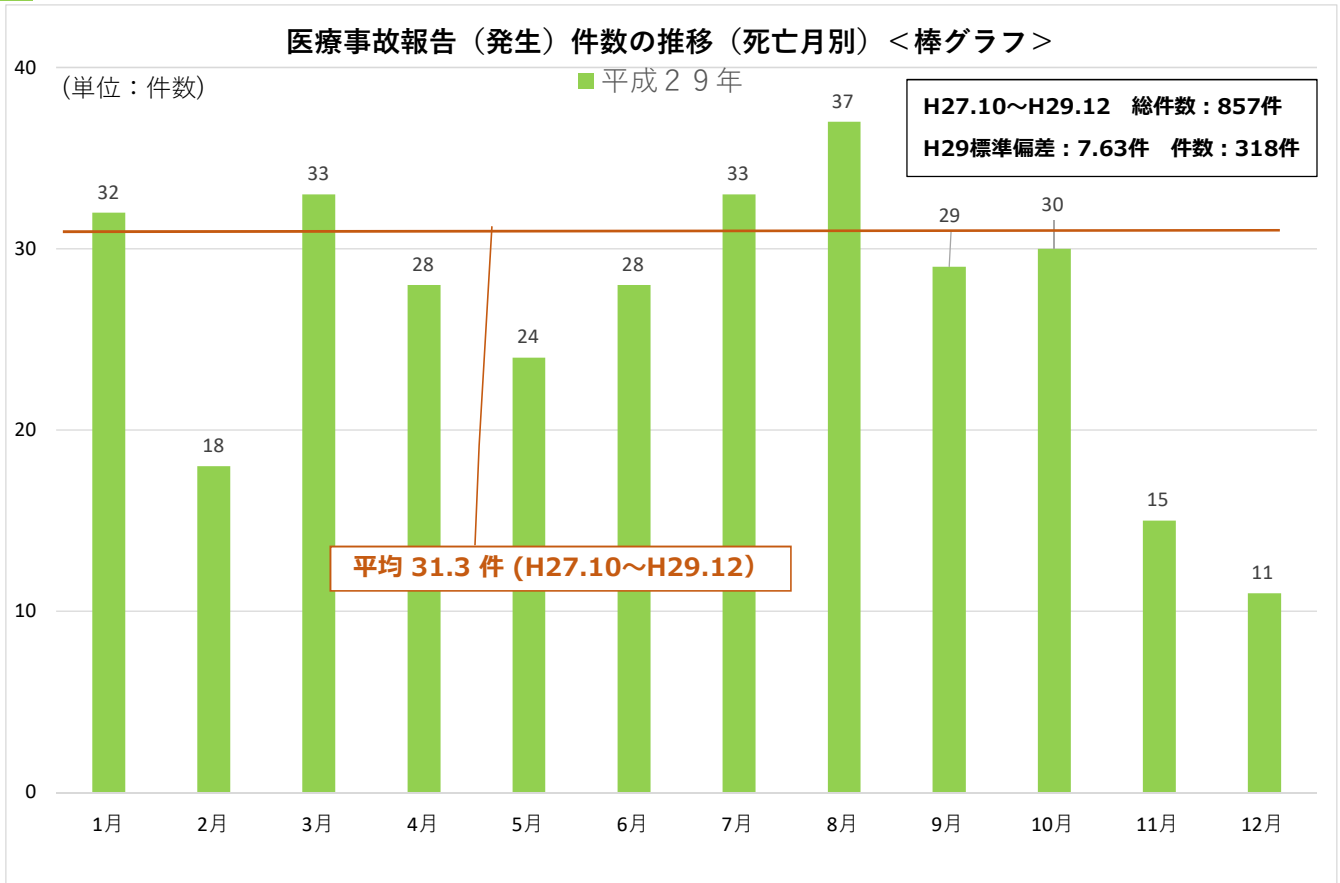
1a 医療事故報告(発生)件数の推移 (報告月別)



参照：医療事故調査・支援センター 事業報告【平成29年 年報】

P30 2. 医療事故発生報告の状況 2-(1)医療事故発生報告【医療機関の状況】 2-(1)-①報告月別

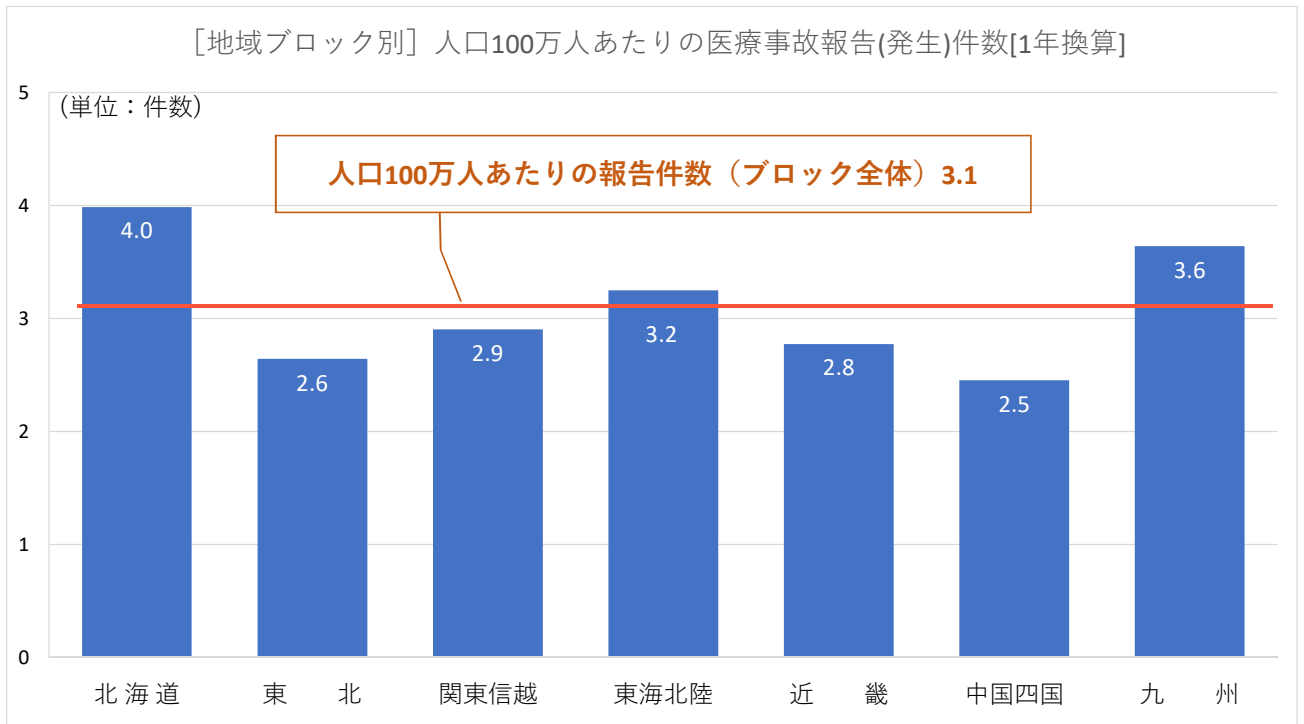
1 b 医療事故報告(発生)件数の推移 (死亡月別)



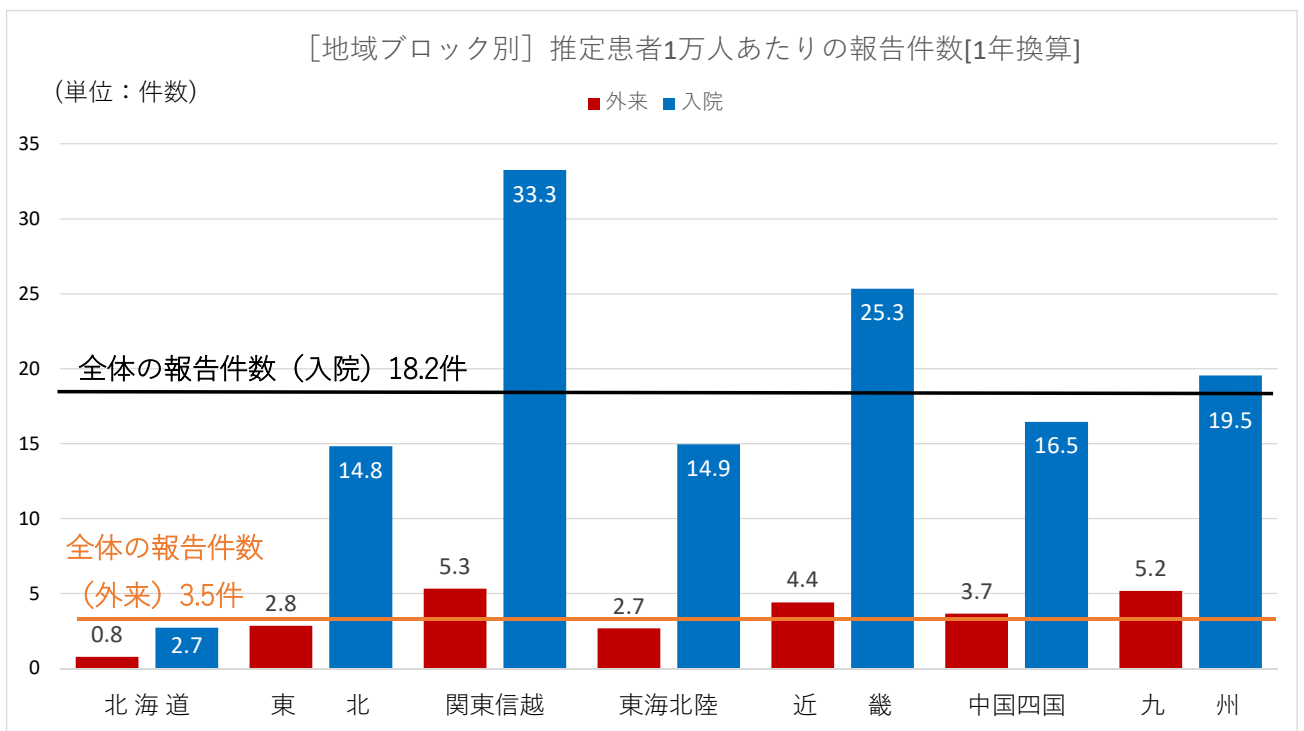
参照: 医療事故調査・支援センター 事業報告【平成29年 年報】

P30 2. 医療事故発生報告の状況 2-(1)医療事故発生報告【医療機関の状況】 [参考 2-(1)-①] 死亡月別

2 a 人口100万人あたりの医療事故報告件数（地域ブロック別）



2 b 推計患者1万人あたりの医療事故報告件数（地域ブロック別）



2 a について

参照：医療事故調査・支援センター 事業報告【平成29年 年報】
P34 【参考2-(1)-⑦】 地域ブロック・都道府県別報告件数と人口・病床数との比較 【医療事故発生報告件数】

2 a, 2 b について

※1) 「人口100万人あたりの報告件数」とは、報告件数/2.25/人口×100万として算出している。(1年換算)

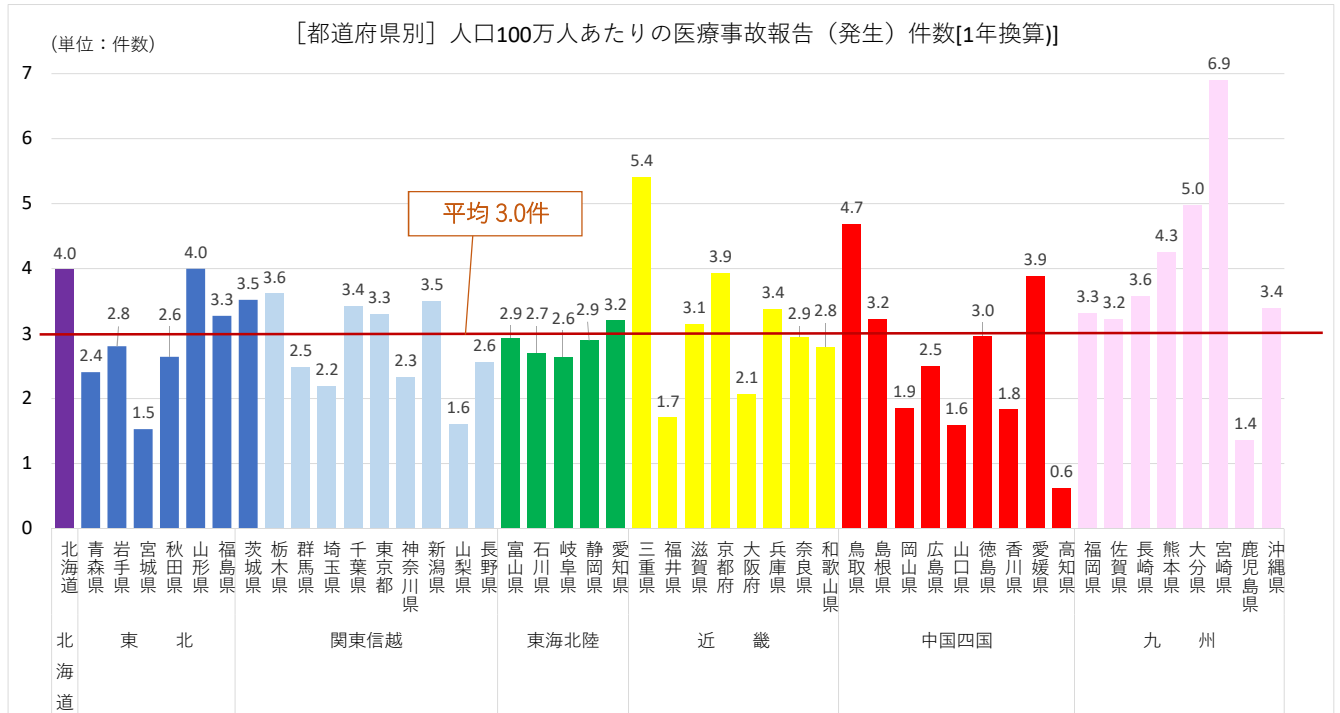
※2) 人口は、「平成28年人口統計」(総務省統計局) <http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/List.do?lid=000001177743>に基づき記載している。

※3) 推計患者数は、厚生労働統計一覧 平成26年(2014)患者調査の概況より都道府県別にみた推計患者数(施設所在地)に基づき算出している。

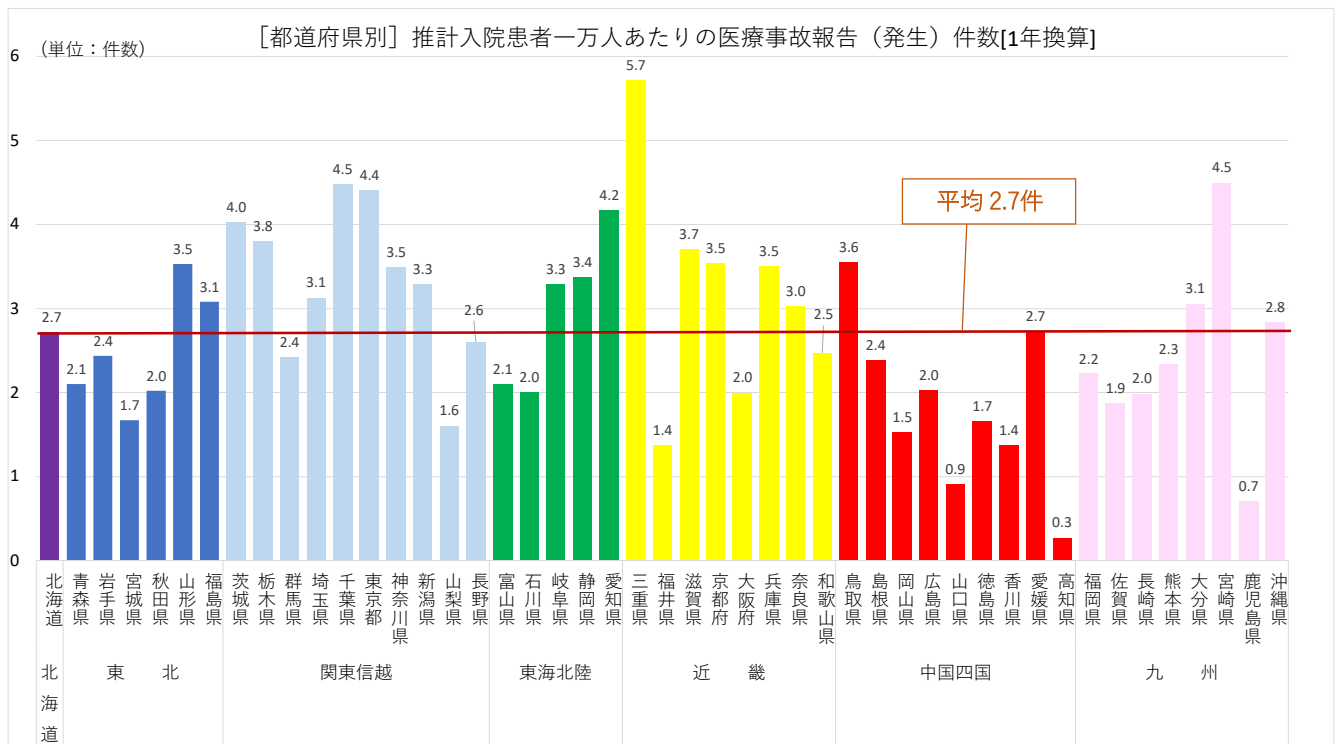
※4) この集計は、2016年2月末までの報告に基づく内容を示したものの。

※5) 1事例に対し複数の病院等が報告している場合は、最初に診療した病院等で集計している。

3 a 都道府県別の医療事故報告(発生)件数 (人口あたり)



3 b 都道府県別の医療事故報告(発生)件数 (推計入院患者数あたり)



3 a について

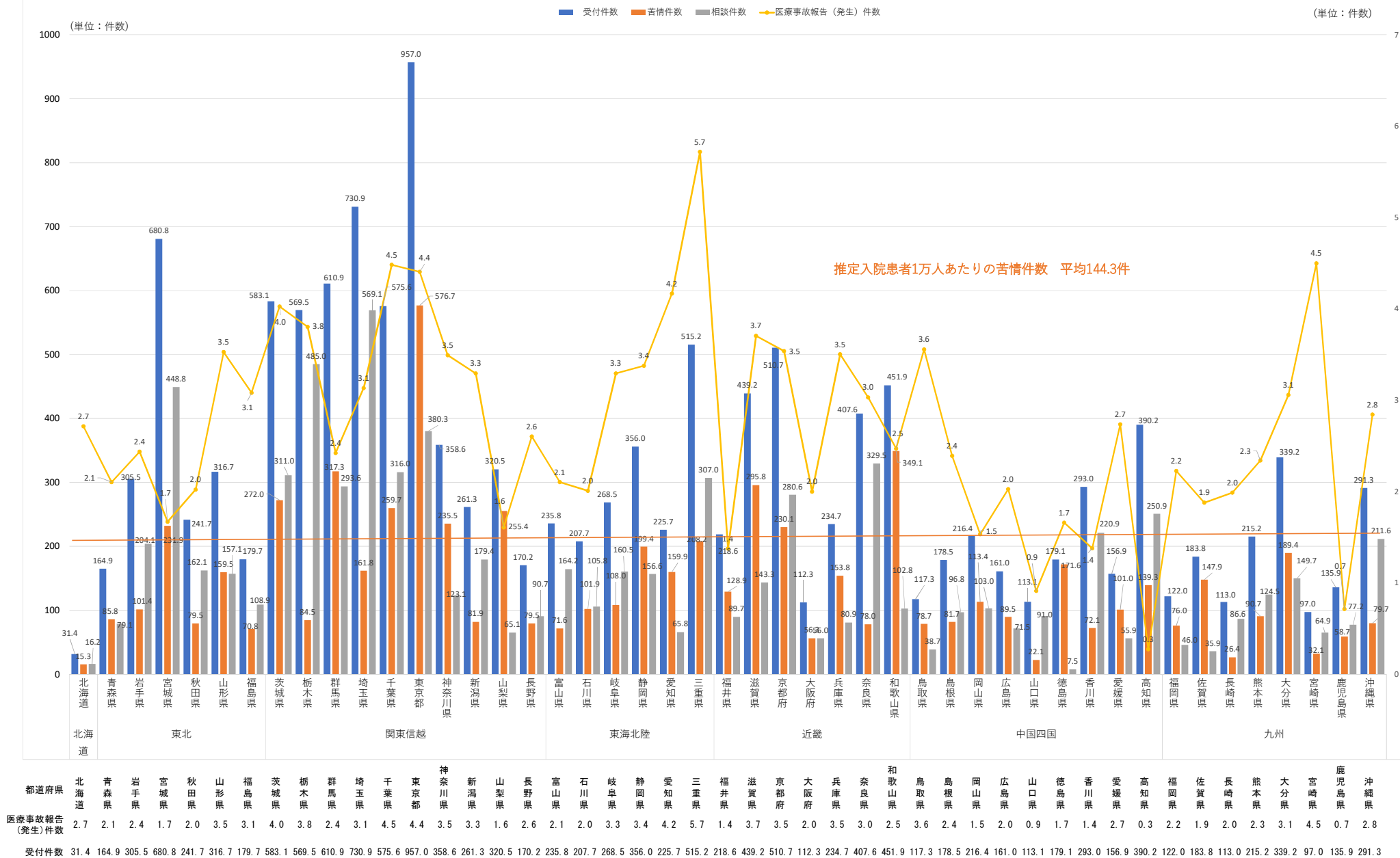
参照: 医療事故調査・支援センター 事業報告【平成29年 年報】
P34 【参考2-(1)~(7)】 地域ブロック・都道府県別報告件数と人口・病床数との比較 【医療事故発生報告件数】

3 a, 3 b について

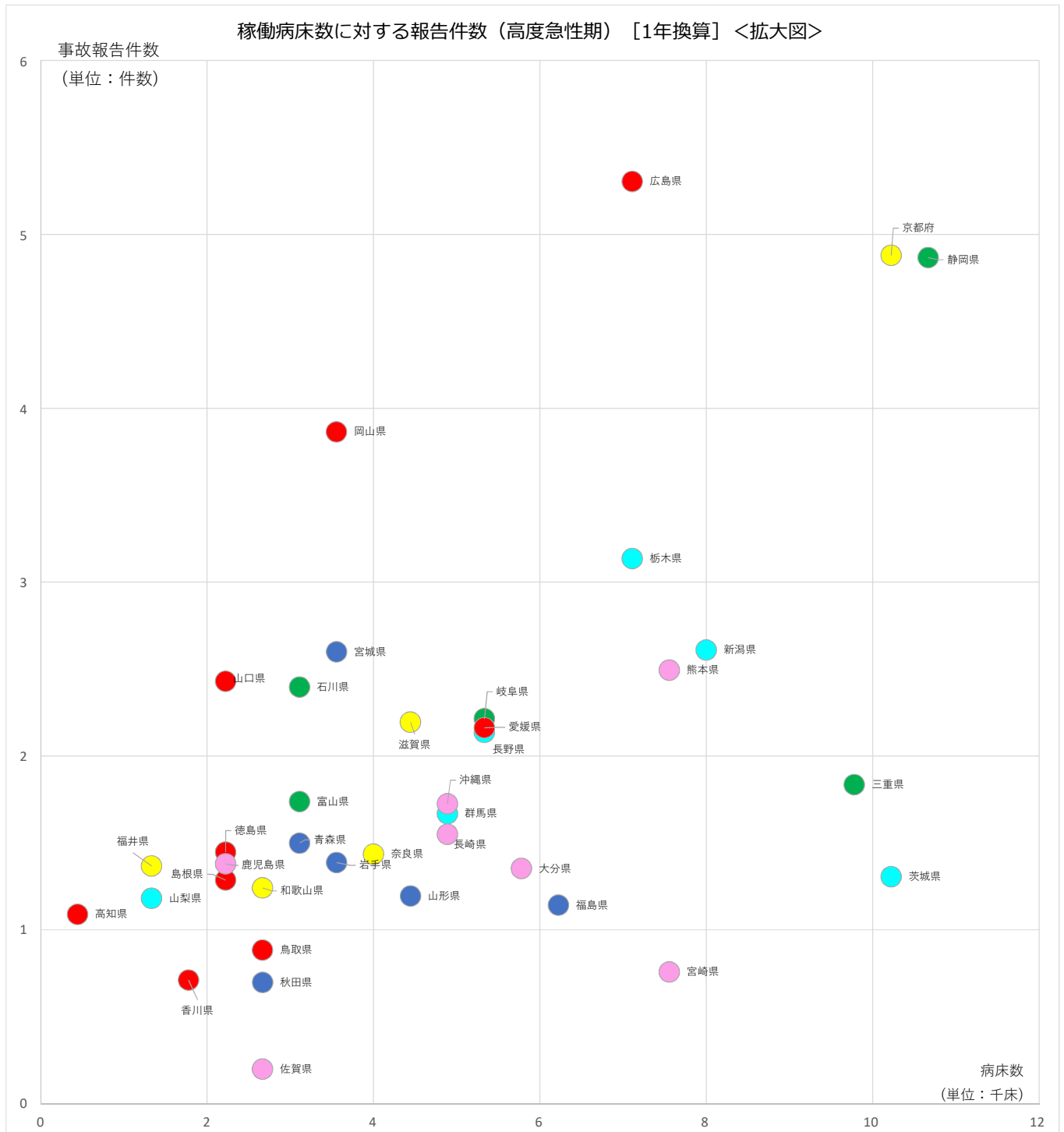
- ※1) 「人口100万人当たりの報告件数」とは、報告件数/2.25/人口×100万として算出している。(1年換算)
- ※2) 人口は、「平成28年人口統計」(総務省統計局) <http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/List.do?lid=000001177743>に基づき記載している。
- ※3) 「推計入院患者一人あたりの医療事故報告(発生)件数[1年換算]」とは、報告件数/2.25/推計患者数(入院)×1万として算出している。(1年換算)
- ※4) 病床数は、「平成28年医療施設調査」(厚生労働省) <http://www.e-stat.go.jp/toukei/saikin/hw/iryosd/16/>, <http://www.e-stat.go.jp/SG1/estat/List.do?lid=000001191684>に基づき算出している。
病床数には、精神病床、感染症病床、結核病床、療養病床、一般病床、一般診療所及び歯科診療所の病床を含む。

4 a 推計入院患者1万人あたりの受付・相談・苦情件数および医療事故報告(発生)件数〔都道府県別〕

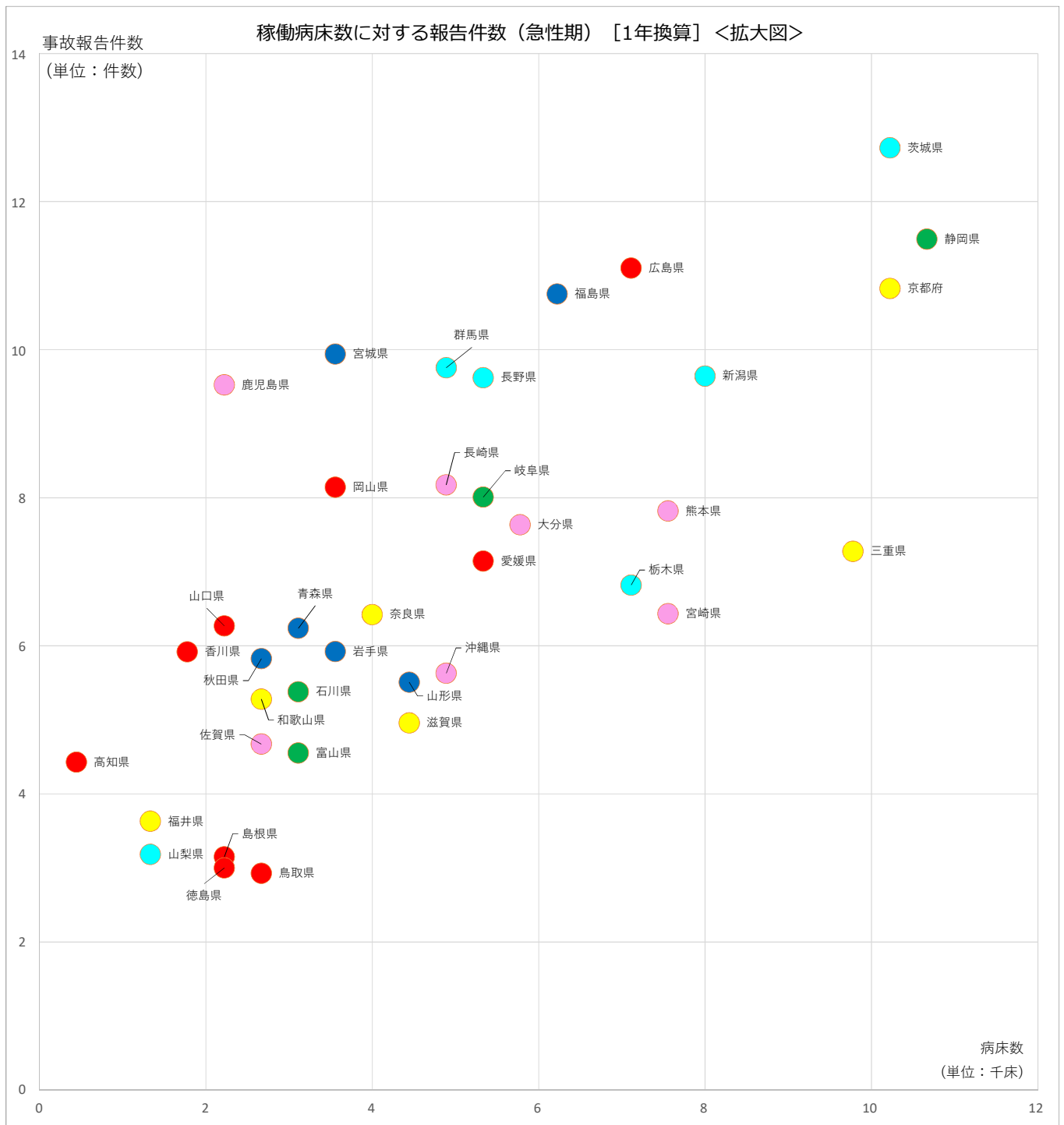
推計入院患者1万人あたりの受付・相談・苦情件数および医療事故報告(発生)件数の推移[1年換算]



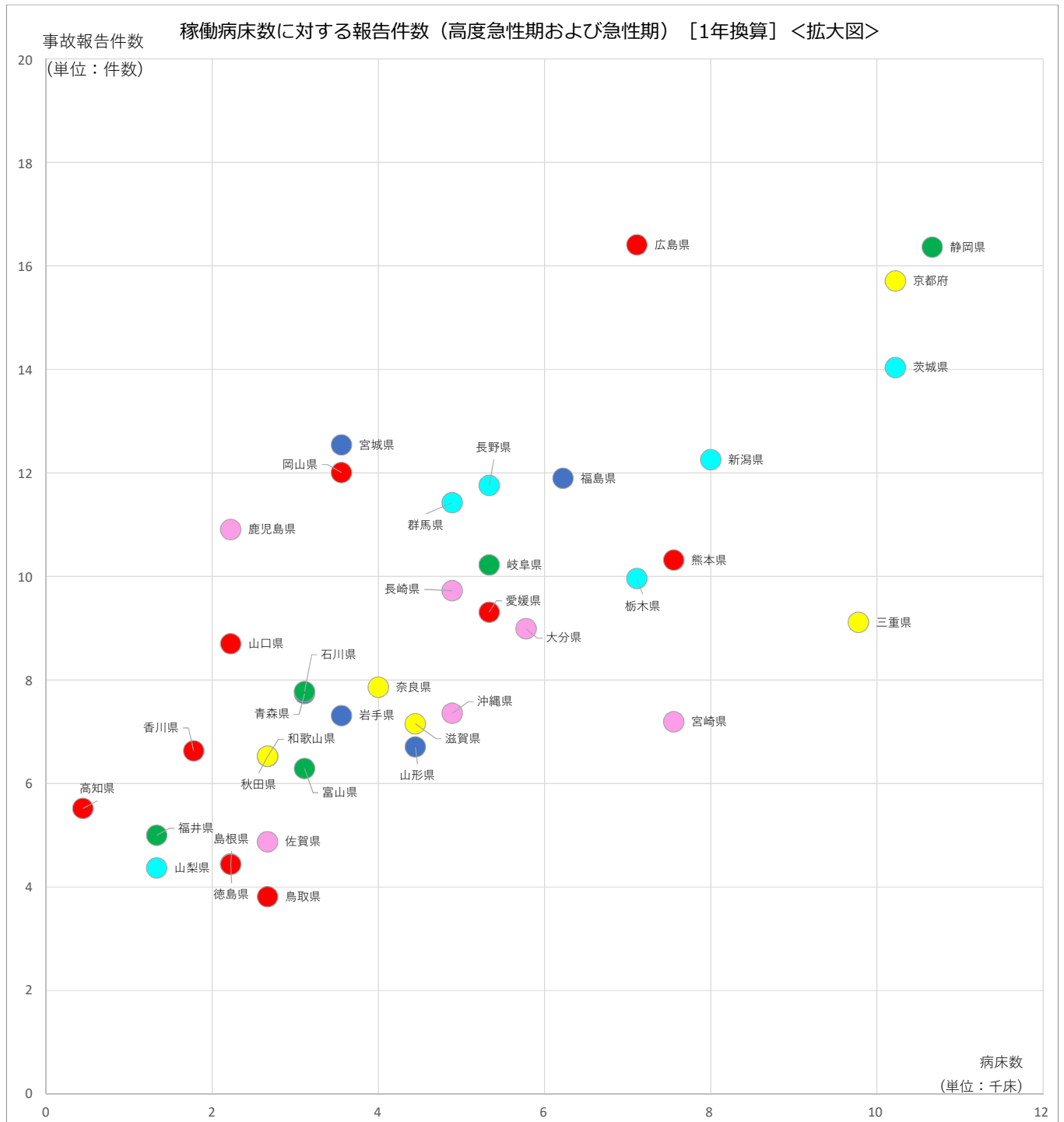
参照：平成27年度医療安全支援センターの相談受付件数・内訳 平成27年度の相談件数について（平成27年4月～平成28年3月） P 1 1)都道府県医療安全支援センター
 参照：医療事故調査・支援センター 事業報告【平成29年 年報】 P34 【参考2-(1)-⑦】 地域ブロック・都道府県別報告件数と人口・病床数との比較 【医療事故発生報告件数】
 ※人口は、「平成27年人口推計」（総務省統計局）<http://e-stat.go.jp/sg1/estat/List.do?id=000001163203>に基づき記載している。
 ※「推計入院患者1万人あたりの医療事故報告(発生)件数[1年換算]」とは、報告件数/2.25/推計患者数(入院)×1万として算出している。(1年換算)
 ※推計患者数は、厚生労働統計一覧 平成26年(2014)患者調査の概況より都道府県別にみた推計患者数(施設所在地)に基づき算出している。



※事故件数は、「一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）」より
 ※稼働病床数は、厚生労働省統計表「平成26年(2014)医療施設（静態・動態）調査・病院報告」より算出している。

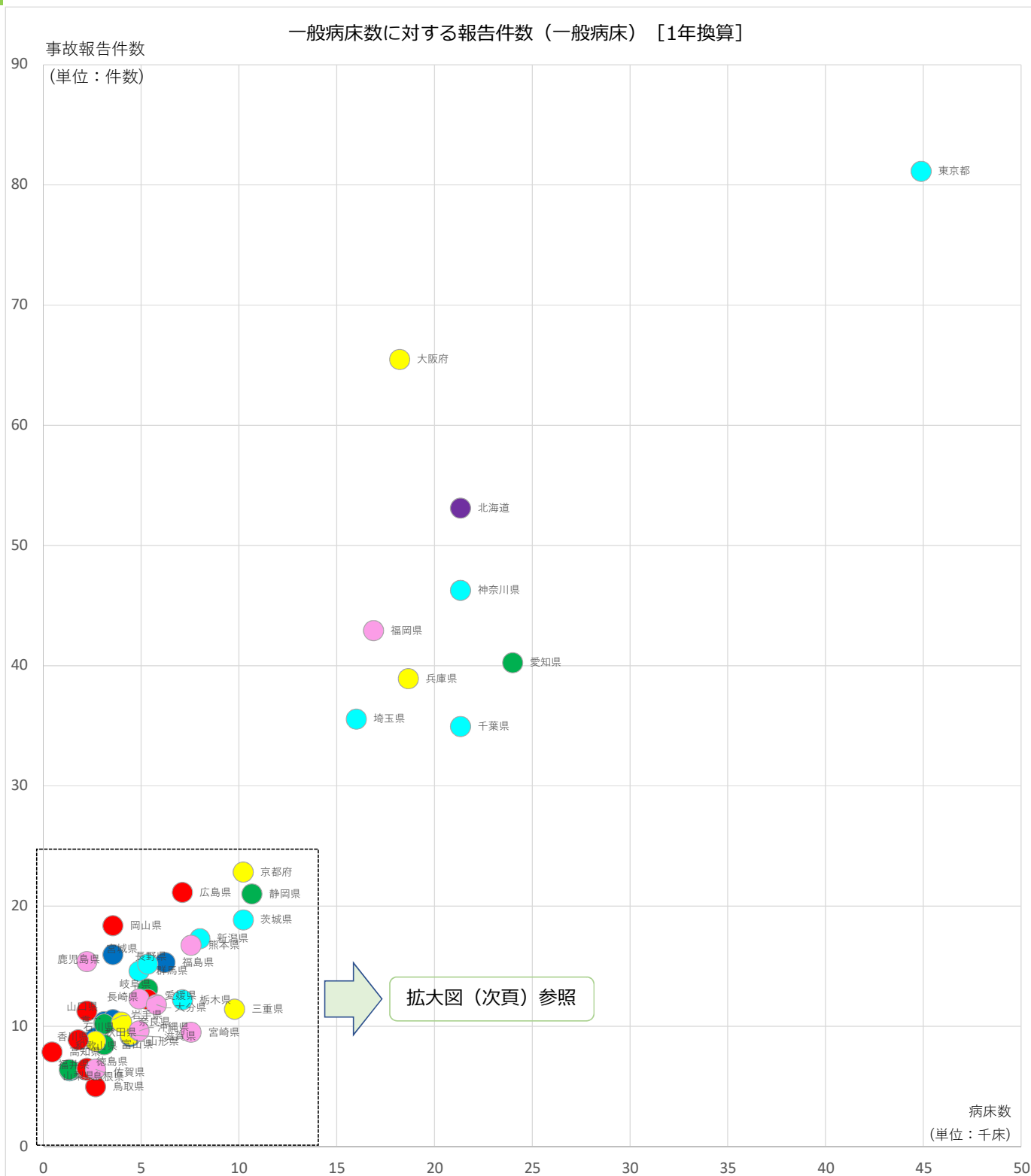


※事故件数は、「一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）」より
 ※稼働病床数は、厚生労働省統計表「平成26年(2014)医療施設（静態・動態）調査・病院報告」より算出している。



※事故件数は、「一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）」より
 ※稼働病床数は、厚生労働省統計表「平成26年(2014)医療施設（静態・動態）調査・病院報告」より算出している。

5b 一般病床数と医療事故報告(発生)件数 [都道府県別]



※事故件数は、「一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）より
 ※一般病床数は、厚生労働省統計表「平成26年(2014)医療施設（静態・動態）調査・病院報告」より算出している。



※事故件数は、「一般社団法人 日本医療安全調査機構（医療事故調査・支援センター）」より
 ※一般病床数は、厚生労働省統計表「平成26年(2014)医療施設（静態・動態）調査・病院報告」より算出している。

6 センター調査と背景要因

1) 院内調査結果報告(センター調査依頼の有無の内訳)

	2015年												合計
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
終了報告										0	1	6	7
センター調査依頼 (有)										0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
センター調査依頼 (無)										0	1	6	7
	2016年												合計
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
終了報告	8	17	17	16	13	14	20	27	22	22	21	22	219
センター調査依頼 (有)	0 (0.0%)	1 (5.9%)	3 (17.6%)	1 (6.3%)	0 (0.0%)	4 (28.6%)	2 (10.0%)	1 (3.7%)	1 (4.5%)	1 (4.5%)	3 (14.3%)	1 (4.5%)	18 (8.2%)
センター調査依頼 (無)	8	16	14	15	13	10	18	26	21	21	18	21	201
	2017年												合計
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
終了報告	32	31	41	24	30	30	14	23	25	26	26	19	321
センター調査依頼 (有)	0 (0.0%)	1 (3.2%)	3 (7.3%)	1 (4.2%)	0 (0.0%)	4 (13.3%)	2 (14.3%)	1 (4.3%)	1 (4.0%)	1 (3.8%)	3 (11.5%)	1 (5.3%)	18 (5.6%)
センター調査依頼 (無)	28	28	40	22	23	25	14	23	21	22	21	19	286

院内調査 未報告	累計
	547
5	58 (10.6%)
	494

2) 開設者別

	国	自治体	公的 医療機関	法人	個人	合計
センター調査有	8 (10.7%)	17 (13.8%)	2 (3.0%)	26 (9.5%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	67	106	64	249	8	494
計	75 (13.7%)	123 (22.5%)	66 (12.1%)	275 (50.3%)	8 (1.5%)	547

3) 病床規模別

	0	1~19	20~99	100~ 199	200~ 299	300~ 399	400~ 499	500~ 599	600~ 699	700~ 799	800~ 899	900以上	合計
センター調査有	0 (0.0%)	1 (4.2%)	3 (11.1%)	6 (9.0%)	7 (8.8%)	8 (9.6%)	5 (8.8%)	5 (10.0%)	4 (7.1%)	4 (14.3%)	1 (4.8%)	9 (19.1%)	53 (9.7%)
センター調査無	7	23	24	61	73	75	52	45	52	24	20	38	494
計	7 (1.3%)	24 (4.4%)	27 (4.9%)	67 (12.2%)	80 (14.6%)	83 (15.2%)	57 (10.4%)	50 (9.1%)	56 (10.2%)	28 (5.1%)	21 (3.8%)	47 (8.6%)	547

4) 関与した医療機関数

	1施設	2施設	3施設 以上	合計
センター調査有	42 (8.8%)	11 (16.7%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	438	55	1	494
計	480 (87.8%)	66 (12.1%)	1 (0.2%)	547

5)地域ブロック別

	北海道	東北	関東 信越	東海 北陸	近畿	中国 四国	九州	合計
センター調査有	3 (9.1%)	1 (3.3%)	26 (12.7%)	9 (11.3%)	10 (11.1%)	3 (7.0%)	1 (1.5%)	53 (9.7%)
センター調査無	30	29	179	71	80	40	65	494
計	33 (6.0%)	30 (5.5%)	205 (37.5%)	80 (14.6%)	90 (16.5%)	43 (7.9%)	66 (12.1%)	547

6)発生報告から終了報告までの期間

	1か月未満	1か月～ 2か月未満	2か月～ 3か月未満	3か月～ 4か月未満	4か月～ 5か月未満	5か月～ 6か月未満	6か月～ 7か月未満	7か月～ 8か月未満	8か月～ 9か月未満	9か月～ 10か月未満	10か月～ 11か月未満	11か月～ 12か月未満	12か月以上	合計
センター調査有	6 (13.0%)	3 (8.6%)	0 (0.0%)	3 (6.7%)	7 (11.9%)	6 (9.1%)	7 (13.7%)	7 (15.9%)	2 (5.4%)	0 (0.0%)	3 (11.1%)	5 (26.3%)	4 (8.3%)	53 (9.7%)
センター調査無	40	32	37	42	52	60	44	37	35	33	24	14	44	494
計	46 (8.4%)	35 (6.4%)	37 (6.8%)	45 (8.2%)	59 (10.8%)	66 (12.1%)	51 (9.3%)	44 (8.0%)	37 (6.8%)	33 (6.0%)	27 (4.9%)	19 (3.5%)	48 (8.8%)	547

7)診療科

	センター調査有	センター調査無	合計		センター調査有	センター調査無	合計
内科	4 (5.5%)	69 (94.5%)	73 (13.3%)	皮膚科	0 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.2%)
麻酔科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	泌尿器科	1 (5.6%)	17 (94.4%)	18 (3.3%)
循環器内科	4 (12.1%)	29 (87.9%)	33 (6.0%)	性病科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
神経科	0 (0.0%)	6 (100.0%)	6 (1.1%)	肛門科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
呼吸器内科	2 (12.5%)	14 (87.5%)	16 (2.9%)	産婦人科	2 (7.1%)	26 (92.9%)	28 (5.1%)
消化器科	2 (4.3%)	44 (95.7%)	46 (8.4%)	産科	1 (9.1%)	10 (90.9%)	11 (2.0%)
血液内科	1 (16.7%)	5 (83.3%)	6 (1.1%)	婦人科	1 (25.0%)	3 (75.0%)	4 (0.7%)
循環器外科	0 (0.0%)	2 (100.0%)	2 (0.4%)	眼科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
アレルギー科	0 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.2%)	耳鼻咽喉科	1 (9.1%)	10 (90.9%)	11 (2.0%)
リウマチ科	0 (0.0%)	3 (100.0%)	3 (0.5%)	心療内科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
小児科	2 (9.5%)	19 (90.5%)	21 (3.8%)	精神科	1 (5.3%)	18 (94.7%)	19 (3.5%)
外科	11 (10.7%)	92 (89.3%)	103 (18.8%)	リハビリテーション科	0 (0.0%)	2 (100.0%)	2 (0.4%)
整形外科	6 (15.0%)	34 (85.0%)	40 (7.3%)	放射線科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
形成外科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	歯科	0 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.2%)
美容外科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	矯正歯科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
脳神経外科	6 (20.0%)	24 (80.0%)	30 (5.5%)	小児歯科	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
呼吸器外科	1 (10.0%)	9 (90.0%)	10 (1.8%)	歯科口腔外科	1 (33.3%)	2 (66.7%)	3 (0.5%)
心臓血管外科	4 (13.3%)	26 (86.7%)	30 (5.5%)	不明	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)
小児外科	0 (0.0%)	3 (100.0%)	3 (0.5%)	その他	2 (8.0%)	23 (92.0%)	25 (4.6%)
ペインクリニック	0 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.2%)	合計	53	494	547

8)年齢別

	胎児	出生～ 1か月未満	1か月～ 1歳未満	1歳～9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳代	90歳以上	合計
センター調査有	0 (0.0%)	2 (8.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (55.6%)	4 (28.6%)	1 (3.8%)	7 (13.7%)	6 (6.8%)	16 (9.5%)	12 (9.8%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	8	22	9	7	4	4	10	25	44	82	152	110	17	494
計	8 (1.5%)	24 (4.4%)	9 (1.6%)	7 (1.3%)	4 (0.7%)	9 (1.6%)	14 (2.6%)	26 (4.8%)	51 (9.3%)	88 (16.1%)	168 (30.7%)	122 (22.3%)	17 (3.1%)	547

9)性別

	男性	女性	不明	合計
センター調査有	22 (7.3%)	31 (12.7%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	280	213	1	494
計	302 (55.2%)	244 (44.6%)	1 (0.2%)	547

10)解剖実施の有無

	実施あり			実施なし	不明	合計
	病理解剖	司法解剖	行政解剖			
センター調査有	19 (11.4%)	3 (8.6%)	1 (14.3%)	30 (8.8%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	147	32	6	309	0	494
計	166 (30.3%)	35 (6.4%)	7 (1.3%)	339 (62.0%)	0 (0.0%)	547

11). Aiの実施

	男性	女性	不明	合計
センター調査有	12 (5.9%)	41 (12.1%)	0 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	190	298	6	494
計	202 (36.9%)	339 (62.0%)	6 (1.1%)	547

12)解剖・Aiの実施

	実施あり			解剖・Ai 両方とも 実施なし	合計
	解剖のみ	解剖・Ai 両方	Aiのみ		
センター調査有	16 (13.4%)	7 (7.9%)	5 (4.4%)	25 (11.1%)	53 (9.7%)
センター調査無	103	82	108	201	494
計	119 (21.8%)	89 (16.3%)	113 (20.7%)	226 (41.3%)	547

13)調査委員会の開催数

	1回	2回	3回	4回	5回	6回	7回以上	合計
センター調査有	16 (8.0%)	13 (7.1%)	11 (11.1%)	9 (24.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (40.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	183	170	88	28	10	8	6	493
計	199 (36.4%)	183 (33.5%)	99 (18.1%)	37 (6.8%)	10 (1.8%)	8 (1.5%)	10 (1.8%)	546

※委員会の設置がなかったものを除いて集計している

14)調査委員会の人数

	1～5人	6～10人	11～15人	16～20人	21～30人	合計
センター調査有	4 (7.5%)	28 (9.2%)	12 (9.0%)	5 (14.3%)	4 (0.0%)	53 (9.7%)
センター調査無	49	278	121	30	15	493
計	53 (9.7%)	306 (56.0%)	133 (24.4%)	35 (6.4%)	19 (3.5%)	546

※委員会の設置がなかったものを除いて集計している

15)外部委員の人数

	参加あり					参加なし	合計
	1人	2人	3人	4人	5人		
センター調査有	13 (10.8%)	18 (10.8%)	5 (6.7%)	4 (8.9%)	3 (6.4%)	10 (10.8%)	53 (9.7%)
センター調査無	107	148	70	41	44	83	493
計	120 (22.0%)	166 (30.4%)	75 (13.7%)	45 (8.2%)	47 (8.6%)	93 (17.0%)	546

※委員会の設置がなかったものを除いて集計している