

ドクターヘリ事業 平成29年度(2017年度)集計結果  
平成29年4月1日～平成30年3月31日

地域	要請件数	出動件数	出動件数内訳							未出動件数	未出動件数内訳					診療人数	基地病院以外への受入人数	他施設受入人数(%)
			現場出動	高速道路(別掲)			施設間搬送	出動後キャンセル	その他		時間外要請	天候不良	重複要請	出動前キャンセル	その他			
				本線	その他	小計												
北海道中央(手稲仁会病院)	854	448	302	0	3	3	47	99	0	406	26	290	43	44	3	355	147	41.4
北海道道北(旭川赤十字病院)	729	487	251	0	0	0	142	59	35	242	9	124	54	47	8	438	225	51.4
北海道道東(市立釧路総合病院)	654	415	267	0	0	0	83	65	0	239	24	115	60	13	27	345	174	50.4
北海道南部(市立函館病院)	507	424	222	0	0	0	174	28	0	83	11	33	29	10	0	394	192	48.7
青森県北部(青森県立中央病院)	505	351	244	0	1	1	83	24	0	154	7	90	37	20	0	338	134	39.6
青森県東部(八戸市立市民病院)	499	409	301	0	0	0	72	36	0	90	6	45	19	18	2	381	80	21.0
秋田県	399	258	147	0	0	0	94	17	0	141	4	82	18	5	32	240	144	60.0
岩手県	577	399	269	0	2	2	63	67	0	178	7	85	44	18	24	348	158	45.4
山形県	350	280	206	0	0	0	35	39	0	70	8	39	14	8	1	243	131	53.9
宮城県(独立行政法人国立病院機構 仙台医療センター)	162	120	91	0	0	0	20	9	0	42	3	13	8	16	2	111	52	46.8
宮城県(東北大学病院)	172	134	84	0	0	84	41	9	0	38	7	9	7	14	1	127	61	48.0
宮城県(合計)	334	254	175	0	0	84	61	18	0	80	10	22	15	30	3	238	113	47.5
福島県	502	398	325	0	0	0	35	38	0	104	6	60	28	9	1	371	257	69.3
新潟県(新潟大学医歯学総合病院)	777	573	435	0	1	1	62	76	0	204	21	64	94	17	8	505	276	54.7
新潟県(長岡赤十字病院)	600	444	339	0	0	0	39	66	0	156	19	66	30	39	2	402	250	62.2
富山県	773	660	477	0	0	0	74	109	0	113	8	17	42	41	5	560	396	70.7
茨城県(国立病院機構水戸医療センター)	657	442	339	0	0	0	29	74	0	215	13	75	73	41	13	396	204	51.5
茨城県(水戸済生会総合病院)	495	292	222	0	0	0	23	47	0	203	9	87	71	30	6	263	179	68.1
茨城県(合計)	1152	734	561	0	0	0	52	121	0	418	22	162	144	71	19	659	383	58.1
群馬県	1344	956	673	0	2	2	79	192	12	388	24	76	177	97	14	788	397	50.4
栃木県	892	744	590	0	0	0	84	70	0	148	2	19	75	52	0	593	253	42.7
埼玉県	754	553	493	0	0	0	25	35	0	201	10	49	88	43	11	543	221	40.7
千葉県北部(日本医科大学千葉北総病院)	1851	1233	1003	0	0	0	38	192	0	618	30	194	197	19	178	1122	431	38.4
千葉県南部(君津中央病院)	653	443	350	0	0	0	30	63	0	210	30	112	46	20	2	394	273	69.3
神奈川県	256	213	172	0	0	0	39	2	0	43	4	19	16	1	3	211	31	14.7
山梨県	616	539	422	0	17	17	64	47	6	77	8	25	26	14	4	503	104	20.7
静岡県東部(順天堂大学医学部附属静岡病院)	1566	1175	882	0	23	23	217	76	0	391	48	109	153	70	11	1153	394	34.2
静岡県西部(聖隷三方原病院)	635	485	335	0	4	4	28	122	0	150	10	60	29	41	10	373	207	55.5
長野県東部(佐久総合病院 佐久医療センター)	447	381	323	0	0	0	25	33	0	66	1	15	29	15	6	358	194	54.2
長野県西部(信州大学医学部附属病院)	594	469	322	0	1	1	111	36	0	125	15	38	58	11	3	438	235	53.7
岐阜県	640	517	267	0	2	2	181	69	0	123	11	24	50	38	0	465	231	49.7
愛知県	513	401	283	0	2	2	38	80	0	112	10	46	37	16	3	327	164	50.2
三重県(三重大学医学部附属病院)	257	194	125	0	0	0	51	18	0	63	5	41	6	8	3	181	126	69.6
三重県(伊勢赤十字病院)	304	232	165	0	0	0	45	22	0	72	10	32	13	12	5	204	79	38.7
三重県(合計)	561	426	290	0	0	0	96	40	0	135	15	73	19	20	8	385	205	53.2
滋賀県	538	450	341	0	2	2	42	67	0	88	19	16	40	7	6	391	237	60.6
大阪府	164	147	109	0	0	0	27	11	0	17	4	5	3	5	0	139	89	64.0
奈良県	448	389	306	0	0	0	39	44	0	59	1	24	2	10	22	343	193	56.3
和歌山県	455	411	301	3	0	3	87	23	0	44	16	9	15	0	4	399	107	26.8
兵庫県北部(公立豊岡病院但馬救命救急センター)	2680	2166	1489	0	0	0	85	592	0	514	1	216	178	0	119	1578	172	10.9
兵庫県南部(兵庫県立加古川医療センター)	570	515	423	0	0	0	50	42	0	55	6	6	29	0	14	473	317	67.0
兵庫県南部(製鉄記念広畑病院)	189	169	123	0	4	4	21	25	0	20	1	1	10	8	0	120	66	55.0
兵庫県南部(合計)	759	684	546	0	4	4	71	67	0	75	7	7	39	8	14	593	383	64.6
岡山県	473	362	225	0	4	4	120	17	0	111	33	25	20	13	20	348	115	33.0
鳥取県	7	4	3	0	0	0	0	1	0	3	2	0	1	0	0	4	0	0.0
島根県	816	565	276	0	3	3	217	72	0	251	21	81	82	23	44	497	257	51.7
広島県	492	342	246	0	1	1	55	41	0	150	12	56	54	25	3	323	269	83.3
山口県	358	327	128	0	0	0	180	19	0	31	5	10	8	6	2	310	143	46.1
徳島県	574	499	327	0	0	0	143	29	0	75	12	17	25	21	0	480	256	53.3
高知県	999	749	475	0	0	0	211	63	0	250	38	43	125	24	20	686	257	37.5
愛媛県	347	259	145	0	0	0	94	20	0	88	5	37	17	18	11	238	105	44.1
福岡県	340	305	227	0	1	1	62	16	0	35	6	6	19	1	3	306	176	57.5
大分県	613	519	356	0	0	0	92	71	0	94	10	43	31	10	0	459	189	41.2
佐賀県(佐賀大学医学部附属病院)	393	341	245	0	0	0	49	47	0	52	15	11	16	0	10	291	158	54.3
佐賀県(佐賀県医療センター好生館)	163	137	105	0	0	0	20	12	0	26	6	6	11	0	3	126	88	69.8
佐賀県(合計)	556	478	350	0	0	0	69	59	0	78	21	17	27	0	13	417	246	59.0
宮崎県	484	408	246	0	0	0	143	19	0	76	11	26	23	8	8	420	194	46.2
長崎県	1069	833	478	0	0	0	196	159	0	236	30	66	110	30	0	689	465	67.5
熊本県	913	661	527	0	0	0	80	54	0	252	18	19	19	31	165	628	303	48.2
鹿児島県(鹿児島市立病院)	1878	1144	738	0	0	0	226	180	0	734	33	114	478	98	11	888	572	64.4
鹿児島県(鹿児島県立大島病院)	675	523	230	0	0	0	262	31	0	152	11	46	68	24	3	492	168	34.1
沖縄県	696	607	187	0	0	0	323	97	0	89	4	32	30	20	3	521	371	71.2
合計	36868	27901	19182	3	73	160	4995	3671	53	8967	726	3068	3085	1229	859	24619	11667	47.4

ドクターヘリ診療人数の内訳  
平成29年4月1日～平成30年3月31

地域	外因性				内因性											診療人数合計	母子・周産期（再掲）			小児（再掲）			労災（再掲）			
	総数	外傷			その他の 外因性疾患	総数	心大血管疾患				脳血管障害				その他の 内科疾患		総数	現場出勤	施設間搬送	総数	現場出勤	施設間搬送	総数	現場出勤	施設間搬送	
		総数	交通事故	その他			総数	急性冠症候群	大動脈瘤・解離	その他	総数	脳梗塞	くも膜下出血	脳出血												その他
北海道道央（手稲区仁倉病院）	212	190	37	153	22	143	65	5	0	60	40	11	1	4	24	38	355	0	0	0	15	13	2	0	0	0
北海道道北（旭川赤十字病院）	217	217	99	118	0	221	70	33	11	26	52	9	5	7	31	99	438	6	0	6	15	13	2	37	29	8
北海道道東（市立釧路総合病院）	133	127	66	61	6	212	48	4	10	34	99	30	6	23	40	65	345	0	0	0	16	12	4	28	26	2
北海道南部（市立函館病院）	98	74	14	60	24	296	87	25	21	41	100	47	9	30	14	109	394	0	0	0	8	4	4	10	7	3
青森県北部（青森県立中央病院）	146	120	51	69	26	192	48	18	11	19	65	36	7	15	7	79	338	6	0	6	22	12	10	19	17	2
青森県東部（八戸市立市民病院）	141	111	51	60	30	240	44	14	17	13	77	22	14	19	22	119	381	3	2	1	21	16	5	9	9	0
秋田県	79	72	28	44	7	161	67	43	7	17	53	21	17	12	3	41	240	0	0	0	6	3	3	12	12	0
岩手県	217	190	62	128	27	131	55	27	14	14	54	22	3	17	12	22	348	0	0	0	12	7	5	49	47	2
山形県	131	117	39	78	14	112	42	14	9	19	27	10	4	10	3	43	243	5	0	5	15	11	4	18	16	2
県（独立行政法人国立病院機構 仙台医療センター）	66	61	28	33	5	45	19	4	3	12	14	8	2	3	1	12	111	0	0	0	3	2	1	9	5	4
宮城県（東北大学病院）	67	62	17	45	5	60	19	7	2	10	23	10	4	5	4	18	127	1	0	1	7	4	3	7	5	2
宮城県（合計）	133	123	45	78	10	105	38	11	5	22	37	18	6	8	5	30	238	1	0	1	10	6	4	16	10	6
福島県	224	185	97	88	39	147	55	40	11	4	61	20	9	26	6	31	371	1	0	1	18	16	2	36	36	0
新潟県（新潟大学医学部総合病院）	201	193	77	116	8	304	66	30	20	16	83	28	12	38	5	155	505	6	1	5	37	23	14	23	23	0
新潟県（長岡赤十字病院）	246	205	83	122	41	156	63	21	9	33	49	23	7	8	11	44	402	0	0	0	36	30	6	29	29	0
富山県	222	166	63	103	56	338	113	59	22	32	84	32	8	27	17	141	560	1	0	1	17	16	1	30	30	0
茨城県（国立病院機構水戸医療センター）	217	165	74	91	52	179	65	21	22	22	31	10	2	9	10	83	396	1	0	1	22	21	1	24	24	0
茨城県（水戸済生会総合病院）	155	136	67	69	19	108	37	16	10	11	27	16	1	8	2	44	263	0	0	0	17	16	1	13	13	0
茨城県（合計）	372	301	141	160	71	287	102	37	32	33	58	26	3	17	12	127	659	1	0	1	39	37	2	37	37	0
群馬県	435	400	172	228	35	353	116	54	24	38	108	51	13	26	18	129	788	5	3	2	41	39	2	81	80	1
栃木県	249	195	82	113	54	344	58	30	13	15	118	37	19	42	20	168	593	0	0	0	74	72	2	23	23	0
埼玉県	402	354	153	201	48	141	23	10	8	5	43	19	6	13	5	75	543	3	2	1	64	56	8	153	128	25
千葉県北部（日本医科大学千葉北総病院）	665	565	340	225	100	457	131	57	22	52	116	39	12	27	38	210	1122	1	1	0	99	90	9	43	43	0
千葉県南部（習志中央病院）	249	196	86	110	53	145	45	22	9	14	62	24	5	25	8	38	394	2	1	1	17	15	2	56	51	5
神奈川県	115	94	37	57	21	96	34	14	8	12	29	12	10	7	0	33	211	0	0	0	8	5	3	19	16	3
山梨県	294	249	124	125	45	209	63	4	16	43	46	9	7	18	12	100	503	2	0	2	35	24	11	22	22	0
静岡県東部（順天堂大学医学部附属静岡病院）	566	482	202	280	84	587	264	116	43	105	151	51	18	36	46	172	1153	2	1	1	99	85	14	72	67	5
静岡県西部（聖隷三方原病院）	216	100	67	33	116	157	46	9	12	25	68	11	6	15	36	43	373	0	0	0	57	53	4	33	33	0
長野県東部（佐久総合病院 佐久医療センター）	213	184	43	141	29	145	40	15	11	14	41	18	5	17	1	64	358	0	0	0	22	17	5	41	38	3
長野県西部（信州大学医学部附属病院）	200	162	55	107	38	238	92	34	32	26	61	18	12	16	15	85	438	6	0	6	41	28	13	29	29	0
岐阜県	238	209	80	129	29	227	106	3	32	71	33	9	6	5	13	88	465	17	0	17	34	19	15	30	30	0
愛知県	195	160	75	85	35	132	66	23	16	27	24	4	8	5	7	42	327	0	0	0	39	23	16	27	27	0
三重県（三重大学医学部附属病院）	83	71	26	45	12	98	37	19	12	6	36	19	2	11	4	25	181	2	0	2	6	5	1	23	22	1
三重県（伊勢赤十字病院）	84	71	33	38	13	120	38	22	8	8	45	21	6	10	8	37	204	1	0	1	3	2	1	16	16	0
三重県（合計）	167	142	59	83	25	218	75	41	20	14	81	40	8	21	12	62	385	3	0	3	9	7	2	39	38	1
滋賀県	216	189	100	89	27	175	41	16	13	12	62	25	6	23	8	72	391	3	0	3	54	41	13	34	34	0
大阪府	85	79	38	41	6	54	15	5	3	7	8	4	0	4	0	31	139	1	0	1	6	4	2	17	14	3
奈良県	128	116	46	70	12	215	46	24	13	9	36	18	6	7	5	133	343	0	0	0	21	20	1	43	37	6
和歌山県	214	187	91	96	27	185	36	10	15	11	66	31	8	16	11	83	399	14	1	13	23	18	5	0	0	0
兵庫県北部（公立豊岡病院但馬救急医療センター）	556	419	195	224	137	1022	267	60	30	177	457	125	24	60	248	298	1578	1	1	0	76	73	3	11	11	0
兵庫県南部（兵庫県立加古川医療センター）	300	269	141	128	31	173	47	27	11	9	65	21	10	26	8	61	473	1	1	0	21	17	4	28	23	5
兵庫県南部（製鉄記念広畑病院）	55	52	24	28	3	65	28	8	11	9	12	1	4	6	1	25	120	0	0	0	9	7	2	19	17	2
兵庫県南部（合計）	355	321	165	156	34	238	75	35	22	18	77	22	14	32	9	86	593	1	1	0	30	24	6	47	40	7
岡山県	218	196	75	121	22	130	54	23	16	15	32	9	3	16	4	44	348	0	0	0	14	9	5			

平成29年度  
ドクターヘリ 実績データ

(資料: 日本航空医療学会作成)

全国平均

手稲溪仁  
会病院

旭川赤土  
字病院

市立釧路  
総合病院

市立函館  
病院

青森県立  
中央病院

八戸市立  
市民病院

秋田赤土  
字病院

岩手医科  
大学附属  
病院

山形県立  
中央病院

仙台医療  
センター/  
東北大学  
病院

福島県立  
医科大学  
附属病院

新潟大学  
医学部総  
合病院

長岡赤土  
字病院病  
院

富山県立  
中央病院

獨協医科  
大学病院

前橋赤土  
字病院

国立病院  
機構 水  
戸医療セ  
ンター

茨城県  
水戸済生  
会総合病  
院

茨城県  
埼玉医科  
大学総合  
医療セン  
ター

埼玉県  
日本医科  
大学千葉  
北総病院

千葉県北  
部千葉南  
部

君津中央  
病院

東海大学  
医学部付  
属病院

山梨県立  
中央病院

順天堂大  
学医学部  
附属静岡  
病院

聖隷三方  
原病院

佐久総合  
病院

信州大学  
医学部附  
属病院

岐阜大学  
医学部附  
属病院

愛知医科  
大学病院

1. 現場出動

における平均経過時間

①	119番覚知 ～ ドクターヘリ要請	0:13	0:10	0:08	0:08	0:12	0:16	0:11	0:13	0:19	0:14	0:10	0:16	0:14	0:13	0:09	0:13	0:09	0:12	0:10	0:13	0:12	0:14	0:32	0:16	0:13	0:08	0:16	0:13	0:13	0:09
②	ドクターヘリ要請 ～ 基地離陸	0:05	0:04	0:04	0:06	0:06	0:05	0:06	0:07	0:04	0:04	0:06	0:06	0:05	0:06	0:04	0:05	0:06	0:06	0:07	0:07	0:05	0:05	0:06	0:04	0:06	0:04	0:06	0:07	0:05	0:04
③	基地離陸 ～ 現場着陸	0:13	0:16	0:15	0:19	0:13	0:12	0:11	0:15	0:18	0:12	0:14	0:16	0:08	0:13	0:09	0:11	0:14	0:13	0:06	0:11	0:12	0:14	0:10	0:15	0:10	0:13	0:14	0:15	0:15	0:16
④	現場滞在時間(現場着陸～離陸)	0:20	0:20	0:26	0:22	0:21	0:20	0:16	0:18	0:19	0:25	0:21	0:24	0:23	0:20	0:16	0:24	0:21	0:17	0:23	0:26	0:16	0:22	0:19	0:15	0:18	0:15	0:23	0:20	0:21	0:18
⑤	現場離陸 ～ 受入病院着陸(近隣着陸)*ヘリ搬送	0:11	0:20	0:13	0:19	0:12	0:11	0:09	0:12	0:19	0:07	0:15	0:10	0:09	0:13	0:05	0:09	0:09	0:09	0:08	0:09	0:08	0:09	0:08	0:11	0:08	0:08	0:09	0:08	0:11	0:10
⑥	現場出発 ～ 受入病院到着*救急車で陸送	0:17	0:15	0:11	0:19	0:16	0:17	0:21	0:09	0:17	0:18	0:20	0:19	0:16	0:18	0:09	0:22	0:13	0:45	0:17	0:19	0:17	0:15	0:21	0:00	0:18	0:16	0:19	0:16	0:18	0:12
⑦	1出動あたりの平均所要時間(基地離陸～着陸)	0:50	0:57	0:55	1:02	0:48	0:45	0:38	0:26	1:25	0:55	1:09	1:14	0:59	1:02	0:56	0:51	0:44	0:51	0:24	0:50	0:21	1:00	0:41	0:41	0:38	0:39	0:30	0:30	0:54	1:03

※複数傷病者の場合、ヘリ搬送した傷病者のみ⑤に記入してください。  
※複数傷病者をヘリでピストン搬送した場合は1例目の所要時間を⑤に記入してください。  
※ヘリ出場したが傷病者をヘリ搬送せず救急車にフライトドクターが同乗し受入病院まで陸送したもののみ⑥に記入してください。

2. 施設間搬送出動

における平均経過時間

基地離陸 ～ 要請元病院到着(着陸)	0:15	0:21	0:34	0:24	0:23	0:15	0:11	0:18	0:20	0:15	0:19	0:18	0:17	0:15	0:07	0:11	0:13	0:10	0:12	0:13	0:12	0:13	0:10	0:12	0:09	0:12	0:17	0:14	0:18	0:11
要請元病院滞在時間(要請元病院着陸～離陸)	0:15	0:16	0:20	0:16	0:17	0:12	0:12	0:15	0:11	0:17	0:20	0:15	0:16	0:15	0:13	0:15	0:18	0:17	0:18	0:29	0:12	0:13	0:16	0:19	0:13	0:15	0:17	0:18	0:15	0:21
要請元病院離陸 ～ 受入病院到着(着陸)	0:17	0:24	0:43	0:24	0:20	0:17	0:15	0:17	0:29	0:17	0:22	0:17	0:18	0:15	0:07	0:14	0:12	0:15	0:15	0:11	0:13	0:12	0:09	0:16	0:11	0:12	0:12	0:15	0:17	0:10
1出動あたりの平均所要時間(基地離陸～着陸)	0:56	1:02	1:33	1:05	1:01	0:45	0:38	0:35	1:18	1:09	1:13	1:03	0:56	1:23	0:39	1:04	0:43	1:08	0:36	1:04	0:54	0:51	0:46	1:02	0:33	0:40	0:38	0:31	0:51	1:01

3. 全出動(施設間搬送を含む,キャンセルを除く)

における平均経過時間

1出動あたりの平均所要時間(基地離陸～着陸)	0:52	1:01	1:04	1:02	0:54	0:45	0:38	0:30	1:17	0:57	1:10	1:13	0:57	1:04	0:54	0:57	0:43	0:54	0:28	0:57	0:37	0:57	0:42	0:48	0:37	0:39	0:30	0:30	0:53	1:03
------------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

4. 出動回数など

①	出動件数(件)	505	448	487	415	424	351	409	258	348	280	254	398	573	444	660	744	956	442	292	553	1233	443	213	539	1175	485	381	469	517	401
②	年度総飛行時間(実動のみ)(時間)	230	236	349	249	254	164	156	148	187	116	138	221	256	179	191	261	397	172	117	192	440	222	73	267	398	177	182	228	277	187

