

7月から12月までの退院患者に係る調査について (中間報告)

1. 調査の目的

- DPC導入の影響評価を行うために、診断群分類の妥当性の検証及び診療内容の変化等を評価するための基礎資料を収集することを目的とする。

2. 調査方法

(1) 調査方法

- 平成18年7月から12月までの退院患者について、「診療録情報(診療録に基づく情報)」及び「レセプト情報(診療報酬明細書に基づく情報)」等を収集する。

(2) 調査対象

- 平成15年度DPC対象病院 82病院
特定機能病院等(大学病院、国立がんセンター、国立循環器病センター)
- 平成16年度DPC対象病院 62病院
8国立病院、25社会保険病院、29民間病院等
- 平成18年度DPC対象病院 216病院
14国立病院、10社会保険病院、192民間病院等
- DPC準備病院 371病院
8国立病院、12社会保険病院、351民間病院等

(3) 調査票(別紙1)

3. 調査の実施状況

平成18年6月8日	調査説明会開催(平成18年度から新規に調査に参加希望する病院のみを対象)
平成18年7月～	調査対象病院における調査開始
平成18年8月～	エラーチェック、データ集計等

4. 調査結果

次ページ以降

集計結果について

- データ処理フロー（平成 18 年度調査）・・・・・・・・・・ P3

- 分析対象データについて・・・・・・・・・・ P4
（結果表等）
分析対象外としたデータの状況

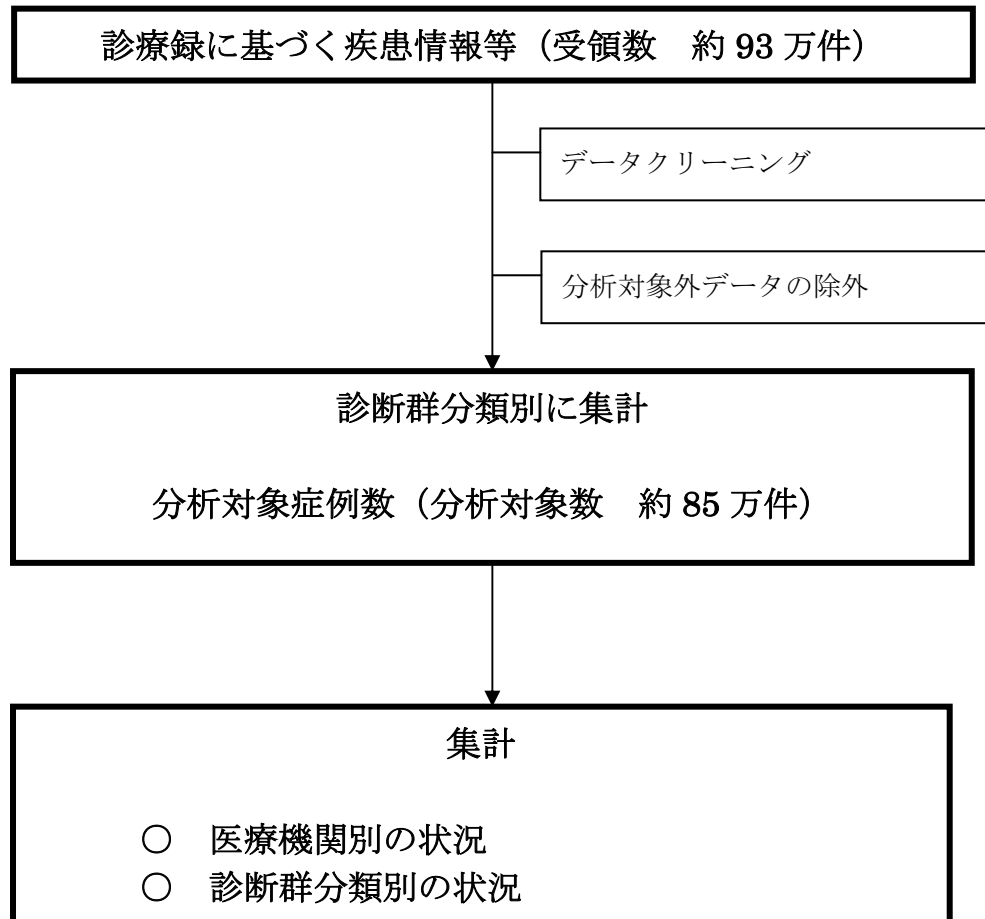
- 病院別の状況について・・・・・・・・・・ P12

（結果表等）
各病院の在院日数の状況
在院日数の平均の差の理由の検討方法について
各病院の在院日数の状況
施設類型別の差の要因
入院経路等の状況
退院先の状況
退院時転帰の状況
再入院の状況

- 各病院類型での患者構成等の違いについて・・・・・・・・ P57

- （参考）平成 18 年度調査における様式 1・・・・・・・・ P71

データ処理フロー（平成 18 年度調査）



分析対象データについて

1. 平成18年調査に係る分析対象データの状況

- これまでに厚生労働省が受領したデータのうち、7月から12月の退院患者に係るもの。
- 本集計において分析対象外としたのは、以下のようなデータでありその状況は次ページのとおり。
 - ・ 診療録情報の重複提出
 - ・ 在院日数1日以下
 - ・ 外泊 \geq 在院日数
 - ・ 年齢0歳未満120歳超
 - ・ 入退院生年月日の誤り
 - ・ 一般病棟以外の病棟との移動
 - ・ 24時間以内の死亡
 - ・ 移植手術あり
 - ・ 自費のみ
 - ・ DPC該当せず
 - ・ 4月1日以前入院、7月から8月退院以外のもの
 - ・ 治験の実施
 - ・ 生後7日以内の死亡
 - ・ 厚生労働大臣が定めるもの（平成18年診療報酬改定により保険適用となった手術等を受けた患者）
- 平成15年度DPC対象病院においては提出のあった81病院で集計。

2. 平成14～17年調査の再集計結果との比較の条件

- 分析対象データは、平成14～17年において全て上記の条件に再整理。

分析対象外としたデータの状況

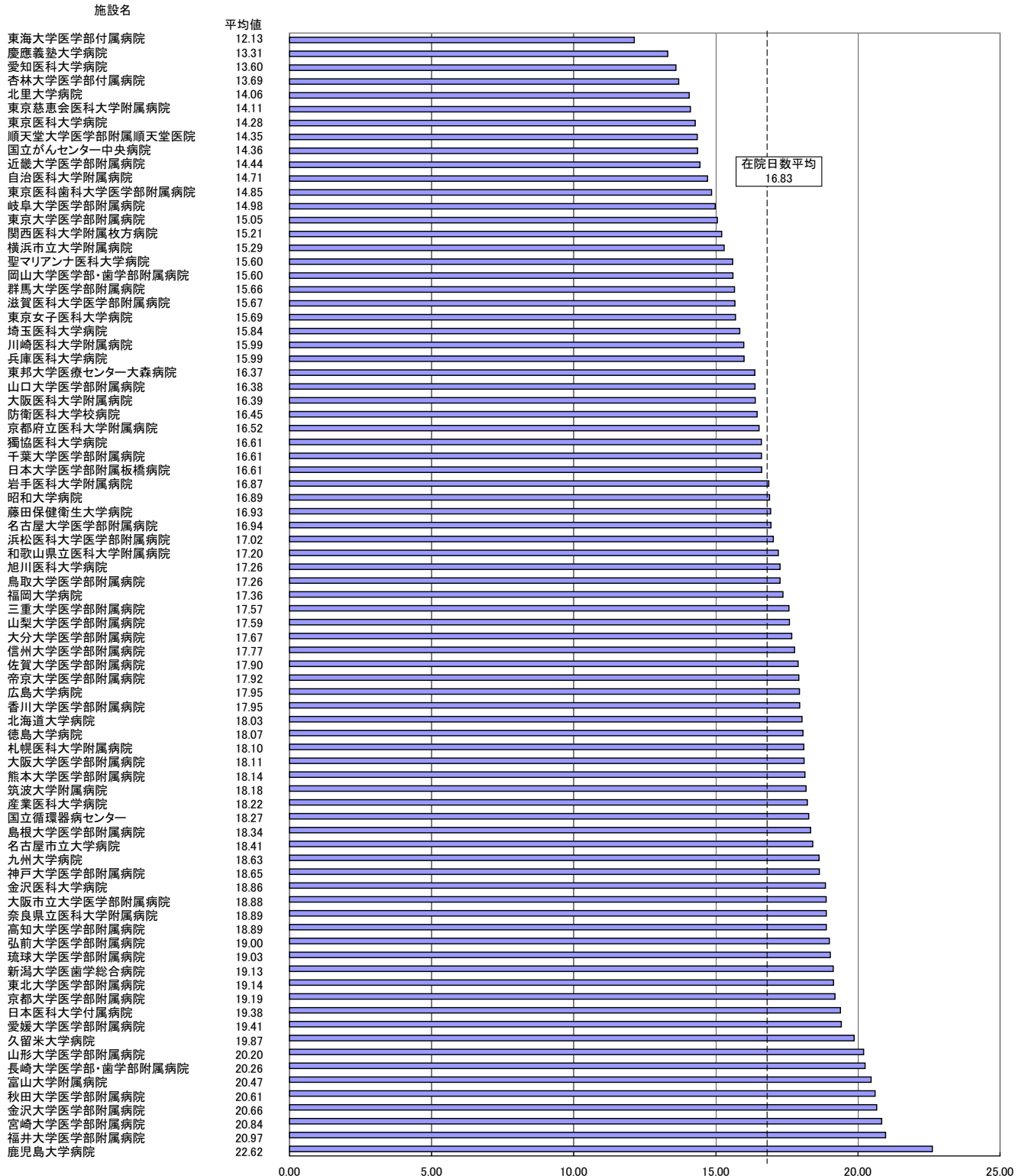
施設名	受付データ※1	精神病床のみ入院	一般病棟に入院があったデータ	分析対象外とした理由																分析対象数	分析対象当率※2
				診療録情報の重複提出	在院日数1日以下	外治>=在院日数	年齢0歳未満120歳超	入退院生年月日の誤り	一般病棟以外の病棟との移動	24時間以内の死亡	移植手術あり	自費のみ	DPC該当せず	4月以前入院7~8月退院以外	治療実施	生後7日以内に死亡	厚生労働大臣が定めるもの				
DPC準備病院337	540	0	534	0	11	0	0	0	6	0	0	4	11	6	0	0	1	506	94.8%		
DPC準備病院338	449	0	435	0	5	0	0	0	51	17	0	8	11	17	3	0	0	365	83.9%		
DPC準備病院339	364	12	322	0	9	0	0	0	121	1	0	12	2	24	0	0	0	233	72.4%		
DPC準備病院340	694	30	579	0	15	0	0	0	148	1	0	76	59	27	0	0	0	509	87.9%		
DPC準備病院341	521	0	515	0	14	0	0	0	46	0	0	3	1	16	1	0	0	449	87.2%		
DPC準備病院342	1413	18	1341	0	18	0	0	0	112	14	0	8	0	50	1	0	1	1247	93.0%		
DPC準備病院343	393	0	393	0	5	0	0	0	0	1	0	0	24	8	0	0	0	356	90.6%		
DPC準備病院344	1536	17	1508	0	30	0	0	0	31	12	3	0	2	16	5	0	3	1449	96.1%		
DPC準備病院345	878	52	816	0	23	0	0	0	82	6	0	10	40	26	0	0	0	725	88.8%		
DPC準備病院346	741	0	721	0	12	0	0	0	24	7	0	1	10	13	0	0	0	690	95.7%		
DPC準備病院347	704	0	693	0	88	0	0	0	52	3	0	0	1	26	1	0	1	544	78.5%		
DPC準備病院348	648	0	645	0	6	0	0	0	23	3	0	0	0	22	0	0	1	600	93.0%		
DPC準備病院349	294	0	282	0	6	0	0	0	51	4	0	3	0	12	0	0	0	235	83.3%		
DPC準備病院350	136	0	136	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	1	0	0	0	124	91.2%		
DPC準備病院351	693	0	687	0	11	0	0	0	16	0	2	5	0	9	2	0	0	665	98.8%		
DPC準備病院352	1249	0	1211	0	19	0	0	0	45	15	2	21	3	19	3	0	1	1163	96.0%		
DPC準備病院353	949	0	948	0	5	0	0	0	1	5	0	0	5	2	1	0	0	935	98.6%		
DPC準備病院354	414	0	402	0	31	0	0	0	12	3	0	8	0	11	0	0	0	370	92.0%		
DPC準備病院355	276	0	274	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	2	0	0	0	265	96.7%		
DPC準備病院356	599	0	599	0	12	0	0	0	13	0	0	0	0	0	2	0	0	567	94.7%		
DPC準備病院357	494	0	434	0	4	0	0	0	15	0	0	37	1	15	0	0	0	365	84.1%		
DPC準備病院358	478	0	464	0	6	0	0	0	36	1	0	8	7	17	0	0	0	419	90.3%		
DPC準備病院359	714	0	634	0	10	0	0	0	93	10	0	0	0	24	0	0	0	599	94.5%		
DPC準備病院360	608	0	584	0	15	0	0	0	54	5	0	16	0	17	2	0	0	525	89.9%		
DPC準備病院361	512	0	501	0	47	0	0	0	16	14	0	6	24	4	3	0	0	413	82.4%		
DPC準備病院362	1238	0	1226	0	8	0	0	0	12	3	0	1	0	14	0	0	4	1201	98.0%		
DPC準備病院363	770	0	756	0	70	0	0	0	14	5	0	13	1	17	0	0	0	666	88.1%		
DPC準備病院364	259	0	254	0	22	0	0	0	5	0	0	2	0	5	0	0	0	227	89.4%		
DPC準備病院365	327	0	319	0	7	0	0	0	15	3	0	4	0	11	0	0	0	295	92.5%		
DPC準備病院366	218	0	187	0	6	0	0	0	65	3	0	0	0	18	0	0	0	141	75.4%		
DPC準備病院367	780	0	757	0	10	0	0	0	24	4	0	12	0	8	2	0	0	737	97.4%		
DPC準備病院368	272	0	251	0	12	0	0	0	26	0	0	8	8	19	0	0	0	214	85.3%		
DPC準備病院369	398	0	381	0	6	0	0	0	14	2	0	3	0	4	1	0	0	372	95.1%		
DPC準備病院370	710	0	707	1	1	0	0	0	9	0	0	0	1	7	29	0	3	661	93.9%		
DPC準備病院371	279	0	263	0	1	0	0	0	110	0	0	1	2	14	0	0	0	166	63.1%		

※1.受付データは昨年度より精神病床についても調査対象としたため精神病床に入院があったデータも含んだ値
 ※2.分析対象当率=(分析対象数÷一般病棟に入院があったデータ)×100

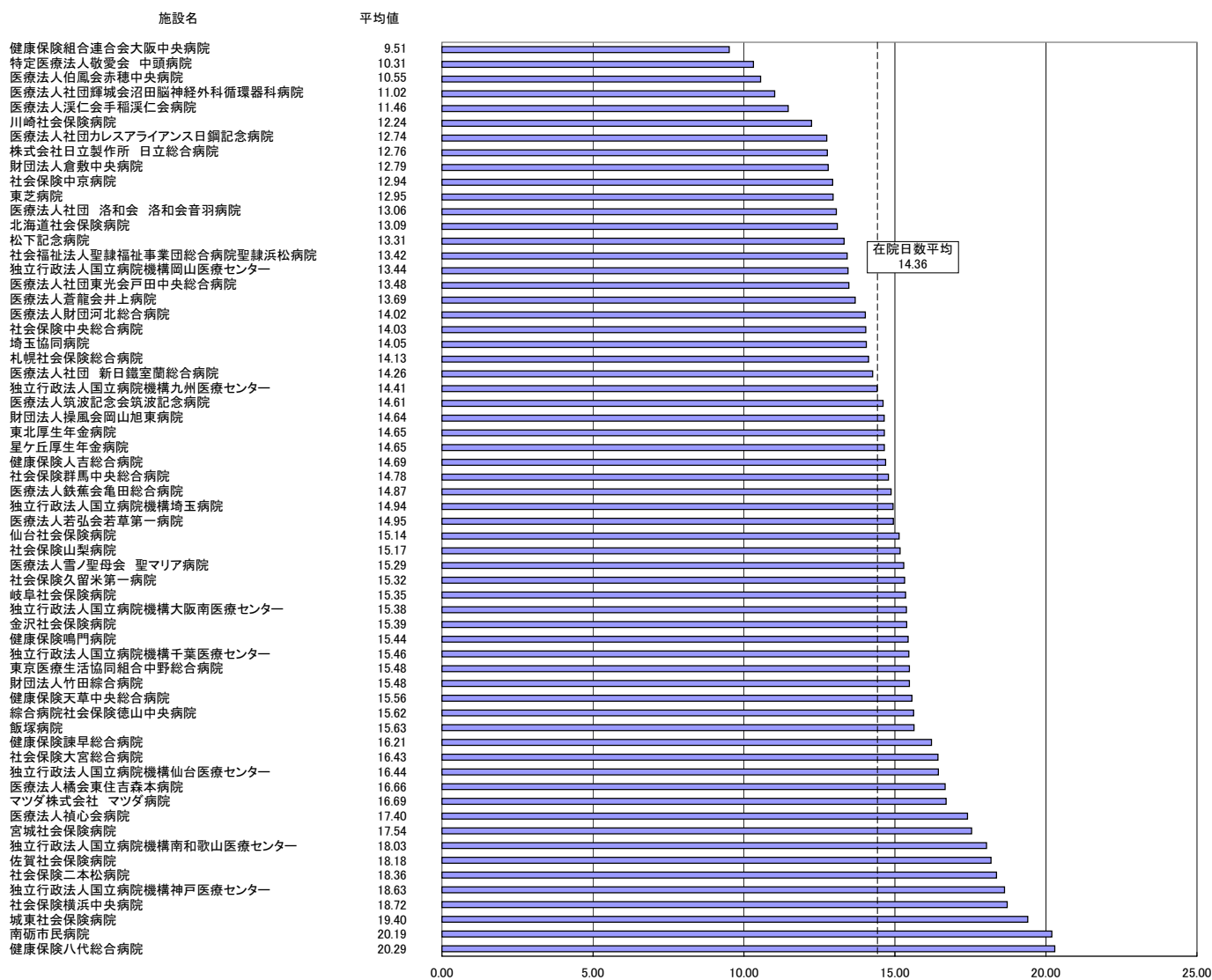
在院日数の状況

	在院日数の平均
平成15年度DPC対象病院	16.83日
平成16年度DPC対象病院	14.36日
平成18年度DPC対象病院	14.12日
DPC準備病院	14.89日

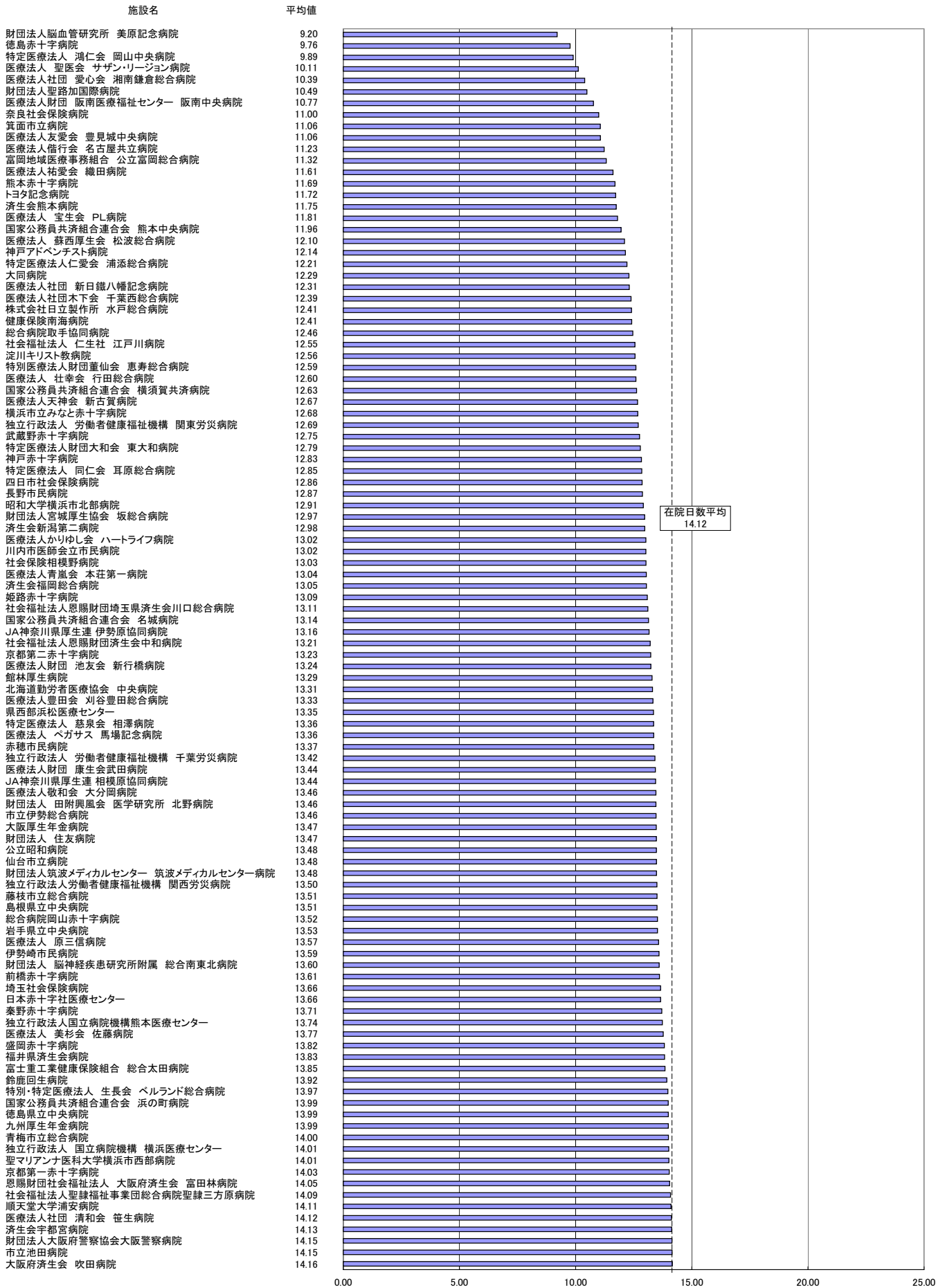
(平成18年 平成15年度DPC対象病院)



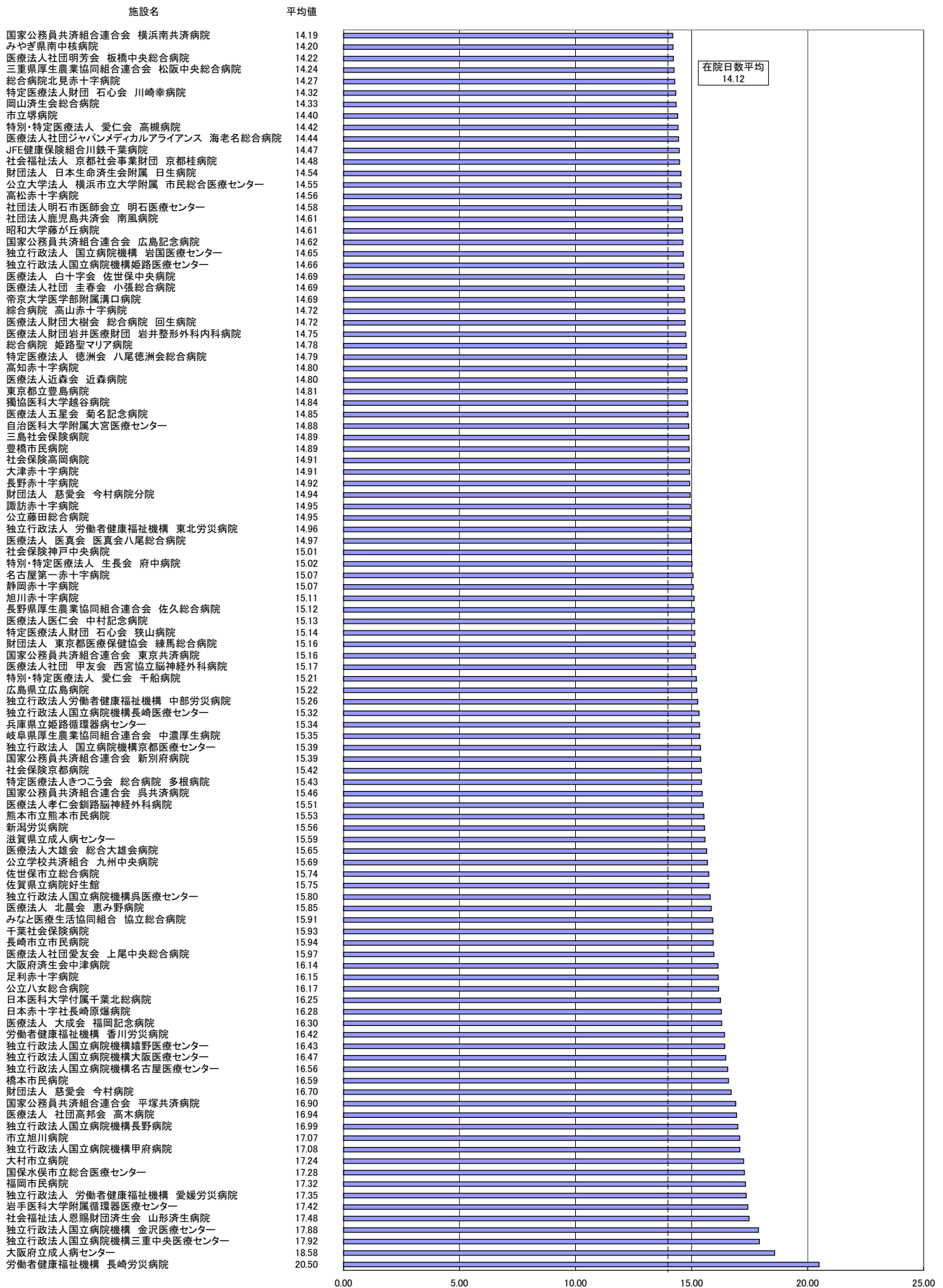
在院日数の状況 (平成18年 平成16年度DPC対象病院)



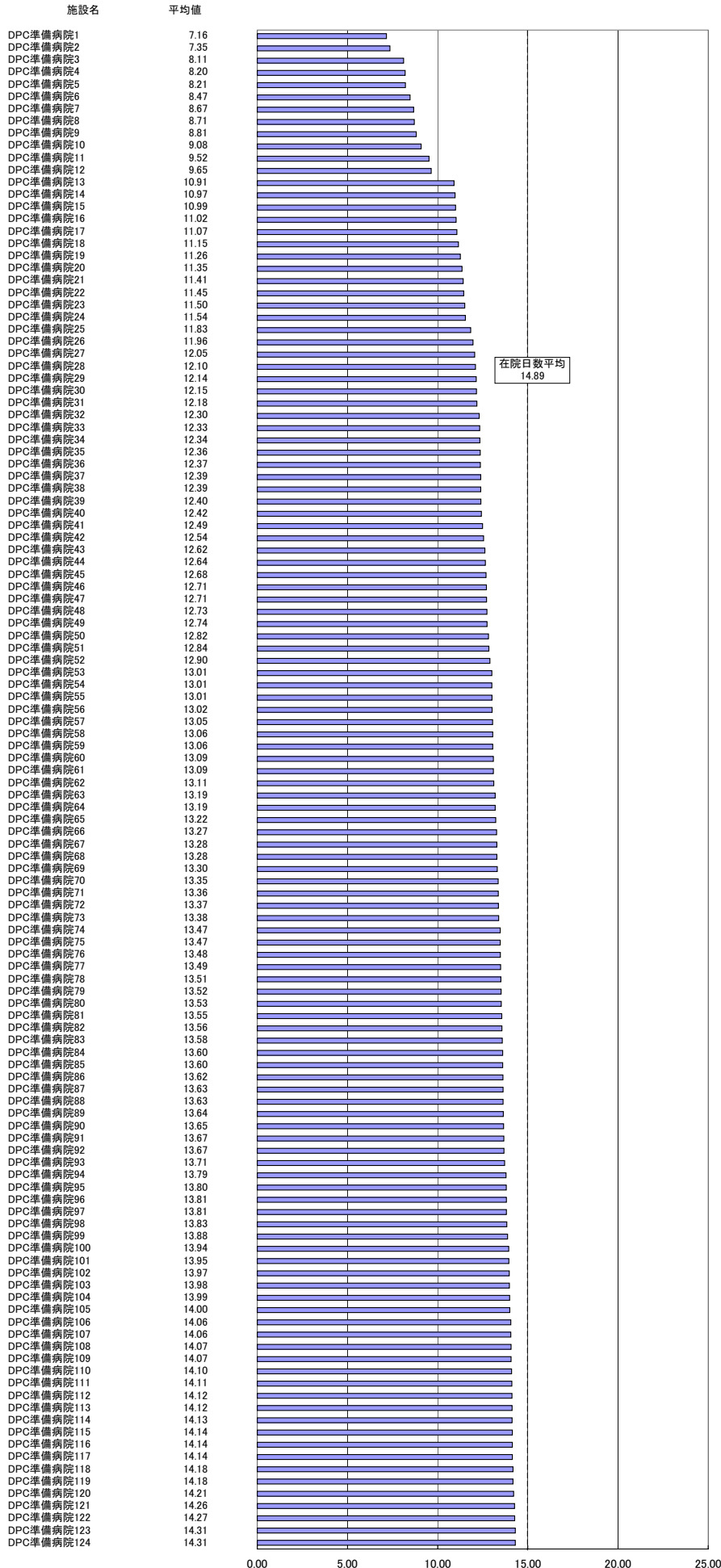
在院日数の状況 (平成18年 平成18年度DPC対象病院)



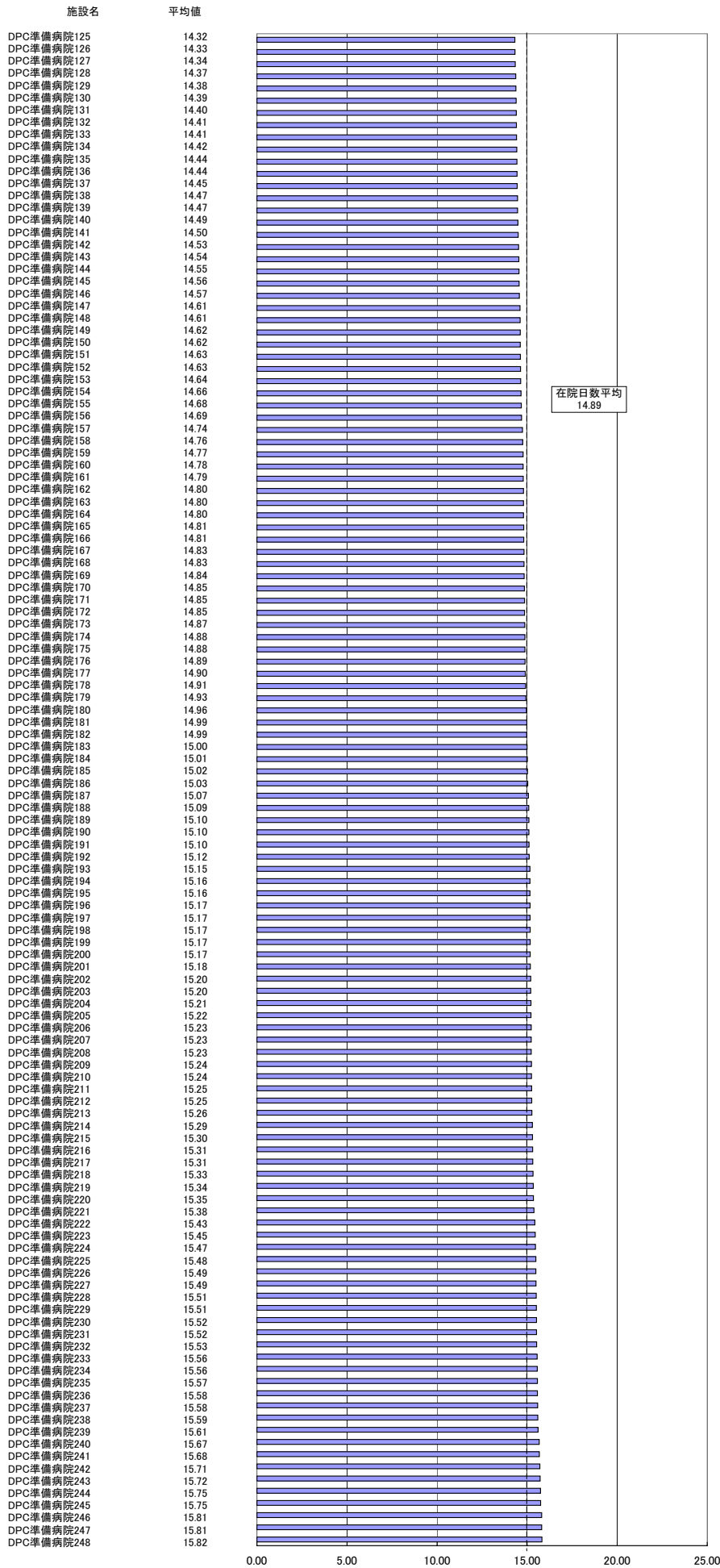
在院日数の状況 (平成18年 平成18年度DPC対象病院)



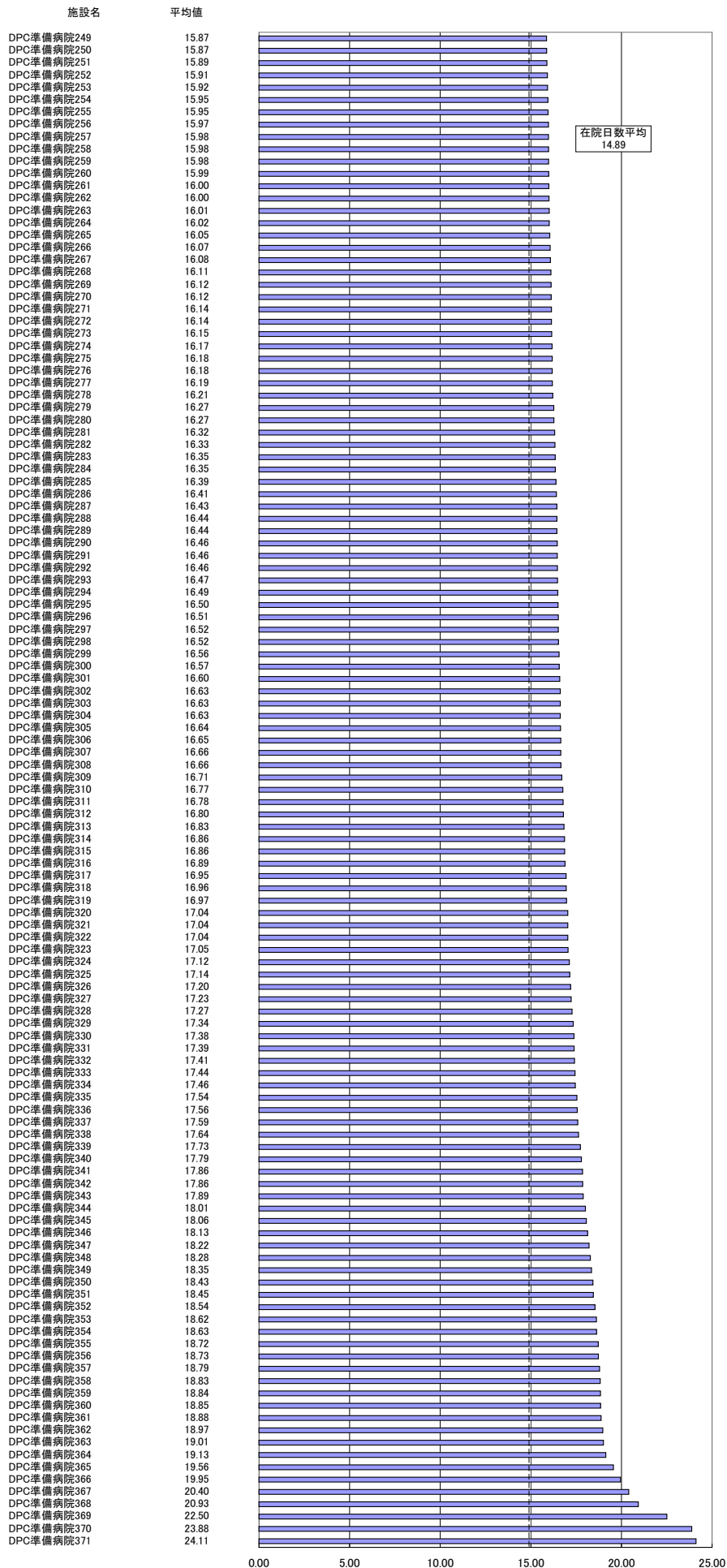
在院日数の状況 (平成18年 DPC準備病院)



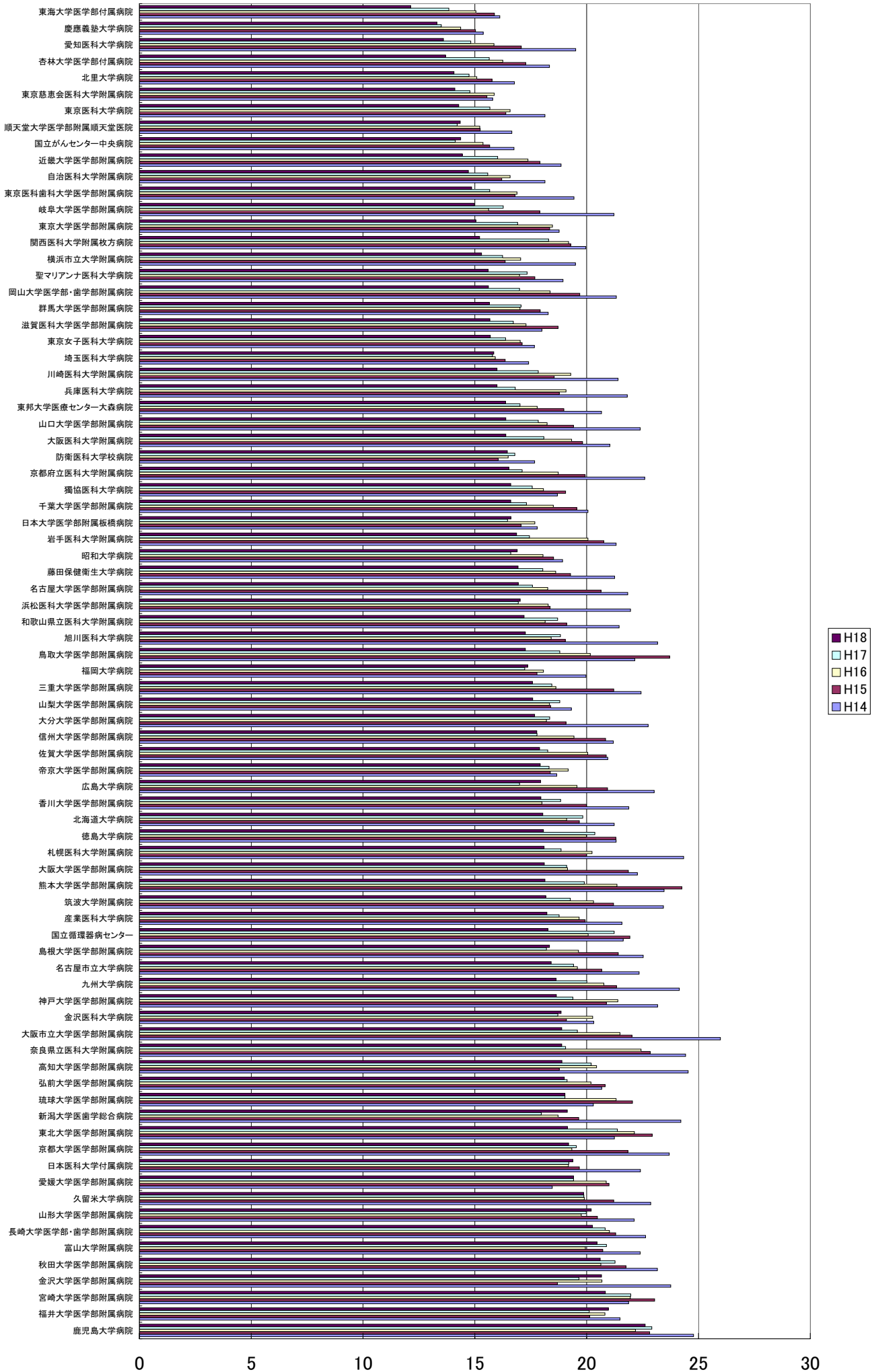
在院日数の状況 (平成18年 DPC準備病院)



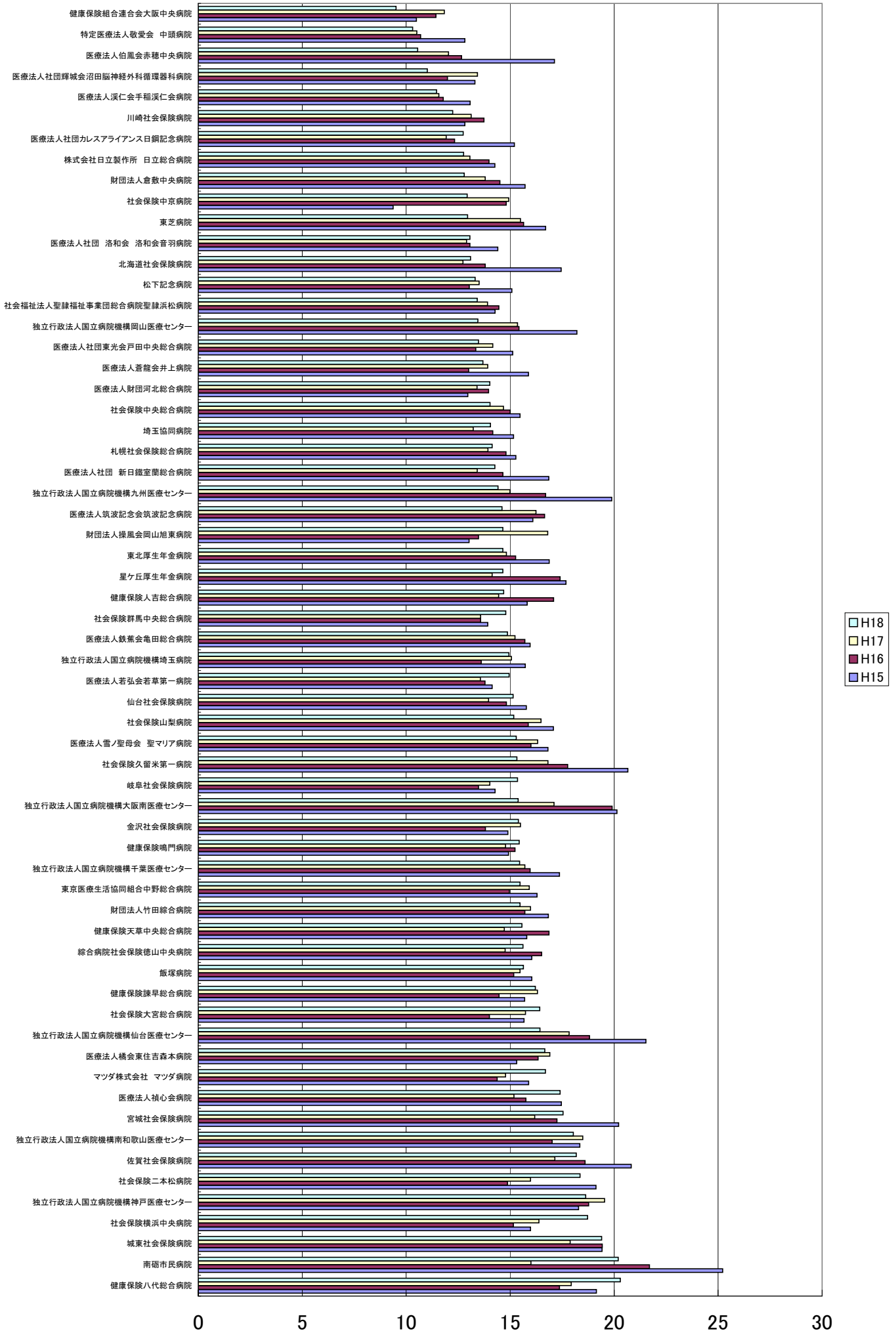
在院日数の状況 (平成18年 DPC準備病院)



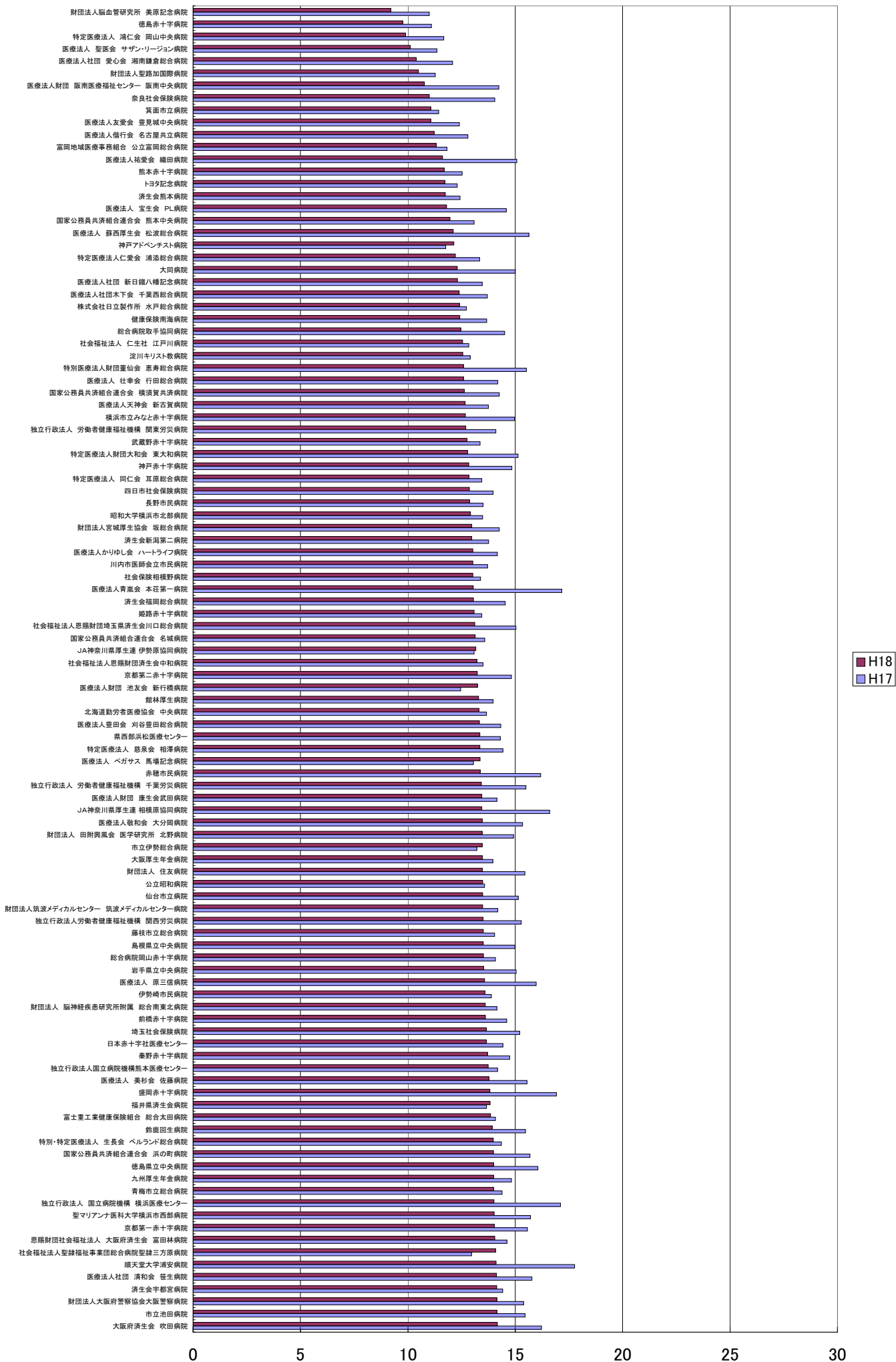
平成15年度DPC対象病院の在院日数の年次推移



平成16年度DPC対象病院の在院日数の年次推移



平成18年度DPC対象病院の在院日数の年次推移



平成18年度DPC対象病院の在院日数の年次推移

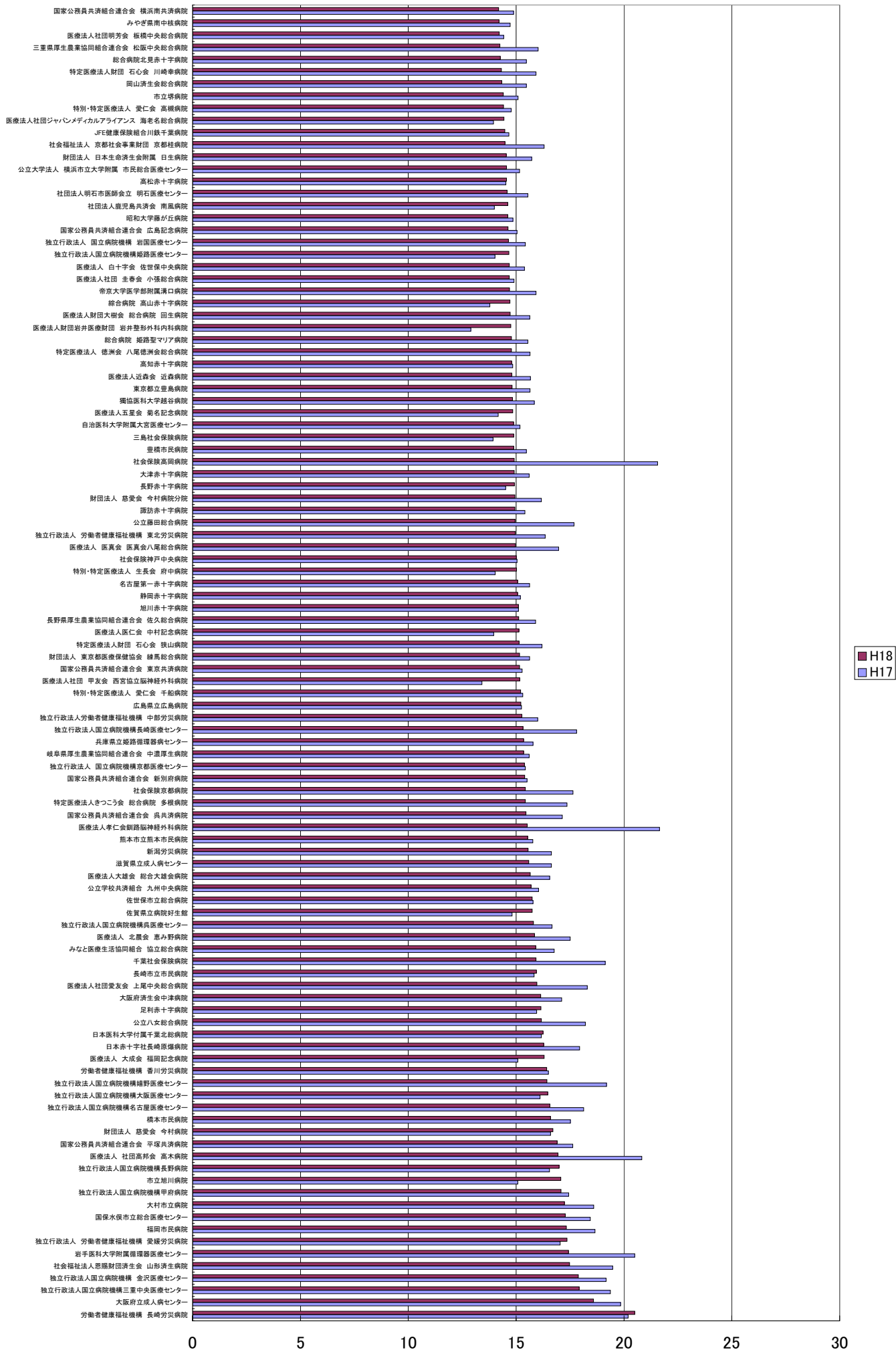


Table with columns for Hospital Name (施設名), Fiscal Year (年度), and metrics for three periods: 平成15年度, 平成16年度, and 平成17年度. Metrics include Average Length of Stay (平均日数), Standard Deviation (標準偏差), and Maximum Length of Stay (最大日数). Data is organized in a grid with 12 columns per period.

Summary table for 平成15年度DPO対象病院全体. Columns: 平均日数 (Average Length of Stay), 標準偏差 (Standard Deviation), 最大日数 (Maximum Length of Stay). Total values: 2037, 1.00, 151.

施設名	平成17年					平成18年										
	度数	平均値	変動係数	パーセントाइル			度数	平均値	変動係数	パーセントाइル						
				最小値	50	75				最小値	50	75	最大値			
独立行政法人 労働者健康福祉機構 關東労災病院	1941	14.09	1.18	2	5.00	9.00	16.00	140	2009	12.69	1.24	2	3.00	8.00	15.00	128
帝京大学医学部附属蒲田病院	1009	15.92	1.21	1	4.00	8.00	17.00	113	1067	14.69	1.16	2	5.00	9.00	16.00	123
福生市立みなと赤十字病院	1474	14.97	1.25	2	4.00	8.00	17.00	142	1993	12.68	1.07	2	4.00	8.00	15.00	110
独立行政法人 国立病院機構 横浜医療センター	1140	17.11	1.12	2	5.00	10.00	21.00	130	1228	14.01	1.11	2	5.00	9.00	16.75	130
新潟労災病院	860	16.63	0.99	2	6.00	12.00	21.00	119	917	15.56	1.01	2	5.00	10.00	19.00	117
独立行政法人 国立病院機構 金沢医療センター	1425	19.18	1.13	2	5.00	11.00	25.00	132	1522	17.88	1.16	2	4.00	10.00	23.00	131
長野赤十字病院	1930	14.51	1.21	2	4.00	8.00	17.00	141	2019	14.92	1.20	2	4.00	8.00	17.00	134
長野赤十字病院	1038	13.50	1.21	2	4.00	8.00	16.00	119	966	12.87	1.25	2	4.00	8.00	15.00	150
諏訪赤十字病院	1290	15.40	1.22	2	4.00	8.00	19.00	144	1293	14.95	1.22	2	4.00	8.00	18.00	136
静岡赤十字病院	1613	15.20	1.16	2	4.00	9.00	17.00	144	1640	15.07	1.13	2	5.00	9.00	17.00	131
藤枝市立総合病院	1798	14.04	1.13	2	4.75	9.00	16.25	125	1668	13.51	1.16	2	4.25	8.00	15.00	117
県西部松医療センター	1904	14.31	1.22	2	4.00	8.00	17.00	124	2136	13.35	1.23	2	4.00	8.00	16.00	136
名古屋第一赤十字病院	2523	15.63	1.16	2	4.00	10.00	19.00	126	2544	15.07	1.16	2	4.00	9.00	18.00	134
国家公務員共済組合連合会 名誠病院	1066	13.58	1.16	2	3.00	7.00	18.00	117	1095	13.14	1.17	2	3.00	8.00	17.00	127
みなと医療生活協同組合 協立総合病院	1134	16.76	1.10	2	5.00	10.00	20.00	123	1174	15.91	1.12	2	5.00	10.00	19.00	124
大同病院	927	15.00	1.19	2	5.00	9.00	17.00	120	965	12.29	1.17	2	4.00	7.00	13.00	122
豊橋市立病院	2434	15.47	1.15	2	5.00	9.00	18.00	134	2633	14.89	1.17	2	5.00	9.00	17.00	140
医療法人 鶴田会 刈谷豊田総合病院	1892	14.32	1.27	2	4.00	8.00	15.00	144	2096	13.33	1.27	2	4.00	8.00	15.00	135
徳島市立総合病院	802	15.48	1.14	2	5.00	9.00	17.25	147	846	13.92	1.17	2	4.00	9.00	16.00	129
徳島市立総合病院	1032	13.21	1.11	2	3.00	8.00	16.00	109	992	13.46	1.18	2	3.00	8.00	16.00	125
社会福祉法人 京都社会事業財団 京都桂病院	1382	16.30	1.08	2	4.00	10.00	21.00	120	1585	14.48	1.12	2	4.00	9.00	18.00	118
京都第一赤十字病院	1880	14.82	1.18	2	4.00	8.00	18.00	135	2166	13.23	1.25	1	4.00	8.00	15.00	143
財団法人 日本生命済生会附属 日生病院	838	15.72	1.07	2	5.00	10.00	19.00	127	936	14.54	1.17	2	5.00	9.00	17.00	126
特定医療法人きつこう会 総合病院	896	17.36	1.10	2	5.00	11.00	22.00	117	907	15.43	1.05	2	5.00	10.00	20.00	131
医療法人 医真会 八尾総合病院	768	16.97	1.20	2	4.00	9.00	21.00	117	805	14.97	1.25	2	4.00	8.00	17.00	120
大阪府立成人病センター	1329	19.84	0.92	2	7.00	15.00	28.00	129	1391	18.58	0.92	2	8.00	14.00	22.00	130
市立豊前病院	1559	15.09	1.13	2	5.00	10.00	18.00	103	1467	14.40	1.12	2	5.00	9.00	16.00	115
医療法人社団 甲友会 西宮協立臨神経外科病院	373	13.42	0.98	2	5.00	9.00	16.00	103	465	15.17	0.98	2	4.00	10.00	21.00	92
医療法人社団 清和会 笹生病院	477	15.78	1.01	2	5.00	10.00	20.00	112	463	14.12	1.05	2	5.00	10.00	17.00	122
独立行政法人 労働者健康福祉機構 関西労災病院	1935	15.28	1.15	2	4.00	9.00	19.00	143	2050	13.50	1.16	2	4.00	8.00	16.00	128
総合病院 船橋聖マリア病院	850	15.55	0.99	2	6.00	9.00	19.00	120	900	14.78	1.17	2	5.00	9.00	16.00	120
兵庫東立聖路閣聖母病センター	865	15.79	0.96	2	5.00	11.00	21.00	112	853	15.34	0.88	2	6.00	12.00	20.50	99
姫路赤十字病院	1802	13.44	1.15	2	4.00	8.00	16.00	123	1932	13.09	1.10	2	4.00	8.00	17.00	116
赤穂市立病院	1096	16.18	1.15	2	4.00	10.00	19.00	127	1203	13.37	1.17	2	3.00	8.00	16.00	146
社会福祉法人 中央病院	909	15.04	1.11	2	5.00	9.00	19.00	129	901	15.01	1.22	2	5.00	9.00	17.00	129
神戸赤十字病院	744	14.84	1.18	2	4.00	9.00	18.00	118	916	12.83	1.17	2	4.00	8.00	16.00	126
橋本市立病院	513	17.51	1.06	2	5.00	10.00	24.00	96	672	16.59	1.12	2	5.00	9.00	22.00	124
岡山済生会総合病院	1910	15.48	1.13	2	4.00	9.00	18.00	129	2050	14.33	1.16	2	5.00	9.00	16.25	133
総合病院岡山赤十字病院	1723	14.08	1.20	2	4.00	8.00	16.00	141	1603	13.52	1.18	2	4.00	8.00	15.00	123
国家公務員共済組合連合会 呉共済病院	1151	17.14	1.09	2	6.00	11.00	21.00	127	1169	15.46	1.07	2	5.00	10.00	19.00	121
独立行政法人 国立病院機構 岩国医療センター	1560	15.43	1.10	2	5.00	9.00	18.00	122	1771	14.65	1.15	2	4.00	9.00	17.00	130
労働者健康福祉機構 香川労災病院	1237	16.50	1.05	2	5.00	10.00	21.00	117	1253	16.42	1.12	2	6.00	10.00	20.00	144
独立行政法人 労働者健康福祉機構 愛媛労災病院	775	17.05	1.14	2	5.00	10.00	20.00	143	660	17.35	1.08	2	5.00	11.00	22.00	114
高松市立病院	1186	14.84	1.03	2	5.00	10.00	19.00	147	1278	14.80	1.12	2	4.00	9.00	18.00	132
福岡市立病院	514	18.66	0.91	2	5.00	14.00	29.00	103	579	17.32	0.82	2	6.00	15.00	24.00	84
公立八女総合病院	813	18.21	1.00	2	7.00	12.00	23.00	124	1068	16.17	1.07	2	6.00	10.00	20.75	128
医療法人 社団高井会 高木病院	572	20.82	1.11	2	5.00	12.00	27.00	121	713	16.94	1.17	2	3.00	10.00	21.00	135
独立行政法人 国立病院機構 長崎医療センター	1757	17.81	0.99	2	6.00	15.00	23.00	125	1990	15.32	1.01	2	5.00	10.00	19.00	126
労働者健康福祉機構 長崎労災病院	835	20.19	0.94	2	8.00	15.00	27.00	132	822	20.50	0.94	2	8.00	14.00	26.00	138
長崎市立市民病院	1176	15.83	1.05	2	5.00	10.00	19.00	115	1231	15.94	1.05	2	5.00	10.00	20.00	128
日本赤十字社長崎原簿病院	1061	17.94	0.94	2	7.00	13.00	23.00	131	1029	16.28	0.92	2	6.00	12.00	21.00	122
医療法人 聖真会 サザン・リジーオン病院	266	11.36	1.07	2	2.00	8.00	15.25	62	220	10.11	1.00	2	2.00	7.00	15.00	60
平成18年度DPC対象病院全体	261496	15.08	1.13	1	5.00	9.00	18.00	152	276157	14.12	1.14	1	4.00	9.00	17.00	150

施設名	年度	平成15年					最大値	
		平均値	変動係数	最小値	パーセンタイル			
					25	50	75	
DPC集積病院1	306	7.16	1.12	2	3.00	5.00	9.00	81
DPC集積病院2	428	7.35	0.86	2	5.00	6.00	8.00	101
DPC集積病院3	453	8.11	1.37	2	2.00	3.00	11.00	89
DPC集積病院4	122	8.20	1.47	2	3.00	3.00	10.25	109
DPC集積病院5	894	8.21	1.10	2	3.00	6.00	9.00	95
DPC集積病院6	371	8.47	1.02	2	7.00	7.00	8.00	109
DPC集積病院7	373	8.67	2.01	2	2.00	2.00	7.00	143
DPC集積病院8	756	8.71	1.59	2	3.00	5.00	8.00	133
DPC集積病院9	108	8.81	1.18	2	2.25	5.00	13.00	80
DPC集積病院10	49	9.08	1.43	2	3.00	8.00	9.00	89
DPC集積病院11	407	9.52	1.10	2	4.00	6.00	10.00	84
DPC集積病院12	93	9.65	1.85	2	2.00	2.00	9.00	125
DPC集積病院13	679	10.91	1.20	2	3.00	5.00	15.00	126
DPC集積病院14	345	10.99	1.19	2	3.00	3.00	22.00	91
DPC集積病院15	705	10.92	1.32	2	4.00	7.00	10.00	126
DPC集積病院16	320	11.07	1.06	2	3.00	6.00	16.75	70
DPC集積病院17	647	11.15	1.28	2	2.00	6.00	13.00	108
DPC集積病院18	360	11.26	1.31	2	3.00	7.00	13.00	120
DPC集積病院19	305	11.35	1.07	2	4.00	8.00	13.00	90
DPC集積病院20	627	11.41	1.34	2	3.00	5.00	13.00	121
DPC集積病院21	47	11.45	1.11	2	3.00	7.00	17.00	62
DPC集積病院22	1063	11.50	1.31	2	3.00	7.00	13.00	133
DPC集積病院23	557	11.54	1.17	2	5.00	7.00	13.00	133
DPC集積病院24	139	11.83	1.10	2	4.00	8.00	13.00	101
DPC集積病院25	146	11.96	1.19	2	3.00	7.00	16.00	84
DPC集積病院26	642	12.05	1.14	2	3.00	8.00	15.00	119
DPC集積病院27	783	12.10	1.13	2	4.00	7.00	15.00	118
DPC集積病院28	1932	12.14	1.08	2	3.00	8.00	13.00	118
DPC集積病院29	43	12.18	1.03	2	3.00	7.00	15.00	118
DPC集積病院30	45	12.18	1.22	2	3.00	7.00	15.00	108
DPC集積病院31	573	12.30	1.16	2	3.00	7.00	15.00	135
DPC集積病院32	1107	12.33	1.31	2	4.00	7.00	13.00	119
DPC集積病院33	533	12.34	1.27	2	3.00	6.00	15.00	85
DPC集積病院34	1255	12.36	1.27	2	3.00	7.00	15.00	123
DPC集積病院35	1482	12.37	1.16	2	4.00	7.00	14.00	118
DPC集積病院36	3115	12.39	1.19	2	4.00	8.00	14.00	131
DPC集積病院37	708	12.39	1.23	2	4.00	7.00	13.00	113
DPC集積病院38	1636	12.40	1.25	2	3.00	6.00	14.00	131
DPC集積病院39	441	12.42	1.27	2	3.00	7.00	13.00	111
DPC集積病院40	358	12.49	1.39	2	3.00	6.00	14.00	118
DPC集積病院41	448	12.54	1.16	2	4.00	8.00	14.00	103
DPC集積病院42	140	12.62	1.22	2	4.00	8.00	14.00	102
DPC集積病院43	606	12.64	1.26	2	3.00	7.00	15.00	124
DPC集積病院44	193	12.76	1.28	2	4.00	7.00	13.00	145
DPC集積病院45	292	12.78	1.28	2	4.00	7.00	13.00	145
DPC集積病院46	2681	12.71	1.24	2	4.00	7.00	14.00	135
DPC集積病院47	1555	12.73	1.16	2	4.00	8.00	15.00	125
DPC集積病院48	862	12.74	1.24	2	4.00	7.00	15.00	134
DPC集積病院49	1315	12.82	1.16	2	3.00	8.00	16.00	148
DPC集積病院50	223	12.84	1.21	2	3.00	7.00	15.00	90
DPC集積病院51	594	12.90	1.17	2	3.00	7.00	15.00	111
DPC集積病院52	1515	13.01	1.20	2	4.00	8.00	15.00	131
DPC集積病院53	923	13.01	1.20	2	3.00	8.00	15.00	107
DPC集積病院54	1165	13.01	1.15	2	4.00	8.00	15.50	121
DPC集積病院55	131	13.02	1.27	2	4.00	7.00	16.00	95
DPC集積病院56	1493	13.05	1.10	2	5.00	8.00	15.00	128
DPC集積病院57	659	13.06	1.23	2	3.00	8.00	14.00	123
DPC集積病院58	484	13.06	1.00	2	4.00	9.00	17.00	86
DPC集積病院59	1276	13.09	1.14	2	5.00	8.00	16.00	109
DPC集積病院60	16	13.09	1.14	2	3.00	8.00	16.00	109
DPC集積病院61	71	13.11	1.17	2	3.00	8.00	16.00	98
DPC集積病院62	2321	13.19	1.03	2	5.00	9.00	16.00	120
DPC集積病院63	808	13.19	1.08	2	4.00	8.00	16.00	123
DPC集積病院64	863	13.22	1.14	2	4.00	8.00	15.00	99
DPC集積病院65	546	13.27	1.20	2	3.00	7.00	16.00	105
DPC集積病院66	1224	13.28	1.15	2	5.00	8.00	14.00	107
DPC集積病院67	868	13.28	1.30	2	4.00	7.00	15.75	129
DPC集積病院68	1185	13.30	1.17	2	4.00	7.00	16.00	112
DPC集積病院69	1406	13.35	1.21	2	3.00	8.00	16.00	123
DPC集積病院70	591	13.36	1.32	2	2.00	7.00	17.00	122
DPC集積病院71	2146	13.37	1.18	2	4.00	8.00	16.00	121
DPC集積病院72	367	13.38	1.29	2	4.00	8.00	14.00	118
DPC集積病院73	041	13.47	1.19	2	3.00	8.00	17.00	150
DPC集積病院74	2216	13.47	1.09	2	5.00	8.00	16.00	130
DPC集積病院75	331	13.48	1.10	2	3.00	8.00	17.00	91
DPC集積病院76	93	13.48	1.10	2	4.00	8.00	17.00	91
DPC集積病院77	1754	13.51	1.16	2	4.00	8.00	16.00	115
DPC集積病院78	1032	13.52	1.13	2	4.00	9.00	16.00	124
DPC集積病院79	321	13.53	1.24	2	3.00	8.00	16.00	99
DPC集積病院80	1051	13.55	1.21	2	5.00	7.00	15.00	129
DPC集積病院81	486	13.56	1.25	2	2.00	8.00	17.00	105
DPC集積病院82	2402	13.58	1.07	2	4.00	8.00	17.00	132
DPC集積病院83	1210	13.60	1.14	2	3.00	8.00	16.25	133
DPC集積病院84	1678	13.60	1.18	2	3.00	8.00	17.00	128
DPC集積病院85	281	13.62	1.13	2	4.00	10.00	16.00	121
DPC集積病院86	724	13.63	1.04	2	4.00	9.00	18.00	132
DPC集積病院87	581	13.63	1.09	2	4.00	9.00	17.00	99
DPC集積病院88	2035	13.64	1.22	2	4.00	8.00	15.00	120
DPC集積病院89	2395	13.65	1.17	2	4.00	8.00	16.00	119
DPC集積病院90	2046	13.67	1.17	2	4.00	9.00	16.00	124
DPC集積病院91	1867	13.67	1.22	2	4.00	8.00	16.00	134
DPC集積病院92	1466	13.71	1.02	2	4.00	8.00	17.00	151
DPC集積病院93	825	13.79	1.15	2	4.00	8.00	17.00	124
DPC集積病院94	827	13.80	1.07	2	3.00	9.00	19.00	106
DPC集積病院95								

施設名	平成19年				
	度数	平均在院日数	変動係数	最小値	最大値
DPC準備病院36	367	13.81	1.27	2	19.00
DPC準備病院37	215	13.81	0.78	2	19.00
DPC準備病院38	2395	13.83	1.09	2	19.00
DPC準備病院39	1578	13.88	1.14	1	19.00
DPC準備病院40	1202	13.94	1.18	1	19.00
DPC準備病院41	409	13.95	1.21	2	19.00
DPC準備病院42	1250	13.97	1.19	2	19.00
DPC準備病院43	546	13.98	1.19	2	19.00
DPC準備病院44	2370	13.99	1.02	2	19.00
DPC準備病院45	862	14.00	1.18	2	19.00
DPC準備病院46	506	14.06	1.12	2	19.00
DPC準備病院47	338	14.06	1.08	2	19.00
DPC準備病院48	1363	14.07	1.15	2	19.00
DPC準備病院49	1470	14.07	1.15	2	19.00
DPC準備病院50	1532	14.10	1.23	2	19.00
DPC準備病院51	749	14.11	1.16	2	19.00
DPC準備病院52	708	14.12	1.06	2	19.00
DPC準備病院53	241	14.12	1.12	2	19.00
DPC準備病院54	522	14.13	1.07	2	19.00
DPC準備病院55	687	14.14	1.20	2	19.00
DPC準備病院56	2890	14.14	1.10	2	19.00
DPC準備病院57	783	14.14	1.23	2	19.00
DPC準備病院58	382	14.18	1.09	2	19.00
DPC準備病院59	2139	14.18	1.11	2	19.00
DPC準備病院60	1010	14.21	1.18	2	19.00
DPC準備病院61	1695	14.26	1.20	2	19.00
DPC準備病院62	448	14.27	1.11	2	19.00
DPC準備病院63	391	14.31	1.10	2	19.00
DPC準備病院64	215	14.32	1.23	2	19.00
DPC準備病院65	1596	14.33	1.23	2	19.00
DPC準備病院66	1179	14.34	1.21	2	19.00
DPC準備病院67	756	14.37	1.12	2	19.00
DPC準備病院68	269	14.38	1.10	2	19.00
DPC準備病院69	1724	14.39	1.14	2	19.00
DPC準備病院70	493	14.40	1.03	2	19.00
DPC準備病院71	811	14.41	1.12	2	19.00
DPC準備病院72	2511	14.42	1.07	2	19.00
DPC準備病院73	201	14.44	1.16	2	19.00
DPC準備病院74	734	14.44	1.20	2	19.00
DPC準備病院75	1967	14.45	1.22	2	19.00
DPC準備病院76	222	14.47	1.18	2	19.00
DPC準備病院77	1207	14.47	1.10	2	19.00
DPC準備病院78	1419	14.50	1.16	2	19.00
DPC準備病院79	1096	14.53	1.16	2	19.00
DPC準備病院80	1698	14.54	1.09	2	19.00
DPC準備病院81	428	14.55	1.09	2	19.00
DPC準備病院82	1161	14.56	1.13	1	19.00
DPC準備病院83	1114	14.57	1.15	2	19.00
DPC準備病院84	1019	14.61	1.23	2	19.00
DPC準備病院85	201	14.61	1.01	2	19.00
DPC準備病院86	1892	14.62	1.10	2	19.00
DPC準備病院87	849	14.62	1.22	2	19.00
DPC準備病院88	663	14.63	1.03	2	19.00
DPC準備病院89	87	14.63	0.98	2	19.00
DPC準備病院90	871	14.64	1.12	2	19.00
DPC準備病院91	2055	14.66	1.09	2	19.00
DPC準備病院92	1439	14.68	1.10	2	19.00
DPC準備病院93	466	14.68	1.12	2	19.00
DPC準備病院94	842	14.74	1.19	2	19.00
DPC準備病院95	2054	14.76	1.12	2	19.00
DPC準備病院96	830	14.77	1.16	2	19.00
DPC準備病院97	1050	14.78	1.14	2	19.00
DPC準備病院98	1855	14.79	1.22	2	19.00
DPC準備病院99	375	14.80	0.71	2	19.00
DPC準備病院100	432	14.80	1.15	2	19.00
DPC準備病院101	472	14.80	1.03	2	19.00
DPC準備病院102	176	14.81	0.98	2	19.00
DPC準備病院103	856	14.81	1.31	2	19.00
DPC準備病院104	887	14.83	1.16	2	19.00
DPC準備病院105	580	14.83	1.15	2	19.00
DPC準備病院106	2661	14.84	1.09	2	19.00
DPC準備病院107	1284	14.85	1.17	2	19.00
DPC準備病院108	938	14.85	1.12	2	19.00
DPC準備病院109	1258	14.87	1.12	1	19.00
DPC準備病院110	259	14.88	1.17	2	19.00
DPC準備病院111	792	14.88	1.17	2	19.00
DPC準備病院112	887	14.89	1.18	2	19.00
DPC準備病院113	1257	14.90	1.07	2	19.00
DPC準備病院114	376	14.91	1.17	2	19.00
DPC準備病院115	1524	14.93	0.94	2	19.00
DPC準備病院116	650	14.96	1.20	2	19.00
DPC準備病院117	1091	14.99	1.14	2	19.00
DPC準備病院118	1994	14.99	1.16	2	19.00
DPC準備病院119	1029	15.00	1.18	2	19.00
DPC準備病院120	748	15.01	1.16	2	19.00
DPC準備病院121	1680	15.02	1.22	2	19.00
DPC準備病院122	1304	15.03	1.19	2	19.00
DPC準備病院123	1676	15.03	0.19	2	19.00
DPC準備病院124	1350	15.08	1.13	2	19.00
DPC準備病院125	1729	15.10	1.09	2	19.00
DPC準備病院126	618	15.10	1.21	2	19.00

施設名	年度	平均値	変動係数	平成15年				最大値
				最小値	25%	50%	75%	
DPC準備病院91	1651	15.10	1.12	2	4.00	10.00	18.00	131
DPC準備病院92	1647	15.12	1.06	2	5.00	9.00	18.00	114
DPC準備病院93	1282	15.15	1.20	2	4.00	8.00	18.00	124
DPC準備病院94	700	15.16	1.14	2	5.00	9.00	18.75	123
DPC準備病院95	1512	15.16	1.15	2	4.00	8.50	19.00	138
DPC準備病院96	309	15.17	1.33	2	3.00	8.00	17.00	122
DPC準備病院97	1974	15.17	1.18	2	4.00	8.00	18.00	126
DPC準備病院98	884	15.17	1.10	2	5.00	9.00	19.00	103
DPC準備病院99	2213	15.17	1.05	2	5.00	10.00	18.00	111
DPC準備病院200	1092	15.17	1.03	2	5.00	10.00	19.00	140
DPC準備病院201	330	15.18	1.26	2	4.00	7.50	17.00	106
DPC準備病院202	910	15.20	1.21	2	4.00	8.00	18.00	127
DPC準備病院203	489	15.20	1.12	2	4.00	9.00	18.00	122
DPC準備病院204	157	15.21	1.20	2	4.00	8.00	17.00	124
DPC準備病院205	303	15.22	1.05	2	4.00	9.00	19.00	111
DPC準備病院206	1049	15.23	1.05	2	4.00	10.00	19.00	124
DPC準備病院207	1533	15.23	1.18	2	4.00	9.00	19.00	119
DPC準備病院208	1666	15.23	1.08	2	5.00	9.00	18.00	128
DPC準備病院209	942	15.24	1.20	2	5.00	9.00	18.00	126
DPC準備病院210	891	15.24	1.10	2	5.00	9.00	19.00	115
DPC準備病院211	526	15.25	1.10	2	4.00	10.00	19.00	115
DPC準備病院212	1324	15.25	1.19	2	4.00	8.00	18.00	135
DPC準備病院213	918	15.26	1.11	2	4.00	10.00	19.00	123
DPC準備病院214	432	15.29	1.04	2	4.00	10.00	20.00	90
DPC準備病院215	1021	15.30	1.05	2	5.00	9.00	19.00	107
DPC準備病院216	275	15.31	1.16	2	5.00	10.00	19.00	115
DPC準備病院217	1251	15.31	1.11	2	6.00	9.00	18.00	142
DPC準備病院218	1731	15.33	1.15	2	4.00	9.00	18.00	118
DPC準備病院219	300	15.34	1.29	2	4.00	12.00	19.00	123
DPC準備病院220	102	15.35	1.10	2	5.00	10.00	19.00	103
DPC準備病院221	1530	15.38	1.03	2	5.00	9.00	19.25	121
DPC準備病院222	1144	15.43	1.19	2	5.00	9.00	17.00	135
DPC準備病院223	1102	15.45	0.94	2	5.00	12.00	22.00	82
DPC準備病院224	1546	15.47	1.20	2	4.00	9.00	18.00	130
DPC準備病院225	298	15.48	1.10	2	3.00	9.00	21.25	120
DPC準備病院226	699	15.49	1.39	2	4.00	8.00	15.00	148
DPC準備病院227	564	15.49	1.22	2	4.00	9.00	18.00	132
DPC準備病院228	1160	15.51	1.11	2	5.00	10.00	19.00	130
DPC準備病院229	585	15.51	1.11	2	3.00	11.00	20.00	116
DPC準備病院230	489	15.52	1.05	2	5.00	9.00	19.50	106
DPC準備病院231	1831	15.52	1.21	2	4.00	9.00	18.00	150
DPC準備病院232	635	15.53	1.02	2	6.00	11.00	20.00	127
DPC準備病院233	1644	15.56	1.13	2	4.00	9.00	20.00	122
DPC準備病院234	310	15.56	0.99	2	5.00	11.00	19.00	104
DPC準備病院235	1366	15.58	1.15	2	5.00	9.00	16.00	141
DPC準備病院236	102	15.58	1.14	2	5.00	9.00	16.00	141
DPC準備病院237	137	15.58	0.91	2	6.00	11.00	23.00	85
DPC準備病院238	449	15.59	1.16	2	4.00	9.00	18.50	137
DPC準備病院239	990	15.61	1.10	2	4.00	9.00	20.25	135
DPC準備病院240	852	15.67	1.18	2	4.00	9.00	20.00	130
DPC準備病院241	477	15.68	1.17	2	4.00	10.00	19.00	147
DPC準備病院242	615	15.71	1.10	2	5.00	9.00	19.00	125
DPC準備病院243	506	15.72	1.22	2	3.00	9.00	19.25	119
DPC準備病院244	252	15.75	1.05	2	5.00	10.00	22.00	116
DPC準備病院245	1170	15.75	1.17	2	4.00	9.00	19.00	123
DPC準備病院246	1076	15.81	1.12	2	5.00	9.00	19.00	128
DPC準備病院247	1441	15.81	1.13	2	5.00	10.00	19.00	125
DPC準備病院248	1619	15.82	1.15	2	4.00	9.00	19.00	141
DPC準備病院249	205	15.87	1.16	2	4.00	9.00	20.00	141
DPC準備病院250	642	15.87	1.14	2	4.00	9.00	21.00	138
DPC準備病院251	1861	15.88	1.15	2	5.00	10.00	20.00	141
DPC準備病院252	776	15.91	0.93	2	6.00	11.00	21.75	94
DPC準備病院253	734	15.92	1.10	2	5.00	10.00	20.25	123
DPC準備病院254	483	15.95	0.99	2	6.00	10.00	20.00	92
DPC準備病院255	221	15.95	1.08	2	5.50	9.00	22.00	107
DPC準備病院256	1218	15.97	1.09	2	5.00	10.00	19.00	144
DPC準備病院257	242	15.98	1.01	2	5.75	12.00	21.00	119
DPC準備病院258	575	15.98	0.97	2	6.00	12.00	21.00	139
DPC準備病院259	1855	15.98	1.16	1	4.00	9.00	21.00	124
DPC準備病院260	996	15.99	1.28	2	3.00	9.00	19.00	135
DPC準備病院261	712	16.00	1.10	2	4.00	9.00	21.00	121
DPC準備病院262	540	16.00	1.23	2	5.00	9.00	18.00	131
DPC準備病院263	1179	16.01	1.15	2	5.00	9.00	20.00	125
DPC準備病院264	487	16.02	1.15	2	5.00	10.00	20.00	124
DPC準備病院265	426	16.05	1.07	2	4.00	10.00	22.00	124
DPC準備病院266	1333	16.08	1.17	2	4.00	8.00	20.00	126
DPC準備病院267	2065	16.11	1.18	2	5.00	9.00	18.50	131
DPC準備病院268	577	16.12	1.09	2	3.00	10.00	23.00	106
DPC準備病院269	643	16.12	1.14	2	4.00	10.00	21.00	113
DPC準備病院270	606	16.14	1.14	2	5.00	10.00	20.00	104
DPC準備病院271	604	16.14	1.09	2	5.00	9.00	20.00	104
DPC準備病院272	943	16.15	1.21	2	4.00	9.00	20.00	93
DPC準備病院273	692	16.17	1.14	2	5.00	9.00	19.00	124
DPC準備病院274	1294	16.18	1.18	2	4.00	8.50	22.00	114
DPC準備病院275	1136	16.18	1.11	2	4.25	10.00	21.00	141
DPC準備病院276	2627	16.19	1.18	2	4.00	9.00	19.00	145
DPC準備病院277	638	16.21	1.21	2	4.00	9.00	18.00	145
DPC準備病院278	1007	16.27	1.18	2	4.00	9.00	21.00	122
DPC準備病院279	361	16.27	1.02	2	5.00	11.00	22.00	99
DPC準備病院280	842	16.32	1.19	2	4.00	9.00	18.00	129
DPC準備病院281	1635	16.33	1.21	2	4.00	10.00	19.00	126
DPC準備病院282	569	16.35	0.91	2	4.00	10.00	19.50	132
DPC準備病院283	336	16.35	1.17	2	2.00	10.00	21.25	103
DPC準備病院284	703	16.38	1.15	2	4.00	10.00	21.00	123

施設名	床数	平均在院日数	平均10年					最大値
			変動係数	最小値	パーセンタイル			
				25	50	75		
DPC準備病院286	292	16.41	1.29	2	3.00	19.00	122	
DPC準備病院287	352	16.43	0.98	2	5.00	11.00	20.00	92
DPC準備病院288	1340	16.44	1.16	2	5.00	9.00	21.00	129
DPC準備病院289	600	16.44	1.21	2	4.00	8.00	21.00	125
DPC準備病院290	724	16.46	1.19	2	4.00	9.00	21.00	138
DPC準備病院291	1618	16.46	1.18	2	5.00	9.00	18.00	138
DPC準備病院292	1698	16.46	1.10	1	5.00	10.00	21.00	124
DPC準備病院293	1956	16.47	1.19	2	4.00	10.00	19.00	149
DPC準備病院294	352	16.49	1.05	2	5.00	11.00	21.00	130
DPC準備病院295	486	16.50	0.99	2	5.00	11.00	22.00	141
DPC準備病院296	1806	16.51	1.02	2	6.00	11.00	21.25	111
DPC準備病院297	253	16.52	1.22	2	4.00	9.00	20.50	122
DPC準備病院298	756	16.52	1.20	2	5.00	9.00	18.00	153
DPC準備病院299	1038	16.53	1.19	2	5.00	9.00	21.50	123
DPC準備病院300	124	16.59	1.02	2	5.00	9.00	21.50	123
DPC準備病院301	1038	16.60	1.20	2	5.00	10.00	19.00	128
DPC準備病院302	517	16.63	1.19	2	4.00	8.00	22.50	130
DPC準備病院303	692	16.63	1.03	2	6.00	11.00	20.00	119
DPC準備病院304	982	16.63	1.14	2	4.00	10.00	21.00	126
DPC準備病院305	805	16.64	1.14	2	5.00	9.00	21.00	119
DPC準備病院306	725	16.65	1.15	2	3.00	9.00	22.00	106
DPC準備病院307	276	16.66	1.04	2	6.00	9.50	21.00	117
DPC準備病院308	469	16.66	1.17	2	4.00	9.00	20.50	120
DPC準備病院309	321	16.71	0.54	2	9.00	16.00	22.00	47
DPC準備病院310	753	16.77	1.01	2	5.00	11.00	22.00	120
DPC準備病院311	1036	16.78	1.03	2	6.00	10.00	21.00	113
DPC準備病院312	1193	16.80	1.12	2	5.00	10.00	21.00	128
DPC準備病院313	1402	16.83	1.15	2	5.00	10.00	21.00	142
DPC準備病院314	790	16.86	1.09	2	5.00	10.00	21.00	153
DPC準備病院315	1686	16.87	1.11	2	5.00	10.00	21.00	153
DPC準備病院316	201	16.89	1.18	2	4.00	10.00	21.50	113
DPC準備病院317	1163	16.95	1.13	2	6.00	10.00	21.00	137
DPC準備病院318	89	16.96	0.87	2	3.00	15.00	22.00	75
DPC準備病院319	552	16.97	1.13	2	4.00	11.00	22.00	142
DPC準備病院320	567	17.04	1.23	2	5.00	9.00	19.00	135
DPC準備病院321	2477	17.04	1.13	2	5.00	9.00	22.00	142
DPC準備病院322	1063	17.04	1.15	2	4.00	10.00	21.00	128
DPC準備病院323	732	17.05	1.30	2	3.00	8.50	19.00	133
DPC準備病院324	804	17.12	1.16	2	4.00	11.00	21.00	129
DPC準備病院325	519	17.14	0.94	2	5.00	12.00	24.00	91
DPC準備病院326	479	17.20	1.19	2	4.00	10.00	21.00	114
DPC準備病院327	355	17.23	1.02	2	5.00	11.00	23.00	120
DPC準備病院328	835	17.27	1.03	1	6.00	11.00	22.00	133
DPC準備病院329	1219	17.34	1.07	2	5.00	10.00	22.00	126
DPC準備病院330	1048	17.38	1.15	2	5.00	10.00	19.00	126
DPC準備病院331	1048	17.38	1.05	2	5.00	10.00	22.00	126
DPC準備病院332	756	17.41	1.05	2	6.00	11.00	22.00	131
DPC準備病院333	298	17.44	1.09	2	6.00	11.00	20.00	131
DPC準備病院334	1681	17.46	1.06	2	5.00	10.00	22.00	141
DPC準備病院335	475	17.54	0.97	2	8.00	13.00	20.00	142
DPC準備病院336	677	17.56	0.90	2	6.00	14.00	25.00	127
DPC準備病院337	506	17.59	1.13	2	5.00	11.00	22.00	127
DPC準備病院338	385	17.64	1.07	2	5.00	12.00	24.00	128
DPC準備病院339	233	17.73	0.99	2	5.00	10.00	24.00	99
DPC準備病院340	509	17.79	1.16	2	5.00	10.00	23.00	144
DPC準備病院341	449	17.86	1.31	2	3.00	8.00	23.00	130
DPC準備病院342	1247	17.86	1.17	2	4.00	10.00	22.00	132
DPC準備病院343	356	17.89	1.22	2	4.00	9.00	22.00	128
DPC準備病院344	1449	18.01	1.10	2	6.00	11.00	23.00	140
DPC準備病院345	723	18.06	1.04	2	6.00	12.00	23.00	110
DPC準備病院346	1612	18.07	1.11	2	6.00	11.00	23.00	140
DPC準備病院347	544	18.22	1.15	2	4.00	11.00	23.00	116
DPC準備病院348	600	18.28	1.09	2	5.00	11.00	25.00	140
DPC準備病院349	235	18.35	1.03	2	7.00	14.00	22.00	123
DPC準備病院350	124	18.43	1.25	2	3.00	9.50	24.75	131
DPC準備病院351	665	18.45	0.96	2	6.00	13.00	23.00	118
DPC準備病院352	1163	18.54	1.01	2	5.00	12.00	25.00	119
DPC準備病院353	935	18.62	0.94	2	7.00	13.00	24.00	140
DPC準備病院354	370	18.63	1.03	2	6.00	13.00	23.25	112
DPC準備病院355	265	18.72	1.12	2	4.00	11.00	23.50	123
DPC準備病院356	567	18.73	0.86	2	6.00	15.00	26.00	100
DPC準備病院357	365	18.79	1.09	2	5.00	12.00	24.50	116
DPC準備病院358	419	18.83	1.13	2	7.00	11.00	21.00	126
DPC準備病院359	999	18.84	1.04	2	6.00	11.00	23.00	133
DPC準備病院360	323	18.85	1.11	2	4.00	12.00	23.50	123
DPC準備病院361	1010	18.89	1.19	2	6.00	12.00	24.00	136
DPC準備病院362	666	19.01	1.16	2	6.00	10.00	23.00	125
DPC準備病院363	227	19.13	1.26	2	4.00	10.00	20.00	124
DPC準備病院364	295	19.56	1.21	2	4.00	9.00	25.00	120
DPC準備病院365	141	19.95	0.94	2	6.00	15.00	27.50	106
DPC準備病院366	737	20.40	1.02	2	5.00	13.00	29.00	121
DPC準備病院367	214	20.93	1.16	2	4.00	11.00	25.25	114
DPC準備病院368	372	22.50	1.01	2	7.00	14.00	30.00	122
DPC準備病院369	661	23.88	0.96	2	8.00	17.00	32.00	134
DPC準備病院370	166	24.11	0.80	2	8.00	19.50	34.25	92
DPC準備病院371								
DPC準備病院全体	331533	14.89	1.15	1	4.00	9.00	18.00	152

在院日数の平均の差に関する検討について

在院日数の平均の差の理由の検討方法について

- 今回用いた在院日数の平均の差の理由の検討方法について、平均在院日数が2日短縮された事例で説明すると以下のとおり。

(事例に関する前提条件)

- 平成17年から平成18年にかけてDPC別の在院日数が減少している。
一方で、平成17年から平成18年にかけて、在院日数の長い診断群分類に該当した件数が増加している。
- 在院日数の平均の30日から28日の現象は、二つの要素(DPC毎の在院日数の変化とDPC毎の患者数の変化)の影響を受けている。

DPC	平成17年		平成18年		平均在院日数の変化	件数の変化(件)
	件数	在院日数(平均)	件数	在院日数(平均)		
010010xx99x0xx	5	20.0	2	15.0	-5	-3
010010xx99x1xx	4	30.0	3	20.0	-10	-1
010010xx99x2xx	3	40.0	5	30.0	-10	2
010010xx99x30x	2	50.0	4	40.0	-10	2
010010xx99x31x	1	10.0	1	20.0	10	0
合計	15	30.0	15	28.0	-2	0

平均の差 -2.0

(在院日数の平均の変化による要因)

- DPC毎の患者数の構成を平成17年にそろえると、平成17年から平成18年の各DPCの在院日数の平均の変化による影響のみが評価できる。
- 下の例では、各DPCの平均在院日数の変化による合計平均在院日数の変化を評価すると、-7日である。

DPC	平成17年		平成18年	
	件数	在院日数(平均)	件数	在院日数(平均)
010010xx99x0xx	5	20.0	5	15.0
010010xx99x1xx	4	30.0	4	20.0
010010xx99x2xx	3	40.0	3	30.0
010010xx99x30x	2	50.0	2	40.0
010010xx99x31x	1	10.0	1	20.0
合計	15	30.0	15	23.0

平均の差 -7.0

(DPC毎の患者数の構成の変化による影響)

- DPC毎の在院日数の平均を平成17年にそろえると、平成17年から平成18年のDPC毎の患者数の構成の変化による影響のみが評価できる。
- 下記の例では、DPC毎の患者数の構成の変化による影響は、+6日である。

DPC	平成17年		平成18年	
	件数	在院日数(平均)	件数	在院日数(平均)
010010xx99x0xx	5	20.0	2	20.0
010010xx99x1xx	4	30.0	3	30.0
010010xx99x2xx	3	40.0	5	40.0
010010xx99x30x	2	50.0	4	50.0
010010xx99x31x	1	10.0	1	10.0
合計	15	30.0	15	36.0

平均の差 6.0

平成16年度DPC対象病院の在院日数の状況(平成17年度と平成18年度の比較)

施設名	平成17年と18年の差の理由の検討											
	平成17年		平成18年		平均の差	平成17年(検証用)		平成18年(検証用)		平均の差 (検証用)	平成17年と18年の差の平均 DPC毎の 在院日数 差の影響	DPCの構成の差 による影響
	データ数	平均	データ数	平均		データ数	平均	データ数	平均			
医療法人積心会病院	211	15.18	208	17.40	2.22	156	13.30	149	16.37	3.07	2.41	0.92
北海道社会保険病院	1,164	12.73	1,166	13.09	0.36	955	11.86	948	11.72	-0.14	0.10	-0.28
札幌社会保険総合病院	995	13.93	920	14.13	0.20	795	12.41	769	12.96	0.55	0.82	0.00
医療法人漢仁会手稲漢仁会病院	2,186	11.58	2,280	11.46	-0.11	1,853	10.37	1,880	10.51	0.14	-0.70	0.70
医療法人社団カレスアライアンス日鋼記念病院	1,439	11.92	1,195	12.74	0.82	1,093	10.38	953	11.66	1.28	1.73	0.41
医療法人社団 新日鐵室蘭総合病院	982	13.41	982	14.26	0.85	809	12.51	792	12.84	0.33	0.47	0.22
仙台社会保険病院	1,212	13.96	1,227	15.14	1.18	1,051	13.74	1,051	14.60	0.86	-0.57	1.46
東北厚生年金病院	1,256	14.82	1,097	14.65	-0.17	1,059	13.38	913	13.04	-0.33	-0.47	-0.03
宮城社会保険病院	434	16.18	389	17.54	1.36	327	14.19	305	16.51	2.33	0.61	1.24
独立行政法人国立病院機構仙台医療センター	1,812	17.84	1,942	16.44	-1.40	1,523	16.18	1,610	14.40	-1.77	-1.39	0.18
財団法人竹田総合病院	1,611	15.98	1,806	15.48	-0.50	1,356	15.27	1,527	14.20	-1.07	0.69	-0.94
社会保険二本松病院	349	15.98	362	18.36	2.38	249	13.44	239	16.73	3.29	1.72	1.79
株式会社日立製作所 日立総合病院	1,868	13.06	1,854	12.76	-0.31	1,552	11.51	1,535	11.31	-0.20	-0.45	0.13
医療法人筑波記念会筑波記念病院	613	16.24	790	14.61	-1.63	485	14.18	594	13.73	-0.45	-0.72	0.59
社会保険群馬中央総合病院	1,095	13.58	1,116	14.78	1.20	941	12.63	938	13.17	0.54	-0.71	1.33
医療法人社団輝城会沼田脳神経外科循環器科病院	305	13.43	355	11.02	-2.41	262	10.69	268	9.61	-1.08	-0.83	-0.22
埼玉協同病院	1,073	13.22	905	14.05	0.83	739	12.87	745	12.76	-0.11	-1.14	0.30
社会保険大宮総合病院	305	15.73	293	16.43	0.69	215	12.50	198	13.37	0.88	2.85	2.37
医療法人社団東光会戸田中央総合病院	1,159	14.17	1,404	13.48	-0.69	991	12.15	1,153	11.71	-0.44	-0.25	0.03
独立行政法人国立病院機構埼玉病院	997	15.06	1,042	14.94	-0.12	820	13.24	856	13.55	0.31	0.48	0.09
医療法人鉄蕉会亀田総合病院	2,330	15.23	2,633	14.87	-0.36	2,053	14.10	2,277	13.64	-0.46	0.26	0.16
独立行政法人国立病院機構千葉医療センター	1,202	15.70	1,134	15.46	-0.25	999	13.49	938	14.16	0.66	0.87	0.62
社会保険中央総合病院	1,425	14.68	1,487	14.03	-0.64	1,243	13.53	1,276	13.04	-0.50	0.00	0.02
城東社会保険病院	317	17.88	300	19.40	1.52	229	15.71	210	15.75	0.04	-1.99	2.25
東芝病院	885	15.49	906	12.95	-2.54	713	13.30	720	11.63	-1.68	-1.13	-0.15
東京医療生活協同組合中野総合病院	825	15.92	763	15.48	-0.45	664	14.68	581	13.69	-0.99	-0.16	-0.40
医療法人財団河北総合病院	1,153	13.41	1,102	14.02	0.61	918	12.14	918	12.92	0.78	0.55	-0.07
社会保険横浜中央病院	704	16.38	658	18.72	2.34	460	17.29	492	17.62	0.33	-0.15	0.20
川崎社会保険病院	901	13.13	810	12.24	-0.89	726	11.60	704	10.35	-1.25	-1.19	0.29
南砺市民病院	285	16.00	269	20.19	4.19	197	15.14	171	17.59	2.45	2.25	1.52
金沢社会保険病院	622	15.50	632	15.39	-0.11	499	14.50	518	13.59	-0.91	-0.24	-0.48
社会保険山梨病院	519	16.49	540	15.17	-1.32	374	14.63	422	15.00	0.37	1.89	-0.44
岐阜社会保険病院	743	14.03	623	15.35	1.33	546	12.84	482	13.91	1.07	-1.16	3.97
社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院	2,511	13.91	2,701	13.42	-0.49	2,165	12.79	2,326	12.57	-0.23	0.11	0.11
社会保険中京病院	2,251	14.93	2,368	12.94	-1.99	1,949	13.86	2,011	12.21	-1.65	-1.21	-0.37
医療法人社団 洛和会 洛和会音羽病院	1,089	12.90	1,213	13.06	0.16	876	11.78	957	12.02	0.24	0.62	-0.10
医療法人橋会東住吉森本病院	1,083	16.91	1,025	16.66	-0.25	848	16.83	867	15.63	-1.20	-0.92	-0.18
医療法人蒼龍会井上病院	376	13.92	293	13.69	-0.23	278	12.06	243	13.56	1.49	1.37	-0.12
松下記念病院	1,188	13.51	1,221	13.31	-0.19	979	12.23	1,031	12.23	-0.01	-0.70	0.91
健康保険組合連合会大坂中央病院	772	11.83	883	9.51	-2.32	610	10.88	744	9.37	-1.52	-1.80	0.53
医療法人若弘会若草第一病院	768	13.57	745	14.95	1.38	609	12.15	606	13.84	1.69	1.17	0.51
星ヶ丘厚生年金病院	1,422	14.14	1,359	14.65	0.51	1,188	13.33	1,128	12.70	-0.62	0.34	-0.64
独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター	1,361	17.11	1,510	15.38	-1.73	1,175	15.35	1,246	13.61	-1.75	-1.32	-0.25
医療法人伯鳳会赤穂中央病院	443	12.04	418	10.55	-1.48	315	10.69	284	8.76	-1.93	-1.97	-0.11
独立行政法人国立病院機構神戸医療センター	686	19.54	723	18.63	-0.91	503	17.38	574	17.09	-0.28	-0.49	-0.57
独立行政法人国立病院機構南和歌山医療センター	680	18.49	731	18.03	-0.46	523	17.16	546	15.64	-1.52	-0.78	0.31
財団法人操風会岡山旭東病院	315	16.81	449	14.64	-2.17	276	16.05	334	13.80	-2.25	-1.19	-0.71
財団法人倉敷中央病院	4,357	13.80	4,714	12.79	-1.01	3,964	13.14	4,261	11.84	-1.30	-1.24	-0.01
独立行政法人国立病院機構岡山医療センター	2,012	15.35	2,260	13.44	-1.90	1,733	14.34	1,906	12.38	-1.96	-1.86	0.12
マツダ株式会社 マツダ病院	731	14.78	673	16.69	1.92	553	13.49	507	14.69	1.20	-0.07	0.67
総合病院社会保険徳山中央病院	1,516	14.76	1,532	15.62	0.85	1,259	13.99	1,223	14.40	0.41	0.41	0.47
健康保険鳴門病院	1,046	14.78	1,047	15.44	0.66	823	12.89	843	13.69	0.80	0.59	0.46
医療法人雪ノ聖母会 聖マリア病院	2,483	16.33	2,368	15.29	-1.03	2,147	15.23	2,041	13.99	-1.24	-1.01	-0.29
社会保険久留米第一病院	416	16.81	390	15.32	-1.49	312	14.70	308	14.50	-0.20	0.31	-0.79
飯塚病院	2,191	15.47	2,354	15.63	0.16	1,876	14.43	2,020	14.46	0.03	-0.26	0.86
独立行政法人国立病院機構九州医療センター	2,433	14.99	2,512	14.41	-0.58	2,151	14.52	2,179	13.88	-0.64	-0.56	-0.20
佐賀社会保険病院	431	17.15	456	18.18	1.03	337	15.66	349	17.15	1.50	-0.37	1.84
健康保険諫早総合病院	1,067	16.31	1,056	16.21	-0.10	876	14.71	859	14.77	0.06	-0.36	0.80
健康保険八代総合病院	734	17.93	498	20.29	2.36	515	15.99	363	18.14	2.15	-0.03	3.82
健康保険人吉総合病院	659	14.44	694	14.69	0.25	474	13.05	501	12.27	-0.78	-0.29	0.04
健康保険天草中央総合病院	438	14.71	355	15.56	0.85	297	11.73	214	12.85	1.12	-0.19	0.25
特定医療法人敬愛会 中頭病院	1,774	10.51	1,897	10.31	-0.20	1,569	9.52	1,688	9.18	-0.34	-0.23	0.20
全体	70,210	14.66	71,635	14.36	-0.30	69,883	14.60	71,258	14.29	-0.31	-0.51	0.31

※平成18年度診断群分類を使用

平成18年度DPC対象病院の在院日数の状況(平成17年度と平成18年度の比較)

施設名	平成17年と18年の差の理由の検討											
	平成17年		平成18年		平均の差	平成17年(検証用)		平成18年(検証用)		平均の差 (検証用)	平成17年と18年の差の平均	
	データ数	平均	データ数	平均		データ数	平均	データ数	平均		DPC毎の 在院日数 差の影響	DPCの構成の差 による影響
諏訪赤十字病院	1,290	15.40	1,293	14.95	-0.46	1,004	12.76	1,013	12.73	-0.03	-1.12	0.85
静岡赤十字病院	1,613	15.20	1,640	15.07	-0.13	1,369	14.19	1,344	13.33	-0.86	-1.01	-0.20
藤枝市立総合病院	1,798	14.04	1,668	13.51	-0.53	1,484	12.59	1,439	12.40	-0.19	0.34	-0.07
県西部浜松医療センター	1,904	14.31	2,136	13.35	-0.96	1,658	12.52	1,785	12.43	-0.10	-0.59	0.50
名古屋第一赤十字病院	2,523	15.63	2,544	15.07	-0.56	2,206	14.54	2,211	13.98	-0.56	-0.27	-0.43
国家公務員共済組合連合会 名城病院	1,066	13.58	1,095	13.14	-0.44	912	12.06	906	11.80	-0.26	-1.21	1.33
みなと医療生活協同組合 協立総合病院	1,134	16.76	1,174	15.91	-0.85	978	15.87	930	14.65	-1.22	-1.00	-0.06
大同病院	927	15.00	965	12.29	-2.71	752	13.08	776	10.78	-2.30	-2.17	0.29
豊橋市民病院	2,434	15.47	2,633	14.89	-0.58	2,097	14.38	2,262	13.70	-0.69	-0.69	0.10
医療法人豊田会 刈谷豊田総合病院	1,892	14.32	2,096	13.33	-0.99	1,602	12.97	1,777	12.05	-0.92	-1.37	0.45
鈴鹿回生病院	802	15.48	846	13.92	-1.55	595	13.93	699	12.13	-1.80	-0.91	-0.40
市立伊勢総合病院	1,032	13.21	992	13.46	0.25	825	11.94	792	12.21	0.27	0.70	0.34
社会福祉法人 京都社会事業財団 京都桂病院	1,382	16.30	1,565	14.48	-1.81	1,145	14.51	1,270	13.33	-1.19	-1.19	0.13
京都第二赤十字病院	1,880	14.82	2,166	13.23	-1.59	1,593	12.99	1,815	11.85	-1.15	-1.12	0.36
財団法人 日本生命済生会附属 日生病院	838	15.72	936	14.54	-1.18	684	14.09	705	12.18	-1.91	-0.13	-1.05
特定医療法人きつこう会 総合病院 多根病院	896	17.36	907	15.43	-1.93	710	15.28	705	13.23	-2.05	-2.54	1.02
医療法人 医真会 医真会八尾総合病院	768	16.97	805	14.97	-2.01	567	15.07	641	13.38	-1.69	-1.59	0.61
大阪府立成人病センター	1,329	19.84	1,391	18.58	-1.26	1,131	18.76	1,163	17.56	-1.20	-1.71	1.11
市立堺病院	1,559	15.09	1,467	14.40	-0.68	1,274	13.20	1,152	12.81	-0.40	-0.69	0.09
医療法人社団 甲友会 西宮協立脳神経外科病院	373	13.42	465	15.17	1.75	301	12.71	349	14.19	1.47	-0.12	1.88
医療法人社団 清和会 笹生病院	477	15.78	463	14.12	-1.65	358	14.84	344	12.63	-2.21	-1.91	-0.37
独立行政法人 労働者健康福祉機構 関西労災病院	1,935	15.28	2,050	13.50	-1.78	1,590	13.89	1,696	12.41	-1.48	-1.08	-0.46
総合病院 姫路聖マリア病院	850	15.55	900	14.78	-0.77	675	13.94	716	13.17	-0.77	-0.48	-0.85
兵庫県立姫路循環器病センター	865	15.79	853	15.34	-0.44	727	14.86	741	14.69	-0.17	-0.19	0.45
姫路赤十字病院	1,802	13.44	1,932	13.09	-0.35	1,543	12.29	1,541	11.42	-0.87	0.00	0.10
赤穂市民病院	1,096	16.18	1,203	13.37	-2.82	882	14.14	934	12.23	-1.91	-1.95	0.05
社会保険神戸中央病院	909	15.04	901	15.01	-0.03	670	13.93	700	13.56	-0.37	0.39	-0.12
神戸赤十字病院	744	14.84	916	12.83	-2.01	566	12.36	665	11.28	-1.08	-0.85	1.34
橋本市民病院	513	17.51	672	16.59	-0.92	373	16.57	447	15.15	-1.41	-1.54	0.83
岡山済生会総合病院	1,910	15.48	2,050	14.33	-1.14	1,580	14.20	1,785	12.87	-1.34	-1.48	0.64
総合病院岡山赤十字病院	1,723	14.08	1,603	13.52	-0.56	1,409	12.67	1,372	12.04	-0.63	-0.13	-0.88
国家公務員共済組合連合会 呉共済病院	1,151	17.14	1,169	15.46	-1.68	907	15.44	929	14.24	-1.20	-1.35	-0.54
独立行政法人 国立病院機構 岩国医療センター	1,560	15.43	1,771	14.65	-0.78	1,234	14.15	1,411	12.68	-1.47	0.23	-0.71
労働者健康福祉機構 香川労災病院	1,237	16.50	1,253	16.42	-0.08	1,029	15.35	988	14.68	-0.67	-0.19	-0.48
独立行政法人 労働者健康福祉機構 愛媛労災病院	775	17.05	660	17.35	0.31	545	15.19	477	15.76	0.58	-0.81	1.49
高知赤十字病院	1,186	14.84	1,278	14.80	-0.04	972	13.83	1,001	13.37	-0.45	-1.29	0.65
福岡市民病院	514	18.66	579	17.32	-1.33	356	17.87	388	16.37	-1.50	-1.54	0.44
公立八女総合病院	813	18.21	1,068	16.17	-2.04	611	16.18	789	13.89	-2.29	-2.08	-0.52
医療法人 社団高邦会 高木病院	572	20.82	713	16.94	-3.88	418	18.39	538	15.22	-3.17	-1.52	-2.25
独立行政法人 国立病院機構 長崎医療センター	1,757	17.81	1,990	15.32	-2.49	1,464	16.25	1,620	14.05	-2.20	-2.19	0.14
労働者健康福祉機構 長崎労災病院	835	20.19	822	20.50	0.30	647	19.18	620	18.37	-0.81	-0.50	0.69
長崎市立市民病院	1,176	15.83	1,231	15.94	0.11	921	14.06	998	13.85	-0.21	-0.12	-0.45
日本赤十字社長崎原爆病院	1,061	17.94	1,029	16.28	-1.66	843	16.37	793	15.37	-1.01	-1.90	1.58
医療法人 聖医会 サザン・リージョン病院	266	11.36	220	10.11	-1.24	179	8.39	168	8.65	0.27	-0.16	-0.06
全体	261,496	15.08	276,157	14.12	-0.95	261,332	15.07	275,956	14.12	-0.95	-1.09	0.26

※平成18年度診断群分類を使用

施設類型別の差の要因(平成17年)

平成15年度 DPC対象病院		平成16年度 DPC対象病院		平均の差	差の理由の検討						
					平成15年度 DPC対象病院		平成16年度 DPC対象病院		平均の差	差の要因	
データ数	平均値	データ数	平均値		データ数	平均値	データ数	平均値		DPC毎の在院日数 差の影響	DPCの構成の 差による影響
167136	17.65	70210	14.66	-2.99	164834	17.54	70166	14.65	-2.88	-1.33	-1.72

平成15年度 DPC対象病院		平成18年度 DPC対象病院		平均の差	差の理由の検討						
					平成15年度 DPC対象病院		平成18年度 DPC対象病院		平均の差	差の要因	
データ数	平均値	データ数	平均値		データ数	平均値	データ数	平均値		DPC毎の在院日数 差の影響	DPCの構成の 差による影響
167136	17.65	261496	15.08	-2.57	166783	17.63	261343	15.07	-2.55	-0.59	-2.04

平成16年度 DPC対象病院		平成18年度 DPC対象病院		平均の差	差の理由の検討						
					平成16年度 DPC対象病院		平成18年度 DPC対象病院		平均の差	差の要因	
データ数	平均値	データ数	平均値		データ数	平均値	データ数	平均値		DPC毎の在院日数 差の影響	DPCの構成の 差による影響
70210	14.66	261496	15.08	0.42	70179	14.65	260036	15.01	0.36	0.62	-0.15

対象施設数

平成15年度DPC対象病院	82病院
平成16年度DPC対象病院	62病院
平成18年度DPC対象病院	216病院