

平成21年度
老人保健事業推進費等補助金
(老人保健健康増進等事業分)

認知症を持つ要介護高齢者への適切な
医療・ケアの構築に関する調査研究事業

報告書

平成22年3月

社団法人 全日本病院協会

序

我が国における高齢化の進行にともない認知症患者が増加すると予想されており、認知症患者は治療が必要な合併症を有する頻度が高いことから、各医療機関等において必要なサービスを提供できる体制を強化することが喫緊の課題といえる。

本事業は、病院や介護療養型老人保健施設における重度の認知症があり治療の必要な合併症のある入院・入所患者について、状態像と治療・ケアにかかる時間と費用を調査し、あるべきサービス提供体制モデルを構築することを目的として実施した。

本事業においては、調査を以下の２段階に分けて実施した。

○第１次調査「医療機関等における認知症患者数及び介護老人保健施設への転換計画の調査」

調査客体は、全日本病院協会全会員病院及び日本慢性期医療協会全会員病院（重複・診療所除く）の2,686病院であり、調査内容は、回答施設の属性、介護療養型老健施設及び従来型老健施設への転換計画の有無、介護療養病床の転換計画（介護療養病床持つ医療機関のみ）、認知症患者数、「認知症患者にかかわる労働力と費用の調査（第２次調査）」への協力可否、等である。

調査結果については、第１次調査報告書を参照されたい。

○第２次調査「認知症患者にかかわる労働力と費用の調査」

調査客体は、第１次調査において“第２次調査への協力可能”と回答した病院に対して、本調査（第２次調査）への協力を依頼し、応諾が得られた17施設である。

調査内容は、①タイムスタディ調査（個別患者への医療処置・ケアサービス時間を計測）、②患者特性調査（個別患者の身体・認知機能といった状態像を把握）、③施設特性調査（病院全体の入院患者数や職員配置等の状況を把握）、④コスト調査（部門別コスト推計に必要なデータの収集）、である。

調査結果については、第２次調査結果の概要及び報告書を参照されたい。

本事業における主調査は第２次調査である。その結果からは、個別サービスを提供した時間、及び人件費コストを「認知症あり」の患者群と「認知症なし」の患者群で比較し、「認知症あり」の患者が受ける個別サービス時間や人件費コストの方が多くなる傾向がみられた。一般病床と同様に他の病床区分においても、「認知症あり」の患者が増加すれば医療サービス提供側の負担が増加する結果となっていることから、いずれの病床区分においても認知症患者の増加に備えて医療サービスの提供体制を強化していく必要性がみえた。

また、認知症の有無での比較以外に、疾患や問題行動等の有無での比較も行ったところ、例えば一般病床をみると、「誤嚥性肺炎あり」の患者群の方が、個別サービス時間では患者１人１日当たり74分ほど多く、人件費コストでは患者１人１日当たり

3,362円ほど高くなっていた。現在、認知症患者は精神病床を中心に入院するように診療報酬が設定されているが、一般病床や療養病床にも多くの認知症患者が入院しており、特に内科的な合併症を有する認知症患者では、精神科に受け入れてもらえないケースがみられる。今後、認知症患者が増加することは確実であるので、認知症患者が広く一般病床や療養病床に入院できる体制や診療報酬・介護報酬を決めていく必要があると考えられる。

本調査の結果は、タイムスタディ等の実証的データに基づいており、認知症患者や治療が必要な合併症等を有する患者が増加する中、サービス提供側の体制や報酬額を検討する際には、本調査のような実証的データを活用することが重要であろう。

事業実施体制

【事業検討委員会】

委員長	木下 毅	社団法人全日本病院協会常任理事・医療法人愛の会光風園病院理事長
委員	猿原孝行	医療法人社団和恵会湖東病院理事長
委員	清水 紘	財団法人仁風会京都南西病院理事長
委員	武久洋三	医療法人平成博愛会博愛記念病院理事長
委員	田代祐基	医療法人祐基会帯山中央病院理事長
委員	高橋 泰	国際医療福祉大学医療福祉学部医療経営管理学科教授
委員	栃本一三郎	上智大学総合人間科学部社会福祉学科教授

事業担当副会長 猪口雄二 医療法人財団寿康会寿康会病院理事長

【業務一部委託先】

みずほ情報総研(株) 社会経済コンサルティング部 医療政策チーム
石橋洋次郎、明戸 巖

－ 目 次 －

医療機関等における認知症患者数及び介護老人保健施設への 転換計画の調査（第1次調査）報告書.....	1
認知症患者にかかわる労働力と費用の調査（第2次調査） 調査結果概要.....	15
認知症患者にかかわる労働力と費用の調査（第2次調査） 調査結果報告書.....	27

平成 21 年度老人保健健康増進等事業

「認知症を持つ要介護高齢者への適切な医療・ケア体制の構築に関する調査研究事業」

医療機関等における認知症患者数及び介護老人

保健施設への転換計画の調査(第1次調査)

報告書

平成 22 年 3 月

社団法人 全日本病院協会

《 目 次 》

I	調査概要	5
II	調査結果	6
1	個別サービス時間の比較	6
2	介護療養型老人保健施設及び従来型老人保健施設 への転換計画について	8
3	認知症患者数（認知症老人の日常生活自立度別）に ついて	10
4	「認知症患者にかかわる労働力と費用の調査 （第2次調査）」への協力について	13

平成 21 年度老人保健健康増進等事業

「認知症を持つ要介護高齢者への適切な医療・ケア体制の構築に関する調査研究事業」 「医療機関等における認知症患者数及び介護老人保健施設への転換計画の調査」 (第 1 次調査) 報告

I. 調査概要

1. 調査目的

我が国における高齢化の進行にともない認知症患者が増加すると予想されており、認知症患者は治療が必要な合併症を有する頻度が高いことから、各医療機関等において必要なサービスを提供できる体制を強化することが喫緊の課題である。

本調査は、病院・介護療養型老人保健施設における重度の認知症があり、治療の必要な合併症のある入院・入所患者について、状態像と治療・ケアにかかる時間と費用を調査し、あるべきサービス提供体制モデルについて検討すること、及び、会員病院・施設における介護老人保健施設への転換状況について把握することを目的に調査を実施した。

2. 調査客体

全日本病院協会全会員病院及び日本慢性期医療協会全会員病院（重複・診療所除く）の合計 2, 6 8 6 病院

3. 調査内容

- ・回答施設の属性（開設主体、許可病床数等）
- ・介護療養型老健施設及び従来型老健施設への転換計画の有無
- ・介護療養病床の転換計画（介護療養病床持つ医療機関のみ）
- ・認知症患者数（認知症老人の日常生活自立度別）
- ・「認知症患者にかかわる労働力と費用の調査（第 2 次調査）」への協力可否

4. 調査期間

平成 2 1 年 8 月 1 4 日から同年 8 月 3 1 日まで

5. 調査方法

調査票を調査客体へ F A X にて送付し、自計記入後、事務局へ F A X にて返送された。

6. 調査票の回収

回答病院数は 6 9 1 であり、回答率は 2 5 . 7 % であった。

II. 調査結果

1. 回答病院の状況について

本調査の回答病院の状況は以下の表のとおり。

表1. 都道府県別回答数

県名	件数	割合	県名	件数	割合	県名	件数	割合
北海道	68	9.8%	石川県	6	0.9%	岡山県	8	1.2%
青森県	10	1.4%	福井県	3	0.4%	広島県	13	1.9%
岩手県	6	0.9%	山梨県	4	0.6%	山口県	15	2.2%
宮城県	7	1.0%	長野県	3	0.4%	徳島県	20	2.9%
秋田県	5	0.7%	岐阜県	8	1.2%	香川県	9	1.3%
山形県	4	0.6%	静岡県	15	2.2%	愛媛県	11	1.6%
福島県	15	2.2%	愛知県	21	3.0%	高知県	16	2.3%
茨城県	6	0.9%	三重県	5	0.7%	福岡県	49	7.1%
栃木県	8	1.2%	滋賀県	3	0.4%	佐賀県	17	2.5%
群馬県	8	1.2%	京都府	13	1.9%	長崎県	12	1.7%
埼玉県	27	3.9%	大阪府	33	4.8%	熊本県	24	3.5%
千葉県	13	1.9%	兵庫県	34	4.9%	大分県	10	1.4%
東京都	55	8.0%	奈良県	6	0.9%	宮崎県	23	3.3%
神奈川県	24	3.5%	和歌山県	3	0.4%	鹿児島県	14	2.0%
新潟県	4	0.6%	鳥取県	3	0.4%	沖縄県	15	2.2%
富山県	12	1.7%	島根県	3	0.4%	合計	691	100.0%

表2. 開設主体別回答数

開設主体	件数	割合
①公立(地独法を含む)	6	0.9%
②公的	7	1.0%
③医療法人	580	83.9%
④個人	30	4.3%
⑤その他	68	9.8%
合計	691	100.0%

表3. 回答病院の許可病床数

病床種別	施設数	病床数合計	割合
一般	450	49,439	43.0%
（再掲）特殊疾患病棟	32	1,534	-
（再掲）障害者等病棟	66	3,897	-
（再掲）回復期リハ病棟	44	2,063	-
医療療養	446	35,680	31.0%
（再掲）回復期リハ病棟	112	6,569	-
介護療養	242	18,101	15.7%
精神	51	11,630	10.1%
結核	3	76	0.1%
感染症	3	12	0.0%
合計	-	114,938	100.0%
（別掲）介護療養型老健施設	1	24	-

2. 介護療養型老人保健施設及び従来型老人保健施設への転換計画について

回答病院における介護療養型老人保健施設及び従来型老人保健施設への転換計画の有無、転換予定病床数について調査を行った。

その結果、転換計画がある病院は 91 病院 (13.2%) であり、転換予定病床数の合計は 6,623 床であった。

なお、病床種別ごとの転換計画の有無、転換予定病床数は表 4 のとおりである。平成 23 年度末で廃止予定である介護療養病床を持つ病院は、33.1%の病院で既に転換計画があり、転換予定病床数の合計は 5,966 床であった。

表 4. 病床種別ごとの転換計画の有無、転換予定病床数

病床種別	転換計画の有無	件数	割合	転換予定病床数
一般	あり	3	0.7%	58
	なし	397	88.2%	
	無回答	50	11.1%	
	合計	450	100.0%	
特殊疾患病棟(再掲)	あり	0	-	0
	なし	94	-	
障害者等病棟(再掲)	あり	0	-	0
	なし	106	-	
回復期リハ病棟(再掲)	あり	1	-	32
	なし	104	-	
医療療養	あり	14	3.1%	482
	なし	356	79.8%	
	無回答	76	17.0%	
	合計	446	100.0%	
回復期リハ病棟(再掲)	あり	2	-	25
	なし	113	-	
介護療養	あり	80	33.1%	5,966
	なし	120	49.6%	
	無回答	42	17.4%	
	合計	242	100.0%	
精神	あり	1	2.0%	60
	なし	44	86.3%	
	無回答	6	11.8%	
	合計	51	100.0%	

結核・感染症	あり	0	0.0%	0
	なし	1	20.0%	
	無回答	4	80.0%	
	合計	5	100.0%	

介護療養病床を持つ病院の転換計画については以下の表5のとおりであった。

医療療養病床へ転換を予定している病院が30.4%、介護療養型老人保健施設へ転換を予定している病院が11.8%、未定の病院が43.4%であった。

表5 介護療養病床の転換予定先 (n=236)

転換先	病床数合計	割合
医療療養病床	5,355	30.4%
医療療養病床以外	4,627	26.2%
（うち）介護療養型老健	2,074	11.8%
一般	111	0.6%
回復期リハビリ	124	0.7%
その他	143	0.8%
無回答	2,175	12.3%
未定	7,648	43.4%
合計	17,630	100.0%

3. 認知症患者数（認知症老人の日常生活自立度別）について

病院・介護療養型老人保健施設において重度の認知症があり、治療の必要な合併症のある入院・入所患者についての状態像と治療・ケアにかかる時間と費用を調査する第2次調査のための基礎資料として、会員病院における認知症患者数及び同患者の日常生活の自立度について調査した結果、以下の結果となった。

表6. 病床種別ごとの認知症患者数

病床種別	回答施設数	認知症患者数
一般	304	8,656
（再掲） 特殊疾患病棟	22	441
（再掲） 障害者等病棟	59	1,928
（再掲） 回復期リハ病棟	26	596
医療療養	359	18,964
（再掲） 回復期リハ病棟	90	3,073
介護療養	233	14,517
精神	40	2,388
結核	1	4
感染症	0	0
（別掲） 介護療養型老人保健施設	1	22

以下の図1-1以降は、病床種別ごとの日常生活自立度別に認知症患者数を示したものである。結核病床と介護療養型老人保健施設は回答施設数が1施設のため割愛した。

図1-1 一般病床の日常生活自立別の認知症患者数

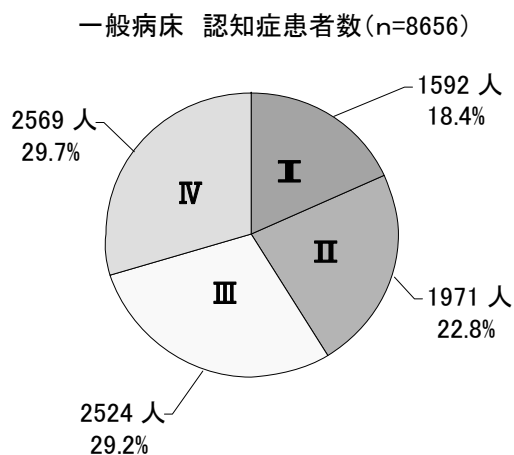


図1-2 特殊疾患病棟の日常生活自立別の認知症患者数

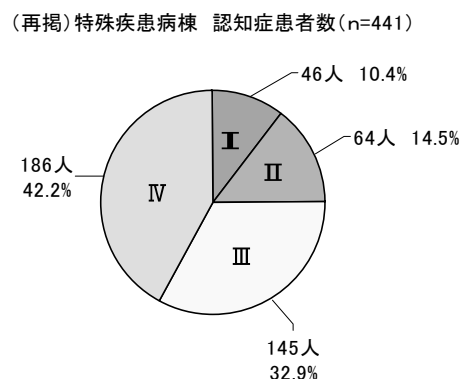


図 1-3 障害者等病棟の日常生活自立別の認知症患者数

(再掲) 障害者等病棟 認知症患者数(n=1928)

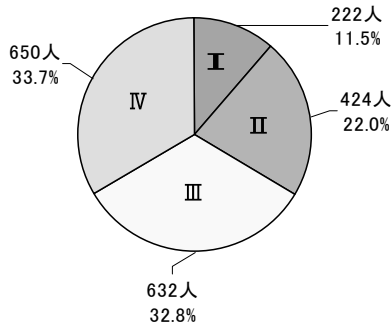


図 1-4 一般病床の回復期リハ病棟の日常生活自立別の認知症患者数

(再掲) 一般回復リハ 認知症患者数(n=596)

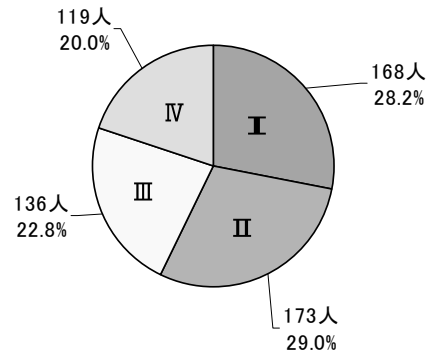


図 2-1 医療療養病床の日常生活自立度別の認知症患者数

医療療養病床 認知症患者数(n=18964)

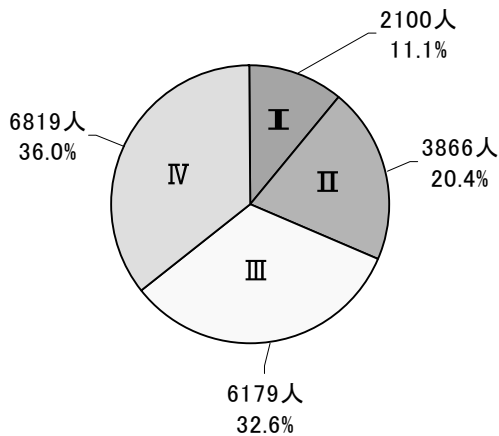


図 2-2 医療療養病床の回復期リハ病棟の日常生活自立別の認知症患者数

(再掲) 療養回復リハ 認知症患者数(n=3073)

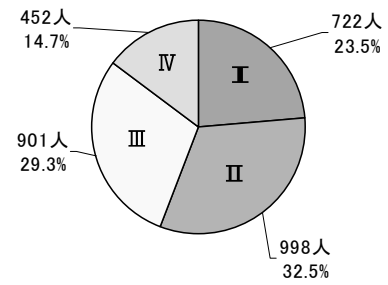


図 3 介護療養病床の日常生活自立度別の認知症患者数

介護療養病床 認知症患者数(n=14517)

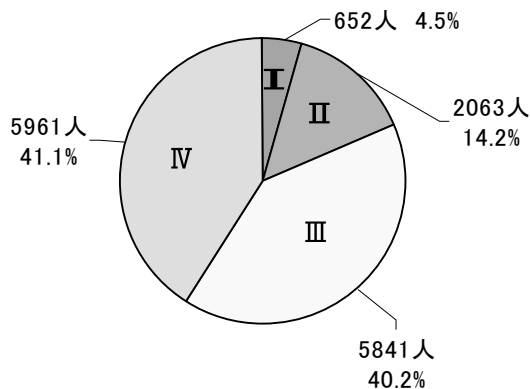
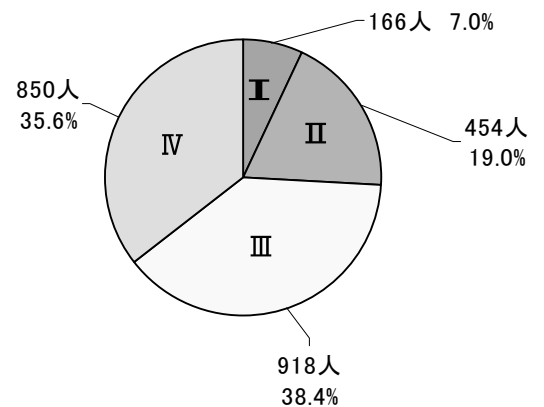


図 4 精神病床の日常生活自立度別の認知症患者数

精神病床 認知症患者数(n=2388)



認知症老人の日常生活自立度Mの患者数は I～IVの患者数の再掲のため別表で示した。

表7. 病床種別ごとの認知症老人の日常生活自立度Mの患者数

病床種別	回答施設数	認知症老人の日常生活自立度Mの患者数
一般	124	817
（再掲） 特殊疾患病棟	5	47
（再掲） 障害者等病棟	24	122
（再掲） 回復期リハ病棟	8	13
医療療養	182	1,965
（再掲） 回復期リハ病棟	36	131
介護療養	121	1,213
精神	28	404
結核	1	1
感染症	0	0
（別掲） 介護療養型老人保健施設	1	2

4. 「認知症患者にかかわる労働力と費用の調査（第2次調査）」への協力について

我が国における高齢化の進行にともない認知症患者が増加すると予想されており、認知症患者は治療が必要な合併症を有する頻度が高いことから、各医療機関等において必要なサービスを提供できる体制を強化することが喫緊の課題である。

第2次調査では、認知症患者のうち治療が必要な合併症を有するケースについて、提供されているサービスの実態を労働力と費用の面から把握するとともに、認知症もしくは治療が必要な合併症を有しない患者との比較を行い、今後の医療サービス提供体制を検討する上で基礎資料を提供する。

本調査に回答した病院より上記の第2次調査への協力の可能性を確認した結果、以下の表8の回答であった。

表8. 第2次調査への協力の可能性について

	回答数	割合
① 第2次調査の全調査へ協力可能	60	8.7%
② コスト調査以外の3つの調査に協力可能	53	7.7%
③ コスト調査のみ協力可能	67	9.7%
④ 協力できない	442	64.0%
無回答	69	10.0%
合計	691	100.0%

以上

平成 21 年度老人保健健康増進等事業

「認知症を持つ要介護高齢者への適切な医療・ケア体制の構築に関する調査研究事業」

認知症患者にかかわる労働力と費用の調査(第2次調査)

調査結果概要

平成 22 年 3 月

社団法人 全日本病院協会

《 目 次 》

I	調査の目的.....	19
II	調査の方法.....	19
III	調査の結果.....	21
	（1）個別サービス時間の比較	21
	（2）関連要因の分散分析	24
	（3）人件費コストの比較	25
IV	まとめ	26

I. 調査の目的

我が国における高齢化の進行にともない認知症患者が増加すると予想されており、認知症患者は治療が必要な合併症を有する頻度が高いことから、各医療機関等において必要なサービスを提供できる体制を強化することが喫緊の課題といえる。

本調査では、認知症患者及び治療が必要な合併症等を有するケースについて、提供されているサービスの実態を労働力と費用の面から把握するとともに、認知症等を有しない患者との比較を行って、今後の医療サービス提供体制を検討する上での基礎資料を提供することを目的とする。

II. 調査の方法

本調査（第2次調査）への協力を依頼し、応諾が得られた17施設の調査対象病院から、以下に示す4種類の調査票への記入を通じてデータを提供してもらった。なお、個人情報を匿名化するなど、データの収集や取扱では倫理面に十分配慮している。

タイムスタディ調査	<p>タイムスタディ調査は、調査対象病院が定めた調査基準日における0:00~24:00までの24時間とした。調査対象患者は、調査基準日に調査対象病棟に入院している全ての患者である。調査票を各職員に配布してもらい、各自がケア提供時間等を調査票に記入する自記式とした。</p> <p>調査項目は、「調査基準日における勤務時間」、「個別患者へのケア及び医療処置の時間」、「その他の活動時間」である。</p>
患者特性調査	<p>調査対象患者はタイムスタディ調査と同様であり、医師や看護師等の担当職員に、各患者の状態像等を調査票へ記入してもらった。</p> <p>調査項目は、「入院患者属性」、「認知」、「問題行動・対人関係」、「身体機能」、「排泄・入浴」、「疾患」、「与薬・特別なケアと治療」などである。</p>
施設特性調査	<p>病院全体の病床数や職員数の状況、委託の状況、調査対象病棟の職員配置状況などを把握するための調査票であり、平成21年10月1日時点の状況、あるいは平成21年9月（1か月間）の状況について回答してもらった。</p>
コスト調査	<p>病院全体の収益及び費用、部門別コストを推計するための基礎数値を収集する調査票であり、直近の事業年（度）の1年間、平成21年9月の1か月間、あるいは平成21年9月30日時点の状況について回答してもらった。</p>

調査対象病院（17施設）の病床区別の病棟数・病床数を病院ごとにまとめたものを図表1に示す。全ての調査対象病院は療養病床を有しており、一般病床のみの施設は調査対象病院に含まれていない。

また、調査票の回収結果を図表2に示す。調査対象病棟数は21病棟、調査対象職員数は712人、調査対象患者数は978人であった。

図表1 調査対象病院ごとの病床区別の病棟数・許可病床数

	病棟数	許可 病床数	一般病床		精神病床		療養病床 (医療保険)		療養病床 (介護保険)	
			病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数
病院A	8	410	-	-	4	210	1	50	3	150
病院B	7	353	-	-	-	-	5	253	2	100
病院C	6	300	3	140	-	-	1	52	2	108
病院D	5	273	-	-	-	-	5	273	-	-
病院E	5	272	3	152	-	-	1	60	1	60
病院F	5	262	2	112	-	-	3	150	-	-
病院G	6	242	-	-	-	-	2	70	4	172
病院H	4	210	1	60	-	-	2	110	1	40
病院I	4	200	1	48	-	-	3	152	-	-
病院J	4	180	1	30	-	-	1	60	2	90
病院K	3	177	-	-	-	-	2	114	1	63
病院L	3	149	-	-	-	-	3	149	-	-
病院M	3	128	1	35	-	-	2	93	-	-
病院N	2	100	-	-	-	-	-	-	2	100
病院O	2	98	1	48	-	-	1	50	-	-
病院P	2	80	1	32	-	-	1	48	-	-
病院Q	2	60	-	-	-	-	1	24	1	36

※網掛は、調査対象病棟を含む区分であることを示している。調査対象病棟は同一病院から最大2病棟までとし、同一病院・同一区分からは1病棟のみとした。

図表2 調査票の回収結果

病院数	17施設	病棟数	21病棟	職員数	712人	患者数	978人
【再掲】		【再掲】		【再掲】		【再掲】	
1病棟調査	13施設	一般	5病棟	病棟専従	405人	認知症あり	468人
2病棟調査	4施設	精神	1病棟	上記以外	307人	認知症なし	492人
		医療療養	8病棟			不明など	18人
		介護療養	7病棟				

※「認知症あり」とは、認知症老人の日常生活自立度（厚生労働省）が「ランクⅣ」及び「ランクM」の患者である（以下、同様）。

Ⅲ. 調査の結果

(1) 個別サービス時間の比較

調査基準日（タイムスタディ調査の実施日）における個別患者へのサービス提供時間を、「認知症あり」の群と「認知症なし」の群で比較した結果を図表3に示す。「認知症あり」の患者は、精神病床だけでなく広く一般病床、医療療養病床、介護療養病床に入院している。個別サービス時間は、複数の職員から提供された患者1人1日当たりのサービス延べ時間である。入浴ケア時間は、調査基準日に入浴した場合のみ時間が計測されていることから、個別サービス時間に含めておらず、同様の理由でケア会議時間も含めていない。全ての病床区分で「認知症あり」の群への個別サービス時間の方が多くなっており、特に一般病床、医療療養病床での差が大きくなっている。

図表3 認知症の有無別での個別患者へのサービス提供時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	7.9分	130.5分	49.9分	36.8分	225.1分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	5.6分	60.9分	32.2分	40.9分	139.6分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	2.2分	69.6分	17.7分	-4.1分	85.5分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	1.7分	33.9分	54.8分	55.3分	145.8分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	2.0分	30.2分	40.5分	40.9分	113.5分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	-0.3分	3.8分	14.4分	14.4分	32.2分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	4.7分	46.4分	48.2分	56.3分	155.6分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	2.8分	21.7分	24.3分	50.1分	98.9分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	1.9分	24.7分	23.9分	6.2分	56.7分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	5.4分	39.8分	36.2分	83.0分	164.5分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	4.6分	32.3分	17.8分	63.7分	118.4分
差分	63人	1.6歳	85.0日	0.9分	7.6分	18.4分	19.3分	46.1分

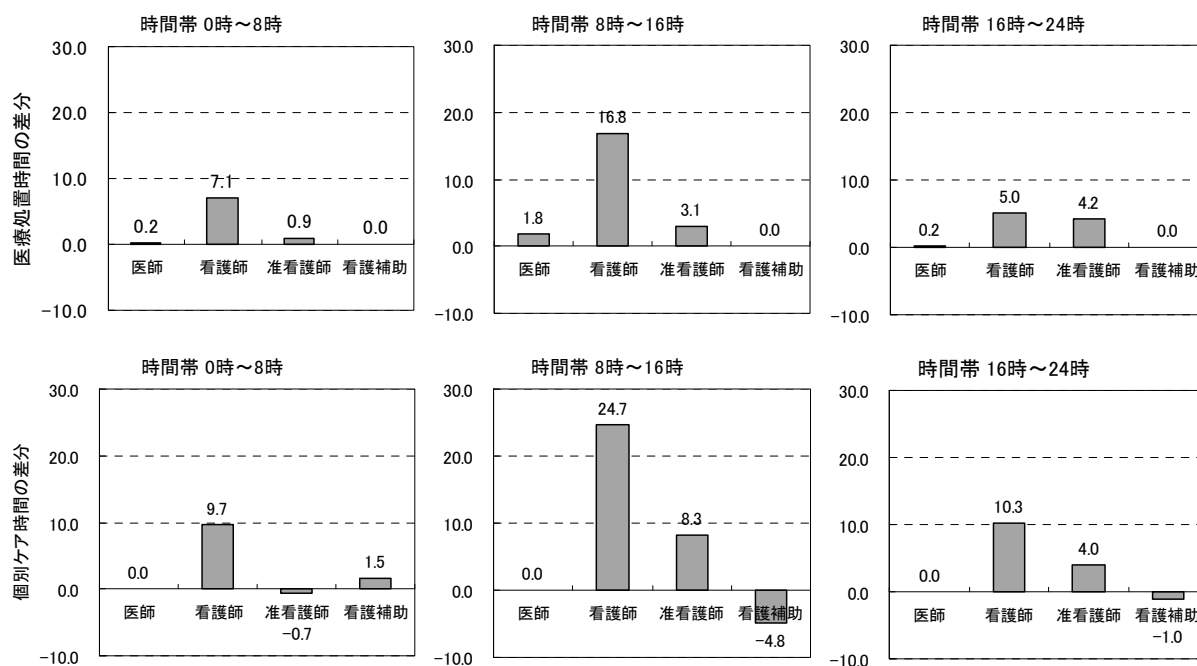
調査基準日を「0時～8時」、「8時～16時」、「16時～24時」の3つの時間帯に分け、医療処置及び個別ケア時間についての認知症の有無での差分を図表4～図表6に示す。

一般病床（図表4）では、看護師の差が大きいことがみてとれる。差が最も大きい時間帯は日勤帯（8時～16時）であり、看護師の医療処置時間は「認知症あり」の方が16.8分ほど多くなっており、個別ケア時間でも「認知症あり」の方が24.7分ほど多くなっている。

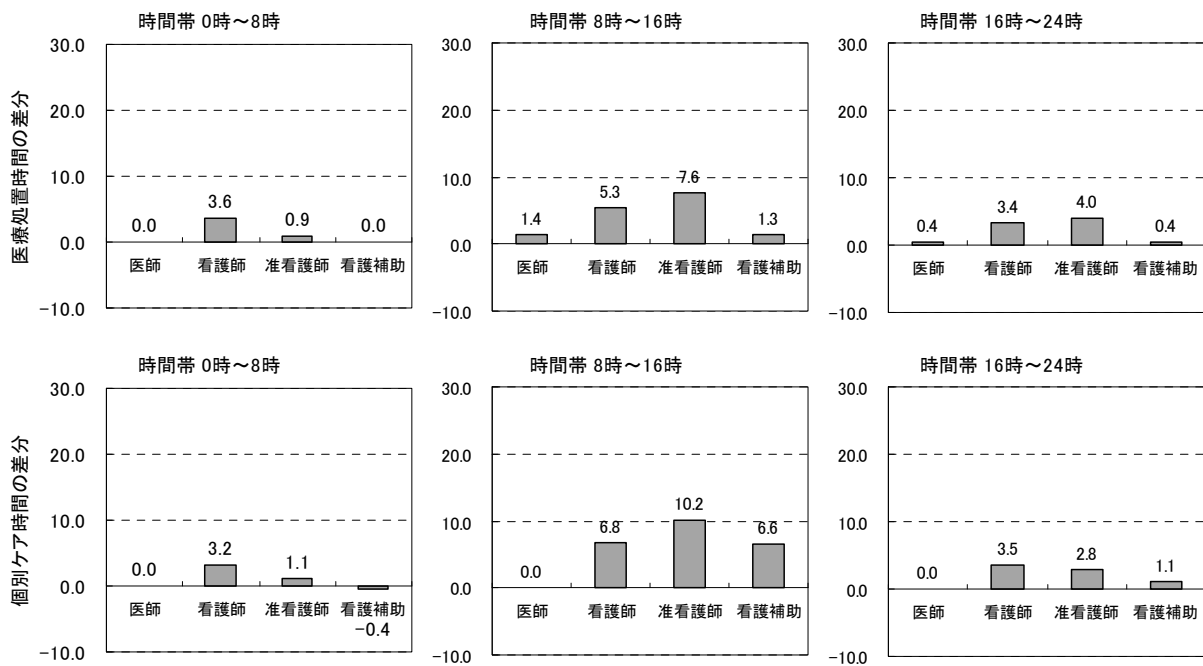
医療療養病床（図表5）では、日勤帯の准看護師の差が大きくなっており、准看護師の医療処置時間は「認知症あり」の方が7.6分ほど多くなっており、個別ケア時間でも「認知症あり」の方が10.2分ほど多くなっている。

介護療養病床（図表6）では、医療処置時間は日勤帯の看護師の差が大きく、「認知症あり」の方が6.8分ほど多くなっている。個別ケア時間は日勤帯の准看護師、介護職（看護補助）の差が大きく、「認知症あり」の方が准看護師で10.6分、介護職（看護補助）で10.0分ほど多くなっている。

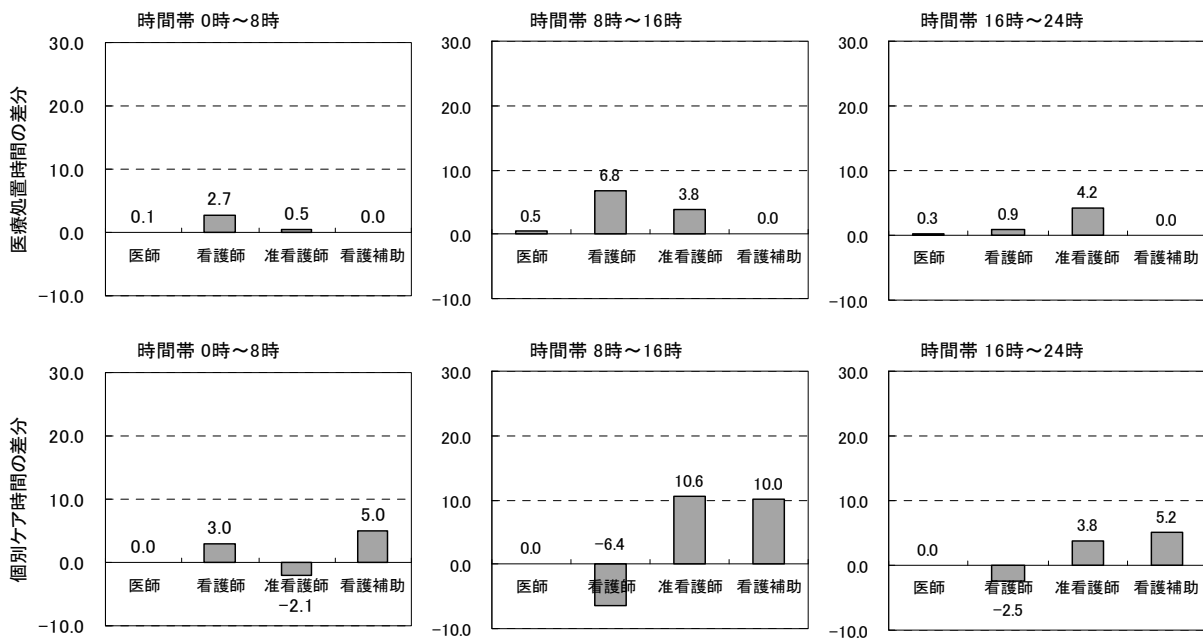
図表4 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【一般病床】
（差分＝「認知症あり」－「認知症なし」）



図表5 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【医療療養病床】
 (差分 = 「認知症あり」 - 「認知症なし」)



図表6 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【介護療養病床】
 (差分 = 「認知症あり」 - 「認知症なし」)



(2) 関連要因の分散分析

個別患者へのサービス提供時間の関連要因として、認知症の有無、ADL 区分、及び医療区分をとりあげて分散分析を行い、ADL 区分や医療区分の影響を除いても認知症の有無が個別サービス時間の差の関連要因となることを確認した。

認知症を「認知症あり」、「認知症なし」の2水準、ADL 区分を「ADL 区分3」、「ADL 区分2・区分1」の2水準、医療区分を「医療区分3」、「医療区分2・区分1」の2水準として、回帰モデルによる分散分析を行った結果を図表7に示す。

回帰モデルの被説明変数は、看護職員及び看護補助・介護職員が提供した個別患者へのサービス時間であり、説明変数は「認知症あり」、「ADL 区分3」、「医療区分3」のフラグ（該当する場合に =1、そうでなければ =0）である。

回帰モデルの分散比（F 値）の p 値は極めて小さい値となっており、統計的に有意といえる。また、いずれの病床区分においても、関連要因の係数の推計値は全て統計的に有意（有意水準を 3%）となった。

一般病床と医療療養病床では、「認知症あり」の係数が最も大きくなっていった。即ち、認知症の有無の方が ADL 区分や医療区分よりも個別サービス時間への影響が大きいといえる。介護療養病床では「認知症あり」の係数が最も小さいが、係数の値は 19.5 と定数項の 1/2 程度であり、個別サービス時間への影響は大きいといえる。

図表7 回帰モデルによる分散分析の結果

◆ 一般病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	83.9	7.4	11.3	0.000
認知症あり	58.2	13.5	4.3	0.000
ADL区分3	42.9	13.1	3.3	0.001
医療区分3	35.7	13.9	2.6	0.011

	F値	p値
(回帰モデル)	22.0	0.000

補正 R ²	0.24
-------------------	------

◆ 医療療養病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	32.2	2.9	10.9	0.000
認知症あり	27.7	4.3	6.4	0.000
ADL区分3	26.5	4.4	6.1	0.000
医療区分3	26.0	3.9	6.7	0.000

	F値	p値
(回帰モデル)	88.1	0.000

補正 R ²	0.39
-------------------	------

◆ 介護療養病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	40.5	5.4	7.5	0.000
認知症あり	19.5	6.4	3.0	0.003
ADL区分3	24.3	6.3	3.9	0.000
医療区分3	38.3	15.7	2.4	0.015

	F値	p値
(回帰モデル)	13.1	0.000

補正 R ²	0.10
-------------------	------

(3) 人件費コストの比較

直近の事業年度における給与費等のコストを、階梯式配賦により部門別コストに振り分けることで、調査対象病棟の給与費等のコストを推計し、タイムスタディ調査で計測したケア時間等に基づいて、調査対象病棟の給与費を個別患者へ配賦した。

個別患者への配賦では、個別サービス時間に職種別人件費の時間単価を乗じた額を患者に直課し、残りの給与費については個別サービス時間比率で按分している。なお、個別サービス時間を直課する際、入浴ケア時間は週当たり入浴回数等で補正している。

「認知症あり」の群と「認知症なし」の群で人件費コストを比較した結果を図表8に示す。いずれの病床区分でも「認知症あり」の人件費コストの方が高くなっている。なお、職員の配置状況や患者の医療必要度等の分布は、病床区分によって異なるため、人件費コストを複数の病床区分間で単純比較することはできない。

図表8 認知症の有無別での患者1人1日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
認知症あり	57人	83.6歳	2,048円	11,392円	1,885円	2,376円	17,701円
認知症なし	131人	81.9歳	1,432円	5,618円	1,998円	3,480円	12,528円
差分	-74人	1.7歳	616円	5,774円	-113円	-1,104円	5,173円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
認知症あり	31人	82.0歳	473円	5,898円	3,319円	461円	10,150円
認知症なし	17人	82.9歳	510円	4,794円	2,501円	492円	8,298円
差分	14人	-0.9歳	-37円	1,104円	817円	-32円	1,852円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
認知症あり	189人	81.7歳	1,067円	5,182円	2,470円	1,103円	9,823円
認知症なし	216人	80.7歳	643円	3,850円	2,997円	1,139円	8,628円
差分	-27人	0.9歳	425円	1,333円	-527円	-36円	1,195円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	介護職	その他	
認知症あり	191人	83.2歳	1,017円	4,949円	4,250円	1,139円	11,356円
認知症なし	128人	81.7歳	733円	3,585円	3,493円	910円	8,721円
差分	63人	1.6歳	284円	1,364円	757円	228円	2,635円

IV. まとめ

個別サービスを提供した時間、及び人件費コストを「認知症あり」の患者群と「認知症なし」の患者群で比較した結果、「認知症あり」の患者が受ける個別サービス時間や人件費コストの方が多くなる傾向がみられた。例えば一般病床をみると、「認知症あり」の患者群の方が、個別サービス時間では患者1人1日当たり86分ほど多く、人件費コストでは患者1人1日当たり5,173円ほど高くなっていた。

認知症の有無での比較以外に、疾患や問題行動等の有無での比較も行っている。例えば一般病床をみると、「誤嚥性肺炎あり」の患者群の方が、個別サービス時間では患者1人1日当たり74分ほど多く、人件費コストでは患者1人1日当たり3,362円ほど高くなっていた。「誤嚥性肺炎あり」の患者は医療療養病床、介護療養病床にも入院しており、これらの病床区分でも一般病床と同様の傾向がみられた。

現在、認知症患者は精神病床を中心に入院するように診療報酬が設定されているが、一般病床や療養病床にも多くの認知症患者が入院しており、特に内科的な合併症を有する認知症患者では、精神科に受け入れてもらえないケースがみられる。今後、認知症患者が増加することは確実であるので、認知症患者が広く一般病床や療養病床に入院できる体制や診療報酬・介護報酬を決めていく必要がある。

なお、本調査結果における個別サービス時間とは、医師、病棟専従の看護師、准看護師、及び看護補助・介護職員が、個別の患者へ提供したサービス時間であり、医療処置、食事ケア、排泄ケア、口腔ケア、及びその他ケアの時間を含んでいる。

また、「認知症あり」の患者群の個別サービス時間が多くなる要因として、認知症以外にも、ADLの低下や医療必要度の高さが考えられる。実際に、個別サービス時間で患者を区分して比較した結果、個別サービス時間が多いグループほど認知症患者の割合だけでなく、ADL区分3の患者割合、医療区分3の患者割合も高くなっていた。

そこで、ADL区分や医療区分の影響を除いても認知症の有無が個別サービス時間を有意に多くする要因であることを、回帰モデルによる分散分析で確認した。

特に、一般病床と医療療養病床では、認知症の有無の方が、ADL区分や医療区分よりも個別サービス時間への影響が大きくなっていた。

本調査の結果は、タイムスタディ等の実証的データに基づいている。認知症患者や治療が必要な合併症等を有する患者が増加する中、サービス提供側の体制や報酬額を検討する際には、本調査のような実証的データを活用することが重要であろう。

平成 21 年度老人保健健康増進等事業

「認知症を持つ要介護高齢者への適切な医療・ケア体制の構築に関する調査研究事業」

認知症患者にかかわる労働力と費用の調査(第2次調査)

調査結果報告書

平成 22 年 3 月

社団法人 全日本病院協会

目 次

1	調査目的と方法	31
2	調査対象について	35
3	個別サービス時間の集計・分析	44
3. 1	職員単位の集計結果	44
3. 2	個別サービス時間の比較	49
3. 3	患者割合の層別分析	65
3. 4	関連要因の分散分析	67
4	患者別コストの推計・分析	68
4. 1	病棟コストの推計結果	69
4. 2	患者別コストの比較	71
5	まとめ	87
附録A	サービス区分別の比較	89
附録B	疾患・問題行動等に該当する患者数	150
附録C	看護職員等の勤務時間帯について	163

1. 調査目的と方法

(1)調査目的

我が国における高齢化の進行にともない認知症患者が増加すると予想されており、認知症患者は治療が必要な合併症を有する頻度が高いことから、各医療機関等において必要なサービスを提供できる体制を強化することが喫緊の課題といえる。

本調査では、認知症患者及び治療が必要な合併症等を有するケースについて、提供されているサービスの実態を労働力と費用の面から把握するとともに、認知症等を有しない患者との比較を行って、今後の医療サービス提供体制を検討する上での基礎資料を提供することを目的とする。

(2)調査方法

先だって実施した第1次調査において“第2次調査への協力可能”と回答した病院に対して、本調査（第2次調査）への協力を依頼し、応諾が得られた17施設を調査対象病院とした。

調査対象病棟	1つの病院から1病棟～2病棟を選定している。なお、2病棟を選定した場合は、同じ病床区分にならないようにした。
調査対象患者	タイムスタディ調査の実施日（以後“調査基準日”）において、調査対象病棟に入院していた全ての患者を調査対象とした。
調査対象職員	調査基準日において、調査対象患者に対して医療処置・ケアサービスを提供した全ての職員を調査対象とした。

第2次調査における調査票は4種類あり、各調査票の目的は以下の通りである。なお、データの収集及び取扱においては、個人情報等を匿名化するなど倫理面に十分配慮している。

タイムスタディ調査	個別患者への医療処置・ケアサービス時間を計測する。
患者特性調査	個別患者の身体・認知機能といった状態像を把握する。
施設特性調査	病院全体の入院患者数や職員配置等の状況を把握する。
コスト調査	部門別コスト推計に必要なデータを収集する。

【タイムスタディ調査】

調査対象患者は、調査基準日に調査対象病棟に入院している全ての患者である。

なお、調査基準日は各病院が設定したものであり、平成 21 年 10 月 19 日～平成 21 年 11 月 13 日の期間に実施された。また、タイムスタディ調査は 24 時間であり、調査基準日の 0:00～24:00 までとした。

調査票を各職員に配布してもらい、各自がケア提供時間等を調査票に記入する自記式とした。対象となる職員は、調査対象患者の療養に携わる職員（医師、看護職員、薬剤師、PT、OT、ST、MSW、管理栄養士等）である。

調査票の種類	内容
● 24 時間タイムスタディ調査票	調査基準日、病棟名、職種、氏名 A. 調査基準日における勤務時間 調査基準日の勤務開始時刻、勤務終了時刻、勤務時間合計を記入する。 B. 個別患者へのケア及び医療処置の時間 患者ごとに、ケア等に要した時間を分単位で記入する（30 秒以上は切り上げ、30 秒未満は切り捨て）。 C. その他の活動時間 病棟管理業務や食事、書類作成などの活動の具体的内容と活動時間について記入する。

【患者特性調査】

調査対象患者は、タイムスタディ調査と同様であり、調査基準日に調査対象病棟に入院していた全ての患者とした。

患者数と同数の調査票を用意し、職員が各患者の状態像を記入した。

なお、調査基準日には「24 時間タイムスタディ調査」を実施するので、測定時間にぶれが生じないために、患者特性調査票への記入は調査基準日を避けてもらった。

調査項目は、入院患者属性、認知、問題行動・対人関係、身体機能、排泄・入浴、疾患、与薬・特別なケアと治療などである。

調査票項目	内容
◆ 対象入院患者の属性等	性別、生年月、入院日、当該病棟への転入日（転棟した場合のみ）、認知症老人の日常生活自立度、障害老人の日常生活自立度、要介護認定、要介護度（要介護認定を受けている場合のみ）、栄養摂取方法、家族等の付添い
A. 基本情報	当該病棟に入院（転棟）する前の状況、当該病棟に入院した背景、医師による診察・指示等の頻度、医師による指示見直しの頻度、看護師による直接看護提供頻度
B. 認知	意識障害（JCSⅡ-3以上またはGCS-8点以下の状態、無動症の状態）、記憶（短期記憶／長期記憶）、記憶を想起する能力、日常の意思決定を行うための認知能力、認知状態の変化
C. コミュニケーション・聴覚・視覚	聴覚（補聴器使用等があれば使用時の状態）、自分を理解させることができる、他者を理解できる、聴覚・コミュニケーションの変化、視力、視覚・視野障害
D. 問題行動・対人関係	問題行動（徘徊／暴言／暴行／社会的に不適切な、または混乱させる行動／ケアに対する抵抗）、問題行動の変化、対人関係の不安定
E. 身体機能	ADLの自立度（ベッド上の可動性／移乗／病棟内での移動／更衣／個人衛生／食事／トイレの使用／入浴）、ADLの変化
F. 排泄・入浴	失禁（尿失禁／便失禁）、排便のパターン、尿コントロールの変化、入浴・清拭の回数、使用する浴室の種類、入浴での介助
G. 疾患	疾患（内分泌・代謝・栄養／心臓・循環器／筋骨格／神経／呼吸器／消化器／その他）、感染症、その他の疾患名とICD-10コード
H. 健康・口腔・皮膚の状態	問題状況、状態の安定性、口腔状態および病気予防、褥瘡・皮膚の潰瘍の重症度
I. 与薬・特別なケアと治療	注射・点滴の実施、薬剤の使用、治療・ケアの実施、身体抑制、リハビリテーション（言語聴覚士のサービス／作業療法士のサービス／理学療法士のサービス／呼吸療法／精神療法／摂食機能療法）、看護・ケアスタッフによる生活訓練（ベッド上の動き／移乗／歩行／更衣・整容／摂食・嚥下／コミュニケーション法／その他）
J. 薬剤（処方せんコピーの貼付）	過去7日間の処方せんの貼付、もしくは過去24時間に投与した薬剤の記入
K. 治療等の実施状況	過去7日間の血液透析、酸素療法、輸血等を実施した日数等を記入

【施設特性調査】

病院全体の病床数や職員数の状況、委託の状況、調査対象病棟の職員配置状況などを把握するための調査票であり、平成21年10月1日時点の状況、あるいは平成21年9月（1か月間）の状況について回答してもらった。

調査票項目	内容
1. 病床数と職員数	1-1. 病棟数、許可病床数および入院患者数 1-2. 職種別の職員数 1-3. 委託の状況 検体検査、入院患者給食、寝具、洗濯、清掃、医療事務、経理
2. 職員の実質人員配置	病棟別の1日平均患者数、看護職員等の月間延べ勤務時間（日勤／夜勤）

【コスト調査】

病院全体の収益及び費用、部門別コストを推計するための基礎数値を収集する調査票であり、直近の事業年（度）の1年間、平成21年9月の1か月間、あるいは平成21年9月30日時点の状況について回答してもらった。

調査票項目	内容
1. 病院全体の損益	1-1. 病院全体の収益（1年間） 1-2. 調査対象病棟の収益（1か月間） 調査対象病棟が2病棟の場合は、病棟ごとにご記入ください。 1-3. 病院全体の費用（1年間）
2. 職種別の給与	平成21年9月30日時点の人員数 平成21年9月の1か月間の月間総労働時間、月間給与総額
3. 職種別・部門別の労働時間	平成21年9月の1か月間の実績に基づいて、職種ごとに各月間総労働時間を100%として、 <u>業務の実施内容（所属ではありません）</u> にしたがって総労働時間を各部門に配分する比率（概数で結構です）をご記入ください。
4. 部門別の基礎係数	平成21年9月30日時点の病棟ごとの病床数、部門ごとの面積 平成21年9月の1か月間における、部門ごとの延べ患者数、画像診断の実施件数及び点数、検査の実施件数及び点数、手術件数及び点数、処方せん・処方料等の算定回数、リハビリ件数及び点数、延べ食数

2. 調査対象について

調査対象病院の病床区分別の病棟数・病床数を病院ごとにまとめたものを図表 2-1 に示す。全ての調査対象病院は療養病床を有している。また、調査票の回収結果を図表 2-2 に示す。調査対象病棟数は 21 病棟、調査対象職員数は 712 人、調査対象患者数は 978 人であった。

図表 2-1 調査対象病院ごとの病床区分別の病棟数・許可病床数

	病棟数	許可 病床数	一般病床		精神病床		療養病床 (医療保険)		療養病床 (介護保険)	
			病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数	病棟数	許可 病床数
病院 A	8	410	-	-	4	210	1	50	3	150
病院 B	7	353	-	-	-	-	5	253	2	100
病院 C	6	300	3	140	-	-	1	52	2	108
病院 D	5	273	-	-	-	-	5	273	-	-
病院 E	5	272	3	152	-	-	1	60	1	60
病院 F	5	262	2	112	-	-	3	150	-	-
病院 G	6	242	-	-	-	-	2	70	4	172
病院 H	4	210	1	60	-	-	2	110	1	40
病院 I	4	200	1	48	-	-	3	152	-	-
病院 J	4	180	1	30	-	-	1	60	2	90
病院 K	3	177	-	-	-	-	2	114	1	63
病院 L	3	149	-	-	-	-	3	149	-	-
病院 M	3	128	1	35	-	-	2	93	-	-
病院 N	2	100	-	-	-	-	-	-	2	100
病院 O	2	98	1	48	-	-	1	50	-	-
病院 P	2	80	1	32	-	-	1	48	-	-
病院 Q	2	60	-	-	-	-	1	24	1	36

※網掛は、調査対象病棟を含む区分であることを示している。

図表 2-2 調査票の回収結果

病院数	17施設	病棟数	21病棟	職員数	712人	患者数	978人
【再掲】		【再掲】		【再掲】		【再掲】	
1病棟調査	13施設	一般	5病棟	病棟専従	405人	認知症あり	468人
2病棟調査	4施設	精神	1病棟	上記以外	307人	認知症なし	492人
		医療療養	8病棟			不明など	18人
		介護療養	7病棟				

※「認知症あり」とは、認知症老人の日常生活自立度（厚生労働省）が「ランクⅣ」及び「ランクⅢ」の患者である（以下、同様）。

調査対象病院の病棟数・病床数・入院患者数を図表 2-3 に、100 床当たりの職員数を図表 2-4 に示す。

図表 2-3 調査対象病院の病棟数・病床数・入院患者数

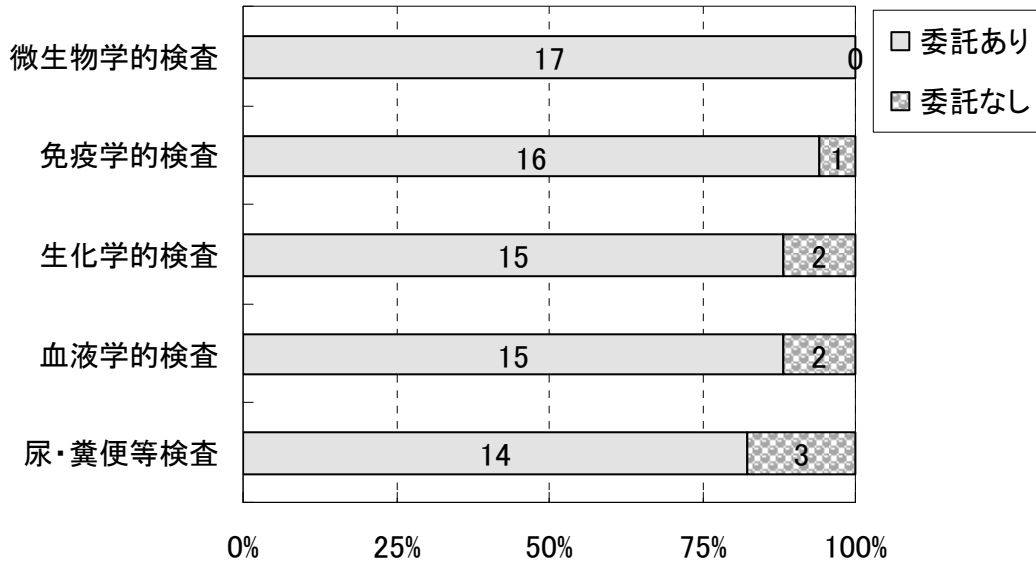
	病院数	病棟数	許可 病床数	1病棟当たり 許可病床数	入院 患者数	1病棟当たり 入院患者数	病床利用率
一般病床が 調査対象の病院	5	3.2	156床	49床	146人	46人	94.1%
精神病床が 調査対象の病院	1	8.0	410床	51床	400人	50人	97.6%
医療療養病床が 調査対象の病院	8	3.8	195床	52床	180人	48人	92.2%
介護療養病床が 調査対象の病院	7	4.4	206床	47床	200人	45人	97.0%
調査対象の病院 全体	17	4.2	206床	49床	195人	47人	95.0%

図表 2-4 調査対象病院の 100 床当たり職員数

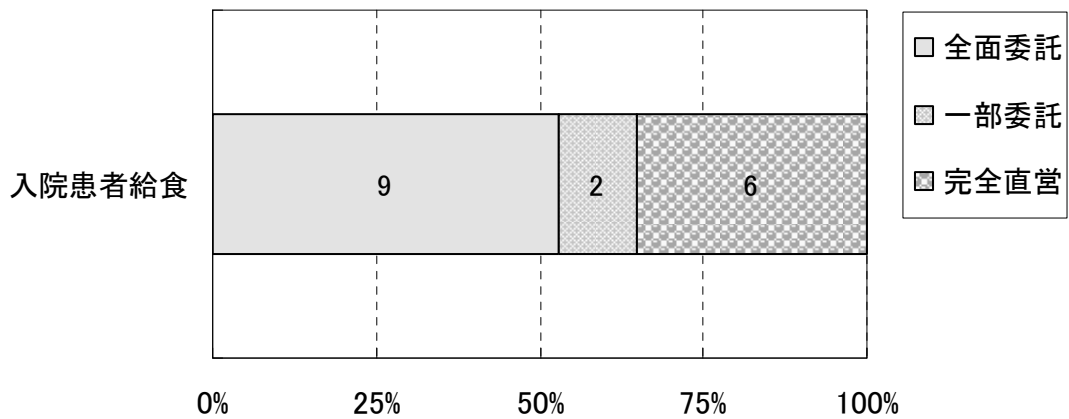
	病院数	許可 病床数	100床当たり職員数				
			全職種	医師	看護職	看護補助 介護職	医療技術員
一般病床が 調査対象の病院	5	156床	113人	8人	42人	23人	13人
精神病床が 調査対象の病院	1	410床	76人	2人	26人	29人	5人
医療療養病床が 調査対象の病院	8	195床	101人	6人	37人	26人	13人
介護療養病床が 調査対象の病院	7	206床	93人	4人	29人	30人	8人
調査対象の病院 全体	17	206床	95人	5人	33人	28人	10人

検体検査の委託状況別の施設数割合を図表 2-5 に、入院患者給食の委託状況別の施設数割合を図表 2-6 に、補助・間接業務の委託状況別の施設数割合を図表 2-7 に示す。

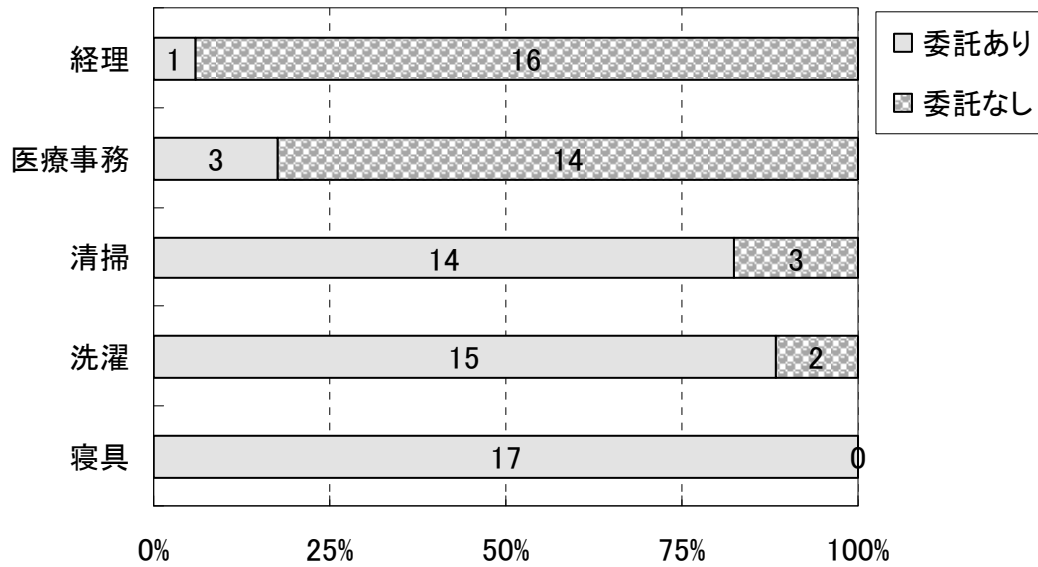
図表 2-5 検体検査の委託状況別の施設数割合



図表 2-6 入院患者給食の委託状況別の施設数割合



図表 2-7 補助・間接業務の委託状況別の施設数割合



調査基準日における調査対象病棟の患者数・患者 50 人当たり延べ勤務時間を図表 2-8 に示す。なお、いずれの病床区分でも 1 病棟当たりの病床数が約 50 床（図表 2-3 を参照）であったので、患者 50 人当たりとした。

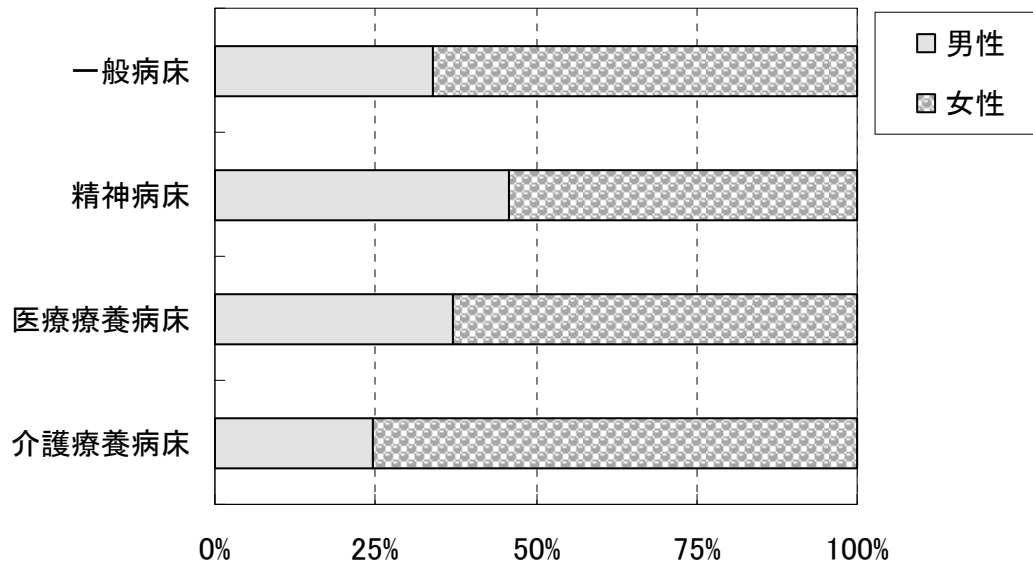
図表 2-8 調査対象病棟の患者数・延べ勤務時間

	病棟数	患者数	患者50人当たり延べ勤務時間 日勤帯(8時～16時)				患者50人当たり延べ勤務時間 夜勤帯(0時～8時、16時～24時)			
			看護師	准看護師	看護補助者 介護職員	合計	看護師	准看護師	看護補助者 介護職員	合計
一般病床	5	39人	3,948分 (8.2人)	1,438分 (3.0人)	1,853分 (3.9人)	7,239分 (15.1人)	2,388分 (2.5人)	1,176分 (1.2人)	1,385分 (1.4人)	4,949分 (10.3人)
精神病床	1	48人	2,094分 (4.4人)	1,979分 (4.1人)	1,724分 (3.6人)	5,797分 (12.1人)	438分 (0.5人)	1,188分 (1.2人)	1,859分 (1.9人)	3,484分 (7.3人)
医療療養病床	8	52人	1,329分 (2.8人)	1,157分 (2.4人)	2,545分 (5.3人)	5,031分 (10.5人)	918分 (1.0人)	992分 (1.0人)	1,677分 (1.7人)	3,586分 (7.5人)
介護療養病床	7	46人	1,896分 (4.0人)	819分 (1.7人)	3,231分 (6.7人)	5,946分 (12.4人)	723分 (0.8人)	1,040分 (1.1人)	2,167分 (2.3人)	3,929分 (8.2人)

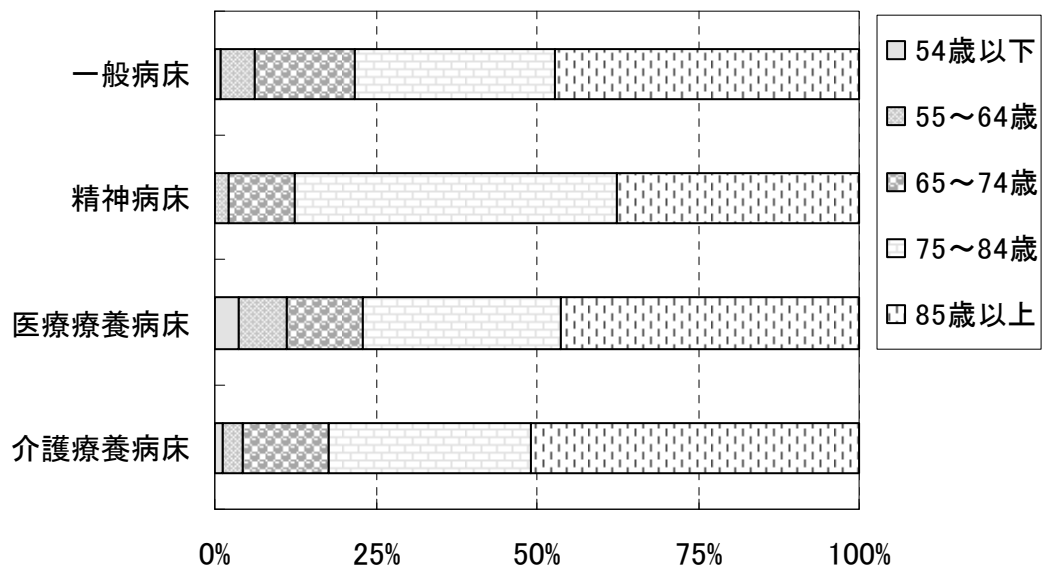
注) カッコ()内の数値は、延べ勤務時間を時間数(日勤帯8時間、夜勤帯16時間)で除して算出した人員数。

調査対象病棟の男女別の患者数割合を図表 2-9 に、年齢階級別の患者数割合を図表 2-10 に示す。

図表 2-9 調査対象病棟の男女別の患者数割合

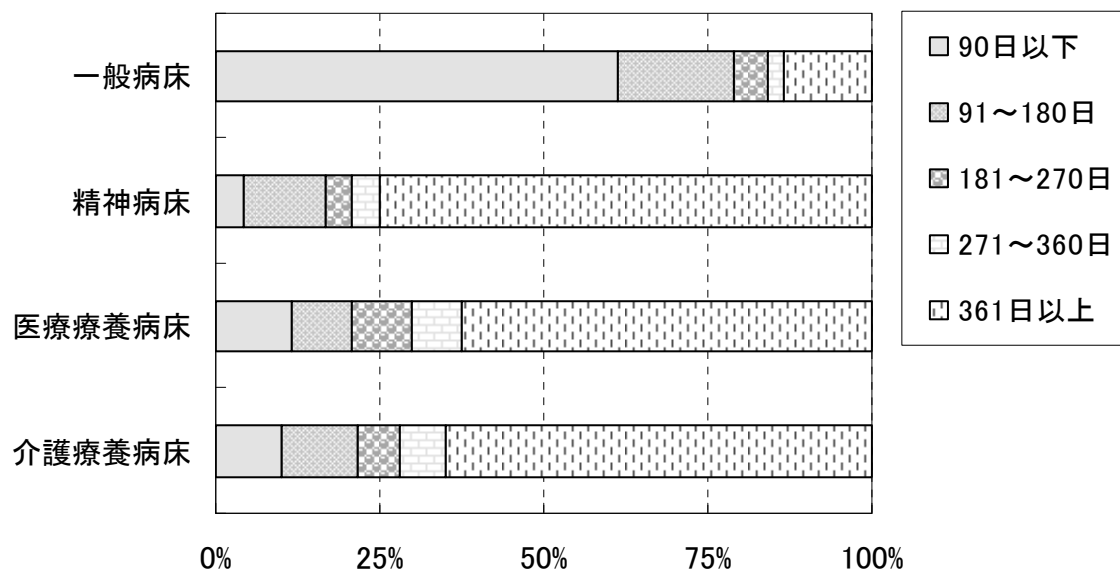


図表 2-10 調査対象病棟の年齢階級別の患者数割合

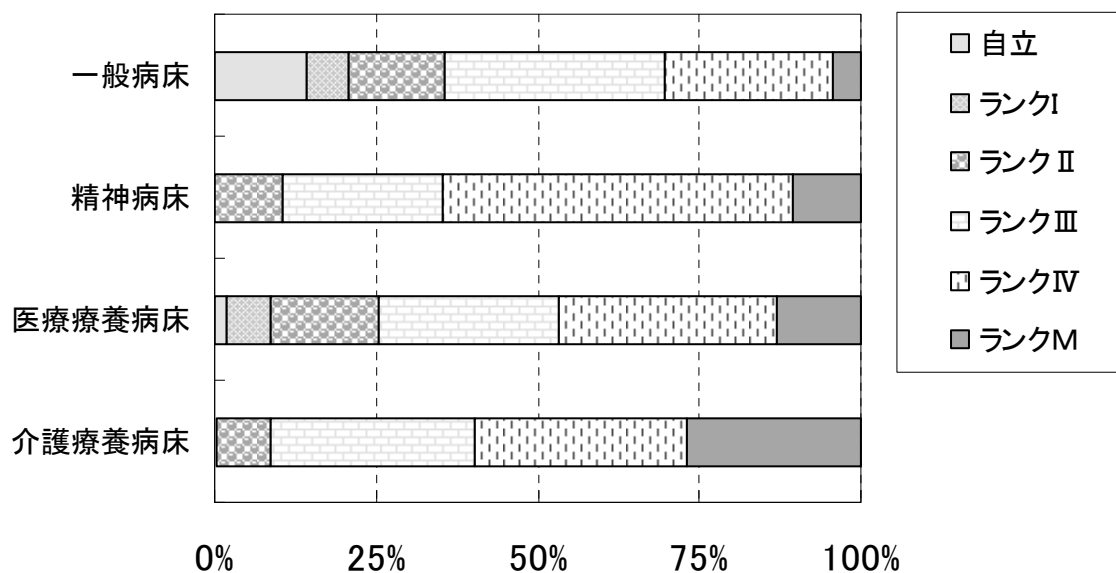


調査対象病棟の在院日数階級別の患者数割合を図表 2-11 に、認知症老人の日常生活自立度別の患者数割合を図表 2-12 に示す。

図表 2-11 調査対象病棟の在院日数階級別の患者数割合

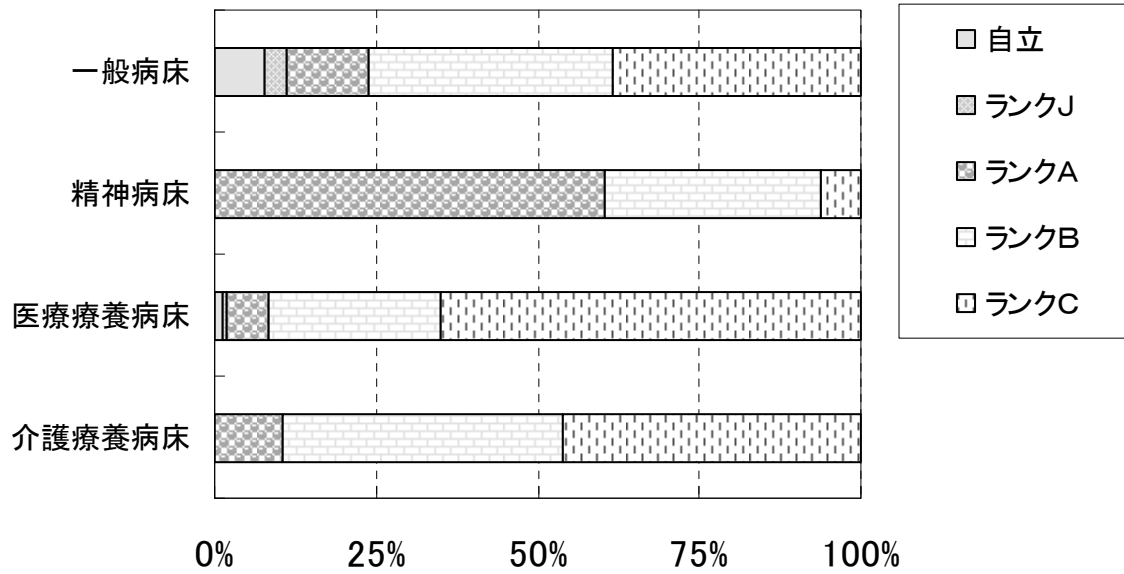


図表 2-12 調査対象病棟の認知症老人の日常生活自立度別の患者数割合

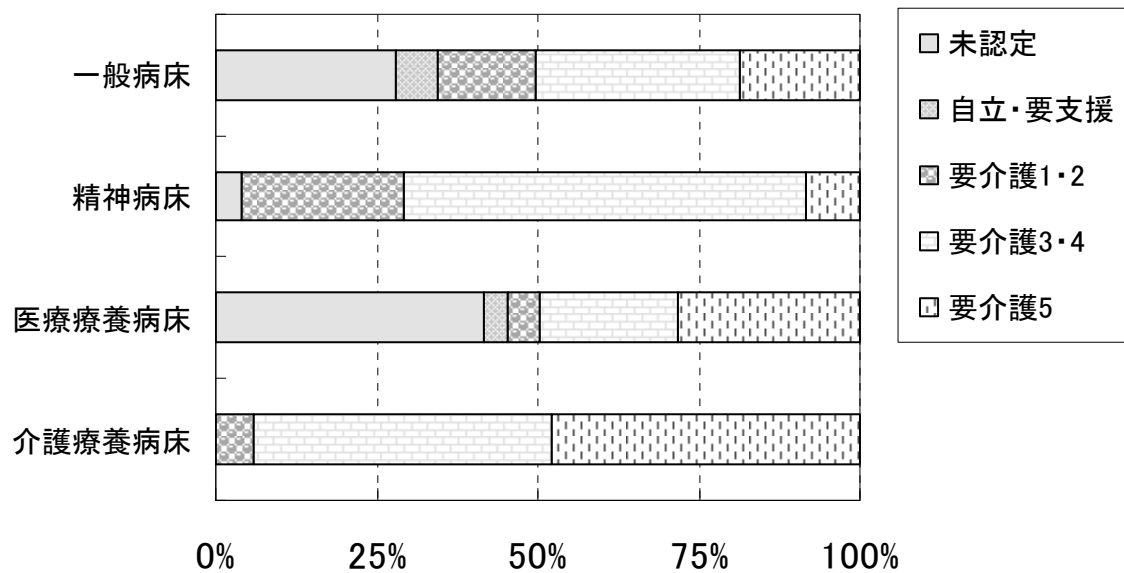


調査対象病棟の障害老人の日常生活自立度別の患者数割合を図表 2-13 に、要介護度別の患者数割合を図表 2-14 に示す。

図表 2-13 調査対象病棟の障害老人の日常生活自立度別の患者数割合

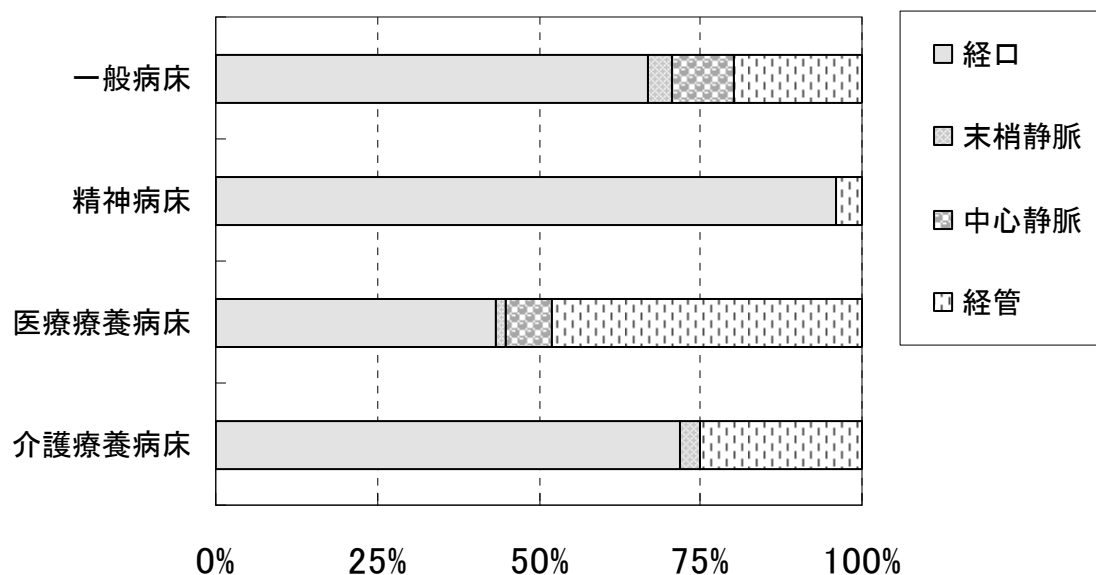


図表 2-14 調査対象病棟の要介護度別の患者数割合

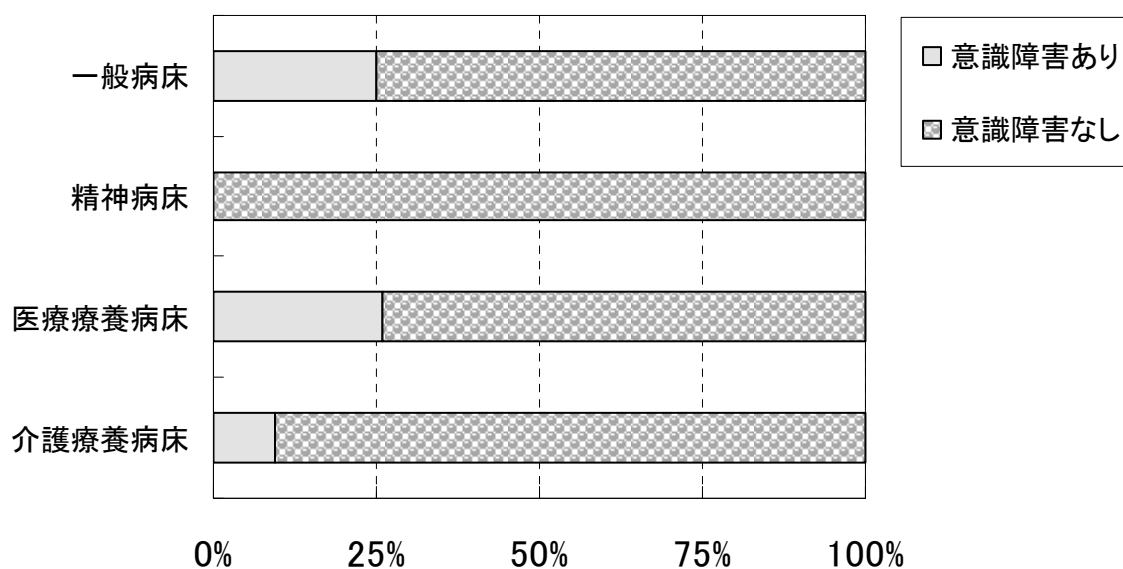


調査対象病棟の栄養摂取方法別の患者数割合を図表 2-15 に、意識障害の有無別の患者数割合を図表 2-16 に示す。

図表 2-15 調査対象病棟の栄養摂取方法別の患者数割合

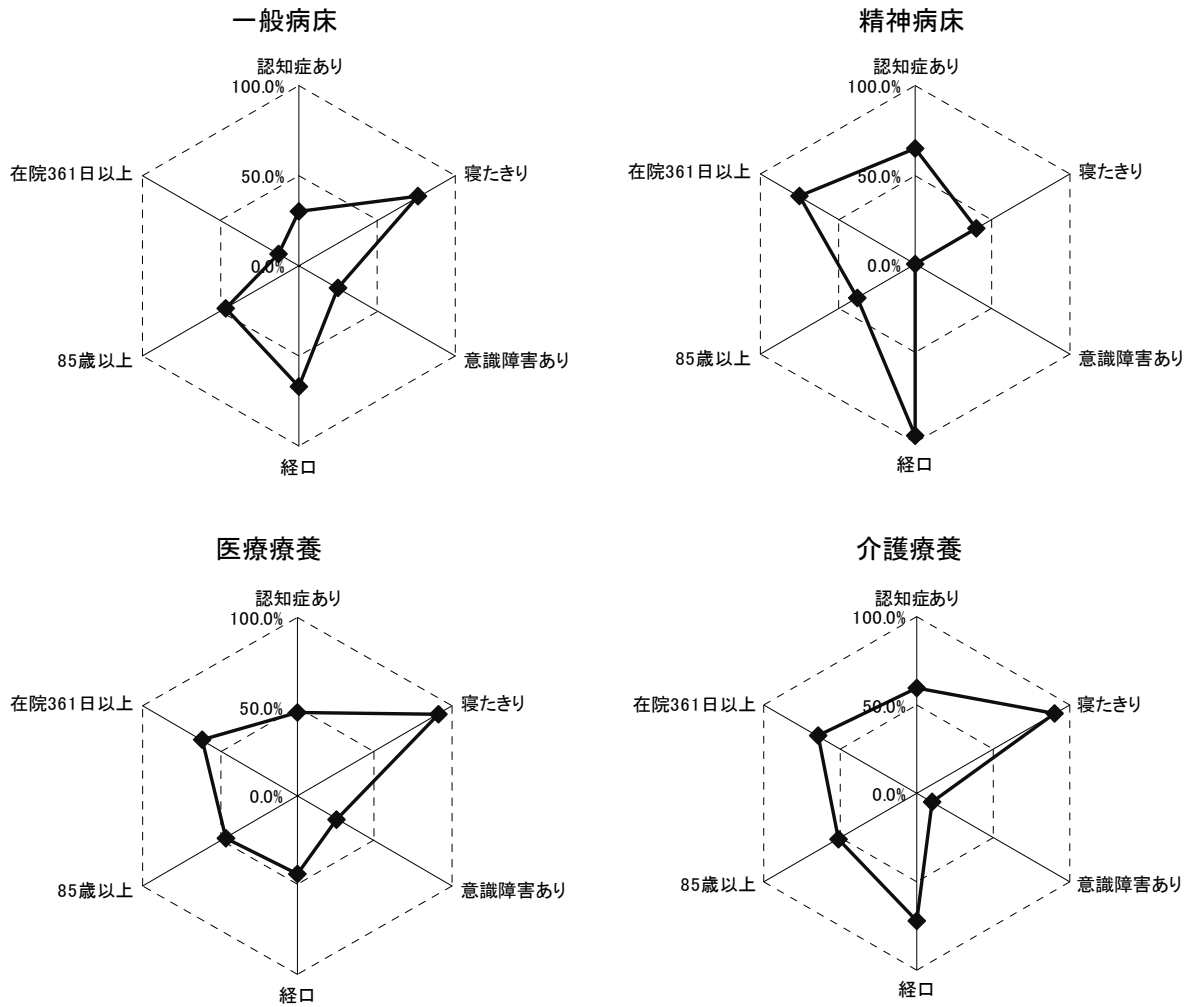


図表 2-16 調査対象病棟の意識障害の有無別の患者数割合



調査対象病棟の患者属性別の患者数割合のレーダーチャートを図表 2-17 に示す。

図表 2-17 調査対象病棟の患者属性別の患者数割合



3. 個別サービス時間の集計・分析

3. 1 職員単位の集計結果

調査対象病棟における医師 1 人当たりの医療処置等の時間を図表 3-1-1 に、看護師（病棟専従） 1 人当たり勤務時間・ケア時間を図表 3-1-2 に示す。

図表 3-1-1 調査対象病棟における医師 1 人当たりの医療処置等の時間

(医師)	勤務者数	勤務時間	個別患者への医療処置及びケアを施した患者数と時間					
			医療処置	食事ケア	排泄ケア	入浴ケア	口腔ケア	その他ケア
一般病床	25人	524分	6人 49分 (9.4%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	1人 2分 (0.4%)
精神病床	6人	370分	3人 15分 (3.9%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	1人 3分 (0.8%)
医療療養病床	20人	565分	14人 74分 (13.2%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	4人 16分 (2.8%)
介護療養病床	22人	532分	14人 74分 (13.9%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	1人 9分 (1.8%)
全体	73人	525分	10人 61分 (11.6%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	0人 0分 (0.0%)	2人 8分 (1.5%)

注) カッコ()内の数値は、勤務時間に占める割合。

図表 3-1-2 看護師（病棟専従） 1 人当たりの勤務時間・ケア時間

(看護師)	勤務者数	勤務時間	個別患者への医療処置及びケアを施した患者数と時間					
			医療処置	食事ケア	排泄ケア	入浴ケア	口腔ケア	その他ケア
一般病床	49人	509分	16人 148分 (29.1%)	4人 23分 (4.5%)	8人 43分 (8.3%)	1人 13分 (2.6%)	3人 10分 (1.9%)	17人 119分 (23.4%)
精神病床	5人	486分	12人 70分 (14.4%)	5人 28分 (5.8%)	2人 12分 (2.5%)	12人 97分 (19.9%)	4人 18分 (3.7%)	43人 185分 (38.0%)
医療療養病床	38人	490分	25人 201分 (41.1%)	5人 22分 (4.5%)	8人 26分 (5.4%)	1人 9分 (1.8%)	5人 20分 (4.1%)	18人 96分 (19.7%)
介護療養病床	35人	477分	16人 151分 (31.6%)	2人 26分 (5.4%)	5人 35分 (7.3%)	3人 25分 (5.2%)	2人 8分 (1.7%)	18人 100分 (21.0%)
全体	127人	494分	19人 162分 (32.7%)	4人 24分 (4.8%)	7人 34分 (7.0%)	2人 18分 (3.7%)	4人 13分 (2.5%)	19人 110分 (22.2%)

注) カッコ()内の数値は、勤務時間に占める割合。

准看護師（病棟専従）1人当たり勤務時間・ケア時間を図表 3-1-3 に、看護補助・介護職員（病棟専従）1人当たり勤務時間・ケア時間を図表 3-1-4 に示す。

図表 3-1-3 准看護師（病棟専従）1人当たりの勤務時間・ケア時間

(准看護師)	勤務者数	勤務時間	個別患者への医療処置及びケアを施した患者数と時間					
			医療処置	食事ケア	排泄ケア	入浴ケア	口腔ケア	その他ケア
一般病床	21人	490分	16人 156分 (31.9%)	2人 22分 (4.5%)	9人 35分 (7.1%)	2人 28分 (5.6%)	5人 16分 (3.3%)	16人 121分 (24.7%)
精神病床	8人	380分	17人 75分 (19.6%)	7人 41分 (10.7%)	7人 40分 (10.5%)	7人 42分 (10.9%)	4人 12分 (3.1%)	26人 130分 (34.3%)
医療療養病床	38人	468分	28人 215分 (46.0%)	6人 24分 (5.2%)	6人 24分 (5.2%)	2人 19分 (4.1%)	7人 20分 (4.3%)	19人 92分 (19.5%)
介護療養病床	24人	494分	25人 163分 (33.1%)	2人 21分 (4.2%)	5人 31分 (6.2%)	1人 14分 (2.8%)	4人 11分 (2.2%)	29人 134分 (27.2%)
全体	91人	472分	24人 176分 (37.2%)	4人 24分 (5.1%)	7人 30分 (6.3%)	2人 22分 (4.6%)	5人 16分 (3.4%)	22人 113分 (23.9%)

注) カッコ()内の数値は、勤務時間に占める割合。

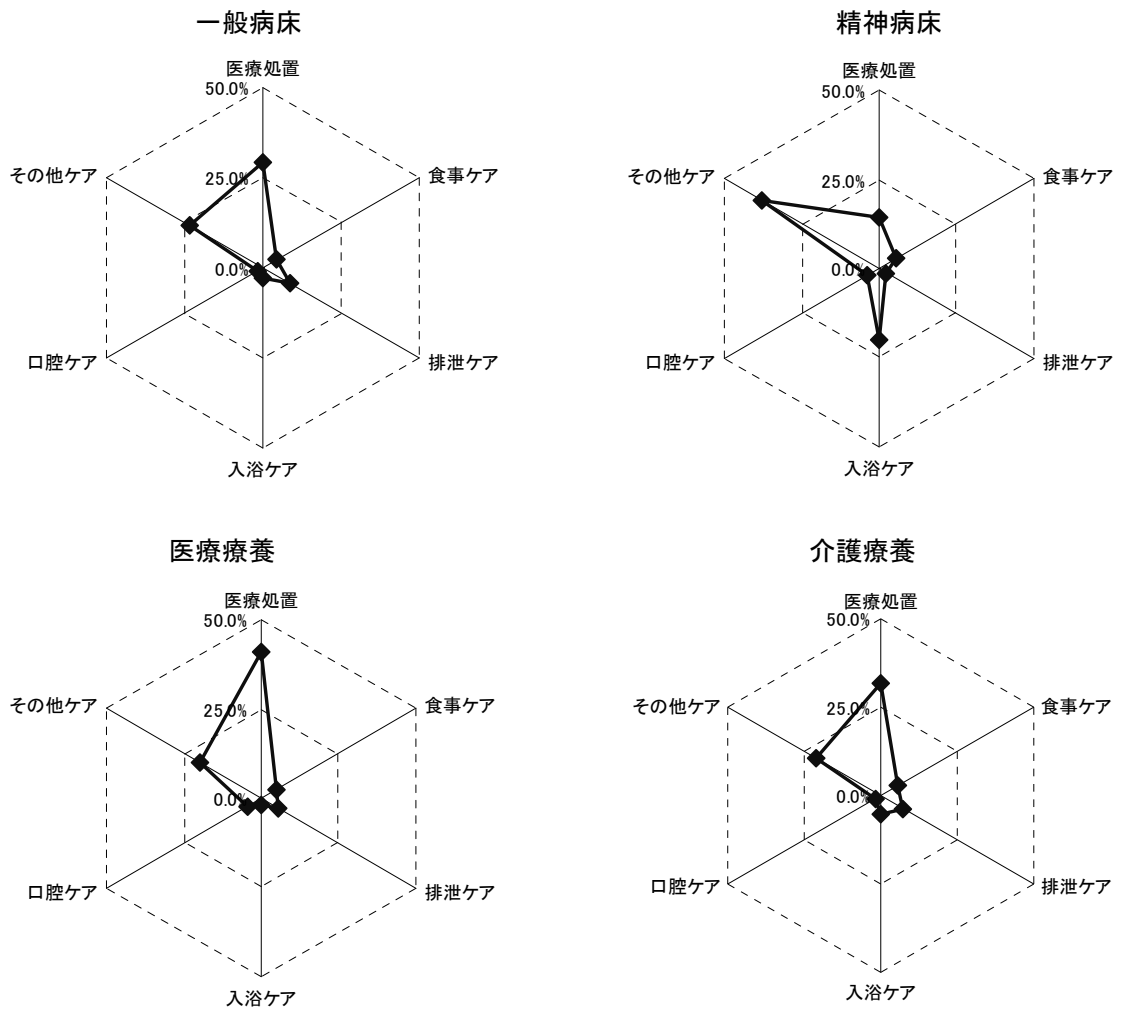
図表 3-1-4 看護補助・介護職員（病棟専従）1人当たりの勤務時間・ケア時間

(看護補助・介護)	勤務者数	勤務時間	個別患者への医療処置及びケアを施した患者数と時間					
			医療処置	食事ケア	排泄ケア	入浴ケア	口腔ケア	その他ケア
一般病床	25人	510分	0人 1分 (0.1%)	18人 67分 (13.1%)	21人 96分 (18.9%)	3人 26分 (5.1%)	4人 7分 (1.3%)	28人 134分 (26.3%)
精神病床	9人	382分	2人 5分 (1.2%)	13人 65分 (17.1%)	16人 73分 (19.1%)	16人 65分 (17.0%)	5人 14分 (3.6%)	19人 111分 (29.0%)
医療療養病床	69人	507分	1人 7分 (1.3%)	11人 46分 (9.1%)	25人 126分 (24.9%)	4人 41分 (8.1%)	3人 8分 (1.5%)	30人 128分 (25.2%)
介護療養病床	73人	472分	1人 2分 (0.4%)	8人 55分 (11.6%)	11人 71分 (15.1%)	3人 36分 (7.6%)	8人 15分 (3.2%)	30人 159分 (33.7%)
全体	176人	486分	1人 4分 (0.8%)	11人 54分 (11.0%)	18人 96分 (19.8%)	4人 38分 (7.8%)	5人 11分 (2.3%)	29人 141分 (29.0%)

注) カッコ()内の数値は、勤務時間に占める割合。

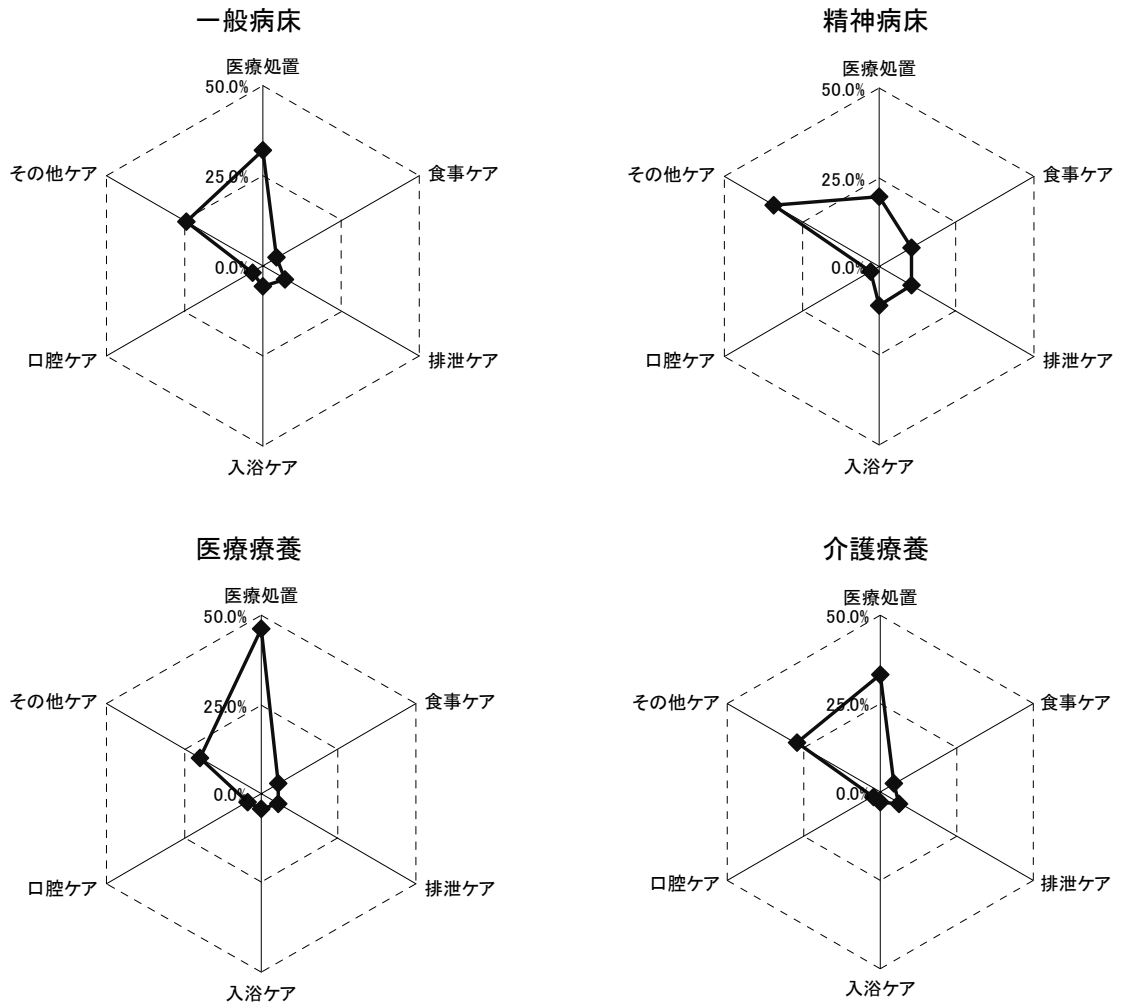
看護師（病棟専従）についての、勤務時間に占める医療処置及びケア区分別の時間割合のレーダーチャートを図表 3-1-5 に示す。医療療養病床の方が、介護療養病床よりも勤務時間に占める医療処置の割合が高くなっている。

図表 3-1-5 看護師（病棟専従）の勤務時間に占める医療処置及びケアの時間割合



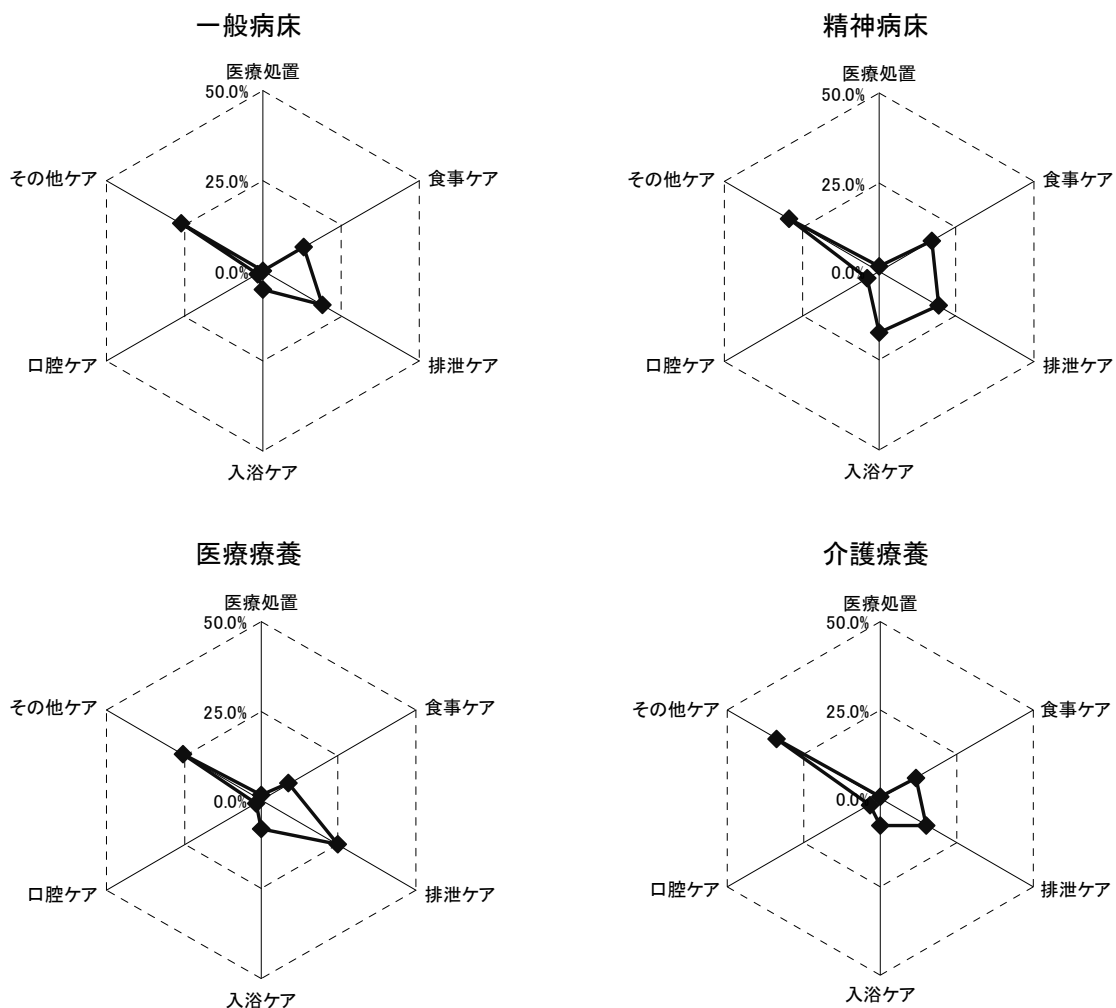
准看護師（病棟専従）についての、勤務時間に占める医療処置及びケア区分別の時間割合のレーダーチャートを図表 3-1-6 に示す。医療療養病床の方が、介護療養病床よりも勤務時間に占める医療処置の割合が高くなっている。

図表 3-1-6 准看護師（病棟専従）の勤務時間に占める医療処置及びケアの時間割合



看護補助・介護職（病棟専従）についての、勤務時間に占める医療処置及びケア区分別の時間割合のレーダーチャートを図表 3-1-7 に示す。

図表 3-1-7 看護補助・介護職（病棟専従）の勤務時間に占めるケアの時間割合



3. 2 個別サービス時間の比較

本節で比較する個別サービス時間は患者1人1日当たりの時間であり、複数の職員から提供されたサービス延べ時間である。なお、入浴ケア時間は調査基準日に入浴した場合のみ時間が計測されていることから、本節の個別サービス時間に含めていない。同様の理由でケア会議時間も含めていない。

男女別の個別サービス時間の比較を図表3-2-1に示す。なお、病床の種類が違えば、求められる機能も異なり、職員の人員配置基準や患者の医療必要度分布も異なるので、個別サービス時間を複数の病床区分間で単純比較することはできない。

図表 3-2-1 男女別の患者1人1日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
男性	67人	75.9歳	131日	7.4分	106.0分	36.6分	33.4分	183.4分
女性	130人	85.5歳	266日	6.1分	76.5分	38.4分	41.5分	162.6分
全体	197人	82.2歳	220日	6.6分	86.5分	37.8分	38.8分	169.6分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
男性	22人	80.7歳	822日	1.9分	39.0分	53.5分	53.7分	148.0分
女性	26人	83.7歳	813日	1.8分	27.2分	46.6分	47.2分	122.8分
全体	48人	82.3歳	817日	1.8分	32.6分	49.8分	50.2分	134.4分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
男性	153人	76.6歳	603日	3.8分	34.3分	36.6分	54.5分	129.1分
女性	261人	83.6歳	1,037日	3.5分	33.6分	34.5分	51.6分	123.1分
全体	414人	81.0歳	877日	3.6分	33.8分	35.3分	52.6分	125.3分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
男性	79人	78.5歳	842日	6.0分	39.5分	29.3分	77.8分	152.6分
女性	240人	84.0歳	917日	4.8分	35.9分	28.7分	74.4分	143.8分
全体	319人	82.6歳	899日	5.1分	36.8分	28.8分	75.3分	146.0分

年齢階級別の個別サービス時間の比較を図表 3-2-2 に示す。

図表 3-2-2 年齢階級別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
64歳以下	12人	56.9歳	135日	12.5分	99.0分	38.0分	15.8分	165.3分
65～74歳	31人	69.6歳	293日	5.9分	103.1分	29.5分	34.0分	172.5分
75～84歳	61人	80.9歳	202日	5.7分	85.4分	35.0分	37.2分	163.3分
85歳以上	93人	90.5歳	219日	6.6分	80.1分	42.4分	44.3分	173.4分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
64歳以下	1人	59.0歳	102日	0.0分	18.0分	55.0分	83.0分	156.0分
65～74歳	5人	71.8歳	1,091日	1.0分	38.0分	62.4分	57.4分	158.8分
75～84歳	24人	80.6歳	742日	2.1分	32.4分	48.0分	50.0分	132.5分
85歳以上	18人	88.8歳	881日	1.8分	32.2分	48.2分	46.6分	128.8分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
64歳以下	46人	55.8歳	910日	4.9分	32.4分	43.3分	44.4分	125.1分
65～74歳	49人	70.0歳	1,211日	4.2分	33.6分	38.0分	57.6分	133.4分
75～84歳	127人	79.9歳	710日	3.7分	29.6分	32.6分	56.9分	122.9分
85歳以上	192人	90.6歳	894日	3.0分	37.0分	34.4分	50.6分	125.0分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
64歳以下	14人	49.1歳	1,129日	5.7分	19.9分	19.5分	91.2分	136.4分
65～74歳	42人	70.1歳	786日	4.3分	33.0分	25.4分	71.8分	134.4分
75～84歳	101人	79.8歳	867日	5.2分	34.3分	29.7分	78.7分	147.9分
85歳以上	162人	90.5歳	928日	5.2分	40.8分	30.0分	72.6分	148.6分

在院日数階級別の個別サービス時間の比較を図表 3-2-3 に示す。

図表 3-2-3 在院日数階級別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
90日以下	121人	82.4歳	27日	6.5分	92.9分	40.0分	34.4分	173.7分
91～180日	35人	82.0歳	124日	5.0分	72.1分	34.8分	41.7分	153.5分
181～360日	15人	81.9歳	249日	7.9分	66.3分	35.4分	49.1分	158.7分
361日以上	26人	81.6歳	1,231日	8.3分	87.8分	33.3分	49.1分	178.5分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
90日以下	2人	76.0歳	43日	5.0分	48.0分	83.0分	57.0分	193.0分
91～180日	6人	81.0歳	136日	1.8分	28.5分	53.8分	54.5分	138.7分
181～360日	4人	82.3歳	284日	2.5分	32.3分	50.5分	41.3分	126.5分
361日以上	36人	82.9歳	1,033日	1.6分	32.5分	47.1分	50.1分	131.3分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
90日以下	50人	81.8歳	43日	5.1分	42.5分	29.6分	50.4分	127.6分
91～180日	38人	83.8歳	133日	3.4分	27.1分	30.7分	57.0分	118.2分
181～360日	69人	82.8歳	265日	3.6分	38.9分	38.0分	58.5分	138.9分
361日以上	257人	80.0歳	1,313日	3.4分	31.8分	36.3分	50.9分	122.3分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
90日以下	32人	81.8歳	40日	5.5分	45.7分	43.2分	90.9分	185.3分
91～180日	37人	80.7歳	133日	5.6分	33.1分	31.1分	85.9分	155.6分
181～360日	43人	84.1歳	269日	3.9分	47.3分	34.4分	78.0分	163.5分
361日以上	207人	82.8歳	1,299日	5.2分	33.9分	25.0分	70.4分	134.5分

認知症の有無、疾患や問題行動等の有無で患者を2つの群に分けて、個別サービスを提供した時間を比較した結果を以下に示す。

認知症の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-4 に示す。

図表 3-2-4 認知症の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	7.9分	130.5分	49.9分	36.8分	225.1分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	5.6分	60.9分	32.2分	40.9分	139.6分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	2.2分	69.6分	17.7分	-4.1分	85.5分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	1.7分	33.9分	54.8分	55.3分	145.8分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	2.0分	30.2分	40.5分	40.9分	113.5分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	-0.3分	3.8分	14.4分	14.4分	32.2分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	4.7分	46.4分	48.2分	56.3分	155.6分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	2.8分	21.7分	24.3分	50.1分	98.9分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	1.9分	24.7分	23.9分	6.2分	56.7分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	5.4分	39.8分	36.2分	83.0分	164.5分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	4.6分	32.3分	17.8分	63.7分	118.4分
差分	63人	1.6歳	85.0日	0.9分	7.6分	18.4分	19.3分	46.1分

寝たきりの有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-5 に示す。

図表 3-2-5 寝たきりの有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
寝たきりあり	149人	83.4歳	271.7日	7.3分	93.8分	42.5分	44.0分	187.6分
寝たきりなし	47人	78.9歳	60.2日	4.1分	56.2分	23.1分	22.6分	106.0分
差分	102人	4.5歳	211.4日	3.2分	37.6分	19.4分	21.5分	81.6分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
寝たきりあり	19人	84.1歳	880.3日	2.2分	35.0分	52.1分	49.0分	138.2分
寝たきりなし	29人	81.1歳	775.8日	1.6分	31.0分	48.2分	51.0分	131.8分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	0.6分	4.0分	3.8分	-2.0分	6.4分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
寝たきりあり	376人	81.0歳	898.9日	3.6分	34.9分	36.9分	54.0分	129.5分
寝たきりなし	34人	81.9歳	697.5日	3.6分	19.3分	19.7分	39.5分	82.1分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	0.0分	15.7分	17.2分	14.5分	47.4分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
寝たきりあり	285人	82.9歳	940.9日	4.9分	38.0分	29.5分	78.0分	150.5分
寝たきりなし	34人	79.9歳	544.7日	6.7分	26.6分	22.8分	51.9分	108.0分
差分	251人	3.0歳	396.2日	-1.8分	11.4分	6.7分	26.2分	42.5分

※「寝たきりあり」とは、障害老人の日常生活自立度（厚生労働省）が「ランク B」及び「ランク C」の患者である（以下、同様）。

意識障害の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-6 に示す。

図表 3-2-6 意識障害の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	5.4分	142.4分	49.1分	29.6分	226.6分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	6.9分	68.0分	34.1分	41.8分	150.8分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	-1.5分	74.4分	15.1分	-12.2分	75.8分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
意識障害あり	—	—	—	—	—	—	—	0.0分
意識障害なし	—	—	—	—	—	—	—	0.0分
差分	—	—	—	—	—	—	—	0.0分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	5.2分	46.7分	55.2分	52.7分	159.8分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	3.0分	29.3分	28.3分	52.6分	113.3分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	2.1分	17.4分	26.9分	0.1分	46.5分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	3.1分	69.0分	43.6分	67.1分	182.8分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	5.3分	33.5分	27.3分	76.1分	142.1分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-2.2分	35.5分	16.3分	-9.0分	40.7分

※「意識障害あり」とは、JCSⅡ - 3 以上 または GCS - 8 点以下の状態、無動症の状態の患者である（以下、同様）。

胃瘻処置等の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-7 に示す。

図表 3-2-7 胃瘻処置等の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	13.1分	83.7分	52.6分	41.4分	190.8分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	5.5分	86.9分	35.5分	38.3分	166.3分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	7.6分	-3.3分	17.1分	3.1分	24.5分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
胃瘻処置等あり	—	—	—	—	—	—	—	—
胃瘻処置等なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	4.6分	42.2分	49.4分	50.1分	146.3分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	3.2分	30.4分	29.4分	53.7分	116.7分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	1.4分	11.9分	20.0分	-3.6分	29.6分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	3.7分	63.0分	47.0分	58.2分	172.0分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	5.4分	31.6分	25.2分	78.6分	140.8分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-1.7分	31.4分	21.8分	-20.4分	31.2分

酸素療法の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-8 に示す。

図表 3-2-8 酸素療法の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	10.0分	138.5分	48.5分	32.5分	229.6分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	6.1分	79.6分	36.4分	39.6分	161.7分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	3.9分	58.9分	12.1分	-7.1分	67.9分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
酸素療法あり	—	—	—	—	—	—	—	—
酸素療法なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	5.6分	50.0分	44.8分	56.4分	156.7分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	2.9分	28.0分	31.8分	51.3分	114.0分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	2.7分	22.0分	13.0分	5.1分	42.8分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	20.3分	122.3分	50.3分	62.3分	255.3分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	5.0分	36.0分	28.6分	75.4分	144.9分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	15.4分	86.3分	21.7分	-13.0分	110.4分

喀痰吸引の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-9 に示す。

図表 3-2-9 喀痰吸引の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	13.1分	105.7分	51.3分	35.0分	205.2分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	5.4分	83.2分	35.5分	39.4分	163.5分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	7.7分	22.6分	15.8分	-4.4分	41.7分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
喀痰吸引あり	—	—	—	—	—	—	—	—
喀痰吸引なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	5.3分	52.4分	47.2分	52.6分	157.6分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	2.8分	24.9分	29.5分	52.6分	109.9分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	2.5分	27.5分	17.7分	0.0分	47.7分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	9.8分	111.5分	58.3分	53.0分	232.5分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	4.9分	34.1分	27.8分	76.0分	142.9分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	4.9分	77.3分	30.5分	-23.0分	89.7分

発熱の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-10 に示す。

図表 3-2-10 発熱の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	9.7分	94.5分	48.7分	36.1分	188.9分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	5.8分	84.6分	35.3分	39.4分	165.2分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	3.9分	9.8分	13.4分	-3.3分	23.8分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
発熱あり	—	—	—	—	—	—	—	—
発熱なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	4.0分	41.0分	42.3分	50.3分	137.6分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	3.6分	33.2分	34.7分	52.8分	124.3分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	0.5分	7.8分	7.6分	-2.5分	13.3分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	9.2分	64.9分	35.8分	52.6分	162.4分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	4.9分	35.3分	28.5分	76.5分	145.1分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	4.3分	29.6分	7.3分	-23.9分	17.3分

仮性球麻痺の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-11 に示す。

図表 3-2-11 仮性球麻痺の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
仮性球麻痺あり	3人	72.7歳	985.3日	18.0分	107.7分	73.3分	32.7分	231.7分
仮性球麻痺なし	194人	82.4歳	208.1日	6.4分	86.2分	37.3分	38.9分	168.7分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	11.6分	21.5分	36.1分	-6.2分	63.0分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
仮性球麻痺あり	—	—	—	—	—	—	—	—
仮性球麻痺なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
仮性球麻痺あり	69人	78.8歳	1072.0日	6.0分	42.8分	53.2分	69.7分	171.6分
仮性球麻痺なし	345人	81.5歳	837.9日	3.1分	32.0分	31.7分	49.2分	116.1分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	2.9分	10.8分	21.5分	20.4分	55.5分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
仮性球麻痺あり	16人	87.7歳	1236.6日	1.9分	33.4分	32.6分	55.2分	123.1分
仮性球麻痺なし	303人	82.3歳	880.8日	5.3分	37.0分	28.6分	76.3分	147.2分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	-3.4分	-3.6分	4.0分	-21.1分	-24.1分

誤嚥性肺炎の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-12 に示す。

図表 3-2-12 誤嚥性肺炎の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
誤嚥性肺炎あり	37人	82.7歳	149.9日	9.5分	131.2分	54.1分	35.3分	230.1分
誤嚥性肺炎なし	160人	82.1歳	236.1日	5.9分	76.2分	34.1分	39.6分	155.7分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	3.6分	55.0分	20.0分	-4.3分	74.4分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
誤嚥性肺炎あり	—	—	—	—	—	—	—	—
誤嚥性肺炎なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
誤嚥性肺炎あり	39人	81.9歳	650.3日	4.3分	58.0分	37.4分	47.0分	146.6分
誤嚥性肺炎なし	375人	80.9歳	900.5日	3.5分	31.3分	35.1分	53.2分	123.1分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	0.7分	26.7分	2.4分	-6.3分	23.5分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
誤嚥性肺炎あり	11人	86.8歳	698.2日	12.2分	84.1分	31.3分	51.4分	178.9分
誤嚥性肺炎なし	308人	82.5歳	905.8日	4.8分	35.1分	28.7分	76.1分	144.8分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	7.3分	49.0分	2.5分	-24.7分	34.1分

問題行動のうち、抵抗の有無別の個別サービス時間及び差分を図表3-2-13に示す。

図表 3-2-13 抵抗の有無別の患者1人1日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	7.5分	108.0分	37.2分	66.7分	219.5分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	6.9分	62.8分	33.7分	38.6分	141.9分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	0.7分	45.2分	3.6分	28.1分	77.6分

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	1.8分	30.4分	48.4分	52.9分	133.4分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	1.9分	34.3分	50.8分	48.1分	135.1分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	-0.1分	-4.0分	-2.4分	4.8分	-1.6分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	3.7分	36.5分	27.6分	53.1分	120.9分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	3.0分	28.4分	28.4分	52.6分	112.3分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	0.7分	8.1分	-0.9分	0.6分	8.6分

◆介護療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	5.7分	39.4分	38.1分	91.7分	175.0分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	5.2分	31.7分	24.1分	71.6分	132.6分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	0.5分	7.7分	14.0分	20.1分	42.3分

問題行動のうち、徘徊＋抵抗の有無別の個別サービス時間及び差分を図表 3-2-14 に示す。介護療養病床では、患者 1 人 1 日当たりで 127 分ほど「徘徊＋抵抗あり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。差分のうち、介護職員が提供した個別サービス時間の差は 94 分であり、差分への寄与率で見ると 74%となっている。

また、医療療養病床では、患者 1 人 1 日当たりで 261 分ほど「徘徊＋抵抗あり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。ただし、医療療養病床では「徘徊＋抵抗あり」に該当する患者が 2 人であったこと、医師の医療処置時間が 32 分ほど多くなっていることに留意する必要がある。

図表 3-2-14 徘徊＋抵抗の有無別の患者 1 人 1 日当たり個別サービス時間の比較

◆一般病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
徘徊と抵抗あり	—	—	—	—	—	—	—	—
徘徊と抵抗なし	—	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—	—

◆精神病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
徘徊と抵抗あり	10人	83.3歳	1127.1日	1.5分	31.1分	49.8分	53.6分	136.0分
徘徊と抵抗なし	38人	82.1歳	735.6日	1.9分	33.0分	49.7分	49.3分	133.9分
差分	-28人	1.2歳	391.5日	-0.4分	-1.9分	0.1分	4.3分	2.1分

◆医療療養病床

	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	看護補助	合計
徘徊と抵抗あり	2人	83.0歳	40.0日	35.0分	147.5分	100.5分	90.0分	373.0分
徘徊と抵抗なし	305人	81.5歳	715.8日	2.8分	28.6分	27.9分	52.4分	111.6分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	32.2分	118.9分	72.6分	37.6分	261.4分

◆介護療養病床

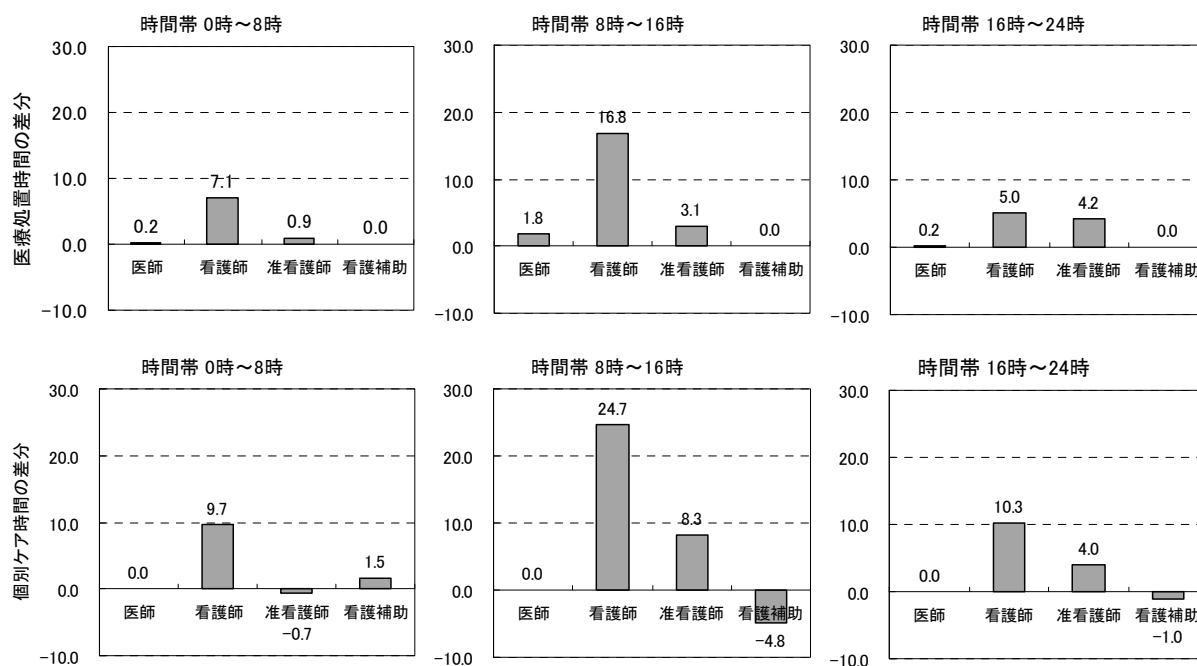
	患者数	年齢	在院日数	医療処置及びケア時間				
				医師	看護師	准看護師	介護職	合計
徘徊と抵抗あり	12人	85.5歳	415.9日	6.8分	27.6分	62.5分	166.6分	263.5分
徘徊と抵抗なし	277人	82.1歳	928.9日	5.2分	33.7分	25.8分	72.2分	136.9分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	1.6分	-6.1分	36.7分	94.4分	126.6分

調査基準日を「0時～8時」、「8時～16時」、「16時～24時」の3つの時間帯に分け、医療処置及び個別ケア時間についての認知症の有無での差分をとり、医師、看護師、准看護師、看護補助・介護職員についてグラフ化したものを以下に示す。

なお、時間帯の分け方については、実際の勤務時間帯に近い分け方になっており（附録Cを参照）、24時間タイムスタディ調査の時間を3等分しているため結果の数値を時間帯別に比較しやすくなっている。

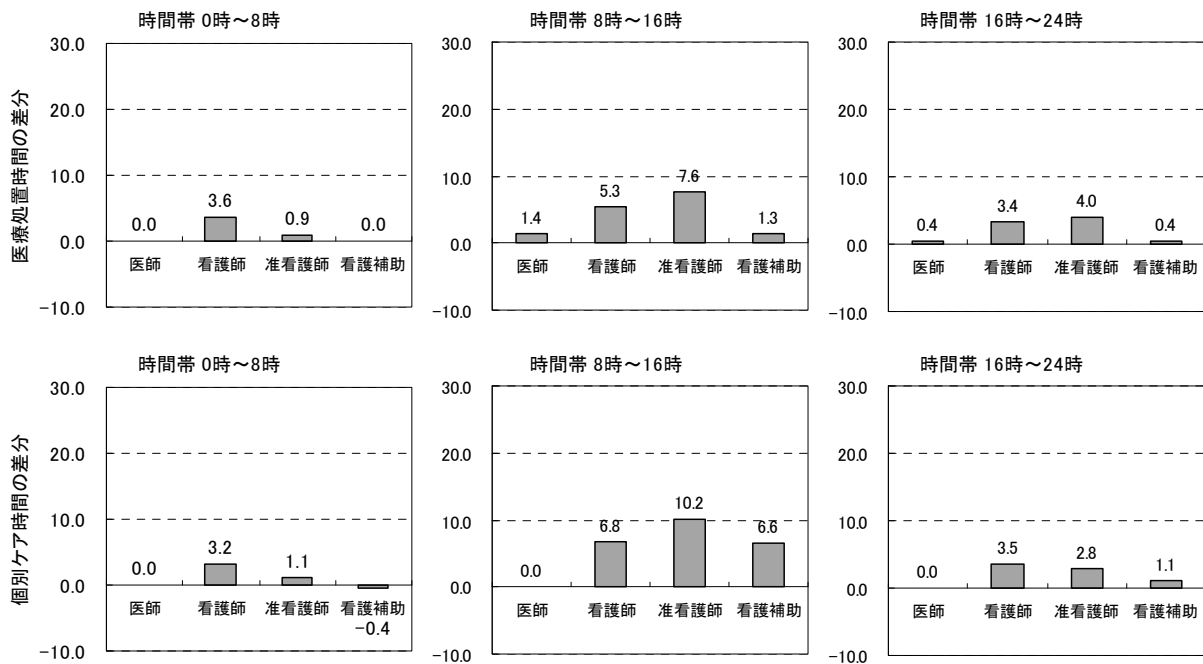
一般病床において、時間帯別・職種別にみた認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分を図表 3-2-15 に示す。

図表 3-2-15 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【一般病床】
 (差分 = 「認知症あり」 - 「認知症なし」)

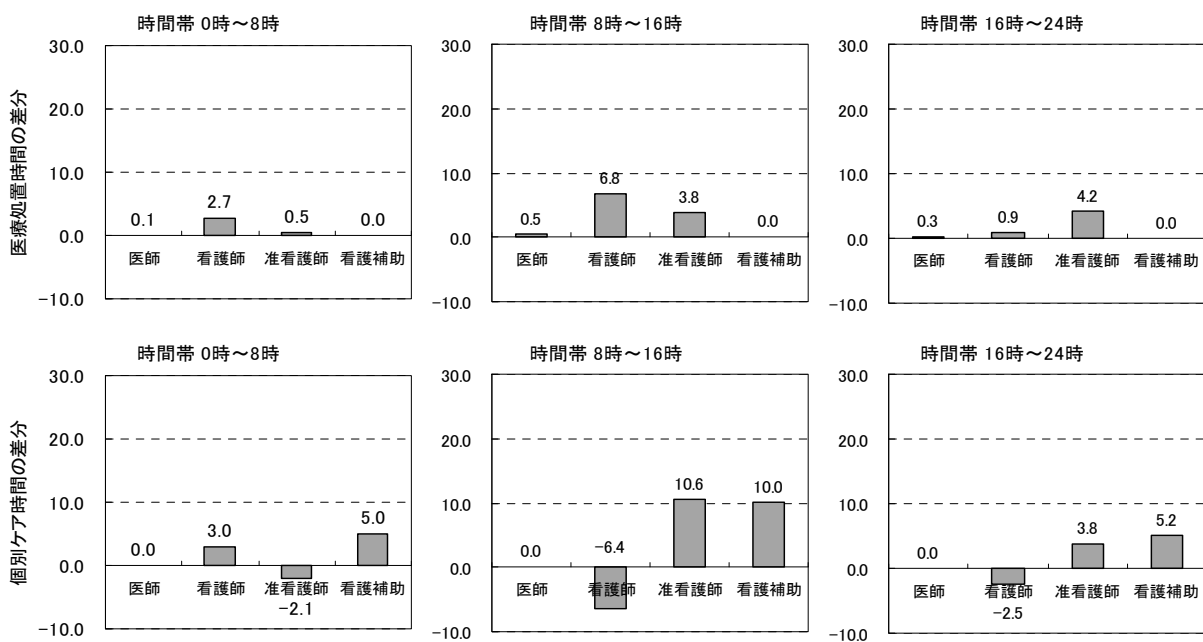


時間帯別・職種別にみた認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分の医療療養病床における結果を図表 3-2-16 に、介護療養病床における結果を図表 3-2-17 に示す。

図表 3-2-16 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【医療療養病床】
(差分 = 「認知症あり」 - 「認知症なし」)



図表 3-2-17 認知症の有無での医療処置及び個別ケア時間の差分【介護療養病床】
(差分 = 「認知症あり」 - 「認知症なし」)



3. 3 患者割合の層別分析

前節で比較した個別サービス時間により患者を層別化して、各層の「認知症あり」や「ADL 区分 3」等の患者割合をみて、個別サービス時間の関連要因を探った。

個別サービス時間の階級は、個別サービス時間別の患者数分布に基づいて検討し、「40 分以下」、「40 分超 80 分以下」、「80 分超」の 3 階級とした。

個別サービス時間階級別の認知症、意識障害、ADL 区分 3、医療区分 3 の患者割合を図表 3-3-1 に示す。個別サービス時間と認知症の有無との関連性が示唆されているが、同時に、ADL 区分や医療区分も個別サービス時間に影響を及ぼすことが伺える。

図表 3-3-1 個別サービス時間階級別の認知症・意識障害等の患者数割合の比較

◆一般病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	意識障害割合	ADL区分3割合	医療区分3割合
40分以下	23人	80.9歳	0.0%	4.3%	0.0%	8.7%
40分超 80分以下	49人	81.5歳	16.3%	6.1%	14.3%	6.1%
80分超	125人	82.7歳	39.2%	36.0%	52.8%	29.6%

◆精神病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	意識障害割合	ADL区分3割合	医療区分3割合
40分以下	3人	87.3歳	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
40分超 80分以下	23人	83.2歳	60.9%	0.0%	0.0%	0.0%
80分超	22人	80.7歳	72.7%	0.0%	4.5%	4.5%

◆医療療養病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	意識障害割合	ADL区分3割合	医療区分3割合
40分以下	134人	80.6歳	9.0%	3.0%	20.9%	10.4%
40分超 80分以下	133人	82.0歳	48.1%	16.5%	62.4%	33.8%
80分超	147人	80.6歳	76.9%	55.1%	93.2%	50.3%

◆介護療養病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	意識障害割合	ADL区分3割合	医療区分3割合
40分以下	112人	82.3歳	44.6%	4.5%	33.9%	0.9%
40分超 80分以下	142人	81.7歳	63.4%	9.9%	55.6%	4.2%
80分超	65人	85.0歳	78.5%	16.9%	58.5%	9.2%

個別サービス時間階級別の認知症、胃瘻処置等、酸素療法、喀痰吸引の患者割合を図表 3-3-2 に示す。

図表 3-3-2 個別サービス時間階級別の認知症・酸素療法等の患者数割合の比較

◆一般病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	胃瘻処置等割合	酸素療法割合	喀痰吸引割合
40分以下	23人	80.9歳	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
40分超 80分以下	49人	81.5歳	16.3%	6.1%	2.0%	2.0%
80分超	125人	82.7歳	39.2%	19.2%	17.6%	22.4%

◆精神病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	胃瘻処置等割合	酸素療法割合	喀痰吸引割合
40分以下	3人	87.3歳	33.3%	0.0%	0.0%	0.0%
40分超 80分以下	23人	83.2歳	60.9%	0.0%	0.0%	0.0%
80分超	22人	80.7歳	72.7%	4.5%	4.5%	0.0%

◆医療療養病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	胃瘻処置等割合	酸素療法割合	喀痰吸引割合
40分以下	134人	80.6歳	9.0%	4.5%	9.0%	0.0%
40分超 80分以下	133人	82.0歳	48.1%	31.6%	24.1%	33.8%
80分超	147人	80.6歳	76.9%	49.7%	44.9%	60.5%

◆介護療養病床

サービス提供時間階級	患者数	年齢	認知症割合	胃瘻処置等割合	酸素療法割合	喀痰吸引割合
40分以下	112人	82.3歳	44.6%	8.9%	0.0%	0.0%
40分超 80分以下	142人	81.7歳	63.4%	18.3%	0.7%	2.8%
80分超	65人	85.0歳	78.5%	26.2%	3.1%	10.8%

3. 4 関連要因の分散分析

個別患者へのサービス提供時間の関連要因として、認知症の有無、ADL 区分、及び医療区分をとりあげて分散分析を行い、ADL 区分や医療区分の影響を除いても認知症の有無が個別サービス時間の差の関連要因となることを確認した。

認知症を「認知症あり」、「認知症なし」の2水準、ADL 区分を「ADL 区分3」、「ADL 区分2・区分1」の2水準、医療区分を「医療区分3」、「医療区分2・区分1」の2水準として、回帰モデルによる分散分析を行った結果を図表7に示す。

回帰モデルの被説明変数は、看護職員及び看護補助・介護職員が提供した個別患者へのサービス時間であり、説明変数は「認知症あり」、「ADL 区分3」、「医療区分3」のフラグ（該当する場合に =1、そうでなければ =0）である。

回帰モデルの分散比（F 値）の p 値は極めて小さい値となっており、統計的に有意といえる。また、いずれの病床区分においても、関連要因の係数の推計値は全て統計的に有意（有意水準を 3%）となった。

一般病床と医療療養病床では、「認知症あり」の係数が最も大きくなっていった。即ち、認知症の有無の方が ADL 区分や医療区分よりも個別サービス時間への影響が大きいといえる。介護療養病床では「認知症あり」の係数が最も小さいが、係数の値は 19.5 と定数項の 1/2 程度であり、個別サービス時間への影響は大きいといえる。

図表 3-4-1 回帰モデルによる分散分析の結果

◆ 一般病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	83.9	7.4	11.3	0.000
認知症あり	58.2	13.5	4.3	0.000
ADL区分3	42.9	13.1	3.3	0.001
医療区分3	35.7	13.9	2.6	0.011

	F値	p値
(回帰モデル)	22.0	0.000

補正 R ²	0.24
-------------------	------

◆ 医療療養病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	32.2	2.9	10.9	0.000
認知症あり	27.7	4.3	6.4	0.000
ADL区分3	26.5	4.4	6.1	0.000
医療区分3	26.0	3.9	6.7	0.000

	F値	p値
(回帰モデル)	88.1	0.000

補正 R ²	0.39
-------------------	------

◆ 介護療養病床

	係数	標準誤差	t値	p値
(定数項)	40.5	5.4	7.5	0.000
認知症あり	19.5	6.4	3.0	0.003
ADL区分3	24.3	6.3	3.9	0.000
医療区分3	38.3	15.7	2.4	0.015

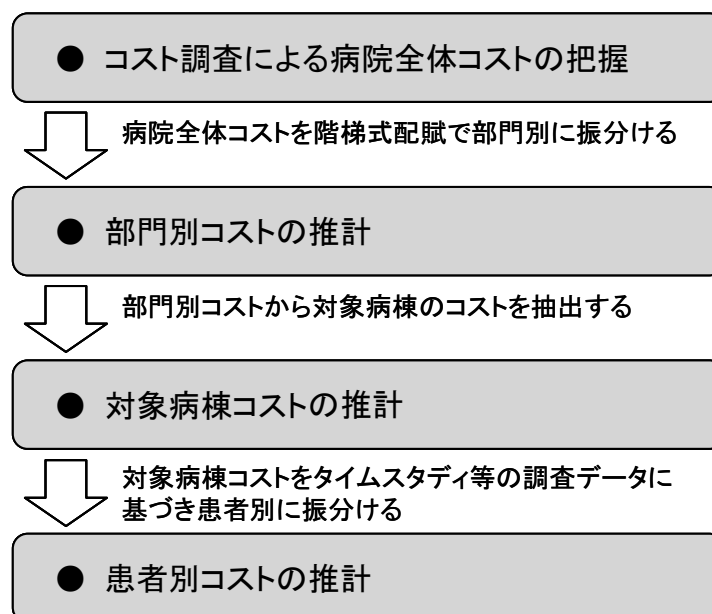
	F値	p値
(回帰モデル)	13.1	0.000

補正 R ²	0.10
-------------------	------

4. 患者別コストの推計・分析

患者別のコストを推計するとともに、認知症、疾患、問題行動等の有無により患者を2つの群に分けてコストを比較した。

コスト推計の第一段階は対象病棟のコスト推計であり、病院全体のコストを階梯式配賦で部門別に振分ける。推計の第二段階は対象患者のコスト推計であり、対象病棟の部門別コストをタイムスタディ調査及び患者特性調査のデータに基づき個別の患者に振分ける。



4. 1 病棟コストの推計結果

調査対象病院 1 施設当たりの直近事業年度の損益状況を図表 4-1-1 に示す。

図表 4-1-1 調査対象病院 1 施設当たりの損益状況

直近の事業年(度)	金額 (千円)	構成比 (%)	直近の事業年(度)	金額 (千円)	構成比 (%)
I 医業収益	1,625,983	100.0	II 医業費用	1,584,322	97.4
1. 入院診療収益	1,350,217	83.0	1. 材料費	185,437	11.4
2. 室料差額収益	20,284	1.2	2. 給与費	971,717	59.8
3. 外来診療収益	162,818	10.0	3. 委託費	123,494	7.6
4. 保健予防活動収益	30,035	1.8	4. 設備関係費	135,654	8.3
5. 受託検査・施設利用収益	5,519	0.3	5. 研究研修費	4,348	0.3
6. その他の医業収益	62,580	3.8	6. 経費	141,035	8.7
7. 保険等査定減	-5,470	-0.3	7. 消費税等負担額	7,336	0.5
			8. 本部費配賦額	15,301	0.9
			III 損益差額	41,661	2.6
			IV 医業外収益	41,928	2.6
			V 医業外費用	22,984	1.4
			VI 総損益差額	60,605	3.7
			VII 税金	19,524	1.2
			VIII 税引後の総損益差額	41,080	2.5

病床数	206床
病院数	17施設

部門別コストの推計方法として、病院全体コストを①一次計上、②二次配賦、③三次配賦と順次各部門に振分けていく階梯式配賦を採用した。階梯式配賦における計上基準や配賦基準は、コストの科目内訳ごとに定めており、コストの振分けは科目内訳ごとに行った。

【科目一覧】 ※()内は科目内訳

(1)材料費 (医薬品費、診療材料費・医療消耗器具備品費、給食用材料費)、(2)給与費、(3)委託費 (検査、給食、医事、清掃、保守、派遣の看護補助・介護人員の費用、その他の委託費)、(4)設備関係費 (減価償却費、機器賃借料、地代家賃、その他の設備関係費)、(5)研究研修費、(6)経費 (消耗品費、消耗器具備品費、水道光熱費、その他の経費)、(7)控除対象外消費税等負担額、(8)本部費配賦額、(9)医業外費用

部門別コストを推計した結果得られた調査対象病棟のコストを、病床区分別に集計した結果を図表 4-1-2 に示す。介護療養病床の給与費の構成比は 70.1%と他の病床区分よりも高くなっているが、給与費の金額は他の病床区分よりも小さくなっている。

図表 4-1-2 調査対象病棟 1 病棟当たりの年間コスト

科目	一般病床		医療療養		介護療養	
	金額(千円)	構成比	金額(千円)	構成比	金額(千円)	構成比
医薬品費	25,697	7.4%	18,137	6.0%	5,322	2.2%
診療材料費等	21,026	6.0%	7,371	2.4%	3,225	1.3%
給食用材料費	8,587	2.5%	8,513	2.8%	8,380	3.4%
給与費	205,585	59.1%	174,889	58.1%	171,304	70.1%
委託費	28,697	8.3%	33,139	11.0%	11,215	4.6%
減価償却費	13,350	3.8%	14,935	5.0%	9,819	4.0%
その他設備関係費	11,333	3.3%	8,124	2.7%	10,094	4.1%
経費等	33,496	9.6%	36,019	12.0%	24,967	10.2%
医業費用(合計)	347,771	100.0%	301,126	100.0%	244,326	100.0%

病床数	44床	53床	46床
病棟数	5病棟	8病棟	7病棟

4. 2 患者別コストの比較

部門別コスト推計で得られた調査対象病棟の給与費を、タイムスタディ調査で計測したケア時間等に基づいて個別患者へ配賦した。

個別患者への配賦では、個別サービス時間に職種別人件費の時間単価を乗じた額を患者に直課し、残りの給与費については個別サービス時間比率で按分している。なお、個別サービス時間を直課する際、入浴ケア時間は週当たり入浴回数等で補正している。

認知症の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-1 に示す。なお、病床の種類が違えば、求められる機能も異なり、職員の人員配置基準や患者の医療必要度分布も異なるので、人件費コストを複数の病床区分間で単純比較することはできない。

図表 4-2-1 認知症の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
認知症あり	57人	83.6歳	2,048円	11,392円	1,885円	2,376円	17,701円
認知症なし	131人	81.9歳	1,432円	5,618円	1,998円	3,480円	12,528円
差分	-74人	1.7歳	616円	5,774円	-113円	-1,104円	5,173円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
認知症あり	31人	82.0歳	473円	5,898円	3,319円	461円	10,150円
認知症なし	17人	82.9歳	510円	4,794円	2,501円	492円	8,298円
差分	14人	-0.9歳	-37円	1,104円	817円	-32円	1,852円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
認知症あり	189人	81.7歳	1,067円	5,182円	2,470円	1,103円	9,823円
認知症なし	216人	80.7歳	643円	3,850円	2,997円	1,139円	8,628円
差分	-27人	0.9歳	425円	1,333円	-527円	-36円	1,195円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
認知症あり	191人	83.2歳	1,017円	4,949円	4,250円	1,139円	11,356円
認知症なし	128人	81.7歳	733円	3,585円	3,493円	910円	8,721円
差分	63人	1.6歳	284円	1,364円	757円	228円	2,635円

寝たきりの有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-2 に示す。

図表 4-2-2 寝たきりの有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
寝たきりあり	149人	83.4歳	1,780円	8,342円	2,159円	2,688円	14,969円
寝たきりなし	47人	78.9歳	1,241円	5,065円	1,213円	4,255円	11,775円
差分	102人	4.5歳	539円	3,277円	946円	-1,567円	3,194円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
寝たきりあり	19人	84.1歳	519円	5,825円	2,959円	482円	9,785円
寝たきりなし	29人	81.1歳	464円	5,298円	3,075円	465円	9,303円
差分	-10人	3.0歳	55円	526円	-116円	17円	483円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
寝たきりあり	376人	81.0歳	820円	4,629円	2,768円	1,107円	9,323円
寝たきりなし	34人	81.9歳	1,009円	3,296円	2,556円	1,259円	8,120円
差分	342人	-0.9歳	-190円	1,333円	211円	-151円	1,203円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
寝たきりあり	285人	82.9歳	866円	4,518円	4,066円	1,071円	10,521円
寝たきりなし	34人	79.9歳	1,215円	3,426円	2,945円	848円	8,434円
差分	251人	3.0歳	-349円	1,093円	1,121円	223円	2,087円

意識障害の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-3 に示す。

図表 4-2-3 意識障害の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
意識障害あり	49人	84.0歳	1,715円	11,932円	1,533円	1,694円	16,873円
意識障害なし	148人	81.6歳	1,642円	6,248円	2,056円	3,497円	13,442円
差分	-99人	2.4歳	73円	5,684円	-523円	-1,803円	3,431円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
意識障害あり	—	—	—	—	—	—	—
意識障害なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
意識障害あり	107人	79.8歳	1,122円	6,013円	2,417円	890円	10,442円
意識障害なし	307人	81.5歳	739円	4,025円	2,873円	1,209円	8,847円
差分	-200人	-1.7歳	383円	1,988円	-456円	-319円	1,595円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
意識障害あり	30人	85.9歳	782円	7,562円	3,608円	1,164円	13,116円
意識障害なし	289人	82.3歳	916円	4,074円	3,982円	1,035円	10,006円
差分	-259人	3.6歳	-134円	3,488円	-373円	129円	3,110円

胃瘻処置等の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-4 に示す。

図表 4-2-4 胃瘻処置等の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	2,668円	8,927円	1,999円	1,947円	15,540円
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	1,500円	7,461円	1,914円	3,223円	14,098円
差分	-143人	-0.4歳	1,167円	1,466円	85円	-1,276円	1,442円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
胃瘻処置等あり	—	—	—	—	—	—	—
胃瘻処置等なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	1,072円	5,440円	2,219円	1,337円	10,068円
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	742円	4,167円	2,977円	1,040円	8,925円
差分	-172人	-4.6歳	330円	1,273円	-757円	298円	1,144円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	介護職	その他	
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	782円	7,457円	3,187円	966円	12,392円
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	927円	3,793円	4,098円	1,063円	9,882円
差分	-213人	1.1歳	-146円	3,664円	-910円	-97円	2,510円

酸素療法の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-5 に示す。

図表 4-2-5 酸素療法の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
酸素療法あり	23人	81.8歳	2,574円	10,883円	1,441円	1,366円	16,263円
酸素療法なし	174人	82.3歳	1,539円	7,236円	1,990円	3,271円	14,035円
差分	-151人	-0.4歳	1,035円	3,647円	-549円	-1,905円	2,228円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
酸素療法あり	—	—	—	—	—	—	—
酸素療法なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
酸素療法あり	110人	83.6歳	1,310円	5,615円	2,718円	1,102円	10,745円
酸素療法なし	304人	80.1歳	667円	4,149円	2,769円	1,136円	8,721円
差分	-194人	3.5歳	643円	1,465円	-51円	-33円	2,024円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
酸素療法あり	3人	84.0歳	6,052円	9,216円	2,680円	1,472円	19,420円
酸素療法なし	316人	82.6歳	854円	4,356円	3,959円	1,043円	10,212円
差分	-313人	1.4歳	5,198円	4,860円	-1,278円	429円	9,208円

喀痰吸引の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-6 に示す。

図表 4-2-6 喀痰吸引の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	2,797円	9,902円	1,661円	1,742円	16,101円
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	1,464円	7,275円	1,971円	3,274円	13,984円
差分	-139人	-3.9歳	1,332円	2,627円	-311円	-1,532円	2,117円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
喀痰吸引あり	—	—	—	—	—	—	—
喀痰吸引なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	1,153円	5,508円	2,286円	1,094円	10,041円
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	687円	4,075円	2,980円	1,142円	8,884円
差分	-146人	-3.4歳	466円	1,433円	-694円	-48円	1,157円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	2,685円	10,777円	2,683円	2,054円	18,199円
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	839円	4,174円	3,992円	1,011円	10,017円
差分	-297人	4.7歳	1,846円	6,602円	-1,308円	1,042円	8,183円

発熱の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-7 に示す。

図表 4-2-7 発熱の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
発熱あり	37人	81.6歳	2,143円	9,382円	1,871円	2,459円	15,855円
発熱なし	160人	82.3歳	1,549円	7,264円	1,938円	3,184円	13,935円
差分	-123人	-0.7歳	595円	2,118円	-67円	-726円	1,920円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
発熱あり	—	—	—	—	—	—	—
発熱なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
発熱あり	33人	80.6歳	880円	5,493円	2,542円	886円	9,802円
発熱なし	381人	81.1歳	834円	4,456円	2,774円	1,148円	9,212円
差分	-348人	-0.4歳	46円	1,037円	-232円	-261円	590円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	介護職	その他	
発熱あり	16人	85.6歳	1,833円	6,132円	2,913円	1,317円	12,196円
発熱なし	303人	82.4歳	854円	4,311円	4,001円	1,033円	10,198円
差分	-287人	3.2歳	979円	1,822円	-1,088円	284円	1,998円

仮性球麻痺の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-8 に示す。

図表 4-2-8 仮性球麻痺の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
仮性球麻痺あり	3人	72.7歳	3,090円	12,942円	1,670円	3,209円	20,911円
仮性球麻痺なし	194人	82.4歳	1,638円	7,580円	1,930円	3,046円	14,193円
差分	-191人	-9.7歳	1,452円	5,362円	-260円	164円	6,718円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
仮性球麻痺あり	—	—	—	—	—	—	—
仮性球麻痺なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
仮性球麻痺あり	69人	78.8歳	983円	4,798円	2,653円	824円	9,257円
仮性球麻痺なし	345人	81.5歳	809円	4,487円	2,776円	1,187円	9,259円
差分	-276人	-2.7歳	174円	311円	-123円	-364円	-2円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
仮性球麻痺あり	16人	87.7歳	375円	4,395円	2,764円	1,649円	9,184円
仮性球麻痺なし	303人	82.3歳	931円	4,402円	4,009円	1,015円	10,358円
差分	-287人	5.3歳	-556円	-7円	-1,245円	634円	-1,173円

誤嚥性肺炎の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-9 に示す。

図表 4-2-9 誤嚥性肺炎の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
誤嚥性肺炎あり	37人	82.7歳	2,350円	11,321円	1,692円	1,664円	17,026円
誤嚥性肺炎なし	160人	82.1歳	1,501円	6,815円	1,980円	3,368円	13,664円
差分	-123人	0.6歳	849円	4,505円	-288円	-1,705円	3,362円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
誤嚥性肺炎あり	—	—	—	—	—	—	—
誤嚥性肺炎なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
誤嚥性肺炎あり	39人	81.9歳	1,059円	5,671円	2,333円	1,392円	10,455円
誤嚥性肺炎なし	375人	80.9歳	815円	4,421円	2,799円	1,099円	9,134円
差分	-336人	1.0歳	244円	1,250円	-466円	293円	1,321円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
誤嚥性肺炎あり	11人	86.8歳	3,413円	6,731円	2,300円	2,269円	14,712円
誤嚥性肺炎なし	308人	82.5歳	813円	4,319円	4,005円	1,004円	10,141円
差分	-297人	4.4歳	2,599円	2,412円	-1,705円	1,265円	4,571円

問題行動のうち、抵抗の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-10 に示す。

図表 4-2-10 抵抗の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
抵抗あり	17人	83.4歳	1,604円	8,755円	3,242円	2,628円	16,229円
抵抗なし	131人	81.4歳	1,647円	5,922円	1,902円	3,609円	13,080円
差分	-114人	2.0歳	-43円	2,833円	1,341円	-982円	3,149円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
抵抗あり	21人	83.1歳	552円	5,286円	3,177円	382円	9,397円
抵抗なし	27人	81.7歳	435円	5,678円	2,914円	542円	9,569円
差分	-6人	1.5歳	116円	-392円	263円	-160円	-172円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	看護補助	その他	合計
抵抗あり	37人	80.9歳	878円	4,158円	2,703円	1,298円	9,036円
抵抗なし	270人	81.5歳	720円	4,007円	2,897円	1,197円	8,821円
差分	-233人	-0.6歳	158円	151円	-194円	101円	216円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりの人件費コスト				
			医師	看護職	介護職	その他	合計
抵抗あり	65人	82.9歳	1,169円	5,160円	4,690円	1,113円	12,132円
抵抗なし	224人	82.1歳	842円	3,759円	3,776円	1,012円	9,389円
差分	-159人	0.8歳	327円	1,402円	913円	101円	2,743円

徘徊＋抵抗の有無別の人件費コスト及び差分を図表 4-2-11 に示す。「徘徊＋抵抗あり」とは、問題行動のうち「徘徊あり」と「抵抗あり」の両方に該当することであり、精神病床では 2 群の間に大きな差はなかったが、介護療養病床では患者 1 人 1 日当たりで 5,523 円の差がでた。なお、医療療養病床の 2 群間の差は、患者 1 人 1 日当たりで 19,510 円と大きい、「徘徊＋抵抗あり」に該当する患者が 2 名であることに留意する必要がある。

図表 4-2-11 徘徊＋抵抗の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
徘徊と抵抗あり	—	—	—	—	—	—	—
徘徊と抵抗なし	—	—	—	—	—	—	—
差分	—	—	—	—	—	—	—

◆精神病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
徘徊と抵抗あり	10人	83.3歳	557円	5,412円	3,231円	405円	9,604円
徘徊と抵抗なし	38人	82.1歳	467円	5,532円	2,976円	490円	9,465円
差分	-28人	1.2歳	89円	-120円	255円	-85円	139円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	看護補助	その他	
徘徊と抵抗あり	2人	83.0歳	8,191円	14,231円	3,259円	2,549円	28,230円
徘徊と抵抗なし	305人	81.5歳	690円	3,958円	2,871円	1,200円	8,719円
差分	-303人	1.5歳	7,500円	10,273円	388円	1,348円	19,510円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日当たりの人件費コスト				合計
			医師	看護職	介護職	その他	
徘徊と抵抗あり	12人	85.5歳	1,440円	5,027円	7,522円	1,311円	15,300円
徘徊と抵抗なし	277人	82.1歳	893円	4,033円	3,828円	1,023円	9,777円
差分	-265人	3.4歳	547円	994円	3,694円	288円	5,523円

患者特性調査により、過去7日間に個別の患者へ投与した薬剤のリストを把握していることから、薬価に基づき1日当たり薬剤費コストを算出して個別患者に直課した。なお、1日当たり薬剤費コストは、1日量の薬価に与薬日数を乗じたものを、対象とした期間の日数(=7)で除して算出している。

認知症の有無別の人件費・薬剤費コスト及び差分を図表4-2-12に示す。なお、人件費コストは、図表4-2-1～図表4-2-11の患者1人1日当たり人件費コストの合計と同じである。

図表4-2-12 認知症の有無別での患者1人1日当たり人件費・薬剤費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
認知症あり	57人	83.6歳	17,701円	299円
認知症なし	131人	81.9歳	12,528円	389円
差分	-74人	1.7歳	5,173円	-90円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
認知症あり	31人	82.0歳	10,150円	726円
認知症なし	17人	82.9歳	8,298円	531円
差分	14人	-0.9歳	1,852円	196円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
認知症あり	189人	81.7歳	9,823円	229円
認知症なし	216人	80.7歳	8,628円	304円
差分	-27人	0.9歳	1,195円	-75円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
認知症あり	191人	83.2歳	11,356円	242円
認知症なし	128人	81.7歳	8,721円	264円
差分	63人	1.6歳	2,635円	-21円

寝たきりの有無別の人件費・薬剤費コスト及び差分を図表 4-2-13 に示す。

図表 4-2-13 寝たきりの有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費・薬剤費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
寝たきりあり	149人	83.4歳	14,969円	348円
寝たきりなし	47人	78.9歳	11,775円	379円
差分	102人	4.5歳	3,194円	-31円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
寝たきりあり	19人	84.1歳	9,785円	391円
寝たきりなし	29人	81.1歳	9,303円	831円
差分	-10人	3.0歳	483円	-441円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
寝たきりあり	376人	81.0歳	9,323円	258円
寝たきりなし	34人	81.9歳	8,120円	373円
差分	342人	-0.9歳	1,203円	-115円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
寝たきりあり	285人	82.9歳	10,521円	231円
寝たきりなし	34人	79.9歳	8,434円	422円
差分	251人	3.0歳	2,087円	-192円

意識障害の有無別の人件費・薬剤費コスト及び差分を図表 4-2-14 に示す。

図表 4-2-14 意識障害の有無別での患者 1 人 1 日当たり人件費・薬剤費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
意識障害あり	49人	84.0歳	16,873円	217円
意識障害なし	148人	81.6歳	13,442円	398円
差分	-99人	2.4歳	3,431円	-181円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
意識障害あり	—	—	—	—
意識障害なし	—	—	—	—
差分	—	—	—	—

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
意識障害あり	107人	79.8歳	10,442円	267円
意識障害なし	307人	81.5歳	8,847円	269円
差分	-200人	-1.7歳	1,595円	-1円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
意識障害あり	30人	85.9歳	13,116円	142円
意識障害なし	289人	82.3歳	10,006円	262円
差分	-259人	3.6歳	3,110円	-121円

年齢階級別の人件費・薬剤費コストの比較を図表 4-2-15 に示す。

図表 4-2-15 年齢階級別での患者 1 人 1 日当たり人件費・薬剤費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日 当 たり コ ス ト	
			人件費	薬剤費
64歳以下	12人	56.9歳	14,315円	777円
65～74歳	31人	69.6歳	14,883円	506円
75～84歳	61人	80.9歳	14,416円	303円
85歳以上	93人	90.5歳	14,018円	280円
全体	197人	82.2歳	14,296円	353円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日 当 たり コ ス ト	
			人件費	薬剤費
64歳以下	1人	59.0歳	9,795円	77円
65～74歳	5人	71.8歳	10,784円	398円
75～84歳	24人	80.6歳	9,440円	967円
85歳以上	18人	88.8歳	9,191円	348円
全体	48人	82.3歳	9,494円	657円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日 当 たり コ ス ト	
			人件費	薬剤費
64歳以下	46人	55.8歳	9,927円	337円
65～74歳	49人	70.0歳	9,698円	251円
75～84歳	127人	79.9歳	9,753円	306円
85歳以上	192人	90.6歳	8,660円	232円
全体	414人	81.0歳	9,259円	268円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者 1 人 1 日 当 たり コ ス ト	
			人件費	薬剤費
64歳以下	14人	49.1歳	9,042円	304円
65～74歳	42人	70.1歳	9,733円	274円
75～84歳	101人	79.8歳	10,419円	304円
85歳以上	162人	90.5歳	10,479円	207円
全体	319人	82.6歳	10,299円	251円

在院日数階級別の人件費・薬剤費コストの比較を図表 4-2-16 に示す。

図表 4-2-16 在院日数階級別での患者 1 人 1 日当たり人件費・薬剤費コストの比較

◆一般病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
90日以下	121人	82.4歳	14,895円	286円
91～180日	35人	82.0歳	14,558円	364円
181～360日	15人	81.9歳	12,116円	526円
361日以上	26人	81.6歳	12,412円	552円
全体	197人	82.2歳	14,296円	353円

◆精神病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
90日以下	2人	76.0歳	14,243円	581円
91～180日	6人	81.0歳	9,677円	481円
181～360日	4人	82.3歳	9,229円	347円
361日以上	36人	82.9歳	9,229円	725円
全体	48人	82.3歳	9,494円	657円

◆医療療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
90日以下	50人	81.8歳	10,859円	347円
91～180日	38人	83.8歳	8,837円	275円
181～360日	69人	82.8歳	9,633円	268円
361日以上	257人	80.0歳	8,910円	252円
全体	414人	81.0歳	9,259円	268円

◆介護療養病床

	患者数	年齢	患者1人1日当たりコスト	
			人件費	薬剤費
90日以下	32人	81.8歳	12,591円	200円
91～180日	37人	80.7歳	11,101円	580円
181～360日	43人	84.1歳	11,009円	206円
361日以上	207人	82.8歳	9,653円	209円
全体	319人	82.6歳	10,299円	251円

5. まとめ

◆個別サービスを提供した時間、及び人件費コストを「認知症あり」の患者群と「認知症なし」の患者群で比較した結果、「認知症あり」の患者が受ける個別サービス時間や人件費コストの方が多くなる傾向がみられた。例えば一般病床をみると、「認知症あり」の患者群の方が、個別サービス時間では患者1人1日当たり86分ほど多く、人件費コストでは患者1人1日当たり5,173円ほど高くなっていた。一般病床と同様に他の病床区分においても、「認知症あり」の患者が増加すれば医療サービス提供側の負担が増加する結果となっていることから、いずれの病床区分においても認知症患者の増加に備えて医療サービスの提供体制を強化していく必要があるといえる。

◆認知症の有無での比較以外に、疾患や問題行動等の有無での比較も行っている。例えば一般病床をみると、「誤嚥性肺炎あり」の患者群の方が、個別サービス時間では患者1人1日当たり74分ほど多く、人件費コストでは患者1人1日当たり3,362円ほど高くなっていた。「誤嚥性肺炎あり」の患者は医療療養病床、介護療養病床にも入院しており、これらの病床区分でも一般病床と同様の傾向がみられた。

現在、認知症患者は精神病床を中心に入院するように診療報酬が設定されているが、一般病床や療養病床にも多くの認知症患者が入院しており、特に内科的な合併症を有する認知症患者では、精神科に受け入れてもらえないケースがみられる。今後、認知症患者が増加することは確実であるので、認知症患者が広く一般病床や療養病床に入院できる体制や診療報酬・介護報酬を決めていく必要がある。

なお、一般病床以外の病床区分での認知症の有無での比較結果は以下の通りである。

精神病床は、「認知症あり」患者群の方が個別サービス時間で患者1人1日当たり32分ほど多くなっており、人件費コストで1,852円ほど高くなっていた。

医療療養病床は、「認知症あり」患者群の方が個別サービス時間で患者1人1日当たり57分ほど多くなっており、人件費コストで1,195円ほど高くなっていた。

介護療養病床は、「認知症あり」患者群の方が個別サービス時間で患者1人1日当たり46分ほど多くなっており、人件費コストで2,635円ほど高くなっていた。

精神病床では、「誤嚥性肺炎あり」に該当する入院患者が調査実施日にいなかった。

医療療養病床は、「誤嚥性肺炎あり」患者群の方が個別サービス時間で患者1人1日当たり24分ほど多くなっており、人件費コストで1,321円ほど高くなっていた。

介護療養病床は、「誤嚥性肺炎あり」患者群の方が個別サービス時間で患者1人1日当たり34分ほど多くなっており、人件費コストで4,571円ほど高くなっていた。

認知機能の低下だけでなく、身体機能の低下も個別サービス時間を増加させる要因といえる。一般病床では「寝たきりあり」の患者群の方が、患者1人1日当たりで82分ほど個別サービス時間が多くなっていた。同様に、精神病床では6分ほど、医療療養病床では47分ほど、介護療養病床では43分ほど「寝たきりあり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。

問題行動の有無で個別サービス時間を比較した結果、病床区分による傾向の違いがみられた。精神病床では、「抵抗あり」の患者群の方が個別サービス時間は少なく、医療療養病床では若干多くなっていた。

一方、一般病床では「抵抗あり」の患者群の方が、患者1人1日当たりで78分ほど、介護療養病床では42分ほど「抵抗あり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。特に医療療養病床で「徘徊+抵抗あり」とした場合、患者1人1日当たりで261分ほど「徘徊+抵抗あり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。また、介護療養病床でも、患者1人1日当たりで127分ほど「徘徊+抵抗あり」の患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。個別サービス時間の差127分のうち、介護職員が提供した個別サービス時間の差は94分であり、差分への寄与率で見ると74%となっている。

胃瘻処置等の有無、酸素療法の有無、喀痰吸引の有無で比較した場合も、一般病床、医療療養病床、介護療養病床において、実施している患者群の個別サービス時間の方が多くなっていた。なお、精神病床では、これらの処置等を施している患者がいなか、該当する患者が1人だけであった。

本調査結果における個別サービス時間とは、医師、病棟専従の看護師、准看護師、及び看護補助・介護職員が、個別の患者へ提供したサービス時間であり、医療処置、食事ケア、排泄ケア、口腔ケア、及びその他ケアの時間を含んでいる。

「認知症あり」の患者群の個別サービス時間が多くなる要因として、認知症以外にも、ADLの低下や医療必要度の高さが考えられる。実際に、個別サービス時間で患者を区分して比較した結果、個別サービス時間が多いグループほど認知症患者の割合だけでなく、ADL区分3の患者割合、医療区分3の患者割合も高くなっていた。

そこで、ADL区分や医療区分の影響を除いても認知症の有無が個別サービス時間を有意に多くする要因であることを、回帰モデルによる分散分析で確認した。

特に、一般病床と医療療養病床では、認知症の有無の方が、ADL区分や医療区分よりも個別サービス時間への影響が大きくなっていた。

本調査の結果は、タイムスタディ等の実証的データに基づいている。認知症患者や治療が必要な合併症等を有する患者が増加する中、サービス提供側の体制や報酬額を検討する際には、本調査のような実証的データを活用することが重要であろう。

附録A. サービス区分別の比較

認知症、疾患、問題行動等の有無で患者を2つの群に分けてサービス区分別の比較を行った。サービス区分は、医療処置、食事ケア、排泄ケア、口腔ケア、その他ケアの5区分であり、入浴ケア時間は調査基準日に入浴した場合のみ時間が計測されていることから、本附録でのサービス区分に含めていない。同様の理由でケア会議時間も本附録でのサービス区分に含めていない。

比較したのは、患者1人1日当たりでみた個別サービスを提供した職員数、及び個別サービスを提供した時間であり、対象とした職種は、医師、看護師（病棟専従）、准看護師（病棟専従）、看護補助・介護職員（病棟専従）である。

患者を2群に分ける際の区分のうち、疾患区分1～疾患区分4、問題行動区分1、問題行動区分2の定義は以下の通りである。

疾患区分1：「不整脈」、「急性心不全」、「慢性心不全」のいずれかに該当

疾患区分2：「仮性球麻痺」に該当

疾患区分3：「気管支喘息」、「肺気腫・慢性閉塞性肺疾患」のいずれかに該当

疾患区分4：「誤嚥性肺炎」に該当

問題行動区分1：徘徊 かつ（暴言 または 暴行） に該当

問題行動区分2：徘徊 かつ 抵抗 に該当

図表 A-1 認知症の有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	0.8人 7.9分	4.8人 54.7分	1.8人 22.0分	0.0人 0.0分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	0.8人 5.6分	3.5人 25.8分	1.7人 13.8分	0.0人 0.1分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	0.0人 2.2分	1.2人 28.9分	0.1人 8.2分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	- -	1.2人 10.2分	0.3人 3.3分	1.2人 4.9分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	- -	1.0人 4.5分	0.3人 2.1分	2.8人 10.5分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	- -	0.2人 5.7分	0.1人 1.2分	-1.6人 -5.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	- -	3.5人 18.6分	1.3人 5.7分	2.8人 14.0分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	- -	1.5人 7.7分	0.8人 3.3分	2.6人 11.7分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	- -	1.9人 10.9分	0.5人 2.4分	0.1人 2.3分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	- -	1.4人 4.4分	0.7人 2.4分	0.5人 0.9分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	- -	0.5人 1.2分	0.4人 1.5分	0.5人 0.8分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	- -	1.0人 3.3分	0.2人 0.9分	0.0人 0.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	57人	83.6歳	240.4日	- -	5.2人 42.6分	1.8人 16.5分	3.1人 16.9分
認知症なし	131人	81.9歳	179.7日	- -	3.7人 21.8分	1.7人 11.5分	3.8人 17.7分
差分	-74人	1.7歳	60.7日	- -	1.5人 20.8分	0.1人 5.0分	-0.6人 -0.8分

図表 A-2 寝たきりの状況別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	149人	83.4歳	271.7日	0.9人 7.3分	4.2人 41.0分	1.9人 18.8分	0.0人 0.1分
そうでない	47人	78.9歳	60.2日	0.5人 4.1分	3.3人 19.5分	1.4人 10.3分	0.0人 0.1分
差分	102人	4.5歳	211.4日	0.4人 3.2分	0.9人 21.5分	0.5人 8.5分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	149人	83.4歳	271.7日	- -	0.9人 6.8分	0.4人 3.1分	2.2人 9.4分
そうでない	47人	78.9歳	60.2日	- -	1.4人 4.0分	0.1人 0.4分	2.4人 5.7分
差分	102人	4.5歳	211.4日	- -	-0.5人 2.7分	0.3人 2.6分	-0.2人 3.7分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	149人	83.4歳	271.7日	- -	2.6人 12.9分	1.1人 4.5分	3.1人 13.8分
そうでない	47人	78.9歳	60.2日	- -	1.1人 6.4分	0.6人 2.5分	1.3人 7.9分
差分	102人	4.5歳	211.4日	- -	1.5人 6.5分	0.5人 2.0分	1.8人 5.9分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	149人	83.4歳	271.7日	- -	0.9人 2.8分	0.6人 2.1分	0.5人 1.0分
そうでない	47人	78.9歳	60.2日	- -	0.3人 0.9分	0.2人 0.7分	0.2人 0.5分
差分	102人	4.5歳	211.4日	- -	0.6人 1.9分	0.4人 1.4分	0.3人 0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	149人	83.4歳	271.7日	- -	4.4人 30.3分	1.8人 14.1分	3.8人 19.8分
そうでない	47人	78.9歳	60.2日	- -	3.9人 25.4分	1.6人 9.2分	2.5人 8.4分
差分	102人	4.5歳	211.4日	- -	0.5人 5.0分	0.2人 4.9分	1.3人 11.4分

図表 A-3 意識障害の有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	0.8人 5.4分	5.5人 60.5分	1.8人 23.6分	0.0人 0.0分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	0.8人 6.9分	3.5人 29.0分	1.7人 14.4分	0.0人 0.1分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	0.0人 -1.5分	2.0人 31.5分	0.1人 9.2分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	- -	1.0人 6.9分	0.3人 3.8分	0.8人 3.1分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	- -	1.0人 5.9分	0.3人 2.0分	2.7人 10.3分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	- -	0.0人 1.0分	0.0人 1.8分	-1.9人 -7.3分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	- -	4.5人 22.9分	1.5人 5.8分	2.5人 11.4分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	- -	1.5人 7.9分	0.8人 3.5分	2.7人 12.6分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	- -	3.0人 15.0分	0.6人 2.4分	-0.3人 -1.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	- -	1.6人 5.2分	0.6人 2.7分	0.4人 0.9分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	- -	0.5人 1.4分	0.5人 1.4分	0.5人 0.8分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	- -	1.1人 3.8分	0.2人 1.2分	0.0人 0.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	49人	84.0歳	472.4日	- -	6.1人 47.0分	1.6人 13.2分	2.8人 14.2分
意識障害なし	148人	81.6歳	136.3日	- -	3.7人 23.8分	1.8人 12.8分	3.8人 17.9分
差分	-99人	2.4歳	336.1日	- -	2.4人 23.1分	-0.2人 0.4分	-1.0人 -3.7分

図表 A-4 胃瘻処置等の有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	1.2人 13.1分	4.1人 54.3分	2.6人 33.4分	0.0人 0.0分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	0.8人 5.5分	4.0人 34.1分	1.6人 14.0分	0.0人 0.1分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	0.5人 7.6分	0.1人 20.2分	1.0人 19.3分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	-	0.1人 0.3分	0.1人 0.4分	0.3人 0.6分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	-	1.2人 7.0分	0.3人 2.8分	2.6人 9.8分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	-	-1.1人 -6.7分	-0.3人 -2.4分	-2.2人 -9.2分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	-	1.6人 6.5分	0.9人 2.4分	3.3人 18.2分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	-	2.3人 12.4分	1.0人 4.3分	2.6人 11.4分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	-	-0.7人 -5.9分	-0.1人 -2.0分	0.7人 6.9分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	-	1.0人 2.2分	1.1人 2.3分	0.0人 0.1分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	-	0.8人 2.4分	0.4人 1.6分	0.5人 1.0分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	-	0.2人 -0.2分	0.7人 0.7分	-0.5人 -0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	27人	81.9歳	349.1日	-	3.5人 20.4分	1.7人 14.1分	4.6人 22.5分
胃瘻処置等なし	170人	82.3歳	199.4日	-	4.4人 31.1分	1.7人 12.7分	3.3人 16.1分
差分	-143人	-0.4歳	149.7日	-	-0.9人 -10.7分	0.0人 1.5分	1.2人 6.4分

図表 A-5 酸素療法の有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	1.1人 10.0分	4.9人 68.2分	1.7人 27.6分	0.0人 0.0分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	0.8人 6.1分	3.9人 32.7分	1.8人 15.2分	0.0人 0.1分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	0.3人 3.9分	1.0人 35.5分	-0.1人 12.4分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	- -	1.1人 4.6分	0.2人 2.6分	1.6人 4.9分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	- -	1.0人 6.3分	0.3人 2.4分	2.3人 9.0分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	- -	0.1人 -1.7分	-0.1人 0.2分	-0.8人 -4.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	- -	3.0人 16.8分	1.2人 5.4分	2.6人 13.3分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	- -	2.1人 10.9分	1.0人 3.9分	2.7人 12.2分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	- -	0.9人 5.9分	0.2人 1.5分	-0.1人 1.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	- -	1.0人 3.3分	0.6人 2.4分	0.3人 0.5分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	- -	0.8人 2.3分	0.5人 1.6分	0.5人 0.9分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	- -	0.2人 1.0分	0.1人 0.8分	-0.2人 -0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	23人	81.8歳	114.3日	- -	5.7人 45.7分	1.6人 10.5分	3.3人 13.8分
酸素療法なし	174人	82.3歳	233.9日	- -	4.1人 27.5分	1.8人 13.2分	3.5人 17.4分
差分	-151人	-0.4歳	-119.6日	- -	1.7人 18.2分	-0.2人 -2.7分	-0.2人 -3.7分

図表 A-6 喀痰吸引の有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	1.3人 13.1分	4.4人 66.4分	2.5人 31.7分	0.0人 0.0分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	0.7人 5.4分	3.9人 31.7分	1.6人 14.1分	0.0人 0.1分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	0.6人 7.7分	0.5人 34.7分	0.9人 17.6分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	- -	0.1人 1.0分	0.1人 0.7分	0.5人 0.9分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	- -	1.2人 7.0分	0.3人 2.8分	2.6人 9.8分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	- -	-1.0人 -5.9分	-0.2人 -2.0分	-2.1人 -8.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	- -	2.0人 7.4分	1.1人 3.0分	3.2人 15.3分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	- -	2.3人 12.3分	1.0人 4.3分	2.6人 11.8分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	- -	-0.3人 -4.9分	0.1人 -1.3分	0.6人 3.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	- -	1.2人 3.8分	1.0人 2.5分	0.1人 0.2分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	- -	0.7人 2.1分	0.4人 1.6分	0.5人 1.0分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	- -	0.5人 1.7分	0.5人 0.9分	-0.4人 -0.8分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	29人	78.9歳	322.3日	- -	4.0人 27.1分	1.6人 13.4分	4.5人 18.6分
喀痰吸引なし	168人	82.8歳	202.3日	- -	4.3人 30.0分	1.8人 12.8分	3.3人 16.7分
差分	-139人	-3.9歳	120.1日	- -	-0.3人 -2.9分	-0.2人 0.6分	1.1人 1.8分

図表 A-7 膀胱留置カテーテルの有無別の個別ケア状況【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	30人	79.2歳	316.9日	1.2人 13.3分	4.9人 70.4分	2.3人 27.5分	0.0人 0.0分
膀胱留置カテーテルなし	167人	82.7歳	202.5日	0.8人 5.4分	3.9人 30.8分	1.6人 14.7分	0.0人 0.1分
差分	-137人	-3.6歳	114.4日	0.4人 7.9分	1.0人 39.6分	0.7人 12.8分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	30人	79.2歳	316.9日	- -	0.2人 0.6分	0.2人 1.1分	1.0人 2.5分
膀胱留置カテーテルなし	167人	82.7歳	202.5日	- -	1.2人 7.1分	0.3人 2.7分	2.5人 9.6分
差分	-137人	-3.6歳	114.4日	- -	-1.0人 -6.5分	-0.1人 -1.6分	-1.4人 -7.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	30人	79.2歳	316.9日	- -	2.1人 10.0分	1.3人 4.2分	3.2人 14.1分
膀胱留置カテーテルなし	167人	82.7歳	202.5日	- -	2.3人 11.9分	0.9人 4.1分	2.6人 12.0分
差分	-137人	-3.6歳	114.4日	- -	-0.2人 -1.9分	0.4人 0.1分	0.6人 2.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	30人	79.2歳	316.9日	- -	1.2人 3.3分	0.6人 1.9分	0.1人 0.2分
膀胱留置カテーテルなし	167人	82.7歳	202.5日	- -	0.7人 2.2分	0.5人 1.7分	0.5人 1.0分
差分	-137人	-3.6歳	114.4日	- -	0.5人 1.1分	0.1人 0.2分	-0.4人 -0.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	30人	79.2歳	316.9日	- -	4.4人 29.8分	1.2人 9.0分	4.1人 19.7分
膀胱留置カテーテルなし	167人	82.7歳	202.5日	- -	4.2人 29.6分	1.8人 13.6分	3.4人 16.5分
差分	-137人	-3.6歳	114.4日	- -	0.1人 0.3分	-0.6人 -4.6分	0.7人 3.2分

図表 A-8 認知症老人自立度のランクMとランクIVとの比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	8人	78.5歳	402.5日	1.1人 9.5分	3.5人 47.5分	3.3人 36.0分	0.0人 0.0分
ランクIV	49人	84.5歳	213.9日	0.8人 7.6分	5.0人 55.9分	1.6人 19.7分	0.0人 0.0分
差分	-41人	-6.0歳	188.6日	0.4人 1.9分	-1.5人 -8.4分	1.6人 16.3分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	8人	78.5歳	402.5日	- -	0.0人 0.0分	0.1人 0.6分	0.1人 0.1分
ランクIV	49人	84.5歳	213.9日	- -	1.3人 11.9分	0.4人 3.8分	1.4人 5.7分
差分	-41人	-6.0歳	188.6日	- -	-1.3人 -11.9分	-0.2人 -3.1分	-1.2人 -5.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	8人	78.5歳	402.5日	- -	1.0人 4.5分	0.9人 2.4分	3.4人 20.3分
ランクIV	49人	84.5歳	213.9日	- -	3.9人 20.9分	1.4人 6.2分	2.7人 13.0分
差分	-41人	-6.0歳	188.6日	- -	-2.9人 -16.4分	-0.5人 -3.8分	0.7人 7.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	8人	78.5歳	402.5日	- -	0.9人 1.8分	1.1人 1.8分	0.0人 0.0分
ランクIV	49人	84.5歳	213.9日	- -	1.5人 4.9分	0.6人 2.5分	0.6人 1.1分
差分	-41人	-6.0歳	188.6日	- -	-0.6人 -3.1分	0.5人 -0.7分	-0.6人 -1.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	8人	78.5歳	402.5日	- -	2.5人 14.1分	2.0人 17.5分	4.6人 13.6分
ランクIV	49人	84.5歳	213.9日	- -	5.6人 47.2分	1.8人 16.4分	2.9人 17.4分
差分	-41人	-6.0歳	188.6日	- -	-3.1人 -33.1分	0.2人 1.1分	1.7人 -3.8分

図表 A-9 尿路感染の有無別のケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	6人	81.0歳	392.2日	1.2人 10.5分	4.8人 48.5分	2.3人 26.5分	0.0人 0.0分
尿路感染なし	191人	82.2歳	214.5日	0.8人 6.4分	4.0人 36.5分	1.7人 16.4分	0.0人 0.1分
差分	-185人	-1.2歳	177.7日	0.4人 4.1分	0.8人 12.0分	0.6人 10.1分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	6人	81.0歳	392.2日	-	0.7人 20.7分	0.3人 0.7分	1.7人 2.8分
尿路感染なし	191人	82.2歳	214.5日	-	1.0人 5.6分	0.3人 2.5分	2.3人 8.7分
差分	-185人	-1.2歳	177.7日	-	-0.4人 15.0分	0.0人 -1.9分	-0.6人 -5.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	6人	81.0歳	392.2日	-	3.0人 11.8分	1.0人 4.8分	2.8人 10.2分
尿路感染なし	191人	82.2歳	214.5日	-	2.2人 11.6分	1.0人 4.0分	2.7人 12.4分
差分	-185人	-1.2歳	177.7日	-	0.8人 0.2分	0.0人 0.8分	0.2人 -2.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	6人	81.0歳	392.2日	-	1.3人 4.8分	0.2人 0.7分	0.2人 0.2分
尿路感染なし	191人	82.2歳	214.5日	-	0.8人 2.3分	0.5人 1.7分	0.5人 0.9分
差分	-185人	-1.2歳	177.7日	-	0.6人 2.5分	-0.3人 -1.1分	-0.3人 -0.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	6人	81.0歳	392.2日	-	4.7人 26.3分	1.5人 7.2分	3.5人 19.8分
尿路感染なし	191人	82.2歳	214.5日	-	4.3人 29.7分	1.7人 13.1分	3.5人 16.9分
差分	-185人	-1.2歳	177.7日	-	0.4人 -3.4分	-0.2人 -5.9分	0.0人 2.9分

図表 A-10 浮腫の有無別のケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	36人	85.8歳	210.7日	0.9人 8.0分	2.9人 32.1分	2.2人 22.7分	0.0人 0.0分
浮腫なし	161人	81.4歳	222.0日	0.8人 6.3分	4.2人 37.9分	1.6人 15.3分	0.0人 0.1分
差分	-125人	4.3歳	-11.3日	0.1人 1.7分	-1.3人 -5.8分	0.5人 7.4分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	36人	85.8歳	210.7日	- -	0.3人 2.1分	0.1人 1.3分	2.4人 9.0分
浮腫なし	161人	81.4歳	222.0日	- -	1.2人 7.0分	0.3人 2.7分	2.2人 8.4分
差分	-125人	4.3歳	-11.3日	- -	-0.9人 -4.9分	-0.2人 -1.5分	0.2人 0.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	36人	85.8歳	210.7日	- -	1.1人 4.9分	0.9人 3.9分	3.3人 16.7分
浮腫なし	161人	81.4歳	222.0日	- -	2.5人 13.1分	1.0人 4.1分	2.5人 11.3分
差分	-125人	4.3歳	-11.3日	- -	-1.4人 -8.1分	-0.1人 -0.2分	0.8人 5.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	36人	85.8歳	210.7日	- -	0.5人 1.4分	0.9人 2.4分	0.9人 1.2分
浮腫なし	161人	81.4歳	222.0日	- -	0.8人 2.6分	0.4人 1.6分	0.4人 0.8分
差分	-125人	4.3歳	-11.3日	- -	-0.3人 -1.2分	0.5人 0.9分	0.5人 0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	36人	85.8歳	210.7日	- -	2.7人 16.4分	2.2人 19.0分	4.5人 20.2分
浮腫なし	161人	81.4歳	222.0日	- -	4.6人 32.6分	1.6人 11.5分	3.3人 16.3分
差分	-125人	4.3歳	-11.3日	- -	-1.9人 -16.2分	0.6人 7.5分	1.2人 3.9分

図表 A-11 発熱の有無別のケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	1.0人 9.7分	4.1人 50.9分	2.2人 27.7分	0.0人 0.1分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	0.8人 5.8分	4.0人 33.6分	1.6人 14.1分	0.0人 0.1分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	0.2人 3.9分	0.1人 17.4分	0.6人 13.5分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	- -	0.6人 2.0分	0.3人 1.8分	1.4人 4.4分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	- -	1.1人 7.1分	0.3人 2.6分	2.4人 9.5分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	- -	-0.6人 -5.1分	0.0人 -0.8分	-1.0人 -5.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	- -	1.9人 9.4分	1.1人 3.4分	2.8人 13.7分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	- -	2.3人 12.1分	1.0人 4.2分	2.6人 12.0分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	- -	-0.4人 -2.7分	0.1人 -0.8分	0.2人 1.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	- -	1.0人 2.8分	0.7人 1.6分	0.5人 0.9分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	- -	0.7人 2.3分	0.5人 1.7分	0.5人 0.9分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	- -	0.3人 0.6分	0.2人 -0.1分	0.0人 0.0分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	37人	81.6歳	157.5日	- -	3.7人 29.3分	1.7人 14.3分	3.9人 17.1分
発熱なし	160人	82.3歳	234.4日	- -	4.4人 29.7分	1.8人 12.6分	3.4人 17.0分
差分	-123人	-0.7歳	-76.8日	- -	-0.7人 -0.4分	0.0人 1.7分	0.5人 0.1分

図表 A-12 疾患区分1でのケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	38人	86.1歳	214.5日	1.0人 8.3分	4.4人 48.6分	2.1人 27.4分	0.0人 0.1分
該当しない	159人	81.3歳	221.2日	0.8人 6.2分	3.9人 34.0分	1.7人 14.1分	0.0人 0.1分
差分	-121人	4.8歳	-6.7日	0.2人 2.1分	0.4人 14.6分	0.4人 13.3分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	38人	86.1歳	214.5日	- -	0.8人 5.2分	0.3人 1.9分	2.0人 7.0分
該当しない	159人	81.3歳	221.2日	- -	1.1人 6.3分	0.3人 2.6分	2.3人 8.9分
差分	-121人	4.8歳	-6.7日	- -	-0.3人 -1.1分	0.0人 -0.7分	-0.3人 -1.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	38人	86.1歳	214.5日	- -	2.6人 10.6分	1.1人 4.7分	2.7人 12.5分
該当しない	159人	81.3歳	221.2日	- -	2.2人 11.8分	1.0人 3.9分	2.6人 12.3分
差分	-121人	4.8歳	-6.7日	- -	0.4人 -1.3分	0.1人 0.8分	0.1人 0.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	38人	86.1歳	214.5日	- -	0.9人 3.0分	0.6人 2.2分	0.5人 1.0分
該当しない	159人	81.3歳	221.2日	- -	0.8人 2.2分	0.5人 1.6分	0.4人 0.8分
差分	-121人	4.8歳	-6.7日	- -	0.1人 0.8分	0.1人 0.6分	0.1人 0.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	38人	86.1歳	214.5日	- -	4.7人 32.6分	2.0人 16.2分	3.5人 14.2分
該当しない	159人	81.3歳	221.2日	- -	4.2人 28.9分	1.7人 12.1分	3.5人 17.7分
差分	-121人	4.8歳	-6.7日	- -	0.5人 3.7分	0.3人 4.1分	0.0人 -3.5分

図表 A-13 疾患区分2でのケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	3人	72.7歳	985.3日	1.7人 18.0分	4.3人 58.3分	2.7人 45.7分	0.0人 0.0分
該当しない	194人	82.4歳	208.1日	0.8人 6.4分	4.0人 36.5分	1.7人 16.2分	0.0人 0.1分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	0.9人 11.6分	0.3人 21.8分	0.9人 29.4分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	3人	72.7歳	985.3日	- -	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分
該当しない	194人	82.4歳	208.1日	- -	1.0人 6.2分	0.3人 2.5分	2.3人 8.6分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	- -	-1.0人 -6.2分	-0.3人 -2.5分	-2.3人 -8.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	3人	72.7歳	985.3日	- -	2.0人 7.3分	1.0人 2.0分	2.7人 18.0分
該当しない	194人	82.4歳	208.1日	- -	2.2人 11.7分	1.0人 4.1分	2.7人 12.2分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	- -	-0.2人 -4.3分	0.0人 -2.1分	0.0人 5.8分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	3人	72.7歳	985.3日	- -	1.0人 4.0分	1.7人 2.7分	0.0人 0.0分
該当しない	194人	82.4歳	208.1日	- -	0.8人 2.4分	0.5人 1.7分	0.5人 0.9分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	- -	0.2人 1.6分	1.2人 1.0分	-0.5人 -0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	3人	72.7歳	985.3日	- -	3.7人 38.0分	2.3人 23.0分	4.3人 14.7分
該当しない	194人	82.4歳	208.1日	- -	4.3人 29.5分	1.7人 12.7分	3.5人 17.0分
差分	-191人	-9.7歳	777.2日	- -	-0.6人 8.5分	0.6人 10.3分	0.8人 -2.4分

図表 A-14 疾患区分3でのケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	84.1歳	180.5日	0.9人 7.5分	3.8人 37.4分	1.7人 17.2分	0.0人 0.0分
該当しない	184人	82.1歳	222.7日	0.8人 6.5分	4.0人 36.8分	1.8人 16.6分	0.0人 0.1分
差分	-171人	2.0歳	-42.2日	0.1人 1.0分	-0.2人 0.6分	-0.1人 0.5分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	84.1歳	180.5日	- -	2.0人 8.9分	0.3人 4.6分	2.5人 6.1分
該当しない	184人	82.1歳	222.7日	- -	1.0人 5.9分	0.3人 2.3分	2.2人 8.7分
差分	-171人	2.0歳	-42.2日	- -	1.0人 3.0分	0.0人 2.3分	0.2人 -2.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	84.1歳	180.5日	- -	1.7人 11.1分	0.7人 4.2分	2.1人 10.8分
該当しない	184人	82.1歳	222.7日	- -	2.3人 11.6分	1.0人 4.1分	2.7人 12.4分
差分	-171人	2.0歳	-42.2日	- -	-0.6人 -0.6分	-0.3人 0.1分	-0.6人 -1.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	84.1歳	180.5日	- -	0.5人 1.7分	0.4人 1.2分	0.2人 0.3分
該当しない	184人	82.1歳	222.7日	- -	0.8人 2.4分	0.5人 1.8分	0.5人 0.9分
差分	-171人	2.0歳	-42.2日	- -	-0.3人 -0.7分	-0.1人 -0.5分	-0.2人 -0.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	84.1歳	180.5日	- -	4.5人 25.3分	1.8人 10.4分	3.6人 15.1分
該当しない	184人	82.1歳	222.7日	- -	4.3人 29.9分	1.7人 13.1分	3.5人 17.1分
差分	-171人	2.0歳	-42.2日	- -	0.2人 -4.6分	0.1人 -2.7分	0.1人 -2.1分

図表 A-15 疾患区分4でのケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	37人	82.7歳	149.9日	1.0人 9.5分	4.9人 61.4分	2.0人 28.1分	0.0人 0.1分
該当しない	160人	82.1歳	236.1日	0.8人 5.9分	3.8人 31.1分	1.7人 14.0分	0.0人 0.1分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	0.2人 3.6分	1.1人 30.3分	0.3人 14.0分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	37人	82.7歳	149.9日	-	0.8人 5.2分	0.3人 2.3分	1.1人 3.0分
該当しない	160人	82.1歳	236.1日	-	1.1人 6.3分	0.3人 2.5分	2.5人 9.8分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	-	-0.2人 -1.1分	0.0人 -0.2分	-1.4人 -6.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	37人	82.7歳	149.9日	-	3.3人 18.4分	1.5人 6.4分	2.8人 14.6分
該当しない	160人	82.1歳	236.1日	-	2.0人 10.0分	0.9人 3.5分	2.6人 11.8分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	-	1.3人 8.4分	0.6人 2.9分	0.2人 2.9分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	37人	82.7歳	149.9日	-	1.2人 3.6分	0.8人 3.0分	0.4人 1.0分
該当しない	160人	82.1歳	236.1日	-	0.7人 2.1分	0.4人 1.4分	0.5人 0.8分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	-	0.5人 1.5分	0.4人 1.5分	-0.1人 0.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	37人	82.7歳	149.9日	-	5.2人 42.6分	1.8人 14.3分	3.4人 16.6分
該当しない	160人	82.1歳	236.1日	-	4.1人 26.6分	1.7人 12.6分	3.5人 17.1分
差分	-123人	0.6歳	-86.2日	-	1.1人 16.0分	0.1人 1.8分	-0.2人 -0.5分

図表 A-16 徘徊の有無別のケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	11人	80.7歳	97.1日	1.0人 8.0分	3.0人 23.5分	1.5人 10.4分	0.2人 0.4分
徘徊なし	137人	81.7歳	139.5日	0.8人 6.9分	3.6人 29.4分	1.7人 14.7分	0.0人 0.1分
差分	-126人	-1.0歳	-42.4日	0.2人 1.1分	-0.6人 -5.9分	-0.2人 -4.3分	0.2人 0.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	11人	80.7歳	97.1日	- -	0.7人 5.1分	0.4人 2.0分	2.8人 10.0分
徘徊なし	137人	81.7歳	139.5日	- -	1.1人 5.9分	0.3人 2.0分	2.7人 10.3分
差分	-126人	-1.0歳	-42.4日	- -	-0.3人 -0.8分	0.1人 0.0分	0.1人 -0.3分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	11人	80.7歳	97.1日	- -	0.9人 7.6分	0.9人 5.0分	2.8人 18.3分
徘徊なし	137人	81.7歳	139.5日	- -	1.5人 7.9分	0.8人 3.4分	2.7人 12.1分
差分	-126人	-1.0歳	-42.4日	- -	-0.6人 -0.2分	0.1人 1.6分	0.1人 6.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	11人	80.7歳	97.1日	- -	0.4人 1.1分	0.4人 1.0分	0.5人 0.8分
徘徊なし	137人	81.7歳	139.5日	- -	0.5人 1.5分	0.5人 1.4分	0.5人 0.8分
差分	-126人	-1.0歳	-42.4日	- -	-0.2人 -0.4分	-0.1人 -0.4分	0.0人 0.0分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	11人	80.7歳	97.1日	- -	3.2人 22.6分	1.6人 11.2分	4.1人 18.6分
徘徊なし	137人	81.7歳	139.5日	- -	3.7人 23.9分	1.8人 12.9分	3.7人 17.9分
差分	-126人	-1.0歳	-42.4日	- -	-0.5人 -1.3分	-0.2人 -1.7分	0.4人 0.8分

図表 A-17 抵抗の有無別のケア時間の比較【一般病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	0.9人 7.5分	3.8人 44.8分	1.6人 9.7分	0.1人 0.2分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	0.8人 6.9分	3.5人 26.9分	1.7人 15.0分	0.0人 0.1分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	0.1人 0.7分	0.3人 17.8分	-0.1人 -5.3分	0.1人 0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	-	1.1人 13.4分	0.5人 5.1分	2.9人 16.6分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	-	1.0人 4.9分	0.3人 1.6分	2.7人 9.5分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	-	0.1人 8.5分	0.3人 3.4分	0.2人 7.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	-	1.5人 8.1分	0.6人 2.5分	3.2人 17.5分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	-	1.5人 7.8分	0.8人 3.6分	2.7人 12.0分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	-	0.0人 0.2分	-0.2人 -1.1分	0.6人 5.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	-	0.6人 1.9分	0.5人 1.9分	0.5人 0.8分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	-	0.5人 1.4分	0.5人 1.3分	0.5人 0.9分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	-	0.1人 0.5分	0.0人 0.6分	0.1人 -0.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	17人	83.4歳	206.8日	-	3.6人 39.9分	1.4人 18.1分	4.5人 31.6分
抵抗なし	131人	81.4歳	127.2日	-	3.7人 21.8分	1.8人 12.1分	3.7人 16.1分
差分	-114人	2.0歳	79.7日	-	-0.1人 18.1分	-0.4人 6.0分	0.8人 15.5分

図表 A-18 認知症の有無別の個別ケア状況【精神病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	0.4人 1.7分	1.3人 7.9分	2.8人 13.5分	0.3人 0.8分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	0.5人 2.0分	1.2人 6.3分	2.8人 10.4分	0.4人 1.1分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	-0.1人 -0.3分	0.0人 1.6分	0.0人 3.1分	-0.1人 -0.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	- -	0.5人 3.5分	1.2人 8.3分	2.7人 14.1分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	- -	0.5人 1.8分	1.0人 3.9分	1.8人 8.9分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	- -	0.0人 1.7分	0.2人 4.4分	0.9人 5.2分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	- -	0.4人 1.8分	1.5人 8.5分	3.3人 17.0分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	- -	0.1人 0.4分	0.9人 4.0分	2.5人 7.6分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	- -	0.3人 1.4分	0.6人 4.5分	0.8人 9.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	- -	0.4人 2.2分	0.7人 1.9分	1.2人 3.0分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	- -	0.4人 1.3分	0.8人 2.0分	0.6人 1.9分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	- -	0.0人 0.9分	-0.1人 -0.1分	0.6人 1.0分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	31人	82.0歳	853.3日	- -	4.4人 18.6分	4.4人 22.6分	3.5人 20.4分
認知症なし	17人	82.9歳	751.3日	- -	4.6人 20.4分	4.1人 20.1分	3.8人 21.4分
差分	14人	-0.9歳	102.0日	- -	-0.2人 -1.8分	0.4人 2.5分	-0.3人 -0.9分

図表 A-19 寝たきりの状況別の個別ケア状況【精神病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	19人	84.1歳	880.3日	0.6人 2.2分	1.5人 8.4分	2.9人 12.9分	0.4人 1.1分
そうでない	29人	81.1歳	775.8日	0.3人 1.6分	1.1人 6.6分	2.8人 12.1分	0.2人 0.7分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	0.3人 0.6分	0.4人 1.8分	0.1人 0.8分	0.1人 0.4分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	19人	84.1歳	880.3日	- -	0.4人 2.3分	1.4人 7.3分	2.4人 12.8分
そうでない	29人	81.1歳	775.8日	- -	0.6人 3.3分	1.0人 6.4分	2.4人 11.9分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	- -	-0.2人 -1.0分	0.4人 0.9分	0.0人 0.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	19人	84.1歳	880.3日	- -	0.3人 1.4分	1.0人 4.9分	2.9人 12.8分
そうでない	29人	81.1歳	775.8日	- -	0.2人 1.2分	1.4人 8.2分	3.1人 14.2分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	- -	0.0人 0.2分	-0.4人 -3.3分	-0.2人 -1.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	19人	84.1歳	880.3日	- -	0.4人 1.6分	0.8人 2.4分	1.1人 3.1分
そうでない	29人	81.1歳	775.8日	- -	0.4人 2.0分	0.7人 1.7分	0.9人 2.3分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	- -	-0.1人 -0.5分	0.2人 0.8分	0.1人 0.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	19人	84.1歳	880.3日	- -	4.4人 21.3分	4.6人 24.5分	3.3人 19.2分
そうでない	29人	81.1歳	775.8日	- -	4.5人 17.9分	4.1人 19.9分	3.9人 21.8分
差分	-10人	3.0歳	104.5日	- -	-0.1人 3.3分	0.6人 4.6分	-0.5人 -2.6分

図表 A-20 認知症老人自立度のランクMとランクIVとの比較【精神病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	5人	81.8歳	896.2日	0.6人 2.9分	1.6人 14.0分	3.2人 31.0分	0.2人 0.6分
ランクIV	26人	82.0歳	845.0日	0.3人 1.5分	1.2人 6.7分	2.7人 10.2分	0.3人 0.8分
差分	-21人	-0.2歳	51.2日	0.3人 1.4分	0.4人 7.3分	0.5人 20.8分	-0.1人 -0.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	5人	81.8歳	896.2日	- -	0.6人 6.4分	1.0人 9.6分	2.4人 17.6分
ランクIV	26人	82.0歳	845.0日	- -	0.5人 3.0分	1.2人 8.1分	2.8人 13.5分
差分	-21人	-0.2歳	51.2日	- -	0.1人 3.4分	-0.2人 1.5分	-0.4人 4.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	5人	81.8歳	896.2日	- -	0.2人 0.8分	1.6人 6.8分	3.8人 26.4分
ランクIV	26人	82.0歳	845.0日	- -	0.4人 2.0分	1.4人 8.8分	3.2人 15.2分
差分	-21人	-0.2歳	51.2日	- -	-0.2人 -1.2分	0.2人 -2.0分	0.6人 11.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	5人	81.8歳	896.2日	- -	0.4人 2.4分	0.2人 1.0分	0.8人 1.6分
ランクIV	26人	82.0歳	845.0日	- -	0.4人 2.1分	0.8人 2.1分	1.3人 3.2分
差分	-21人	-0.2歳	51.2日	- -	0.0人 0.3分	-0.6人 -1.1分	-0.5人 -1.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	5人	81.8歳	896.2日	- -	3.8人 25.6分	3.8人 20.8分	3.2人 21.6分
ランクIV	26人	82.0歳	845.0日	- -	4.5人 17.3分	4.5人 23.0分	3.6人 20.2分
差分	-21人	-0.2歳	51.2日	- -	-0.7人 8.3分	-0.7人 -2.2分	-0.4人 1.4分

図表 A-21 徘徊の有無別のケア時間の比較【精神病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	19人	82.4歳	855.7日	0.3人 1.4分	0.9人 4.8分	2.6人 10.3分	0.3人 0.9分
徘徊なし	29人	82.3歳	791.9日	0.5人 2.1分	1.4人 8.9分	2.9人 13.8分	0.3人 0.8分
差分	-10人	0.1歳	63.8日	-0.2人 -0.6分	-0.5人 -4.1分	-0.3人 -3.6分	0.0人 0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	19人	82.4歳	855.7日	- -	0.6人 3.3分	1.2人 8.3分	2.4人 10.6分
徘徊なし	29人	82.3歳	791.9日	- -	0.4人 2.7分	1.1人 5.8分	2.4人 13.4分
差分	-10人	0.1歳	63.8日	- -	0.2人 0.6分	0.1人 2.5分	0.0人 -2.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	19人	82.4歳	855.7日	- -	0.4人 1.8分	1.5人 9.2分	3.4人 17.1分
徘徊なし	29人	82.3歳	791.9日	- -	0.2人 0.9分	1.1人 5.4分	2.8人 11.5分
差分	-10人	0.1歳	63.8日	- -	0.2人 0.9分	0.5人 3.8分	0.6人 5.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	19人	82.4歳	855.7日	- -	0.4人 2.3分	0.8人 2.1分	1.1人 2.7分
徘徊なし	29人	82.3歳	791.9日	- -	0.4人 1.6分	0.7人 1.9分	0.9人 2.5分
差分	-10人	0.1歳	63.8日	- -	0.0人 0.7分	0.2人 0.2分	0.1人 0.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	19人	82.4歳	855.7日	- -	4.6人 19.6分	4.4人 20.3分	3.8人 23.4分
徘徊なし	29人	82.3歳	791.9日	- -	4.4人 19.0分	4.2人 22.7分	3.5人 19.0分
差分	-10人	0.1歳	63.8日	- -	0.2人 0.6分	0.2人 -2.3分	0.3人 4.3分

図表 A-22 抵抗の有無別のケア時間の比較【精神病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	0.5人 1.8分	1.1人 5.5分	2.8人 12.7分	0.3人 1.0分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	0.4人 1.9分	1.4人 8.7分	2.9人 12.2分	0.3人 0.8分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	0.1人 -0.1分	-0.3人 -3.2分	-0.1人 0.5分	0.1人 0.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	- -	0.5人 2.9分	1.1人 7.1分	2.3人 13.4分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	- -	0.6人 2.9分	1.1人 6.5分	2.4人 11.4分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	- -	-0.1人 0.0分	-0.1人 0.7分	-0.1人 2.0分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	- -	0.4人 1.9分	1.4人 7.7分	3.2人 16.3分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	- -	0.1人 0.8分	1.1人 6.3分	2.9人 11.6分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	- -	0.2人 1.0分	0.2人 1.4分	0.3人 4.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	- -	0.4人 2.7分	0.6人 1.6分	0.9人 2.2分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	- -	0.4人 1.2分	0.9人 2.3分	1.0人 2.9分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	- -	0.0人 1.5分	-0.3人 -0.7分	-0.1人 -0.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	21人	83.1歳	900.2日	- -	4.5人 17.4分	4.4人 19.3分	3.6人 20.0分
抵抗なし	27人	81.7歳	752.5日	- -	4.4人 20.7分	4.2人 23.6分	3.7人 21.3分
差分	-6人	1.5歳	147.7日	- -	0.1人 -3.3分	0.2人 -4.3分	0.0人 -1.3分

図表 A-23 認知症の有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	0.8人 4.7分	3.0人 24.6分	3.2人 26.4分	0.2人 2.0分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	0.5人 2.8分	1.7人 12.2分	2.1人 14.0分	0.0人 0.3分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	0.3人 1.9分	1.3人 12.4分	1.0人 12.5分	0.1人 1.7分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	- -	0.8人 3.3分	0.9人 3.8分	1.5人 5.1分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	- -	0.3人 1.1分	0.4人 1.8分	2.2人 10.4分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	- -	0.5人 2.2分	0.4人 2.0分	-0.7人 -5.3分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	- -	1.1人 3.6分	1.1人 4.1分	4.9人 24.9分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	- -	0.4人 1.6分	0.4人 1.3分	3.5人 17.8分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	- -	0.7人 2.0分	0.7人 2.8分	1.3人 7.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	- -	0.6人 2.5分	1.1人 3.1分	0.2人 0.5分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	- -	0.3人 1.0分	0.3人 0.7分	0.9人 2.0分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	- -	0.3人 1.5分	0.8人 2.4分	-0.7人 -1.5分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	189人	81.7歳	946.1日	- -	2.0人 12.4分	2.0人 10.7分	5.6人 23.8分
認知症なし	216人	80.7歳	839.2日	- -	1.3人 5.8分	1.6人 6.6分	4.7人 19.5分
差分	-27人	0.9歳	106.8日	- -	0.7人 6.6分	0.4人 4.1分	0.9人 4.3分

図表 A-24 寝たきりの状況別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	376人	81.0歳	898.9日	0.7人 3.6分	2.4人 19.4分	2.7人 21.2分	0.1人 1.1分
そうでない	34人	81.9歳	697.5日	0.6人 3.6分	1.6人 7.1分	1.4人 5.4分	0.1人 0.7分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	0.1人 0.0分	0.7人 12.3分	1.3人 15.8分	0.0人 0.4分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	376人	81.0歳	898.9日	- -	0.5人 2.3分	0.7人 2.9分	1.7人 7.5分
そうでない	34人	81.9歳	697.5日	- -	0.2人 0.4分	0.3人 0.9分	3.1人 12.2分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	- -	0.3人 1.9分	0.3人 2.0分	-1.4人 -4.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	376人	81.0歳	898.9日	- -	0.8人 2.6分	0.7人 2.7分	4.4人 22.5分
そうでない	34人	81.9歳	697.5日	- -	0.1人 1.6分	0.3人 1.7分	1.5人 6.1分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	- -	0.7人 1.0分	0.5人 1.0分	2.9人 16.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	376人	81.0歳	898.9日	- -	0.5人 1.9分	0.7人 2.0分	0.5人 1.3分
そうでない	34人	81.9歳	697.5日	- -	0.1人 0.2分	0.1人 0.1分	1.0人 1.6分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	- -	0.3人 1.7分	0.6人 1.9分	-0.5人 -0.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	376人	81.0歳	898.9日	- -	1.7人 8.8分	1.7人 8.2分	5.2人 21.6分
そうでない	34人	81.9歳	697.5日	- -	1.1人 9.9分	1.9人 11.6分	4.4人 18.9分
差分	342人	-0.9歳	201.4日	- -	0.6人 -1.1分	-0.2人 -3.5分	0.7人 2.8分

図表 A-25 意識障害の有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	0.9人 5.2分	3.0人 27.5分	3.6人 34.7分	0.1人 1.1分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	0.6人 3.0分	2.1人 15.3分	2.3人 14.6分	0.1人 1.1分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	0.3人 2.1分	0.9人 12.2分	1.4人 20.1分	0.0人 0.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	- -	0.8人 3.1分	0.9人 3.4分	1.3人 2.9分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	- -	0.4人 1.8分	0.5人 2.4分	2.0人 9.5分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	- -	0.4人 1.3分	0.4人 0.9分	-0.7人 -6.7分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	- -	0.9人 2.9分	0.9人 3.9分	5.2人 25.7分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	- -	0.7人 2.4分	0.6人 2.1分	3.8人 19.5分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	- -	0.2人 0.5分	0.2人 1.7分	1.3人 6.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	- -	0.7人 3.3分	1.0人 3.4分	0.0人 0.0分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	- -	0.4人 1.3分	0.5人 1.3分	0.7人 1.7分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	- -	0.3人 2.0分	0.5人 2.1分	-0.7人 -1.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	107人	79.8歳	1351.8日	- -	1.8人 9.8分	2.0人 9.9分	5.8人 23.0分
意識障害なし	307人	81.5歳	711.4日	- -	1.6人 8.5分	1.7人 7.9分	4.8人 20.7分
差分	-200人	-1.7歳	640.5日	- -	0.2人 1.3分	0.3人 2.0分	1.0人 2.3分

図表 A-26 胃瘻処置等の有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	0.9人 4.6分	2.9人 25.6分	3.2人 29.6分	0.1人 0.8分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	0.6人 3.2分	2.1人 15.6分	2.4人 15.7分	0.1人 1.2分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	0.3人 1.4分	0.9人 10.0分	0.8人 13.9分	0.0人 -0.4分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	-	0.5人 1.8分	0.8人 2.9分	1.0人 3.8分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	-	0.5人 2.3分	0.6人 2.6分	2.2人 9.5分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	-	-0.1人 -0.5分	0.2人 0.3分	-1.2人 -5.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	-	0.9人 2.5分	0.9人 3.4分	4.4人 22.6分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	-	0.7人 2.6分	0.6人 2.3分	4.1人 20.5分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	-	0.2人 -0.1分	0.3人 1.1分	0.3人 2.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	-	0.7人 2.8分	1.2人 3.4分	0.2人 0.4分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	-	0.4人 1.4分	0.4人 1.2分	0.7人 1.7分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	-	0.3人 1.4分	0.7人 2.2分	-0.5人 -1.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	121人	77.8歳	814.2日	-	1.8人 9.6分	1.9人 10.2分	5.3人 22.4分
胃瘻処置等なし	293人	82.4歳	902.8日	-	1.6人 8.6分	1.7人 7.7分	5.0人 20.8分
差分	-172人	-4.6歳	-88.6日	-	0.2人 1.0分	0.2人 2.5分	0.4人 1.6分

図表 A-27 酸素療法の有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	0.8人 5.6分	3.1人 27.6分	2.6人 27.1分	0.2人 2.2分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	0.6人 2.9分	2.1人 15.2分	2.6人 17.1分	0.1人 0.7分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	0.1人 2.7分	1.0人 12.5分	0.0人 9.9分	0.1人 1.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	- -	0.8人 3.7分	0.5人 2.7分	1.3人 5.0分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	- -	0.4人 1.5分	0.7人 2.7分	2.0人 8.8分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	- -	0.3人 2.2分	-0.1人 0.0分	-0.7人 -3.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	- -	1.1人 4.2分	0.9人 3.8分	4.8人 26.0分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	- -	0.6人 1.9分	0.6人 2.2分	3.9人 19.4分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	- -	0.5人 2.3分	0.3人 1.6分	0.9人 6.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	- -	0.8人 3.2分	0.8人 2.4分	0.4人 1.0分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	- -	0.3人 1.3分	0.6人 1.7分	0.6人 1.4分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	- -	0.5人 1.8分	0.2人 0.7分	-0.3人 -0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	110人	83.6歳	1113.7日	- -	2.0人 11.2分	1.6人 9.0分	5.2人 22.2分
酸素療法なし	304人	80.1歳	791.2日	- -	1.6人 8.0分	1.8人 8.2分	5.0人 21.0分
差分	-194人	3.5歳	322.4日	- -	0.5人 3.2分	-0.2人 0.8分	0.2人 1.2分

図表 A-28 喀痰吸引の有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	0.9人 5.3分	3.3人 30.0分	3.3人 27.7分	0.2人 1.8分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	0.6人 2.8分	1.9人 13.0分	2.3人 16.0分	0.1人 0.7分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	0.3人 2.5分	1.4人 17.0分	1.0人 11.7分	0.1人 1.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	- -	0.7人 2.5分	0.8人 3.4分	1.2人 2.8分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	- -	0.4人 1.9分	0.5人 2.4分	2.1人 10.2分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	- -	0.2人 0.6分	0.3人 1.0分	-0.9人 -7.5分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	- -	1.2人 3.4分	1.1人 3.9分	5.1人 26.4分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	- -	0.6人 2.1分	0.5人 1.9分	3.7人 18.6分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	- -	0.6人 1.3分	0.6人 2.0分	1.4人 7.8分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	- -	0.8人 3.2分	1.1人 3.0分	0.1人 0.2分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	- -	0.3人 1.1分	0.4人 1.3分	0.8人 1.8分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	- -	0.4人 2.1分	0.6人 1.8分	-0.7人 -1.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	134人	78.8歳	719.6日	- -	2.2人 13.3分	1.8人 9.2分	5.4人 21.4分
喀痰吸引なし	280人	82.1歳	952.2日	- -	1.4人 6.7分	1.7人 8.0分	4.9人 21.3分
差分	-146人	-3.4歳	-232.7日	- -	0.8人 6.5分	0.1人 1.3分	0.5人 0.2分

図表 A-29 膀胱留置カテーテルの有無別の個別ケア状況【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	50人	81.2歳	712.3日	0.6人 4.1分	3.1人 26.0分	2.9人 24.9分	0.1人 0.8分
膀胱留置カテーテルなし	364人	81.0歳	899.5日	0.7人 3.5分	2.2人 17.4分	2.6人 19.1分	0.1人 1.1分
差分	-314人	0.2歳	-187.2日	-0.1人 0.6分	0.9人 8.6分	0.4人 5.8分	0.0人 -0.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	50人	81.2歳	712.3日	-	0.6人 2.5分	0.6人 2.8分	1.5人 5.0分
膀胱留置カテーテルなし	364人	81.0歳	899.5日	-	0.5人 2.1分	0.6人 2.7分	1.9人 8.2分
差分	-314人	0.2歳	-187.2日	-	0.1人 0.4分	0.0人 0.1分	-0.4人 -3.2分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	50人	81.2歳	712.3日	-	0.9人 2.1分	0.8人 2.4分	5.8人 29.2分
膀胱留置カテーテルなし	364人	81.0歳	899.5日	-	0.7人 2.6分	0.7人 2.6分	4.0人 20.0分
差分	-314人	0.2歳	-187.2日	-	0.2人 -0.5分	0.1人 -0.2分	1.8人 9.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	50人	81.2歳	712.3日	-	0.6人 2.1分	0.9人 2.7分	0.2人 0.5分
膀胱留置カテーテルなし	364人	81.0歳	899.5日	-	0.5人 1.8分	0.6人 1.7分	0.6人 1.4分
差分	-314人	0.2歳	-187.2日	-	0.2人 0.4分	0.3人 1.0分	-0.4人 -0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	50人	81.2歳	712.3日	-	2.1人 11.1分	1.9人 9.2分	5.7人 22.9分
膀胱留置カテーテルなし	364人	81.0歳	899.5日	-	1.6人 8.5分	1.7人 8.3分	5.0人 21.1分
差分	-314人	0.2歳	-187.2日	-	0.5人 2.6分	0.2人 0.9分	0.8人 1.8分

図表 A-30 認知症老人自立度のランクMとランクIVとの比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	53人	85.5歳	727.1日	0.7人 4.5分	3.0人 27.1分	2.7人 23.9分	0.5人 4.2分
ランクIV	136人	80.1歳	1031.4日	0.9人 4.7分	3.0人 23.6分	3.4人 27.4分	0.1人 1.1分
差分	-83人	5.4歳	-304.3日	-0.1人 -0.2分	0.0人 3.5分	-0.7人 -3.5分	0.4人 3.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	53人	85.5歳	727.1日	- -	0.4人 2.2分	0.6人 3.2分	0.4人 1.6分
ランクIV	136人	80.1歳	1031.4日	- -	0.9人 3.8分	1.0人 4.1分	1.9人 6.5分
差分	-83人	5.4歳	-304.3日	- -	-0.5人 -1.5分	-0.4人 -0.9分	-1.6人 -4.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	53人	85.5歳	727.1日	- -	2.0人 6.8分	2.1人 8.0分	3.0人 19.4分
ランクIV	136人	80.1歳	1031.4日	- -	0.8人 2.3分	0.7人 2.6分	5.6人 27.0分
差分	-83人	5.4歳	-304.3日	- -	1.2人 4.5分	1.4人 5.4分	-2.6人 -7.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	53人	85.5歳	727.1日	- -	0.9人 4.8分	1.2人 2.9分	0.1人 0.3分
ランクIV	136人	80.1歳	1031.4日	- -	0.5人 1.6分	1.0人 3.2分	0.2人 0.6分
差分	-83人	5.4歳	-304.3日	- -	0.4人 3.1分	0.2人 -0.3分	-0.2人 -0.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	53人	85.5歳	727.1日	- -	2.5人 18.6分	1.7人 12.6分	3.1人 10.7分
ランクIV	136人	80.1歳	1031.4日	- -	1.9人 10.0分	2.1人 9.9分	6.5人 28.9分
差分	-83人	5.4歳	-304.3日	- -	0.6人 8.6分	-0.4人 2.7分	-3.4人 -18.1分

図表 A-31 尿路感染の有無別のケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	71人	81.1歳	949.6日	0.5人 2.0分	1.7人 13.1分	2.8人 16.2分	0.0人 0.1分
尿路感染なし	343人	81.0歳	861.8日	0.7人 3.9分	2.5人 19.6分	2.6人 20.5分	0.1人 1.3分
差分	-272人	0.1歳	87.8日	-0.2人 -1.9分	-0.7人 -6.5分	0.2人 -4.3分	-0.1人 -1.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	71人	81.1歳	949.6日	- -	0.3人 1.2分	0.6人 2.0分	2.2人 9.5分
尿路感染なし	343人	81.0歳	861.8日	- -	0.6人 2.3分	0.6人 2.8分	1.8人 7.5分
差分	-272人	0.1歳	87.8日	- -	-0.3人 -1.1分	-0.1人 -0.8分	0.4人 2.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	71人	81.1歳	949.6日	- -	0.2人 0.5分	0.3人 1.0分	3.7人 16.1分
尿路感染なし	343人	81.0歳	861.8日	- -	0.9人 3.0分	0.8人 2.9分	4.3人 22.2分
差分	-272人	0.1歳	87.8日	- -	-0.6人 -2.5分	-0.5人 -1.9分	-0.6人 -6.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	71人	81.1歳	949.6日	- -	0.2人 0.4分	0.5人 1.6分	0.8人 1.4分
尿路感染なし	343人	81.0歳	861.8日	- -	0.5人 2.1分	0.7人 1.9分	0.5人 1.3分
差分	-272人	0.1歳	87.8日	- -	-0.4人 -1.7分	-0.1人 -0.3分	0.3人 0.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	71人	81.1歳	949.6日	- -	1.4人 6.2分	2.1人 8.1分	5.3人 18.9分
尿路感染なし	343人	81.0歳	861.8日	- -	1.7人 9.4分	1.7人 8.5分	5.0人 21.8分
差分	-272人	0.1歳	87.8日	- -	-0.3人 -3.2分	0.4人 -0.4分	0.2人 -2.9分

図表 A-32 浮腫の有無別のケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	28人	82.3歳	1581.1日	0.3人 3.6分	2.9人 26.8分	2.0人 19.1分	0.2人 3.6分
浮腫なし	386人	80.9歳	825.8日	0.7人 3.6分	2.3人 17.9分	2.7人 19.8分	0.1人 0.9分
差分	-358人	1.4歳	755.3日	-0.4人 0.0分	0.6人 8.9分	-0.6人 -0.7分	0.1人 2.7分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	28人	82.3歳	1581.1日	- -	0.7人 4.0分	0.5人 1.7分	1.7人 7.2分
浮腫なし	386人	80.9歳	825.8日	- -	0.5人 2.0分	0.6人 2.8分	1.8人 7.9分
差分	-358人	1.4歳	755.3日	- -	0.2人 2.1分	-0.2人 -1.0分	-0.2人 -0.7分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	28人	82.3歳	1581.1日	- -	1.5人 6.5分	0.6人 2.1分	4.9人 30.8分
浮腫なし	386人	80.9歳	825.8日	- -	0.7人 2.3分	0.7人 2.6分	4.1人 20.4分
差分	-358人	1.4歳	755.3日	- -	0.8人 4.2分	-0.1人 -0.5分	0.7人 10.3分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	28人	82.3歳	1581.1日	- -	0.8人 3.4分	0.5人 1.3分	0.5人 1.7分
浮腫なし	386人	80.9歳	825.8日	- -	0.5人 1.7分	0.6人 1.9分	0.6人 1.3分
差分	-358人	1.4歳	755.3日	- -	0.3人 1.7分	-0.2人 -0.6分	-0.1人 0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	28人	82.3歳	1581.1日	- -	1.9人 16.7分	1.1人 9.8分	4.6人 16.6分
浮腫なし	386人	80.9歳	825.8日	- -	1.7人 8.3分	1.8人 8.3分	5.1人 21.7分
差分	-358人	1.4歳	755.3日	- -	0.3人 8.4分	-0.6人 1.5分	-0.5人 -5.1分

図表 A-33 発熱の有無別のケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	0.7人 4.0分	2.9人 24.9分	3.4人 29.7分	0.2人 2.7分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	0.6人 3.6分	2.3人 17.9分	2.5人 18.9分	0.1人 0.9分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	0.0人 0.5分	0.6人 6.9分	0.9人 10.8分	0.0人 1.7分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	- -	0.7人 2.5分	0.6人 2.4分	1.2人 4.1分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	- -	0.5人 2.1分	0.6人 2.7分	1.9人 8.1分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	- -	0.2人 0.5分	0.0人 -0.3分	-0.6人 -4.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	- -	0.8人 2.5分	0.5人 2.3分	4.7人 25.0分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	- -	0.8人 2.5分	0.7人 2.6分	4.1人 20.8分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	- -	0.1人 -0.1分	-0.2人 -0.3分	0.6人 4.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	- -	0.6人 2.6分	0.8人 2.5分	0.1人 0.2分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	- -	0.5人 1.8分	0.6人 1.8分	0.6人 1.4分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	- -	0.1人 0.8分	0.1人 0.7分	-0.5人 -1.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	33人	80.6歳	667.1日	- -	1.7人 8.5分	1.4人 5.4分	5.2人 18.4分
発熱なし	381人	81.1歳	895.1日	- -	1.7人 8.9分	1.8人 8.7分	5.1人 21.6分
差分	-348人	-0.4歳	-228.0日	- -	0.0人 -0.4分	-0.4人 -3.3分	0.1人 -3.2分

図表 A-34 疾患区分1でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	96人	85.3歳	894.5日	0.7人 4.1分	2.5人 17.4分	2.9人 20.5分	0.1人 1.3分
該当しない	318人	79.7歳	871.6日	0.6人 3.4分	2.3人 18.8分	2.5人 19.5分	0.1人 1.0分
差分	-222人	5.6歳	22.9日	0.0人 0.6分	0.2人 -1.4分	0.3人 0.9分	0.0人 0.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	96人	85.3歳	894.5日	- -	0.8人 3.5分	0.7人 2.9分	2.2人 8.5分
該当しない	318人	79.7歳	871.6日	- -	0.4人 1.7分	0.6人 2.6分	1.7人 7.6分
差分	-222人	5.6歳	22.9日	- -	0.4人 1.8分	0.1人 0.3分	0.5人 0.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	96人	85.3歳	894.5日	- -	0.7人 2.0分	0.6人 2.5分	4.7人 22.3分
該当しない	318人	79.7歳	871.6日	- -	0.8人 2.7分	0.7人 2.6分	4.0人 20.8分
差分	-222人	5.6歳	22.9日	- -	0.0人 -0.7分	-0.1人 -0.2分	0.7人 1.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	96人	85.3歳	894.5日	- -	0.4人 1.5分	0.5人 1.6分	0.5人 1.2分
該当しない	318人	79.7歳	871.6日	- -	0.5人 1.9分	0.7人 1.9分	0.6人 1.3分
差分	-222人	5.6歳	22.9日	- -	-0.1人 -0.5分	-0.1人 -0.3分	-0.1人 -0.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	96人	85.3歳	894.5日	- -	1.8人 9.4分	1.7人 7.9分	5.4人 22.8分
該当しない	318人	79.7歳	871.6日	- -	1.7人 8.7分	1.8人 8.5分	5.0人 20.9分
差分	-222人	5.6歳	22.9日	- -	0.1人 0.7分	0.0人 -0.6分	0.4人 2.0分

図表 A-35 疾患区分2でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	69人	78.8歳	1072.0日	1.1人 6.0分	3.4人 24.0分	3.9人 29.6分	0.0人 0.0分
該当しない	345人	81.5歳	837.9日	0.6人 3.1分	2.1人 17.4分	2.3人 17.8分	0.1人 1.3分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	0.6人 2.9分	1.2人 6.6分	1.6人 11.8分	-0.1人 -1.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	69人	78.8歳	1072.0日	-	1.4人 4.5分	1.3人 5.0分	2.9人 7.6分
該当しない	345人	81.5歳	837.9日	-	0.3人 1.6分	0.5人 2.2分	1.6人 7.9分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	-	1.0人 2.9分	0.8人 2.8分	1.3人 -0.3分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	69人	78.8歳	1072.0日	-	0.6人 1.6分	0.9人 3.7分	6.4人 29.0分
該当しない	345人	81.5歳	837.9日	-	0.8人 2.7分	0.7人 2.4分	3.7人 19.6分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	-	-0.2人 -1.1分	0.2人 1.4分	2.7人 9.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	69人	78.8歳	1072.0日	-	0.4人 1.3分	1.0人 3.4分	0.2人 0.4分
該当しない	345人	81.5歳	837.9日	-	0.5人 1.9分	0.6人 1.5分	0.6人 1.5分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	-	-0.1人 -0.6分	0.4人 1.8分	-0.5人 -1.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	69人	78.8歳	1072.0日	-	1.9人 11.3分	2.4人 11.5分	7.7人 32.7分
該当しない	345人	81.5歳	837.9日	-	1.6人 8.4分	1.6人 7.8分	4.6人 19.0分
差分	-276人	-2.7歳	234.1日	-	0.3人 3.0分	0.8人 3.7分	3.1人 13.7分

図表 A-36 疾患区分3でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	30人	84.1歳	789.0日	0.5人 3.4分	3.0人 20.3分	1.9人 13.8分	0.2人 3.4分
該当しない	384人	80.8歳	883.8日	0.7人 3.6分	2.3人 18.3分	2.7人 20.2分	0.1人 0.9分
差分	-354人	3.3歳	-94.8日	-0.2人 -0.2分	0.7人 2.0分	-0.8人 -6.4分	0.1人 2.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	30人	84.1歳	789.0日	-	0.8人 2.6分	0.4人 2.4分	2.2人 8.7分
該当しない	384人	80.8歳	883.8日	-	0.5人 2.1分	0.6人 2.7分	1.8人 7.8分
差分	-354人	3.3歳	-94.8日	-	0.3人 0.5分	-0.2人 -0.3分	0.4人 1.0分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	30人	84.1歳	789.0日	-	0.8人 2.6分	0.4人 1.8分	4.4人 23.5分
該当しない	384人	80.8歳	883.8日	-	0.8人 2.5分	0.7人 2.6分	4.2人 21.0分
差分	-354人	3.3歳	-94.8日	-	0.0人 0.1分	-0.3人 -0.8分	0.2人 2.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	30人	84.1歳	789.0日	-	0.6人 1.4分	0.4人 1.1分	0.7人 1.7分
該当しない	384人	80.8歳	883.8日	-	0.5人 1.9分	0.7人 1.9分	0.5人 1.3分
差分	-354人	3.3歳	-94.8日	-	0.1人 -0.5分	-0.3人 -0.8分	0.1人 0.5分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	30人	84.1歳	789.0日	-	1.7人 8.8分	1.5人 6.8分	5.0人 20.0分
該当しない	384人	80.8歳	883.8日	-	1.7人 8.9分	1.8人 8.5分	5.1人 21.4分
差分	-354人	3.3歳	-94.8日	-	0.1人 -0.1分	-0.3人 -1.8分	-0.1人 -1.4分

図表 A-37 疾患区分4でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	39人	81.9歳	650.3日	0.5人 4.3分	3.6人 34.2分	2.1人 25.1分	0.2人 2.6分
該当しない	375人	80.9歳	900.5日	0.7人 3.5分	2.2人 16.8分	2.7人 19.2分	0.1人 0.9分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	-0.2人 0.7分	1.4人 17.4分	-0.6人 5.9分	0.1人 1.7分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	39人	81.9歳	650.3日	-	0.2人 1.5分	0.2人 0.7分	0.2人 0.6分
該当しない	375人	80.9歳	900.5日	-	0.5人 2.2分	0.7人 2.9分	2.0人 8.6分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	-	-0.3人 -0.7分	-0.5人 -2.1分	-1.8人 -7.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	39人	81.9歳	650.3日	-	1.5人 4.1分	1.1人 3.5分	4.7人 27.2分
該当しない	375人	80.9歳	900.5日	-	0.7人 2.4分	0.7人 2.5分	4.1人 20.5分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	-	0.9人 1.8分	0.4人 1.0分	0.6人 6.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	39人	81.9歳	650.3日	-	1.2人 4.6分	1.0人 2.5分	0.0人 0.1分
該当しない	375人	80.9歳	900.5日	-	0.4人 1.5分	0.6人 1.8分	0.6人 1.4分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	-	0.8人 3.1分	0.4人 0.8分	-0.6人 -1.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	39人	81.9歳	650.3日	-	2.8人 13.5分	1.2人 5.5分	4.2人 16.5分
該当しない	375人	80.9歳	900.5日	-	1.6人 8.4分	1.8人 8.7分	5.2人 21.8分
差分	-336人	1.0歳	-250.2日	-	1.2人 5.2分	-0.7人 -3.2分	-1.0人 -5.3分

図表 A-38 徘徊の有無別のケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	15人	79.5歳	1076.9日	0.7人 6.6分	1.4人 4.6分	2.5人 12.5分	0.0人 0.0分
徘徊なし	292人	81.6歳	692.6日	0.6人 2.9分	2.1人 15.9分	2.2人 14.7分	0.1人 1.1分
差分	-277人	-2.1歳	384.3日	0.1人 3.7分	-0.7人 -11.3分	0.2人 -2.1分	-0.1人 -1.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	15人	79.5歳	1076.9日	- -	0.2人 0.5分	0.3人 0.7分	3.9人 14.1分
徘徊なし	292人	81.6歳	692.6日	- -	0.4人 1.8分	0.6人 2.5分	1.9人 9.3分
差分	-277人	-2.1歳	384.3日	- -	-0.2人 -1.4分	-0.3人 -1.8分	1.9人 4.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	15人	79.5歳	1076.9日	- -	0.2人 2.7分	0.3人 1.9分	2.6人 12.3分
徘徊なし	292人	81.6歳	692.6日	- -	0.7人 2.4分	0.7人 2.2分	3.9人 19.9分
差分	-277人	-2.1歳	384.3日	- -	-0.5人 0.3分	-0.4人 -0.3分	-1.3人 -7.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	15人	79.5歳	1076.9日	- -	0.0人 0.0分	0.1人 0.2分	2.3人 3.9分
徘徊なし	292人	81.6歳	692.6日	- -	0.4人 1.4分	0.5人 1.4分	0.7人 1.6分
差分	-277人	-2.1歳	384.3日	- -	-0.4人 -1.4分	-0.5人 -1.2分	1.6人 2.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	15人	79.5歳	1076.9日	- -	1.3人 18.4分	1.9人 20.7分	5.7人 30.8分
徘徊なし	292人	81.6歳	692.6日	- -	1.7人 8.0分	1.7人 7.2分	4.8人 20.2分
差分	-277人	-2.1歳	384.3日	- -	-0.4人 10.4分	0.2人 13.5分	0.9人 10.6分

図表 A-39 抵抗の有無別のケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	0.4人 3.7分	2.5人 15.9分	2.2人 14.9分	0.1人 0.8分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	0.6人 3.0分	2.0人 15.3分	2.3人 14.5分	0.1人 1.1分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	-0.2人 0.7分	0.5人 0.7分	-0.1人 0.4分	0.0人 -0.3分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	- -	0.2人 1.2分	0.3人 1.5分	1.3人 8.1分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	- -	0.4人 1.9分	0.6人 2.6分	2.1人 9.7分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	- -	-0.2人 -0.6分	-0.2人 -1.1分	-0.8人 -1.7分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	- -	0.9人 3.1分	0.7人 2.6分	4.5人 25.0分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	- -	0.7人 2.3分	0.6人 2.1分	3.7人 18.8分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	- -	0.2人 0.8分	0.1人 0.5分	0.8人 6.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	- -	0.7人 2.1分	0.6人 1.2分	0.5人 1.5分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	- -	0.4人 1.2分	0.5人 1.3分	0.8人 1.8分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	- -	0.3人 0.9分	0.1人 -0.1分	-0.2人 -0.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	37人	80.9歳	659.6日	- -	2.0人 14.1分	1.0人 7.3分	4.2人 17.8分
抵抗なし	270人	81.5歳	718.5日	- -	1.6人 7.7分	1.8人 7.9分	4.9人 21.1分
差分	-233人	-0.6歳	-58.8日	- -	0.4人 6.4分	-0.8人 -0.6分	-0.7人 -3.4分

図表 A-40 問題行動区分1でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	4人	80.3歳	642.5日	1.0人 18.8分	1.5人 4.5分	2.3人 11.3分	0.0人 0.0分
該当しない	303人	81.5歳	712.3日	0.6人 2.8分	2.1人 15.5分	2.3人 14.6分	0.1人 1.1分
差分	-299人	-1.2歳	-69.8日	0.4人 15.9分	-0.6人 -11.0分	0.0人 -3.4分	-0.1人 -1.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	4人	80.3歳	642.5日	- -	0.5人 1.5分	0.5人 1.0分	2.3人 7.0分
該当しない	303人	81.5歳	712.3日	- -	0.4人 1.8分	0.5人 2.5分	2.0人 9.6分
差分	-299人	-1.2歳	-69.8日	- -	0.1人 -0.3分	0.0人 -1.5分	0.2人 -2.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	4人	80.3歳	642.5日	- -	0.5人 9.5分	0.8人 5.8分	1.5人 7.5分
該当しない	303人	81.5歳	712.3日	- -	0.7人 2.3分	0.6人 2.1分	3.9人 19.7分
差分	-299人	-1.2歳	-69.8日	- -	-0.2人 7.2分	0.1人 3.7分	-2.4人 -12.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	4人	80.3歳	642.5日	- -	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分	0.5人 1.3分
該当しない	303人	81.5歳	712.3日	- -	0.4人 1.3分	0.5人 1.3分	0.8人 1.7分
差分	-299人	-1.2歳	-69.8日	- -	-0.4人 -1.3分	-0.5人 -1.3分	-0.3人 -0.5分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	4人	80.3歳	642.5日	- -	1.8人 60.8分	2.3人 43.8分	5.3人 52.0分
該当しない	303人	81.5歳	712.3日	- -	1.6人 7.8分	1.7人 7.4分	4.8人 20.3分
差分	-299人	-1.2歳	-69.8日	- -	0.1人 52.9分	0.6人 36.4分	0.4人 31.7分

図表 A-41 問題行動区分2でのケア時間の比較【医療療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	2人	83.0歳	40.0日	1.5人 35.0分	2.0人 5.5分	1.0人 1.5分	0.0人 0.0分
該当しない	305人	81.5歳	715.8日	0.6人 2.8分	2.1人 15.4分	2.3人 14.6分	0.1人 1.1分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	0.9人 32.2分	-0.1人 -9.9分	-1.3人 -13.1分	-0.1人 -1.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	2人	83.0歳	40.0日	-	1.0人 3.0分	1.0人 2.0分	1.5人 7.0分
該当しない	305人	81.5歳	715.8日	-	0.4人 1.8分	0.5人 2.4分	2.0人 9.6分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	-	0.6人 1.2分	0.5人 -0.4分	-0.5人 -2.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	2人	83.0歳	40.0日	-	1.0人 19.0分	1.5人 11.5分	0.0人 0.0分
該当しない	305人	81.5歳	715.8日	-	0.7人 2.3分	0.6人 2.1分	3.9人 19.7分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	-	0.3人 16.7分	0.9人 9.4分	-3.9人 -19.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	2人	83.0歳	40.0日	-	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分
該当しない	305人	81.5歳	715.8日	-	0.4人 1.3分	0.5人 1.3分	0.8人 1.8分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	-	-0.4人 -1.3分	-0.5人 -1.3分	-0.8人 -1.8分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	2人	83.0歳	40.0日	-	3.0人 120.0分	3.5人 85.5分	5.5人 83.0分
該当しない	305人	81.5歳	715.8日	-	1.6人 7.8分	1.6人 7.4分	4.8人 20.3分
差分	-303人	1.5歳	-675.8日	-	1.4人 112.2分	1.9人 78.1分	0.7人 62.7分

図表 A-42 認知症の有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	1.0人 5.4分	1.9人 20.7分	2.1人 15.7分	0.1人 0.4分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	0.9人 4.6分	1.6人 10.3分	1.6人 7.2分	0.1人 0.5分
差分	63人	1.6歳	85.0日	0.1人 0.9分	0.4人 10.5分	0.5人 8.5分	0.0人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	- -	0.4人 2.9分	0.3人 2.5分	2.5人 16.0分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	- -	0.5人 5.0分	0.5人 2.2分	2.5人 13.7分
差分	63人	1.6歳	85.0日	- -	-0.2人 -2.1分	-0.2人 0.3分	0.0人 2.3分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	- -	0.6人 3.7分	0.8人 3.5分	3.6人 21.4分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	- -	1.0人 6.1分	0.8人 2.8分	3.5人 17.5分
差分	63人	1.6歳	85.0日	- -	-0.4人 -2.4分	0.0人 0.8分	0.1人 4.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	- -	0.3人 0.9分	0.4人 1.2分	2.0人 4.1分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	- -	0.2人 0.9分	0.1人 0.3分	1.5人 2.5分
差分	63人	1.6歳	85.0日	- -	0.0人 -0.1分	0.3人 0.8分	0.5人 1.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
認知症あり	191人	83.2歳	932.7日	- -	2.0人 11.7分	2.5人 13.3分	7.5人 41.0分
認知症なし	128人	81.7歳	847.8日	- -	1.9人 10.0分	1.8人 5.3分	6.0人 29.6分
差分	63人	1.6歳	85.0日	- -	0.2人 1.6分	0.7人 8.0分	1.4人 11.4分

図表 A-43 寝たきりの状況別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	285人	82.9歳	940.9日	1.0人 4.9分	1.8人 17.5分	1.9人 12.8分	0.1人 0.5分
そうでない	34人	79.9歳	544.7日	1.1人 6.7分	1.6人 8.3分	2.0人 7.7分	0.0人 0.0分
差分	251人	3.0歳	396.2日	-0.1人 -1.8分	0.2人 9.2分	-0.1人 5.1分	0.1人 0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	285人	82.9歳	940.9日	- -	0.5人 4.1分	0.4人 2.6分	2.5人 16.2分
そうでない	34人	79.9歳	544.7日	- -	0.2人 0.9分	0.1人 0.7分	2.2人 6.2分
差分	251人	3.0歳	396.2日	- -	0.3人 3.2分	0.2人 1.9分	0.3人 10.0分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	285人	82.9歳	940.9日	- -	0.8人 4.8分	0.8人 3.2分	3.8人 20.8分
そうでない	34人	79.9歳	544.7日	- -	0.4人 3.0分	0.5人 3.5分	1.8人 12.0分
差分	251人	3.0歳	396.2日	- -	0.4人 1.8分	0.3人 -0.3分	2.0人 8.8分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	285人	82.9歳	940.9日	- -	0.3人 1.0分	0.3人 0.9分	1.8人 3.6分
そうでない	34人	79.9歳	544.7日	- -	0.1人 0.1分	0.1人 0.1分	1.6人 2.2分
差分	251人	3.0歳	396.2日	- -	0.2人 0.9分	0.2人 0.7分	0.3人 1.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
寝たきり	285人	82.9歳	940.9日	- -	1.9人 10.6分	2.2人 10.0分	7.0人 37.0分
そうでない	34人	79.9歳	544.7日	- -	2.3人 14.4分	1.9人 10.7分	5.9人 31.5分
差分	251人	3.0歳	396.2日	- -	-0.3人 -3.7分	0.3人 -0.7分	1.1人 5.5分

図表 A-44 意識障害の有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	0.4人 3.1分	3.1人 53.0分	2.1人 33.4分	0.0人 0.0分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	1.0人 5.3分	1.6人 12.8分	1.9人 10.1分	0.1人 0.5分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-0.7人 -2.2分	1.5人 40.2分	0.2人 23.3分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	-	0.1人 1.9分	0.0人 0.3分	0.9人 12.6分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	-	0.5人 3.9分	0.4人 2.6分	2.7人 15.4分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-	-0.3人 -2.0分	-0.3人 -2.3分	-1.8人 -2.7分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	-	0.7人 5.1分	0.5人 2.1分	2.8人 15.8分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	-	0.8人 4.6分	0.8人 3.3分	3.6人 20.3分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-	-0.1人 0.5分	-0.3人 -1.2分	-0.8人 -4.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	-	0.2人 0.6分	0.2人 0.6分	2.3人 5.0分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	-	0.3人 0.9分	0.3人 0.8分	1.8人 3.3分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-	-0.1人 -0.3分	-0.1人 -0.2分	0.5人 1.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
意識障害あり	30人	85.9歳	812.8日	-	1.6人 8.4分	1.7人 7.2分	7.1人 33.7分
意識障害なし	289人	82.3歳	907.6日	-	2.0人 11.3分	2.2人 10.4分	6.9人 36.7分
差分	-259人	3.6歳	-94.8日	-	-0.4人 -2.9分	-0.6人 -3.2分	0.2人 -3.0分

図表 A-45 胃瘻処置等の有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	0.5人 3.7分	2.6人 49.7分	2.3人 36.3分	0.3人 0.6分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	1.0人 5.4分	1.6人 9.9分	1.8人 7.5分	0.1人 0.4分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-0.5人 -1.7分	1.0人 39.7分	0.4人 28.8分	0.2人 0.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	-	0.2人 0.7分	0.1人 0.2分	0.6人 4.2分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	-	0.5人 4.3分	0.4人 2.8分	2.9人 17.3分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-	-0.3人 -3.6分	-0.3人 -2.6分	-2.3人 -13.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	-	0.8人 4.9分	0.9人 3.0分	3.7人 18.2分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	-	0.7人 4.6分	0.7人 3.3分	3.5人 20.2分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-	0.0人 0.3分	0.2人 -0.3分	0.2人 -2.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	-	0.2人 0.7分	0.1人 0.4分	2.1人 4.1分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	-	0.3人 0.9分	0.3人 0.9分	1.8人 3.3分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-	-0.1人 -0.2分	-0.2人 -0.5分	0.3人 0.8分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
胃瘻処置等あり	53人	83.5歳	897.2日	-	1.5人 7.1分	1.8人 7.1分	7.0人 31.1分
胃瘻処置等なし	266人	82.4歳	898.9日	-	2.0人 11.8分	2.2人 10.7分	6.9人 37.5分
差分	-213人	1.1歳	-1.7日	-	-0.5人 -4.8分	-0.4人 -3.6分	0.2人 -6.4分

図表 A-46 酸素療法の有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	0.7人 20.3分	3.3人 79.0分	1.7人 25.7分	0.0人 0.0分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	1.0人 5.0分	1.8人 15.9分	1.9人 12.2分	0.1人 0.5分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	-0.3人 15.4分	1.6人 63.1分	-0.2人 13.5分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	- -	0.0人 0.0分	0.3人 0.7分	1.7人 5.3分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	- -	0.4人 3.8分	0.3人 2.4分	2.5人 15.2分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	- -	-0.4人 -3.8分	0.0人 -1.7分	-0.8人 -9.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	- -	0.7人 3.3分	1.7人 5.3分	5.0人 22.7分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	- -	0.8人 4.6分	0.8人 3.2分	3.5人 19.8分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	- -	-0.1人 -1.3分	0.9人 2.1分	1.5人 2.9分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	- -	1.0人 5.7分	1.3人 5.7分	0.0人 0.0分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	- -	0.2人 0.8分	0.3人 0.8分	1.8人 3.5分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	- -	0.8人 4.8分	1.0人 4.9分	-1.8人 -3.5分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
酸素療法あり	3人	84.0歳	349.0日	- -	2.0人 34.3分	2.0人 13.0分	7.0人 34.3分
酸素療法なし	316人	82.6歳	903.9日	- -	2.0人 10.8分	2.2人 10.1分	6.9人 36.4分
差分	-313人	1.4歳	-554.9日	- -	0.0人 23.5分	-0.2人 2.9分	0.1人 -2.1分

図表 A-47 喀痰吸引の有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	0.9人 9.8分	3.9人 94.1分	2.4人 43.8分	0.0人 0.0分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	1.0人 4.9分	1.7人 13.8分	1.9人 11.2分	0.1人 0.5分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	-0.1人 4.9分	2.2人 80.3分	0.5人 32.6分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	- -	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	- -	0.4人 3.9分	0.4人 2.5分	2.6人 15.6分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	- -	-0.4人 -3.9分	-0.4人 -2.5分	-2.6人 -15.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	- -	0.1人 0.9分	0.7人 2.4分	3.5人 22.5分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	- -	0.8人 4.8分	0.8人 3.3分	3.5人 19.7分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	- -	-0.7人 -3.9分	0.0人 -0.9分	-0.1人 2.8分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	- -	0.8人 3.7分	1.2人 4.6分	0.0人 0.0分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	- -	0.2人 0.8分	0.3人 0.7分	1.9人 3.6分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	- -	0.6人 2.9分	0.9人 4.0分	-1.9人 -3.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
喀痰吸引あり	11人	87.2歳	1040.7日	- -	1.5人 12.7分	1.6人 7.5分	6.4人 30.5分
喀痰吸引なし	308人	82.4歳	893.6日	- -	2.0人 11.0分	2.2人 10.2分	6.9人 36.6分
差分	-297人	4.7歳	147.2日	- -	-0.5人 1.8分	-0.6人 -2.8分	-0.6人 -6.2分

図表 A-48 膀胱留置カテーテルの有無別の個別ケア状況【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	16人	84.1歳	789.0日	1.0人 8.3分	2.1人 25.5分	2.3人 20.6分	0.5人 2.4分
膀胱留置カテーテルなし	303人	82.5歳	904.4日	1.0人 4.9分	1.7人 16.1分	1.9人 11.9分	0.1人 0.3分
差分	-287人	1.6歳	-115.4日	0.0人 3.3分	0.4人 9.4分	0.4人 8.7分	0.4人 2.0分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	16人	84.1歳	789.0日	-	0.2人 3.3分	0.6人 7.7分	2.1人 11.2分
膀胱留置カテーテルなし	303人	82.5歳	904.4日	-	0.4人 3.7分	0.3人 2.1分	2.5人 15.3分
差分	-287人	1.6歳	-115.4日	-	-0.3人 -0.4分	0.2人 5.6分	-0.4人 -4.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	16人	84.1歳	789.0日	-	0.6人 2.6分	1.4人 5.7分	3.4人 17.8分
膀胱留置カテーテルなし	303人	82.5歳	904.4日	-	0.8人 4.7分	0.7人 3.1分	3.5人 19.9分
差分	-287人	1.6歳	-115.4日	-	-0.2人 -2.2分	0.7人 2.6分	-0.1人 -2.1分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	16人	84.1歳	789.0日	-	0.4人 2.1分	0.5人 1.9分	1.6人 2.6分
膀胱留置カテーテルなし	303人	82.5歳	904.4日	-	0.2人 0.8分	0.3人 0.8分	1.8人 3.5分
差分	-287人	1.6歳	-115.4日	-	0.2人 1.3分	0.2人 1.1分	-0.3人 -0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
膀胱留置カテーテルあり	16人	84.1歳	789.0日	-	1.8人 13.3分	2.8人 15.1分	7.2人 34.8分
膀胱留置カテーテルなし	303人	82.5歳	904.4日	-	2.0人 10.9分	2.1人 9.8分	6.9人 36.5分
差分	-287人	1.6歳	-115.4日	-	-0.2人 2.3分	0.6人 5.3分	0.3人 -1.7分

図表 A-49 認知症老人自立度のランクMとランクIVとの比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	86人	82.4歳	972.9日	1.3人 6.3分	1.4人 9.8分	2.4人 10.0分	0.1人 0.4分
ランクIV	105人	83.9歳	899.9日	0.8人 4.8分	2.3人 29.7分	1.9人 20.3分	0.2人 0.5分
差分	-19人	-1.5歳	73.0日	0.5人 1.5分	-0.9人 -19.8分	0.6人 -10.3分	-0.1人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	86人	82.4歳	972.9日	- -	0.5人 4.3分	0.3人 3.0分	3.3人 17.4分
ランクIV	105人	83.9歳	899.9日	- -	0.2人 1.7分	0.2人 2.1分	1.8人 14.9分
差分	-19人	-1.5歳	73.0日	- -	0.3人 2.7分	0.1人 0.9分	1.5人 2.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	86人	82.4歳	972.9日	- -	0.6人 3.9分	0.8人 4.9分	3.7人 22.4分
ランクIV	105人	83.9歳	899.9日	- -	0.5人 3.5分	0.7人 2.4分	3.5人 20.7分
差分	-19人	-1.5歳	73.0日	- -	0.1人 0.4分	0.1人 2.5分	0.2人 1.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	86人	82.4歳	972.9日	- -	0.3人 0.7分	0.6人 1.5分	2.0人 4.3分
ランクIV	105人	83.9歳	899.9日	- -	0.3人 1.0分	0.3人 0.9分	2.0人 4.0分
差分	-19人	-1.5歳	73.0日	- -	0.0人 -0.2分	0.3人 0.5分	0.0人 0.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
ランクM	86人	82.4歳	972.9日	- -	2.5人 16.2分	3.1人 20.5分	8.0人 46.3分
ランクIV	105人	83.9歳	899.9日	- -	1.6人 8.0分	1.9人 7.5分	7.0人 36.6分
差分	-19人	-1.5歳	73.0日	- -	0.9人 8.2分	1.3人 13.0分	1.0人 9.7分

図表 A-50 尿路感染の有無別のケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	9人	77.1歳	580.2日	0.8人 9.6分	2.1人 29.6分	2.3人 19.4分	0.2人 0.2分
尿路感染なし	310人	82.8歳	907.9日	1.0人 5.0分	1.8人 16.2分	1.9人 12.1分	0.1人 0.5分
差分	-301人	-5.7歳	-327.7日	-0.2人 4.6分	0.4人 13.4分	0.4人 7.4分	0.1人 -0.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	9人	77.1歳	580.2日	-	0.3人 11.4分	0.0人 0.0分	1.2人 2.9分
尿路感染なし	310人	82.8歳	907.9日	-	0.4人 3.5分	0.3人 2.4分	2.5人 15.5分
差分	-301人	-5.7歳	-327.7日	-	-0.1人 7.9分	-0.3人 -2.4分	-1.3人 -12.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	9人	77.1歳	580.2日	-	0.0人 0.0分	2.0人 9.4分	3.7人 18.0分
尿路感染なし	310人	82.8歳	907.9日	-	0.8人 4.8分	0.7人 3.0分	3.5人 19.9分
差分	-301人	-5.7歳	-327.7日	-	-0.8人 -4.8分	1.3人 6.4分	0.1人 -1.9分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	9人	77.1歳	580.2日	-	0.6人 5.0分	0.4人 1.9分	1.9人 3.7分
尿路感染なし	310人	82.8歳	907.9日	-	0.2人 0.8分	0.3人 0.8分	1.8人 3.5分
差分	-301人	-5.7歳	-327.7日	-	0.3人 4.2分	0.1人 1.1分	0.1人 0.2分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
尿路感染あり	9人	77.1歳	580.2日	-	1.3人 12.1分	2.4人 11.2分	7.3人 30.9分
尿路感染なし	310人	82.8歳	907.9日	-	2.0人 11.0分	2.2人 10.1分	6.9人 36.6分
差分	-301人	-5.7歳	-327.7日	-	-0.6人 1.1分	0.3人 1.1分	0.4人 -5.7分

図表 A-51 浮腫の有無別のケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	11人	82.8歳	1001.4日	0.6人 4.7分	2.3人 22.5分	1.5人 8.5分	0.0人 0.0分
浮腫なし	308人	82.6歳	895.0日	1.0人 5.1分	1.8人 16.3分	1.9人 12.4分	0.1人 0.5分
差分	-297人	0.2歳	106.4日	-0.3人 -0.4分	0.5人 6.2分	-0.5人 -3.9分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	11人	82.8歳	1001.4日	- -	0.4人 5.6分	0.5人 1.9分	2.5人 8.8分
浮腫なし	308人	82.6歳	895.0日	- -	0.4人 3.7分	0.3人 2.4分	2.5人 15.3分
差分	-297人	0.2歳	106.4日	- -	-0.1人 2.0分	0.1人 -0.5分	0.1人 -6.5分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	11人	82.8歳	1001.4日	- -	0.6人 2.6分	0.6人 1.8分	3.4人 20.4分
浮腫なし	308人	82.6歳	895.0日	- -	0.8人 4.7分	0.8人 3.3分	3.5人 19.8分
差分	-297人	0.2歳	106.4日	- -	-0.1人 -2.1分	-0.1人 -1.5分	-0.2人 0.5分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	11人	82.8歳	1001.4日	- -	0.4人 1.4分	0.5人 1.8分	1.9人 3.2分
浮腫なし	308人	82.6歳	895.0日	- -	0.2人 0.9分	0.3人 0.8分	1.8人 3.5分
差分	-297人	0.2歳	106.4日	- -	0.1人 0.5分	0.2人 1.0分	0.1人 -0.3分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
浮腫あり	11人	82.8歳	1001.4日	- -	2.2人 21.9分	2.0人 8.2分	6.3人 34.9分
浮腫なし	308人	82.6歳	895.0日	- -	2.0人 10.6分	2.2人 10.2分	6.9人 36.5分
差分	-297人	0.2歳	106.4日	- -	0.2人 11.3分	-0.2人 -2.0分	-0.6人 -1.5分

図表 A-52 発熱の有無別のケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	0.8人 9.2分	2.4人 36.8分	1.9人 12.5分	0.0人 0.0分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	1.0人 4.9分	1.7人 15.5分	1.9人 12.3分	0.1人 0.5分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	-0.2人 4.3分	0.7人 21.3分	0.0人 0.2分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	- -	0.6人 3.7分	0.2人 2.5分	0.5人 3.2分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	- -	0.4人 3.7分	0.3人 2.4分	2.6人 15.7分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	- -	0.1人 0.0分	-0.2人 0.1分	-2.1人 -12.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	- -	0.5人 3.6分	0.7人 4.9分	3.1人 16.4分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	- -	0.8人 4.7分	0.8人 3.1分	3.6人 20.0分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	- -	-0.3人 -1.1分	-0.1人 1.7分	-0.5人 -3.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	- -	0.8人 2.3分	1.1人 2.9分	0.6人 1.4分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	- -	0.2人 0.8分	0.3人 0.7分	1.9人 3.6分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	- -	0.6人 1.5分	0.9人 2.2分	-1.2人 -2.1分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
発熱あり	16人	85.6歳	935.4日	- -	2.6人 18.4分	1.9人 13.0分	5.8人 31.5分
発熱なし	303人	82.4歳	896.7日	- -	1.9人 10.6分	2.2人 10.0分	7.0人 36.7分
差分	-287人	3.2歳	38.7日	- -	0.7人 7.8分	-0.3人 3.0分	-1.2人 -5.2分

図表 A-53 疾患区分1でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	48人	85.5歳	871.0日	0.7人 5.2分	2.4人 22.4分	1.8人 10.7分	0.1人 0.1分
該当しない	271人	82.1歳	903.5日	1.0人 5.1分	1.7人 15.5分	1.9人 12.6分	0.1人 0.5分
差分	-223人	3.4歳	-32.5日	-0.3人 0.1分	0.7人 6.9分	-0.1人 -1.9分	-0.1人 -0.4分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	48人	85.5歳	871.0日	- -	0.3人 3.2分	0.4人 2.3分	1.8人 8.4分
該当しない	271人	82.1歳	903.5日	- -	0.5人 3.8分	0.3人 2.4分	2.6人 16.3分
差分	-223人	3.4歳	-32.5日	- -	-0.1人 -0.6分	0.1人 -0.1分	-0.8人 -7.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	48人	85.5歳	871.0日	- -	0.7人 4.1分	0.8人 2.9分	3.3人 18.2分
該当しない	271人	82.1歳	903.5日	- -	0.8人 4.7分	0.8人 3.3分	3.6人 20.1分
差分	-223人	3.4歳	-32.5日	- -	-0.1人 -0.6分	0.0人 -0.4分	-0.3人 -2.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	48人	85.5歳	871.0日	- -	0.5人 2.2分	0.6人 1.7分	1.6人 2.8分
該当しない	271人	82.1歳	903.5日	- -	0.2人 0.7分	0.3人 0.7分	1.9人 3.6分
差分	-223人	3.4歳	-32.5日	- -	0.3人 1.5分	0.3人 1.1分	-0.3人 -0.8分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分1	48人	85.5歳	871.0日	- -	1.8人 13.2分	2.0人 8.1分	6.8人 34.8分
該当しない	271人	82.1歳	903.5日	- -	2.0人 10.6分	2.2人 10.5分	6.9人 36.7分
差分	-223人	3.4歳	-32.5日	- -	-0.2人 2.6分	-0.2人 -2.4分	-0.1人 -1.9分

図表 A-54 疾患区分2でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	16人	87.7歳	1236.6日	0.4人 1.9分	3.1人 24.6分	2.1人 22.5分	0.0人 0.0分
該当しない	303人	82.3歳	880.8日	1.0人 5.3分	1.7人 16.1分	1.9人 11.8分	0.1人 0.5分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	-0.6人 -3.4分	1.4人 8.5分	0.2人 10.7分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	16人	87.7歳	1236.6日	- -	0.0人 0.0分	0.0人 0.0分	0.1人 1.0分
該当しない	303人	82.3歳	880.8日	- -	0.5人 3.9分	0.4人 2.5分	2.6人 15.9分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	- -	-0.5人 -3.9分	-0.4人 -2.5分	-2.5人 -14.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	16人	87.7歳	1236.6日	- -	0.5人 3.4分	0.6人 2.8分	2.8人 18.9分
該当しない	303人	82.3歳	880.8日	- -	0.8人 4.7分	0.8人 3.2分	3.6人 19.9分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	- -	-0.3人 -1.3分	-0.2人 -0.4分	-0.8人 -1.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	16人	87.7歳	1236.6日	- -	0.4人 1.6分	0.5人 1.6分	2.6人 5.1分
該当しない	303人	82.3歳	880.8日	- -	0.2人 0.9分	0.3人 0.8分	1.8人 3.4分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	- -	0.1人 0.7分	0.2人 0.8分	0.9人 1.8分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分2	16人	87.7歳	1236.6日	- -	1.1人 3.8分	1.9人 5.8分	7.4人 30.2分
該当しない	303人	82.3歳	880.8日	- -	2.0人 11.4分	2.2人 10.3分	6.9人 36.7分
差分	-287人	5.3歳	355.8日	- -	-0.9人 -7.7分	-0.3人 -4.6分	0.6人 -6.5分

図表 A-55 疾患区分3でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	87.9歳	1259.3日	0.9人 4.5分	1.8人 10.5分	2.0人 12.2分	0.2人 0.2分
該当しない	306人	82.4歳	883.3日	1.0人 5.1分	1.8人 16.8分	1.9人 12.3分	0.1人 0.5分
差分	-293人	5.5歳	376.0日	0.0人 -0.6分	0.1人 -6.3分	0.1人 -0.1分	0.1人 -0.2分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	87.9歳	1259.3日	-	0.6人 10.0分	0.4人 0.4分	2.4人 10.5分
該当しない	306人	82.4歳	883.3日	-	0.4人 3.5分	0.3人 2.5分	2.5人 15.3分
差分	-293人	5.5歳	376.0日	-	0.2人 6.5分	0.0人 -2.1分	-0.1人 -4.8分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	87.9歳	1259.3日	-	1.0人 4.2分	1.0人 5.3分	3.7人 16.5分
該当しない	306人	82.4歳	883.3日	-	0.7人 4.7分	0.8人 3.1分	3.5人 20.0分
差分	-293人	5.5歳	376.0日	-	0.3人 -0.5分	0.2人 2.2分	0.2人 -3.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	87.9歳	1259.3日	-	0.5人 3.5分	0.3人 0.9分	1.7人 3.1分
該当しない	306人	82.4歳	883.3日	-	0.2人 0.8分	0.3人 0.8分	1.8人 3.5分
差分	-293人	5.5歳	376.0日	-	0.3人 2.7分	0.0人 0.1分	-0.1人 -0.4分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分3	13人	87.9歳	1259.3日	-	2.1人 8.5分	2.2人 7.2分	6.2人 34.1分
該当しない	306人	82.4歳	883.3日	-	2.0人 11.1分	2.2人 10.2分	6.9人 36.5分
差分	-293人	5.5歳	376.0日	-	0.1人 -2.7分	0.0人 -3.0分	-0.7人 -2.4分

図表 A-56 疾患区分4でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	11人	86.8歳	698.2日	0.8人 12.2分	2.9人 50.3分	1.8人 14.0分	0.0人 0.0分
該当しない	308人	82.5歳	905.8日	1.0人 4.8分	1.7人 15.3分	1.9人 12.2分	0.1人 0.5分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	-0.1人 7.3分	1.2人 34.9分	-0.1人 1.8分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	11人	86.8歳	698.2日	-	0.2人 2.9分	0.1人 1.4分	0.5人 4.4分
該当しない	308人	82.5歳	905.8日	-	0.4人 3.8分	0.3人 2.4分	2.6人 15.5分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	-	-0.3人 -0.8分	-0.3人 -1.0分	-2.0人 -11.1分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	11人	86.8歳	698.2日	-	0.1人 0.5分	0.7人 2.5分	3.5人 16.7分
該当しない	308人	82.5歳	905.8日	-	0.8人 4.8分	0.8人 3.3分	3.5人 19.9分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	-	-0.7人 -4.3分	0.0人 -0.8分	-0.1人 -3.2分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	11人	86.8歳	698.2日	-	1.1人 4.6分	1.2人 4.1分	0.4人 0.8分
該当しない	308人	82.5歳	905.8日	-	0.2人 0.8分	0.3人 0.7分	1.9人 3.6分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	-	0.9人 3.9分	0.9人 3.4分	-1.5人 -2.7分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
疾患区分4	11人	86.8歳	698.2日	-	1.7人 25.8分	1.8人 9.4分	5.9人 29.5分
該当しない	308人	82.5歳	905.8日	-	2.0人 10.5分	2.2人 10.1分	6.9人 36.7分
差分	-297人	4.4歳	-207.6日	-	-0.2人 15.3分	-0.4人 -0.8分	-1.0人 -7.2分

図表 A-57 徘徊の有無別のケア時間の比較【介護療養病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	45人	83.2歳	591.0日	1.2人 5.4分	1.5人 6.1分	1.9人 6.9分	0.0人 0.6分
徘徊なし	244人	82.1歳	965.9日	1.0人 5.3分	1.7人 14.0分	1.9人 10.7分	0.2人 0.5分
差分	-199人	1.2歳	-375.0日	0.3人 0.1分	-0.1人 -7.8分	0.0人 -3.8分	-0.1人 0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	45人	83.2歳	591.0日	- -	0.3人 1.1分	0.3人 2.2分	3.4人 13.2分
徘徊なし	244人	82.1歳	965.9日	- -	0.5人 4.4分	0.4人 2.7分	2.5人 15.8分
差分	-199人	1.2歳	-375.0日	- -	-0.2人 -3.3分	-0.1人 -0.5分	0.8人 -2.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	45人	83.2歳	591.0日	- -	0.7人 4.4分	0.5人 2.8分	3.2人 22.5分
徘徊なし	244人	82.1歳	965.9日	- -	0.8人 4.6分	0.8人 3.4分	3.7人 19.8分
差分	-199人	1.2歳	-375.0日	- -	-0.1人 -0.2分	-0.4人 -0.7分	-0.5人 2.6分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	45人	83.2歳	591.0日	- -	0.1人 0.1分	0.4人 1.4分	2.3人 4.0分
徘徊なし	244人	82.1歳	965.9日	- -	0.3人 1.1分	0.3人 0.7分	1.7人 3.2分
差分	-199人	1.2歳	-375.0日	- -	-0.2人 -0.9分	0.1人 0.6分	0.6人 0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
徘徊あり	45人	83.2歳	591.0日	- -	2.4人 16.2分	2.7人 19.3分	7.7人 51.4分
徘徊なし	244人	82.1歳	965.9日	- -	1.9人 10.4分	2.1人 8.8分	6.7人 34.0分
差分	-199人	1.2歳	-375.0日	- -	0.4人 5.8分	0.6人 10.6分	1.0人 17.4分

図表 A-58 抵抗の有無別のケア時間の比較【介護療養病床】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	1.3人 5.7分	1.6人 16.6分	2.0人 15.2分	0.1人 0.4分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	1.0人 5.2分	1.6人 11.6分	1.8人 8.6分	0.2人 0.5分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	0.3人 0.5分	0.0人 5.0分	0.2人 6.6分	-0.1人 -0.1分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	- -	0.5人 3.9分	0.4人 4.3分	3.0人 18.0分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	- -	0.5人 3.9分	0.4人 2.1分	2.6人 14.6分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	- -	0.0人 0.0分	0.0人 2.2分	0.4人 3.4分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	- -	0.6人 4.9分	0.6人 2.9分	3.4人 21.3分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	- -	0.8人 4.5分	0.8人 3.5分	3.7人 19.9分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	- -	-0.1人 0.4分	-0.3人 -0.6分	-0.2人 1.4分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	- -	0.3人 0.8分	0.4人 1.1分	2.0人 3.8分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	- -	0.2人 0.9分	0.3人 0.8分	1.7人 3.2分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	- -	0.1人 -0.1分	0.1人 0.4分	0.4人 0.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
抵抗あり	65人	82.9歳	836.8日	- -	1.8人 13.2分	2.6人 14.6分	7.6人 48.2分
抵抗なし	224人	82.1歳	928.1日	- -	2.1人 10.8分	2.1人 9.2分	6.7人 33.3分
差分	-159人	0.8歳	-91.2日	- -	-0.3人 2.4分	0.4人 5.3分	0.9人 14.9分

図表 A-59 問題行動区分1でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	5人	82.0歳	577.0日	1.0人 4.2分	2.2人 10.6分	1.6人 4.8分	0.0人 0.0分
該当しない	284人	82.3歳	913.4日	1.0人 5.3分	1.6人 12.8分	1.9人 10.2分	0.1人 0.5分
差分	-279人	-0.3歳	-336.4日	0.0人 -1.1分	0.6人 -2.2分	-0.3人 -5.4分	-0.1人 -0.5分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	5人	82.0歳	577.0日	-	0.2人 0.4分	0.0人 0.0分	1.2人 2.0分
該当しない	284人	82.3歳	913.4日	-	0.5人 4.0分	0.4人 2.6分	2.7人 15.6分
差分	-279人	-0.3歳	-336.4日	-	-0.3人 -3.6分	-0.4人 -2.6分	-1.5人 -13.6分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	5人	82.0歳	577.0日	-	1.0人 5.0分	0.4人 1.2分	2.4人 11.4分
該当しない	284人	82.3歳	913.4日	-	0.8人 4.6分	0.8人 3.4分	3.6人 20.4分
差分	-279人	-0.3歳	-336.4日	-	0.2人 0.4分	-0.4人 -2.2分	-1.2人 -9.0分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	5人	82.0歳	577.0日	-	0.0人 0.0分	0.2人 0.2分	2.0人 4.2分
該当しない	284人	82.3歳	913.4日	-	0.3人 0.9分	0.3人 0.8分	1.8人 3.3分
差分	-279人	-0.3歳	-336.4日	-	-0.3人 -0.9分	-0.1人 -0.6分	0.2人 0.9分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分1	5人	82.0歳	577.0日	-	3.0人 17.6分	1.2人 4.4分	5.8人 30.4分
該当しない	284人	82.3歳	913.4日	-	2.0人 11.2分	2.2人 10.5分	6.9人 36.8分
差分	-279人	-0.3歳	-336.4日	-	1.0人 6.4分	-1.0人 -6.1分	-1.1人 -6.4分

図表 A-60 問題行動区分2でのケア時間の比較【介護療養】

(医療処置)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	12人	85.5歳	415.9日	1.8人 6.8分	0.9人 2.6分	2.4人 7.2分	0.1人 2.1分
該当しない	277人	82.1歳	928.9日	1.0人 5.2分	1.7人 13.2分	1.9人 10.2分	0.1人 0.4分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	0.8人 1.6分	-0.7人 -10.6分	0.6人 -3.1分	-0.1人 1.7分

(食事ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	12人	85.5歳	415.9日	-	0.3人 1.1分	0.5人 4.4分	5.9人 25.8分
該当しない	277人	82.1歳	928.9日	-	0.5人 4.0分	0.4人 2.5分	2.5人 14.9分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	-	-0.2人 -2.9分	0.1人 1.9分	3.4人 10.9分

(排泄ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	12人	85.5歳	415.9日	-	0.7人 2.1分	0.7人 3.3分	4.1人 30.5分
該当しない	277人	82.1歳	928.9日	-	0.8人 4.7分	0.8人 3.3分	3.6人 19.8分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	-	-0.1人 -2.6分	-0.1人 0.0分	0.5人 10.7分

(口腔ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	12人	85.5歳	415.9日	-	0.1人 0.1分	0.8人 3.4分	2.8人 5.8分
該当しない	277人	82.1歳	928.9日	-	0.3人 0.9分	0.3人 0.7分	1.7人 3.2分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	-	-0.2人 -0.9分	0.5人 2.7分	1.1人 2.6分

(その他ケア)	患者数	年齢	在院日数	サービスを提供した職員数と時間			
				医師	看護師	准看護師	看護補助・介護
問題行動区分2	12人	85.5歳	415.9日	-	2.1人 21.8分	4.7人 44.2分	11.3人 102.4分
該当しない	277人	82.1歳	928.9日	-	2.0人 10.8分	2.1人 9.0分	6.7人 33.8分
差分	-265人	3.4歳	-512.9日	-	0.1人 10.9分	2.6人 35.2分	4.7人 68.6分

附録B. 疾患・問題行動等に該当する患者数

図表 B-1 感染症別・認知症の有無別の患者数【一般病床】

		一般病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		57人 (100.0%)	131人 (100.0%)	9人 (100.0%)	197人 (100.0%)
感染症	1.抗生物質耐性菌感染	8人 (14.0%)	1人 (0.8%)	2人 (22.2%)	11人 (5.6%)
	2.後天性免疫不全症候群	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	3.ウイルス性肝炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	4.感染性肺炎	4人 (7.0%)	5人 (3.8%)	0人 (0.0%)	9人 (4.6%)
	5.上気道感染	1人 (1.8%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)
	6.敗血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	7.結核	1人 (1.8%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)
	8.インフルエンザ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	9.尿路感染症	2人 (3.5%)	3人 (2.3%)	1人 (11.1%)	6人 (3.0%)
	10.創感染	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (11.1%)	1人 (0.5%)
	11.胃腸炎	1人 (1.8%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)
	12.髄膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	13.皮膚の感染症	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)

図表 B-2 問題状況別・認知症の有無別の患者数【一般病床】

		一般病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		57人 (100.0%)	131人 (100.0%)	9人 (100.0%)	197人 (100.0%)
問題状況	1.脱水	7人 (12.3%)	9人 (6.9%)	0人 (0.0%)	16人 (8.1%)
	2.水分の不足	2人 (3.5%)	8人 (6.1%)	0人 (0.0%)	10人 (5.1%)
	3.妄想	1人 (1.8%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)
	4.めまい	1人 (1.8%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)
	5.浮腫	13人 (22.8%)	21人 (16.0%)	2人 (22.2%)	36人 (18.3%)
	6.発熱	13人 (22.8%)	21人 (16.0%)	3人 (33.3%)	37人 (18.8%)
	7.幻覚	1人 (1.8%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)
	8.体内出血	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	9.嘔吐	1人 (1.8%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)
	10.胸水	3人 (5.3%)	8人 (6.1%)	0人 (0.0%)	11人 (5.6%)
	11.腹水	2人 (3.5%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)
	12.高カルシウム血症	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)
	13.消化管の通過障害	2人 (3.5%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)

図表 B-3 疾患別・認知症の有無別の患者数【一般病床】

調査対象患者数		一般病床			合計	
		認知症あり	認知症なし	不明		
		57人 (100.0%)	131人 (100.0%)	9人 (100.0%)	197人 (100.0%)	
内分泌・代謝・栄養	1.糖尿病	13人 (22.8%)	25人 (19.1%)	1人 (11.1%)	39人 (19.8%)	
	2.高脂血症	4人 (7.0%)	4人 (3.1%)	0人 (0.0%)	8人 (4.1%)	
	3.甲状腺中毒症	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	1人 (11.1%)	2人 (1.0%)	
心臓・循環器	4.不整脈	2人 (3.5%)	1人 (0.8%)	2人 (22.2%)	5人 (2.5%)	
	5.急性心不全	2人 (3.5%)	4人 (3.1%)	0人 (0.0%)	6人 (3.0%)	
	6.慢性心不全	10人 (17.5%)	15人 (11.5%)	2人 (22.2%)	27人 (13.7%)	
	7.高血圧症	11人 (19.3%)	28人 (21.4%)	2人 (22.2%)	41人 (20.8%)	
	8.虚血性心疾患	3人 (5.3%)	6人 (4.6%)	0人 (0.0%)	9人 (4.6%)	
	9.急性大動脈解離	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	10.食道静脈瘤	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	筋骨格	11.脊髄損傷	2人 (3.5%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)
		12.大腿骨頸部骨折	6人 (10.5%)	21人 (16.0%)	1人 (11.1%)	28人 (14.2%)
		13.脊椎圧迫骨折	0人 (0.0%)	4人 (3.1%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)
14.その他の骨折		1人 (1.8%)	3人 (2.3%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
15.骨粗しょう症		1人 (1.8%)	11人 (8.4%)	0人 (0.0%)	12人 (6.1%)	
16.関節リウマチ		1人 (1.8%)	4人 (3.1%)	1人 (11.1%)	6人 (3.0%)	
17.腰部脊椎管狭窄症		1人 (1.8%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
18.腰椎ヘルニア		0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
19.脱臼、捻挫およびストレイン		0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
神経		20.アルツハイマー病	10人 (17.5%)	8人 (6.1%)	1人 (11.1%)	19人 (9.6%)
	21.アルツハイマー病以外の認知症	5人 (8.8%)	14人 (10.7%)	0人 (0.0%)	19人 (9.6%)	
	22.失語症	1人 (1.8%)	3人 (2.3%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
	23.脳性麻痺	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	24.脳梗塞	16人 (28.1%)	29人 (22.1%)	3人 (33.3%)	48人 (24.4%)	
	25.脳出血	7人 (12.3%)	7人 (5.3%)	2人 (22.2%)	16人 (8.1%)	
	26.クモ膜下出血	0人 (0.0%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)	
	27.低酸素脳症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	28.片側不全麻痺・片麻痺	4人 (7.0%)	9人 (6.9%)	0人 (0.0%)	13人 (6.6%)	
	29.四肢麻痺	4人 (7.0%)	1人 (0.8%)	1人 (11.1%)	6人 (3.0%)	
	30.仮性球麻痺	2人 (3.5%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
	31.多発性硬化症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	32.パーキンソン病関連疾患	10人 (17.5%)	12人 (9.2%)	1人 (11.1%)	23人 (11.7%)	
	33.スモン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	34.その他の神経難病	1人 (1.8%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
	35.神経難病以外の難病	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	
	36.うつ病・躁うつ病	0人 (0.0%)	3人 (2.3%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
	37.統合失調症	0人 (0.0%)	4人 (3.1%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
呼吸器	38.気管支喘息	2人 (3.5%)	5人 (3.8%)	0人 (0.0%)	7人 (3.6%)	
	39.肺炎腫・慢性閉塞性肺疾患	1人 (1.8%)	4人 (3.1%)	1人 (11.1%)	6人 (3.0%)	
	40.急性呼吸不全	0人 (0.0%)	2人 (1.5%)	1人 (11.1%)	3人 (1.5%)	
	41.誤嚥性肺炎等	17人 (29.8%)	16人 (12.2%)	4人 (44.4%)	37人 (18.8%)	
	42.気胸	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
消化器	43.急性胆嚢炎	0人 (0.0%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)	
	44.急性腹膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	45.急性膵炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	46.腸閉塞	0人 (0.0%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)	
	47.肝不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	48.急性虫垂炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	49.潰瘍性大腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	50.胃潰瘍・十二指腸潰瘍	0人 (0.0%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	2人 (1.0%)	
	51.鼠径ヘルニア	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	52.肝硬変	3人 (5.3%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
	その他	53.がん	4人 (7.0%)	12人 (9.2%)	0人 (0.0%)	16人 (8.1%)
54.てんかん		2人 (3.5%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
55.腎不全		4人 (7.0%)	5人 (3.8%)	1人 (11.1%)	10人 (5.1%)	
56.前立腺肥大		2人 (3.5%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	4人 (2.0%)	
57.腎臓結石		0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
58.胆石症		2人 (3.5%)	3人 (2.3%)	0人 (0.0%)	5人 (2.5%)	
59.白内障		0人 (0.0%)	3人 (2.3%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
60.緑内障		1人 (1.8%)	2人 (1.5%)	0人 (0.0%)	3人 (1.5%)	
61.メニエール病		0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	
62.帯状疱疹		0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	

図表 B-4 感染症別・認知症の有無別の患者数【精神病床】

		精神病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		31人 (100.0%)	17人 (100.0%)	0人 —	48人 (100.0%)
感染症	1.抗生物質耐性菌感染	1人 (3.2%)	1人 (5.9%)	— —	2人 (4.2%)
	2.後天性免疫不全症候群	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	3.ウイルス性肝炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	4.感染性肺炎	0人 (0.0%)	1人 (5.9%)	— —	1人 (2.1%)
	5.上気道感染	0人 (0.0%)	1人 (5.9%)	— —	1人 (2.1%)
	6.敗血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	7.結核	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	8.インフルエンザ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	9.尿路感染症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	10.創感染	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	11.胃腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	12.髄膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	13.皮膚の感染症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)

図表 B-5 問題状況別・認知症の有無別の患者数【精神病床】

		精神病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		31人 (100.0%)	17人 (100.0%)	0人 —	48人 (100.0%)
問題状況	1.脱水	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	2.水分の不足	4人 (12.9%)	0人 (0.0%)	— —	4人 (8.3%)
	3.妄想	7人 (22.6%)	2人 (11.8%)	— —	9人 (18.8%)
	4.めまい	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	5.浮腫	8人 (25.8%)	0人 (0.0%)	— —	8人 (16.7%)
	6.発熱	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	7.幻覚	7人 (22.6%)	0人 (0.0%)	— —	7人 (14.6%)
	8.体内出血	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	9.嘔吐	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	10.胸水	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	11.腹水	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	12.高カルシウム血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	13.消化管の通過障害	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)

図表 B-6 疾患別・認知症の有無別の患者数【精神病床】

調査対象患者数		精神病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
		31人 (100.0%)	17人 (100.0%)	0人 —	48人 (100.0%)
内分泌・代謝・栄養	1.糖尿病	1人 (3.2%)	1人 (5.9%)	—	2人 (4.2%)
	2.高脂血症	2人 (6.5%)	0人 (0.0%)	—	2人 (4.2%)
	3.甲状腺中毒症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
心臓・循環器	4.不整脈	1人 (3.2%)	0人 (0.0%)	—	1人 (2.1%)
	5.急性心不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	6.慢性心不全	2人 (6.5%)	0人 (0.0%)	—	2人 (4.2%)
	7.高血圧症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	8.虚血性心疾患	2人 (6.5%)	0人 (0.0%)	—	2人 (4.2%)
	9.急性大動脈解離	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	10.食道静脈瘤	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
筋骨格	11.脊髄損傷	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	12.大腿骨頸部骨折	2人 (6.5%)	1人 (5.9%)	—	3人 (6.3%)
	13.脊椎圧迫骨折	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	14.その他の骨折	3人 (9.7%)	0人 (0.0%)	—	3人 (6.3%)
	15.骨粗しょう症	1人 (3.2%)	1人 (5.9%)	—	2人 (4.2%)
	16.関節リウマチ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	17.腰部脊椎管狭窄症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	18.腰椎ヘルニア	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	19.脱臼、捻挫およびストレイン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
神経	20.アルツハイマー病	20人 (64.5%)	7人 (41.2%)	—	27人 (56.3%)
	21.アルツハイマー病以外の認知症	10人 (32.3%)	10人 (58.8%)	—	20人 (41.7%)
	22.失語症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	23.脳性麻痺	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	24.脳梗塞	0人 (0.0%)	1人 (5.9%)	—	1人 (2.1%)
	25.脳出血	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	26.クモ膜下出血	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	27.低酸素脳症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	28.片側不全麻痺・片麻痺	1人 (3.2%)	1人 (5.9%)	—	2人 (4.2%)
	29.四肢麻痺	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	30.仮性球麻痺	1人 (3.2%)	0人 (0.0%)	—	1人 (2.1%)
	31.多発性硬化症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	32.パーキンソン病関連疾患	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	33.スモン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	34.その他の神経難病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	35.神経難病以外の難病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	36.うつ病・躁うつ病	0人 (0.0%)	2人 (11.8%)	—	2人 (4.2%)
	37.統合失調症	0人 (0.0%)	1人 (5.9%)	—	1人 (2.1%)
呼吸器	38.気管支喘息	0人 (0.0%)	2人 (11.8%)	—	2人 (4.2%)
	39.肺気腫・慢性閉塞性肺疾患	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	40.急性呼吸不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	41.誤嚥性肺炎等	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	42.気胸	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
消化器	43.急性胆嚢炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	44.急性腹膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	45.急性膵炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	46.腸閉塞	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	47.肝不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	48.急性虫垂炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	49.潰瘍性大腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	50.胃潰瘍・十二指腸潰瘍	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	51.鼠径ヘルニア	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	52.肝硬変	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
その他	53.がん	1人 (3.2%)	0人 (0.0%)	—	1人 (2.1%)
	54.てんかん	2人 (6.5%)	0人 (0.0%)	—	2人 (4.2%)
	55.腎不全	0人 (0.0%)	1人 (5.9%)	—	1人 (2.1%)
	56.前立腺肥大	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	57.腎臓結石	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	58.胆石症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	59.白内障	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	60.緑内障	1人 (3.2%)	0人 (0.0%)	—	1人 (2.1%)
	61.メニエール病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)
	62.帯状疱疹	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)

図表 B-7 感染症別・認知症の有無別の患者数【医療療養病床】

		医療療養病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		189人 (100.0%)	216人 (100.0%)	9人 (100.0%)	414人 (100.0%)
感染症	1.抗生物質耐性菌感染	12人 (6.3%)	2人 (0.9%)	1人 (11.1%)	15人 (3.6%)
	2.後天性免疫不全症候群	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	3.ウイルス性肝炎	0人 (0.0%)	9人 (4.2%)	0人 (0.0%)	9人 (2.2%)
	4.感染性肺炎	6人 (3.2%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	8人 (1.9%)
	5.上気道感染	7人 (3.7%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	7人 (1.7%)
	6.敗血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	7.結核	0人 (0.0%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	2人 (0.5%)
	8.インフルエンザ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	9.尿路感染症	22人 (11.6%)	47人 (21.8%)	2人 (22.2%)	71人 (17.1%)
	10.創感染	1人 (0.5%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	2人 (0.5%)
	11.胃腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	12.髄膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	13.皮膚の感染症	4人 (2.1%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	6人 (1.4%)

図表 B-8 問題状況別・認知症の有無別の患者数【医療療養病床】

		医療療養病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		189人 (100.0%)	216人 (100.0%)	9人 (100.0%)	414人 (100.0%)
問題状況	1.脱水	3人 (1.6%)	13人 (6.0%)	1人 (11.1%)	17人 (4.1%)
	2.水分の不足	2人 (1.1%)	6人 (2.8%)	0人 (0.0%)	8人 (1.9%)
	3.妄想	0人 (0.0%)	6人 (2.8%)	0人 (0.0%)	6人 (1.4%)
	4.めまい	0人 (0.0%)	5人 (2.3%)	0人 (0.0%)	5人 (1.2%)
	5.浮腫	12人 (6.3%)	16人 (7.4%)	0人 (0.0%)	28人 (6.8%)
	6.発熱	21人 (11.1%)	11人 (5.1%)	1人 (11.1%)	33人 (8.0%)
	7.幻覚	0人 (0.0%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)
	8.体内出血	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)
	9.嘔吐	7人 (3.7%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	8人 (1.9%)
	10.胸水	1人 (0.5%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)
	11.腹水	1人 (0.5%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)
	12.高カルシウム血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	13.消化管の通過障害	2人 (1.1%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	2人 (0.5%)

図表 B-9 疾患別・認知症の有無別の患者数【医療療養病床】

調査対象患者数	医療療養病床			合計		
	認知症あり	認知症なし	不明			
	189人 (100.0%)	216人 (100.0%)	9人 (100.0%)	414人 (100.0%)		
内分泌・代謝・栄養	1.糖尿病	29人 (15.3%)	64人 (29.6%)	3人 (33.3%)	96人 (23.2%)	
	2.高脂血症	6人 (3.2%)	21人 (9.7%)	1人 (11.1%)	28人 (6.8%)	
	3.甲状腺中毒症	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	
心臓・循環器	4.不整脈	13人 (6.9%)	13人 (6.0%)	0人 (0.0%)	26人 (6.3%)	
	5.急性心不全	5人 (2.6%)	1人 (0.5%)	1人 (11.1%)	7人 (1.7%)	
	6.慢性心不全	45人 (23.8%)	32人 (14.8%)	3人 (33.3%)	80人 (19.3%)	
	7.高血圧症	28人 (14.8%)	40人 (18.5%)	3人 (33.3%)	71人 (17.1%)	
	8.虚血性心疾患	13人 (6.9%)	23人 (10.6%)	0人 (0.0%)	36人 (8.7%)	
	9.急性大動脈解離	2人 (1.1%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)	
	10.食道静脈瘤	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	筋骨格	11.脊髄損傷	1人 (0.5%)	5人 (2.3%)	0人 (0.0%)	6人 (1.4%)
		12.大腿骨頸部骨折	8人 (4.2%)	6人 (2.8%)	0人 (0.0%)	14人 (3.4%)
		13.脊椎圧迫骨折	2人 (1.1%)	6人 (2.8%)	0人 (0.0%)	8人 (1.9%)
14.その他の骨折		1人 (0.5%)	5人 (2.3%)	1人 (11.1%)	7人 (1.7%)	
15.骨粗しょう症		5人 (2.6%)	3人 (1.4%)	1人 (11.1%)	9人 (2.2%)	
16.関節リウマチ		1人 (0.5%)	6人 (2.8%)	0人 (0.0%)	7人 (1.7%)	
17.腰部脊椎管狭窄症		0人 (0.0%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)	
18.腰椎ヘルニア		0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
19.脱臼、捻挫およびストレイン		1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	
神経		20.アルツハイマー病	8人 (4.2%)	6人 (2.8%)	2人 (22.2%)	16人 (3.9%)
	21.アルツハイマー病以外の認知症	23人 (12.2%)	30人 (13.9%)	1人 (11.1%)	54人 (13.0%)	
	22.失語症	7人 (3.7%)	9人 (4.2%)	1人 (11.1%)	17人 (4.1%)	
	23.脳性麻痺	1人 (0.5%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	2人 (0.5%)	
	24.脳梗塞	79人 (41.8%)	68人 (31.5%)	4人 (44.4%)	151人 (36.5%)	
	25.脳出血	23人 (12.2%)	27人 (12.5%)	3人 (33.3%)	53人 (12.8%)	
	26.クモ膜下出血	7人 (3.7%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	10人 (2.4%)	
	27.低酸素脳症	12人 (6.3%)	2人 (0.9%)	2人 (22.2%)	16人 (3.9%)	
	28.片側不全麻痺・片麻痺	19人 (10.1%)	20人 (9.3%)	0人 (0.0%)	39人 (9.4%)	
	29.四肢麻痺	33人 (17.5%)	11人 (5.1%)	1人 (11.1%)	45人 (10.9%)	
	30.仮性球麻痺	55人 (29.1%)	14人 (6.5%)	0人 (0.0%)	69人 (16.7%)	
	31.多発性硬化症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	32.パーキンソン病関連疾患	14人 (7.4%)	21人 (9.7%)	1人 (11.1%)	36人 (8.7%)	
	33.スモン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	34.その他の神経難病	4人 (2.1%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	4人 (1.0%)	
	35.神経難病以外の難病	1人 (0.5%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	4人 (1.0%)	
	36.うつ病・躁うつ病	5人 (2.6%)	17人 (7.9%)	0人 (0.0%)	22人 (5.3%)	
	37.統合失調症	2人 (1.1%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	5人 (1.2%)	
呼吸器	38.気管支喘息	2人 (1.1%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	5人 (1.2%)	
	39.肺気腫・慢性閉塞性肺疾患	6人 (3.2%)	19人 (8.8%)	0人 (0.0%)	25人 (6.0%)	
	40.急性呼吸不全	6人 (3.2%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	6人 (1.4%)	
	41.誤嚥性肺炎等	26人 (13.8%)	8人 (3.7%)	5人 (55.6%)	39人 (9.4%)	
	42.気胸	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	
消化器	43.急性胆嚢炎	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	
	44.急性腹膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	45.急性膵炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	46.腸閉塞	4人 (2.1%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	5人 (1.2%)	
	47.肝不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	48.急性虫垂炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	49.潰瘍性大腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	50.胃潰瘍・十二指腸潰瘍	4人 (2.1%)	7人 (3.2%)	0人 (0.0%)	11人 (2.7%)	
	51.鼠径ヘルニア	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	52.肝硬変	0人 (0.0%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)	
その他	53.がん	10人 (5.3%)	28人 (13.0%)	1人 (11.1%)	39人 (9.4%)	
	54.てんかん	11人 (5.8%)	12人 (5.6%)	1人 (11.1%)	24人 (5.8%)	
	55.腎不全	4人 (2.1%)	8人 (3.7%)	2人 (22.2%)	14人 (3.4%)	
	56.前立腺肥大	0人 (0.0%)	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	
	57.腎臓結石	0人 (0.0%)	3人 (1.4%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)	
	58.胆石症	2人 (1.1%)	8人 (3.7%)	1人 (11.1%)	11人 (2.7%)	
	59.白内障	0人 (0.0%)	4人 (1.9%)	1人 (11.1%)	5人 (1.2%)	
	60.緑内障	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	61.メニエール病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	62.帯状疱疹	1人 (0.5%)	2人 (0.9%)	0人 (0.0%)	3人 (0.7%)	

図表 B-10 感染症別・認知症の有無別の患者数【介護療養病床】

		介護療養病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		191人 (100.0%)	128人 (100.0%)	0人 —	319人 (100.0%)
感染症	1.抗生物質耐性菌感染	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	— —	1人 (0.3%)
	2.後天性免疫不全症候群	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	3.ウイルス性肝炎	0人 (0.0%)	2人 (1.6%)	— —	2人 (0.6%)
	4.感染性肺炎	3人 (1.6%)	1人 (0.8%)	— —	4人 (1.3%)
	5.上気道感染	12人 (6.3%)	2人 (1.6%)	— —	14人 (4.4%)
	6.敗血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	7.結核	2人 (1.0%)	1人 (0.8%)	— —	3人 (0.9%)
	8.インフルエンザ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	9.尿路感染症	7人 (3.7%)	2人 (1.6%)	— —	9人 (2.8%)
	10.創感染	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	11.胃腸炎	3人 (1.6%)	3人 (2.3%)	— —	6人 (1.9%)
	12.髄膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	13.皮膚の感染症	2人 (1.0%)	2人 (1.6%)	— —	4人 (1.3%)

図表 B-11 問題状況別・認知症の有無別の患者数【介護療養病床】

		介護療養病床			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		191人 (100.0%)	128人 (100.0%)	0人 —	319人 (100.0%)
問題状況	1.脱水	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	2.水分の不足	11人 (5.8%)	2人 (1.6%)	— —	13人 (4.1%)
	3.妄想	27人 (14.1%)	6人 (4.7%)	— —	33人 (10.3%)
	4.めまい	2人 (1.0%)	1人 (0.8%)	— —	3人 (0.9%)
	5.浮腫	6人 (3.1%)	5人 (3.9%)	— —	11人 (3.4%)
	6.発熱	14人 (7.3%)	2人 (1.6%)	— —	16人 (5.0%)
	7.幻覚	18人 (9.4%)	4人 (3.1%)	— —	22人 (6.9%)
	8.体内出血	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	— —	1人 (0.3%)
	9.嘔吐	3人 (1.6%)	0人 (0.0%)	— —	3人 (0.9%)
	10.胸水	2人 (1.0%)	1人 (0.8%)	— —	3人 (0.9%)
	11.腹水	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	12.高カルシウム血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)
	13.消化管の通過障害	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	— —	0人 (0.0%)

図表 B-12 疾患別・認知症の有無別の患者数【介護療養病床】

調査対象患者数		介護療養病床				
		認知症あり	認知症なし	不明	合計	
		191人 (100.0%)	128人 (100.0%)	0人 —	319人 (100.0%)	
内分泌・代謝・栄養	1.糖尿病	22人 (11.5%)	16人 (12.5%)	—	38人 (11.9%)	
	2.高脂血症	0人 (0.0%)	7人 (5.5%)	—	7人 (2.2%)	
	3.甲状腺中毒症	1人 (0.5%)	1人 (0.8%)	—	2人 (0.6%)	
心臓・循環器	4.不整脈	13人 (6.8%)	7人 (5.5%)	—	20人 (6.3%)	
	5.急性心不全	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	6.慢性心不全	22人 (11.5%)	13人 (10.2%)	—	35人 (11.0%)	
	7.高血圧症	45人 (23.6%)	46人 (35.9%)	—	91人 (28.5%)	
	8.虚血性心疾患	10人 (5.2%)	12人 (9.4%)	—	22人 (6.9%)	
	9.急性大動脈解離	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	10.食道静脈瘤	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	筋骨格	11.脊髄損傷	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)
		12.大腿骨頸部骨折	24人 (12.6%)	5人 (3.9%)	—	29人 (9.1%)
		13.脊椎圧迫骨折	2人 (1.0%)	7人 (5.5%)	—	9人 (2.8%)
14.その他の骨折		3人 (1.6%)	3人 (2.3%)	—	6人 (1.9%)	
15.骨粗しょう症		16人 (8.4%)	20人 (15.6%)	—	36人 (11.3%)	
16.関節リウマチ		4人 (2.1%)	2人 (1.6%)	—	6人 (1.9%)	
17.腰部脊椎管狭窄症		0人 (0.0%)	2人 (1.6%)	—	2人 (0.6%)	
18.腰椎ヘルニア		1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
19.脱臼、捻挫およびストレイン		2人 (1.0%)	3人 (2.3%)	—	5人 (1.6%)	
神経	20.アルツハイマー病	61人 (31.9%)	42人 (32.8%)	—	103人 (32.3%)	
	21.アルツハイマー病以外の認知症	66人 (34.6%)	32人 (25.0%)	—	98人 (30.7%)	
	22.失語症	20人 (10.5%)	9人 (7.0%)	—	29人 (9.1%)	
	23.脳性麻痺	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	24.脳梗塞	70人 (36.6%)	35人 (27.3%)	—	105人 (32.9%)	
	25.脳出血	20人 (10.5%)	16人 (12.5%)	—	36人 (11.3%)	
	26.クモ膜下出血	4人 (2.1%)	1人 (0.8%)	—	5人 (1.6%)	
	27.低酸素脳症	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	28.片側不全麻痺・片麻痺	41人 (21.5%)	20人 (15.6%)	—	61人 (19.1%)	
	29.四肢麻痺	15人 (7.9%)	5人 (3.9%)	—	20人 (6.3%)	
	30.仮性球麻痺	13人 (6.8%)	3人 (2.3%)	—	16人 (5.0%)	
	31.多発性硬化症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	32.パーキンソン病関連疾患	10人 (5.2%)	9人 (7.0%)	—	19人 (6.0%)	
	33.スモン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	34.その他の神経難病	0人 (0.0%)	1人 (0.8%)	—	1人 (0.3%)	
	35.神経難病以外の難病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	36.うつ病・躁うつ病	6人 (3.1%)	2人 (1.6%)	—	8人 (2.5%)	
	37.統合失調症	4人 (2.1%)	2人 (1.6%)	—	6人 (1.9%)	
呼吸器	38.気管支喘息	6人 (3.1%)	5人 (3.9%)	—	11人 (3.4%)	
	39.肺炎腫・慢性閉塞性肺疾患	2人 (1.0%)	1人 (0.8%)	—	3人 (0.9%)	
	40.急性呼吸不全	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	41.誤嚥性肺炎等	9人 (4.7%)	2人 (1.6%)	—	11人 (3.4%)	
	42.気胸	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
消化器	43.急性胆嚢炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	44.急性腹膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	45.急性膵炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	46.腸閉塞	4人 (2.1%)	2人 (1.6%)	—	6人 (1.9%)	
	47.肝不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	48.急性虫垂炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	49.潰瘍性大腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	50.胃潰瘍・十二指腸潰瘍	1人 (0.5%)	1人 (0.8%)	—	2人 (0.6%)	
	51.鼠径ヘルニア	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	52.肝硬変	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
その他	53.がん	9人 (4.7%)	2人 (1.6%)	—	11人 (3.4%)	
	54.てんかん	14人 (7.3%)	4人 (3.1%)	—	18人 (5.6%)	
	55.腎不全	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	
	56.前立腺肥大	4人 (2.1%)	4人 (3.1%)	—	8人 (2.5%)	
	57.腎臓結石	1人 (0.5%)	2人 (1.6%)	—	3人 (0.9%)	
	58.胆石症	0人 (0.0%)	2人 (1.6%)	—	2人 (0.6%)	
	59.白内障	14人 (7.3%)	10人 (7.8%)	—	24人 (7.5%)	
	60.緑内障	6人 (3.1%)	2人 (1.6%)	—	8人 (2.5%)	
	61.メニエール病	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	—	0人 (0.0%)	
	62.帯状疱疹	1人 (0.5%)	0人 (0.0%)	—	1人 (0.3%)	

図表 B-13 感染症別・認知症の有無別の患者数【調査対象全体】

		調査対象患者の全体			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		468人 (100.0%)	492人 (100.0%)	18人 (100.0%)	978人 (100.0%)
感染症	1.抗生物質耐性菌感染	21人 (4.5%)	5人 (1.0%)	3人 (16.7%)	29人 (3.0%)
	2.後天性免疫不全症候群	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	3.ウイルス性肝炎	0人 (0.0%)	11人 (2.2%)	0人 (0.0%)	11人 (1.1%)
	4.感染性肺炎	13人 (2.8%)	9人 (1.8%)	0人 (0.0%)	22人 (2.2%)
	5.上気道感染	20人 (4.3%)	4人 (0.8%)	0人 (0.0%)	24人 (2.5%)
	6.敗血症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	7.結核	3人 (0.6%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	6人 (0.6%)
	8.インフルエンザ	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	9.尿路感染症	31人 (6.6%)	52人 (10.6%)	3人 (16.7%)	86人 (8.8%)
	10.創感染	1人 (0.2%)	1人 (0.2%)	1人 (5.6%)	3人 (0.3%)
	11.胃腸炎	4人 (0.9%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	7人 (0.7%)
	12.髄膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)
	13.皮膚の感染症	6人 (1.3%)	5人 (1.0%)	0人 (0.0%)	11人 (1.1%)

図表 B-14 問題状況別・認知症の有無別の患者数【調査対象全体】

		調査対象患者の全体			
		認知症あり	認知症なし	不明	合計
調査対象患者数		468人 (100.0%)	492人 (100.0%)	18人 (100.0%)	978人 (100.0%)
問題状況	1.脱水	10人 (2.1%)	22人 (4.5%)	1人 (5.6%)	33人 (3.4%)
	2.水分の不足	19人 (4.1%)	16人 (3.3%)	0人 (0.0%)	35人 (3.6%)
	3.妄想	35人 (7.5%)	16人 (3.3%)	0人 (0.0%)	51人 (5.2%)
	4.めまい	3人 (0.6%)	7人 (1.4%)	0人 (0.0%)	10人 (1.0%)
	5.浮腫	39人 (8.3%)	42人 (8.5%)	2人 (11.1%)	83人 (8.5%)
	6.発熱	48人 (10.3%)	34人 (6.9%)	4人 (22.2%)	86人 (8.8%)
	7.幻覚	26人 (5.6%)	8人 (1.6%)	0人 (0.0%)	34人 (3.5%)
	8.体内出血	1人 (0.2%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	2人 (0.2%)
	9.嘔吐	11人 (2.4%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	14人 (1.4%)
	10.胸水	6人 (1.3%)	11人 (2.2%)	0人 (0.0%)	17人 (1.7%)
	11.腹水	3人 (0.6%)	2人 (0.4%)	0人 (0.0%)	5人 (0.5%)
	12.高カルシウム血症	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	1人 (0.1%)
	13.消化管の通過障害	4人 (0.9%)	2人 (0.4%)	0人 (0.0%)	6人 (0.6%)

図表 B-15 疾患別・認知症の有無別の患者数【調査対象全体】

調査対象患者数	調査対象患者の全体			合計		
	認知症あり	認知症なし	不明			
	468人 (100.0%)	492人 (100.0%)	18人 (100.0%)	978人 (100.0%)		
内分泌・代謝・栄養	1.糖尿病	65人 (13.9%)	106人 (21.5%)	4人 (22.2%)	175人 (17.9%)	
	2.高脂血症	12人 (2.6%)	32人 (6.5%)	1人 (5.6%)	45人 (4.6%)	
	3.甲状腺中毒症	2人 (0.4%)	2人 (0.4%)	1人 (5.6%)	5人 (0.5%)	
心臓・循環器	4.不整脈	29人 (6.2%)	21人 (4.3%)	2人 (11.1%)	52人 (5.3%)	
	5.急性心不全	8人 (1.7%)	5人 (1.0%)	1人 (5.6%)	14人 (1.4%)	
	6.慢性心不全	79人 (16.9%)	60人 (12.2%)	5人 (27.8%)	144人 (14.7%)	
	7.高血圧症	84人 (17.9%)	114人 (23.2%)	5人 (27.8%)	203人 (20.8%)	
	8.虚血性心疾患	28人 (6.0%)	41人 (8.3%)	0人 (0.0%)	69人 (7.1%)	
	9.急性大動脈解離	2人 (0.4%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	3人 (0.3%)	
	10.食道静脈瘤	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	筋骨格	11.脊髄損傷	4人 (0.9%)	5人 (1.0%)	0人 (0.0%)	9人 (0.9%)
		12.大腿骨頸部骨折	40人 (8.5%)	33人 (6.7%)	1人 (5.6%)	74人 (7.6%)
		13.脊椎圧迫骨折	4人 (0.9%)	17人 (3.5%)	0人 (0.0%)	21人 (2.1%)
14.その他の骨折		8人 (1.7%)	11人 (2.2%)	1人 (5.6%)	20人 (2.0%)	
15.骨粗しょう症		23人 (4.9%)	35人 (7.1%)	1人 (5.6%)	59人 (6.0%)	
16.関節リウマチ		6人 (1.3%)	12人 (2.4%)	1人 (5.6%)	19人 (1.9%)	
17.腰部脊椎管狭窄症		1人 (0.2%)	7人 (1.4%)	0人 (0.0%)	8人 (0.8%)	
18.腰椎ヘルニア		1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.1%)	
19.脱臼、捻挫およびストレイン		3人 (0.6%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	6人 (0.6%)	
神経	20.アルツハイマー病	99人 (21.2%)	63人 (12.8%)	3人 (16.7%)	165人 (16.9%)	
	21.アルツハイマー病以外の認知症	104人 (22.2%)	86人 (17.5%)	1人 (5.6%)	191人 (19.5%)	
	22.失語症	28人 (6.0%)	21人 (4.3%)	1人 (5.6%)	50人 (5.1%)	
	23.脳性麻痺	2人 (0.4%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	3人 (0.3%)	
	24.脳梗塞	165人 (35.3%)	133人 (27.0%)	7人 (38.9%)	305人 (31.2%)	
	25.脳出血	50人 (10.7%)	50人 (10.2%)	5人 (27.8%)	105人 (10.7%)	
	26.クモ膜下出血	11人 (2.4%)	6人 (1.2%)	0人 (0.0%)	17人 (1.7%)	
	27.低酸素脳症	13人 (2.8%)	2人 (0.4%)	2人 (11.1%)	17人 (1.7%)	
	28.片側不全麻痺・片麻痺	65人 (13.9%)	50人 (10.2%)	0人 (0.0%)	115人 (11.8%)	
	29.四肢麻痺	52人 (11.1%)	17人 (3.5%)	2人 (11.1%)	71人 (7.3%)	
	30.仮性球麻痺	71人 (15.2%)	18人 (3.7%)	0人 (0.0%)	89人 (9.1%)	
	31.多発性硬化症	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	32.パーキンソン病関連疾患	34人 (7.3%)	42人 (8.5%)	2人 (11.1%)	78人 (8.0%)	
	33.スモン	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	34.その他の神経難病	5人 (1.1%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	8人 (0.8%)	
	35.神経難病以外の難病	1人 (0.2%)	4人 (0.8%)	0人 (0.0%)	5人 (0.5%)	
	36.うつ病・躁うつ病	11人 (2.4%)	24人 (4.9%)	0人 (0.0%)	35人 (3.6%)	
	37.統合失調症	6人 (1.3%)	10人 (2.0%)	0人 (0.0%)	16人 (1.6%)	
呼吸器	38.気管支喘息	10人 (2.1%)	15人 (3.0%)	0人 (0.0%)	25人 (2.6%)	
	39.肺炎腫・慢性閉塞性肺疾患	9人 (1.9%)	24人 (4.9%)	1人 (5.6%)	34人 (3.5%)	
	40.急性呼吸不全	7人 (1.5%)	2人 (0.4%)	1人 (5.6%)	10人 (1.0%)	
	41.誤嚥性肺炎等	52人 (11.1%)	26人 (5.3%)	9人 (50.0%)	87人 (8.9%)	
	42.気胸	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	1人 (0.1%)	
消化器	43.急性胆嚢炎	0人 (0.0%)	3人 (0.6%)	0人 (0.0%)	3人 (0.3%)	
	44.急性腹膜炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	45.急性膵炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	46.腸閉塞	8人 (1.7%)	5人 (1.0%)	0人 (0.0%)	13人 (1.3%)	
	47.肝不全	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	48.急性虫垂炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	49.潰瘍性大腸炎	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	
	50.胃潰瘍・十二指腸潰瘍	5人 (1.1%)	10人 (2.0%)	0人 (0.0%)	15人 (1.5%)	
	51.鼠径ヘルニア	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	0人 (0.0%)	1人 (0.1%)	
	52.肝硬変	3人 (0.6%)	4人 (0.8%)	0人 (0.0%)	7人 (0.7%)	
その他	53.がん	24人 (5.1%)	42人 (8.5%)	1人 (5.6%)	67人 (6.9%)	
	54.てんかん	29人 (6.2%)	18人 (3.7%)	1人 (5.6%)	48人 (4.9%)	
	55.腎不全	9人 (1.9%)	14人 (2.8%)	3人 (16.7%)	26人 (2.7%)	
	56.前立腺肥大	6人 (1.3%)	7人 (1.4%)	0人 (0.0%)	13人 (1.3%)	
	57.腎臓結石	1人 (0.2%)	5人 (1.0%)	0人 (0.0%)	6人 (0.6%)	
	58.胆石症	4人 (0.9%)	13人 (2.6%)	1人 (5.6%)	18人 (1.8%)	
	59.白内障	14人 (3.0%)	17人 (3.5%)	1人 (5.6%)	32人 (3.3%)	
	60.緑内障	8人 (1.7%)	4人 (0.8%)	0人 (0.0%)	12人 (1.2%)	
	61.メニエール病	0人 (0.0%)	1人 (0.2%)	0人 (0.0%)	1人 (0.1%)	
	62.帯状疱疹	2人 (0.4%)	2人 (0.4%)	0人 (0.0%)	4人 (0.4%)	

意識障害ありの患者は、問題行動関連の設問への回答は不要であるので、意識障害ありの患者を除いて、問題行動の有無別の患者数を集計した。また、問題行動の有無別でケア時間を比較した。

問題行動の設問では、以下の5項目について訊いており、過去3日間の問題行動の頻度を選択肢「1. このような行動はなかった」、「2. 1日みられた」、「3. 2日みられた」、「4. 毎日みられた」から選んでもらっている。

<問題行動の5項目>

- a. 徘徊： 目的なく歩き回る
- b. 暴言： 他者をおびやかす、どなる、ののしる
- c. 暴行： 他者を打つ、押す、性的に虐待する
- d. 不適當： 社会的に不適當な、または混乱させる行動
- e. 抵抗： ケアに対する抵抗で、服薬、介助、食事等を拒否

図表 B-16 認知症の有無別・徘徊の頻度別の患者数

	1. なし	2. 1日あり	3. 2日あり	4. 毎日あり	意識障害あり	全体	徘徊あり 2~4
認知症あり	273人	10人	5人	42人	138人	468人	57人
（うち）一般病棟	26人	-	1人	2人	28人	57人	3人
（うち）精神病棟	14人	4人	1人	12人	-	31人	17人
（うち）医療療養	103人	2人	-	2人	82人	189人	4人
（うち）介護療養	130人	4人	3人	26人	28人	191人	33人
認知症なし	423人	6人	4人	23人	36人	492人	33人
（うち）一般病棟	108人	3人	1人	4人	15人	131人	8人
（うち）精神病棟	15人	1人	-	1人	-	17人	2人
（うち）医療療養	186人	1人	-	10人	19人	216人	11人
（うち）介護療養	114人	1人	3人	8人	2人	128人	12人
不明	6人	-	-	-	12人	18人	-
（うち）一般病棟	3人	-	-	-	6人	9人	-
（うち）医療療養	3人	-	-	-	6人	9人	-
全体	702人	16人	9人	65人	186人	978人	90人

図表 B-17 認知症の有無別・暴言の頻度別の患者数

	1. なし	2. 1日あり	3. 2日あり	4. 毎日あり	意識障害あり	全体	暴言あり 2~4
認知症あり	301人	9人	4人	16人	138人	468人	29人
（うち）一般病棟	28人	-	-	1人	28人	57人	1人
（うち）精神病棟	25人	4人	-	2人	-	31人	6人
（うち）医療療養	102人	2人	1人	2人	82人	189人	5人
（うち）介護療養	146人	3人	3人	11人	28人	191人	17人
認知症なし	417人	15人	7人	17人	36人	492人	39人
（うち）一般病棟	112人	3人	-	1人	15人	131人	4人
（うち）精神病棟	11人	3人	1人	2人	-	17人	6人
（うち）医療療養	187人	1人	3人	6人	19人	216人	10人
（うち）介護療養	107人	8人	3人	8人	2人	128人	19人
不明	6人	-	-	-	12人	18人	-
（うち）一般病棟	3人	-	-	-	6人	9人	-
（うち）医療療養	3人	-	-	-	6人	9人	-
全体	724人	24人	11人	33人	186人	978人	68人

図表 B-18 認知症の有無別・暴行の頻度別の患者数

	1. なし	2. 1日あり	3. 2日あり	4. 毎日あり	意識障害あり	全体	暴行あり 2~4
認知症あり	315人	6人	4人	5人	138人	468人	15人
（うち）一般病棟	26人	2人	-	1人	28人	57人	3人
（うち）精神病棟	28人	3人	-	-	-	31人	3人
（うち）医療療養	105人	-	1人	1人	82人	189人	2人
（うち）介護療養	156人	1人	3人	3人	28人	191人	7人
認知症なし	441人	9人	-	6人	36人	492人	15人
（うち）一般病棟	116人	-	-	-	15人	131人	-
（うち）精神病棟	15人	2人	-	-	-	17人	2人
（うち）医療療養	191人	5人	-	1人	19人	216人	6人
（うち）介護療養	119人	2人	-	5人	2人	128人	7人
不明	6人	-	-	-	12人	18人	-
（うち）一般病棟	3人	-	-	-	6人	9人	-
（うち）医療療養	3人	-	-	-	6人	9人	-
全体	762人	15人	4人	11人	186人	978人	30人

図表 B-19 認知症の有無別・不適當の頻度別の患者数

	1. なし	2. 1日あり	3. 2日あり	4. 毎日あり	意識障害あり	全体	不適當あり 2~4
認知症あり	286人	9人	4人	31人	138人	468人	44人
（うち）一般病棟	27人	1人	-	1人	28人	57人	2人
（うち）精神病棟	25人	3人	-	3人	-	31人	6人
（うち）医療療養	104人	-	-	3人	82人	189人	3人
（うち）介護療養	130人	5人	4人	24人	28人	191人	33人
認知症なし	431人	8人	7人	10人	36人	492人	25人
（うち）一般病棟	111人	1人	3人	1人	15人	131人	5人
（うち）精神病棟	15人	1人	1人	-	-	17人	2人
（うち）医療療養	193人	1人	1人	2人	19人	216人	4人
（うち）介護療養	112人	5人	2人	7人	2人	128人	14人
不明	6人	-	-	-	12人	18人	-
（うち）一般病棟	3人	-	-	-	6人	9人	-
（うち）医療療養	3人	-	-	-	6人	9人	-
全体	723人	17人	11人	41人	186人	978人	69人

図表 B-20 認知症の有無別・抵抗の頻度別の患者数

	1. なし	2. 1日あり	3. 2日あり	4. 毎日あり	意識障害あり	全体	抵抗あり 2~4
認知症あり	254人	16人	12人	48人	138人	468人	76人
（うち）一般病棟	24人	1人	2人	2人	28人	57人	5人
（うち）精神病棟	16人	7人	3人	5人	-	31人	15人
（うち）医療療養	91人	1人	4人	11人	82人	189人	16人
（うち）介護療養	123人	7人	3人	30人	28人	191人	40人
認知症なし	393人	22人	12人	29人	36人	492人	63人
（うち）一般病棟	104人	3人	3人	6人	15人	131人	12人
（うち）精神病棟	11人	4人	1人	1人	-	17人	6人
（うち）医療療養	177人	6人	3人	11人	19人	216人	20人
（うち）介護療養	101人	9人	5人	11人	2人	128人	25人
不明	5人	-	1人	-	12人	18人	1人
（うち）一般病棟	3人	-	-	-	6人	9人	-
（うち）医療療養	2人	-	1人	-	6人	9人	1人
全体	652人	38人	25人	77人	186人	978人	140人

附録C. 看護職員等の勤務時間帯について

時間帯別の分析を行うに当たって、タイムスタディ調査のデータに基づいて検討し、下記の理由から、勤務時間帯を「0時～8時」、「8時～16時」、「16時～24時」に分けることにした。

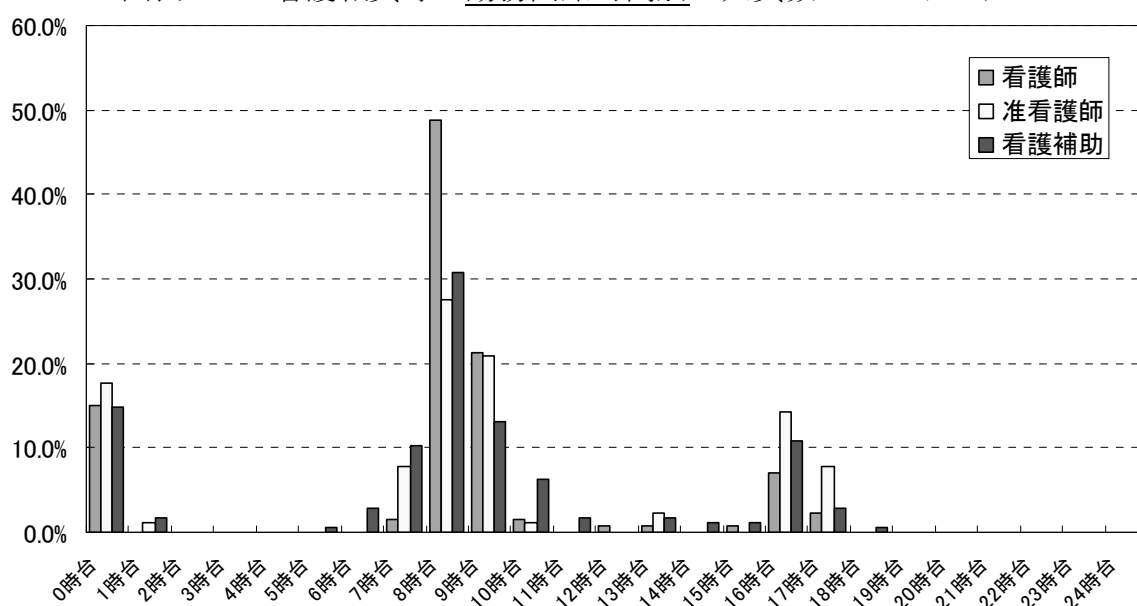
理由① タイムスタディの時間帯 0:00～24:00 を 3 等分しているため、時間帯別のケア時間の比較に適している。

理由② タイムスタディの出勤時間帯の分析結果から、8時と16時が職員の入替り時間帯とほぼ一致している。

第2次調査のタイムスタディの調査結果に基づき、看護職員等の勤務時間帯を分析した結果を以下に示す。

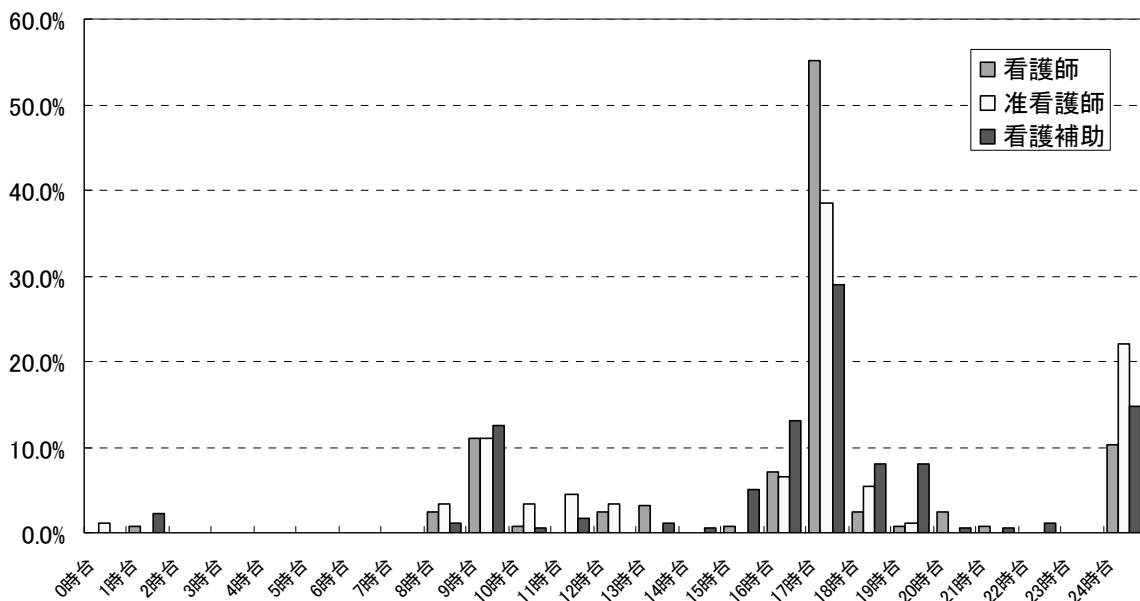
看護職員等の勤務開始時間帯別の人員数のヒストグラムを図表C-1に示す。0時0分に勤務開始となっている職員は、前日からの夜勤であると考えられるが、勤務開始時間が0時0分以降であれば、勤務開始時間＝出勤時間となっている。いずれの職種でも8時台の出勤が最も多くなっており、夜勤帯の出勤時間は16時台となっている。

図表C-1 看護職員等の勤務開始時間帯別の人員数のヒストグラム



看護職員等の勤務終了時間別の人員数のヒストグラムを図表 C-2 に示す。24 時に勤務終了となっている職員は、翌日にかかる夜勤であると考えられるが、勤務終了時間が 24 時以前であれば、勤務終了時間＝退勤時間となっている。いずれの職種でも 17 時台の退勤が最も多くなっており、前日からの夜勤が終了して退勤する時間は 9 時台がピークとなっている。

図表 C-2 看護職員等の勤務終了時間別の人員数のヒストグラム



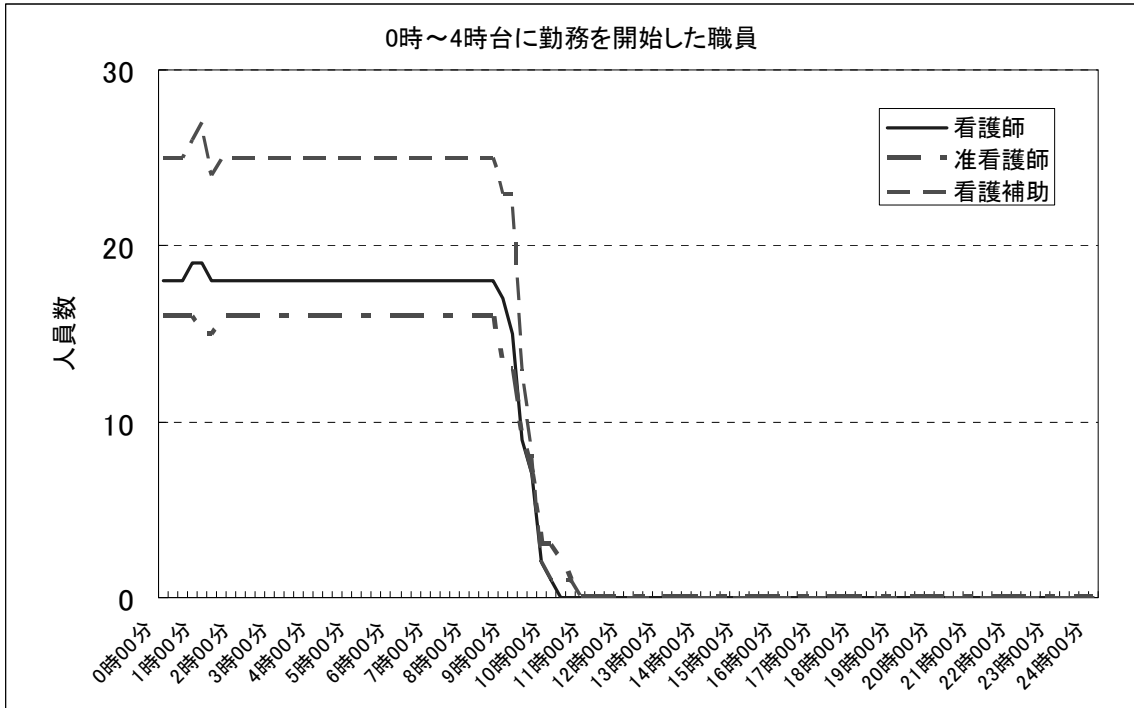
勤務開始時間別の人員数のヒストグラム（図表 C-1）に基づき、勤務開始時間帯を「0 時～4 時台」、「5 時～13 時台」、「14 時～23 時台」に区分し、区分ごとに人員数の推移をグラフ化したものを図表 C-3～図表 C-5 に示す。

勤務開始時間帯が 0 時～4 時台の人員数推移（図表 C-3）から、前日からの夜勤の職員は 8 時過ぎから退勤しだして、10 時までにはほとんどが退勤することがみてとれる。

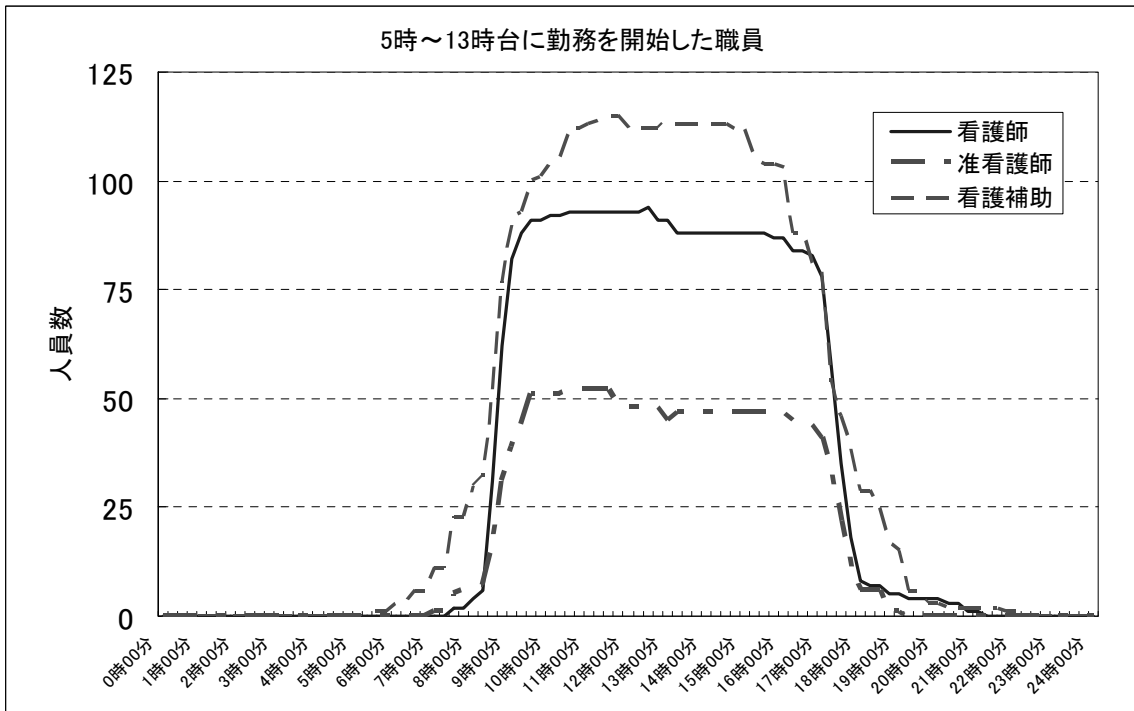
勤務開始時間帯が 5 時～13 時台の人員数推移（図表 C-4）から、日勤帯の看護職員等は 8 時半ごろから 9 時半ごろまでに出勤し、16 時過ぎてから退勤しだして、19 時までにはほとんどが退勤することがみてとれる。

勤務開始時間帯が 14 時～23 時台の人員数推移（図表 C-5）から、翌日までの夜勤の職員は 16 時過ぎから出勤しだして、17 時までにはほとんどが出勤することがみてとれる。

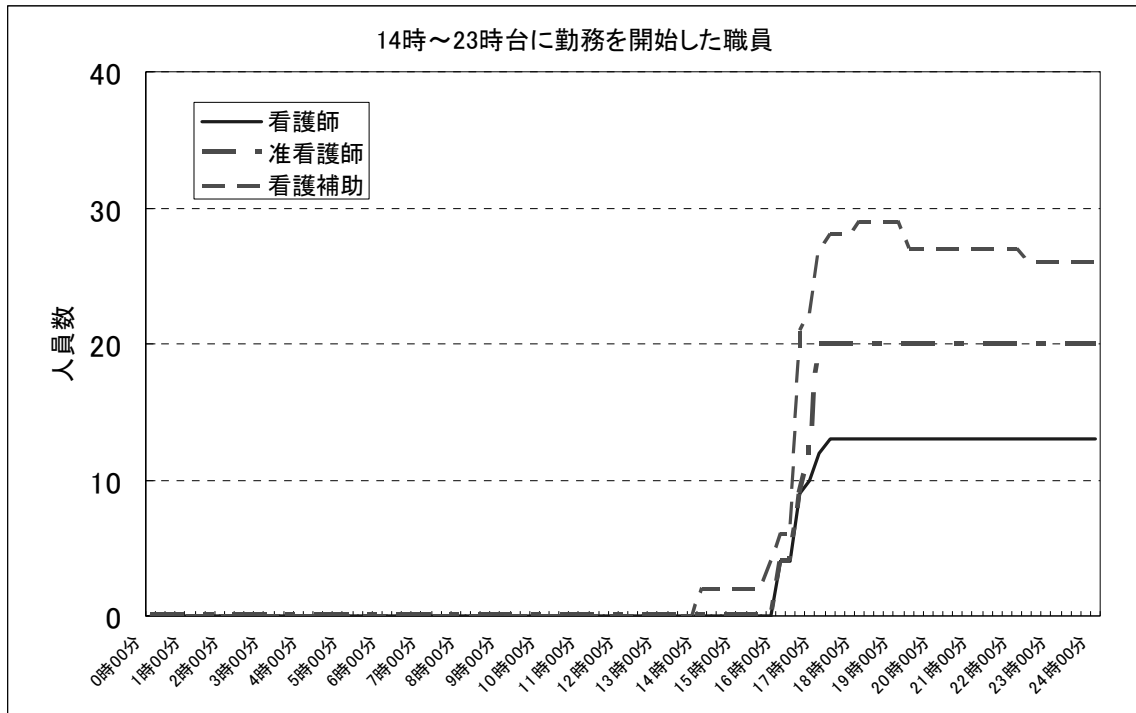
図表 C-3 0時～4時台に勤務を開始した職員の人員数推移



図表 C-4 5時～13時台に勤務を開始した職員の人員数推移



図表 C-5 14時～23時台に勤務を開始した職員の人員数推移



不許複製 禁無断転載

平成21年度老人保健事業推進費等補助金（老人保健健康増進等事業分）
**認知症を持つ要介護高齢者への適切な医療・ケアの構築に関する
調査研究事業 報告書**

発行日 平成22年3月

発行者 社団法人全日本病院協会

住 所 〒101-8378

東京都千代田区三崎町3-7-12 清話会ビル

電話 03-3234-5165(代)