

平成 17 年度厚生労働科学研究費補助金政策科学推進研究事業による  
「診断群分類を活用した医療サービスのコスト推計に関する研究」  
「コスト調査のための方法論に関する研究」の概要

|    |    |                |
|----|----|----------------|
| 松田 | 晋哉 | 産業医科大学（主任研究者）  |
| 今中 | 雄一 | 京 都 大 学（分担研究者） |
| 柿田 | 章  | 私立大学協会（分担研究者）  |
| 坂本 | 徹  | 国立大学協会（分担研究者）  |

#### A. 研究目的

本研究は、診断群分類別コストデータからコストを把握し、将来の診療報酬制度の設計に役立つ基礎データを作り、コスト計算のための標準的な尺度を検討するなど、今後のコスト計算の環境整備を行うことを目的とする。したがって、本研究の成果は、調査対象医療機関毎のコストデータを公表するために使用するものではない。

#### B. 研究方法

平成 17 年度は平成 16 年度の対象施設（93 施設）から更に対象施設を拡大し、学校法人会計を採用する病院以外の民間病院等 169 施設を対象とし、原価計算方法標準マニュアル<sup>1)</sup>に基づき各病院が作成し、提出したデータに基づいて、診断群分類別コストを統一的な処理により算出した。患者データは、平成 17 年 7 月から 10 月に入退院した患者のものをを用いている。（本日の報告においては、データが確定している 99 施設・合計 197,041 件を用いている。）

調査項目は、昨年同様の診療科別医師数、所属別人員数、業務実態別人員数、材料費、貸借料、委託費、減価償却費、延べ患者数、面積・病床数、収益・費用（月次損益計算書）、入院点数・回数、保険・保険別点数等である。

人件費の算出にあたっては、昨年同様、国家公務員俸給表の値を用いて換算し、無給職員についても国家公務員俸給表を適用しコスト計算に組み入れた。その際、診療科別医師数の調査票では、自院内の医療活動及び各種委員会などの管理業務など診療活動以外の業務の両者を「病院の業務」に含み、自院外での医療活動、学生教育、学会活動、研究活動、本部業務は「病院以外の業務」に含めた。また、研修・教育については、病院内の患者に対する診療行為を伴う場合「臨床研修医の教育」、それ以外は「病院以外の業務」に含めた。また、薬剤、診療材料については、診療報酬点数の価格としたがこれらも昨年同様である。

患者への材料コストの直課は、レセプトデータであるE、Fファイルのデータを活用し、月次損益計算書は、医療経済実態調査の様式と整合性を保ち、その項目は病院会計準則に合わせた。

なお、平成16年度研究においては調査票入力における誤りが散見されたことから、調査票の入力システムの開発を行い、誤りを低減させることに成功した。（参考資料1）。調査概要と調査票（A-L票）を参考資料2に示す。

また、平成17年8月3日に開催された中医協診療報酬基本問題小委員会において了承された内容に沿って、平成17年度研究では看護ケアのコストを評価する方法についても予備的検証を行うとともに、ICUにおけるケアのコストを評価するための基礎資料を得る目的でAPACHE（参考資料3）によるICU症例の評価も行った。

### C. 研究結果

下表に調査結果概要を示す。なお、これらの値は「B. 研究方法」において示した方法によって推計した1日当たりコストであり、一定の仮定をおいた場合の値であることから、その額の多寡については慎重に解釈すべきものである。また、この表に示したのは平成16年度、17年度とも6症例以上存在したDPCのデータのみを用いた結果である。

|        | 平成16年度  | 平成17年度  |
|--------|---------|---------|
| コスト計   | 48116 円 | 46597 円 |
| 医師給    | 6575 円  | 6151 円  |
| 看護師給   | 14579 円 | 13685 円 |
| 医療技術員給 | 3048 円  | 2837 円  |
| 事務員給   | 2709 円  | 1971 円  |
| 技能労務員給 | 761 円   | 573 円   |
| 医薬品費   | 5592 円  | 5413 円  |
| 診療材料費  | 4650 円  | 6429 円  |
| 給食用材料費 | 462 円   | 475 円   |
| 経費     | 4070 円  | 3577 円  |
| 委託費    | 2887 円  | 2505 円  |
| 減価償却費  | 2247 円  | 2695 円  |
| 研究研修費  | 156 円   | 171 円   |
| 法人経費   | 361 円   | 474 円   |

対象施設が増加しているため、単純に比較することはできないが、1日あたりコストは約1,500円減少している。費目別では給与費、医薬品費、経費、委託費が減少している一方、診療材料費は増加している。

参考資料 4 に DPC ごとの調査結果の概要を、また、参考資料 5 に看護ケアコストに関する研究の結果概要を、参考資料 6 に ICU 症例の APACHE の各項目別平均スコアをもとに対象施設の分類を行った結果を示した。

平成 17 年度においては、診断群分類別のコスト推計に関して施設間の部門設定ばらつきを減少させるために参考資料 1 に示した標準入力ソフトの開発・提供を行った。しかしながら、E、F ファイルで把握できない給食材料や減価償却費などの把握で施設間のばらつきが大きく、平成 18 年 3 月の報告書作成時ではこれらのデータの妥当性が検証された 99 施設のみのデータを利用することとなった（なお、現時点ではその他の施設のデータの検証作業もほぼ終了している）。

#### D. 考察

本研究は、多施設で診断群分類毎の原価を推定した調査であり、今後の診療報酬のあり方を考察するにあたり、重要な資料を提供するものである。本年度の研究においては、平成 16 年度で得られた知見とほぼ同様の結果が得られた。このことは本手法の原価推計方法としての安定性が改善したことを示唆していると考えられる。

ただし、平成 16 年度と同様、原価関連のデータ収集、処理などのインフラが十分には整わない中での調査でもあり、種々の限界を抱えており、結果の解釈については慎重でなければならない。これらについては、今後方法論の検証を行っていく必要がある。

具体的には以下のような点について新たに検証する必要がある。

- ・ 給与費等の算入方法について今回は実態を反映すべく工夫を行っているが、調査施設ごとの診療体制の違いや教育・研究と診療との区分を原価に正しく反映させる方法や、費用の定義もより明確にする必要があるなど、新たな検討の余地も残る。従って、実際の実コストと診療報酬の関係についてはさらなる検討が必要である。
- ・ 正確な医師給、看護師給を把握するためには、ICU や CCU 等の集中治療室での原価とその内訳を全体からは区分して把握することが重要だと思われる。しかしながら、ICU については今回の検討結果も明らかなように、施設ごとの症例の重症度に大きな差があり、従ってそれを一律に評価することは困難であることが示唆された。従って、その業務量あるいはケアの必要度について評価を行い、それを指標化する方法の開発が必要である。
- ・ 薬剤費・診療材料費は、購入価格ではなく、診療報酬価格で算出されている。そのため、実態よりもやや高めの値があてはめられている。正確な原価分析を行うには、購入価格を用いることが望ましいが調査の限界もある。
- ・ 原価の推計単位としては、診断群分類によっては 1 例あるいは数例のケースしか存在せず、推計結果の安定性が問題となるため、現行の DPC14 析分

類は詳細にすぎるといふ見方もある。したがって、原価推計の視点から現行 DPC の分類数の見直し、あるいは集約が必要であると考えられる。例えば、フランスでは DRG ごとのコスト推計に加えて類似した DRG をまとめた Ruiz 分類による評価を行っている。このような事例を参考に推計の単位を検証することが必要である。

- 今回の研究ではレセ電算の E、F ファイル情報を直課部分の推計だけでなく、配賦の基準としても採用している。しかしながら、施設によっては E、F ファイルが十分な精度でセットされていないため、推計を行うに当たって調整が必要な場合もあった。DPC の本体調査においては平成 18 年度からすべてのレセ電算コードへの必須化が予定されており、これにより推計精度の向上が期待される。
- 減価償却費については施設ごとで購入額が異なるため、リース価格などを参考に標準的な減価償却費を設定するといった工夫が必要であると考えられる。

## E. 平成 18 年度研究について

平成 17 年度研究結果を踏まえ、18 年度研究では以下のような研究を実施することを検討している。

### 1) 平成 17 年度研究における方法論の検証

- ① より正確でかつ簡便なデータ収集を可能とする方法論の確立という視点からの調査票（A-L 票）及びそのデータ収集方法のさらなる精緻化（具体的には入力支援ソフトの精緻化）。
- ② 見直しを行った調査手法に基づく昨年度収集データの再分析と検証
- ③ 上記を踏まえた調査手法の修正
- ④ 看護ケア、ICU ケア、ER ケアの指標化とそのコストの推計方法の検討
- ⑤ 放射線部門、臨床検査部門などの中央診療部門におけるサービスのコスト推計の方法論の検討

### 2) 上記検討に基づいて改定された調査票に基づく研究

- ① 修正された調査票に基づくデータ収集に関する説明会の実施（対象：DPC 調査事業参加施設：ただし、データ精度を確保するため、調査対象施設は平成 17 年度調査施設に限定し、あらたな調査参加施設の募集は行わない）。
- ② 参加施設への調査票の配布と回収（8 月下旬～12 月末）
- ③ 看護業務の評価
- ④ ICU 業務 ER 業務の評価
- ⑤ 分析と調査結果の検討（調査参加施設のヒアリングを含む：1～2 月）

## コストデータ登録(配布版)

「診断群分類を活用した医療サービスの  
コスト推計に関する研究」班

### ログイン画面

コストデータ登録(配布版) - ログイン画面

コストデータ登録(配布版)

PASSWORD

\*\*\*\*\*

認証

終了

「診断群分類を活用した医療サービスのコスト推計に関する研究」班

## メニュー画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー画面

### メニュー

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| 病院情報入力                  | 勤務実績登録   |
| 診療明細情報ファイル読込<br>(Eファイル) | 給与テーブル登録 |
| 部署登録                    | コストデータ登録 |
| データ区分別収入登録              | 調査票出力    |
| 配賦基準データ登録               | 終了       |

## 病院情報入力画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 病院情報入力

### 病院情報入力

病院情報

施設コード

病院区分 ☒ 民間病院 ☐ 大学病院

病棟コード有効桁数  桁目まで

解釈番号/レセプト電  
算コード選択 ☒ 解釈番号 ☐ レセプト電  
算コード

週間基本勤務時間  日

## 診療明細情報ファイル読込画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - Eファイル読込

診療明細情報ファイル読込  
(Eファイル)

Eファイル読込区分    ☒ 新規    ☐ 継続

2004年04月  
2004年05月  
2004年06月

## 部署登録メニュー画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 部署登録

**部署登録**

8



## 外来診療科登録画面

コストデータ登録(配布版) - 部署登録 - 外来診療登録

### 外来診療登録

登録

追加

削除

戻る

| 診療区分 | 部門名称    |
|------|---------|
| 010  | 消火器内科   |
| 030  | 神経科・精神科 |
| 050  | 呼吸器科    |
| 070  | 呼吸器外科   |
| 100  | 循環器科    |
| 110  | 心臓血管科   |
| 120  | 小児科     |
| 130  | 外科      |
| 150  | 整形外科    |
| 160  | 形成外科    |
| 170  | 脳神経外科   |
| 230  | 皮膚科     |
| 240  | 泌尿器科    |
| 270  | 結石破砕    |
| 300  | 産婦人科    |
| 310  | 眼科      |
| 320  | 耳鼻咽喉科   |
| 330  | 放射線科    |

## 病棟登録画面

コストデータ登録(配布版) - 部署登録 - 病棟登録

### 病棟登録

登録

追加

削除

戻る

| 病棟コード | 病棟名称  |
|-------|-------|
| 3C    | CCU3S |
| 3E    | 3E    |
| 3I    | ICU3W |
| 3N    | NCU3E |
| 3S    | 3S    |
| 3W    | 3W    |
| 5E    | 5E    |
| 5S    | 5S    |
| 5W    | 5W    |
| 6E    | 6E    |
| 6S    | 6S    |
| 6W    | 6W    |
| 7E    | 7E    |
| 7W    | 7W    |
|       | フック7N |

# 診療共通部門登録画面

コストデータ登録(配布版) - 部署登録 - 診療共通部門登録

## 診療共通部門登録

登録

追加

削除

戻る

| 部門名称 | レセプト(始) | レセプト(終) | 除外するコード        |
|------|---------|---------|----------------|
| テスト  | 1600    | 1605    | 1602,1604      |
| テスト  | 1700    | 1710    | 1702,1704,1706 |

# 診療共通部門確認画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 診療共通部門確認

## 診療共通部門確認

戻る

| レセプト電算コード | 行為名称              | 部門名称  |
|-----------|-------------------|-------|
| 1600      | 胆膵尿道ファイバースコープ     | 臨床病理科 |
| 1600      | 脳誘発電位検査(体性感覚誘発電位) | 臨床病理科 |
| 1600      | 内視鏡下生検法(2臓器)      | 臨床病理科 |
| 1600      | 内視鏡下生検法           | 臨床病理科 |
| 1600      | 前立腺針生検法           | 臨床病理科 |
| 1600      | 経皮的針生検法           | 臨床病理科 |
| 1600      | リンパ節等穿刺           | 臨床病理科 |
| 1600      | リンパ節等針生検          | 臨床病理科 |
| 1600      | 関節穿刺(片側)          | 臨床病理科 |
| 1600      | 腰椎穿刺              | 臨床病理科 |
| 1600      | 脳室穿刺              | 臨床病理科 |
| 1600      | 静脈採血              | 臨床病理科 |
| 1600      | 口腔内組織採取           | 臨床病理科 |
| 1600      | ヒステロスコープ          | 臨床病理科 |
| 1600      | 組織試験採取、切検法(口腔)    | 臨床病理科 |
| 1600      | 腹腔鏡検査             | 臨床病理科 |
| 1600      | EF-盲腸             | 臨床病理科 |
| 1600      | EF-上行結腸           | 臨床病理科 |
| 1600      | EF-下行結腸           | 臨床病理科 |
| 1600      | EF-横行結腸           | 臨床病理科 |
| 1600      | S状結腸ファイバースコープ     | 臨床病理科 |
| 1600      | 直腸ファイバースコープ       | 臨床病理科 |
| 1600      | 小腸ファイバースコープ       | 臨床病理科 |
| 1600      | 胆道ファイバースコープ       | 臨床病理科 |
| 1600      | 胃・十二指腸ファイバースコープ   | 臨床病理科 |
| 1600      | 気管支ファイバースコープ      | 臨床病理科 |

# 一般管理補助部門登録画面

コストデータ登録(配布版) - 部署登録 - 一般管理補助部門登録

## 一般管理補助部門登録

登録

追加

削除

戻る

| 部門名称              |
|-------------------|
| 補助部門中央材料室         |
| 補助部門臨床工学課(器材センター) |
| 補助部門心理室           |
| 補助部門言語療法室         |
| 補助部門視能訓練          |
| 補助部門フィルム管理室       |
| 補助部門病歴室           |
| 補助部門医事第一課         |
| 補助部門医事第二課         |
| 補助部門救急事務課         |
| 補助部門医療安全管理センター    |
| 補助部門感染管理センター      |
| 補助部門地域医療連携センター    |
| 管理部門図書室           |
| 管理部門OAルーム         |
| 管理部門院長室           |
| 管理部門看護部長室         |

# データ区分別収入登録画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - データ区分別収入登録

## データ区分別収入登録

処理年月 2004年09月

登録

戻る

| コード | データ区分    | 行為点数合計      | 手技料合計       | 薬剤合計       | 診療材料合計  |
|-----|----------|-------------|-------------|------------|---------|
| 11  | 初診       | 707,120     | 707,120     | 0          |         |
| 12  | 再診       | 0           | 0           | 0          |         |
| 13  | 指導       | 7,750,550   | 7,750,550   | 0          |         |
| 14  | 在宅       | 1,632,260   | 1,085,900   | 746,360    |         |
| 21  | 内服       | 25,549,660  | 0           | 25,549,660 |         |
| 22  | 点滴       | 678,960     | 0           | 678,960    |         |
| 23  | 外用       | 3,457,740   | 0           | 3,457,740  |         |
| 24  | 調剤=入院    | 1,598,940   | 1,598,940   | 0          |         |
| 25  | 処方       | 0           | 0           | 0          |         |
| 26  | 麻酔       | 55,110      | 55,110      | 0          |         |
| 27  | 調基       | 637,140     | 637,140     | 0          |         |
| 28  | その他=入院   | 0           | 0           | 0          |         |
| 31  | 皮下筋肉内    | 3,880,090   | 0           | 3,880,090  |         |
| 32  | 静脈内      | 8,911,990   | 0           | 8,911,990  |         |
| 33  | その他      | 79,481,850  | 10,926,090  | 66,545,820 | 2,110   |
| 39  | 薬剤料減点=入院 | 0           | 0           | 0          |         |
| 40  | 処置       | 21,322,900  | 13,539,370  | 1,636,650  | 6,146   |
| 50  | 手術       | 471,842,020 | 211,495,590 | 30,789,190 | 229,557 |
| 54  | 麻酔       | 52,592,970  | 46,697,670  | 4,784,030  | 1,111   |
| 60  | 検査       | 127,123,960 | 94,010,920  | 6,381,640  | 26,731  |
| 70  | 画像診断     | 49,939,660  | 33,361,020  | 10,995,350 | 5,582   |
| 80  | その他      | 9,840,410   | 9,840,410   | 0          |         |
| 90  | 入院基本料=入院 | 479,254,640 | 479,254,640 | 0          |         |

## 配布基準データ登録画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 配賦基準データ登録

### 配賦基準データ登録

登録

戻る

| 組織部署名称           | 医師数 | 職員数 | 延職員数 | 延患者数  |
|------------------|-----|-----|------|-------|
| 診療/外来/一内科        | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療/外来/二内科        | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/外来/精神神経科      | 40  | 40  | 0    | 0     |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0   | 0   | 0    | 5,716 |
| 診療/外来/胸部外科       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/外来/脳神経外科      | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療/外来/整形外科       | 40  | 40  | 0    | 0     |
| 診療/外来/小児科        | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/11病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/12病棟       | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療/入院/13病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/21病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/22病棟       | 0   | 0   | 0    | 5,716 |
| 診療/入院/31病棟       | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療/入院/32病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/33病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/入院/41病棟       | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療/入院/42病棟       | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療/外来共通          | 40  | 40  | 0    | 0     |
| 診療/入院共通          | 0   | 0   | 0    | 5,716 |
| 診療/診療部門共通        | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療共通/放射線部        | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 40  | 40  | 0    | 0     |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療共通/中央放射線部PRT   | 0   | 0   | 0    | 0     |
| 診療共通/中央放射線部PCT   | 30  | 50  | 80   | 5,000 |
| 診療共通/中央放射線部MR    | 0   | 0   | 0    | 0     |

## 勤務実績登録メニュー画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 勤務実績登録

### 勤務実績登録

医師個人情報登録

部署別所属医師勤務時間登録

勤務実績登録

戻る

# 医師個人情報登録画面

コストデータ登録(配布版) - 勤務実績登録 - 医師個人情報登録

## 医師個人情報登録

登録

追加

削除

戻る

| 医師ランク     | 所属部署   | 医師名称   |
|-----------|--------|--------|
| 経験年数10年未満 | 一内科    | 医師 個人1 |
| 医長        | 精神神経科  | 医師 個人  |
| 研修医       | 病院共通   | 医師 個人C |
| 経験年数10年未満 | エイズ検査室 | 医師 個人D |
| 経験年数10年以上 | 二内科    | 医師 個人  |
| 経験年数10年未満 | 二内科    | 医師 個人B |

# 部署別所属医師勤務時間登録画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - データ区分別収入登録

## 部署別所属医師勤務時間登録

所属部署 **二内科**

登録

戻る

| 所属部署名称        | 医師 個人    | 医師 個人B |
|---------------|----------|--------|
| 合計            | 1880.000 | 1970.0 |
| 診療/外来/一内科     | 22.0     | 222.0  |
| 診療/外来/二内科     | 44.0     | 22.0   |
| 診療/外来/精神神経科   | 22.0     | 22.0   |
| 診療/外来/一般消化器外科 | 88.0     | 44.0   |
| 診療/外来/胸部外科    | 22.0     | 22.0   |
| 診療/外来/脳神経外科   | 44.0     | 0.0    |
| 診療/外来/整形外科    | 0.0      | 44.0   |
| 診療/外来/小児科     | 222.0    | 0.0    |
| 診療/入院/11病棟    | 0.0      | 44.0   |
| 診療/入院/12病棟    | 44.0     | 22.0   |
| 診療/入院/13病棟    | 22.0     | 0.0    |
| 診療/入院/21病棟    | 44.0     | 222.0  |
| 診療/入院/22病棟    | 0.0      | 44.0   |
| 診療/入院/31病棟    | 44.0     | 0.0    |
| 診療/入院/32病棟    | 22.0     | 22.0   |
| 診療/入院/33病棟    | 0.0      | 0.0    |
| 診療/入院/41病棟    | 222.0    | 44.0   |
| 診療/入院/42病棟    | 0.0      | 222.0  |
| 診療/外来共通       | 0.0      | 0.0    |
| 診療/入院共通       | 222.0    | 0.0    |
| 診療/診療部門共通     | 0.0      | 44.0   |
| 診療共通/薬剤部      | 44.0     | 22.0   |

# 勤務実績登録画面

コストデータ登録(配布版) - 勤務実績登録 - 勤務実績登録

## 勤務実績登録

登録

戻る

| 組織部署名称           | 常勤<br>医師・歯科医師<br>診療課長・診療部長・院長 | 常勤<br>医師・歯科医師<br>医長 | 常勤<br>医師・歯科医師<br>経験年数10年以上 |
|------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 診療/外来/一内科        | 0.000                         | 2.000               | 8                          |
| 診療/外来/二内科        | 0.000                         | 2.000               | 4                          |
| 診療/外来/精神神経科      | 0.000                         | 0.000               | 6                          |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0.000                         | 0.000               | 2                          |
| 診療/外来/胸部外科       | 0.000                         | 2.000               | 6                          |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0.000                         | 2.000               | 4                          |
| 診療/外来/整形外科       | 0.000                         | 0.000               | 0                          |
| 診療/外来/小児科        | 0.000                         | 0.000               | 1                          |
| 診療/入院/11病棟       | 0.000                         | 2.000               | 0                          |
| 診療/入院/12病棟       | 0.000                         | 2.000               | 4                          |
| 診療/入院/13病棟       | 0.000                         | 0.000               | 6                          |
| 診療/入院/21病棟       | 0.000                         | 0.000               | 4                          |
| 診療/入院/22病棟       | 0.000                         | 2.000               | 0                          |
| 診療/入院/31病棟       | 0.000                         | 0.000               | 4                          |
| 診療/入院/32病棟       | 0.000                         | 0.000               | 8                          |
| 診療/入院/33病棟       | 0.000                         | 2.000               | 0                          |
| 診療/入院/41病棟       | 0.000                         | 0.000               | 1                          |
| 診療/入院/42病棟       | 0.000                         | 0.000               | 0                          |
| 診療/外来共通          | 0.000                         | 2.000               | 0                          |
| 診療/入院共通          | 0.000                         | 0.000               | 1                          |
| 診療/診療部門共通        | 0.000                         | 0.000               | 0                          |
| 診療共通/解剖部         | 0.000                         | 0.000               | 4                          |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0.000                         | 2.000               | 4                          |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0.000                         | 0.000               | 0                          |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0.000                         | 2.000               | 8                          |

# 給与テーブル登録画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 配属基準データ登録

## 給与テーブル登録

再読込

登録

戻る

| 組織部署給与名称                | 平均給与      | 月例給与      | 賞与(月額換算)  | 退職給与(月額換算) |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| 常勤/医師給/<br>診療課長・診療部長・院長 | 3,840,000 | 1,280,000 | 1,280,000 | 1,280,000  |
| 常勤/医師給/<br>医長           | 2,680,000 | 700,000   | 700,000   | 1,280,000  |
| 常勤/医師給/<br>経験年数10年以上    | 2,280,000 | 500,000   | 500,000   | 1,280,000  |
| 常勤/医師給/<br>経験年数10年未満    | 2,080,000 | 400,000   | 400,000   | 1,280,000  |
| 常勤/医師給/<br>研修医          | 1,100,000 | 200,000   | 200,000   | 700,000    |
| 常勤/職員給/<br>看護師給         | 1,500,000 | 300,000   | 300,000   | 900,000    |
| 常勤/職員給/<br>医療技術員給       | 2,080,000 | 400,000   | 400,000   | 1,280,000  |
| 常勤/職員給/<br>事務員給         | 1,650,000 | 350,000   | 350,000   | 950,000    |
| 常勤/職員給/<br>技能事務員給       | 3,855,000 | 1,285,000 | 1,285,000 | 1,285,000  |
| 非常勤/職員給/<br>看護師給        | 1,650,000 | 350,000   | 350,000   | 950,000    |
| 非常勤/職員給/<br>医療技術員給      | 2,400,000 | 450,000   | 450,000   | 1,500,000  |
| 非常勤/職員給/<br>事務員給        | 1,450,000 | 300,000   | 300,000   | 850,000    |
| 非常勤/職員給/<br>技能事務員給      | 2,180,000 | 450,000   | 450,000   | 1,280,000  |

## コストデータ登録メニュー画面

コストデータ登録(配賦版) - メニュー - コストデータ登録

### コストデータ登録

2004年04月

|              |
|--------------|
| 処理月選択        |
| 給与確認         |
| 材料費入力        |
| 経費入力         |
| 委託費入力        |
| 減価償却費入力      |
| 研究研修費/法人経費入力 |
| 戻る           |

## 処理月選択画面

コストデータ登録(配布版) - メニュー - 処理月選択

### 処理月選択

処理月選択 2004年04月

選択 戻る

# 給与確認画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 給与確認

## 給与確認

2004年04月

戻る

| 組織部署名称           | 給与<br>給与費<br>医師給 | 給与<br>給与費<br>看護師給 | 給与<br>給与費<br>医療技術員給 | 給与<br>給与費<br>事務員給 |
|------------------|------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| 診療/外来/一内科        | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/二内科        | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/精神神経科      | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/胸部外科       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/整形外科       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来/小児科        | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/11病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/12病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/13病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/21病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/22病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/31病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/32病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/33病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/41病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院/42病棟       | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/外来共通          | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/入院共通          | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療/診療部門共通        | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療共通/薬剤部         | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0                | 0                 | 0                   | 0                 |

# 材料費入力画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 材料費入力

## 材料費入力

2004年04月

消費税抜

登録

戻る

| 組織部署名称           | 材料費<br>医療消耗器具備品 | 材料費<br>診療材料 | 材料費<br>医薬品費 | 材料費<br>給食用材料費 |
|------------------|-----------------|-------------|-------------|---------------|
| 診療/外来/一内科        | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/二内科        | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/精神神経科      | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/胸部外科       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/整形外科       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来/小児科        | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/11病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/12病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/13病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/21病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/22病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/31病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/32病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/33病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/41病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院/42病棟       | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/外来共通          | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/入院共通          | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療/診療部門共通        | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療共通/薬剤部         | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0               | 0           | 0           | 0             |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0               | 0           | 0           | 0             |



## 経費入力画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 材料費入力

### 経費入力

2004年04月

登録

戻る

| 組織部署名称           | 経費<br>職員被服費 | 経費<br>修繕費 | 経費<br>雑費 | 経費<br>徴収不能損失 |
|------------------|-------------|-----------|----------|--------------|
| 診療/外来/一内科        | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/二内科        | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/精神神経科      | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/胸部外科       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/整形外科       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来/小児科        | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/11病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/12病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/13病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/21病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/22病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/31病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/32病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/33病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/41病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院/42病棟       | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/外来共通          | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/入院共通          | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療/診療部門共通        | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療共通/薬剤部         | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0           | 0         | 0        | 0            |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0           | 0         | 0        | 0            |

## 減価償却費入力画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 材料費入力

### 減価償却費入力

2004年04月

登録

戻る

| 組織部署名称           | 減価償却費<br>無形固定資産 | 減価償却費<br>建物付属設備 | 減価償却費<br>医療用機械備品 | 減価償却費<br>車両船舶備品 |
|------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 診療/外来/一内科        | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/二内科        | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/精神神経科      | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/胸部外科       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/整形外科       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来/小児科        | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/11病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/12病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/13病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/21病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/22病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/31病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/32病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/33病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/41病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院/42病棟       | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/外来共通          | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/入院共通          | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療/診療部門共通        | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療共通/薬剤部         | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0               | 0               | 0                | 0               |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0               | 0               | 0                | 0               |

# 委託費入力画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 材料費入力

## 委託費入力

2004年04月

消費税抜

登録

戻る

| 組織部署名称           | 委託費<br>検査委託費 | 委託費<br>委託費計 | 委託費<br>その他 | 委託費<br>医事 |   |
|------------------|--------------|-------------|------------|-----------|---|
| 診療/外来/一内科        | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/二内科        | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/精神神経科      | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/胸部外科       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/整形外科       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来/小児科        | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/11病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/12病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/13病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/21病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/22病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/31病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/32病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/33病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/41病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院/42病棟       | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/外来共通          | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/入院共通          | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療/診療部門共通        | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療共通/薬剤部         | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0            | 0           | 0          | 0         | 0 |

# 研究研修費／法人経費入力画面

コストデータ登録(配布版) - コストデータ登録 - 材料費入力

## 研究研修費／法人経費入力

2004年04月

消費税抜

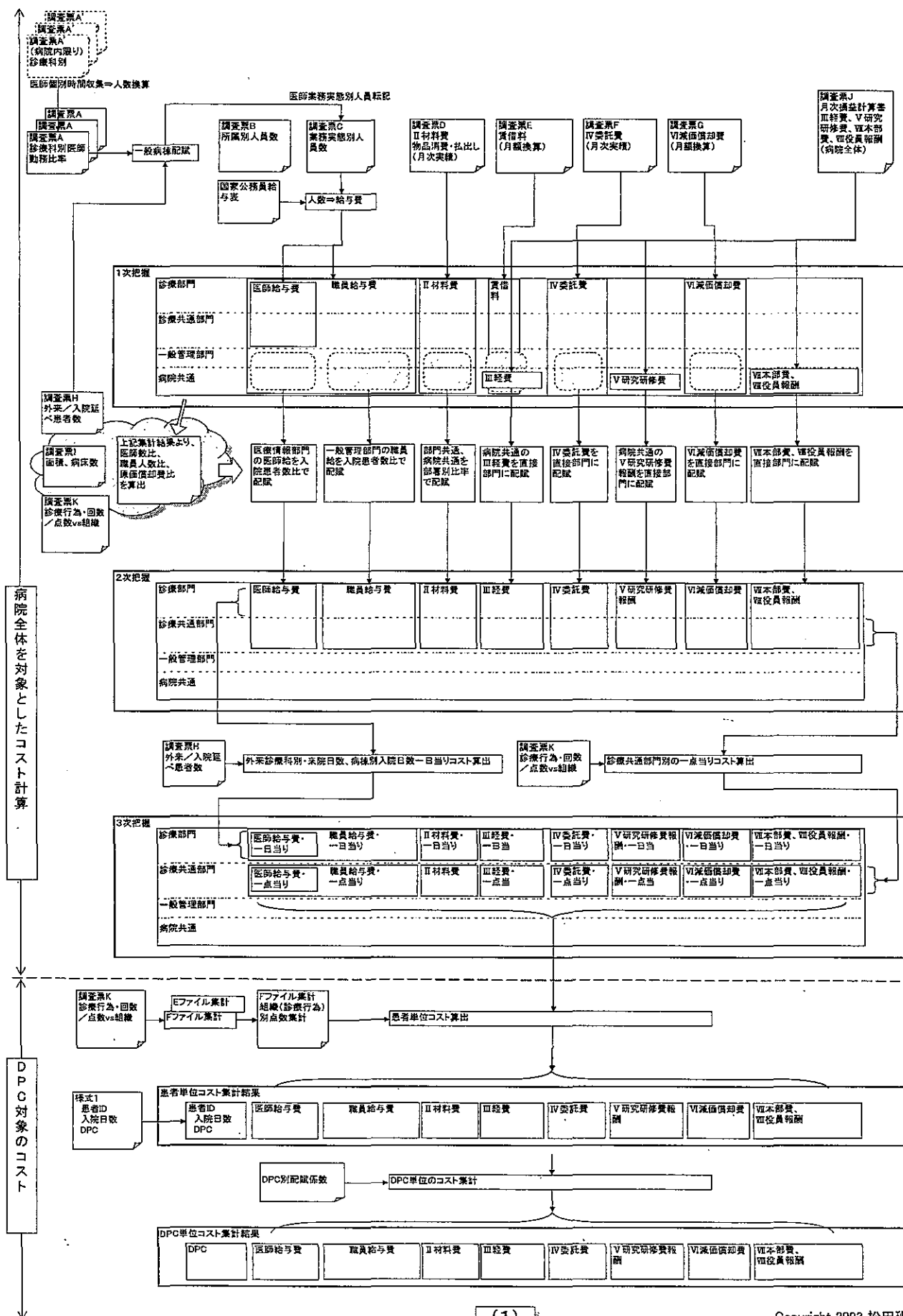
登録

戻る

| 組織部署名称           | 研究研修費 | 研究研修費<br>研究材料費 | 研究研修費<br>謝金 | 研究研修費<br>旅費共通費 |   |
|------------------|-------|----------------|-------------|----------------|---|
| 診療/外来/一内科        | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/二内科        | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/精神神経科      | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/一般消化器外科    | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/胸部外科       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/脳神経外科      | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/整形外科       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来/小児科        | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/11病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/12病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/13病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/21病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/22病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/31病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/32病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/33病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/41病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院/42病棟       | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/外来共通          | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/入院共通          | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療/診療部門共通        | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療共通/薬剤部         | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療共通/中央放射線部一般撮影等 | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療共通/中央放射線部血管造影  | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |
| 診療共通/中央放射線部RT    | 0     | 0              | 0           | 0              | 0 |

(参考資料 2)

## 診断群分類別コストデータ収集概要



調查票B 所屬別人員數

---

[illegible]

(注) 調査票Aで常勤・非常勤の区分ができない商館の場合は、欄がけ部分の記入は不要である。

Copyright 2005 松田班



## 調査票D 材料費

年間金額

(単位:円)

月(1ヶ月)金額

(単位:円)

| 選択推奨方法:( )推奨 |           | ヒフファイルの<br>病棟コード | 診療報酬対象外の薬剤・材料 |       |       |           | 診療材料 | 医療消耗器具備品 | 患者用給食<br>材料費 | 計 |
|--------------|-----------|------------------|---------------|-------|-------|-----------|------|----------|--------------|---|
|              |           |                  | 投薬用薬品         | 注射用薬品 | 検査用薬品 | その他(消毒薬等) |      |          |              |   |
| 診療部門         | 外来        | 循環器内科            | 記入不要          |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 呼吸器内科            | 記入不要          |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | ...              | 記入不要          |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 人間ドック外来          | 記入不要          |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 病棟        | 救急救命センター         |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 特定集中治療室          |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 新生児特定集中治療室       |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 総合周産期特定集中治療室     |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 広範囲熱傷特定集中治療室     |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 緩和ケア病棟           |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 回復期リハ病棟          |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 一般病棟1            |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 一般病棟2            |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | ...              |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 人間ドック            |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 外来共通         |           |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 入院共通         |           |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 診療部門共通       |           |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 診療部門合計       |           |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 診療共通部門       | 薬剤部       |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 中央放射線部    | X線室              |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | OT室              |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | MRI室             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | RJ室              |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 血管造影室            |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | その他の画像診断  |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 中央臨床検査部   | 超音波室             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 内視鏡室             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 病理検査室            |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | 一般臨床検査室          |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              |           | その他検査室           |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 放射線治療室    | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 手術部       | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 中央材料部     | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 輸血部          | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 透析部          | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| リハビリ部        | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 臨床工学部        | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 栄養給食部        | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 診療共通部門共通     | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 診療共通部門合計     | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 一般管理部門       | 総務部       | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 人事・労務部    | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 経理部       | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 企画経営管理部   | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 庶務部       | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 購買部(物流管理) | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 施設管理部     | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 医療情報部     | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 病歴管理部     | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 医療相談部     | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 地域医療連携部   | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 一般管理部門共通  | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 一般管理部門合計  | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 病院共通      | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
|              | 病院部門合計    | 記入不要             |               |       |       |           |      |          |              |   |
| その他部門計       | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |
| 総合計          | 記入不要      |                  |               |       |       |           |      |          |              |   |

第一推奨:1ヶ月(4ヶ月間)の払い出し金額と1年間の払い出し金額双方を入力する。  
 第二推奨:1年間の払い出し金額のみを入力する。  
 第三推奨:1ヶ月(4ヶ月間)の購入金額と1年間の購入金額双方を入力する。  
 第四推奨:1年間の購入金額のみを入力する。

病院の実態によって第一推奨から第四推奨の何れかの方法を選択することが出来るが、どの方法を選択したか調査票Dに入力をする。

患者給食材料費は施設全体の利用者や食数により、患者にかかる金額のみ入力する。

■ 医療消耗器具備品費とは、「①診療用具のうち、注射針、注射筒、ゴム管、体温計、シャーレなど1年以内に消費するものの費消額、②診療用具のうち、聴診器、血圧計、鉗子類など減価償却を必要としないで1年をこえて使用できるものの費消額、③患者給食用具のうち、食器、ざるなど1年以内に消費するものの費消額、④患者給食用具のうち、食缶、鍋など減価償却を必要としないで1年をこえて使用できるものの費消額、⑤半減期が1年内の放射線同位元素の費消額」の金額を入力する。

■ 医療消耗器具備品費と、後述する調査票Jの「消耗品費」「消耗器具備品費」と区別して入力する。

診療材料とは「レントゲンフィルム、酸素、ギブス粉、包帯、ガーゼ、縫合糸、氷など1回ごとに消費する診療材料の費消額」の金額を入力する。

## 調査票D 材料費(診療報酬対象外のみ)

- 調査票Dは診療報酬対象外の薬剤・診療材料、及び医療消耗器具備品・患者用給食材料の消費額(払い出し金額など)を把握するための調査票である。
- 診療報酬対象外の薬剤・材料の物品消費(払い出しまたは購入額)については、物流管理の情報等で把握されている部署別の金額(定価ベースまたは定価がない場合は購入価ベース)を該当欄に入力する。
- コスト計算においては、診療報酬対象の薬剤・診療材料はE/Fファイルより取得するので、調査票Dには診療報酬対象の薬剤・診療材料は含めない。

## 調査票E 賃借料

月

単位:円

|         |          | Eファイルの<br>病棟コード | 賃借料        |                     |                 |               |                 | 計       |
|---------|----------|-----------------|------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------|
|         |          |                 | 医療用器械備品賃借料 | その他の器械備<br>品賃借料(合計) | その他の器械備<br>品賃借料 | 情報システム賃<br>借料 | 建物・構築物関連<br>賃借料 | その他の賃借料 |
| 診療部門    | 外来       | 循環器内科           | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 呼吸器内科           | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | ...             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         | 病棟       | 人間ドック外来         | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 救急救命センター        |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 特定集中治療室         |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 新生児特定集中治療室      |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 総合周産期特定集中治療室    |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 広範囲熱傷特定集中治療室    |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 緩和ケア病棟          |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 回復期リハ病棟         |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 一般病棟1           |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 一般病棟2           |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | ...             |            |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 人間ドック           |            |                     |                 |               |                 |         |
| 診療共通部門  | 外来共通     | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 入院共通     | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 診療部門共通   | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 診療部門合計   | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 薬剤部      | 中央放射線部          | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | X線室             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | CT室             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | MRU室            | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | RI室             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 血管造影室           | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | その他の画像診断        | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 中央臨床検査部         | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 超音波室            | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 内視鏡室            | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         | 放射線治療部   | 病理検査室           | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
| 一般検体検査室 |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| その他検査室  |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 放射線治療室  |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 手術部     |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 中央材料部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 輸血部     |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 透析部     |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| リハビリ部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 臨床工学部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 栄養給食部   | 栄養給食部    | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 診療共通部門共通 | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 診療共通部門合計 | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 補一般部門    | 総務部             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 人事・労務部          | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 総理部             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 企画経営管理部         | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 医事部             | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 購買部(物流管理)       | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
|         |          | 施設管理部           | 記入不要       |                     |                 |               |                 |         |
| 医療情報部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 病歴管理部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 医療相談部   |          | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 地域医療連携部 | 記入不要     |                 |            |                     |                 |               |                 |         |
| 病院共通    | 一般管理部門共通 | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 一般管理部門合計 | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | 病院共通     | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 病院部門合計  | 病院部門合計   | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
|         | その他部門計   | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |
| 総合計     | 総合計      | 記入不要            |            |                     |                 |               |                 |         |

■ 「その他の器械備品賃借料」と「情報システム賃借料」の分別が困難な場合は、「その他の器械備品賃借料」と「情報システム賃借料」を一括して、「その他の器械備品賃借料」とすることも可能とする。

■ 「情報システム」とはその他の器械備品賃借料の中のIT関連機器のことを指す。例としては医事会計システムやオーダーリングシステムなど医療に直接的に関与しない器械備品が該当する。

■ システムの保守費などは「器械保守委託費」に入力する。これは「その他の器械備品賃借料」に一括入力した場合も同様とする。ただし、医療用器械備品賃借料に含まれている場合は、この限りではない。

■ 「医療用器械備品賃借料」は、医療に直接的に関わる器械備品が該当する。

■ 医療用機械器具備品の中に保守費が含まれている場合は、そのシステムの保守費はそのまま医療用機械器具備品賃借料に入力する。

## 調査票E 賃借料

■ 調査票Eは賃借料を把握するための調査票である。年度予算または、前年度実績を月額換算(12で除す)した結果を入力する。今期に入り昨年と比較して大きな変動があるものについては、今期予算を1/12にするか、前年度実績に当該変動要素を反映するようにして、実態に近い金額にする。

◆ 調査票Eは7月～10月共通とし、月別は不要である。年度の途中で高額医療用機器などの導入やリース料率の変更等で月額が大きく変動する場合は、実績もしくは予算に応じて月別に提出する。

■ 賃借料は、「医療用器械備品賃借料」と「その他の器械備品賃借料」・「情報システム賃借料」、及び「建物・構築物関連賃借料」と「その他の賃借料」の合計5つに分類する。

※ 一括記載可能な費用

Copyright 2005 松田班

調査票F 委託費

— 月

単位:円

|          |           | ビオフィルの<br>病棟コード | 検査   | 歯科技工 | 寝具類洗濯・賃借 | 病衣類洗濯・賃借 | 清掃 | 器械保守 | 患者給食 | その他 | 医事 | 廃棄物処理 | 計 |  |
|----------|-----------|-----------------|------|------|----------|----------|----|------|------|-----|----|-------|---|--|
| 診療部門     | 外来        | 循環器内科           | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 呼吸器内科           | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | ...             | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 人間ドック外来         | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 病棟        | 救急救命センター        |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 特定集中治療室         |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 新生児特定集中治療室      |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 総合周産期特定集中治療室    |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 広範囲熱傷特定集中治療室    |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 緩和ケア病棟          |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 回復期リハ病棟         |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 一般病棟1           |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 一般病棟2           |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | ...             |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 人間ドック           |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 外来共通     | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 入院共通     | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 診療部門共通   | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 診療部門合計   | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 診療共通部門   | 薬剤部       | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 中央放射線部    | X線室             | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | CT室             | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | MRI室            | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | RI室             | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 血管造影室           | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | その他の画像診断        | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 中央臨床検査部   | 超音波室            | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 内視鏡室            | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 病理検査室           | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | 一般検体検査室         | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          |           | その他検査室          | 記入不要 |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 放射線治療室    | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 手術部       | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 中央材料部     | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 輸血部      | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 透析部      | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| リハビリ部    | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 臨床工学部    | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 栄養給食部    | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 診療共通部門共通 | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 診療共通部門合計 | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 補一般部門    | 総務部       | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 人事・労務部    | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 経理部       | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 企画経営管理部   | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 医事部       | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 購買部(物流管理) | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 施設管理部     | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 医療情報部     | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 病歴管理部     | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 医療相談部     | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 地域医療連携部   | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 一般管理部門共通  | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 一般管理部門合計  | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 病院共通      | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
|          | 病院部門合計    | 記入不要            |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| その他部門計   | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |
| 総合計      | 記入不要      |                 |      |      |          |          |    |      |      |     |    |       |   |  |

「患者給食委託費」は利用者や食数により、患者にかかる金額のみ入力する。

システム関連の保守費は、「器械保守委託費」に入力する。ただし、医療用器械備品賃借料に含まれている場合は、システムの保守費はそのまま医療用機械器具備品賃借料に入力する。

「寝具類洗濯・賃借委託費」や「病衣洗濯・賃借委託費」は、契約がリース形態となっても、「委託費」に入力する。

調査票F 賃借料

■ 調査票Fは委託費(月次実績金額)を把握するための調査票である。データが月で偏りがある場合は、数ヶ月分の平均値や年間予算値の1/12でもかまわない。

◆ 調査票Fは7月～10月共通とし、月別は不要である。年度の途中で高額医療用機器などの導入や業務の外注委託化等で月額が大きく変動する場合は、実績もしくは予算に応じて月別に提出する。

■ 可能な限り部署・組織を特定し、金額を入力する。

- ◆ 患者給食委託費は給食部に配賦する。
- ◆ 検査委託費は該当する各検査室に配賦する。
- ◆ 歯科技工委託費は歯科に配賦する。
- ◆ 寝具類洗濯・賃借委託費は職員比(調査票B)で各部署に配賦する。
- ◆ 清掃委託費および建物関連の保守費は、面積比(調査票I)で各部署に配賦する。
- ◆ 機械器具の保守は各部署に配賦する。
- ◆ その他は同様に発生部署に配賦する。
- ◆ 医事委託費は医事課に配賦する。
- ◆ 廃棄物処理等は当該業務を管掌する部署に配賦する。
- ◆ 業務委託の人員については委託費として計上し、極力当該業務を管掌する部署に配賦する。(委託業務の人員が調査票Cと重複しないようにする。)

■ 部署が特定不可能なものは、部門共通、病院共通に金額を入力する。



| Eファイルの病棟コード |              | 減価償却費      |       |        |         |              |        |                |         |      |        | 計 |  |
|-------------|--------------|------------|-------|--------|---------|--------------|--------|----------------|---------|------|--------|---|--|
|             |              | 建物(合計)     |       | 建物付属設備 | 医療用器械備品 | その他の器械備品(合計) |        | その他の有形固定資産(合計) |         |      | 無形固定資産 |   |  |
|             |              | 建物         | 建築物設備 |        |         | その他器械備品      | 情報システム | その他の有形固定資産     | 放射線同位元素 | 車両船舶 |        |   |  |
| 診療部門        | 循環器内科        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 呼吸器内科        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | ...          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 人間ドック外来      | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 救急救命センター     |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 特定集中治療室      |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 新生児特定集中治療室   |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 総合周産期特定集中治療室 |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 広範囲診療特定集中治療室 |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 緩和ケア病棟       |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 回復期リハビリ病棟    |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 一般病棟1        |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 一般病棟2        |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | ...          |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 人間ドック        |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 外来共通        | 記入不要         |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 入院共通        | 記入不要         |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 診療部門共通      | 記入不要         |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 診療部門合計      | 記入不要         |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 医務部         | 放射線部         | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 中央放射線部       |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | X線室          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | CT室          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | MRI室         | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | Ri室          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 血管造影室        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | その他の画像診断     | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 中央臨床検査部      |            |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 超音波室         | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 内視鏡室         | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 病理検査室        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 一般検体検査室      | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | その他検査室       | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 放射線治療室       | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 手術部         | 手術部          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 材料部          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 輸血部          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 透析部          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | リハビリ部        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 臨床工学部        | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 給食部          | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 診療共通部門共通     | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 診療共通部門合計     | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             | 補助部門         | 総務部(人事・労務) | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             |              | 医事部        | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             |              | 経理部        | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             |              | 医務情報部      | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             |              | 病院管理部      | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
|             |              | 医療相談部      | 記入不要  |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 地域医療連携部     |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 一般管理部門共通    |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 一般管理部門合計    |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 病院共通        |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 病院部門合計      |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| その他部門計      |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |
| 総合計         |              | 記入不要       |       |        |         |              |        |                |         |      |        |   |  |

「建築物設備」単独での把握が困難な場合は、「建物」と一括して入力することも可能とする。

「車両船舶減価償却費」「放射線同位元素減価償却費」の単独での把握が困難な場合は、「その他の有形固定資産減価償却費」に、「一括して入力することも可能とする。

■「情報システム」とはその他の器械備品減価償却費の中のIT関連機器のことを指す。例としては医事会計システムやオーダーリングシステムなど医療に直接的に関与しない器械備品が該当する。  
■「情報システム」単独での把握が困難な場合は、その他器械備品として一括して入力することも可能とする。

「医療用器械備品減価償却費」は、医療に直接的に関与する器械備品が該当する。

### 調査票G 減価償却費

■ 調査票Gは部署別の減価償却費を把握するための調査票である。年度予算または、前年度実績を月額換算(12で除す)した結果を入力する。今期に入り昨年と比較して大きな変動があるものについては、今期予算を1/12にするか、前年度実績に当該変動要素を反映するようにして、実態に近い金額にする。  
◆ 調査票Eは7月～10月共通とし、月別は不要である。年度の途中で高額医療用機器などの導入等で月額が大きく変動する場合は、実績もしくは予算に応じて月別に提出する。

■ 減価償却費は、「建物及び建物附属構築物減価償却費」、「建物付属設備減価償却費」、「医療用器械備品減価償却費」、「その他の器械備品減価償却費」、「その他の有形固定資産減価償却費」、「車両船舶減価償却費」、「放射線同位元素減価償却費」、「情報システム減価償却費」及び「無形固定資産減価償却費」の合計12に分類する。

■ 可能な限り部署・組織を特定し、金額を入力する。  
◆ 建物、建物付属設備、建築物設備以外のものは固定資産データを各部署に配賦する。  
◆ 建物、建物付属設備、建築物設備は固定資産データを面積比率(調査票I)で各部署に配賦する。  
◆ 面積を求める場合、廊下等についても特定病棟のものと考えられるものは、当該部署に含める。  
◆ その他の有形固定資産減価償却費、無形固定資産減価償却費のうち、当該部署に直接配賦することができない部分については各病院の判断により按分する。  
◆ 車両船舶備品減価償却費は病院共通に、放射線同位元素減価償却費は当該部署に配賦する。

※ 一括記載可能な費用

調査票H 延べ患者数 \_\_\_\_月

|        |       |              | 延べ患者    |    |         |    | 実患者    |    |        |    |  |
|--------|-------|--------------|---------|----|---------|----|--------|----|--------|----|--|
|        |       |              | 外来延べ患者数 |    | 入院延べ患者数 |    | 外来実患者数 |    | 入院実患者数 |    |  |
|        |       |              | 人・日     | 比率 | 人・日     | 比率 | 人・日    | 比率 | 人・日    | 比率 |  |
| 診療部門   | 外来    | 循環器内科        |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 呼吸器内科        |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | ...          |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 人間ドック外来      |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        | 病棟    | 救急救命センター     | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 特定集中治療室      | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 新生児特定集中治療室   | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 総合周産期特定集中治療室 | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 広範囲熱傷特定集中治療室 | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 緩和ケア病棟       | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 回復期リハ病棟      | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       | 一般病棟1        | 循環器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | 呼吸器内科   |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        |       |              | ...     |    |         |    |        |    |        |    |  |
| 一般病棟2  | 循環器内科 |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        | 呼吸器内科 |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
|        | ...   |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
| ...    |       |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
| 外来共通   |       |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
| 入院共通   |       |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
| 診療部門共通 |       |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |
| 診療部門合計 |       |              |         |    |         |    |        |    |        |    |  |

**調査票H 延患者数**

■ 調査票Hは部署別の配賦比率(延べ患者数比)を把握するための調査票である。

◆ 比率の欄は、診療部門合計に対する比率を記入する。

◆ 7月一ヶ月分の延べ患者数(DPC対象外も含む全患者)を集計する。7月と同様の方法で8月～10月分についても作成する。

■ 1人の患者さんが、同一日に、同一外来診療科に複数回受診されても、延べ患者数は1人・日とカウントする。同一日に2箇所の診療科で受診された場合は、各診療科に1人・日を立てるので都合2人・日となる。

◆ 入院中に外来受診をした場合、可能な限り外来として扱う。ただし、分離不可能な場合は、入院の一部として扱う。

■ 外来共通、入院共通、診療部門共通に対する患者数の入力には不要である。

■ 実患者数は、参考値である。入力には必須ではない。

## 調査票I 面積・病床数

月

|          |           |              | Eファイルの<br>病棟コード | 面積             |    | 病床数 |    |  |
|----------|-----------|--------------|-----------------|----------------|----|-----|----|--|
|          |           |              |                 | m <sup>2</sup> | 比率 | 床   | 比率 |  |
| 診療部門     | 外来        | 循環器内科        | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 呼吸器内科        | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | ...          | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 人間ドック外来      | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          | 病棟        | 救急救命センター     |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 特定集中治療室      |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 新生児特定集中治療室   |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 総合周産期特定集中治療室 |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 広範囲熱傷特定集中治療室 |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 緩和ケア病棟       |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 回復期リハ病棟      |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 一般病棟1        |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | 一般病棟2        |                 |                |    |     |    |  |
|          |           | ...          |                 |                |    |     |    |  |
|          | 人間ドック     |              |                 |                |    |     |    |  |
|          | 外来共通      | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 入院共通      | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 診療部門共通    | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
| 診療部門合計   | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 診療共通部門   | 薬剤部       | 薬剤部          | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 中央放射線部       | X線室             | 記入不要           |    |     |    |  |
|          |           |              | CT室             | 記入不要           |    |     |    |  |
|          |           |              | MRI室            | 記入不要           |    |     |    |  |
|          |           |              | RI室             | 記入不要           |    |     |    |  |
|          |           |              | 血管造影室           | 記入不要           |    |     |    |  |
|          | その他の画像診断  | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 中央臨床検査部   | 超音波室         | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 内視鏡室         | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 病理検査室        | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          |           | 一般検体検査室      | 記入不要            |                |    |     |    |  |
|          | その他検査室    | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 放射線治療室    | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 手術部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 中央材料部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 輸血部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 透析部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | リハビリ部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
| 臨床工学部    | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 栄養給食部    | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 診療共通部門共通 | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 診療共通部門合計 | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 補一般部門    | 総務部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 人事・労務部    | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 経理部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 企画経営管理部   | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 医事部       | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 購買部(物流管理) | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 施設管理部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 医療情報部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 病歴管理部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 医療相談部     | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 地域医療連携部   | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
|          | 一般管理部門共通  | 記入不要         |                 |                |    |     |    |  |
| 一般管理部門合計 | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 病院共通     | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 病院部門合計   | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| その他部門計   | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |
| 総合計      | 記入不要      |              |                 |                |    |     |    |  |

## 調査票I 面積・病床

■ 調査票Iは部署別の配賦比率(面積比、病床数比)を把握するための調査票である。

◆ 面積を求める場合、廊下等についても特定病棟のものと考えられるものは、当該部署に含める。

◆ 比率の欄は、病院部門合計に対する比率を記入する。外来入り口、受付・会計付近のスペースは外来共通に含める。外来共通廊下は当該階にある各部署の患者数で按分する。病棟エレベータの各階エレベータホールは当該階の病棟の面積に含まれる。等の考え方で算定する。

■ 調査期間中に変動がない限り、7月分データのみとする。

| 勘定科目            | 月次実績   | 勘定科目         | 月次実績   |
|-----------------|--------|--------------|--------|
| I 入院料収益         | (記入不要) | I 給与費        | (記入不要) |
| II 入院診療収益       | (記入不要) | 1 医師給与       | (記入不要) |
| III 薬剤料収益       | (記入不要) | 2 看護長給与      | (記入不要) |
| IV 外来診療収益       | (記入不要) | 3 看護士長給与     | (記入不要) |
| V 診療補助料収益       | (記入不要) | 4 事務員給与      | (記入不要) |
| VI 診療報酬収益       | (記入不要) | 5 技能労務員給与    | (記入不要) |
| VII 診療報酬-施設利用収益 | (記入不要) | 6 施設設備費      | (記入不要) |
| VIII 保険料等収益     | (記入不要) | 7 消耗品費       | (記入不要) |
| 合計              | 0      | 8 消耗器具備品費    | (記入不要) |
| I 受取利息配当金       | (記入不要) | 9 修繕費        | (記入不要) |
| II 有価証券売却益      | (記入不要) | 10 燃料費       | (記入不要) |
| III 借入金利息収益     | (記入不要) | 11 光熱費       | (記入不要) |
| IV その他の雑収益      | (記入不要) | 12 雑費        | (記入不要) |
| 合計              | 0      | 13 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| I 支払利息          | (記入不要) | 14 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| II 有価証券売却損      | (記入不要) | 15 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| III 借入金利息損失     | (記入不要) | 16 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| IV 診療費差         | (記入不要) | 17 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| V 貸倒損失          | (記入不要) | 18 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| VI 減損損失         | (記入不要) | 19 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
| 合計              | 0      | 20 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 21 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 22 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 23 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 24 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 25 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 26 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 27 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 28 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 29 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 30 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 31 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 32 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 33 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 34 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 35 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 36 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 37 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 38 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 39 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 40 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 41 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 42 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 43 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 44 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 45 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 46 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 47 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 48 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 49 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 50 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 51 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 52 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 53 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 54 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 55 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 56 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 57 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 58 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 59 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 60 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 61 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 62 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 63 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 64 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 65 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 66 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 67 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 68 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 69 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 70 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 71 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 72 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 73 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 74 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 75 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 76 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 77 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 78 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 79 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 80 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 81 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 82 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 83 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 84 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 85 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 86 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 87 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 88 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 89 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 90 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 91 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 92 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 93 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 94 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 95 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 96 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 97 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 98 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 99 雑費(消耗品費)  | (記入不要) |
|                 |        | 100 雑費(消耗品費) | (記入不要) |
|                 |        | 合計           |        |

## 調査票J 収益・費用(損益計算書)

■ 調査票Jは月次損益計算書であり、主に病院全体の費用を把握するための調査票である。  
◆ 7月～10月の4ヶ月間を作成する。

■ 消耗品費とは、「カルテ、検査伝票、会計伝票など医療用、事務用の用紙、帳簿、電球、洗剤など1年以内に消費するものの費消額。ただし、材料費に属するものを除く」の金額を入力し、消耗品器具備品費とは、「医療用、事務用のスケール、計算機など減価償却を必要としないもので1年をこえて使用できるものの費消額。ただし、医療消耗器具備品費に属するものを除く」金額を入力することとする。

■ 消耗品費と消耗器具備品費の分別が困難な場合は、「消耗品費」として一括することも可能とする。ただし、医療消耗器具備品費の一括は不可とする。

■ 職員被服費は、病院が費用を負担して購入(取得)し、従業員に支給または貸与する白衣、予防衣、診察衣、作業衣そのものの費用を入力する。

■ 修繕費は、「有形固定資産に損傷、摩滅、汚損が生じたとき、原状回復に要した通常の修繕のための費用」を入力し、リース・自己所有問わずシステム等の保守費においては修繕費の中に含めず可能な限り「器械保守委託費」に記入する。ただし、医療用器械備品賃借料に含まれている場合は、システムの保守費はそのまま医療用機械器具備品賃借料に記入する。

■ 保険料は、火災保険料、自動車損害賠償責任保険料、病院賠償責任保険料などの費用を入力する。職員の団体生命保険などは福利厚生費に記入し、また職員の退職金等の掛金は人件費に該当するため、今回の調査の対象外とし、その金額を除外する。

■ 福利厚生費は、福利施設負担額、職員団体生命保険、厚生費など職員及びその家族の福利厚生のために要する法定外福利費の金額を入力する。

■ 人件費(調査票C)とは、月次給与・賞与・社会保険料(健康保険料・厚生年金保険料・児童手当拠出金)・労働保険料、及び退職金のことを指し、これらに含まれる費用は今回の調査の対象外とし、その分の金額を除外することとする。

■ 通信費は電信料、電話料、郵便料金など通信のための費用を指し、車両費は乗用車、救急車、巡回用自動車、船舶などの燃料、車両検査などの費用を指している。通信費と車両費は、通信運搬費として一括することも可能とする。

■ 調査対象病院の費用として算定されたものでも、明らかに病院以外の部署(例えば、看護専門学校など)にかかる費用は病院のコストとしない。

■ 研究研修費は、「研究材料費」「謝金」「図書費」「旅費交通費」「研究雑費」の5つの勘定科目から構成されているが、勘定科目ごとの分離が困難であれば、一括して入力することとする。

■ 法人事務局のうち病院に関わるコストは、その機能に応じて幹部室(役員室)、法務部、経理部、人事部、施設部等の各部署を設定した上で個別コストを算定する方法が実務上は効率的に進められると考えられる。その場合は、残分は下記の3つの方法のうちから、各病院が実態に合わせて選択する。

- ① 独自の区分を設定し計上する。
- ② 管理間接部門の総務部に含めて計上する。
- ③ 病院共通に計上する。

■ 本部費に金額を記入する場合には、調査票Cなどの他の調査票と重複しないように注意する。

## 調査票K 入院・外来別比率(点数)

| 診療行為区分                                                                               | データ区分 |                                           | 外来       |        | 入院       |        | 合計       |        | 診療共通部門(例)                                                                                       | 病院の診療共通部門(各調査票の診療共通部門)       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                                                      |       |                                           | 点数合計(任意) | 比率(必須) | 点数合計(任意) | 比率(必須) | 点数合計(任意) | 比率(必須) |                                                                                                 |                              |
| 検査<br>D000～D028<br>D100～D105<br>D208～E002<br>D285～D324<br>D215<br>その他のD<br>検査部門合計    | 60    | 検体検査<br>病理学的検査<br>心カテ検査<br>内視鏡検査<br>超音波検査 |          |        |          |        |          |        | 中央臨床検査部<br>1 一般検体検査室<br>1 病理検査室<br>1 その他の画像診断室(血管造影室も含む)または手術室<br>1 内視鏡室<br>1 超音波室<br>1 その他の検査室 | 各調査票で設定した診療共通部門の対応する部署を入力する。 |
| 画像診断<br>E000～E004(E002を除く)<br>E100～E102<br>E200～E201,E203<br>E202<br>その他のE<br>画像診断合計 | 70    | X線検査<br>RI検査<br>CT検査<br>MRI検査             |          |        |          |        |          |        | 中央放射線部<br>1 X線室<br>1 RI室<br>1 CT室<br>1 MRI室<br>1 その他の画像診断室(血管造影室も含む)                            |                              |
| 投薬<br>F000～F500                                                                      | 21～27 |                                           |          |        |          |        |          |        | 薬剤部<br>1                                                                                        |                              |
| 注射<br>G000～G200                                                                      | 31～33 |                                           |          |        |          |        |          |        | 薬剤部・(病棟)<br>1                                                                                   |                              |
| リハビリ<br>H000～H100                                                                    | H%    |                                           |          |        |          |        |          |        | リハビリ部<br>1                                                                                      |                              |
| 知覚<br>J000～J300                                                                      | 40    |                                           |          |        |          |        |          |        | (病棟)<br>1                                                                                       |                              |
| 手術<br>K000～K950                                                                      | 50    |                                           |          |        |          |        |          |        | 手術室(輸血室を含む)<br>1                                                                                |                              |
| 麻酔<br>L000～L300                                                                      | 54    |                                           |          |        |          |        |          |        | 手術室<br>1                                                                                        |                              |
| 放射線治療<br>M000～M004                                                                   | M%    |                                           |          |        |          |        |          |        | 放射線治療室<br>1                                                                                     |                              |
| その他                                                                                  |       |                                           |          |        |          |        |          |        | 透析室・特殊治療室など<br>(その他、結石破砕室、温胎療法室など)                                                              |                              |

■ 集計した点数を元に、合計値を100として、入院・外来の比率を入力する(必須)。  
■ 点数表コード(診療行為)を元に医事会計システムのデータやFファイルの「行為明細点数」を部署別、入院・外来別に点数を集計し、入力する(任意)。

**調査票K 入院・外来別比率(点数)**

■ 調査票Kは、手術室や放射線室など診療共通部門に係る診療行為点数を把握するための調査票である。

■ E、Fファイルの作成範囲が、医療保険対象症例データだけに限定されている場合は医事会計システムの情報を使用し、自賠責、公害等も含んだ病院全体の全診療行為を対象に集計する。

■ 医療保険対象外(自賠責、公害等)を含んだデータが取得できない場合は、「調査票L」にその旨を記入する。取得可能な病院の平均値(割合)を使用して一律補正する。

■ 7月～10月の4ヵ月分別々に作成する。

■ 調査票に記載されている解釈番号のグループごとに部署を設定する。

■ 診療区分(データ区分)単位での解釈番号の集計に漏れがないように注意する。

調査票L 入院・外来別保険・保険外点数比率 \_\_\_\_月

| 診療行為区分 | 医療保険 | 医療保険外      | 合 計 |
|--------|------|------------|-----|
|        |      | (他制度、自費診療) |     |
| 入院     |      |            |     |
| 入院外    |      |            |     |
| 合計     |      |            | 1   |

Copyright 2005 松田班

**調査票L 入院・外来別保険・保険外点数比率**

■ 調査表Lは、病院の入院収入と入院外収入とを医療保険によるものと医療保険外によるものとに区分して算出するものである(手技料に関して)。

■ 医療保険外は公費、公害、自賠責、ドック等の医療保険制度による支払い以外の収入を合計したものである。

■ 調査票Lの各欄には実績点数および点数化した数値から比率を入力する。医療保険外については、病院の実態に応じて1点単価(例えば1点=15円)で割るなどして点数化する。入院・外来、医療保険・医療保険対象外の合計が1(=100%)になるように入力する。

⇒ 室料差額は除いて算定する。

■ 7月～10月を別々に作成する。

[illegible]



















[illegible]

|     | DPC            | 包括<br>対象 | 名称                                                                        | 低価格<br>例数 | 0<br>症例<br>以上 | 入院日<br>数 | コスト計<br>合計 | 総実費<br>合計 | 医師給<br>付 | 看護師<br>給 | 医療技<br>術料 | 事務料<br>給 | 技能労<br>務料 | 材料費    | 薬剤費<br>合計 | 診療材<br>料 | 経費用<br>合計 | 研究費   | 人件費   | その他<br>減価償却費 | 減価償却費 | 設備費   | 建物    | その他<br>の増減<br>償却費 | その他<br>の増減<br>償却費 | 研究費<br>修費 | 法人経<br>費 |       |       |       |     |     |     |     |
|-----|----------------|----------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|----------|------------|-----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|--------|-----------|----------|-----------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------------------|-------------------|-----------|----------|-------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 682 | 0600353x01x0x  | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 440       | ○             | 9,238    | 47,159     | 28,711    | 9,885    | 14,523   | 2,702     | 2,126    | 475       | 6,362  | 3,805     | 3,374    | 431       | 2,162 | 1,086 | 1,077        | 395   | 3,867 | 2,916 | 240               | 126               | 313       | 2,237    | 3,510 | 1,139 | 2,017 | 319 | 35  | 271 | 922 |
| 683 | 0600353x01x1x  | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 159       | ○             | 4,269    | 46,771     | 28,976    | 8,838    | 14,783   | 2,715     | 2,065    | 557       | 7,276  | 4,007     | 3,555    | 451       | 2,623 | 1,810 | 1,008        | 448   | 3,739 | 2,691 | 298               | 129               | 284       | 1,912    | 3,220 | 1,106 | 1,837 | 231 | 43  | 219 | 590 |
| 684 | 0600353x01x02x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 41        | ○             | 1,209    | 42,288     | 26,972    | 7,750    | 12,446   | 3,946     | 2,376    | 447       | 8,300  | 3,693     | 3,175    | 516       | 2,186 | 1,096 | 1,073        | 438   | 3,457 | 2,332 | 146               | 113               | 223       | 1,849    | 2,925 | 967   | 1,244 | 287 | 27  | 240 | 440 |
| 685 | 0600353x01x10x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 208       | ○             | 5,780    | 47,059     | 28,833    | 8,064    | 15,345   | 2,780     | 2,106    | 519       | 7,912  | 5,137     | 4,722    | 415       | 2,388 | 1,130 | 1,258        | 387   | 4,044 | 2,506 | 218               | 112               | 288       | 1,888    | 3,020 | 967   | 1,742 | 237 | 73  | 211 | 534 |
| 686 | 0600353x01x11x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 167       | ○             | 5,500    | 45,241     | 27,041    | 7,852    | 14,081   | 2,500     | 2,051    | 510       | 8,216  | 6,478     | 6,103    | 373       | 2,335 | 1,405 | 929          | 405   | 3,307 | 2,207 | 203               | 135               | 264       | 1,604    | 2,858 | 1,001 | 1,533 | 207 | 117 | 173 | 440 |
| 687 | 0600353x01x12x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 経腸切除・全切除、並全切除又は悪性腫瘍手術(腹腔鏡(補助的)によるものを含む。)、手術・処置等2あり、創傷 | 52        | ○             | 2,167    | 44,894     | 25,853    | 7,046    | 13,146   | 2,458     | 2,388    | 613       | 10,999 | 8,104     | 7,732    | 373       | 2,546 | 1,708 | 842          | 346   | 3,251 | 2,043 | 219               | 148               | 313       | 1,355    | 2,468 | 853   | 1,226 | 200 | 188 | 214 | 367 |
| 688 | 0600353x021xx  | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 人工肛門造設術、手術・処置等2あり、創傷                                  | 20        | ○             | 855      | 38,020     | 22,005    | 6,168    | 11,888   | 2,244     | 1,822    | 486       | 9,133  | 6,070     | 6,573    | 296       | 1,852 | 1,387 | 465          | 412   | 2,733 | 1,522 | 159               | 98                | 230       | 1,034    | 1,658 | 430   | 1,108 | 36  | 83  | 129 | 238 |
| 689 | 0600353x08xx0x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 腹腔鏡下結腸切除術、手術・処置等2あり、創傷                                | 11        | ○             | 174      | 48,524     | 31,416    | 8,734    | 18,709   | 3,084     | 2,246    | 642       | 4,451  | 3,347     | 2,896    | 450       | 800   | 471   | 328          | 304   | 4,586 | 2,309 | 217               | 156               | 217       | 1,718    | 2,770 | 645   | 1,867 | 161 | 77  | 188 | 874 |
| 671 | 0600353x07xx0x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 内視鏡的結腸全切術・結腸切除術、早期悪性腫瘍根治切除術、創傷あり                      | 204       | ○             | 805      | 43,808     | 29,949    | 9,075    | 14,870   | 3,636     | 2,141    | 644       | 3,723  | 1,921     | 1,607    | 314       | 1,439 | 210   | 1,229        | 363   | 3,620 | 2,726 | 339               | 132               | 282       | 1,973    | 3,195 | 1,203 | 1,657 | 293 | 42  | 235 | 460 |
| 672 | 0600353x07xx1x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性腫瘍 内視鏡的結腸全切術・結腸切除術、早期悪性腫瘍根治切除術、創傷あり                      | 84        | ○             | 489      | 41,799     | 28,616    | 8,083    | 13,788   | 3,522     | 2,477    | 758       | 5,184  | 1,886     | 1,469    | 387       | 914   | 291   | 623          | 404   | 3,477 | 2,582 | 411               | 124               | 267       | 1,781    | 3,116 | 1,150 | 1,825 | 279 | 62  | 288 | 548 |
| 673 | 0600353x08xx0x | ○        | 大腸(上行結腸からS状結腸)の悪性                                                         |           |               |          |            |           |          |          |           |          |           |        |           |          |           |       |       |              |       |       |       |                   |                   |           |          |       |       |       |     |     |     |     |









[illegible]



















| DPC  | 包括<br>診療<br>対象    | 名称                                            | 診療<br>例数 | 入院<br>日数 | コスト   | 総年費<br>合計 | 材料費       |           |                  |            |           |            |               |               |               |               | 経費            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               | 研究<br>開発費 | 法人経<br>費 |       |       |       |
|------|-------------------|-----------------------------------------------|----------|----------|-------|-----------|-----------|-----------|------------------|------------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------|----------|-------|-------|-------|
|      |                   |                                               |          |          |       |           | 医師給<br>付金 | 看護給<br>付金 | 医療技<br>術員給<br>付金 | 事務員<br>給付金 | 技師給<br>付金 | 薬剤師<br>給付金 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 | 臨床<br>検査<br>費 |           |          |       |       |       |
| 1460 | 1400303A910xx     | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術あり 手術・処置<br>等1あり 手術・処置等2なし | 29       | ○        | 478   | 48,475    | 34,578    | 3,853     | 28,523           | 2,088      | 1,970     | 103        | 2,028         | 674           | 331           | 342           | 1,141         | 777           | 384           | 213           | 4,098         | 3,136         | 482           | 130           | 215           | 2,308         | 2,775         | 1,192         | 1,378     | 99       | 105   | 104   | 1,780 |
| 1461 | 1400303A911xx     | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術あり 手術・処置<br>等1あり 手術・処置等2あり | 28       | ○        | 1,113 | 55,287    | 37,030    | 7,234     | 25,826           | 1,789      | 1,879     | 413        | 3,831         | 832           | 3,392         | 270           | 1,515         | 1,033         | 482           | 194           | 3,847         | 2,485         | 174           | 100           | 529           | 1,882         | 2,759         | 1,048         | 899       | 84       | 128   | 146   | 544   |
| 1462 | 1400303A9900xx    | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術なし 手術・処置<br>等1なし 手術・処置等2なし | 1,142    | ○        | 8,884 | 38,192    | 27,248    | 4,590     | 18,863           | 1,545      | 1,608     | 424        | 1,853         | 762           | 373           | 379           | 528           | 114           | 412           | 374           | 3,410         | 2,203         | 284           | 123           | 214           | 1,563         | 2,828         | 928           | 1,488     | 180      | 36    | 132   | 618   |
| 1463 | 1400303A99100x    | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術なし 手術・処置<br>等1あり 手術・処置等2なし | 85       | ○        | 1,411 | 52,008    | 37,108    | 8,830     | 26,137           | 1,612      | 2,101     | 515        | 3,551         | 2,077         | 888           | 1,208         | 1,046         | 675           | 371           | 428           | 4,055         | 2,592         | 191           | 151           | 276           | 1,974         | 3,760         | 1,578         | 1,764     | 354      | 44    | 171   | 683   |
| 1464 | 1400303A99101x    | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術なし 手術・処置<br>等1あり 手術・処置等2あり | 6        | ○        | 185   | 55,083    | 39,170    | 7,351     | 24,112           | 3,860      | 4,000     | 41         | 2,557         | 1,340         | 648           | 602           | 664           | 337           | 328           | 553           | 5,357         | 4,065         | 216           | 174           | 999           | 2,878         | 2,898         | 1,252         | 692       | 235      | 518   | 262   | 954   |
| 1465 | 1400303A99110x    | ○ 周産期に発生した新生児の障害 手術なし 手術・処置<br>等1あり 手術・処置等2あり | 22       | ○        | 470   | 67,098    | 35,902    | 6,109     | 25,847           | 1,788      | 1,888     | 472        | 20,739        | 18,412        | 16,588        | 2,824         | 915           | 692           | 223           | 412           | 3,887         | 2,634         | 153           | 149           | 184           | 2,148         | 3,474         | 1,311         | 1,810     | 325      | 23    | 182   | 907   |
| 1467 | 1400403A9900xx    | ○ 新生児黄疸 手術・処置等1あり                             | 827      | ○        | 2,515 | 31,043    | 22,156    | 3,737     | 15,251           | 1,386      | 1,421     | 391        | 733           | 244           | 58            | 188           | 173           | 9             | 184           | 318           | 3,082         | 2,159         | 403           | 94            | 246           | 1,414         | 2,232         | 381           | 1,652     | 173      | 10    | 112   | 538   |
| 1468 | 1400702A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり                            | 6        | ○        | 88    | 51,071    | 32,358    | 1,928     | 10,348           | 2,444      | 1,370     | 332        | 10,822        | 2,483         | 2,323         | 139           | 7,848         | 7,078         | 570           | 512           | 2,863         | 2,051         | 27            | 58            | 107           | 1,858         | 2,890         | 883           | 1,581     | 324      | 121   | 248   | 28    |
| 1471 | 1408003A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置等2なし                  | 13       | ○        | 252   | 53,171    | 32,398    | 2,408     | 21,653           | 2,311      | 1,332     | 139        | 7,877         | 3,041         | 2,859         | 159           | 4,280         | 4,322         | 282           | 144           | 3,787         | 3,445         | 241           | 89            | 88            | 3,031         | 2,874         | 889           | 1,798     | 135      | 37    | 201   | 985   |
| 1472 | 1408003A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置等2あり                  | 16       | ○        | 153   | 35,452    | 21,954    | 1,510     | 15,101           | 2,758      | 1,816     | 75         | 1,312         | 843           | 694           | 249           | 492           | 308           | 185           | 2             | 1,872         | 1,600         | 85            | 701           | 1,708         | 2,074         | 557           | 895           | 157       | 82       | 166   | 316   |       |
| 1474 | 1410103A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり                            | 21       | ○        | 155   | 43,153    | 31,202    | 1,808     | 15,808           | 1,932      | 2,249     | 332        | 4,845         | 3,452         | 3,328         | 125           | 968           | 464           | 504           | 225           | 2,320         | 2,947         | 52            | 80            | 722           | 2,134         | 1,783         | 704           | 878       | 123      | 213   | 147   |       |
| 1475 | 1410203A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 30       | ○        | 381   | 43,241    | 30,111    | 8,171     | 18,358           | 1,898      | 1,857     | 889        | 4,069         | 2,634         | 2,571         | 63            | 804           | 313           | 591           | 531           | 3,113         | 1,941         | 62            | 80            | 213           | 1,580         | 3,815         | 1,244         | 1,900     | 348      | 120   | 208   | 194   |
| 1476 | 1410303A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 17       | ○        | 217   | 42,552    | 30,928    | 10,852    | 15,821           | 2,129      | 1,376     | 649        | 3,865         | 2,490         | 2,408         | 82            | 943           | 142           | 801           | 532           | 3,035         | 1,717         | 49            | 90            | 102           | 1,478         | 2,825         | 784           | 1,482     | 285      | 84    | 243   | 40    |
| 1477 | 1410303A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 53       | ○        | 472   | 45,490    | 33,782    | 11,233    | 17,924           | 1,816      | 1,678     | 518        | 3,868         | 2,264         | 2,180         | 84            | 1,093         | 171           | 922           | 499           | 3,323         | 1,947         | 38            | 87            | 183           | 1,841         | 2,833         | 747           | 1,740     | 280      | 87    | 224   | 45    |
| 1479 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 6        | ○        | 82    | 41,444    | 38,987    | 12,321    | 21,428           | 2,358      | 1,948     | 500        | 12,435        | 3,512         | 3,280         | 232           | 8,441         | 5,679         | 2,789         | 482           | 4,017         | 2,152         | 44            | 102           | 115           | 1,897         | 3,548         | 1,237         | 1,821     | 387      | 122   | 321   | 0     |
| 1480 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 8        | ○        | 105   | 46,587    | 25,558    | 7,995     | 13,284           | 2,201      | 1,855     | 441        | 14,012        | 1,734         | 1,648         | 89            | 11,772        | 1,881         | 1,891         | 587           | 2,819         | 1,519         | 18            | 83            | 182           | 1,233         | 2,278         | 813           | 1,141     | 180      | 132   | 210   | 78    |
| 1481 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 8        | ○        | 118   | 43,492    | 34,159    | 7,151     | 23,453           | 1,821      | 1,820     | 212        | 1,280         | 948           | 89            | 918           | 102           | 111           | 138           | 3,002         | 2,903         | 198           | 50            | 291           | 2,064         | 1,622         | 548           | 810           | 187       | 82       | 217   | 619   |       |
| 1482 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 18       | ○        | 419   | 41,138    | 28,959    | 7,179     | 19,139           | 2,847      | 1,881     | 492        | 5,381         | 3,472         | 2,884         | 1,231         | 389           | 870           | 454           | 3,324         | 2,119         | 133           | 109           | 242           | 1,689         | 2,324         | 787           | 1,338         | 170       | 59       | 172   | 342   |       |
| 1483 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 18       | ○        | 249   | 42,643    | 28,338    | 8,352     | 17,024           | 1,930      | 1,759     | 871        | 4,203         | 2,214         | 2,134         | 113           | 1,434         | 249           | 1,154         | 241           | 3,213         | 1,981         | 52            | 83            | 155           | 1,591         | 3,363         | 2,089         | 2,151     | 236      | 103   | 157   | 109   |
| 1484 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 11       | ○        | 153   | 38,827    | 28,540    | 7,091     | 19,511           | 1,275      | 1,490     | 827        | 3,401         | 1,681         | 1,684         | 17            | 1,106         | 99            | 1,098         | 554           | 2,941         | 1,433         | 20            | 141           | 117           | 1,105         | 2,808         | 446           | 1,788     | 251      | 75    | 167   | 28    |
| 1485 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 37       | ○        | 478   | 38,893    | 27,188    | 8,547     | 15,034           | 2,468      | 2,531     | 608        | 4,282         | 2,223         | 2,918         | 302           | 642           | 58            | 584           | 417           | 3,424         | 1,812         | 49            | 108           | 184           | 1,463         | 2,453         | 675           | 1,544     | 268      | 89    | 298   | 538   |
| 1486 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 33       | ○        | 132   | 48,955    | 33,733    | 10,720    | 17,823           | 1,974      | 2,259     | 911        | 3,352         | 2,219         | 2,102         | 117           | 673           | 34            | 639           | 461           | 3,709         | 2,245         | 44            | 137           | 337           | 1,687         | 3,433         | 687           | 2,350     | 151      | 71    | 291   | 131   |
| 1487 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 19       | ○        | 154   | 42,622    | 23,519    | 8,841     | 15,334           | 1,635      | 1,635     | 789        | 5,059         | 3,475         | 3,318         | 160           | 682           | 682           | 312           | 536           | 3,558         | 2,430         | 136           | 124           | 245           | 1,911         | 3,475         | 837           | 1,999     | 220      | 97    | 177   | 413   |
| 1488 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 18       | ○        | 82    | 40,897    | 30,121    | 7,822     | 12,172           | 2,178      | 1,824     | 813        | 3,823         | 1,757         | 1,622         | 183           | 1,228         | 157           | 1,622         | 1,683         | 2,188         | 1,343         | 10            | 349           | 107           | 1,349         | 2,422         | 1,212         | 1,212     | 1,212    | 1,212 | 1,212 | 1,212 |
| 1489 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 7        | ○        | 50    | 53,799    | 35,149    | 8,708     | 15,836           | 1,434      | 1,274     | 1,031      | 3,688         | 2,253         | 1,435         | 6,273         | 4,687         | 1,598         | 350           | 4,109         | 2,582         | 258           | 192           | 399           | 1,613         | 5,009         | 2,837         | 1,020         | 1,748     | 588      | 370   | 654   |       |
| 1490 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 24       | ○        | 191   | 75,522    | 35,955    | 13,220    | 17,310           | 2,943      | 1,591     | 829        | 28,100        | 4,063         | 3,434         | 646           | 23,498        | 22,209        | 1,266         | 524           | 3,887         | 3,087         | 232           | 160           | 281           | 2,414         | 4,045         | 1,889         | 1,602     | 200      | 354   | 216   | 490   |
| 1491 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 42       | ○        | 153   | 70,124    | 32,812    | 8,931     | 15,800           | 4,402      | 2,523     | 1,358      | 23,888        | 6,094         | 5,353         | 741           | 16,498        | 14,432        | 2,458         | 588           | 4,406         | 3,716         | 588           | 160           | 386           | 2,841         | 5,879         | 3,258         | 1,781     | 239      | 391   | 180   | 232   |
| 1492 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 42       | ○        | 153   | 132,332   | 38,488    | 12,831    | 18,438           | 4,494      | 3,757     | 1,245      | 29,016        | 7,278         | 6,413         | 848           | 50,887        | 48,321        | 2,818         | 731           | 5,845         | 3,331         | 219           | 207           | 519           | 2,791         | 5,882         | 2,818         | 2,222     | 327      | 588   | 383   | 498   |
| 1493 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 9        | ○        | 50    | 46,882    | 27,109    | 8,603     | 13,131           | 1,313      | 1,820     | 1,258      | 7,840         | 1,917         | 1,644         | 273           | 5,426         | 5,139         | 567           | 498           | 3,574         | 4,817         | 236           | 197           | 574           | 3,810         | 2,501         | 1,013         | 874       | 179      | 744   | 128   | 313   |
| 1494 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 27       | ○        | 111   | 33,888    | 22,827    | 6,445     | 12,827           | 3,875      | 1,677     | 863        | 16,271        | 3,682         | 3,223         | 360           | 12,012        | 10,888        | 1,116         | 576           | 3,016         | 2,432         | 243           | 160           | 281           | 1,787         | 3,036         | 1,428         | 895       | 199      | 513   | 607   | 78    |
| 1495 | 1410403A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 10       | ○        | 56    | 33,328    | 23,589    | 9,001     | 13,284           | 2,282      | 1,630     | 327        | 3,395         | 899           | 611           | 258           | 2,259         | 2,008         | 253           | 267           | 3,109         | 1,512         | 150           | 73            | 373           | 1,961         | 1,967         | 568           | 707       | 105      | 188   | 101   | 75    |
| 1502 | 1410302A9900xx    | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 22       | ○        | 399   | 116,713   | 51,282    | 18,813    | 25,875           | 4,122      | 3,159     | 1,512      | 50,420        | 6,938         | 6,431         | 538           | 42,785        | 41,452        | 1,333         | 668           | 5,151         | 3,188         | 273           | 186           | 378           | 2,350         | 5,152         | 3,157         | 1,892     | 397      | 705   | 271   | 250   |
| 1505 | 1403103102A9900xx | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 12       | ○        | 254   | 118,101   | 62,887    | 22,519    | 31,534           | 3,963      | 3,452     | 1,520      | 40,511        | 5,995         | 5,541         | 454           | 33,898        | 32,553        | 948           | 617           | 6,070         | 3,513         | 240           | 280           | 521           | 2,472         | 5,477         | 2,562         | 1,091     | 228      | 1,587 | 350   | 193   |
| 1506 | 1403103199A9900xx | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 24       | ○        | 282   | 35,418    | 25,332    | 3,505     | 17,751           | 1,759      | 1,645     | 885        | 1,284         | 399           | 111           | 285           | 240           | 143           | 97            | 844           | 2,894         | 2,504         | 253           | 201           | 319           | 1,731         | 2,834         | 759           | 1,543     | 474      | 61    | 130   | 235   |
| 1507 | 14032010A9900xx   | ○ 胆道・胆管系の先天異常 手術あり 手術・処置<br>等1あり              | 8        | ○        | 33    | 54        |           |           |                  |            |           |            |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |           |          |       |       |       |







| (配点)                                         |             |                 |       |
|----------------------------------------------|-------------|-----------------|-------|
| A モニタリング及び処置等                                |             |                 |       |
|                                              | 0点          | 1点              | 2点    |
| 1 創傷処置                                       | なし          | あり              |       |
| 2 蘇生術の施行                                     | なし          | あり              |       |
| 3 血圧測定                                       | 0回          | 1～10回           | 11回以上 |
| 4 時間尿測定                                      | なし          | あり              |       |
| 5 呼吸ケア                                       | なし          | あり              |       |
| 6 点滴ライン同時3本以上                                | なし          | あり              |       |
| 7 心電図モニター                                    | なし          | あり              |       |
| 8 輸液ポンプの使用                                   | なし          | あり              |       |
| 9 動脈圧測定(動脈ライン)                               | なし          | あり              |       |
| 10 シリンジポンプの使用                                | なし          | あり              |       |
| 11 中心静脈圧測定(中心静脈ライン)                          | なし          | あり              |       |
| 12 人工呼吸器の装着                                  | なし          | あり              |       |
| 13 輸血や血液製剤の使用                                | なし          | あり              |       |
| 14 肺動脈圧測定(スワンガンツカテーテル)                       | なし          | あり              |       |
| 15 特殊な治療法等(CHDF, IABP, PCPS, 補助人工心臓, ICP測定等) | なし          | あり              |       |
|                                              |             |                 | A得点   |
| B 患者の状況等                                     |             |                 |       |
|                                              | 0点          | 1点              | 2点    |
| 16 床上安静の指示                                   | なし          | あり              |       |
| 17 どちらかの手を胸元まで持ち上げられる                        | できる         | できない            |       |
| 18 寝返り                                       | できる         | 何かにつかまればできる     | できない  |
| 19 起き上がり                                     | できる         | できない            |       |
| 20 座位保持                                      | できる         | 支えがあればできる       | できない  |
| 21 移乗                                        | できる         | 見守り・一部介助が必要     | できない  |
| 22 移乗方法(主要なもの1つ)                             | 自力歩行・つかまり立ち | 歩行を要する移乗(助走を含む) | 移動なし  |
| 23 口腔清拭                                      | できる         | できない            |       |
| 24 食事摂取                                      | 介助なし        | 一部介助            | 全介助   |
| 25 衣服の着脱                                     | 介助なし        | 一部介助            | 全介助   |
| 26 他者への意思の伝達                                 | できる         | できる時とできない時がある   | できない  |
| 27 診察・療養上の指示が通じる                             | はい          | いいえ             |       |
| 28 危険行動への対応                                  | ない          | ある              |       |
|                                              |             |                 | B得点   |

注) 重症度・看護必要度に係る評価票の記入にあたっては、「重症度・看護必要度に係る評価票  
評価の手引き」に基づき行うこと。  
Aについては、評価日において実施されたモニタリング及び処置等の合計点数を記載する。  
Bについては、評価日の状況に基づき判断した点数を合計して記載する。  
＜重症度・看護必要度に係る基準＞  
モニタリング及び処置等に係る得点(A得点)が3点以上、または患者の状況等に係る得点(B得点)  
が7点以上。

Dendrogram using Average Linkage (Between Groups)

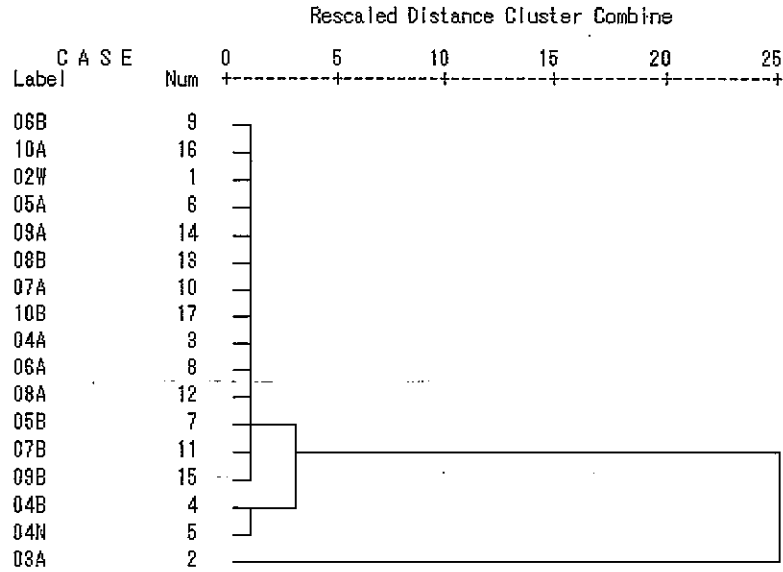


表 A得点に基づく病棟の分類(クラスター分析)



表 各病棟のA得点

| 病棟コード | Q1    | Q2    | Q3    | Q4    | Q5    | Q6    | Q7    | Q8    | Q9    | Q10   | Q11   | Q12   | Q13   | Q14   | Q15   | A得点    |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 06B   | 0.154 | 0.000 | 1.115 | 0.115 | 0.000 | 0.000 | 0.038 | 0.038 | 0.000 | 0.038 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.500  |
| 10A   | 0.130 | 0.000 | 0.913 | 0.087 | 0.043 | 0.000 | 0.087 | 0.000 | 0.000 | 0.043 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.304  |
| 02W   | 0.077 | 0.000 | 1.000 | 0.077 | 0.154 | 0.000 | 0.038 | 0.077 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.423  |
| 05A   | 0.156 | 0.000 | 1.000 | 0.089 | 0.089 | 0.000 | 0.022 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.022 | 0.000 | 0.000 | 1.378  |
| 09A   | 0.143 | 0.000 | 0.952 | 0.071 | 0.024 | 0.000 | 0.024 | 0.000 | 0.000 | 0.024 | 0.000 | 0.000 | 0.024 | 0.000 | 0.000 | 1.262  |
| 08B   | 0.100 | 0.000 | 1.025 | 0.000 | 0.050 | 0.000 | 0.025 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.025 | 0.000 | 0.000 | 1.225  |
| 07A   | 0.375 | 0.000 | 1.000 | 0.250 | 0.100 | 0.025 | 0.100 | 0.025 | 0.000 | 0.025 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.900  |
| 10B   | 0.382 | 0.000 | 1.000 | 0.147 | 0.059 | 0.000 | 0.029 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.618  |
| 04A   | 0.270 | 0.000 | 1.027 | 0.081 | 0.216 | 0.000 | 0.108 | 0.027 | 0.000 | 0.027 | 0.027 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.784  |
| 06A   | 0.529 | 0.000 | 0.941 | 0.000 | 0.324 | 0.029 | 0.059 | 0.029 | 0.000 | 0.029 | 0.000 | 0.000 | 0.029 | 0.000 | 0.000 | 1.971  |
| 08A   | 0.200 | 0.000 | 1.200 | 0.000 | 0.167 | 0.000 | 0.533 | 0.133 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.033 | 0.000 | 0.000 | 2.267  |
| 05B   | 0.515 | 0.000 | 1.000 | 0.212 | 0.273 | 0.000 | 0.182 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 0.030 | 0.000 | 0.030 | 2.242  |
| 07B   | 0.375 | 0.000 | 0.925 | 0.150 | 0.125 | 0.050 | 0.100 | 0.025 | 0.025 | 0.050 | 0.000 | 0.000 | 0.025 | 0.000 | 0.025 | 1.875  |
| 09B   | 0.227 | 0.000 | 0.977 | 0.045 | 0.091 | 0.091 | 0.159 | 0.068 | 0.000 | 0.068 | 0.023 | 0.000 | 0.114 | 0.000 | 0.000 | 1.864  |
| 04B   | 0.038 | 0.000 | 1.000 | 0.000 | 0.192 | 0.077 | 0.500 | 0.462 | 0.000 | 0.462 | 0.115 | 0.231 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 3.077  |
| 04N   | 0.000 | 0.000 | 1.000 | 0.000 | 0.429 | 0.000 | 1.000 | 0.000 | 0.000 | 0.714 | 0.143 | 0.429 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 3.714  |
| 03A   | 0.833 | 0.000 | 2.000 | 1.000 | 1.000 | 0.500 | 1.000 | 1.000 | 0.667 | 0.833 | 0.667 | 0.667 | 0.167 | 0.000 | 0.000 | 10.333 |
| 全施設平均 | 0.213 | 0.009 | 0.881 | 0.117 | 0.158 | 0.047 | 0.142 | 0.109 | 0.013 | 0.045 | 0.021 | 0.023 | 0.023 | 0.002 | 0.007 | 1.811  |

Dendrogram using Average Linkage (Between Groups)

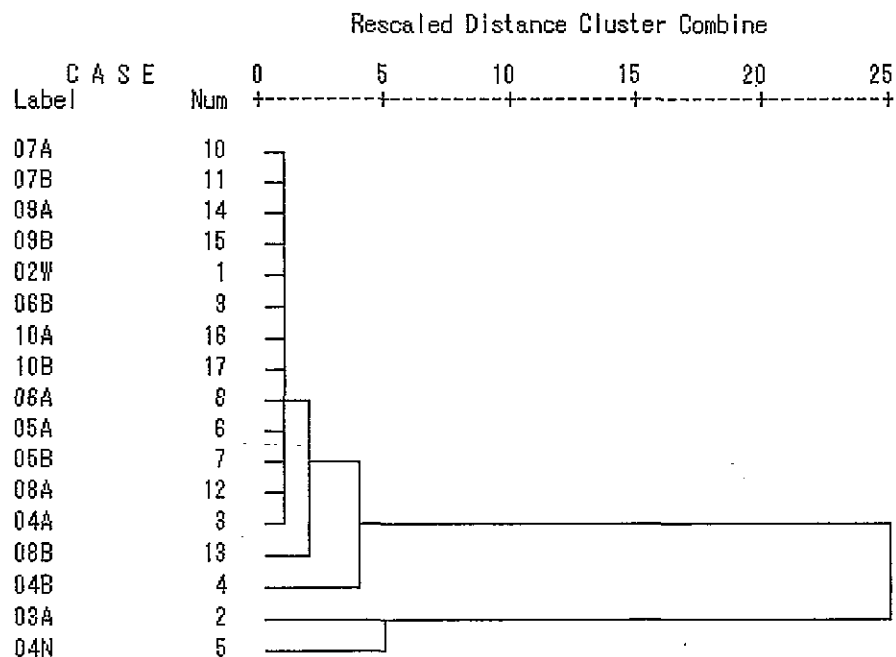


表 B得点に基づく病棟の分類(クラスター分析)

表 各病棟のB得点

| 病棟コード | Q16   | Q17   | Q18   | Q19   | Q20   | Q21   | Q22   | Q23   | Q24   | Q25   | Q26   | Q27   | Q28   | B得点   |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 07A   | 0.100 | 0.000 | 0.200 | 0.125 | 0.200 | 0.300 | 0.325 | 0.100 | 0.100 | 0.400 | 0.100 | 0.025 | 0.150 | 2.13  |
| 07B   | 0.125 | 0.000 | 0.150 | 0.125 | 0.200 | 0.275 | 0.275 | 0.075 | 0.175 | 0.350 | 0.025 | 0.025 | 0.075 | 1.88  |
| 09A   | 0.143 | 0.000 | 0.262 | 0.167 | 0.310 | 0.452 | 0.405 | 0.190 | 0.262 | 0.500 | 0.071 | 0.071 | 0.095 | 2.93  |
| 09B   | 0.182 | 0.000 | 0.227 | 0.136 | 0.205 | 0.364 | 0.432 | 0.091 | 0.295 | 0.364 | 0.045 | 0.045 | 0.068 | 2.45  |
| 02W   | 0.077 | 0.000 | 0.038 | 0.077 | 0.077 | 0.154 | 0.308 | 0.077 | 0.115 | 0.154 | 0.000 | 0.000 | 0.038 | 1.12  |
| 06B   | 0.077 | 0.000 | 0.154 | 0.115 | 0.231 | 0.346 | 0.577 | 0.115 | 0.000 | 0.346 | 0.000 | 0.000 | 0.000 | 1.96  |
| 10A   | 0.043 | 0.043 | 0.087 | 0.087 | 0.174 | 0.174 | 0.391 | 0.087 | 0.087 | 0.217 | 0.087 | 0.087 | 0.087 | 1.65  |
| 10B   | 0.118 | 0.059 | 0.176 | 0.059 | 0.118 | 0.235 | 0.176 | 0.059 | 0.235 | 0.294 | 0.088 | 0.029 | 0.118 | 1.76  |
| 06A   | 0.176 | 0.000 | 0.118 | 0.059 | 0.118 | 0.294 | 0.324 | 0.353 | 0.500 | 0.441 | 0.147 | 0.059 | 0.324 | 2.91  |
| 05A   | 0.200 | 0.044 | 0.489 | 0.244 | 0.578 | 0.578 | 0.489 | 0.289 | 0.311 | 0.667 | 0.156 | 0.067 | 0.111 | 4.22  |
| 05B   | 0.182 | 0.000 | 0.455 | 0.303 | 0.424 | 0.606 | 0.727 | 0.121 | 0.303 | 0.636 | 0.061 | 0.030 | 0.121 | 3.97  |
| 08A   | 0.133 | 0.067 | 0.333 | 0.300 | 0.433 | 0.667 | 0.800 | 0.467 | 0.233 | 0.633 | 0.200 | 0.200 | 0.067 | 4.53  |
| 04A   | 0.270 | 0.027 | 0.378 | 0.324 | 0.541 | 0.730 | 0.541 | 0.297 | 0.649 | 0.622 | 0.351 | 0.243 | 0.189 | 5.16  |
| 08B   | 0.100 | 0.075 | 0.200 | 0.150 | 0.350 | 0.625 | 0.625 | 0.400 | 0.250 | 0.525 | 0.200 | 0.075 | 0.775 | 4.35  |
| 04B   | 0.500 | 0.269 | 0.692 | 0.385 | 0.769 | 0.962 | 0.846 | 0.577 | 1.000 | 1.038 | 1.000 | 0.500 | 0.038 | 8.58  |
| 03A   | 0.167 | 0.833 | 1.833 | 1.000 | 1.667 | 2.000 | 1.833 | 1.000 | 1.333 | 1.833 | 1.667 | 0.833 | 0.500 | 16.50 |
| 04N   | 1.000 | 1.000 | 2.000 | 1.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 1.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 1.000 | 0.000 | 19.00 |
| 全施設平均 | 0.164 | 0.081 | 0.398 | 0.237 | 0.414 | 0.574 | 0.568 | 0.276 | 0.383 | 0.594 | 0.321 | 0.195 | 0.176 | 4.38  |

## DPC に対応した病院情報システムのモデル事例の検討研究

### 看護度データによる看護ケア量の重みづけと看護ケアコストに関する研究

鹿児島大学医学部保健学科

宇都由美子

#### 1. はじめに

わが国においては看護ケア量を測定するツールが確立していない。多くの看護現場で看護量測定の客観的な評価ツールの導入と、それにより得られたデータの活用方法を求めている。鹿児島大学の看護度分類は昭和 62 年より開発を進めてきており、約 17 年に及ぶ看護度分類の体系化の取り組みと、それに裏付けられた膨大なデータ蓄積を有している。これまでも多くの施設から見学や問い合わせをいただいていた。

看護ケア量測定を一般化するに当たっての課題は、測定されたデータの妥当性と信頼性、および測定の継続性を保証できることである。信頼性の確保については、直ちに完全無欠な評価ツールができるとは考えがたい。しかし、これまで取り組まれてきた多くの看護ケア量測定ツールの中から現状で最も信頼できる、あるいは複数の評価ツールを組み合わせることでより精度の高い評価ツールに創り上げるということも可能である。

次に、妥当性については、各医療機関で測定された看護ケア量に関するデータの精度について、果たして同一の選択基準で選択され、いわゆるアップコーディングに繋がるような判断が行われていないかという点を、各医療機関の当の看護職にいかにか納得してもらえるかである。したがって、測定された看護ケア量に関するデータをそのまま施設間で比較しても、同意と納得は得られないであろう。施設間を比較する場合単純な相対評価より、施設ごとの看護ケア量に関する絶対評価をある指標で表し、それを施設間で比較するなどなんらかの工夫が求められる。

さらに、入院中の全患者を対象として行う調査であるため、臨床看護現場の必要以上の負荷にならず、また、調査結果を現場にフィードバックできるものであることは、言うまでもないことである。

#### 2. 看護量算定の方法

看護量算定の方法としては、古くからワークサンプリング法やタイムスタディ法がとられてきたが、実際に行われた看護量を明らかにすることはできても、適正人員は求められないという限界があった。Nursing Care Requirementに関する研究が進められ、患者を幾つかのカテゴリーに分類し、そのカテゴリーに属する患者が必要とする看護量を予め決めておくという方法が開発された。代表的なものとして、典型例評価として「看護度」、因子評価として「TNS」があげられる。

## 2-1. 看護度とは

厚生省看護制度検討委員会が患者ケアに肝関する評価尺度として基準化を図ったものである。看護度A：常時観察を必要とするもの、看護度B：継続的に観察を必要とするもの、看護度C：継続した観察は特に必要としない、という3段階に分かれている。しかし、評価基準が漠然としているため、主観的な判断が入りやすく、施設間だけでなく、同一施設においても客観的な評価が困難という指摘を受けている。

## 2-2. 看護度分類の鹿児島大学版

鹿児島大学では、看護度の測定ツールとしてのメリット、デメリット（限界）を評価し、客観的なデータ収集を行うために、独自の細分化を図った。

### 看護度分類の鹿児島大学版

誰が見ても誰が選んでも評価基準が同じになるように看護度を利用したprototype evaluation（典型例評価）

I. 大分類＝観察の頻度 ■ A：常時観察を必要とする

II. 中分類＝患者の特徴 ■ A22：手術患者

III. 小分類＝検査・処置の状況

A2201：全身麻酔による手術後の要観察期（術後24時間）

### 看護度分類の鹿児島大学版

看護度大分類（A）と選択すると → 患者タイプ（特徴）へ展開し選択する

- 1) 重篤な患者
- 2) 手術患者
- 3) ハイリスク・治療の患者
- 4) 意識障害の高度な患者
- 5) ADL障害の高度な患者
- 6) 感覚器障害の高度な患者
- 7) 精神障害の高度な患者
- 8) 妊婦
- 9) 産婦及び褥婦
- 10) 未熟児及び新生児

→ 小分類へ

最終的に、330項目に細分化されている。

さらに、客観的な看護度データの収集に繋がるように、330項目に細分化した看護度について、4段階（患者状態、看護目標、処置・援助、看護援助）からなる定義づけを行った。

### より客観的な看護度データを収集するために

#### A22手術患者

##### O1. 全身麻酔による手術後の要観察期

#### 1. 患者状態

- ・全身麻酔による影響下にある全身の状態が抑制されている状態
- ・意識混濁がある状態
- ・呼吸抑制がある状態
- ・出血、浸出液が多い状態
- ・バイタルサインが不安定な状態
- ・知覚鈍麻がある状態
- ・手術創の疼痛がある状態

#### 2. 看護目標

- ・一刻も早く全身麻酔から離脱し、全身状態の回復を図る

#### 3. 処置・援助

- ・呼吸：ベンチレーター、気管内挿管、気管切開、酸素吸入
- ・循環：輸血、持続点滴、各種モニタリング、動脈ライン
- ・消化器：胃チューブ
- ・出血：止血処置、各種ドレーン、包帯交換
- ・全身状態：、持続吸引、持続洗浄、排尿カテーテル、etc

#### 4. 看護援助

- 1) 観察
  - ・呼吸：呼吸抑制、去痰困難、呼吸困難、肺雑音
  - ・循環：血圧変動、末梢循環不全、尿流出、不整脈
- 2) ケア
  - ・呼吸：吸引、ネブライザー、ブロー、肺理学療法
  - ・循環：時間尿測定、動脈触知

### 3. 調査方法

- 1) 期間 平成 17 年 12 月 1 日 (木) ～1 月 31 日 (火)
- 2) 対象 急性期一般病床に入院中の患者、及び日勤帯の受持ち看護師・助産師
- 3) 方法 入力支援ソフトを活用する。
  - (1) 測定ツールとして、看護度分類の鹿児島大学版を用いる。
  - (2) 患者に提供するケア量が変化した時に、日勤帯の受持ち看護師が看護度データを入力する。
  - (3) 日勤帯の受持ち看護師の、勤務終了時点の看護度 A, B, C 別患者数を入力する。

### 4. 調査の結果

#### 4-1. 看護度 A B C の重みづけ

蓄積された看護度データと日勤帯の看護師ごとの受持ち患者実績から、一人の看護師が日勤帯で看護度 A B C の患者を一人ずつ受け持ったら、それぞれの患者にどれだけのケア時間を必要とするかということから、モデルを考案し、準ニュートン法による解析を行い、看護度 A B C の重み付けを図った。

#### 看護度と日勤数のモデル

- 各看護師  $i$  の看護度 A, B, C の患者の受持ち数をそれぞれ  $X_i, Y_i, Z_i$  とし、勤務時間合計  $H_i$  との間に以下のモデルを考える。

$$aX_i + bY_i + cZ_i + d + \varepsilon_i = H_i$$

- ここで、 $a, b, c, d$  は未知のパラメータで  $a \geq 0.1$ ,  $b \geq 0.1$ ,  $c \geq 0.1$  であることを仮定する。  
 $d$  は、患者ケア時間以外の看護業務時間、  
 $\varepsilon_i$  は誤差を表している。

#### 4-2. 看護ケアのコスト計算

看護師の人件費を、看護を提供するために必要なケアコストと読み替えると、患者に提供したケア量からコスト計算ができる。

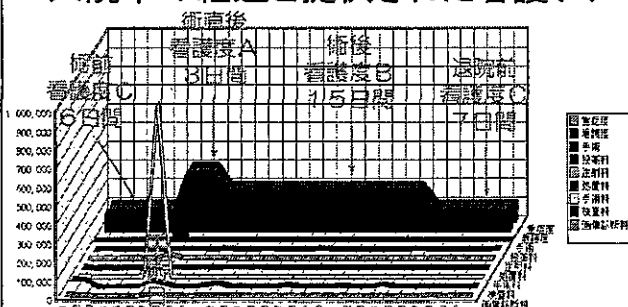
**結論**  $a : b : c = 4.74 : 1.13 : 1$

#### 看護ケアのコスト計算例

■ 1 年間の入院患者の入院日数と看護度の集計  
 7,060 人 延べ 233,000 日 看護度 A = 44,270 日 (19%)  
 看護度 B = 153,780 日 (66%)  
 看護度 C = 34,950 日 (15%)

■ 年間の病棟勤務の看護師の人件費 = 12 億 5 千万円  
 $12 \text{ 億 } 5 \text{ 千万円} \div (44,270 \text{ 日} \times 4.74 + 153,780 \text{ 日} \times 1.13 + 34,950 \text{ 日} \times 1) = 2,986.4 \text{ 円}$  約 2,990 円

#### 入院中の経過と提供された看護ケア



看護度 A, B, C のケアをそれぞれ 3 日, 15 日, 13 日提供した患者の看護ケアコスト (手術時の看護師人件費除く)  
 $2,990 \text{ 円} \times (3 \text{ 日} \times 4.74 + 15 \text{ 日} \times 1.13 + 13 \text{ 日} \times 1) = 132,068 \text{ 円}$

#### 4-3. 看護ケア量の数値化による看護の生産性の評価

##### 看護ケア量の数値化が図れたら・・・

現在、看護ケア量に関する具体的な評価指標は、延べ入院患者数や稼働率しか用いられていない。

| 病棟   | 看護度A提供日数       | 看護度B提供日数       | 看護度C提供日数       | 延入院患者数 | 稼働率 |
|------|----------------|----------------|----------------|--------|-----|
| 内科   | 320<br>(24.2%) | 700<br>(53.0%) | 300<br>(22.8%) | 1,320  | 88% |
| 外科   | 400<br>(31.4%) | 600<br>(47.0%) | 275<br>(21.6%) | 1,275  | 85% |
| 小児科  | 350<br>(29.2%) | 650<br>(54.2%) | 200<br>(16.6%) | 1,200  | 80% |
| 産婦人科 | 330<br>(26.8%) | 600<br>(48.8%) | 300<br>(24.4%) | 1,230  | 82% |

稼働率100%の場合の1ヶ月の延入院患者：50床×30日＝1500人日

##### 看護ケア量の数値化が図れたら・・・

患者に提供したケア量から、ポイント計算を行った結果、稼働率では表せなかった実際の看護ケアの多寡が見えるようになる。

| 病棟   | 看護度A(点) | 看護度B(点) | 看護度C(点) | 看護ケア量(点) | 全体に占める割合 |
|------|---------|---------|---------|----------|----------|
| 内科   | 1,516.8 | 791     | 300     | 2,607.8  | 24.6%    |
| 外科   | 1,896   | 678     | 275     | 2,849    | 26.9%    |
| 小児科  | 1,659   | 734.5   | 200     | 2,593.5  | 24.5%    |
| 産婦人科 | 1,564.2 | 678     | 300     | 2,542.2  | 24.0%    |

看護度A：4.74点 看護度B：1.13点 看護度C：1点

##### 看護ケア量の数値化が図れたら・・・

さらに、部署ごとの看護師の適正配置に関する評価もできるようになる。

外科病棟の看護師の生産性が1番高いなど、看護の定量的な生産性に関する評価が可能となる。

| 病棟   | 看護ケア量(点) | 看護師数 | Ns当り平均ケア点 | 人件費月額       | 1点当りケアコスト  |
|------|----------|------|-----------|-------------|------------|
| 内科   | 2,607.8  | 22人  | 118.5点    | 7,480,000円  | 2,868.3円/点 |
| 外科   | 2,849    | 23人  | 123.9点    | 7,590,000円  | 2,664.1円/点 |
| 小児科  | 2,593.5  | 24人  | 108.1点    | 8,400,000円  | 3,238.9円/点 |
| 産婦人科 | 2,542.2  | 22人  | 115.6点    | 7,920,000円  | 3,115.4円/点 |
| 合計   | 10,592.5 | 91人  | 116.4点    | 31,390,000円 | 2,963.4円/点 |

看護度A：4.74点 看護度B：1.13点 看護度C：1点

これらの結果を調査に協力してくれた病院及び病棟ごとに算出し、病院間の比較や、同一病院内の病棟間比較を行った。また、DPC対象病院の場合、DPC別のケア量の差異を定量的に示すことが出来た。

# 診断群分類を活用した医療サービスの コスト推計に関する研究報告

APACHE (Acute Physiological and chronic health evaluation) system は  
世界中で使用されているICU入室症例の層別化に使用する重症度・予後予測法

表2. APACHE II スコア (文献<sup>2)</sup>より引用)

| (A) total acute physiology score (APS) (12の生理学的変数の点数合計)                                       |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|---------|-------------|-----------|---------|-----------|-------|
| 生理学的変数                                                                                        | 4                     | 3         | 2         | 1       | 0           | 1         | 2       | 3         | 4     |
| 体温(℃)                                                                                         | ≤29.9                 | 30~31.9   | 32~33.9   | 34~35.9 | 36~38.4     | 38.5~39.9 |         | 39~42.9   | ≥43   |
| 平均血圧 (mmHg)                                                                                   | ≤49                   |           | 50~69     |         | 70~109      |           | 110~129 | 130~169   | ≥170  |
| 心拍数 (/min)                                                                                    | ≤39                   | 40~54     | 55~69     |         | 70~109      |           | 110~139 | 140~179   | ≥180  |
| 呼吸数 (/min)                                                                                    | ≤5                    |           | 6~9       | 10~11   | 12~24       | 25~34     |         | 35~49     | ≥50   |
| A-aO <sub>2</sub> (P:O <sub>2</sub> ≥0.5)<br>PaO <sub>2</sub> (FiO <sub>2</sub> <0.5)         | <55                   | 55~60     |           | 61~70   | <200<br>>70 |           | 200~349 | 350~499   | ≥500  |
| 動脈血pH                                                                                         | <7.15                 | 7.15~7.39 | 7.25~7.35 |         | 7.35~7.43   | 7.50~7.69 |         | 7.60~7.69 | ≥7.70 |
| 血清HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> (mmol/L)<br>(血ガス測定時)                                          | <15                   | 15~17.9   | 18~21.9   |         | 22~31.9     | 32~45.9   |         | 46~51.9   | ≥52   |
| 血清Na <sup>+</sup> (mmol/L)                                                                    | ≤110                  | 111~119   | 120~129   |         | 130~149     | 150~164   | 165~169 | 170~179   | ≥180  |
| 血清K <sup>+</sup> (mmol/L)                                                                     | <2.5                  |           | 2.5~2.9   | 3.0~3.4 | 3.5~5.4     | 5.5~5.9   |         | 6.0~6.9   | ≥7.0  |
| 血清Cre (mg/dl)<br>(急性腎不全では除外)                                                                  |                       |           | <0.6      |         | 0.6~1.4     |           | 1.5~1.9 | 2.0~3.4   | ≥3.5  |
| Ht (%)                                                                                        | <20                   |           | 20~29.9   |         | 30~45.9     | 46~49.9   | 50~55.9 |           | ≥60   |
| WBC (×10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup> )                                                      | <1                    |           | 1~2.9     |         | 3~14.9      | 15~19.9   | 20~35.9 |           | ≥40   |
| Glasgow coma scale                                                                            | 15-Glasgow coma scale |           |           |         |             |           |         |           |       |
| (B) age points                                                                                |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 年齢                                                                                            | スコア                   |           |           |         |             |           |         |           |       |
| ≤44                                                                                           | 0                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 45~54                                                                                         | 1                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 55~64                                                                                         | 2                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 65~74                                                                                         | 3                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 75~79                                                                                         | 4                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| ≥80                                                                                           | 5                     |           |           |         |             |           |         |           |       |
| (C) chronic health points (CHP)                                                               |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 慢性併存疾患を有する非手術患者または緊急手術患者：6点<br>慢性併存疾患を有する予定手術患者：2点                                            |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 慢性併存疾患の定義                                                                                     |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 肝：生後で肝硬変、門脈圧亢進、肝不全・肝性脳症の既往                                                                    |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 心血管系：MI、IVHD                                                                                  |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 呼吸器系：慢性の肉芽性、閉塞性疾患・血管疾患による重症の通気障害（気管不逆など）、慢性の低酸素血症、高炭酸ガス血症、2次性多血症、市症(40mmHg)以上の肺高血圧症、人工呼吸器依存状態 |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 腎：組織虚損                                                                                        |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |
| 免疫不全：免疫抑制剤や長期または大量ステロイド療法、化学療法、照射療法、白血病、リンパ腫、ALLS                                             |                       |           |           |         |             |           |         |           |       |

APACHE II スコア = (A) APS + (B) age points + (C) CHP



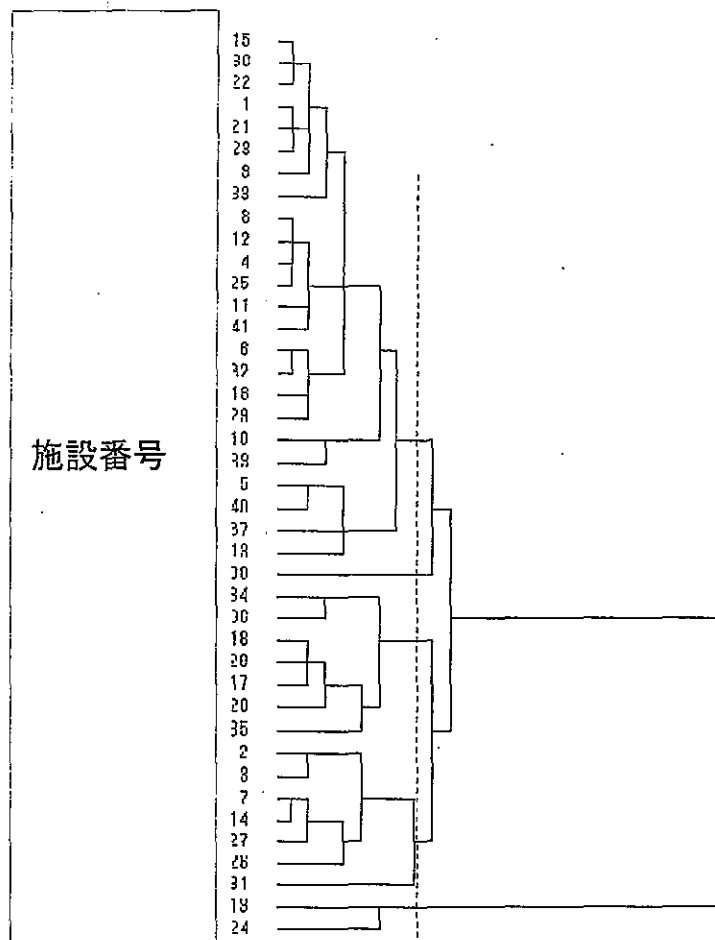


図 APACHEスコアによる施設のクラスター分類(5症例以上)

| 分類 |      | 直腸温   | 平均血圧  | 心拍数   | 呼吸数   | A-aDO2<br>または<br>PaDO2 | 動脈血pH<br>(血清<br>HCO3) | 血清Na  | 血清K   | 血清Cre | Ht    | WBC   | Glasgow<br>coma_sca<br>le | age_point<br>s | CHP   | 総スコア  |
|----|------|-------|-------|-------|-------|------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------|----------------|-------|-------|
| 1  | 平均値  | 0.42  | 0.96  | 0.95  | 0.44  | 0.82                   | 0.64                  | 0.23  | 0.26  | 0.94  | 0.84  | 1.24  | 2.19                      | 2.96           | 1.12  | 12.88 |
|    | 度数   | 24    | 24    | 24    | 24    | 24                     | 24                    | 24    | 24    | 24    | 24    | 24    | 24                        | 24             | 24    | 24    |
|    | 標準偏差 | 0.31  | 0.74  | 0.50  | 0.30  | 1.00                   | 0.45                  | 0.24  | 0.21  | 0.42  | 0.43  | 1.47  | 1.34                      | 0.53           | 1.10  | 3.54  |
| 2  | 平均値  | 0.20  | 0.80  | 0.00  | 0.20  | 0.60                   | 1.40                  | 0.00  | 0.00  | 1.00  | 0.00  | 0.40  | 4.60                      | 0.00           | 0.00  | 9.20  |
|    | 度数   | 1     | 1     | 1     | 1     | 1                      | 1                     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1     | 1                         | 1              | 1     | 1     |
|    | 標準偏差 |       |       |       |       |                        |                       |       |       |       |       |       |                           |                |       |       |
| 3  | 平均値  | 0.38  | 0.89  | 0.97  | 0.48  | 0.73                   | 0.56                  | 0.22  | 0.37  | 0.96  | 0.66  | 1.52  | 3.52                      | 2.69           | 3.70  | 13.95 |
|    | 度数   | 7     | 7     | 7     | 7     | 7                      | 7                     | 7     | 7     | 7     | 7     | 7     | 7                         | 7              | 7     | 7     |
|    | 標準偏差 | 0.31  | 0.46  | 0.55  | 0.34  | 0.67                   | 0.48                  | 0.38  | 0.29  | 0.33  | 0.40  | 1.51  | 1.67                      | 1.27           | 1.75  | 3.94  |
| 4  | 平均値  | 0.37  | 0.97  | 1.12  | 0.81  | 1.22                   | 0.93                  | 0.18  | 0.26  | 1.11  | 0.64  | 2.06  | 5.92                      | 3.03           | 1.75  | 18.64 |
|    | 度数   | 7     | 7     | 7     | 7     | 7                      | 7                     | 7     | 7     | 7     | 7     | 7     | 7                         | 7              | 7     | 7     |
|    | 標準偏差 | 0.47  | 0.43  | 0.83  | 0.48  | 0.69                   | 0.48                  | 0.21  | 0.26  | 0.70  | 0.39  | 1.71  | 1.18                      | 0.56           | 1.08  | 5.45  |
| 5  | 平均値  | 0.44  | 0.25  | 0.69  | 0.40  | 0.44                   | 0.44                  | 0.18  | 0.48  | 1.16  | 1.09  | 0.44  | 10.79                     | 2.57           | 3.28  | 19.38 |
|    | 度数   | 2     | 2     | 2     | 2     | 2                      | 2                     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2     | 2                         | 2              | 2     | 2     |
|    | 標準偏差 | 0.01  | 0.04  | 0.03  | 0.37  | 0.63                   | 0.63                  | 0.06  | 0.53  | 0.38  | 0.28  | 0.01  | 1.11                      | 0.61           | 2.44  | 0.07  |
| 合計 | 平均値  | 0.40  | 0.91  | 0.95  | 0.50  | 0.85                   | 0.69                  | 0.21  | 0.28  | 0.99  | 0.77  | 1.37  | 3.53                      | 2.84           | 1.74  | 14.27 |
|    | 度数   | 41    | 41    | 41    | 41    | 41                     | 41                    | 41    | 41    | 41    | 41    | 41    | 41                        | 41             | 41    | 41    |
|    | 標準偏差 | 0.32  | 0.63  | 0.57  | 0.36  | 0.87                   | 0.48                  | 0.25  | 0.25  | 0.45  | 0.43  | 1.48  | 2.54                      | 0.83           | 1.61  | 4.52  |
|    | 有意確率 | 0.968 | 0.674 | 0.438 | 0.136 | 0.766                  | 0.265                 | 0.928 | 0.445 | 0.903 | 0.195 | 0.570 | 0.000                     | 0.005          | 0.000 | 0.007 |

| 分類 |     | DPC病院 | 試行的適用病院 | 調査協力病院 | 合計    |
|----|-----|-------|---------|--------|-------|
| 1  | 度数  | 7     | 1       | 16     | 24    |
|    | (%) | 29.2  | 4.2     | 66.7   | 100.0 |
| 2  | 度数  | 0     | 1       | 0      | 1     |
|    | (%) | 0.0   | 100.0   | 0.0    | 100.0 |
| 3  | 度数  | 1     | 2       | 4      | 7     |
|    | (%) | 14.3  | 28.6    | 57.1   | 100.0 |
| 4  | 度数  | 4     | 0       | 3      | 7     |
|    | (%) | 57.1  | 0.0     | 42.9   | 100.0 |
| 5  | 度数  | 2     | 0       | 0      | 2     |
|    | (%) | 100.0 | 0.0     | 0.0    | 100.0 |
| 合計 | 度数  | 14    | 4       | 23     | 41    |
|    | (%) | 34.1  | 9.8     | 56.1   | 100.0 |

施設によって対象患者の重症度が大きく異なる。  
例えば、分類2の施設は全般的に軽いスコア(軽症者)が多い。

表 分類別の測定値の特徴

