

平成30年度介護報酬改定の効果検証及び調査研究に係る調査  
(平成30年度調査)

(4) 福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究事業  
報 告 書 (案)



## 目 次

I	調査の背景・目的	1
II	調査方法	2
III	検討体制	3
1.	検討委員会の設置・運営	3
2.	検討委員会における検討内容	3
IV	調査研究の流れ	4
V	介護保険総合データベース分析	5
1.	調査目的	5
2.	使用したデータ項目（概要）	5
3.	分析結果概要	8
4.	平成 29 年 10 月貸与分のデータ分析	9
5.	平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分の比較：分析対象全データ分析	14
6.	価格の分布状況	19
7.	上限有データ分析	26
8.	同一要介護度利用者の分析	32
9.	平成 30 年 10 月貸与分のデータを用いた貸与価格の上限シミュレーション	39
10.	個別品目シミュレーション	42
VI	事業所向け実態調査	80
1.	調査目的	80
2.	調査対象	80
3.	調査対象利用者	80
4.	調査期間	80
5.	調査方法	80
6.	調査項目	81
7.	調査結果概要	83
8.	調査結果	85
VII	結果のまとめと考察	122
	参考資料	124

# 福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究事業

## 調査検討組織 設置要綱

### 1. 設置目的

エム・アール・アイリサーチアソシエイツ株式会社は、福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究を実施するにあたり、調査設計、調査票の作成、調査の実施、集計、分析、検証、報告書の作成等の検討を行うため、以下のとおり「福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究の調査検討組織」（以下「調査検討組織」という）を設置する。

### 2. 実施体制

- (1) 本調査検討組織は、藤井賢一郎を委員長とし、その他の委員は以下のとおりとする。
- (2) 委員長が必要があると認めるときは、本調査検討組織において、関係者から意見を聴くことができる。

### 3. 調査検討組織の運営

- (1) 調査検討組織の運営は、エム・アール・アイリサーチアソシエイツ株式会社が行う。
- (2) 前号に定めるものの他、本検討組織の運営に関する事項その他必要な事項については本調査検討組織が定める。

#### 福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究の調査検討組織 委員等

委員長	藤井 賢一郎（上智大学総合人間科学部社会福祉学科 准教授）
委員	伊藤 広成（日本福祉用具供給協会 事務局次長）
委員	久留 善武（シルバーサービス振興会 事務局長）
委員	五島 清国（テクノエイド協会 企画部長）
委員	小山 聡（武蔵野市健康福祉部 高齢者支援課長）
委員	東 祐二（日本作業療法士協会 福祉用具制度対策部長）
委員	東畠 弘子（国際医療福祉大学大学院 教授）

（敬称略、50音順）

#### 【オブザーバー】

- 厚生労働省 老健局高齢者支援課課長補佐 畑 憲一郎
- 厚生労働省 老健局高齢者支援課福祉用具・住宅改修係長 平嶋 由人

## 1. 調査名

- 福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究事業

## 2. 調査目的

- 福祉用具については、平成 30 年 10 月から、商品ごとに全国平均貸与価格の公表や貸与価格の上限設定を行うこととしている。
- あわせて、平成 30 年度介護報酬改定に関する審議報告では、全国平均貸与価格や貸与価格の上限は、平成 31 年度以降も、概ね 1 年に 1 度の頻度で見直しを行う等といった内容が盛り込まれるとともに、これらは、「施行後の実態も踏まえつつ、実施していく」旨が明記されたところである。
- 本事業においては、平成 30 年 10 月以降の貸与価格や経営等に関する実態について調査研究を実施し、平成 31 年度以降の制度施行に向けた提案等を行うこととする。

## 3. 検証のポイント

- 制度施行前後における福祉用具貸与の貸与価格の実態、福祉用具貸与事業者の経営の実態、利用者への影響の実態等について検証を行う。

## 4. 調査対象

- 福祉用具貸与事業者

## 5. 調査項目

- ・ 施行前後における貸与価格の実態
- ・ 施行前後における福祉用具貸与事業者の経営の実態
- ・ 施行前後における利用者への影響の実態 等

## I 調査の背景・目的

介護保険制度における福祉用具貸与サービスは、市場競争を通じて適切な価格による給付が行われるよう自由価格となっており、福祉用具を提供する事業者ごとに貸与価格は異なっている。貸与価格は、商品価格のほかサービスの提供に関わる諸経費を含めて設定されるが、同一商品であっても、平均的な価格と比べて非常に高価な価格設定が行われているケースが存在していたことから、保険給付としての貸与価格の適正化や価格設定の妥当性の説明が求められている。そこで貸与価格の見える化等を通じてばらつきを抑制し、適正価格での貸与を確保するため、平成 30 年度の介護保険制度改正において、以下が施行されたところである。

- ・商品ごとに貸与価格の上限を設定（全国平均貸与価格＋1 標準偏差）
- ・国が商品ごとの全国平均貸与価格を公表
- ・貸与事業者は福祉用具を貸与する際、当該福祉用具の全国平均貸与価格と、その貸与事業者の貸与価格の両方を利用者に説明。また、機能や価格帯の異なる複数の商品を提示

上記にあわせて、平成 30 年度介護報酬改定に関する審議報告では、全国の平均貸与価格や貸与価格の上限は、平成 31 年度以降も、概ね 1 年に 1 度の頻度で見直しを行う等の内容が盛り込まれるとともに、これらは「施行後の実態も踏まえつつ、実施していく」旨が明記されたところである。

これらの背景を踏まえ、本事業においては、介護保険制度改正前後の貸与価格や経営等に関する実態及び利用者へのサービス提供に関する変化の状況について実態調査を実施し、制度施行における今後の検討課題を抽出するとともに、貸与価格の上限の見直しに向けた議論の素材を整理することを目的とした。

## II 調査方法

本事業では平成 30 年度の介護保険制度の改正における保険給付請求の実績及び事業所の経営状況、利用者への影響を把握するため以下を実施した。

- ① 介護保険総合データベース分析
- ② 福祉用具貸与事業所実態調査

### ① 介護保険総合データベース分析

介護保険総合データベースは、要介護認定情報及び介護レセプト情報が蓄積された老健局が運用するデータベースであり、老健局は介護保険法に基づいて分析が可能となっている。このデータベースを活用し、商品別の価格の分布を介護保険制度改正前後で比較し、貸与価格の上限の公表が価格の適正化に寄与できているかどうかの実態把握を行った。

### ② 福祉用具貸与事業所実態調査

福祉用具貸与事業所における福祉用具貸与価格の設定やサービス提供の実態を把握し、平成 30 年度介護保険制度改正における福祉用具貸与価格の上限設定が、福祉用具貸与価格や事業所の経営、利用者へのサービス提供に与える影響や課題等について抽出するための調査を実施した。

### Ⅲ 検討体制

#### 1. 検討委員会の設置・運営

本事業の実施に際し、介護保険総合データベースを活用した分析の方針の検討、福祉用具貸与事業所に対する実態調査の方向性や内容の検討、これらの実施結果を踏まえた、平成30年度介護保険制度改正における効果や今後の課題等の検討を行う場として、検討委員会を設置した。

**図表 1 福祉用具貸与価格の適正化に関する調査研究事業  
検討委員会 委員**

役職	氏名（所属）
委員長	藤井 賢一郎（上智大学総合人間科学部社会福祉学科 准教授）
委員	伊藤 広成（日本福祉用具供給協会 事務局次長）
	久留 善武（シルバーサービス振興会 事務局長）
	五島 清国（テクノエイド協会 企画部長）
	小山 聡（武蔵野市健康福祉部 高齢者支援課長）
	東 祐二（日本作業療法士協会 福祉用具制度対策部長）
	東畠 弘子（国際医療福祉大学大学院 教授）

（敬称略、50音順）

#### <事務局>

エム・アール・アイリサーチアソシエーツ株式会社

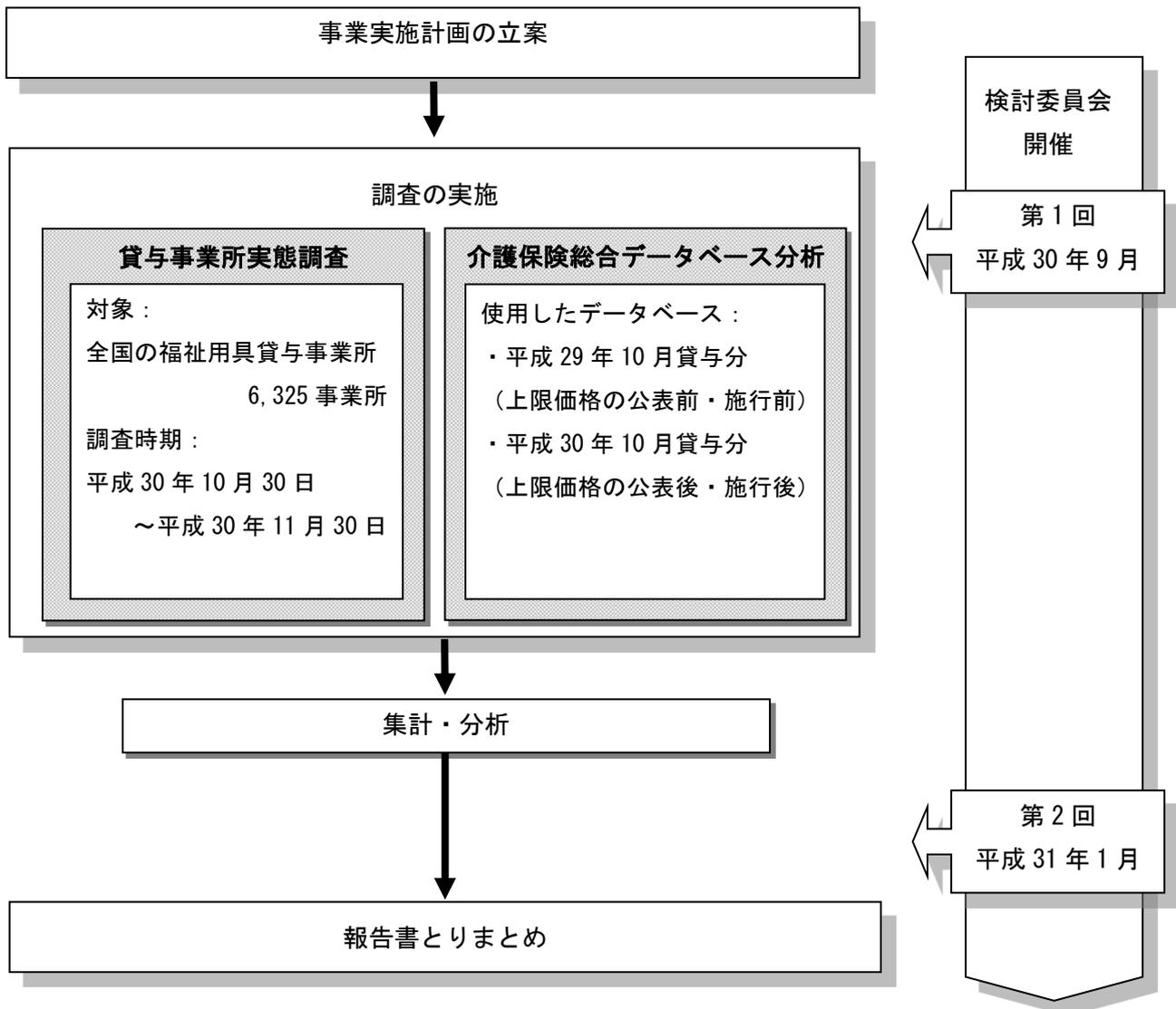
サステナビリティ事業部 ヘルスケア・ウェルネスチーム

#### 2. 検討委員会における検討内容

**図表 2 検討委員会の開催時期と課題**

回	時期	主な議題
第1回	平成30年9月18日（火） 18:00～20:00	・ 事業計画の概要について ・ 介護保険総合データベース解析計画について ・ アンケート調査について
第2回	平成31年1月30日（水） 15:00～17:00	・ 調査結果（速報）について ・ 報告書目次（案）について

#### IV 調査研究の流れ



## V 介護保険総合データベース分析

### 1. 調査目的

福祉用具貸与価格の適正化に関する検討を行うため、介護保険総合データベース（以下、「介護DB」という。）のデータを用いて、平成30年10月以降の福祉用具貸与価格の上限設定が、福祉用具貸与価格に与える影響等を検証することを目的とした。

### 2. 使用したデータ項目（概要）

使用したデータ項目は以下のとおり。以下、介護DBに登録されている介護給付費明細書の明細欄に記載された1件ごとの請求内容を「レコード」と表記する。

介護DBに登録されている福祉用具貸与（介護予防を含む）の請求全データ（「給付実績情報作成区分コード」が「新規」のレコード）のうち、以下のデータを用いた。

- 平成29年10月貸与分（上限価格の公表前・施行前）
- 平成30年10月貸与分（上限価格の公表後・施行後）

図表 3 使用したデータ項目

NO	項目名	説明
1	被保険者情報要介護状態区分コード	要介護度
2	利用識別番号	システムが生成した利用者ごとにユニークな番号
3	事業所番号	事業所番号
4	サービス項目コード	貸与種目（車いす等）
5	決定後サービス単位数	単位数×10を貸与価格とした
6	摘要	福祉用具貸与価格を把握するための商品コード

分析には、上記データのうち下記を除外した（なお、特に明記している場合を除く）。

- 返戻・過誤請求分のデータ
- 月遅れ請求分のデータ
- 1か月未満の貸与実績がある利用者の全データ（利用者ごと除外）
- 「福祉用具貸与価格を把握するための商品コード」（以下、「福祉用具コード」と照合できない利用者の全データ
- 同一利用者の要介護度が複数ある利用者の全データ（複数品目の貸与で要介護度が違うデータ）

上記データを分析対象とした理由は以下の通り。

① 貸与価格の上限は平成 30 年 7 月に公表されている

貸与価格の上限設定は平成 30 年 10 月から開始されているが、「福祉用具の全国平均貸与価格及び貸与価格の上限一覧」は平成 30 年 7 月に公表された。事業所によっては、平成 30 年 8 月または 9 月貸与分から貸与価格や貸与品の変更を実施していると想定された。本事業の目的である、平成 30 年 10 月以降の福祉用具貸与価格の上限設定が、福祉用具貸与価格に与える影響を検討するために、「福祉用具の全国平均貸与価格及び貸与価格の上限一覧」が公表される前のデータと、貸与価格の上限が設定された平成 30 年 10 月貸与分のデータを比較することとした。

② 貸与品目等が季節によって変動する

寒冷地等で、季節によって貸与品目が変更等になるケースが多い。前年同月との比較を行わない場合、季節変動の影響を計算の上、除外する必要があるが、季節変動の影響については正確に見積もることが難しいと想定されたため、前年同月との比較とした。

③ データが分析可能となるのは概ね 2 か月後以降になる

平成 30 年 10 月貸与分のデータは、平成 30 年 11 月に審査された上で、分析可能なデータとして提供を受けられるのは平成 31 年 1 月頃と予定された。過誤・返戻等の月遅れ請求分を含めたデータを分析することも一案として考えられたが、調査期間の関係上、月遅れ請求を含まない（「新規」のレコードのみ）データでの分析とした。

使用したデータセットの概要は下記のとおり。平成 30 年 10 月貸与分で約 800 万件のレコードのうち、約 700 万件の請求レコードを分析に用いた。

※以下、表中には平成 29 年 10 月貸与分は「H29/10」、平成 30 年 10 月貸与分は「H30/10」と記載。

図表 4 使用したデータセット:概要

	総数(全体)		分析に用いたデータ		分析に用いたデータの割合	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
レコード件数 (件)	7,497,802	7,945,845	6,168,904	6,935,814	82.3%	87.3%
利用者数 (人)	2,050,637	2,140,972	1,779,961	1,926,915	86.8%	90.0%
事業所数 (事業所)	7,162	7,084	6,844	6,792	95.6%	95.9%
総貸与額 (円)	26,373,219,630	26,921,038,260	22,165,235,220	24,041,478,090	84.0%	89.3%
貸与商品数 (商品)	14,312	11,284	10,667	10,981	74.5%	97.3%
利用者1人 あたり貸与額 (円/レコード)	12,861	12,574	12,453	12,477	-	-

月遅れ・過誤請求分のデータ及び1か月未満の貸与実績がある利用者の全データ、同一利用者の要介護度が複数ある利用者の全データ(複数品目の貸与で要介護度が違うデータ)を除外後のデータセットにおいて、福祉用具コードとの照合状況は下表のとおり。利用者数については、当該利用者が貸与している全てのレコードのうち、1品目でも福祉用具コードと結びつかないレコードがある場合には「照合不可」としている。

平成29年10月貸与分のデータにおいて、レコード件数で98.8%のデータが照合可能であった。

※福祉用具コードが照合できない場合、利用者ごとデータを除外しているため、上記のデータセットのレコード件数と照合可のレコード件数は一致しない。

図表 5 福祉用具コードとの照合状況

		レコード件数		利用者数	
		H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
件数 (件)	照合可	6,482,366	6,942,334	1,779,961	1,926,915
	照合不可	76,640	1,069	67,707	1,041
	全レコード	6,559,006	6,943,403	1,847,668	1,927,956
全レコードに 占める割合	照合可	98.8%	100.0%	96.3%	99.9%
	照合不可	1.2%	0.0%	3.7%	0.1%

### 3. 分析結果概要

#### 【貸与価格の上限の状況】

- 貸与価格の上限を超える貸与を1件でもしている事業所は、全事業所のうち95.7%であった。
- 利用者規模が小さい事業所ほど、貸与価格の上限を超える貸与をしている割合が高い傾向にあった。
- 平成29年10月貸与分のデータにおいて、上限を超える分の総額は、合計で約3.4億円、総額に占める上限を超える額の割合は約1.5%であった。
- 平成30年10月貸与分では、全ての貸与種目において上限を超える割合が0.0%になっていることが確認された。
- 利用者数が少ない事業所ほど、貸与価格の上限を超えるレコード件数、利用者数の割合とも高くなる傾向が見られた。

#### 【平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分の比較】

- 全レコードでみた1レコードあたり貸与額は、平成29年10月貸与分で3,593円に対し平成30年10月貸与分は3,466円と約3.5%減少していた。
- 貸与種目別で見ると、体位変換器を除く全ての貸与種目で、平成29年10月貸与分に比較して平成30年10月貸与分の1レコードあたり貸与額は減少していた。
- 事業所別・商品別でみた、平成29年10月と平成30年10月貸与分の貸与価格の変化分は、貸与価格見直し等によって、貸与価格の上限を超える額の総額約3.4億円を超える、約4.5億円の削減、貸与価格総額に占める割合では2.0%の削減と計算された。

#### 【同一要介護度利用者の分析】

- 平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分の利用者で要介護度の変化がなく、かつ貸与している商品数、レコード数（商品ごとの請求件数）ともに変化がない利用者637,760人について比較した。
- 利用者1人あたり平均貸与額は平成29年10月貸与分が11,072円、平成30年10月貸与分が10,930円であった。

#### 4. 平成 29 年 10 月貸与分のデータ分析

##### (1) 貸与価格の上限の状況

平成 29 年 10 月貸与分のデータを用いて、事業所別で貸与価格の上限を超える貸与件数、利用者数状況を分析した（本分析には、月遅れ請求分のデータも含まれる）。

**図表 6 使用したデータセット概要（平成 29 年 10 月貸与分）**

	H29/10
レコード件数	6,375,218 件
貸与事業所数	6,977 事業所
利用者数（のべ）	1,855,353 人
総貸与額	22,910,300,050 円
1 事業所あたり貸与額	3,283,689 円/事業所

平成 29 年 10 月貸与分のデータにおいて、貸与価格の上限の設定がある商品数、レコード件数を貸与種目別で確認した。商品数ベースでは 26.0%、貸与件数ベースでは 95.1%で貸与価格の上限の設定があった。

**図表 7 貸与種目別貸与価格の上限の状況（平成 29 年 10 月貸与分）**

貸与種目	全商品		貸与価格の上限設定がある商品		割合	
	商品数 (商品)	レコード 件数 (件)	商品数 (商品)	レコード 件数 (件)	商品数	レコード 件数
車いす	1,994	569,866	471	541,810	23.6%	95.1%
車いす付属品	1,101	196,485	204	182,641	18.5%	93.0%
特殊寝台	1,449	731,308	322	706,460	22.2%	96.6%
特殊寝台付属品	1,896	2,123,822	618	1,959,865	32.6%	92.3%
床ずれ防止用具	503	177,251	133	170,695	26.4%	96.3%
体位変換器	214	29,714	50	26,800	23.4%	90.2%
手すり	1,211	1,476,585	370	1,435,825	30.6%	97.2%
スロープ	468	238,894	136	230,910	29.1%	96.7%
歩行器	857	604,747	290	594,792	33.8%	98.4%
歩行補助つえ	423	155,696	110	148,419	26.0%	95.3%
認知症老人徘徊感知機器	268	25,308	39	21,608	14.6%	85.4%
移動用リフト	380	44,764	58	39,497	15.3%	88.2%
自動排泄処理装置	11	778	2	728	18.2%	93.6%
全レコード	10,775	6,375,218	2,803	6,060,050	26.0%	95.1%

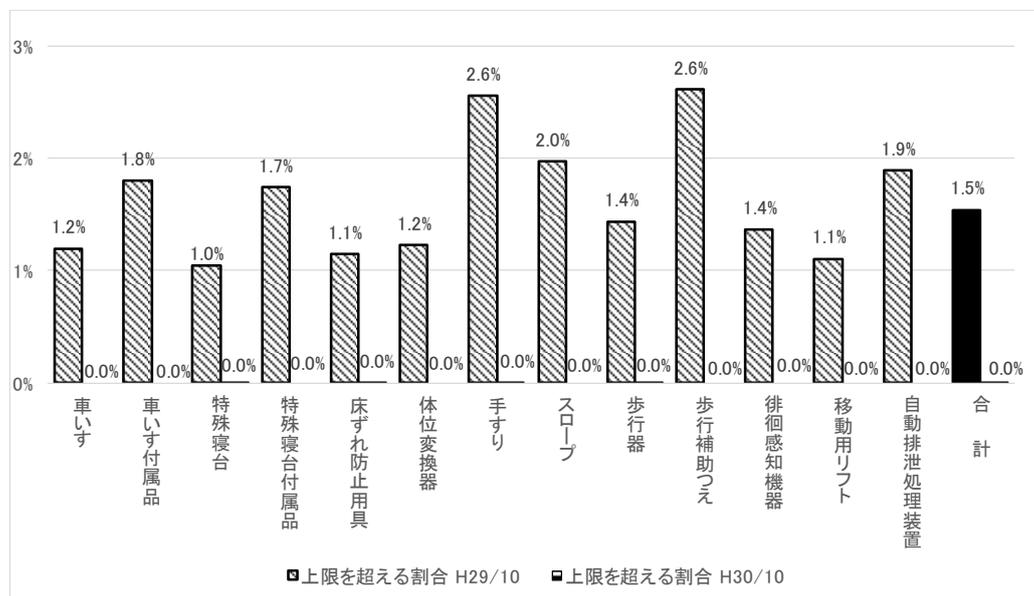
平成 29 年 10 月貸与分で、貸与価格の上限を超える貸与をしていたレコードのうち、貸与価格の上限を超える分の総額は、合計で約 3.4 億円、総貸与額に占める上限を超える額の割合は約 1.5%であった。(本データには、月遅れ請求分のデータを含まない。)

**図表 8 貸与種目別貸与価格の上限を超える状況（平成 29 年 10 月貸与分）**

名称	全体		H29/10			
	レコード 件数 (件)	総貸与額 (円)	上限を超える レコード件数 (件)	上限を超える 総貸与額 (円)	上限を超える 分の総額 (円)	上限を超 える割合
車いす	551,610	3,689,431,850	58,812	478,899,760	44,205,510	1.2%
車いす付属品	189,312	371,255,830	16,752	47,607,660	6,696,030	1.8%
特殊寝台	707,051	6,383,943,280	85,200	927,140,460	66,606,840	1.0%
特殊寝台付属品	2,055,107	2,707,693,140	140,504	316,662,230	47,195,060	1.7%
床ずれ防止用具	172,396	1,133,227,610	19,399	153,086,250	13,000,470	1.1%
体位変換器	27,428	79,562,880	2,849	10,026,380	973,830	1.2%
手すり	1,427,354	4,296,401,570	161,991	736,362,890	109,714,860	2.6%
スロープ貸与	231,472	693,014,930	30,595	113,518,010	13,664,230	2.0%
歩行器貸与	588,321	1,776,989,740	67,605	261,335,270	25,538,860	1.4%
歩行補助つえ	150,440	173,187,520	24,198	39,661,930	4,526,400	2.6%
徘徊感知機器	24,303	158,321,500	2,277	20,238,720	2,160,220	1.4%
移動用リフト	43,363	695,212,780	3,814	78,527,160	7,685,320	1.1%
自動排泄処理装置	747	6,992,590	145	1,675,140	132,210	1.9%
全レコード	6,168,904	22,165,235,220	614,141	3,184,741,860	342,099,840	1.5%

平成 30 年 10 月貸与分では、全ての貸与種目において上限を超える割合が 0.0%になっていることが確認された。

**図表 9 貸与種目別貸与価格の上限を超える割合（平成 29 年 10 月貸与分・平成 30 年 10 月貸与分）**



※上限を超える割合：貸与価格の上限を超える金額合計÷貸与額総額（貸与種目別）

事業所別でみると、利用者数が 20 人未満の事業所では貸与価格の上限を超える貸与を 1 件でもしている事業所は 79.6%であったが、利用者数が 20 人以上の事業所では、上限を超える貸与を 1 件でもしている事業所は 96%を超えていた。

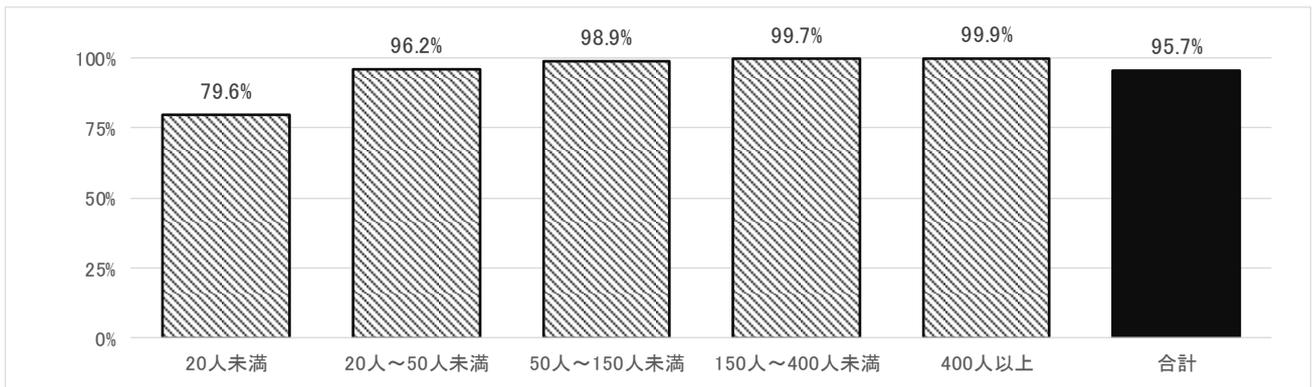
**図表 10 貸与価格の上限を超える貸与状況：事業所数（平成 29 年 10 月貸与分）**

利用者数	事業所数 (事業所)	上限超有 <sup>※</sup> (事業所)	上限超無 <sup>※</sup> (事業所)	上限超有の割合
20 人未満	1, 172	933	239	79.6%
20 人～50 人未満	917	882	35	96.2%
50 人～150 人未満	1, 750	1, 731	19	98.9%
150 人～400 人未満	1, 703	1, 698	5	99.7%
400 人以上	1, 435	1, 434	1	99.9%
全事業所	6, 977	6, 678	299	95.7%

※上限超有：貸与価格の上限を超える貸与を 1 件でもしている事業所

※上限超無：貸与価格の上限を超える貸与をしていない事業所

図表 11 利用者数別貸与価格の上限を超える貸与をしていた事業所の割合（平成 29 年 10 月貸与分）

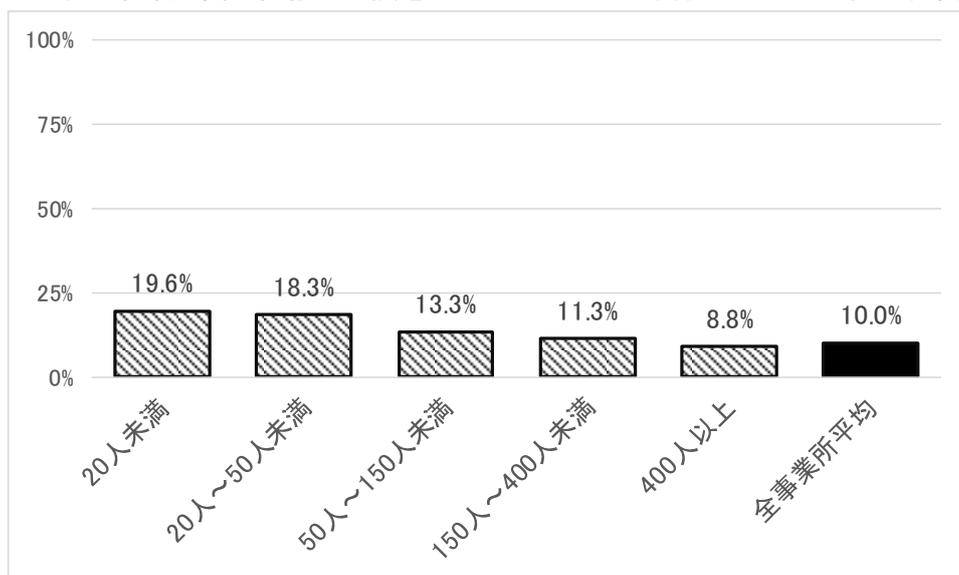


上限を超える貸与の状況を確認したところ、利用者数が少ない事業所ほど、貸与価格の上限を超えるレコード件数、利用者数の割合とも高くなる傾向が見られた。

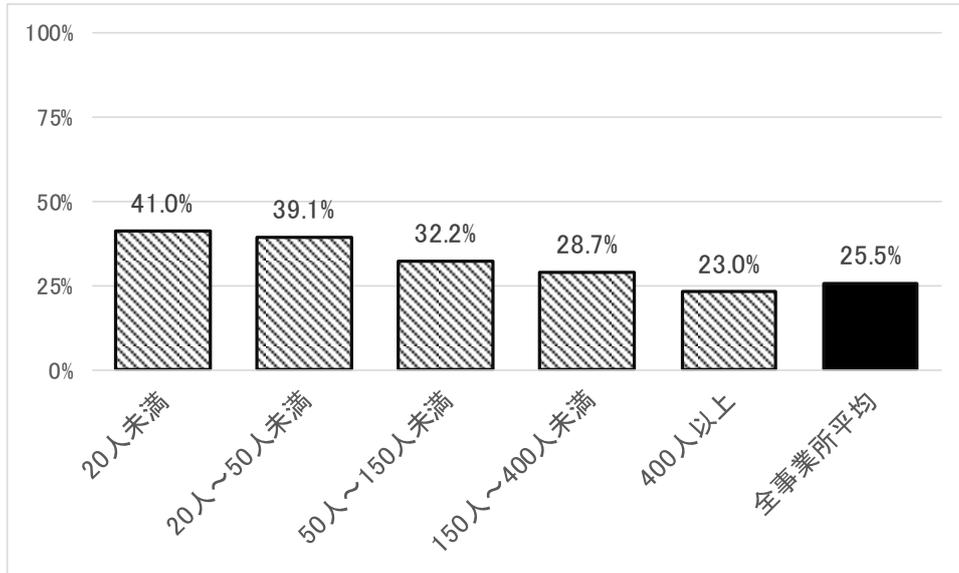
図表 12 貸与価格の上限を超える貸与状況：レコード件数、利用者数（平成 29 年 10 月貸与分）

利用者数	レコード件数（件）			利用者数（人）		
	全数	上限超有	割合	全数	上限超有	割合
20人未満	31,943	6,253	19.6%	9,626	3,949	41.0%
20人～50人未満	105,202	19,288	18.3%	30,582	11,959	39.1%
50人～150人未満	576,085	76,785	13.3%	164,621	53,076	32.2%
150人～400人未満	1,448,392	163,976	11.3%	421,556	121,176	28.7%
400人以上	4,213,596	370,418	8.8%	1,228,968	282,777	23.0%
全事業所	6,375,218	636,720	10.0%	1,855,353	472,937	25.5%

図表 13 利用者数別貸与価格の上限を超えるレコードの割合（平成 29 年 10 月貸与分）



図表 14 利用者数別貸与価格の上限を超える利用者の割合（平成 29 年 10 月貸与分）



（2）貸与価格の上限を用いたシミュレーション

平成 29 年 10 月貸与分のデータ及び貸与価格の上限を用いてシミュレーションを行った。公表された貸与価格の上限を超える貸与レコードは、平成 30 年 10 月貸与分では貸与価格の上限にまで価格を低下させると仮定した。更に、商品別で当該価格の分布を用いて、平均貸与価格+1 標準偏差を次回の貸与価格の上限とした場合に、同様の計算を再度実施した。

貸与価格の上限の設定により、事業所の総貸与額は平均 1.6%減少する計算となった。貸与価格の上限を再度設定した場合には、総貸与額の減少は 0.8%と計算された。

図表 15 貸与価格の上限を用いたシミュレーション（平成 29 年 10 月貸与分）：総貸与額の変化

利用者数	平均総貸与額（円）			増減率	
	H29/10	H30/10 シミュレーション	次回シミュレーション	H29/10→H30/10	H30/10→次回
20 人未満	118,936	109,938	108,462	-7.6%	-1.3%
20 人~50 人未満	466,827	447,878	442,255	-4.1%	-1.3%
50 人~150 人未満	1,237,200	1,208,675	1,196,638	-2.3%	-1.0%
150 人~400 人未満	3,066,245	3,014,319	2,988,056	-1.7%	-0.9%
400 人以上	10,422,238	10,286,220	10,215,022	-1.3%	-0.7%
全事業所	3,283,689	3,231,882	3,206,822	-1.6%	-0.8%

貸与価格の上限を超える貸与が1件以上ある利用者は、平成30年10月貸与分のシミュレーションでは25.5%、再度貸与価格の上限を設定した場合のシミュレーションでは、34.4%であった。

**図表 16 貸与価格の上限を用いたシミュレーション（平成29年10月貸与分）：上限を超える割合**

利用者数	レコード件数に占める上限を超える割合		利用者数に占める上限を超える割合	
	H30/10 シミュレーション	次回シミュレーション	H30/10 シミュレーション	次回シミュレーション
20人未満	19.6%	25.1%	41.0%	49.6%
20人～50人未満	18.3%	23.7%	39.1%	48.1%
50人～150人未満	13.3%	18.5%	32.2%	41.6%
150人～400人未満	11.3%	16.4%	28.7%	38.5%
400人以上	8.8%	12.9%	23.0%	31.6%
全事業所	10.0%	14.4%	25.5%	34.4%

#### 5. 平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分の比較：分析対象全データ分析

分析対象全データを用いて、平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分のデータを比較した。貸与種目別のレコード件数及び総貸与額は下表のとおりであった。

**図表 17 分析対象全データ分析：概要**

貸与種目	レコード件数（件）		総貸与額（円）	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
車いす	551,610	590,858	3,689,431,850	3,903,077,350
車いす付属品	189,312	206,474	371,255,830	391,004,610
特殊寝台	707,051	770,504	6,383,943,280	6,761,325,940
特殊寝台付属品	2,055,107	2,290,337	2,707,693,140	2,899,851,860
床ずれ防止用具	172,396	180,322	1,133,227,610	1,174,093,850
体位変換器	27,428	34,848	79,562,880	117,734,220
手すり	1,427,354	1,684,189	4,296,401,570	4,970,770,310
スロープ	231,472	280,930	693,014,930	811,865,050
歩行器	588,321	650,411	1,776,989,740	1,928,305,280
歩行補助つえ	150,440	174,671	173,187,520	192,175,430
認知症老人徘徊感知機器	24,303	26,888	158,321,500	172,596,380
移動用リフト	43,363	44,675	695,212,780	712,228,700
自動排泄処理装置	747	707	6,992,590	6,449,110
全レコード	6,168,904	6,935,814	22,165,235,220	24,041,478,090

1レコードあたり貸与価格を平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分と比較した。体位変換器は単価が高い商品の貸与件数が大幅に増えた影響から、1レコードあたり貸与価格が大きく増加していた。体位変換器以外の貸与種目は全て1レコードあたり貸与価格が減少していた。全レコード平均で見ると、平成30年10月貸与分は平成29年10月貸与分より1レコードあたり貸与価格が3.5%減少していた。

**図表 18 分析対象全データ分析：1レコードあたり貸与価格**

貸与種目	1レコードあたり貸与価格 (円/レコード)		増減率
	H29/10	H30/10	
車いす	6,688	6,606	-1.2%
車いす付属品	1,961	1,894	-3.4%
特殊寝台	9,029	8,775	-2.8%
特殊寝台付属品	1,318	1,266	-3.9%
床ずれ防止用具	6,573	6,511	-0.9%
体位変換器	2,901	3,379	16.5%
手すり	3,010	2,951	-1.9%
スロープ	2,994	2,890	-3.5%
歩行器	3,020	2,965	-1.8%
歩行補助つえ	1,151	1,100	-4.4%
認知症老人徘徊感知機器	6,514	6,419	-1.5%
移動用リフト	16,032	15,942	-0.6%
自動排泄処理装置	9,361	9,122	-2.6%
全レコード	3,593	3,466	-3.5%

平成 30 年 10 月貸与分における貸与種目別レコード件数に平成 29 年 10 月貸与分の貸与種目別の 1 レコードあたり貸与額を乗じた結果、総貸与額は約 246 億円になると計算された。平成 30 年 10 月貸与分の実績は約 240 億円であり、その差分は約 5.5 億円（平成 30 年 10 月貸与分の総貸与額に占める割合は 2.3%）であった。

図表 19 分析対象全データ分析：貸与種目別 1 レコードあたり貸与額を用いたシミュレーション

貸与種目	H30/10 レコード件 数（件）	1 レコードあた り貸与額（円）		総貸与額（円）		差分（円）
		H29/10	H30/10	シミュレーション*	H30/10	
車いす	590,858	6,688	6,606	3,951,941,270	3,903,077,350	48,863,920
車いす付属品	206,474	1,961	1,894	404,911,872	391,004,610	13,907,262
特殊寝台	770,504	9,029	8,775	6,956,858,604	6,761,325,940	195,532,664
特殊寝台付属品	2,290,337	1,318	1,266	3,017,618,928	2,899,851,860	117,767,068
床ずれ防止用具	180,322	6,573	6,511	1,185,328,367	1,174,093,850	11,234,517
体位変換器	34,848	2,901	3,379	101,086,745	117,734,220	-16,647,475
手すり	1,684,189	3,010	2,951	5,069,486,801	4,970,770,310	98,716,491
スロープ	280,930	2,994	2,890	841,089,567	811,865,050	29,224,517
歩行器	650,411	3,020	2,965	1,964,529,014	1,928,305,280	36,223,734
歩行補助つえ	174,671	1,151	1,100	201,082,407	192,175,430	8,906,977
認知症老人徘徊 感知機器	26,888	6,514	6,419	175,161,441	172,596,380	2,565,061
移動用リフト	44,675	16,032	15,942	716,247,283	712,228,700	4,018,583
自動排泄処理装置	707	9,361	9,122	6,618,154	6,449,110	169,044
全レコード	6,935,814	—	—	24,591,960,453	24,041,478,090	550,482,363

※平成 30 年 10 月貸与分のレコード件数×平成 29 年 10 月貸与分の 1 レコードあたり貸与額

分析対象データを用いて、より詳細な価格の変化状況を分析した。

事業所別及び商品別で、平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分の貸与価格の変化を、貸与価格の変化が無かった商品、貸与価格の上限がある商品で上限を超える貸与をしていた商品、貸与価格の上限がある商品で上限を超えない貸与をしていた商品、貸与価格の上限が無い商品に分類した。減額利用料請求等を含め同一事業所が同一商品を複数価格で貸与しているケースについては、利用者別での分類とし、それぞれについて貸与価格の変化（変化なし、増加、減少、貸与終了）を更に分類した。

価格の変化分については、平成 30 年 10 月貸与分と平成 29 年 10 月貸与分の価格差を平成 29 年 10 月貸与分のレコード数で乗じて算出した（例：平成 29 年 10 月に商品 A を 4,500 円で 10 レコード貸与、平成 30 年 10 月に商品 A を 4,000 円で 15 レコード貸与していた場合、 $(4,000 \text{ 円} - 4,500 \text{ 円}) \times 10 \text{ レコード} = -5,000 \text{ 円}$ と計算した。）。平成 29 年 10 月貸与分では貸与価格の上限を超える貸与をしていた商品を、当該事業所で平成 30 年 10 月貸与分では 1 レコードも貸与していない商品については、貸与価格の上限を超える金額を貸与額の変化分総額とみなした。

計算式

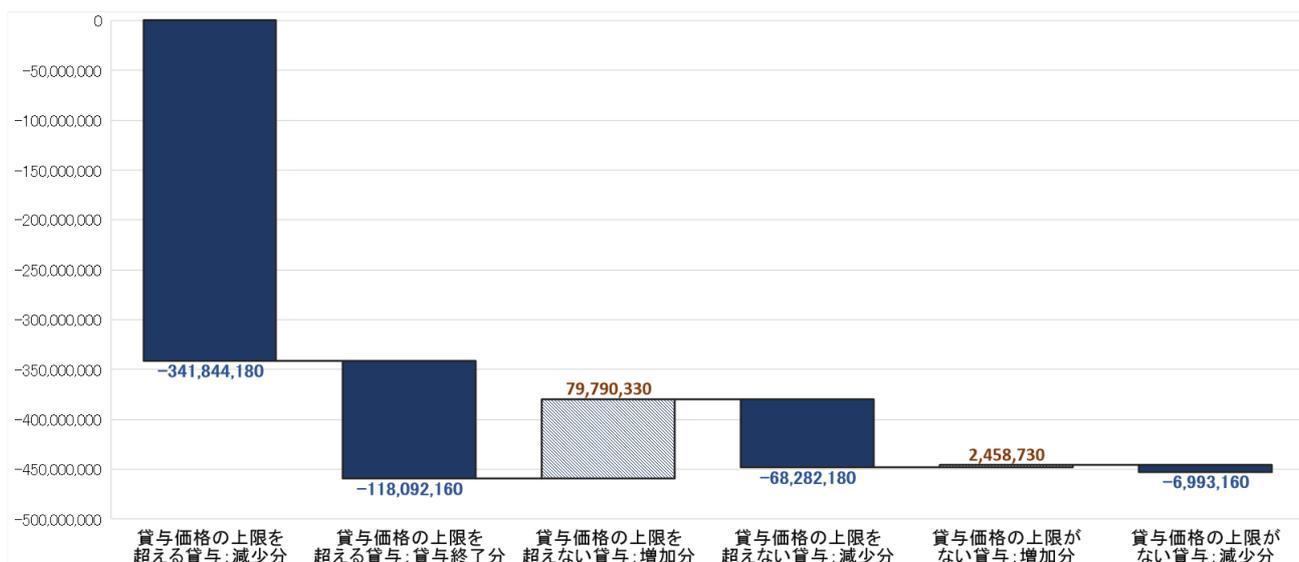
- ・平成 29 年 10 月貸与分で、貸与価格の上限価格を超える貸与をしているが平成 30 年 10 月貸与分で、当該商品の貸与が事業所として 1 件もない商品：  
 $(\text{貸与価格の上限} - \text{平成 29 年 10 月貸与分の価格}) \times \text{平成 29 年 10 月貸与分の貸与件数}$
- ・上記以外の商品：  
 $(\text{平成 30 年 10 月貸与分の価格} - \text{平成 29 年 10 月貸与分の価格}) \times \text{平成 29 年 10 月貸与分の貸与件数}$   
 上記を事業所別、商品別で算出したうえで合算。

結果は、約 4.5 億円 (2.0%) の減少と計算された。

図表 20 分析対象全データ分析：事業所別商品別貸与額の変化

		レコード 件数 (件)	貸与額 総額 (円)	貸与額の変化 分総額 (円)	貸与額の 変化割合	
価格の変化なし		4,351,917	14,977,750,640	0	0.0%	
貸与価格の 上限あり	上限を 超える 貸与	減少分	462,527	2,405,215,900	-341,844,180	-14.2%
		貸与終了分	151,497	772,403,600	-118,092,160	-15.3%
	上限を 超えな い貸与	増加分	167,546	542,860,380	79,790,330	14.7%
		減少分	101,360	510,253,380	-68,282,180	-13.4%
		貸与終了分	830,776	2,660,334,260	—	—
貸与価格の上限無し		増加分	10,975	9,824,070	2,458,730	25.0%
		減少分	15,734	26,771,920	-6,993,160	-26.1%
		貸与終了分	75,407	257,533,680	—	—
全レコード		6,167,739	22,162,947,830	-452,962,620	-2.0%	

図表 21 分析対象全データ分析：事業所別商品別貸与額の変化（グラフ）



単位:円

分析対象全データを用いて、商品別の貸与価格の外れ値の状況について把握した。

平成 29 年 10 月貸与分及び平成 30 年 10 月貸与分でそれぞれ 50 件以上のレコードがあった 3,459 商品を分析の対象とした。平成 29 年 10 月貸与分のデータで、各商品の第 1 四分位、中央値、第 3 四分位を算出したうえで、外れ値を以下の定義として計算した。

$$\text{外れ値} = \text{中央値} + (\text{第 3 四分位} - \text{第 1 四分位}) \times 2$$

上記計算にあたって、第 1 四分位＝第 3 四分位となった 934 品目は分析から除外し、2,525 品目を分析の対象とした。

結果は、外れ値を超えるレコードは平成 29 年 10 月貸与分では 4.2%に対し、平成 30 年 10 月貸与分では 2.4%と減少していた。外れ値を超えるレコードの割合は、貸与価格の上限がある商品、貸与価格の上限がない商品ともに減少していた。

図表 22 分析対象全データ分析：外れ値の貸与状況

	商品数	全レコード数		外れ値を超えるレコード数		外れ値を超えるレコード割合	
		H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
価格貸与価格の上限がある商品	2069	4,934,846	5,496,066	189,088	107,020	3.8%	1.9%
価格貸与価格の上限がない商品	456	171,437	240,031	26,021	30,922	15.2%	12.9%
全レコード	2,525	5,106,283	5,736,097	215,109	137,942	4.2%	2.4%

## 6. 価格の分布状況

平成 29 年 10 月貸与分及び平成 30 年 10 月貸与分のデータのうち、貸与価格の上限の設定があるデータを用いて、貸与種目別に価格の分布状況を把握した。

各貸与種目における平均貸与価格の分布は下表のとおり。

※図表 23～35 において、平成 30 年 10 月貸与分の割合が平成 29 年 10 月貸与分の割合から 3%ポイント以上変化があった項目に色を付けている（合計の項目を除く）。

図表 23 平均貸与価格の分布：車いす

	レコード数（件）		貸与額（円）		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
4,000 円未満	89,647	98,990	277,318,070	295,966,430	17.1%	17.7%	8.0%	8.2%
4,000 円～ 4,500 円未満	35,579	71,963	150,379,510	313,042,550	6.8%	12.9%	4.4%	8.7%
4,500 円～ 5,000 円未満	86,417	68,595	404,153,750	325,735,270	16.5%	12.3%	11.7%	9.0%
5,000 円～ 5,500 円未満	62,148	57,695	329,419,890	306,162,150	11.8%	10.3%	9.6%	8.5%
5,500 円～ 6,000 円未満	75,970	94,424	440,693,030	544,798,000	14.5%	16.9%	12.8%	15.1%
6,000 円～ 7,000 円未満	85,183	77,815	544,517,110	499,743,470	16.2%	13.9%	15.8%	13.8%
7,000 円～ 9,000 円未満	44,765	41,348	363,873,140	338,713,150	8.5%	7.4%	10.6%	9.4%
9,000 円～ 12,000 円未満	4,959	5,956	51,258,600	61,928,100	0.9%	1.1%	1.5%	1.7%
12,000 円～ 20,000 円未満	4,596	4,892	71,295,920	78,777,320	0.9%	0.9%	2.1%	2.2%
20,000 円以上	35,485	37,234	813,583,610	853,537,550	6.8%	6.7%	23.6%	23.6%
合計	524,749	558,912	3,446,492,630	3,618,403,990				

図表 24 平均貸与価格の分布：車いす付属品

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
1,000 円未満	23,688	32,140	15,388,230	22,839,650	13.5%	16.9%	4.5%	6.4%
1,000 円～ 1,500 円未満	21,721	27,437	24,657,950	34,906,530	12.3%	14.4%	7.2%	9.7%
1,500 円～ 2,000 円未満	70,042	75,777	126,224,440	138,217,850	39.8%	39.8%	36.7%	38.6%
2,000 円～ 2,500 円未満	44,164	38,607	95,868,540	82,233,090	25.1%	20.3%	27.9%	22.9%
2,500 円～ 3,000 円未満	3,841	4,301	10,553,160	11,831,100	2.2%	2.3%	3.1%	3.3%
3,000 円～ 4,000 円未満	2,782	2,541	9,337,190	8,533,710	1.6%	1.3%	2.7%	2.4%
4,000 円～ 5,000 円未満	8,590	8,339	37,114,350	35,686,500	4.9%	4.4%	10.8%	10.0%
5,000 円以上	1,265	1,163	24,877,980	24,179,550	0.7%	0.6%	7.2%	6.7%
合計	176,093	190,305	344,021,840	358,427,980				

図表 25 平均貸与価格の分布：特殊寝台

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
6,000 円未満	23,940	26,096	127,221,710	136,358,510	3.5%	3.5%	2.1%	2.1%
6,000 円～ 7,000 円未満	47,879	91,058	319,168,510	596,912,770	7.0%	12.3%	5.2%	9.2%
7,000 円～ 8,000 円未満	91,108	96,088	681,974,160	726,411,540	13.3%	13.0%	11.0%	11.2%
8,000 円～ 9,000 円未満	242,368	257,319	2,095,774,800	2,195,500,990	35.5%	34.9%	33.9%	33.9%
9,000 円～ 10,000 円未満	89,842	80,720	843,861,390	758,735,520	13.1%	10.9%	13.7%	11.7%
10,000 円～ 11,000 円未満	93,155	134,090	997,080,010	1,429,025,000	13.6%	18.2%	16.1%	22.1%
11,000 円～ 12,000 円未満	76,612	35,302	870,789,660	401,136,590	11.2%	4.8%	14.1%	6.2%
12,000 円以上	18,355	17,427	244,842,280	230,614,600	2.7%	2.4%	4.0%	3.6%
合計	683,259	738,100	6,180,712,520	6,474,695,520				

図表 26 平均貸与価格の分布：特殊寝台付属品

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
250 円未満	2,507	36,129	623,240	8,940,460	0.1%	1.8%	0.0%	0.3%
250 円～ 500 円未満	721,295	785,115	305,818,550	313,605,020	38.0%	38.1%	11.7%	11.3%
500 円～ 1,000 円未満	84,178	58,470	53,685,310	44,080,200	4.4%	2.8%	2.0%	1.6%
1,000 円～ 1,500 円未満	74,360	76,835	90,495,490	90,243,250	3.9%	3.7%	3.5%	3.2%
1,500 円～ 2,000 円未満	583,314	713,487	1,061,897,740	1,298,496,000	30.8%	34.7%	40.5%	46.6%
2,000 円～ 2,500 円未満	157,428	96,004	333,922,500	211,799,730	8.3%	4.7%	12.7%	7.6%
2,500 円～ 3,000 円未満	210,397	264,657	574,870,110	724,399,570	11.1%	12.9%	21.9%	26.0%
3,000 円以上	62,500	27,648	199,739,300	92,138,930	3.3%	1.3%	7.6%	3.3%
合計	1,895,979	2,058,345	2,621,052,240	2,783,703,160				

図表 27 平均貸与価格の分布：床ずれ防止用具

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
4,000 円未満	4,988	5,453	15,355,370	16,956,510	3.0%	3.2%	1.4%	1.5%
4,000 円～ 5,000 円未満	20,471	34,957	92,576,150	163,887,520	12.3%	20.6%	8.4%	14.7%
5,000 円～ 6,000 円未満	43,237	44,016	225,832,600	239,948,650	26.0%	25.9%	20.6%	21.5%
6,000 円～ 7,000 円未満	29,737	14,914	183,692,220	91,917,050	17.9%	8.8%	16.7%	8.2%
7,000 円～ 8,000 円未満	28,990	28,730	218,484,810	215,364,910	17.5%	16.9%	19.9%	19.3%
8,000 円～ 9,000 円未満	5,824	6,730	49,489,550	57,118,660	3.5%	4.0%	4.5%	5.1%
9,000 円～ 10,000 円未満	32,186	34,111	303,927,740	318,689,060	19.4%	20.1%	27.7%	28.5%
10,000 円以上	689	1,106	8,247,560	12,711,110	0.4%	0.7%	0.8%	1.1%
合計	166,122	170,017	1,097,606,000	1,116,593,470				

図表 28 平均貸与価格の分布：体位変換器

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
1,000 円未満	907	1,031	737,460	760,630	3.7%	3.3%	1.0%	0.7%
1,000 円～ 1,500 円未満	7,666	10,567	9,607,840	12,964,130	31.1%	33.9%	12.8%	11.6%
1,500 円～ 2,000 円未満	4,206	4,749	7,137,420	8,341,330	17.0%	15.2%	9.5%	7.5%
2,000 円～ 2,500 円未満	6,902	6,026	16,697,550	14,878,220	28.0%	19.3%	22.3%	13.3%
2,500 円～ 8,500 円未満	1,072	1,070	4,774,900	4,735,610	4.3%	3.4%	6.4%	4.2%
8,500 円～ 9,000 円未満	180	931	1,611,380	8,331,930	0.7%	3.0%	2.2%	7.5%
9,000 円～ 9,500 円未満	3,626	6,640	33,087,420	59,965,000	14.7%	21.3%	44.2%	53.7%
9,500 円以上	115	159	1,208,200	1,627,720	0.5%	0.5%	1.6%	1.5%
合計	24,674	31,173	74,862,170	111,604,570				

図表 29 平均貸与価格の分布：手すり

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
1,000 円未満	54,820	139,347	42,788,160	119,488,530	3.9%	8.6%	1.0%	2.5%
1,000 円～ 2,000 円未満	92,999	49,487	105,998,260	64,621,260	6.7%	3.0%	2.5%	1.3%
2,000 円～ 2,500 円未満	197,145	300,708	453,482,450	685,470,190	14.2%	18.5%	10.8%	14.3%
2,500 円～ 3,000 円未満	361,680	387,701	974,772,010	1,045,525,530	26.1%	23.8%	23.3%	21.8%
3,000 円～ 3,500 円未満	468,784	469,006	1,500,781,850	1,436,679,430	33.8%	28.8%	35.9%	30.0%
3,500 円～ 4,500 円未満	78,394	145,971	326,551,800	603,788,700	5.6%	9.0%	7.8%	12.6%
4,500 円～ 5,500 円未満	102,806	89,866	509,529,180	449,552,170	7.4%	5.5%	12.2%	9.4%
5,500 円以上	31,755	45,434	267,206,280	382,200,360	2.3%	2.8%	6.4%	8.0%
合計	1,388,383	1,627,520	4,181,109,990	4,787,326,170				

図表 30 平均貸与価格の分布：スロープ

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
500 円未満	125	26,192	56,100	12,951,410	0.1%	9.7%	0.0%	1.7%
500 円～ 1,000 円未満	138,410	142,904	84,068,250	79,703,780	61.8%	53.1%	12.7%	10.5%
1,000 円～ 5,000 円未満	12,996	15,503	53,446,920	61,678,370	5.8%	5.8%	8.1%	8.2%
5,000 円～ 6,000 円未満	13,264	20,480	75,676,280	116,259,110	5.9%	7.6%	11.5%	15.4%
6,000 円～ 7,000 円未満	25,592	34,213	164,469,430	224,560,530	11.4%	12.7%	24.9%	29.7%
7,000 円～ 8,000 円未満	15,354	8,711	112,595,510	66,000,980	6.9%	3.2%	17.1%	8.7%
8,000 円～ 10,000 円未満	12,912	15,269	113,159,040	131,170,540	5.8%	5.7%	17.1%	17.3%
10,000 円以上	5,154	5,986	56,581,990	64,392,730	2.3%	2.2%	8.6%	8.5%
合計	223,807	269,258	660,053,520	756,717,450				

図表 31 平均貸与価格の分布：歩行器

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
2,000 円未満	1,456	3,548	2,517,430	6,444,190	0.3%	0.6%	0.1%	0.3%
2,000 円～ 2,500 円未満	102,860	116,561	238,534,880	261,539,720	17.8%	18.2%	13.7%	13.8%
2,500 円～ 3,000 円未満	230,914	320,497	653,120,870	908,443,870	39.9%	50.1%	37.4%	47.9%
3,000 円～ 3,500 円未満	152,970	102,339	488,581,640	331,416,060	26.4%	16.0%	28.0%	17.5%
3,500 円～ 4,000 円未満	49,317	58,157	185,880,630	219,752,440	8.5%	9.1%	10.6%	11.6%
4,000 円～ 5,000 円未満	39,491	36,174	166,726,180	151,543,320	6.8%	5.7%	9.5%	8.0%
5,000 円以上	1,709	2,258	12,071,490	15,624,750	0.3%	0.4%	0.7%	0.8%
合計	578,717	639,534	1,747,433,120	1,894,764,350				

図表 32 平均貸与価格の分布：歩行補助つえ

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
800 円未満	288	746	215,950	507,170	0.2%	0.5%	0.1%	0.3%
800 円～ 900 円未満	4,253	6,848	3,755,080	5,783,460	3.0%	4.2%	2.3%	3.3%
900 円～ 1,000 円未満	5,769	15,529	5,503,770	15,171,870	4.0%	9.6%	3.3%	8.6%
1,000 円～ 1,100 円未満	33,255	28,515	34,755,360	29,093,820	23.2%	17.6%	21.1%	16.4%
1,100 円～ 1,200 円未満	59,960	96,560	70,060,660	108,903,480	41.8%	59.7%	42.4%	61.5%
1,200 円～ 1,300 円未満	34,367	10,345	42,677,920	12,896,280	23.9%	6.4%	25.9%	7.3%
1,300 円～ 1,400 円未満	2,439	1,812	3,279,940	2,398,790	1.7%	1.1%	2.0%	1.4%
1,400 円以上	3,187	1,436	4,846,760	2,304,330	2.2%	0.9%	2.9%	1.3%
合計	143,518	161,791	165,095,440	177,059,200				

図表 33 平均貸与価格の分布：認知症老人徘徊感知機器

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
4,000 円未満	537	842	1,484,540	2,585,230	2.6%	3.7%	1.1%	1.8%
4,000 円～ 5,000 円未満	1,340	1,664	5,824,510	7,638,560	6.4%	7.4%	4.3%	5.2%
5,000 円～ 6,000 円未満	1,256	503	6,606,200	2,841,610	6.0%	2.2%	4.9%	1.9%
6,000 円～ 6,500 円未満	385	4,936	2,314,640	31,281,270	1.9%	21.8%	1.7%	21.4%
6,500 円～ 7,000 円未満	15,088	12,577	102,586,640	85,301,210	72.6%	55.6%	75.4%	58.3%
7,000 円～ 8,000 円未満	831	1,229	6,160,310	9,344,350	4.0%	5.4%	4.5%	6.4%
8,000 円～ 10,000 円未満	1,339	856	11,114,170	7,357,270	6.4%	3.8%	8.2%	5.0%
10,000 円以上	2	1	24,000	10,000	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
合計	20,778	22,608	136,115,010	146,359,500				

図表 34 平均貸与価格の分布：移動用リフト

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
8,000 円未満	2,349	2,653	12,882,160	14,344,470	6.1%	6.8%	2.2%	2.4%
8,000 円～ 10,000 円未満	8,495	8,496	79,737,930	78,542,220	22.2%	21.7%	13.6%	13.2%
10,000 円～ 12,000 円未満	1,546	2,800	17,490,520	32,362,300	4.0%	7.1%	3.0%	5.4%
12,000 円～ 14,000 円未満	6,839	7,487	87,323,880	97,928,530	17.9%	19.1%	14.9%	16.4%
14,000 円～ 16,000 円未満	3,839	1,895	54,850,860	27,699,020	10.0%	4.8%	9.4%	4.6%
16,000 円～ 18,000 円未満	4,033	4,243	69,332,490	72,314,160	10.5%	10.8%	11.8%	12.1%
18,000 円～ 20,000 円未満	1,605	1,637	29,603,890	29,755,230	4.2%	4.2%	5.1%	5.0%
20,000 円～ 22,000 円未満	4,621	5,243	99,420,340	110,938,450	12.1%	13.4%	17.0%	18.6%
22,000 円以上	4,909	4,787	135,571,740	132,081,640	12.8%	12.2%	23.1%	22.2%
合計	38,236	39,241	586,213,810	595,966,020				

図表 35 平均貸与価格の分布：自動排泄処理装置

	レコード数 (件)		貸与額 (円)		割合：レコード数		割合：貸与額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
8,000 円未満	0	1	0	5,000	0.0%	0.1%	0.0%	0.1%
8,000 円～ 8,500 円未満	286	245	2,324,340	1,970,910	40.7%	36.5%	36.8%	33.0%
8,500 円～ 9,000 円未満	0	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
9,000 円～ 9,500 円未満	0	425	0	3,987,120	0.0%	63.2%	0.0%	66.8%
9,500 円～ 10,000 円未満	416	0	3,989,310	0	59.3%	0.0%	63.2%	0.0%
10,000 円～ 10,500 円未満	0	1	0	10,000	0.0%	0.1%	0.0%	0.2%
10,500 円～ 11,000 円未満	0	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
11,000 円以上	0	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
合計	702	672	6,313,650	5,973,030				

## 7. 上限有データ分析

平成 29 年 10 月貸与分及び平成 30 年 10 月貸与分データのうち、貸与価格の上限の設定がある商品について比較を行った（以下、「上限有データ」と記載）。

貸与件数ベースで見ると、分析対象データのうち貸与価格の上限の設定があるのは、平成 29 年 10 月貸与分では 95.1%、平成 30 年 10 月貸与分では 93.8%であった。

**図表 36 上限有データ分析：概要（貸与件数）**

貸与種目	分析対象全データ レコード件数（件）		上限有データ レコード件数（件）		分析対象全データに 占める割合	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
車いす	551,610	590,858	524,749	558,912	95.1%	94.6%
車いす付属品	189,312	206,474	176,093	190,305	93.0%	92.2%
特殊寝台	707,051	770,504	683,259	738,100	96.6%	95.8%
特殊寝台付属品	2,055,107	2,290,337	1,895,979	2,058,345	92.3%	89.9%
床ずれ防止用具	172,396	180,322	166,122	170,017	96.4%	94.3%
体位変換器	27,428	34,848	24,674	31,173	90.0%	89.5%
手すり	1,427,354	1,684,189	1,388,383	1,627,520	97.3%	96.6%
スロープ	231,472	280,930	223,807	269,258	96.7%	95.8%
歩行器	588,321	650,411	578,717	639,534	98.4%	98.3%
歩行補助つえ	150,440	174,671	143,518	161,791	95.4%	92.6%
認知症老人徘徊感知機器	24,303	26,888	20,778	22,608	85.5%	84.1%
移動用リフト	43,363	44,675	38,236	39,241	88.2%	87.8%
自動排泄処理装置	747	707	702	672	94.0%	95.0%
全レコード	6,168,904	6,935,814	5,865,017	6,507,476	95.1%	93.8%

総貸与額ベースで見ると、分析対象データのうち貸与価格の上限の設定があるのは、平成 29 年 10 月貸与分では 95.9%、平成 30 年 10 月貸与分では 95.0%であった。

**図表 37 上限有データ分析：概要（総貸与額）**

貸与種目	分析対象全データ 総貸与額（円）		上限有データ 総貸与額（円）		分析対象全データに占める割合	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
車いす	3,689,431,850	3,903,077,350	3,446,492,630	3,618,403,990	93.4%	92.7%
車いす付属品	371,255,830	391,004,610	344,021,840	358,427,980	92.7%	91.7%
特殊寝台	6,383,943,280	6,761,325,940	6,180,712,520	6,474,695,520	96.8%	95.8%
特殊寝台付属品	2,707,693,140	2,899,851,860	2,621,052,240	2,783,703,160	96.8%	96.0%
床ずれ防止用具	1,133,227,610	1,174,093,850	1,097,606,000	1,116,593,470	96.9%	95.1%
体位変換器	79,562,880	117,734,220	74,862,170	111,604,570	94.1%	94.8%
手すり	4,296,401,570	4,970,770,310	4,181,109,990	4,787,326,170	97.3%	96.3%
スロープ	693,014,930	811,865,050	660,053,520	756,717,450	95.2%	93.2%
歩行器	1,776,989,740	1,928,305,280	1,747,433,120	1,894,764,350	98.3%	98.3%
歩行補助つえ	173,187,520	192,175,430	165,095,440	177,059,200	95.3%	92.1%
認知症老人徘徊感知機器	158,321,500	172,596,380	136,115,010	146,359,500	86.0%	84.8%
移動用リフト	695,212,780	712,228,700	586,213,810	595,966,020	84.3%	83.7%
自動排泄処理装置	6,992,590	6,449,110	6,313,650	5,973,030	90.3%	92.6%
全レコード	22,165,235,220	24,041,478,090	21,247,081,940	22,827,594,410	95.9%	95.0%

貸与価格の上限があるデータと上限が無いデータでの比較を行った。貸与価格の上限がある商品と上限が無い商品で1レコードあたり貸与額が大きく違う種目が複数見受けられた

図表 38 上限有データと上限無しデータの比較

貸与種目	レコード件数 (件)		総貸与額 (円)		1レコードあたり貸与額 (円/レコード)	
	上限有	上限無	上限有	上限無	上限有	上限無
車いす	558,956	31,951	3,619,784,120	283,630,870	6,476	8,877
車いす付属品	190,172	16,178	357,644,920	34,327,450	1,881	2,122
特殊寝台	738,361	32,504	6,475,953,980	285,084,330	8,771	8,771
特殊寝台付属品	2,057,279	231,848	2,779,239,530	117,768,870	1,351	508
床ずれ防止用具	169,483	10,340	1,110,316,470	57,886,820	6,551	5,598
体位変換器	32,711	3,733	121,505,950	6,020,410	3,715	1,613
手すり	1,627,361	56,633	4,786,863,870	183,484,190	2,941	3,240
スロープ	269,212	11,674	756,452,060	55,133,020	2,810	4,723
歩行器	639,084	10,836	1,894,141,110	33,405,470	2,964	3,083
歩行補助つえ	162,300	12,904	177,676,770	15,417,490	1,095	1,195
認知症老人 徘徊感知機器	22,633	4,282	146,447,960	26,253,480	6,471	6,131
移動用リフト	39,252	5,419	595,598,640	114,992,200	15,174	21,220
自動排泄処理装置	672	36	5,969,030	479,080	8,882	13,308
全レコード	6,507,476	428,338	22,827,594,410	1,213,883,680	3,508	2,834

1レコードあたり貸与額は、体位変換器を除く全ての項目において減少していた。貸与価格の上限の設定がある商品において、1レコードあたり貸与価格は、平成29年10月貸与分と比較して平成30年10月貸与分は3.2%減少していた。

**図表 39 上限有データ分析：1レコードあたり貸与額**

名称	1レコードあたり貸与価格 (円/レコード)		増減率
	H29/10	H30/10	
車いす	6,568	6,474	-1.4%
車いす付属品	1,954	1,883	-3.6%
特殊寝台	9,046	8,772	-3.0%
特殊寝台付属品	1,382	1,352	-2.2%
床ずれ防止用具	6,607	6,568	-0.6%
体位変換器	3,034	3,580	18.0%
手すり	3,011	2,941	-2.3%
スロープ	2,949	2,810	-4.7%
歩行器	3,019	2,963	-1.9%
歩行補助つえ	1,150	1,094	-4.9%
徘徊感知機器	6,551	6,474	-1.2%
移動用リフト	15,331	15,187	-0.9%
自動排泄処理装置	8,994	8,888	-1.2%
全レコード	3,623	3,508	-3.2%

貸与価格の上限の設定があり、かつ平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分の両方で貸与レコードある商品（3,829 品）について、平均貸与額の変化を確認した。

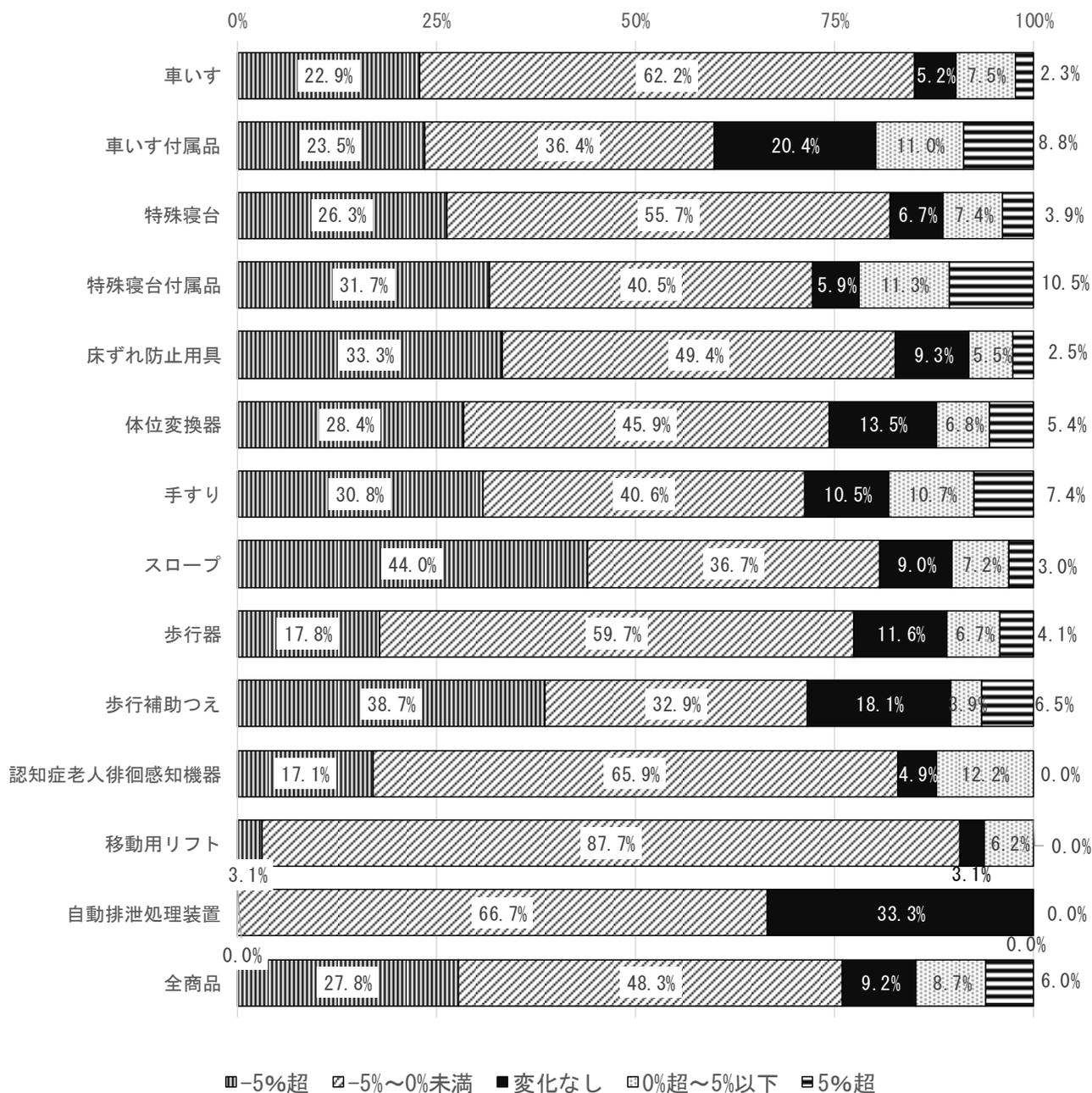
図表 40 上限有データ分析：商品別平均貸与額の変化

貸与種目	商品数 (商品)	平均貸与額の変化				
		-5%超	-5%～ 0%未満	変化なし	0%超～ 5%以下	5%超
車いす	563	129	350	29	42	13
車いす付属品	319	75	116	65	35	28
特殊寝台	433	114	241	29	32	17
特殊寝台付属品	883	280	358	52	100	93
床ずれ防止用具	237	79	117	22	13	6
体位変換器	74	21	34	10	5	4
手すり	503	155	204	53	54	37
スロープ	166	73	61	15	12	5
歩行器	387	69	231	45	26	16
歩行補助つえ	155	60	51	28	6	10
認知症老人徘徊感知機器	41	7	27	2	5	0
移動用リフト	65	2	57	2	4	0
自動排泄処理装置	3	0	2	1	0	0
全レコード	3,829	1,064	1,849	353	334	229

貸与種目	割合				
	-5%超	-5%～0%未満	変化なし	0%超～5%以下	5%超
車いす	22.9%	62.2%	5.2%	7.5%	2.3%
車いす付属品	23.5%	36.4%	20.4%	11.0%	8.8%
特殊寝台	26.3%	55.7%	6.7%	7.4%	3.9%
特殊寝台付属品	31.7%	40.5%	5.9%	11.3%	10.5%
床ずれ防止用具	33.3%	49.4%	9.3%	5.5%	2.5%
体位変換器	28.4%	45.9%	13.5%	6.8%	5.4%
手すり	30.8%	40.6%	10.5%	10.7%	7.4%
スロープ	44.0%	36.7%	9.0%	7.2%	3.0%
歩行器	17.8%	59.7%	11.6%	6.7%	4.1%
歩行補助つえ	38.7%	32.9%	18.1%	3.9%	6.5%
認知症老人徘徊感知機器	17.1%	65.9%	4.9%	12.2%	0.0%
移動用リフト	3.1%	87.7%	3.1%	6.2%	0.0%
自動排泄処理装置	0.0%	66.7%	33.3%	0.0%	0.0%
全レコード	27.8%	48.3%	9.2%	8.7%	6.0%

全商品でみると、平成 29 年 10 月貸与分から平成 30 年 10 月貸与分で商品別の平均貸与価格が 0～5%減少した商品が 48.3%、5%超平均貸与額が減少した商品が 27.8%であった。また、全商品のうち 14.7%で平均貸与額が増加していた。

図表 41 上限有データ分析：商品別平均貸与価格の変化（グラフ）



利用者別でみると、貸与価格の上限を超える貸与が1件以上あった利用者は全利用者のうち25.8%であった。貸与価格の上限を超える貸与が1件以上あった利用者は、平均貸与件数が4.6件、平均貸与金額は18,016円であり、貸与価格の上限を超える貸与が1件もない利用者よりもそれぞれ多い結果であった。

**図表 42 貸与価格の上限を超える貸与状況：事業所の貸与件数・利用者数**

	人数		1人あたり 平均貸与件数 (件/人)	1人あたり 平均貸与額 (円/人)
	人数(人)	割合		
上限超貸与あり	471,790	25.8%	4.6	18,016
上限超貸与なし	1,357,471	74.2%	3.1	10,616
全利用者	1,829,261	100%	3.5	12,524

### 8. 同一要介護度利用者の分析

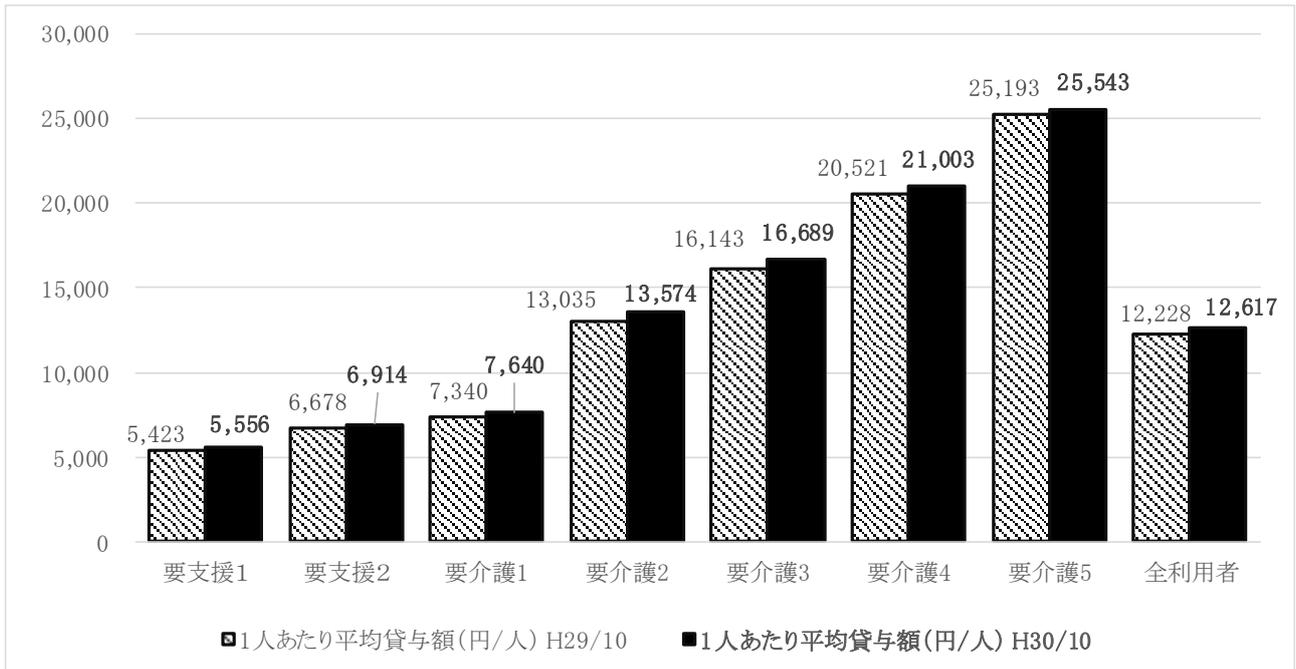
平成29年10月貸与分、平成30年10月貸与分の両月において、要介護度に変化がなく、福祉用具貸与を利用している利用者856,448人を抽出の上、分析を行った。

1人あたり平均レコード件数は平成29年10月貸与分の3.4件から平成30年10月貸与分の3.6件に、1人あたり平均貸与額は平成29年10月貸与分の12,228円から平成30年10月貸与分の12,617円に増加していた。1レコードあたり平均貸与額は、平成29年10月貸与分の3,615円から平成30年10月貸与分の3,533円に減少していた。

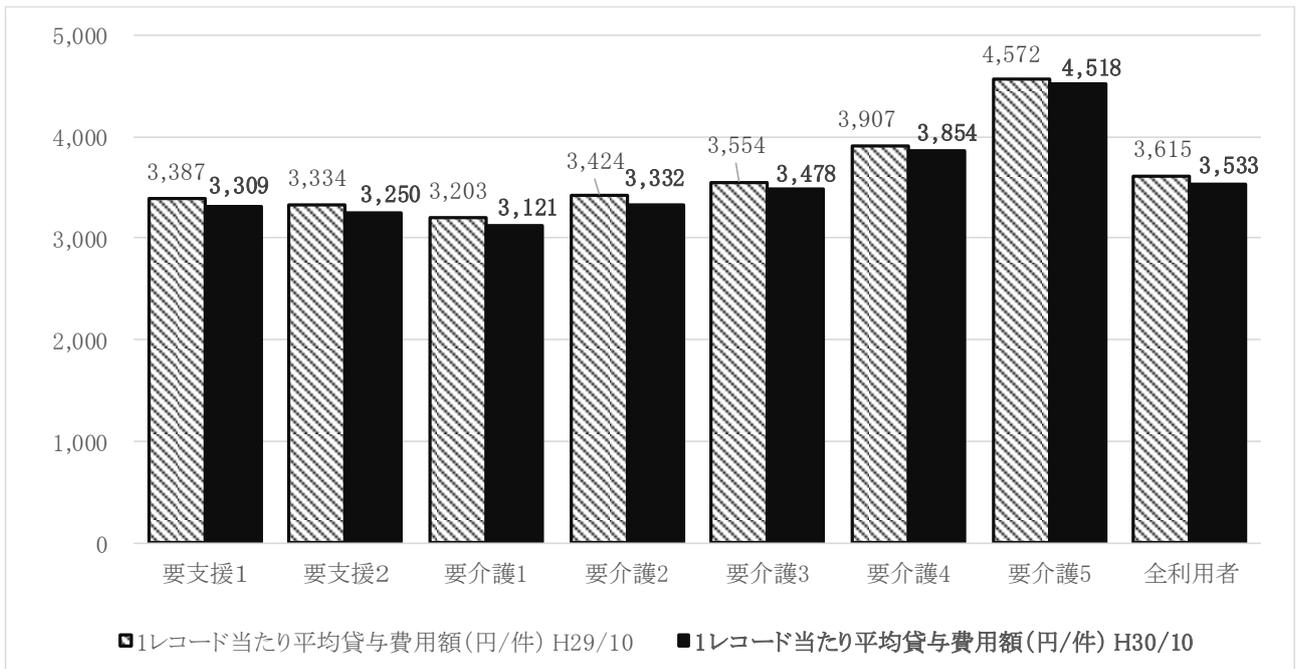
**図表 43 同一要介護度利用者の貸与状況**

要介護度	利用者数	1人あたり平均 レコード件数 (件/人)		1人あたり 平均貸与額 (円/人)		1レコードあたり 平均貸与額 (円/レコード)	
		H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
		要支援1	78,623	1.6	1.7	5,423	5,556
要支援2	149,477	2.0	2.1	6,678	6,914	3,334	3,250
要介護1	149,587	2.3	2.5	7,340	7,640	3,203	3,121
要介護2	220,704	3.8	4.1	13,035	13,574	3,424	3,332
要介護3	117,263	4.5	4.8	16,143	16,689	3,554	3,478
要介護4	78,575	5.3	5.6	20,521	21,003	3,907	3,854
要介護5	62,219	5.5	5.7	25,193	25,543	4,572	4,518
全利用者	856,448	3.4	3.6	12,228	12,617	3,615	3,533

図表 44 同一要介護度利用者 1 人あたり貸与額の変化



図表 45 同一要介護度利用者 1 レコードあたり貸与額の変化



同一利用者の貸与商品・価格がどのように変化しているかについて詳細な検討を行った。同一貸与種目で、貸与品の追加・削除・複数品目の変更があったレコード及び同一商品で貸与額が違うレコードを除外し、同じ商品または同一貸与種目で1レコードのみ商品の変更があったレコードを抽出した。

※平成 30 年 10 月貸与分で総レコード件数 2,896,548 件のうち、2,458,855 件 (84.9%) が分析対象

全レコードで見ると、商品の変更があったのは 7.3%であり、商品の変更有無に関わらず価格の変化がなかったのは 82.9%、価格が減少したのは 12.3%、価格が増加したのは 4.8%であった。車いすは最も商品の変更が多く、14.2%で商品を変更していた。

図表 46 同一要介護度利用者の品目別貸与価格の変化（レコード件数）

名称	摘要	レコード件数（件）							総数
		-20%超	-20%～ -10%未 満	-10%～ 0%未満	変化なし	0%超 ～10% 以下	10%超 ～20% 以下	20%超	
車いす	商品変更無	4,070	7,906	14,003	175,307	4,849	1,687	838	208,660
	商品変更有	3,983	3,129	1,999	12,440	1,207	2,889	8,831	34,478
	合計	8,053	11,035	16,002	187,747	6,056	4,576	9,669	243,138
車いす付属品	商品変更無	2,301	2,602	1,963	63,918	407	299	1,573	73,063
	商品変更有	1,101	280	200	3,167	93	96	1,630	6,567
	合計	3,402	2,882	2,163	67,085	500	395	3,203	79,630
特殊寝台	商品変更無	5,300	11,761	29,439	239,237	5,568	2,418	578	294,301
	商品変更有	3,928	2,871	2,786	9,581	985	1,695	3,748	25,594
	合計	9,228	14,632	32,225	248,818	6,553	4,113	4,326	319,895
特殊寝台付属品	商品変更無	21,699	19,343	13,868	637,205	2,604	2,260	17,414	714,393
	商品変更有	6,408	1,583	1,972	28,188	345	396	3,509	42,401
	合計	28,107	20,926	15,840	665,393	2,949	2,656	20,923	756,794
床ずれ防止用具	商品変更無	632	2,815	4,453	53,537	1,268	978	352	64,035
	商品変更有	966	615	382	2,068	238	612	2,703	7,584
	合計	1,598	3,430	4,835	55,605	1,506	1,590	3,055	71,619
体位変換器	商品変更無	207	287	581	7,970	59	25	109	9,238
	商品変更有	81	21	29	365	6	3	95	600
	合計	288	308	610	8,335	65	28	204	9,838
手すり	商品変更無	15,131	22,618	22,222	429,896	14,778	2,800	4,515	511,960
	商品変更有	2,520	2,147	1,591	15,892	436	474	2,052	25,112
	合計	17,651	24,765	23,813	445,788	15,214	3,274	6,567	537,072
スロープ	商品変更無	4,137	3,065	3,355	71,362	1,100	893	3,479	87,391
	商品変更有	273	189	137	1,253	72	107	281	2,312
	合計	4,410	3,254	3,492	72,615	1,172	1,000	3,760	89,703
歩行器	商品変更無	5,359	12,538	10,205	194,900	1,505	2,304	1,457	228,268
	商品変更有	3,261	2,815	1,352	12,543	1,020	1,768	4,403	27,162
	合計	8,620	15,353	11,557	207,443	2,525	4,072	5,860	255,430
歩行補助つえ	商品変更無	3,319	2,022	4,543	50,503	178	703	383	61,651
	商品変更有	685	250	246	4,921	198	117	351	6,768
	合計	4,004	2,272	4,789	55,424	376	820	734	68,419
認知症老人 徘徊感知機器	商品変更無	153	199	308	5,051	76	68	70	5,925
	商品変更有	103	54	148	411	17	30	70	833
	合計	256	253	456	5,462	93	98	140	6,758
移動用リフト	商品変更無	227	565	1,047	16,655	445	132	92	19,163
	商品変更有	129	82	84	540	37	44	147	1,063
	合計	356	647	1,131	17,195	482	176	239	20,226
自動排泄処理装置	商品変更無	7	12	40	247	3	8	6	323
	商品変更有	0	0	0	9	0	0	1	10
	合計	7	12	40	256	3	8	7	333
全レコード	商品変更無	62,542	85,733	106,027	1,945,788	32,840	14,575	30,866	2,278,371
	商品変更有	23,438	14,036	10,926	91,378	4,654	8,231	27,821	180,484
	合計	85,980	99,769	116,953	2,037,166	37,494	22,806	58,687	2,458,855

図表 47 同一要介護度利用者の品目別貸与価格の変化（割合）

名称	摘要	種目別全レコード件数に占めるレコード件数の割合							総数
		-20%超	-20%～ -10%未満	-10%～ -0%未満	変化なし	0%超～ 10%以下	10%超～ 20%以下	20% 超	
車いす	商品変更無	1.7%	3.3%	5.8%	72.1%	2.0%	0.7%	0.3%	85.8%
	商品変更有	1.6%	1.3%	0.8%	5.1%	0.5%	1.2%	3.6%	14.2%
	合計	3.3%	4.5%	6.6%	77.2%	2.5%	1.9%	4.0%	100.0%
車いす付属品	商品変更無	2.9%	3.3%	2.5%	80.3%	0.5%	0.4%	2.0%	91.8%
	商品変更有	1.4%	0.4%	0.3%	4.0%	0.1%	0.1%	2.0%	8.2%
	合計	4.3%	3.6%	2.7%	84.2%	0.6%	0.5%	4.0%	100.0%
特殊寝台	商品変更無	1.7%	3.7%	9.2%	74.8%	1.7%	0.8%	0.2%	92.0%
	商品変更有	1.2%	0.9%	0.9%	3.0%	0.3%	0.5%	1.2%	8.0%
	合計	2.9%	4.6%	10.1%	77.8%	2.0%	1.3%	1.4%	100.0%
特殊寝台付属品	商品変更無	2.9%	2.6%	1.8%	84.2%	0.3%	0.3%	2.3%	94.4%
	商品変更有	0.8%	0.2%	0.3%	3.7%	0.0%	0.1%	0.5%	5.6%
	合計	3.7%	2.8%	2.1%	87.9%	0.4%	0.4%	2.8%	100.0%
床ずれ防止用具	商品変更無	0.9%	3.9%	6.2%	74.8%	1.8%	1.4%	0.5%	89.4%
	商品変更有	1.3%	0.9%	0.5%	2.9%	0.3%	0.9%	3.8%	10.6%
	合計	2.2%	4.8%	6.8%	77.6%	2.1%	2.2%	4.3%	100.0%
体位変換器	商品変更無	2.1%	2.9%	5.9%	81.0%	0.6%	0.3%	1.1%	93.9%
	商品変更有	0.8%	0.2%	0.3%	3.7%	0.1%	0.0%	1.0%	6.1%
	合計	2.9%	3.1%	6.2%	84.7%	0.7%	0.3%	2.1%	100.0%
手すり	商品変更無	2.8%	4.2%	4.1%	80.0%	2.8%	0.5%	0.8%	95.3%
	商品変更有	0.5%	0.4%	0.3%	3.0%	0.1%	0.1%	0.4%	4.7%
	合計	3.3%	4.6%	4.4%	83.0%	2.8%	0.6%	1.2%	100.0%
スロープ	商品変更無	4.6%	3.4%	3.7%	79.6%	1.2%	1.0%	3.9%	97.4%
	商品変更有	0.3%	0.2%	0.2%	1.4%	0.1%	0.1%	0.3%	2.6%
	合計	4.9%	3.6%	3.9%	81.0%	1.3%	1.1%	4.2%	100.0%
歩行器	商品変更無	2.1%	4.9%	4.0%	76.3%	0.6%	0.9%	0.6%	89.4%
	商品変更有	1.3%	1.1%	0.5%	4.9%	0.4%	0.7%	1.7%	10.6%
	合計	3.4%	6.0%	4.5%	81.2%	1.0%	1.6%	2.3%	100.0%
歩行補助つえ	商品変更無	4.9%	3.0%	6.6%	73.8%	0.3%	1.0%	0.6%	90.1%
	商品変更有	1.0%	0.4%	0.4%	7.2%	0.3%	0.2%	0.5%	9.9%
	合計	5.9%	3.3%	7.0%	81.0%	0.5%	1.2%	1.1%	100.0%
認知症老人 徘徊感知機器	商品変更無	2.3%	2.9%	4.6%	74.7%	1.1%	1.0%	1.0%	87.7%
	商品変更有	1.5%	0.8%	2.2%	6.1%	0.3%	0.4%	1.0%	12.3%
	合計	3.8%	3.7%	6.7%	80.8%	1.4%	1.5%	2.1%	100.0%
移動用リフト	商品変更無	1.1%	2.8%	5.2%	82.3%	2.2%	0.7%	0.5%	94.7%
	商品変更有	0.6%	0.4%	0.4%	2.7%	0.2%	0.2%	0.7%	5.3%
	合計	1.8%	3.2%	5.6%	85.0%	2.4%	0.9%	1.2%	100.0%
自動排泄処理装置	商品変更無	2.1%	3.6%	12.0%	74.2%	0.9%	2.4%	1.8%	97.0%
	商品変更有	0.0%	0.0%	0.0%	2.7%	0.0%	0.0%	0.3%	3.0%
	合計	2.1%	3.6%	12.0%	76.9%	0.9%	2.4%	2.1%	100.0%
全レコード	商品変更無	2.5%	3.5%	4.3%	79.1%	1.3%	0.6%	1.3%	92.7%
	商品変更有	1.0%	0.6%	0.4%	3.7%	0.2%	0.3%	1.1%	7.3%
	合計	3.5%	4.1%	4.8%	82.9%	1.5%	0.9%	2.4%	100.0%

当該利用者について、平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分における、1 人あたり貸与額の変化状況を確認した。全利用者でみると、貸与価格に変化がない利用者は 50.8%、-10%～0%未満の減少した利用者が 15.5%、20%超増加した利用者が 12.6%であった。

**図表 48 同一要介護度利用者の 1 人あたり貸与額の変化率別人数**

要介護度	利用者数 (人)	H29/10→H30/10 における 1 人あたり貸与額の増加率別利用者数 (人)						
		-20%以上減	~-10%未満減	~0%未満減	変化なし	~10%以下増	~20%以下増	20%超増
要支援 1	78,623	4,503	3,568	5,819	54,606	2,436	1,129	6,562
要支援 2	149,477	9,801	7,160	14,230	93,716	5,276	2,990	16,304
要介護 1	149,587	10,803	7,440	16,192	87,406	5,723	3,259	18,764
要介護 2	220,704	14,590	11,965	38,768	103,847	13,370	7,738	30,426
要介護 3	117,263	8,113	6,721	24,101	48,077	8,717	4,909	16,625
要介護 4	78,575	5,727	4,748	18,260	27,630	7,178	3,979	11,053
要介護 5	62,219	4,555	3,627	15,399	20,213	6,959	3,339	8,127
全利用者	856,448	58,092	45,229	132,769	435,495	49,659	27,343	107,861

**図表 49 同一要介護度利用者の 1 人あたり貸与額の変化率別 利用者割合**

要介護度	H29/10→H30/10 における 1 人あたり貸与額の増加率別利用者割合						
	-20%以上減	~-10%未満減	~0%未満減	変化なし	~10%以下増	~20%以下増	20%超増
要支援 1	5.7%	4.5%	7.4%	69.5%	3.1%	1.4%	8.3%
要支援 2	6.6%	4.8%	9.5%	62.7%	3.5%	2.0%	10.9%
要介護 1	7.2%	5.0%	10.8%	58.4%	3.8%	2.2%	12.5%
要介護 2	6.6%	5.4%	17.6%	47.1%	6.1%	3.5%	13.8%
要介護 3	6.9%	5.7%	20.6%	41.0%	7.4%	4.2%	14.2%
要介護 4	7.3%	6.0%	23.2%	35.2%	9.1%	5.1%	14.1%
要介護 5	7.3%	5.8%	24.7%	32.5%	11.2%	5.4%	13.1%
全利用者	6.8%	5.3%	15.5%	50.8%	5.8%	3.2%	12.6%

同一要介護度利用者について、平成 29 年 10 月貸与分から平成 30 年 10 月貸与分で 20%超貸与価格が増加した利用者は、貸与商品数（請求レコードに記載された福祉用具コードの数）が 1.6 品目増加していた。

**図表 50 同一要介護度利用者の 1 人あたり貸与額の変化率別 貸与商品数の変化状況**

要介護度	H29/10→H30/10 における 1 人あたり貸与額の増加率別 貸与商品数の変化（商品/人）						
	-20%以上 減	~-10% 未満減	~0% 未満減	変化 なし	~10% 以下増	~20% 以下増	20% 超増
要支援 1	-0.6	-0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1
要支援 2	-0.7	-0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	1.2
要介護 1	-0.9	-0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	1.4
要介護 2	-1.1	-0.3	0.0	0.0	0.3	0.7	1.9
要介護 3	-1.3	-0.4	0.0	0.0	0.3	0.7	1.9
要介護 4	-1.5	-0.5	-0.1	0.0	0.3	0.6	1.7
要介護 5	-1.7	-0.5	-0.1	0.0	0.3	0.5	1.5
全利用者	-1.1	-0.3	0.0	0.0	0.3	0.6	1.6

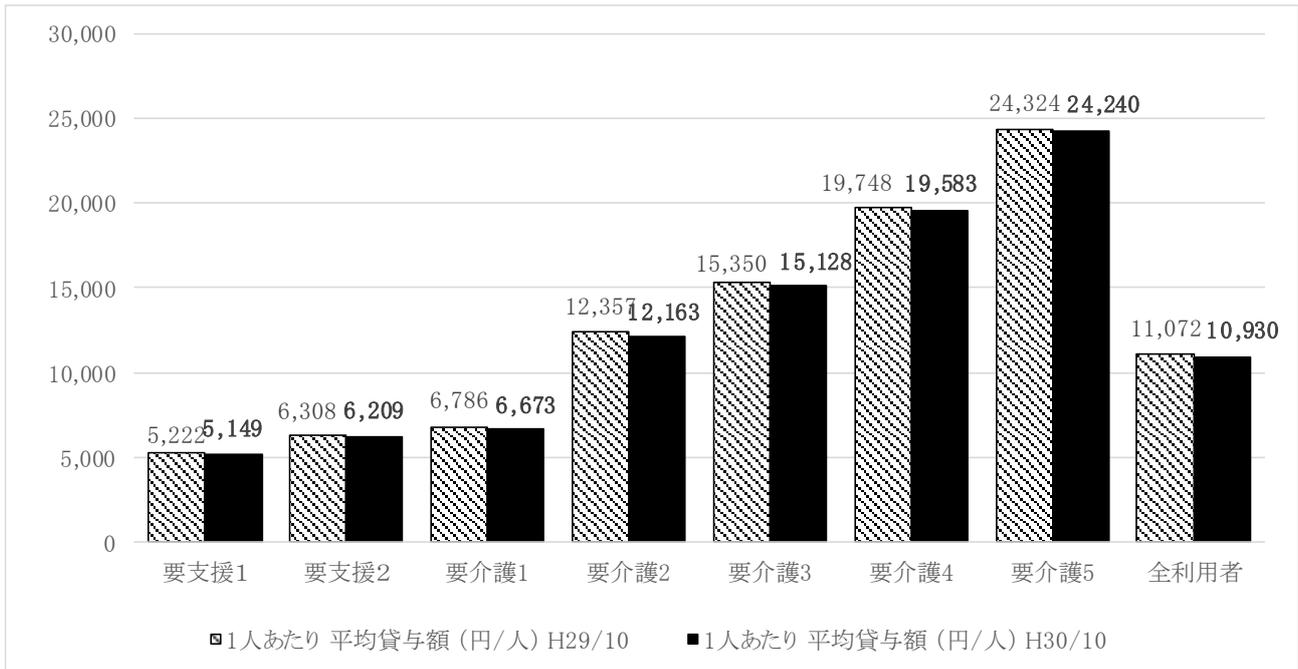
同一利用者のうち、貸与している商品数、貸与レコード数ともに平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分に変化がない利用者に絞ったうえで、分析を行った。

1 人あたり平均レコード件数は平成 29 年 10 月貸与分、平成 30 年 10 月貸与分ともに 3.17 件であり、1 人あたり平均貸与額は平成 29 年 10 月貸与分の 11,072 円から平成 30 年 10 月貸与分の 10,930 円に減少していた。1 レコードあたり平均貸与額は、平成 29 年 10 月貸与分の 3,597 円から平成 30 年 10 月貸与分の 3,551 円に減少していた。

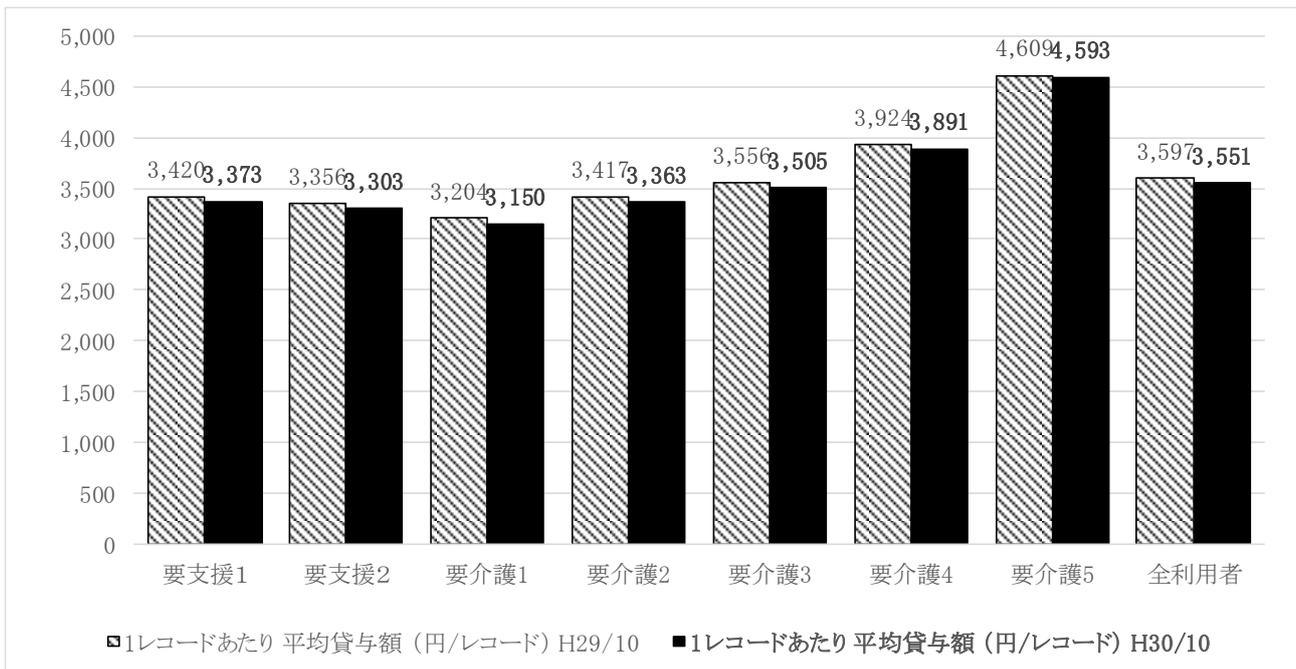
**図表 51 同一要介護度、同一レコード件数、同一商品数利用者の貸与状況**

要介護度	利用者数	1 人あたり平均 レコード件数 (件/人)		1 人あたり 平均貸与額 (円/人)		1 レコードあたり 平均貸与額 (円/レコード)	
		H29/10	H30/10	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
		要支援 1	68,785	1.5	1.5	5,222	5,149
要支援 2	123,272	1.9	1.9	6,308	6,209	3,356	3,303
要介護 1	118,588	2.1	2.1	6,786	6,673	3,204	3,150
要介護 2	157,983	3.6	3.6	12,357	12,163	3,417	3,363
要介護 3	79,636	4.3	4.3	15,350	15,128	3,556	3,505
要介護 4	50,626	5.0	5.0	19,748	19,583	3,924	3,891
要介護 5	38,870	5.3	5.3	24,324	24,240	4,609	4,593
全利用者	637,760	3.1	3.1	11,072	10,930	3,597	3,551

図表 52 同一要介護度、同一レコード件数、同一商品数利用者1人あたり貸与額の変化



図表 53 同一要介護度、同一レコード件数、同一商品数利用者1レコードあたり貸与額の変化



## 9. 平成 30 年 10 月貸与分のデータを用いた貸与価格の上限シミュレーション

### (1) 事業所別シミュレーション

平成 30 年 10 月貸与分のデータを用いて、再度貸与価格の上限を設定した場合に事業所にどのような影響があるかを分析するため、事業所別で貸与価格の上限を超える貸与件数、利用者数のシミュレーションを行った。

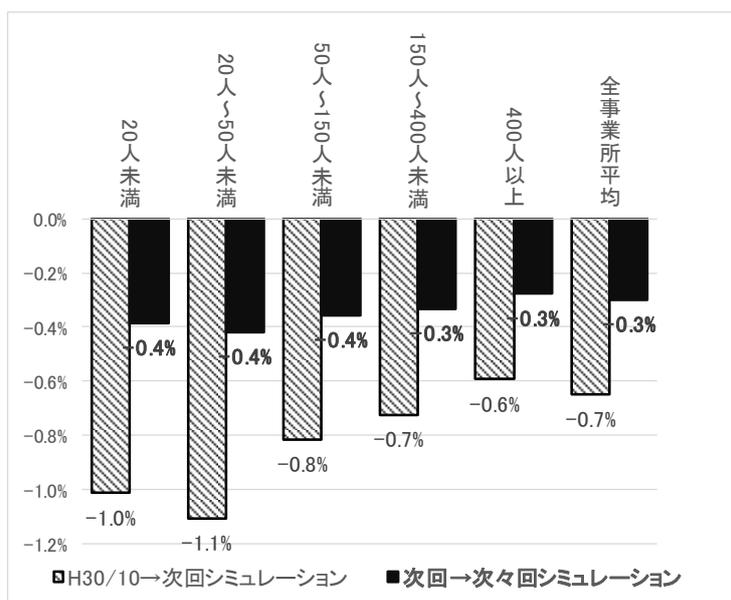
平成 30 年 10 月貸与分のデータを用いて、貸与価格の上限がある商品それぞれについて再度、平均価格と標準偏差を求めて次回の貸与価格の上限を計算した。当該貸与価格の上限を超える貸与レコードは、シミュレーションで求めた貸与価格の上限にまで貸与価格を下げると仮定した場合の結果を「次回シミュレーション」とした。同様の計算を再度行った結果を「次々回シミュレーション」とした。

平成 29 年 10 月貸与分のデータを用いたシミュレーションでは、貸与価格の上限の設定により、事業所の総貸与額は平均 1.6%減少する計算であったが、次回シミュレーションによる総貸与額の削減率は 0.7%、次々回シミュレーションでは 0.3%と計算された。

図表 54 事業所利用者数別貸与価格の上限を用いたシミュレーション

利用者数	平均総貸与額 (円)			増減率	
	H30/10	次回シミュレーション	次々回シミュレーション	H30/10→次回	次回→次々回
20 人未満	105,640	104,570	104,167	-1.0%	-0.4%
20 人～50 人未満	449,678	444,699	442,840	-1.1%	-0.4%
50 人～150 人未満	1,237,876	1,227,771	1,223,399	-0.8%	-0.4%
150 人～400 人未満	3,070,125	3,047,921	3,037,807	-0.7%	-0.3%
400 人以上	10,517,898	10,455,504	10,426,516	-0.6%	-0.3%
全事業所	3,539,676	3,516,638	3,506,136	-0.7%	-0.3%

図表 55 事業所利用者数別貸与価格の上限を用いた総貸与額の増減率シミュレーション

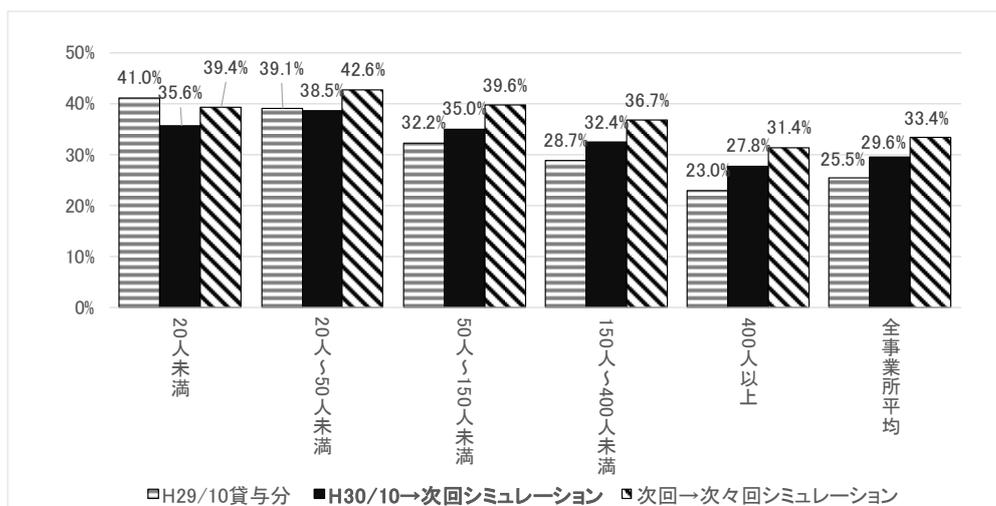


利用者数ベースで見ると、次回シミュレーションで利用者数の 29.6%が、次々回シミュレーションで利用者数の 33.4%が貸与価格の上限を超える貸与を 1 件以上している結果であった。

図表 56 貸与価格の上限を用いたシミュレーション (H30/10 貸与分) : 事業所の貸与件数・利用者数

利用者数	貸与件数に占める上限を超える割合			利用者数に占める上限を超える割合		
	H29/10 貸与分	次回シミュレーション	次々回シミュレーション	H29/10 貸与分	次回シミュレーション	次々回シミュレーション
20 人未満	19.6%	18.0%	20.1%	41.0%	35.6%	39.4%
20 人～50 人未満	18.3%	19.2%	21.5%	39.1%	38.5%	42.6%
50 人～150 人未満	13.3%	15.4%	17.7%	32.2%	35.0%	39.6%
150 人～400 人未満	11.3%	13.4%	15.5%	28.7%	32.4%	36.7%
400 人以上	8.8%	11.0%	12.6%	23.0%	27.8%	31.4%
全事業所平均	10.0%	12.0%	13.8%	25.5%	29.6%	33.4%

図表 57 事業所利用者数別 価格の上限を用いた上限を超える利用者の割合シミュレーション



## (2) 貸与種目別シミュレーション

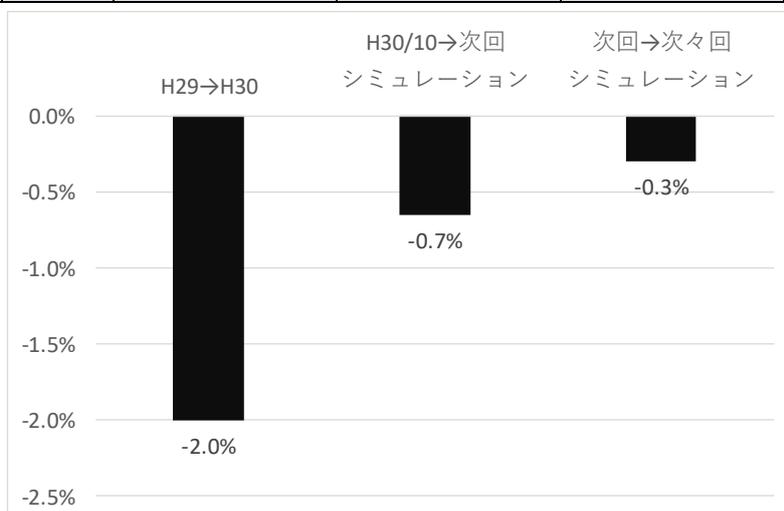
貸与種目別で貸与価格の上限を用いたシミュレーションを実施した。本分析においては、複数の貸与種目で請求があった商品は、レコード件数が最も多い貸与種目で貸与したものとみなした。

貸与価格の上限の設定により、平成30年10月貸与分と比較した総貸与額は、1回目の上限設定で手すり、歩行補助つえを除く11品目について、1%以下の削減効果にとどまる結果であった。

総貸与額としては、平成30年10月貸与分の約240億円に対し、次回シミュレーションでは約239億円、次々回シミュレーションでは約238億円であり、それぞれ各回の削減額は156百万円、71百万円と計算された。

図表 58 貸与価格の上限を用いたシミュレーション 貸与種目別分析

貸与種目	商品数	総貸与額 (円)			増減率	
		H30/10	次回シミュレーション	次々回シミュレーション	H30/10→次回	次回→次々回
車いす	1,964	3,903,414,990	3,884,826,220	3,876,568,830	-0.5%	-0.2%
車いす付属品	1,113	391,972,370	388,655,570	387,038,360	-0.8%	-0.4%
特殊寝台	1,431	6,761,038,310	6,730,847,280	6,718,486,770	-0.4%	-0.2%
特殊寝台付属品	1,938	2,897,008,400	2,880,955,460	2,874,445,270	-0.6%	-0.2%
床ずれ防止用具	505	1,168,203,290	1,162,877,070	1,160,602,140	-0.5%	-0.2%
体位変換器	220	127,526,360	126,747,150	126,330,910	-0.6%	-0.3%
手すり	1,374	4,970,348,060	4,912,408,000	4,883,819,520	-1.2%	-0.6%
スロープ	465	811,585,080	804,894,640	801,919,660	-0.8%	-0.4%
歩行器	852	1,927,546,580	1,917,132,020	1,912,486,340	-0.5%	-0.2%
歩行補助つえ	443	193,094,260	189,738,900	187,755,250	-1.7%	-1.0%
認知症老人徘徊感知機器	289	172,701,440	171,568,610	170,931,390	-0.7%	-0.4%
移動用リフト	377	710,590,840	707,956,050	706,914,350	-0.4%	-0.1%
自動排泄処理装置	10	6,448,110	6,396,820	6,374,000	-0.8%	-0.4%
全レコード	10,981	24,041,478,090	23,885,003,790	23,813,672,790	-0.7%	-0.3%



## 10. 個別品目シミュレーション

貸与件数の少なかった自動排泄処理装置を除く貸与種目ごとに、貸与件数の最も多かった3商品について、平成29年10月貸与分及び平成30年10月貸与分の貸与価格の分布状況、及び再度貸与価格の上限を設定した場合のシミュレーションを行った。

シミュレーションは、平成30年10月貸与分の実データにおける平均価格+1標準偏差を用いて再度貸与価格の上限を設定した。

※以下のグラフにおいて、平均価格の位置は参考情報としての掲載のため、正確な位置とは限らない。

本分析の対象とした商品の貸与件数及び貸与額総額、並びに分析対象データに占めるそれらの割合はそれぞれ図表59、図表60のとおり。

**図表 59 個別品目シミュレーション対象品目の貸与総件数と貸与額総額**

貸与種目	貸与総件数 (件)		貸与額総額 (円)	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
車いす	51,844	52,045	266,465,370	261,267,680
車いす付属品	32,616	36,815	64,155,600	70,048,830
特殊寝台	142,049	154,404	1,342,526,940	1,430,117,980
特殊寝台付属品	485,923	497,739	603,777,150	608,668,120
床ずれ防止用具	44,195	46,645	359,473,440	374,524,330
体位変換器	9,637	13,040	37,651,650	63,240,830
手すり	349,012	355,287	1,066,946,140	1,027,459,130
スロープ	61,316	70,447	34,839,940	35,909,740
歩行器	111,533	111,979	316,580,240	311,576,170
歩行補助つえ	71,880	79,971	85,923,100	89,658,900
認知症老人徘徊感知機器	9,949	11,433	68,103,140	76,438,770
移動用リフト	9,506	8,957	130,708,800	118,535,890
全レコード	1,379,460	1,438,762	4,377,151,510	4,467,446,370

図表 60 分析対象データに占める個別品目シミュレーション対象品目の貸与総件数と貸与額総額の割合

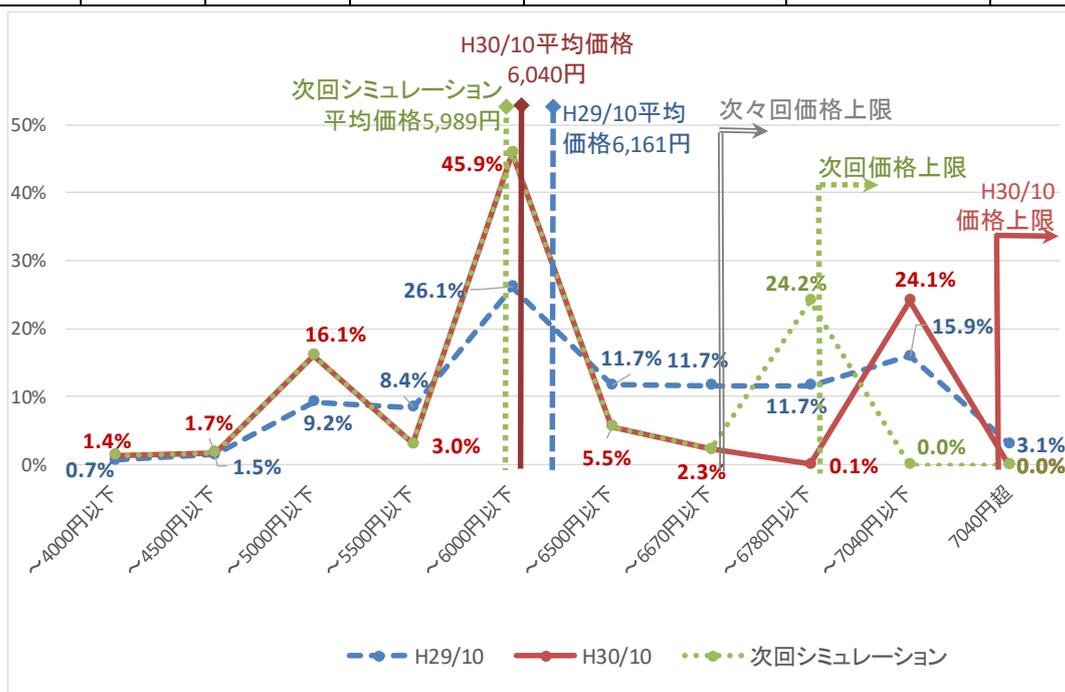
貸与種目	貸与件数		貸与額総額	
	H29/10	H30/10	H29/10	H30/10
車いす	9.4%	8.8%	7.2%	6.7%
車いす付属品	17.2%	17.8%	17.3%	17.9%
特殊寝台	20.1%	20.0%	21.0%	21.2%
特殊寝台付属品	23.6%	21.7%	22.3%	21.0%
床ずれ防止用具	25.6%	25.9%	31.7%	31.9%
体位変換器	35.1%	37.4%	47.3%	53.7%
手すり	24.5%	21.1%	24.8%	20.7%
スロープ	26.5%	25.1%	5.0%	4.4%
歩行器	19.0%	17.2%	17.8%	16.2%
歩行補助つえ	47.8%	45.8%	49.6%	46.7%
認知症老人徘徊感知機器	40.9%	42.5%	43.0%	44.3%
移動用リフト	21.9%	20.0%	18.8%	16.6%
全レコード	22.4%	20.7%	19.7%	18.6%

(1) 種目：車いす 商品①

図表 61 個別商品分析：車いす 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～4,000円以下	250	251	251	1.3%	1.4%	1.4%
～4,500円以下	284	319	319	1.5%	1.7%	1.7%
～5,000円以下	3,052	2,979	2,979	16.2%	16.1%	16.1%
～5,500円以下	491	563	563	2.6%	3.0%	3.0%
～6,000円以下	8,554	8,505	8,505	45.4%	45.9%	45.9%
～6,500円以下	212	1,029	1,029	1.1%	5.5%	5.5%
～6,670円以下	1	419	419	0.0%	2.3%	2.3%
～6,780円以下	0	10	4,483	0.0%	0.1%	24.2%
～7,040円以下	4,834	4,473	0	25.6%	24.1%	0.0%
7,040円超	1,173	0	0	6.2%	0.0%	0.0%
全レコード	18,851	18,548	18,548	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	6,161	938	—	6.2%	116,148,160	—
H30/10	6,040	739	7,040	0.0%	112,025,060	—
次回	5,989	676	6,780	24.1%	111,090,860	-0.8%
次々回	5,963	646	6,670	24.2%	110,598,550	-0.4%

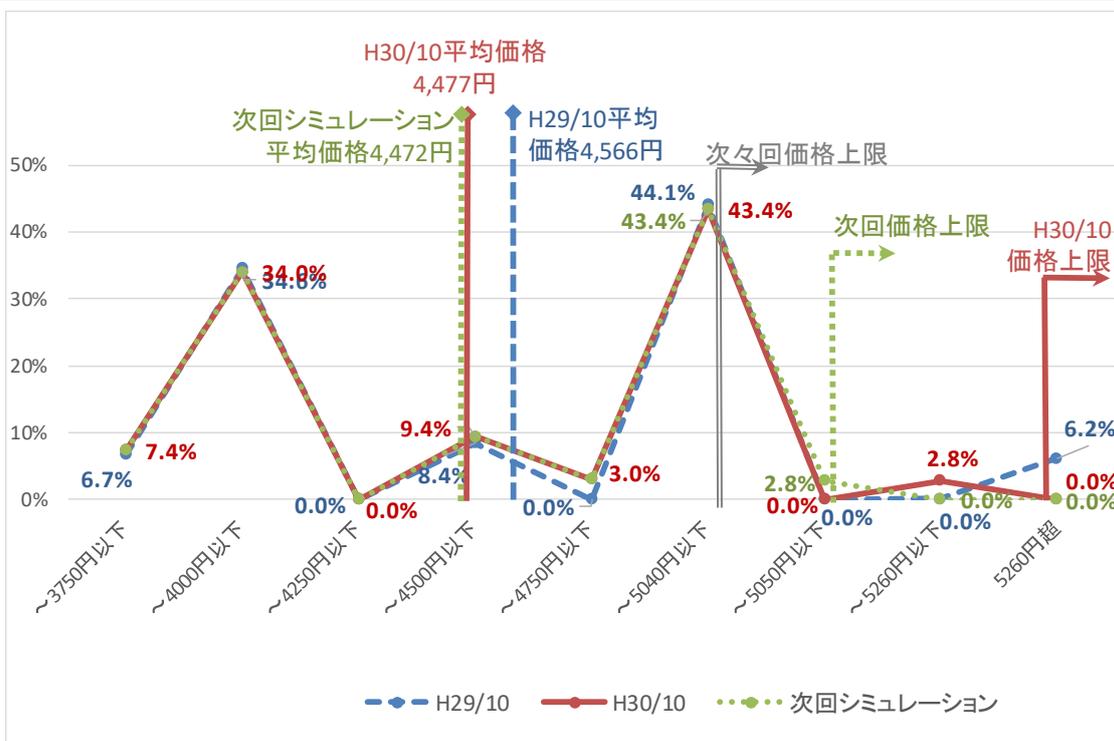


種目：車いす 商品②

図表 62 個別商品分析：車いす 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～3,750 円以下	1,125	1,274	1,274	6.7%	7.4%	7.4%
～4,000 円以下	5,840	5,892	5,892	34.6%	34.0%	34.0%
～4,250 円以下	3	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～4,500 円以下	1,416	1,630	1,630	8.4%	9.4%	9.4%
～4,750 円以下	2	524	524	0.0%	3.0%	3.0%
～5,040 円以下	7,442	7,524	7,524	44.1%	43.4%	43.4%
～5,050 円以下	0	0	479	0.0%	0.0%	2.8%
～5,260 円以下	5	479	0	0.0%	2.8%	0.0%
5,260 円超	1,041	0	0	6.2%	0.0%	0.0%
全レコード	16,874	17,323	17,323	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	4,566	694	—	6.2%	77,039,670	—
H30/10	4,477	571	5,260	0.0%	77,549,340	—
次回	4,472	565	5,050	2.8%	77,464,370	-0.1%
次々回	4,471	565	5,040	2.8%	77,459,580	0.0%

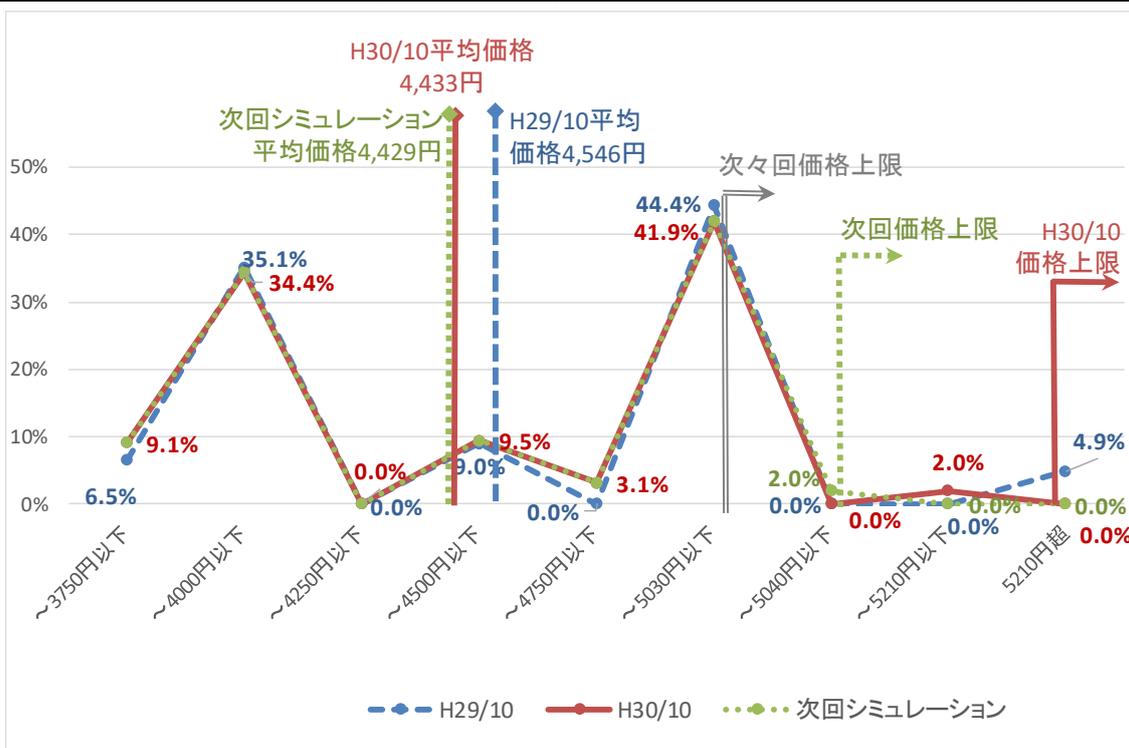


種目：車いす 商品③

図表 63 個別商品分析：車いす 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～3750 円以下	1,051	1,469	1,469	6.5%	9.1%	9.1%
～4000 円以下	5,664	5,562	5,562	35.1%	34.4%	34.4%
～4250 円以下	2	1	1	0.0%	0.0%	0.0%
～4500 円以下	1,456	1,530	1,530	9.0%	9.5%	9.5%
～4750 円以下	0	506	506	0.0%	3.1%	3.1%
～5030 円以下	7,152	6,780	6,780	44.4%	41.9%	41.9%
～5040 円以下	0	0	326	0.0%	0.0%	2.0%
～5210 円以下	6	326	0	0.0%	2.0%	0.0%
5210 円超	788	0	0	4.9%	0.0%	0.0%
全レコード	16,119	16,174	16,174	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	4,546	667	—	4.9%	73,277,540	—
H30/10	4,433	603	5,210	0.0%	71,693,280	—
次回	4,429	599	5,040	2.0%	71,641,470	-0.1%
次々回	4,429	599	5,030	2.0%	71,638,210	0.0%

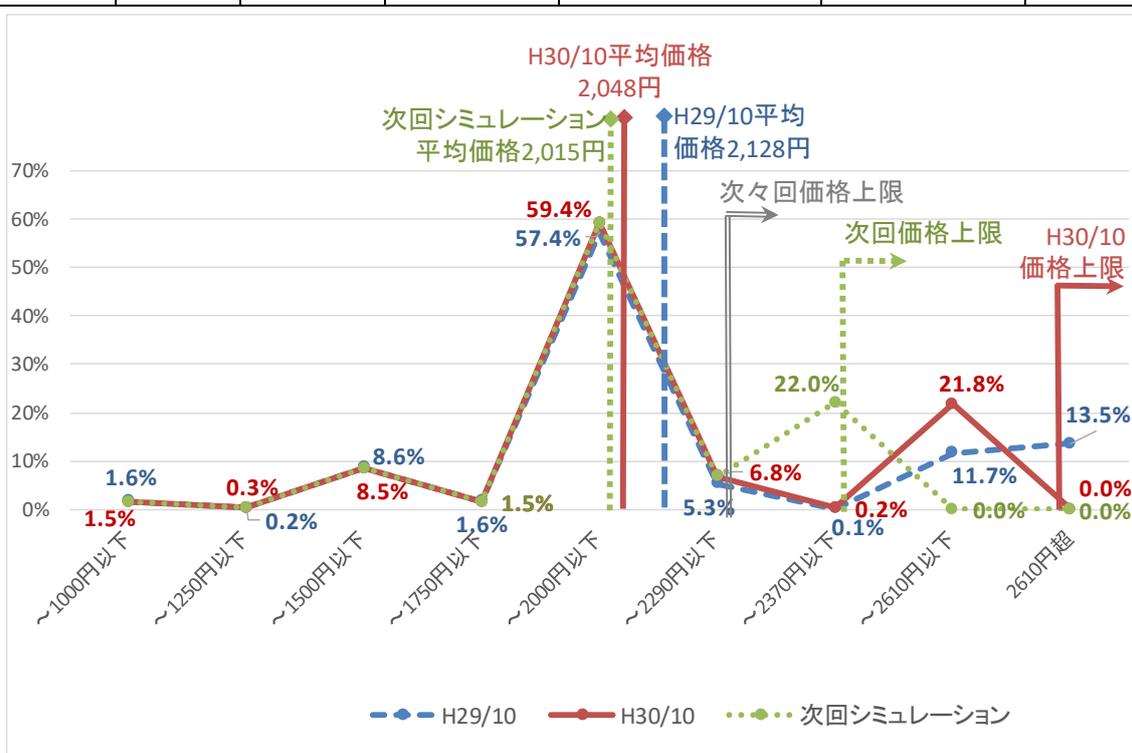


(2) 種目：車いす付属品 商品①

図表 64 個別商品分析：車いす付属品 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,000円以下	195	196	196	1.6%	1.5%	1.5%
～1,250円以下	26	33	33	0.2%	0.3%	0.3%
～1,500円以下	1,024	1,082	1,082	8.6%	8.5%	8.5%
～1,750円以下	190	191	191	1.6%	1.5%	1.5%
～2,000円以下	6,856	7,559	7,559	57.4%	59.4%	59.4%
～2,290円以下	635	870	870	5.3%	6.8%	6.8%
～2,370円以下	8	29	2,804	0.1%	0.2%	22.0%
～2,610円以下	1,395	2,775	0	11.7%	21.8%	0.0%
2,610円超	1,618	0	0	13.5%	0.0%	0.0%
全レコード	11,947	12,735	12,735	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,128	450	—	13.5%	25,418,700	—
H30/10	2,048	318	2,610	0.0%	26,075,390	—
次回	2,015	271	2,370	21.8%	25,663,520	-1.6%
次々回	1,998	249	2,290	22.0%	25,440,860	-0.9%

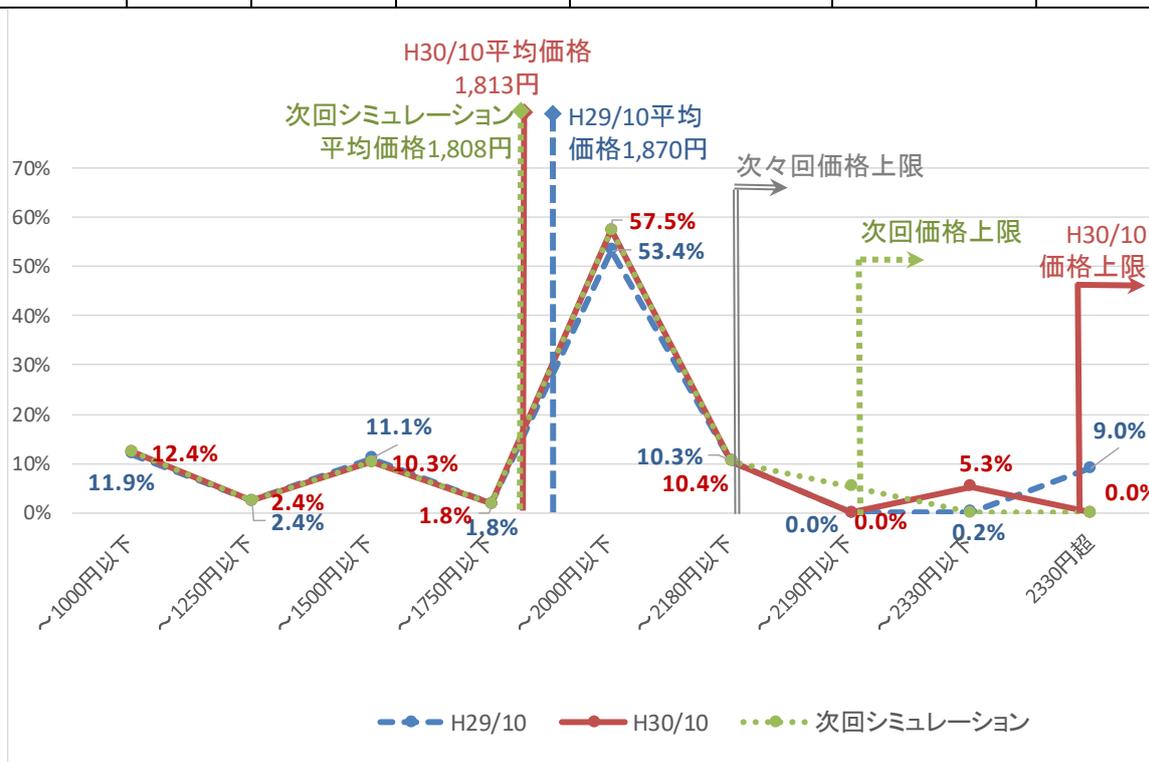


種目：車いす付属品 商品②

図表 65 個別商品分析：車いす付属品 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,000円以下	1,305	1,928	1,928	11.9%	12.4%	12.4%
～1,250円以下	259	379	379	2.4%	2.4%	2.4%
～1,500円以下	1,214	1,599	1,599	11.1%	10.3%	10.3%
～1,750円以下	193	277	277	1.8%	1.8%	1.8%
～2,000円以下	5,856	8,949	8,949	53.4%	57.5%	57.5%
～2,180円以下	1,132	1,616	1,616	10.3%	10.4%	10.4%
～2,190円以下	0	0	822	0.0%	0.0%	5.3%
～2,330円以下	18	822	0	0.2%	5.3%	0.0%
2,330円超	988	0	0	9.0%	0.0%	0.0%
全レコード	10,965	15,570	15,570	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,870	464	—	9.0%	20,500,740	—
H30/10	1,813	376	2,330	0.0%	28,230,190	—
次回	1,808	370	2,190	5.3%	28,149,760	-0.3%
次々回	1,807	370	2,180	5.3%	28,141,540	0.0%

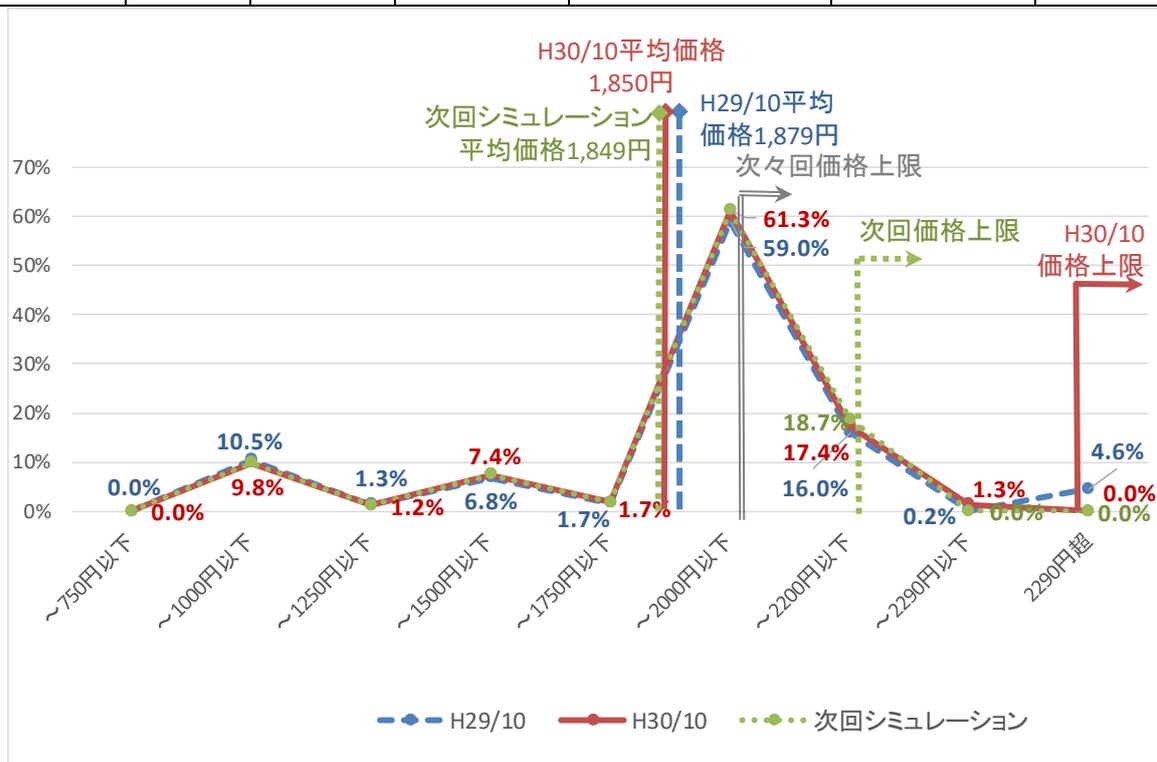


種目：車いす付属品 商品③

図表 66 個別商品分析：車いす付属品 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～750円以下	1	1	1	0.0%	0.0%	0.0%
～1,000円以下	1,016	832	832	10.5%	9.8%	9.8%
～1,250円以下	131	98	98	1.3%	1.2%	1.2%
～1,500円以下	656	631	631	6.8%	7.4%	7.4%
～1,750円以下	163	146	146	1.7%	1.7%	1.7%
～2,000円以下	5,727	5,213	5,213	59.0%	61.3%	61.3%
～2,200円以下	1,551	1,479	1,589	16.0%	17.4%	18.7%
～2,290円以下	16	110	0	0.2%	1.3%	0.0%
2,290円超	443	0	0	4.6%	0.0%	0.0%
全レコード	9,704	8,510	8,510	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,879	422	—	4.6%	18,236,160	—
H30/10	1,850	348	2,290	0.0%	15,743,250	—
次回	1,849	347	2,200	1.3%	15,734,670	-0.1%
次々回	1,849	347	2,200	1.3%	15,734,670	0.0%

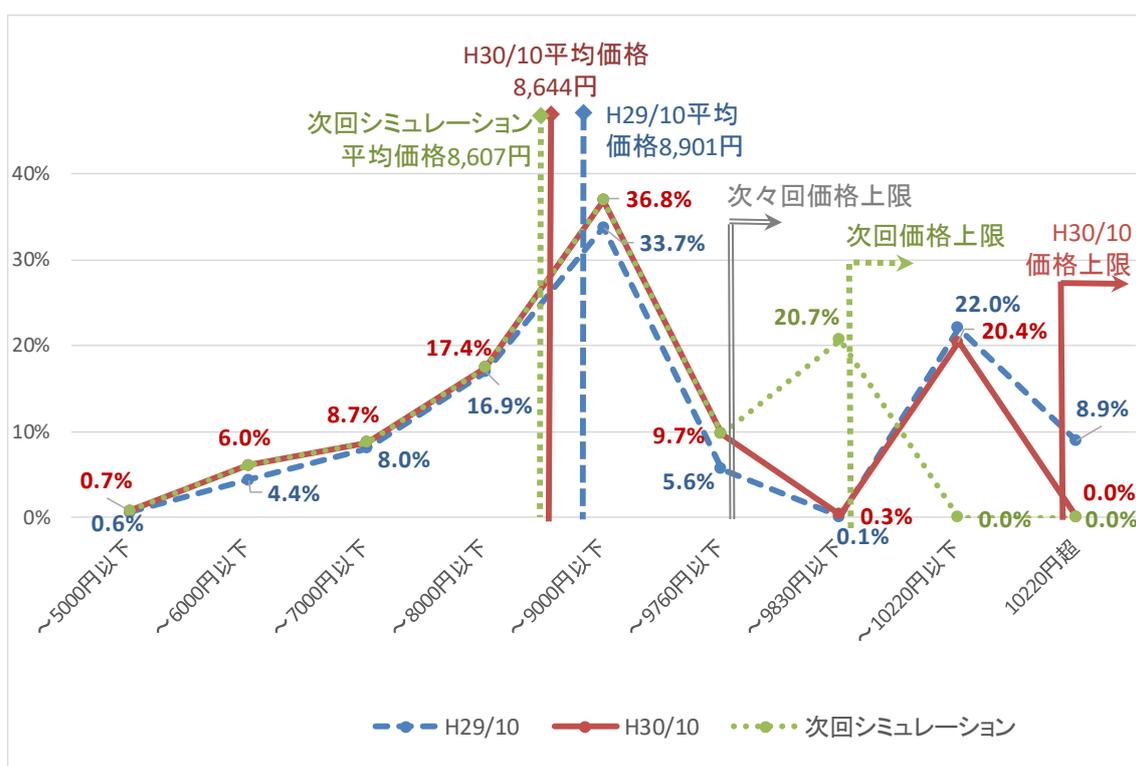


(3) 種目：特殊寝台 商品①

図表 67 個別商品分析：特殊寝台 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～5,000円以下	358	443	443	0.6%	0.7%	0.7%
～6,000円以下	2,769	3,579	3,579	4.4%	6.0%	6.0%
～7,000円以下	5,075	5,168	5,168	8.0%	8.7%	8.7%
～8,000円以下	10,682	10,348	10,348	16.9%	17.4%	17.4%
～9,000円以下	21,354	21,961	21,961	33.7%	36.8%	36.8%
～9,760円以下	3,532	5,787	5,787	5.6%	9.7%	9.7%
～9,830円以下	34	166	12,317	0.1%	0.3%	20.7%
～10,220円以下	13,936	12,151	0	22.0%	20.4%	0.0%
10,220円超	5,630	0	0	8.9%	0.0%	0.0%
全レコード	63,370	59,603	59,603	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	8,901	1,328	—	8.9%	564,087,430	—
H30/10	8,644	1,189	10,220	0.0%	515,205,940	—
次回	8,607	1,148	9,830	20.4%	513,021,110	-0.4%
次々回	8,593	1,133	9,760	20.7%	512,163,900	-0.2%

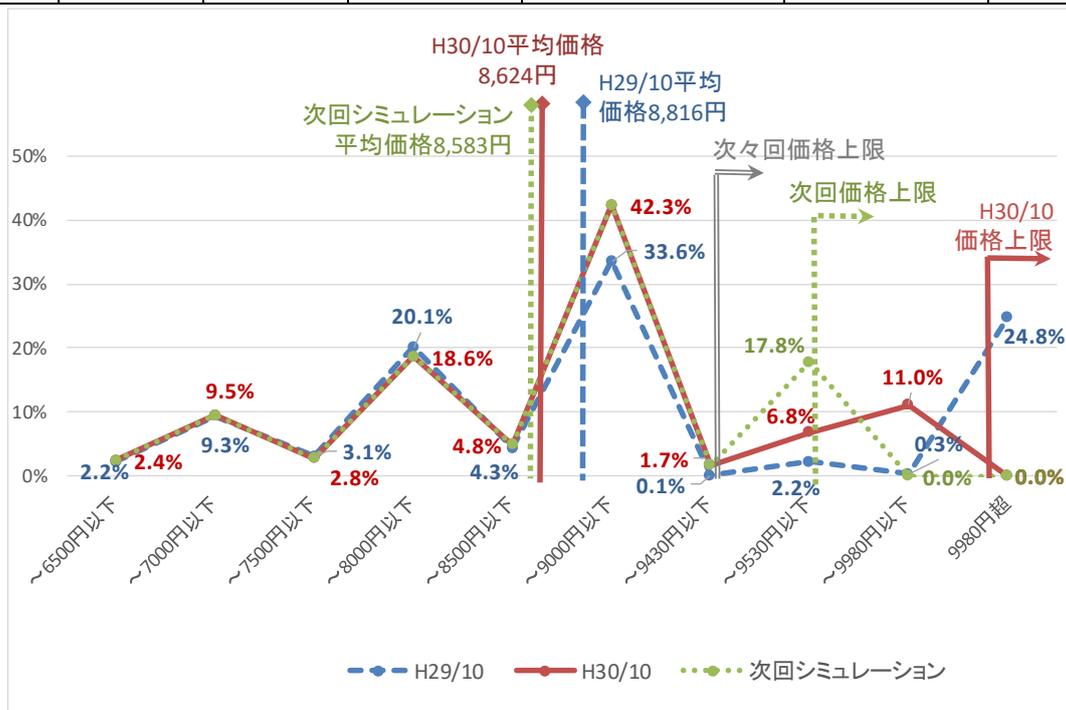


種目：特殊寝台 商品②

図表 68 個別商品分析：特殊寝台 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～6,500円以下	893	1,153	1,153	2.2%	2.4%	2.4%
～7,000円以下	3,821	4,598	4,598	9.3%	9.5%	9.5%
～7,500円以下	1,266	1,332	1,332	3.1%	2.8%	2.8%
～8,000円以下	8,256	9,004	9,004	20.1%	18.6%	18.6%
～8,500円以下	1,781	2,338	2,338	4.3%	4.8%	4.8%
～9,000円以下	13,764	20,445	20,445	33.6%	42.3%	42.3%
～9,430円以下	36	830	830	0.1%	1.7%	1.7%
～9,530円以下	908	3,284	8,608	2.2%	6.8%	17.8%
～9,980円以下	104	5,324	0	0.3%	11.0%	0.0%
9,980円超	10,173	0	0	24.8%	0.0%	0.0%
全レコード	41,002	48,308	48,308	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	8,816	1,159	—	24.8%	361,472,920	—
H30/10	8,624	903	9,980	0.0%	416,616,580	—
次回	8,583	850	9,530	11.0%	414,644,510	-0.5%
次々回	8,568	834	9,430	17.8%	413,882,230	-0.2%

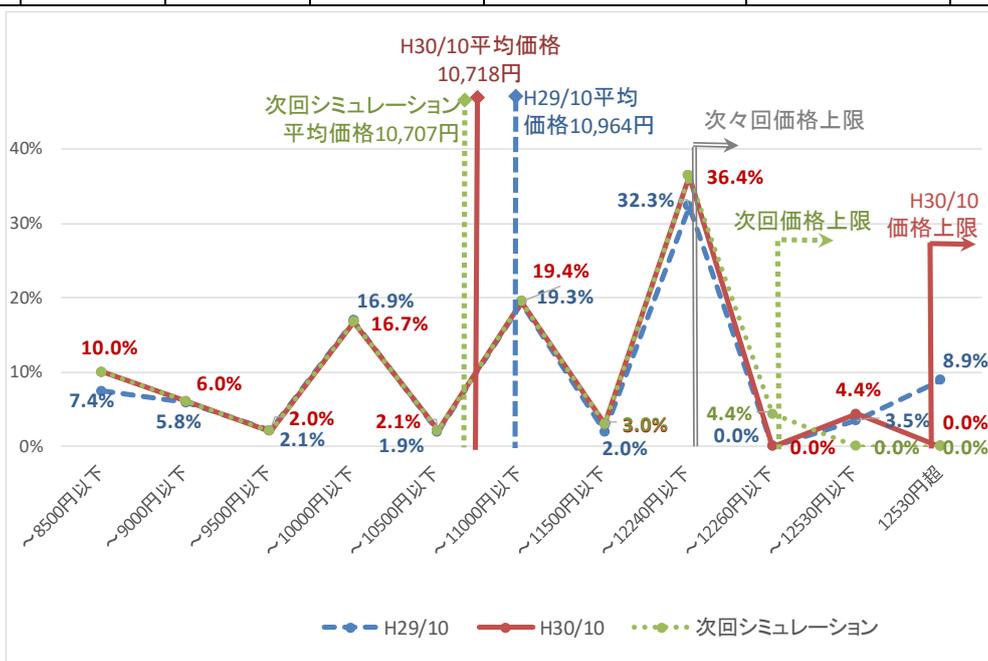


種目：特殊寝台 商品③

図表 69 個別商品分析：特殊寝台 商品③

貸与価格	レコード件数（件）			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～8,500円以下	2,933	4,635	4,635	7.4%	10.0%	10.0%
～9,000円以下	2,306	2,802	2,802	5.8%	6.0%	6.0%
～9,500円以下	843	927	927	2.1%	2.0%	2.0%
～10,000円以下	6,663	7,770	7,770	16.9%	16.7%	16.7%
～10,500円以下	761	996	996	1.9%	2.1%	2.1%
～11,000円以下	7,603	9,028	9,028	19.3%	19.4%	19.4%
～11,500円以下	778	1,394	1,394	2.0%	3.0%	3.0%
～12,240円以下	12,745	16,918	16,918	32.3%	36.4%	36.4%
～12,260円以下	0	0	2,023	0.0%	0.0%	4.4%
～12,530円以下	1,363	2,023	0	3.5%	4.4%	0.0%
12,530円超	3,499	0	0	8.9%	0.0%	0.0%
全レコード	39,494	46,493	46,493	100%	100%	100%

	平均値（円）	標準偏差	価格の上限（円）	上限を超える割合	貸与金額総額（円）	各回の増減率
H29/10	10,964	1,573	—	8.9%	433,007,980	—
H30/10	10,718	1,540	12,530	0.0%	498,295,460	—
次回	10,707	1,528	12,260	4.4%	497,802,400	-0.1%
次々回	10,706	1,527	12,240	4.4%	497,761,940	0.0%

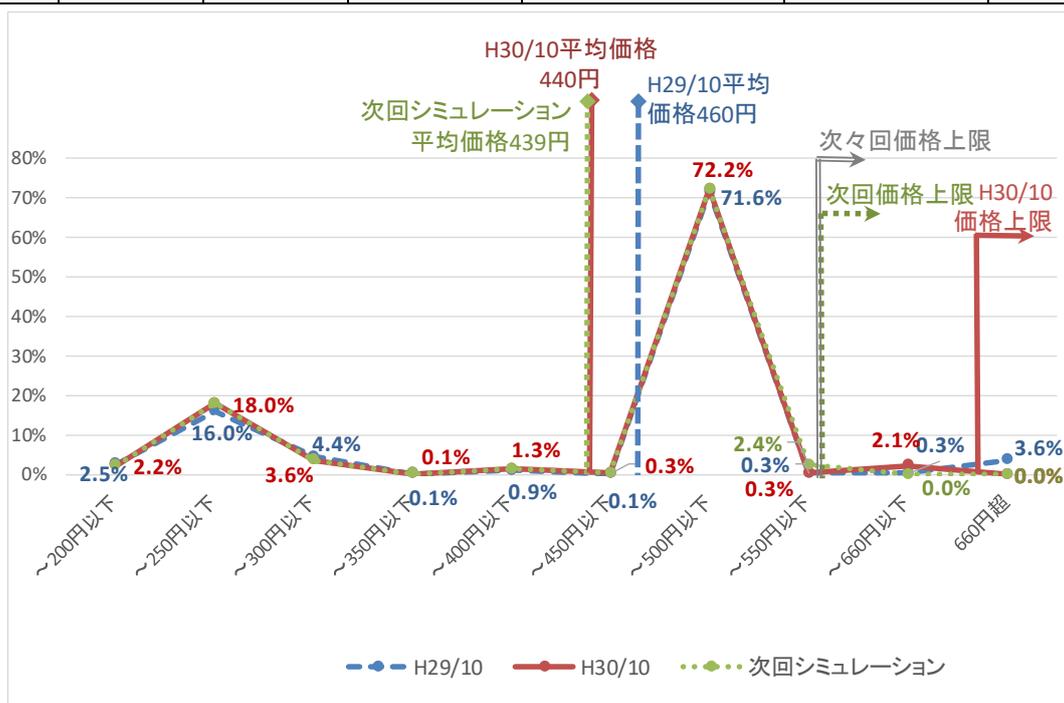


(4) 種目：特殊寝台付属品 商品①

図表 70 個別商品分析：特殊寝台付属品 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～200 円以下	5,521	4,694	4,694	2.5%	2.2%	2.2%
～250 円以下	34,692	38,835	38,835	16.0%	18.0%	18.0%
～300 円以下	9,646	7,770	7,770	4.4%	3.6%	3.6%
～350 円以下	271	213	213	0.1%	0.1%	0.1%
～400 円以下	2,046	2,829	2,829	0.9%	1.3%	1.3%
～450 円以下	290	649	649	0.1%	0.3%	0.3%
～500 円以下	155,229	155,848	155,848	71.6%	72.2%	72.2%
～550 円以下	680	589	5,130	0.3%	0.3%	2.4%
～660 円以下	739	4,541	0	0.3%	2.1%	0.0%
660 円超	7,717	0	0	3.6%	0.0%	0.0%
全レコード	216,831	215,968	215,968	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	460	172	—	3.6%	99,779,590	—
H30/10	440	110	660	0.0%	95,127,550	—
次回	439	108	550	2.1%	94,827,390	-0.3%
次々回	439	108	550	2.1%	94,827,390	0.0%

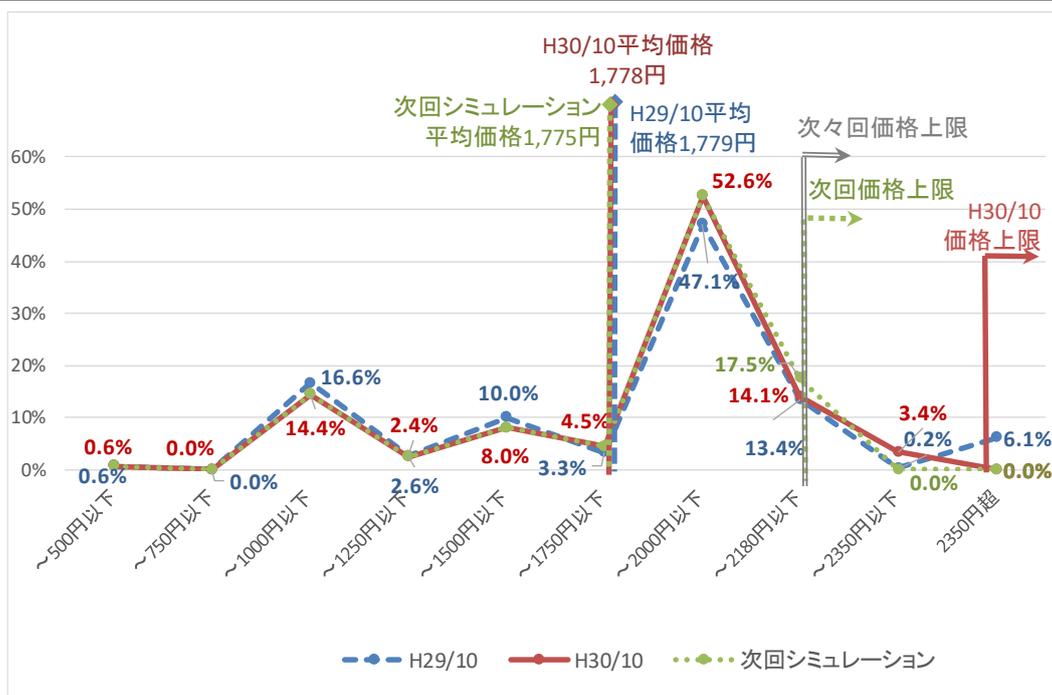


種目：特殊寝台付属品 商品②

図表 71 個別商品分析：特殊寝台付属品 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～500円以下	1,176	1,306	1,306	0.6%	0.6%	0.6%
～750円以下	58	57	57	0.0%	0.0%	0.0%
～1,000円以下	32,425	28,915	28,915	16.6%	14.4%	14.4%
～1,250円以下	5,169	4,860	4,860	2.6%	2.4%	2.4%
～1,500円以下	19,503	16,127	16,127	10.0%	8.0%	8.0%
～1,750円以下	6,358	8,958	8,958	3.3%	4.5%	4.5%
～2,000円以下	91,913	105,647	105,647	47.1%	52.6%	52.6%
～2,180円以下	26,230	28,249	35,101	13.4%	14.1%	17.5%
～2,350円以下	421	6,852	0	0.2%	3.4%	0.0%
2,350円超	11,835	0	0	6.1%	0.0%	0.0%
全レコード	195,088	200,971	200,971	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,779	476	—	6.1%	347,088,570	—
H30/10	1,778	406	2,350	0.0%	357,366,970	—
次回	1,775	401	2,180	3.4%	356,624,160	-0.2%
次々回	1,775	401	2,180	3.4%	356,624,160	0.0%

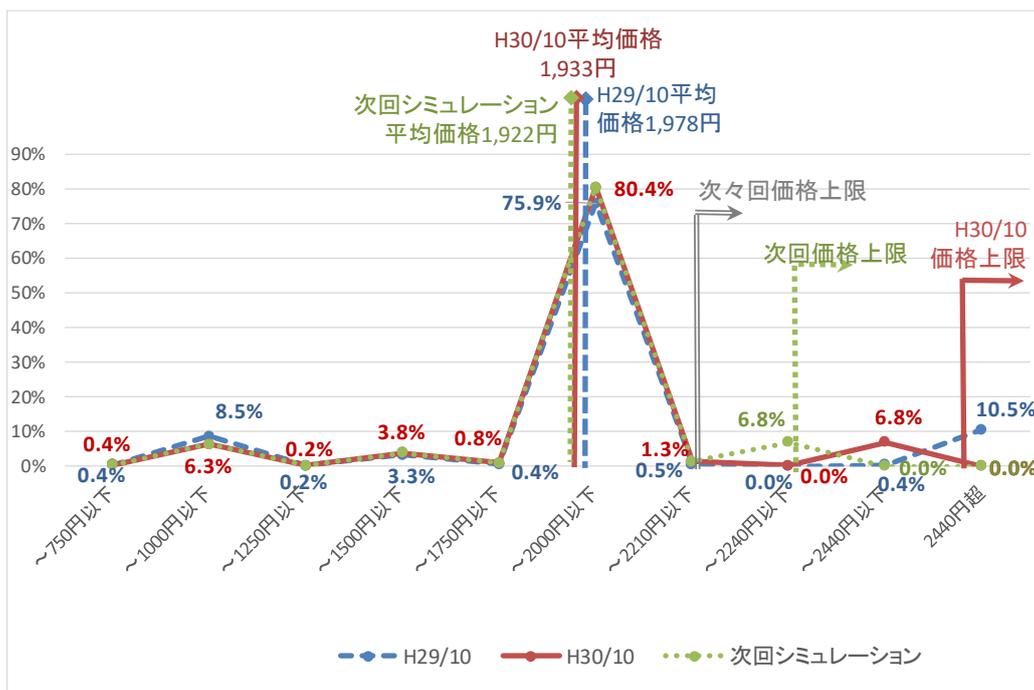


種目：特殊寝台付属品 商品③

図表 72 個別商品分析：特殊寝台付属品 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～750 円以下	292	298	298	0.4%	0.4%	0.4%
～1,000 円以下	6,870	5,077	5,077	8.5%	6.3%	6.3%
～1,250 円以下	128	122	122	0.2%	0.2%	0.2%
～1,500 円以下	2,638	3,034	3,034	3.3%	3.8%	3.8%
～1,750 円以下	346	675	675	0.4%	0.8%	0.8%
～2,000 円以下	61,454	65,002	65,002	75.9%	80.4%	80.4%
～2,210 円以下	418	1,086	1,086	0.5%	1.3%	1.3%
～2,240 円以下	0	25	5,506	0.0%	0.0%	6.8%
～2,440 円以下	284	5,481	0	0.4%	6.8%	0.0%
2,440 円超	8,507	0	0	10.5%	0.0%	0.0%
全レコード	80,937	80,800	80,800	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,978	447	—	10.5%	160,080,080	—
H30/10	1,933	303	2,440	0.0%	156,173,600	—
次回	1,922	288	2,240	6.8%	155,267,600	-0.6%
次々回	1,920	285	2,210	6.8%	155,102,900	-0.1%

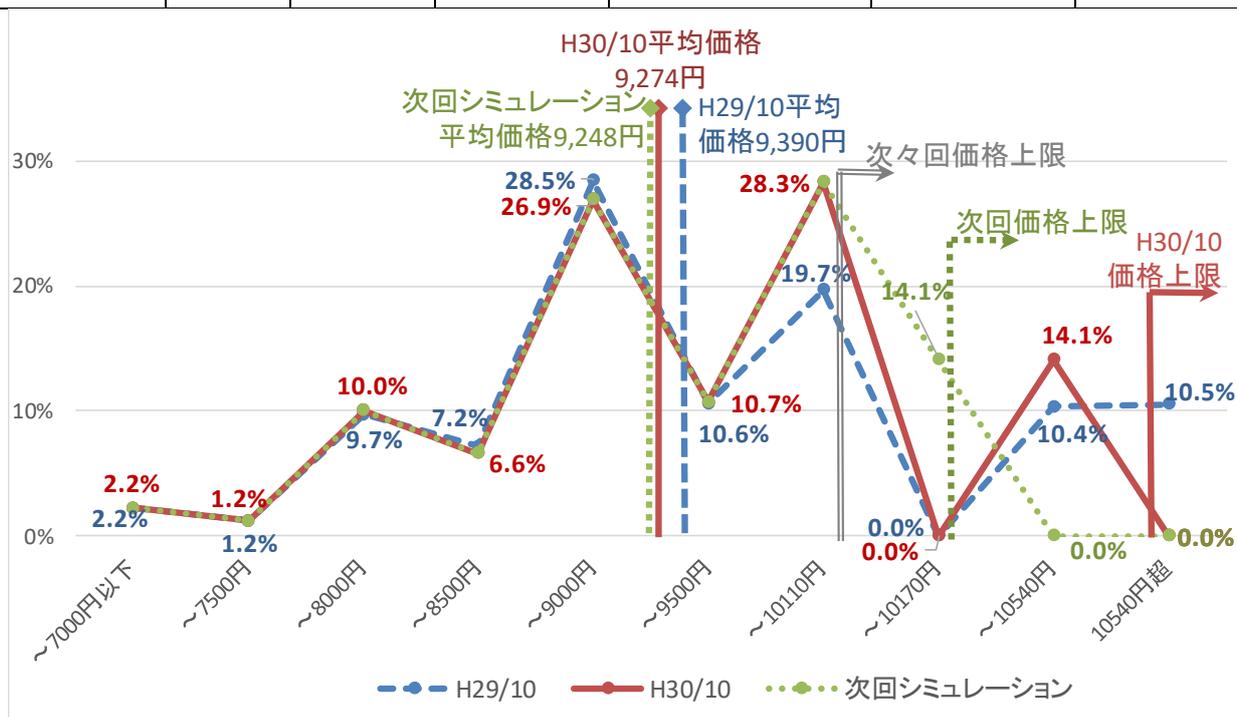


(5) 種目：床ずれ防止用具 商品①

図表 73 個別商品分析：床ずれ防止用具 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～7,000円以下	537	550	550	2.2%	2.2%	2.2%
～7,500円以下	293	302	302	1.2%	1.2%	1.2%
～8,000円以下	2,336	2,500	2,500	9.7%	10.0%	10.0%
～8,500円以下	1,727	1,640	1,640	7.2%	6.6%	6.6%
～9,000円以下	6,846	6,719	6,719	28.5%	26.9%	26.9%
～9,500円以下	2,555	2,678	2,678	10.6%	10.7%	10.7%
～10,110円以下	4,735	7,072	7,072	19.7%	28.3%	28.3%
～10,170円以下	0	0	3,511	0.0%	0.0%	14.1%
～10,540円以下	2,496	3,511	0	10.4%	14.1%	0.0%
10,540円超	2,536	0	0	10.5%	0.0%	0.0%
全レコード	24,061	24,972	24,972	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	9,390	1,133	—	10.5%	225,939,500	—
H30/10	9,274	893	10,540	0.0%	231,578,750	—
次回	9,248	864	10,170	14.1%	230,946,810	-0.3%
次々回	9,240	855	10,110	14.1%	230,736,150	-0.1%

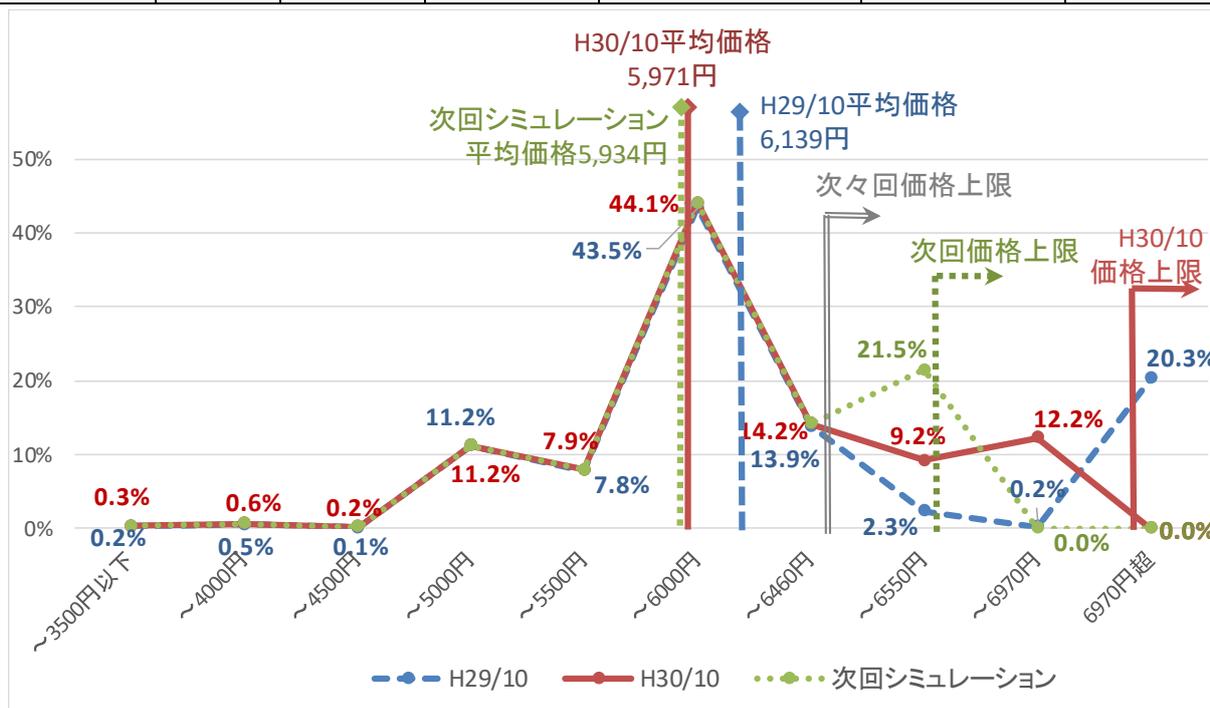


種目：床ずれ防止用具 商品②

図表 74 個別商品分析：床ずれ防止用具 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～3,500円以下	22	37	37	0.2%	0.3%	0.3%
～4,000円以下	54	68	68	0.5%	0.6%	0.6%
～4,500円以下	13	22	22	0.1%	0.2%	0.2%
～5,000円以下	1,190	1,276	1,276	11.2%	11.2%	11.2%
～5,500円以下	824	897	897	7.8%	7.9%	7.9%
～6,000円以下	4,608	5,017	5,017	43.5%	44.1%	44.1%
～6,460円以下	1,473	1,614	1,614	13.9%	14.2%	14.2%
～6,550円以下	241	1,049	2,439	2.3%	9.2%	21.5%
～6,970円以下	22	1,390	0	0.2%	12.2%	0.0%
6,970円超	2,153	0	0	20.3%	0.0%	0.0%
全レコード	10,600	11,370	11,370	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	6,139	840	—	20.3%	65,078,530	—
H30/10	5,971	581	6,970	0.0%	67,889,880	—
次回	5,934	530	6,550	12.2%	67,471,200	-0.6%
次々回	5,920	515	6,460	21.5%	67,310,180	-0.2%

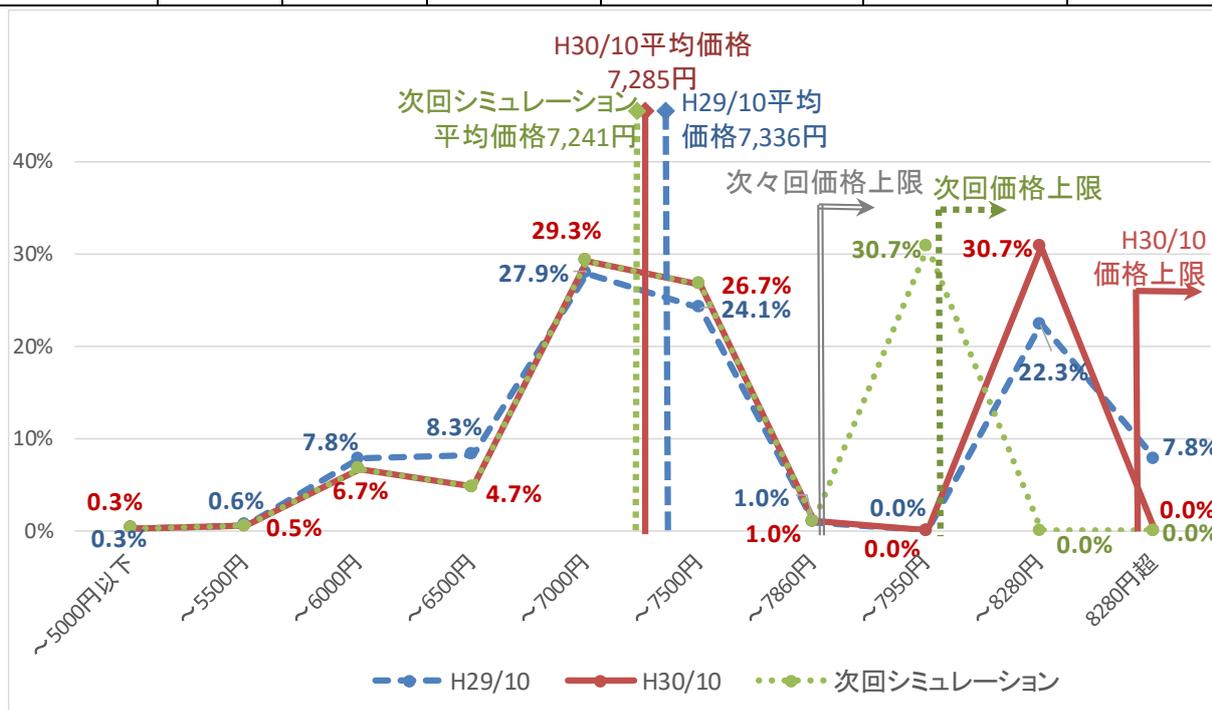


種目：床ずれ防止用具 商品③

図表 75 個別商品分析：床ずれ防止用具 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～5,000円以下	32	28	28	0.3%	0.3%	0.3%
～5,500円以下	64	55	55	0.6%	0.5%	0.5%
～6,000円以下	797	695	695	7.8%	6.7%	6.7%
～6,500円以下	846	488	488	8.3%	4.7%	4.7%
～7,000円以下	2,855	3,014	3,014	27.9%	29.3%	29.3%
～7,500円以下	2,471	2,751	2,751	24.1%	26.7%	26.7%
～7,860円以下	98	106	106	1.0%	1.0%	1.0%
～7,950円以下	0	0	3,166	0.0%	0.0%	30.7%
～8,280円以下	2,289	3,166	0	22.3%	30.7%	0.0%
8,280円超	799	0	0	7.8%	0.0%	0.0%
全レコード	10,251	10,303	10,303	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	7,336	953	—	7.8%	75,202,940	—
H30/10	7,285	669	8,280	0.0%	75,055,700	—
次回	7,241	615	7,950	30.7%	74,608,780	-0.6%
次々回	7,214	584	7,860	30.7%	74,323,840	-0.4%

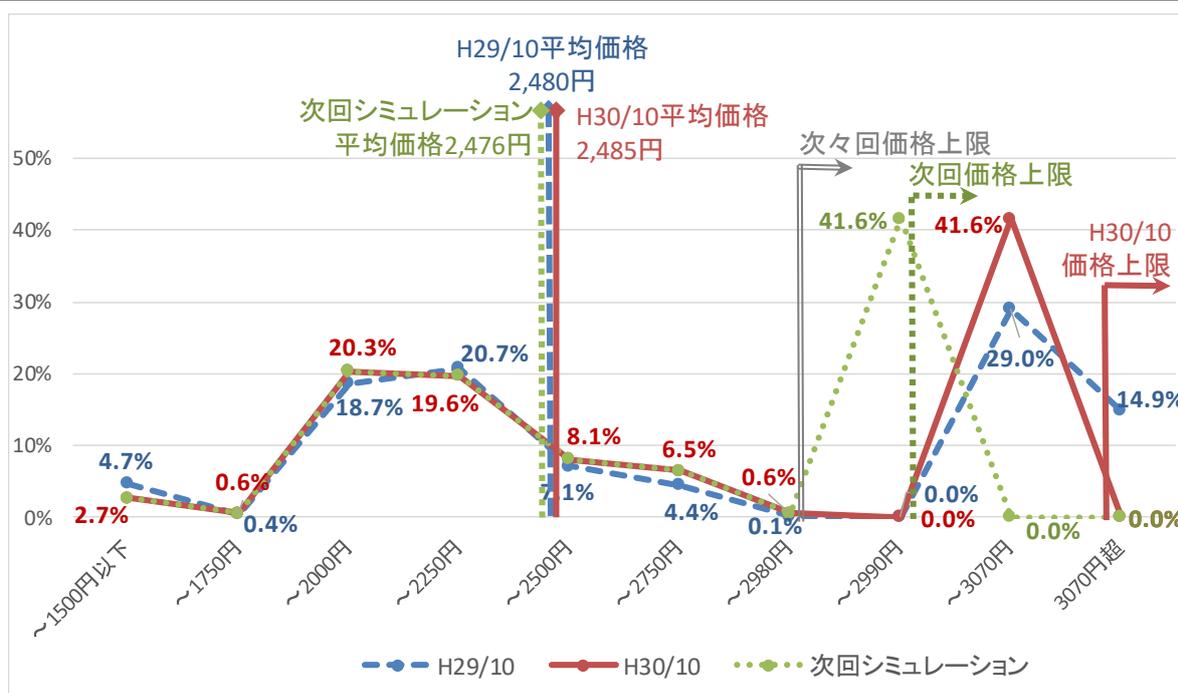


(6) 種目：体位変換器 商品①

図表 76 個別商品分析：体位変換器 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,500円以下	233	138	138	4.7%	2.7%	2.7%
～1,750円以下	20	31	31	0.4%	0.6%	0.6%
～2,000円以下	932	1,055	1,055	18.7%	20.3%	20.3%
～2,250円以下	1,034	1,019	1,019	20.7%	19.6%	19.6%
～2,500円以下	355	418	418	7.1%	8.1%	8.1%
～2,750円以下	222	338	338	4.4%	6.5%	6.5%
～2,980円以下	5	30	30	0.1%	0.6%	0.6%
～2,990円以下	0	0	2,157	0.0%	0.0%	41.6%
～3,070円以下	1,449	2,157	0	29.0%	41.6%	0.0%
3,070円超	742	0	0	14.9%	0.0%	0.0%
全レコード	4,992	5,186	5,186	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,480	562	—	14.9%	12,382,560	—
H30/10	2,485	509	3,070	0.0%	12,884,650	—
次回	2,476	500	2,990	41.6%	12,842,420	-0.3%
次々回	2,472	496	2,980	41.6%	12,820,850	-0.2%

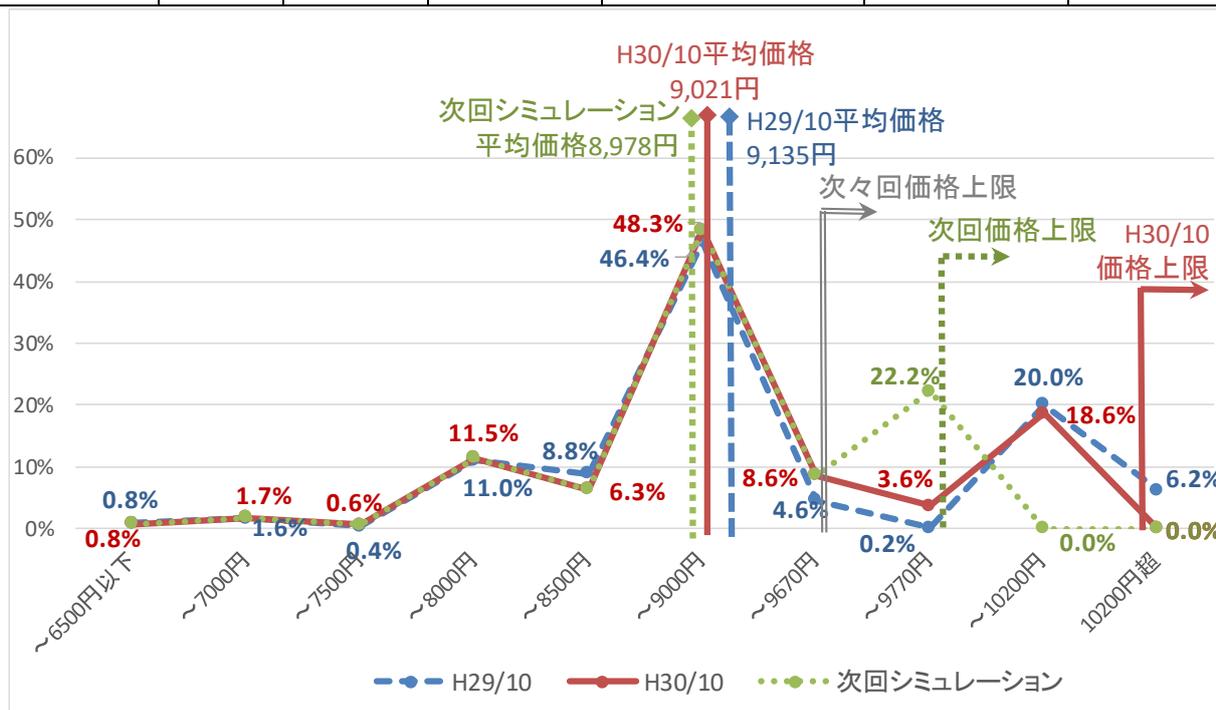


種目：体位変換器 商品②

図表 77 個別商品分析：体位変換器 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～6,500円以下	21	41	41	0.8%	0.8%	0.8%
～7,000円以下	41	91	91	1.6%	1.7%	1.7%
～7,500円以下	10	34	34	0.4%	0.6%	0.6%
～8,000円以下	275	601	601	11.0%	11.5%	11.5%
～8,500円以下	220	331	331	8.8%	6.3%	6.3%
～9,000円以下	1,160	2,533	2,533	46.4%	48.3%	48.3%
～9,670円以下	114	450	450	4.6%	8.6%	8.6%
～9,770円以下	4	190	1,166	0.2%	3.6%	22.2%
～10,200円以下	500	976	0	20.0%	18.6%	0.0%
10,200円超	154	0	0	6.2%	0.0%	0.0%
全レコード	2,499	5,247	5,247	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	9,135	975	—	6.2%	22,828,730	—
H30/10	9,021	749	10,200	0.0%	47,333,800	—
次回	8,978	695	9,770	18.6%	47,105,960	-0.5%
次々回	8,958	674	9,670	22.2%	47,002,600	-0.2%

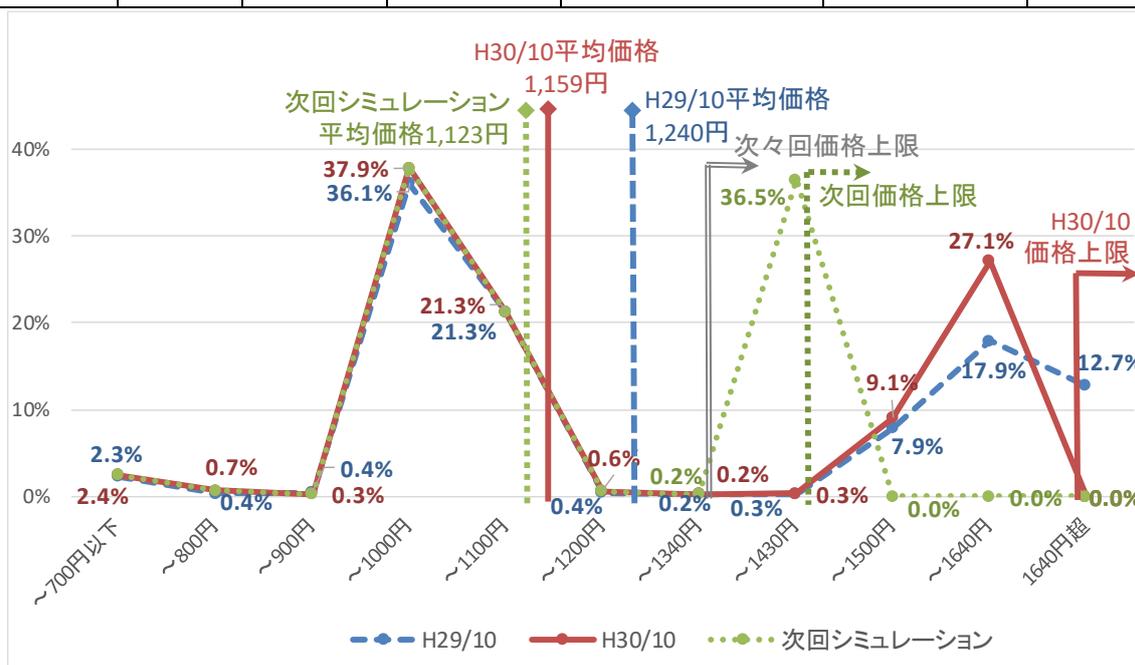


種目：体位変換器 商品③

図表 78 個別商品分析：体位変換器 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～700円以下	57	70	70	2.3%	2.4%	2.4%
～800円以下	9	20	20	0.4%	0.7%	0.7%
～900円以下	11	8	8	0.4%	0.3%	0.3%
～1,000円以下	913	1,086	1,086	36.1%	37.9%	37.9%
～1,100円以下	538	612	612	21.3%	21.3%	21.3%
～1,200円以下	11	17	17	0.4%	0.6%	0.6%
～1,340円以下	6	7	7	0.2%	0.2%	0.2%
～1,430円以下	7	9	1,047	0.3%	0.3%	36.5%
～1,500円以下	199	260	0	7.9%	9.1%	0.0%
～1,640円以下	453	778	0	17.9%	27.1%	0.0%
1,640円超	322	0	0	12.7%	0.0%	0.0%
全レコード	2,526	2,867	2,867	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,240	396	—	12.7%	2,886,560	—
H30/10	1,159	272	1,640	0.0%	3,022,380	—
次回	1,123	218	1,430	27.1%	2,927,100	-3.2%
次々回	1,096	181	1,340	27.5%	2,856,540	-2.4%

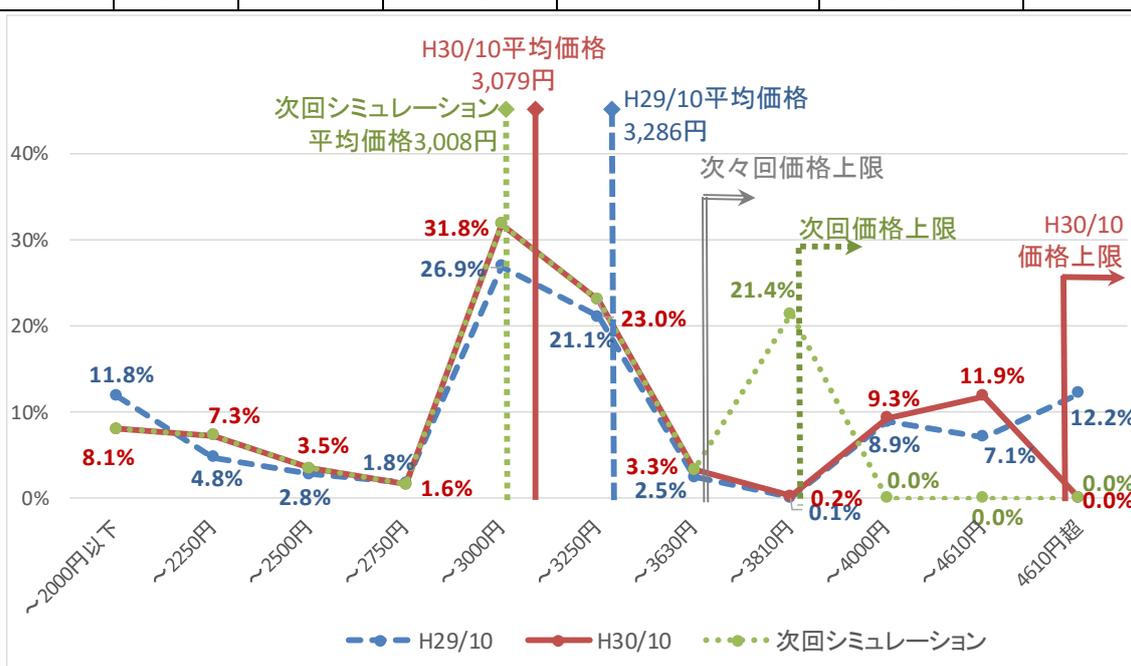


(7) 種目：手すり 商品①

図表 79 個別商品分析：手すり 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～2,000円以下	17,522	10,349	10,349	11.8%	8.1%	8.1%
～2,250円以下	7,043	9,383	9,383	4.8%	7.3%	7.3%
～2,500円以下	4,212	4,467	4,467	2.8%	3.5%	3.5%
～2,750円以下	2,623	2,074	2,074	1.8%	1.6%	1.6%
～3,000円以下	39,860	40,835	40,835	26.9%	31.8%	31.8%
～3,250円以下	31,181	29,565	29,565	21.1%	23.0%	23.0%
～3,630円以下	3,695	4,271	4,271	2.5%	3.3%	3.3%
～3,810円以下	161	299	27,492	0.1%	0.2%	21.4%
～4,000円以下	13,225	11,938	0	8.9%	9.3%	0.0%
～4,610円以下	10,580	15,255	0	7.1%	11.9%	0.0%
4,610円超	18,010	0	0	12.2%	0.0%	0.0%
全レコード	148,112	128,436	128,436	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	3,286	1,434	—	12.2%	486,753,420	—
H30/10	3,079	731	4,610	0.0%	395,464,280	—
次回	3,008	625	3,810	21.2%	386,278,950	-2.3%
次々回	2,969	578	3,630	21.4%	381,346,640	-1.3%

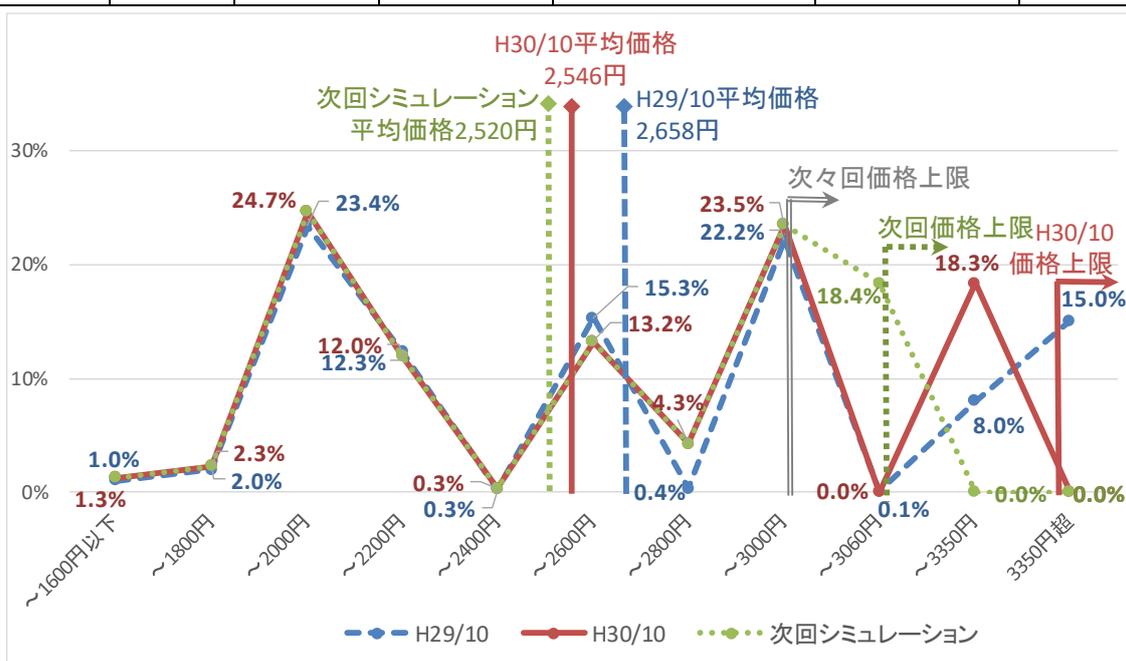


種目：手すり 商品②

図表 80 個別商品分析：手すり 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,600円以下	1,150	1,416	1,416	1.0%	1.3%	1.3%
～1,800円以下	2,220	2,566	2,566	2.0%	2.3%	2.3%
～2,000円以下	26,235	27,116	27,116	23.4%	24.7%	24.7%
～2,200円以下	13,842	13,157	13,157	12.3%	12.0%	12.0%
～2,400円以下	328	357	357	0.3%	0.3%	0.3%
～2,600円以下	17,176	14,553	14,553	15.3%	13.2%	13.2%
～2,800円以下	404	4,687	4,687	0.4%	4.3%	4.3%
～3,000円以下	24,896	25,823	25,823	22.2%	23.5%	23.5%
～3,060円以下	93	48	20,202	0.1%	0.0%	18.4%
～3,350円以下	9,036	20,154	0	8.0%	18.3%	0.0%
3,350円超	16,891	0	0	15.0%	0.0%	0.0%
全レコード	112,271	109,877	109,877	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,658	698	—	15.0%	298,455,800	—
H30/10	2,546	514	3,350	0.0%	279,769,050	—
次回	2,520	481	3,060	18.3%	276,944,560	-1.0%
次々回	2,509	469	3,000	18.4%	275,733,790	-0.4%

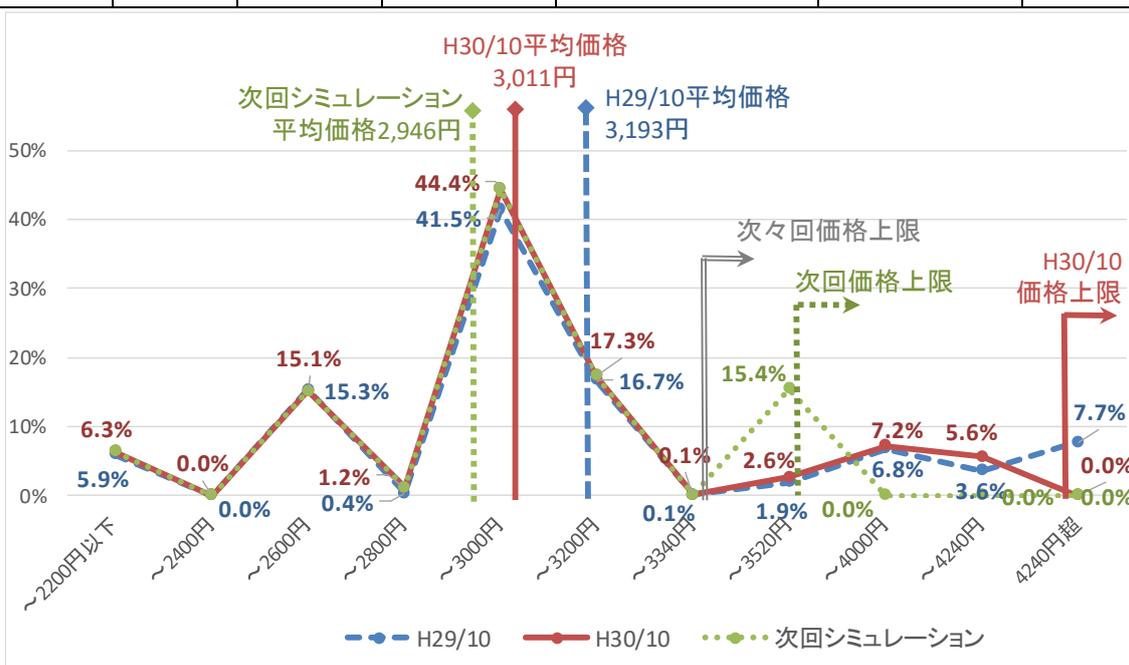


種目：手すり 商品③

図表 81 個別商品分析：手すり 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～2,200円以下	5,655	7,341	7,341	5.9%	6.3%	6.3%
～2,400円以下	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～2,600円以下	14,544	17,551	17,551	15.3%	15.1%	15.1%
～2,800円以下	360	1,397	1,397	0.4%	1.2%	1.2%
～3,000円以下	39,468	51,533	51,533	41.5%	44.4%	44.4%
～3,200円以下	15,858	20,118	20,118	16.7%	17.3%	17.3%
～3,340円以下	137	161	161	0.1%	0.1%	0.1%
～3,520円以下	1,817	3,033	17,911	1.9%	2.6%	15.4%
～4,000円以下	6,449	8,375	0	6.8%	7.2%	0.0%
～4,240円以下	3,430	6,503	0	3.6%	5.6%	0.0%
4,240円超	7,359	0	0	7.7%	0.0%	0.0%
全レコード	95,077	116,012	116,012	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	3,193	1,075	—	7.7%	305,749,280	—
H30/10	3,011	512	4,240	0.0%	352,225,800	—
次回	2,946	396	3,520	12.8%	344,658,200	-2.1%
次々回	2,919	360	3,340	15.4%	341,497,060	-0.9%

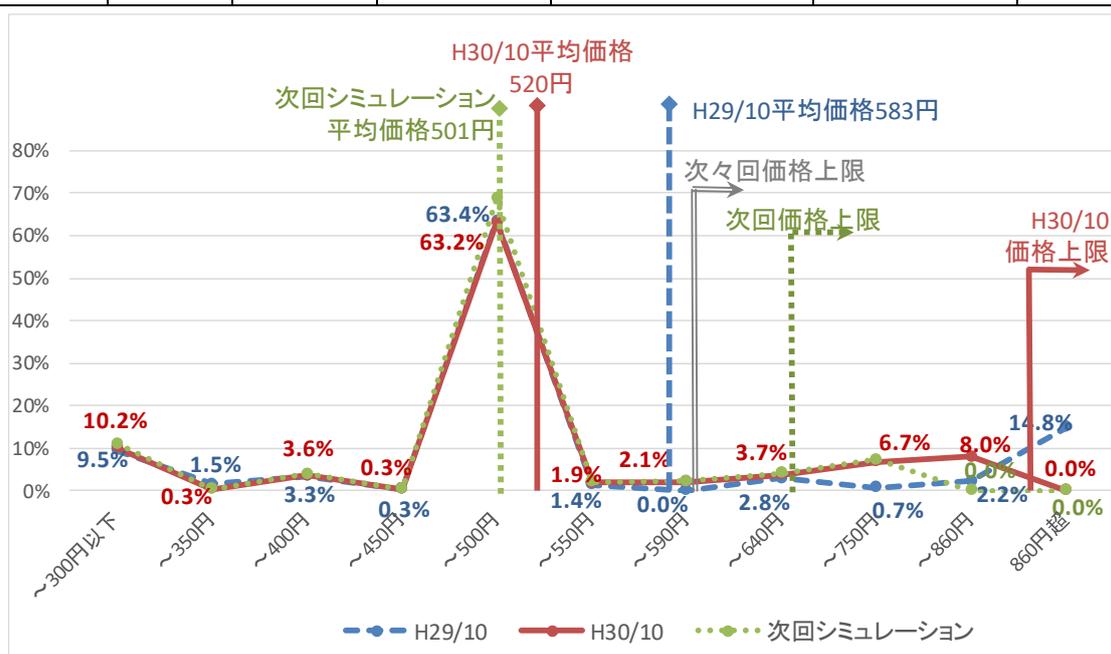


(8) 種目：スロープ 商品①

図表 82 個別商品分析：スロープ 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～300円以下	2,821	3,283	3,283	9.5%	10.2%	10.2%
～350円以下	438	90	90	1.5%	0.3%	0.3%
～400円以下	987	1,170	1,170	3.3%	3.6%	3.6%
～450円以下	86	98	98	0.3%	0.3%	0.3%
～500円以下	18,748	20,401	20,401	63.4%	63.2%	63.2%
～550円以下	400	608	608	1.4%	1.9%	1.9%
～590円以下	0	670	670	0.0%	2.1%	2.1%
～640円以下	839	1,205	5,949	2.8%	3.7%	18.4%
～750円以下	204	2,167	2,167	0.7%	6.7%	7.3%
～860円以下	657	2,577	0	2.2%	8.0%	0.0%
860円超	4,388	0	0	14.8%	0.0%	0.0%
全レコード	29,568	32,269	32,269	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	583	315	—	14.8%	17,228,820	—
H30/10	520	125	860	0.0%	16,768,830	—
次回	501	90	640	14.7%	16,173,690	-3.5%
次々回	493	79	590	18.4%	15,923,890	-1.5%

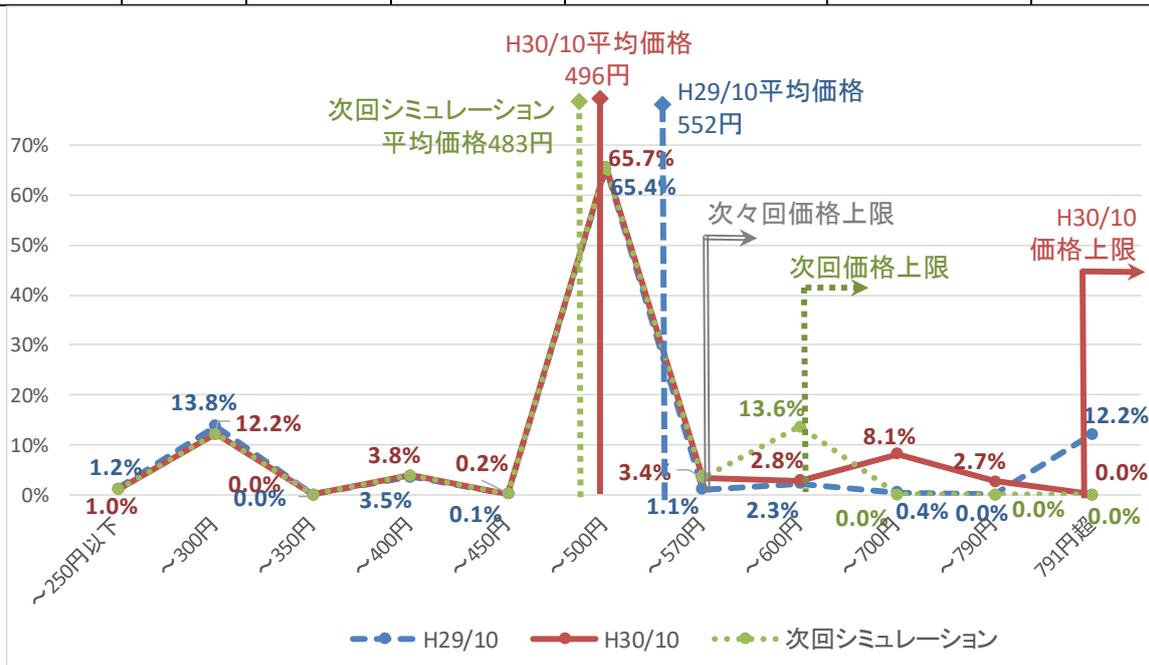


種目：スロープ 商品②

図表 83 個別商品分析：スロープ 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～250円以下	195	208	208	1.2%	1.0%	1.0%
～300円以下	2,302	2,439	2,439	13.8%	12.2%	12.2%
～350円以下	6	3	3	0.0%	0.0%	0.0%
～400円以下	589	768	768	3.5%	3.8%	3.8%
～450円以下	23	39	39	0.1%	0.2%	0.2%
～500円以下	10,948	13,170	13,170	65.4%	65.7%	65.7%
～570円以下	180	676	676	1.1%	3.4%	3.4%
～600円以下	377	569	2,729	2.3%	2.8%	13.6%
～700円以下	67	1,629	0	0.4%	8.1%	0.0%
～790円以下	5	531	0	0.0%	2.7%	0.0%
790円超	2,044	0	0	12.2%	0.0%	0.0%
全レコード	16,736	20,032	20,032	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	552	312	—	12.2%	9,237,830	—
H30/10	496	108	790	0.0%	9,936,510	—
次回	483	86	600	10.8%	9,684,420	-2.5%
次々回	479	81	570	13.6%	9,602,790	-0.8%

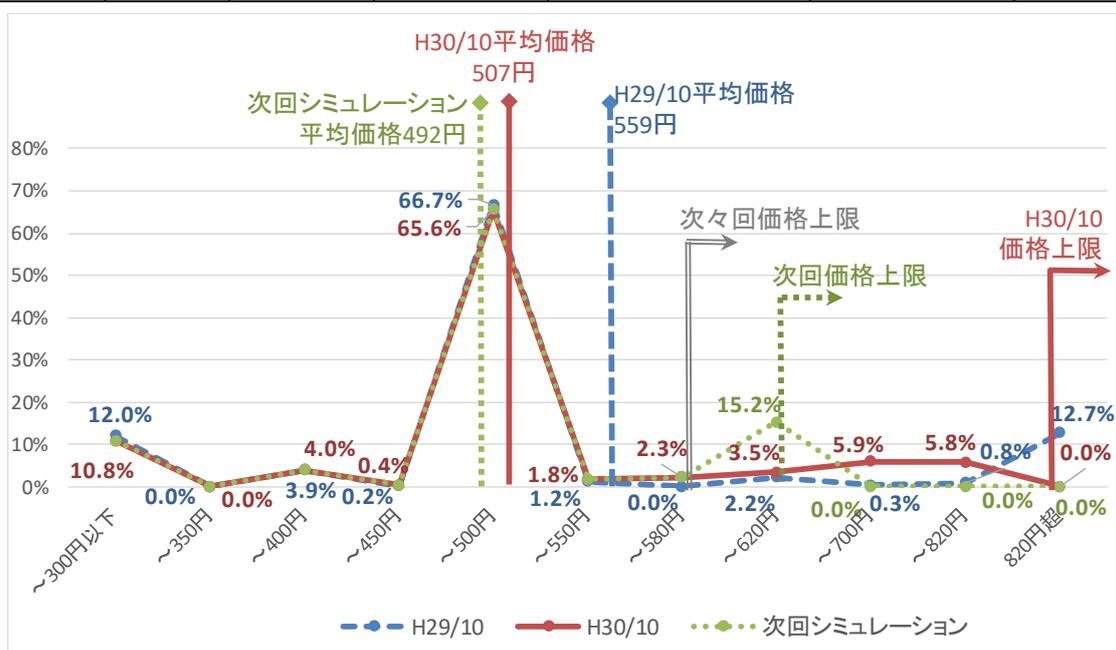


種目：スロープ 商品③

図表 84 個別商品分析：スロープ 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～300円以下	1,883	1,968	1,968	12.0%	10.8%	10.8%
～350円以下	2	1	1	0.0%	0.0%	0.0%
～400円以下	617	719	719	3.9%	4.0%	4.0%
～450円以下	37	66	66	0.2%	0.4%	0.4%
～500円以下	10,503	11,901	11,901	66.7%	65.6%	65.6%
～550円以下	188	321	321	1.2%	1.8%	1.8%
～580円以下	3	417	417	0.0%	2.3%	2.3%
～620円以下	345	629	2,753	2.2%	3.5%	15.2%
～700円以下	45	1,064	0	0.3%	5.9%	0.0%
～820円以下	129	1,060	0	0.8%	5.8%	0.0%
820円超	2,002	0	0	12.7%	0.0%	0.0%
合計	15,754	18,146	18,146	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	559	297	—	12.7%	8,812,910	—
H30/10	507	114	820	0.0%	9,204,400	—
次回	492	86	620	11.7%	8,934,650	-2.9%
次々回	487	79	580	15.2%	8,836,640	-1.1%

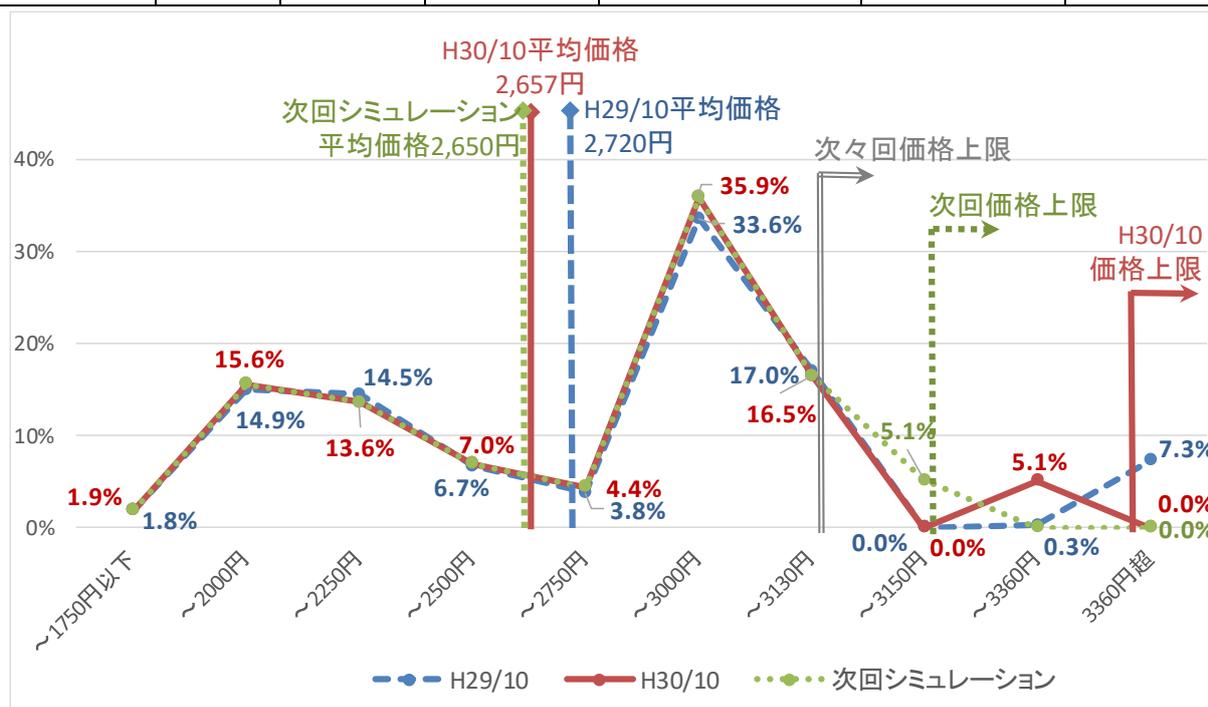


(9) 種目：歩行器 商品①

図表 85 個別商品分析：歩行器 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,750円以下	756	713	713	1.8%	1.9%	1.9%
～2,000円以下	6,109	5,899	5,899	14.9%	15.6%	15.6%
～2,250円以下	5,928	5,147	5,147	14.5%	13.6%	13.6%
～2,500円以下	2,738	2,636	2,636	6.7%	7.0%	7.0%
～2,750円以下	1,566	1,676	1,676	3.8%	4.4%	4.4%
～3,000円以下	13,721	13,572	13,572	33.6%	35.9%	35.9%
～3,130円以下	6,960	6,230	6,230	17.0%	16.5%	16.5%
～3,150円以下	8	7	1,944	0.0%	0.0%	5.1%
～3,360円以下	118	1,937	0	0.3%	5.1%	0.0%
3,360円超	2,970	0	0	7.3%	0.0%	0.0%
全レコード	40,874	37,817	37,817	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,720	748	—	7.3%	111,171,480	—
H30/10	2,657	489	3,360	0.0%	100,495,190	—
次回	2,650	480	3,150	5.1%	100,198,090	-0.3%
次々回	2,649	479	3,130	5.1%	100,159,210	0.0%

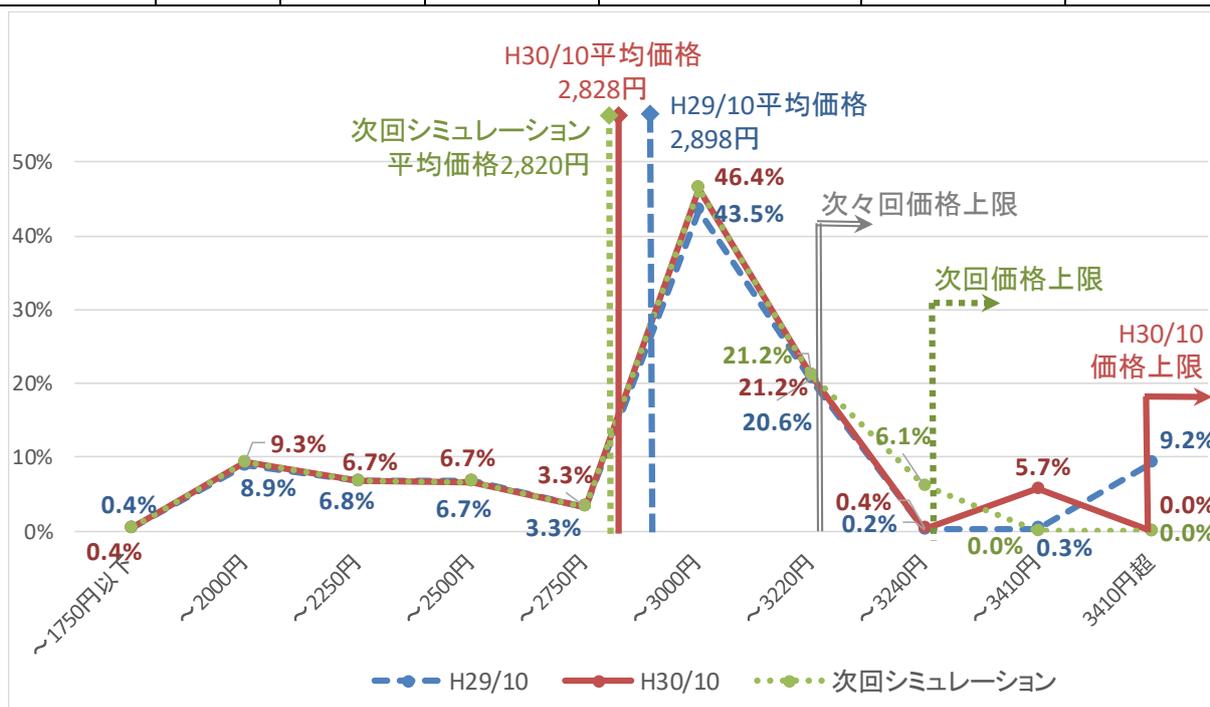


種目：歩行器 商品②

図表 86 個別商品分析：歩行器 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～1,750円以下	136	151	151	0.4%	0.4%	0.4%
～2,000円以下	3,242	3,748	3,748	8.9%	9.3%	9.3%
～2,250円以下	2,462	2,725	2,725	6.8%	6.7%	6.7%
～2,500円以下	2,453	2,694	2,694	6.7%	6.7%	6.7%
～2,750円以下	1,198	1,327	1,327	3.3%	3.3%	3.3%
～3,000円以下	15,848	18,755	18,755	43.5%	46.4%	46.4%
～3,220円以下	7,510	8,550	8,550	20.6%	21.2%	21.2%
～3,240円以下	81	144	2,458	0.2%	0.4%	6.1%
～3,410円以下	124	2,314	0	0.3%	5.7%	0.0%
3,410円超	3,368	0	0	9.2%	0.0%	0.0%
全レコード	36,422	40,408	40,408	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,898	539	—	9.2%	105,564,940	—
H30/10	2,828	410	3,410	0.0%	114,273,070	—
次回	2,820	400	3,240	5.7%	113,943,480	-0.3%
次々回	2,819	399	3,220	6.1%	113,894,320	0.0%

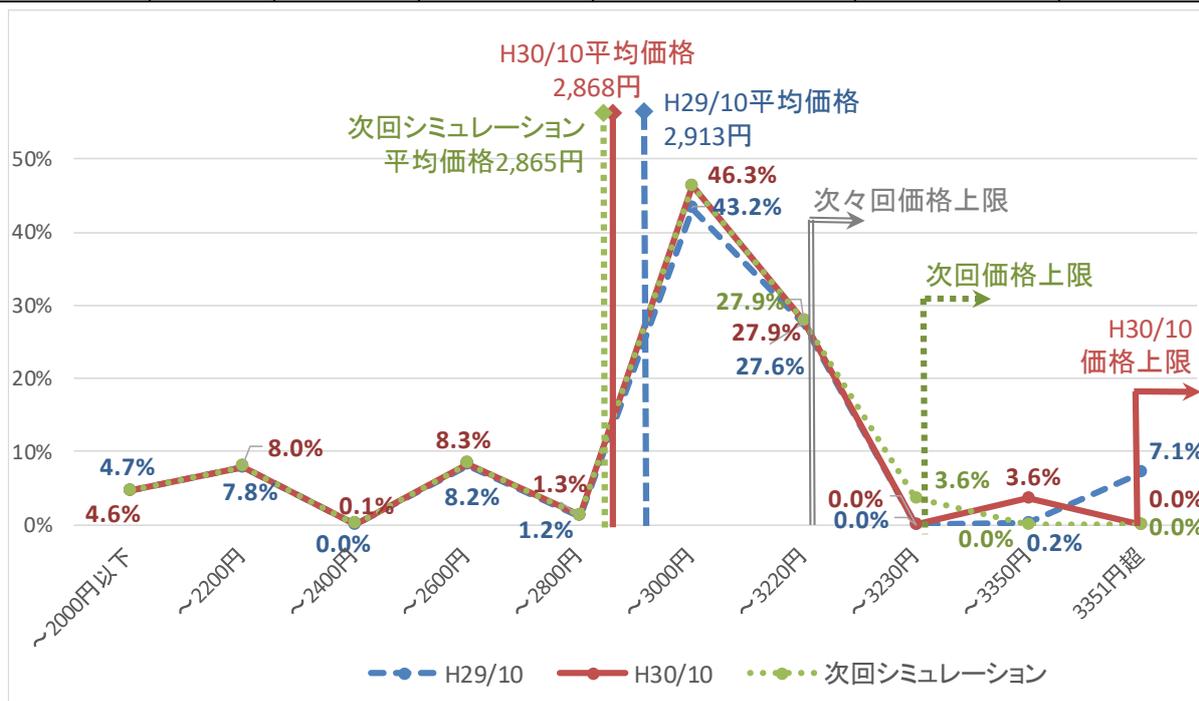


種目：歩行器 商品③

図表 87 個別商品分析：歩行器 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～2,000円以下	1,664	1,560	1,560	4.7%	4.6%	4.6%
～2,200円以下	2,775	2,692	2,692	7.8%	8.0%	8.0%
～2,400円以下	8	19	19	0.0%	0.1%	0.1%
～2,600円以下	2,893	2,802	2,802	8.2%	8.3%	8.3%
～2,800円以下	418	439	439	1.2%	1.3%	1.3%
～3,000円以下	15,300	15,619	15,619	43.2%	46.3%	46.3%
～3,220円以下	9,764	9,408	9,408	27.6%	27.9%	27.9%
～3,230円以下	0	0	1,215	0.0%	0.0%	3.6%
～3,350円以下	87	1,215	0	0.2%	3.6%	0.0%
3,350円超	2,503	0	0	7.1%	0.0%	0.0%
全レコード	35,412	33,754	33,754	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	2,913	436	—	7.1%	103,167,910	—
H30/10	2,868	360	3,350	0.0%	96,807,910	—
次回	2,865	356	3,230	3.6%	96,713,740	-0.1%
次々回	2,865	356	3,220	3.6%	96,701,590	0.0%

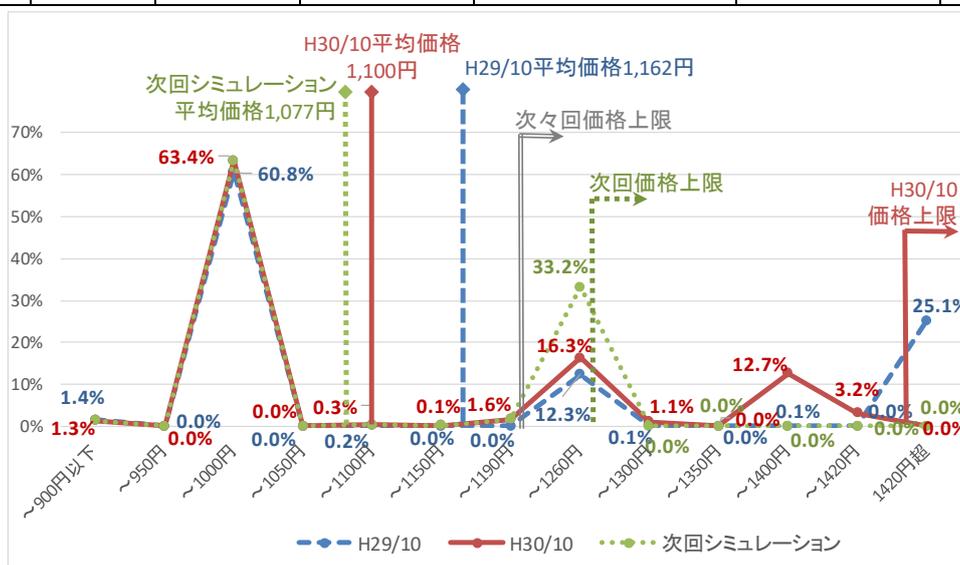


(10) 種目：歩行補助つえ 商品①

図表 88 個別商品分析：歩行補助つえ 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～900円以下	484	577	577	1.4%	1.3%	1.3%
～950円以下	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～1,000円以下	20,363	28,048	28,048	60.8%	63.4%	63.4%
～1,050円以下	9	9	9	0.0%	0.0%	0.0%
～1,100円以下	60	135	135	0.2%	0.3%	0.3%
～1,150円以下	0	55	55	0.0%	0.1%	0.1%
～1,190円以下	0	716	716	0.0%	1.6%	1.6%
～1,260円以下	4,116	7,189	14,672	12.3%	16.3%	<b>33.2%</b>
～1,300円以下	38	475	0	0.1%	1.1%	0.0%
～1,350円以下	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～1,400円以下	19	5,605	0	0.1%	12.7%	0.0%
～1,420円以下	0	1,403	0	0.0%	3.2%	0.0%
1,420円超	8,400	0	0	25.1%	0.0%	0.0%
全レコード	33,489	44,212	44,212	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,162	262	—	25.1%	38,897,990	—
H30/10	1,100	157	1,420	0.0%	48,635,750	—
次回	1,077	116	1,260	16.9%	47,607,580	-2.1%
次々回	1,063	97	1,190	33.2%	47,011,880	-1.3%

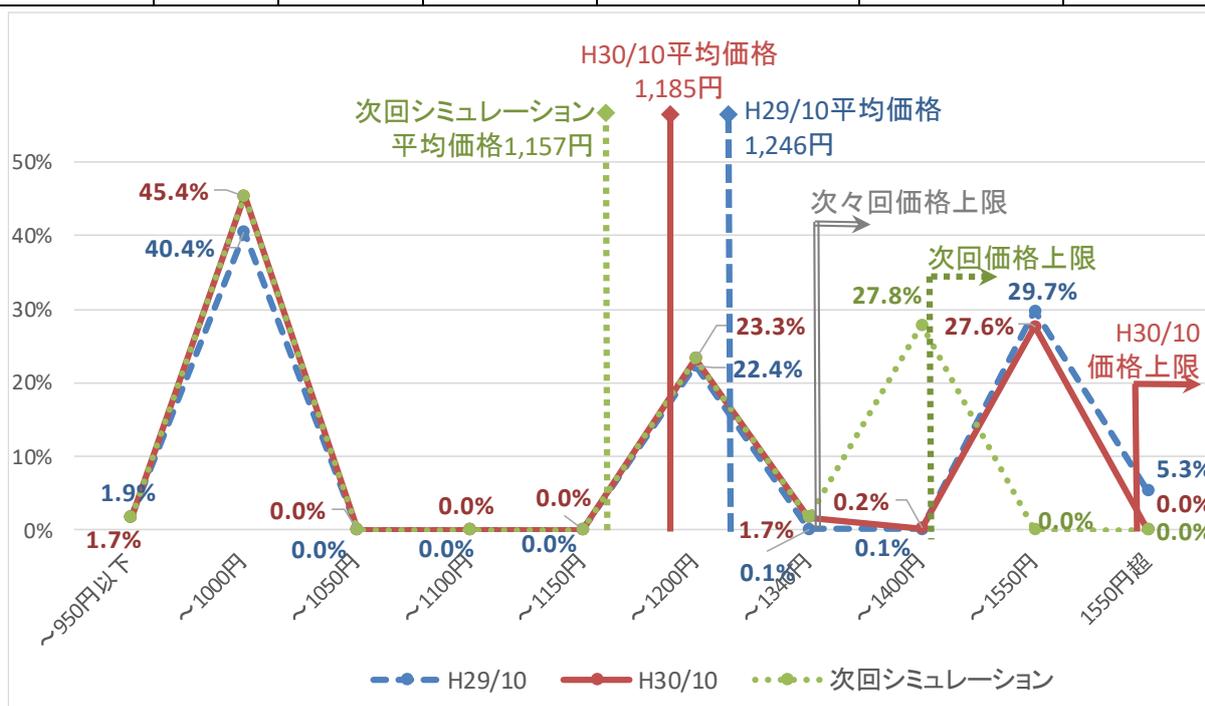


歩行補助つえ 商品②

図表 89 個別商品分析：歩行補助つえ 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～950円以下	400	266	266	1.9%	1.7%	1.7%
～1,000円以下	8,727	6,943	6,943	40.4%	45.4%	45.4%
～1,050円以下	9	3	3	0.0%	0.0%	0.0%
～1,100円以下	9	7	7	0.0%	0.0%	0.0%
～1,150円以下	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～1,200円以下	4,829	3,562	3,562	22.4%	23.3%	23.3%
～1,340円以下	21	264	264	0.1%	1.7%	1.7%
～1,400円以下	18	32	4,252	0.1%	0.2%	27.8%
～1,550円以下	6,419	4,220	0	29.7%	27.6%	0.0%
1,550円超	1,151	0	0	5.3%	0.0%	0.0%
全レコード	21,583	15,297	15,297	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,246	306	—	5.3%	26,893,670	—
H30/10	1,185	220	1,550	0.0%	18,126,920	—
次回	1,157	180	1,400	27.6%	17,699,820	-2.4%
次々回	1,140	159	1,340	27.8%	17,444,700	-1.4%

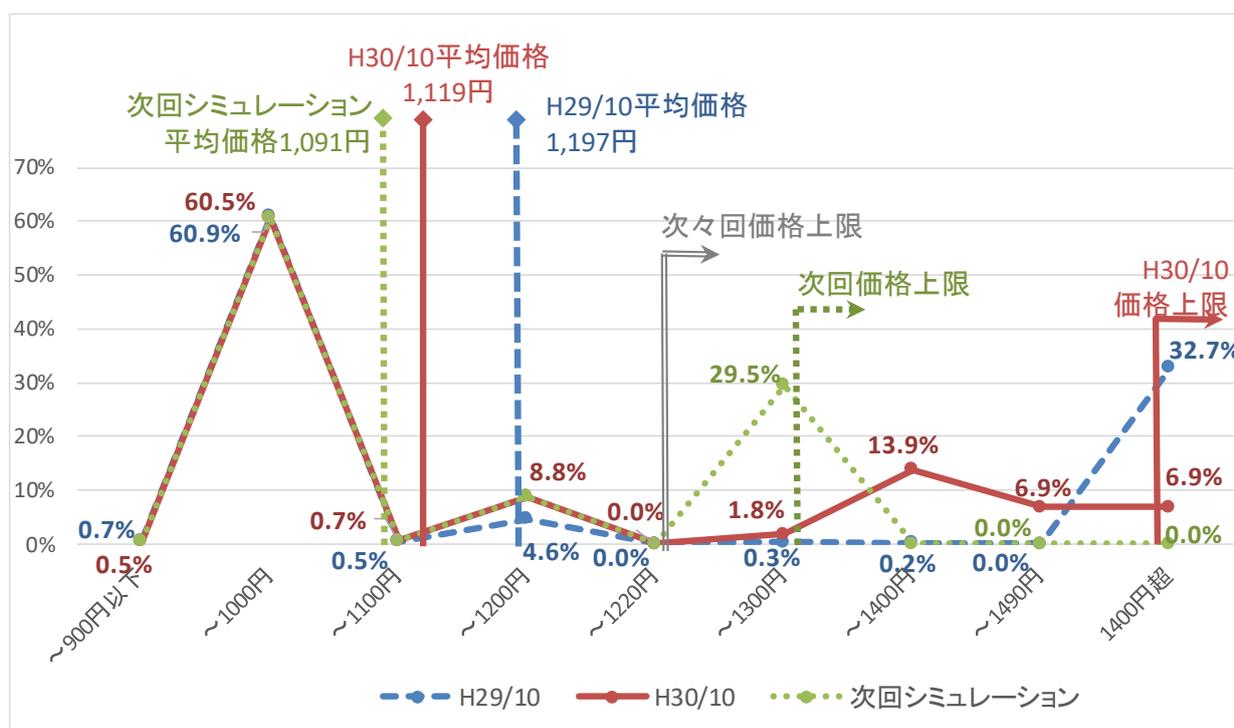


歩行補助つえ 商品③

図表 90 個別商品分析：歩行補助つえ 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～900円以下	116	120	120	0.7%	0.5%	0.5%
～1,000円以下	10,833	13,301	13,301	60.9%	60.5%	60.5%
～1,100円以下	97	146	146	0.5%	0.7%	0.7%
～1,200円以下	822	1,928	1,928	4.6%	8.8%	8.8%
～1,220円以下	0	0	0	0.0%	0.0%	0.0%
～1,300円以下	60	404	6,479	0.3%	1.8%	29.5%
～1,400円以下	29	3,051	0	0.2%	13.9%	0.0%
～1,490円以下	0	1,512	0	0.0%	6.9%	0.0%
1,490円超	5,819	1,512	0	32.7%	6.9%	0.0%
全レコード	17,776	21,974	21,974	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	1,197	292	—	32.7%	21,280,920	—
H30/10	1,119	181	1,490	0.0%	22,896,230	—
次回	1,091	134	1,300	20.8%	22,320,900	-2.5%
次々回	1,071	105	1,220	22.6%	21,923,540	-1.8%

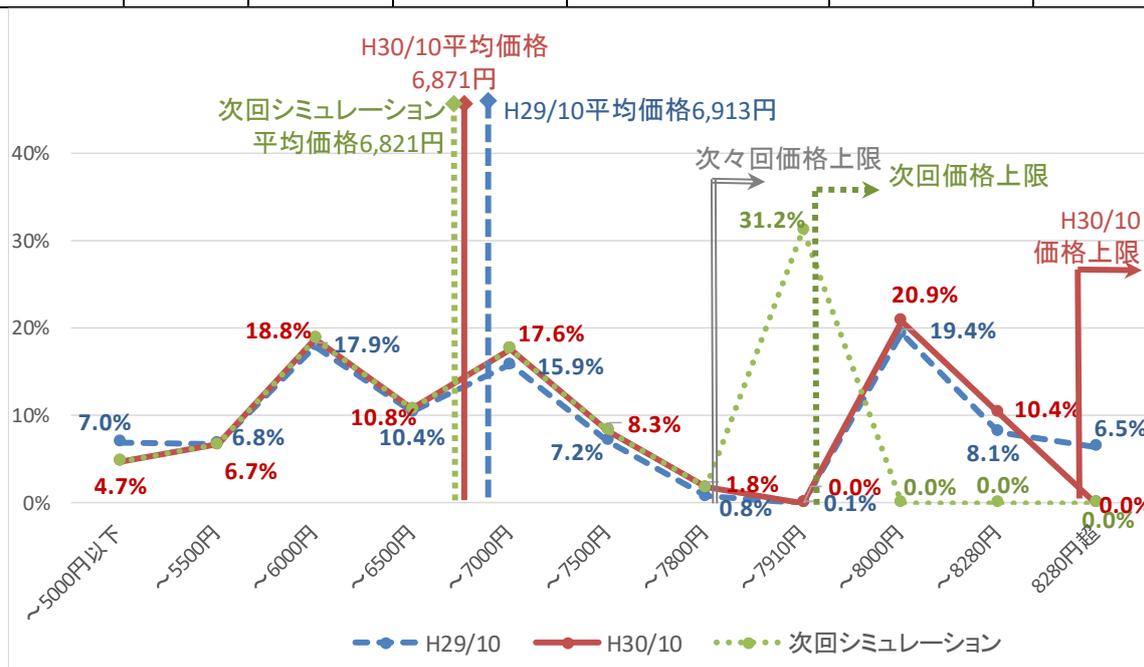


(11) 種目：認知症老人徘徊感知機器 商品①

図表 91 個別商品分析：認知症老人徘徊感知機器 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～5,000円以下	322	275	275	7.0%	4.7%	4.7%
～5,500円以下	314	389	389	6.8%	6.7%	6.7%
～6,000円以下	824	1,091	1,091	17.9%	18.8%	18.8%
～6,500円以下	480	627	627	10.4%	10.8%	10.8%
～7,000円以下	730	1,021	1,021	15.9%	17.6%	17.6%
～7,500円以下	329	484	484	7.2%	8.3%	8.3%
～7,800円以下	35	104	104	0.8%	1.8%	1.8%
～7,910円以下	3	1	1,814	0.1%	0.0%	<b>31.2%</b>
～8,000円以下	890	1,212	0	19.4%	<b>20.9%</b>	0.0%
～8,280円以下	374	601	0	8.1%	<b>10.4%</b>	0.0%
8,280円超	297	0	0	<b>6.5%</b>	0.0%	0.0%
全レコード	4,598	5,805	5,805	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	6,913	1,432	—	6.5%	31,785,940	—
H30/10	6,871	1,041	8,280	0.0%	39,884,830	—
次回	6,821	983	7,910	31.2%	39,596,850	-0.7%
次々回	6,787	946	7,800	31.2%	39,397,320	-0.5%

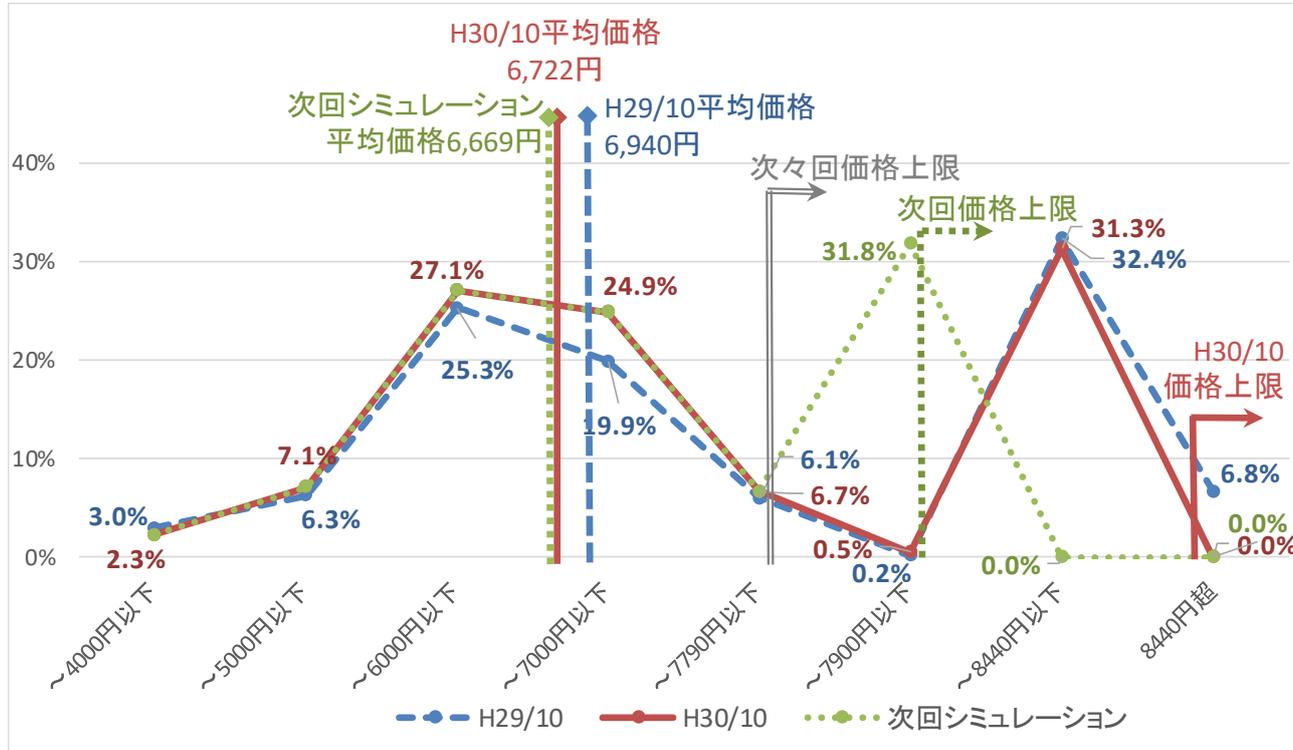


種目：認知症老人徘徊感知機器 商品②

図表 92 個別商品分析：認知症老人徘徊感知機器 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～4,000円以下	101	55	55	3.0%	2.3%	2.3%
～5,000円以下	211	169	169	6.3%	7.1%	7.1%
～6,000円以下	846	642	642	25.3%	27.1%	27.1%
～7,000円以下	665	590	590	19.9%	24.9%	24.9%
～7,790円以下	203	160	160	6.1%	6.7%	6.7%
～7,900円以下	8	12	755	0.2%	0.5%	31.8%
～8,440円以下	1,083	743	0	32.4%	31.3%	0.0%
8,440円超	226	0	0	6.8%	0.0%	0.0%
全レコード	3,343	2,371	2,371	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	6,940	1,524	—	6.8%	23,200,060	—
H30/10	6,722	1,177	8,440	0.0%	15,937,270	—
次回	6,669	1,116	7,900	31.3%	15,813,090	-0.8%
次々回	6,635	1,078	7,790	31.8%	15,730,840	-0.5%

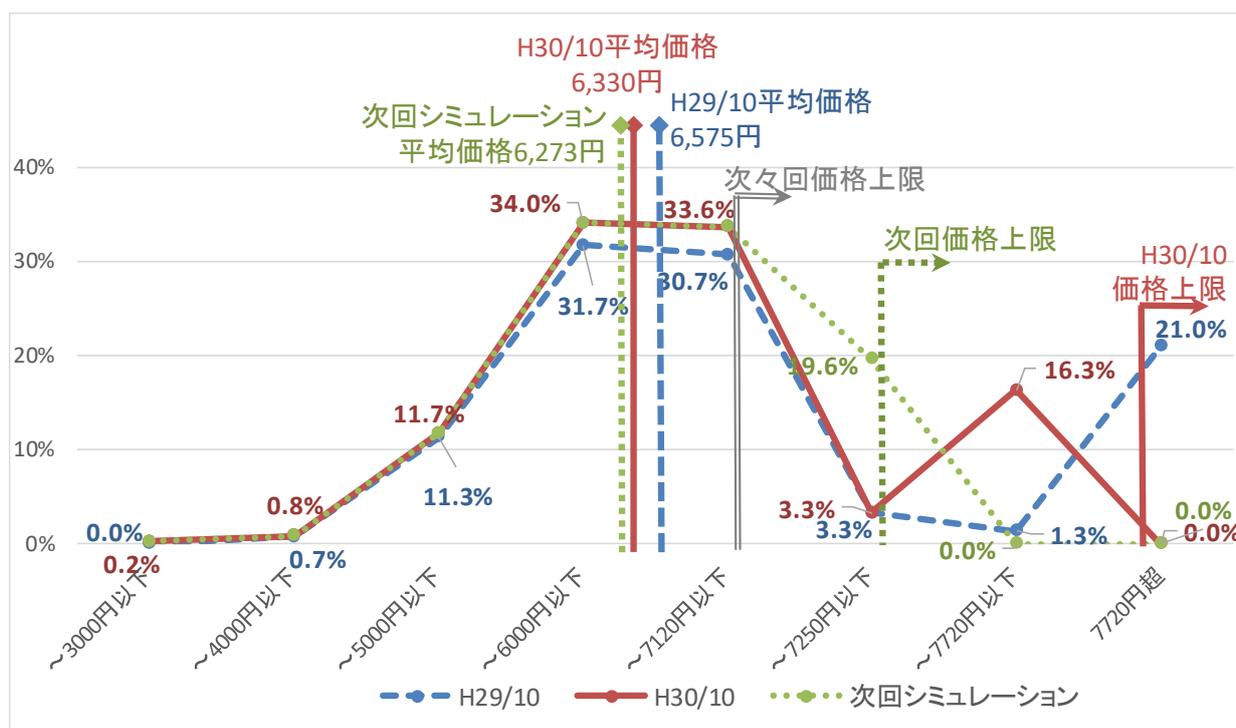


種目：認知症老人徘徊感知機器 商品③

図表 93 個別商品分析：認知症老人徘徊感知機器 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～3,000円以下	0	7	7	0.0%	0.2%	0.2%
～4,000円以下	15	26	26	0.7%	0.8%	0.8%
～5,000円以下	244	381	381	11.3%	11.7%	11.7%
～6,000円以下	683	1,109	1,109	31.7%	34.0%	34.0%
～7,120円以下	661	1,095	1,095	30.7%	33.6%	33.6%
～7,250円以下	71	107	639	3.3%	3.3%	19.6%
～7,720円以下	29	532	0	1.3%	16.3%	0.0%
7,720円超	452	0	0	21.0%	0.0%	0.0%
全レコード	2,155	3,257	3,257	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	6,575	1,182	—	21.0%	14,169,110	—
H30/10	6,330	923	7,720	0.0%	20,616,670	—
次回	6,273	849	7,250	16.3%	20,430,660	-0.9%
次々回	6,249	823	7,120	19.6%	20,353,430	-0.4%

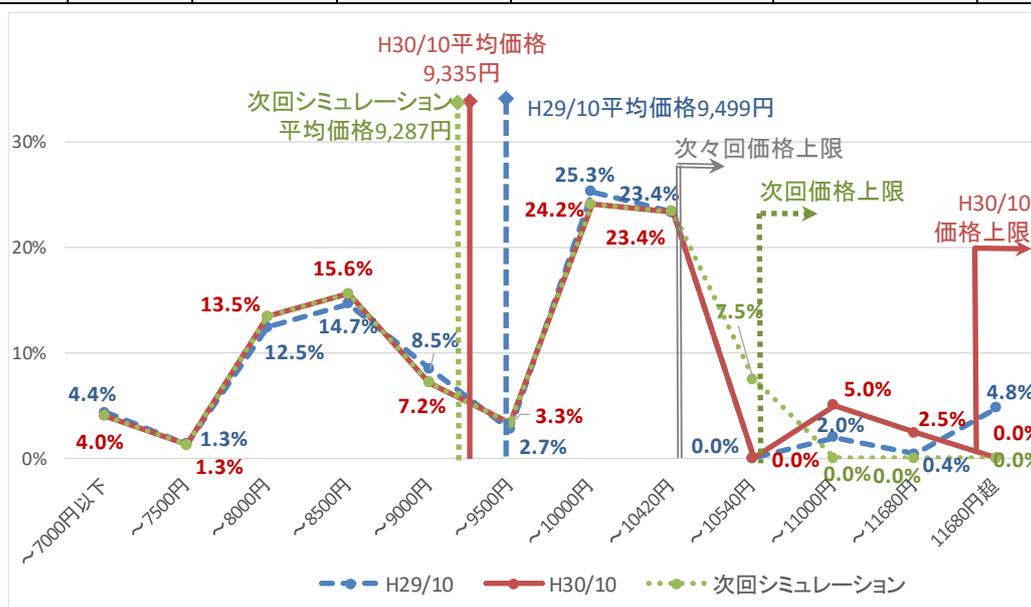


(12) 種目：移動用リフト 商品①

図表 94 個別商品分析：移動用リフト 商品①

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～7,000円以下	212	185	185	4.4%	4.0%	4.0%
～7,500円以下	65	58	58	1.3%	1.3%	1.3%
～8,000円以下	607	621	621	12.5%	13.5%	13.5%
～8,500円以下	715	718	718	14.7%	15.6%	15.6%
～9,000円以下	413	331	331	8.5%	7.2%	7.2%
～9,500円以下	133	154	154	2.7%	3.3%	3.3%
～10,000円以下	1,233	1,112	1,112	25.3%	24.2%	24.2%
～10,420円以下	1,138	1,078	1,078	23.4%	23.4%	23.4%
～10,540円以下	1	1	346	0.0%	0.0%	7.5%
～11,000円以下	97	232	0	2.0%	5.0%	0.0%
～11,680円以下	18	113	0	0.4%	2.5%	0.0%
11,680円超	232	0	0	4.8%	0.0%	0.0%
全レコード	4,864	4,603	4,603	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	9,499	2,097	—	4.8%	46,202,430	—
H30/10	9,335	1,202	11,680	0.0%	42,968,430	—
次回	9,287	1,137	10,540	7.5%	42,750,100	-0.5%
次々回	9,278	1,128	10,420	7.5%	42,708,620	-0.1%

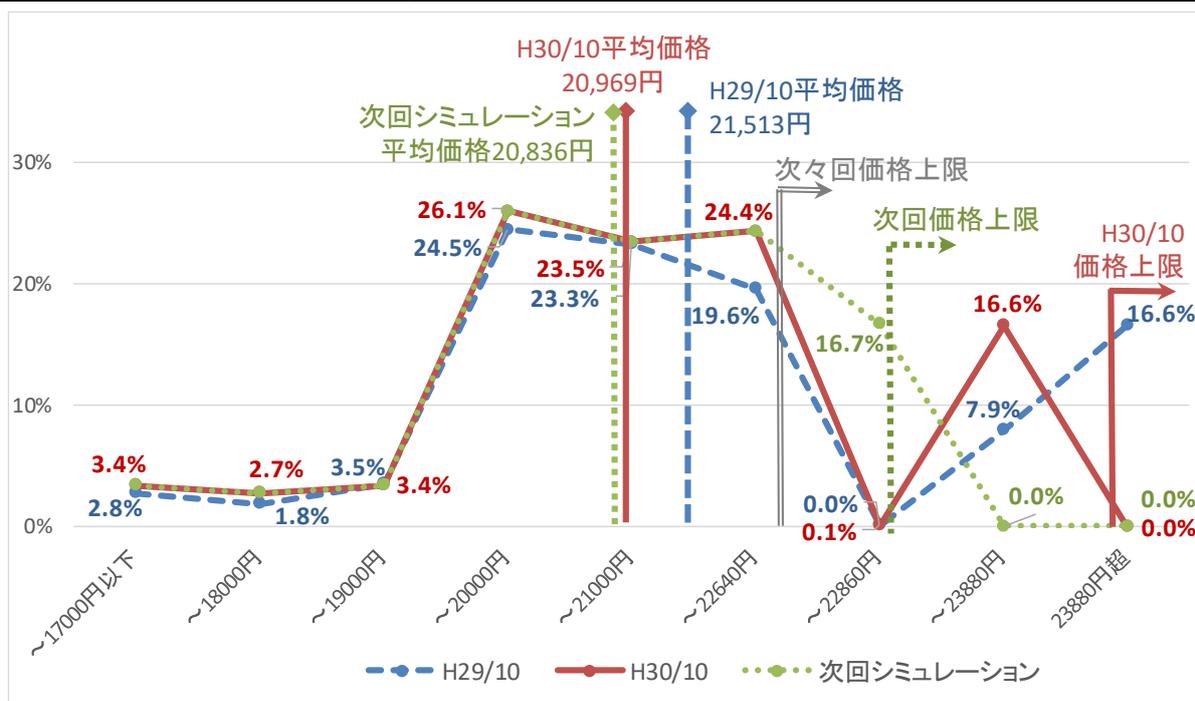


種目：移動用リフト 商品②

図表 95 個別商品分析：移動用リフト 商品②

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～17,000 円以下	69	72	72	2.8%	3.4%	3.4%
～18,000 円以下	46	58	58	1.8%	2.7%	2.7%
～19,000 円以下	88	72	72	3.5%	3.4%	3.4%
～20,000 円以下	613	558	558	24.5%	26.1%	26.1%
～21,000 円以下	583	503	503	23.3%	23.5%	23.5%
～22,640 円以下	492	522	522	19.6%	24.4%	24.4%
～22,860 円以下	1	2	357	0.0%	0.1%	16.7%
～23,880 円以下	198	355	0	7.9%	16.6%	0.0%
23,880 円超	415	0	0	16.6%	0.0%	0.0%
全レコード	2,505	2,142	2,142	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	21,513	2,432	—	16.6%	53,889,670	—
H30/10	20,969	1,889	23,880	0.0%	44,916,340	—
次回	20,873	1,764	22,860	16.6%	44,709,440	-0.5%
次々回	20,836	1,725	22,640	16.7%	44,631,260	-0.2%

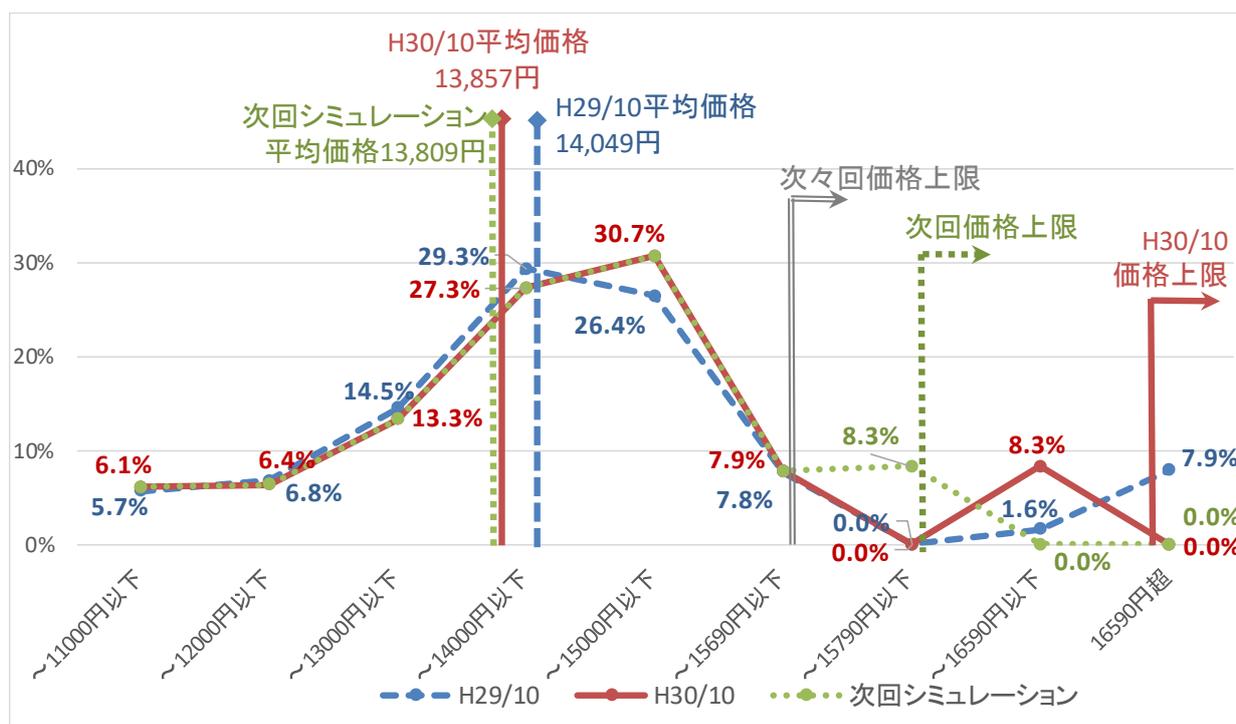


種目：移動用リフト 商品③

図表 96 個別商品分析：移動用リフト 商品③

貸与価格	レコード件数 (件)			割合		
	H29/10	H30/10	次回シミュレーション	H29/10	H30/10	次回シミュレーション
～11,000 円以下	130	136	136	5.7%	6.1%	6.1%
～12,000 円以下	155	141	141	6.8%	6.4%	6.4%
～13,000 円以下	331	295	295	14.5%	13.3%	13.3%
～14,000 円以下	669	603	603	29.3%	27.3%	27.3%
～15,000 円以下	603	679	679	26.4%	30.7%	30.7%
～15,690 円以下	177	174	174	7.8%	7.9%	7.9%
～15,790 円以下	0	0	184	0.0%	0.0%	8.3%
～16,590 円以下	37	184	0	1.6%	8.3%	0.0%
16,590 円超	181	0	0	7.9%	0.0%	0.0%
全レコード	2,283	2,212	2,212	100%	100%	100%

	平均値 (円)	標準偏差	価格の上限 (円)	上限を超える割合	貸与金額総額 (円)	各回の増減率
H29/10	14,049	2,474	—	7.9%	32,074,650	—
H30/10	13,857	1,938	16,590	0.0%	30,651,120	—
次回	13,809	1,880	15,790	8.3%	30,544,590	-0.3%
次々回	13,800	1,871	15,690	8.3%	30,526,190	-0.1%



## VI 事業所向け実態調査

### 1. 調査目的

福祉用具貸与価格の適正化に関する検討を行うため、平成 30 年 10 月以降の福祉用具貸与価格の上限設定が、福祉用具貸与事業所の経営状況、利用者へのサービス提供に与える影響等を検証することを目的とした。

### 2. 調査対象

調査対象は、全国の福祉用具貸与事業所（6,325 事業所）悉皆とした。

### 3. 調査対象利用者

調査対象とする利用者は、平成 30 年 7 月に福祉用具貸与サービスを利用しており、かつ、7 月に公表された貸与価格の上限を超える商品を貸与していた利用者とし、条件を満たす利用者数に応じて、1～10 人の場合は調査票 1 部、11～20 人の場合は調査票 2 部と対象利用者の総数が 10 人増えるごとに 1 部追加し、対象利用者が 91 人以上は 10 部（最大）回答を得た。

### 4. 調査期間

調査期間は、平成 30 年 10 月 30 日～平成 30 年 11 月 30 日とした。

### 5. 調査方法

郵送配布・郵送回収により実施した。

## 6. 調査項目

主な調査項目は以下のとおり。

図表 97 主な調査項目（事業所調査票）

問番号	調査項目	
問 1	基本情報	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 開設年</li> <li>・ 事業内容</li> </ul>
問 2	提供サービス	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 法人が提供しているサービス</li> <li>・ 事業所に併設しているサービス</li> </ul>
問 3	職員体制	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 保有資格別の福祉用具専門相談員数（常勤・非常勤）</li> <li>・ その他の職員数（常勤・非常勤）</li> </ul>
問 4	貸与実績 ※平成 30 年 7 月貸与分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 種目別貸与商品数（合計、うちレンタル卸）</li> <li>・ 種目別貸与件数（合計、うちレンタル卸）</li> <li>・ 価格設定の方針</li> </ul>
問 5	福祉用具貸与に関する平成 30 年度の制度改正の影響	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 7 月貸与分の商品について貸与価格の上限を超えた商品の有無</li> <li>・ 10 月貸与の商品数、うち貸与価格の上限を超えた商品数</li> <li>・ 10 月貸与の貸与件数、うち 7 月貸与分から価格を変更した件数（増額、減額）、うち貸与価格の変更に伴い商品を変更した件数</li> <li>・ 10 月時点で貸与価格の上限設定後、貸与を終了した件数、利用者が買い取った件数、介護保険外で貸与利用とした件数</li> <li>・ 貸与価格の変更にあたり考慮した点</li> <li>・ 価格変更に伴う事務負担・経理負担</li> </ul>
問 6	利用者等への説明の状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 利用者・家族に説明した内容、理解が得られた割合</li> <li>・ ケアマネジャーの反応</li> </ul>
問 7	貸与価格の上限設定による経営への影響	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 収益への影響</li> <li>・ 経費への影響</li> </ul>
問 8	仕入れ価格への影響	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 事業所全体の仕入れ価格（購入単価）の変化の状況</li> <li>・ レンタル卸利用の有無と利用社数</li> <li>・ 仕入れ価格の変化の状況（平成 29 年 10 月貸与分の実績、平成 30 年 10 月貸与分の実績）</li> </ul>
問 9	貸与価格見直しに伴う対応状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貸与価格見直しを行うにあたり実施した対応、見直した内容</li> </ul>
問 10	介護保険制度についての意見	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貸与価格の上限設定について</li> <li>・ 全国平均貸与価格の公表について</li> <li>・ 複数商品の提示について</li> </ul>

図表 98 主な調査項目（利用者票）

問番号	調査項目	
問 1	基本情報	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 性別</li> <li>・ 年齢</li> <li>・ 同居家族の有無</li> <li>・ サービス利用開始時期</li> <li>・ 要介護度 （平成 30 年 7 月時点、平成 30 年 10 月時点）</li> <li>・ 障害高齢者の日常生活自立度 （平成 30 年 7 月時点、平成 30 年 10 月時点）</li> <li>・ 自己負担割合</li> </ul>
問 2	利用者が受けているサービス内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 居宅サービス（介護予防含む）</li> <li>・ 地域密着型サービス（介護予防含む）</li> </ul>
問 3	福祉用具貸与の状況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貸与していた福祉用具</li> <li>・ 貸与価格の見直しによるサービスの変化</li> <li>・ 貸与価格の変更に伴う貸与品の変化</li> <li>・ 他サービス利用等の変化</li> </ul>

## 7. 調査結果概要

### (1) 事業所調査票

#### 【貸与価格の上限を超えた商品の有無、事業所の対応】

- 7月貸与分の商品について、貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と答えた事業所は77.7%、「なし」は13.9%であった。
- 介護保険請求額が多い事業所ほど貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と回答した事業所が多く、介護保険請求額（平成29年10月貸与分）が4,000千円以上の事業所では「あり」が88.2%であった。
- 貸与価格の上限を超えた商品について、その多くは貸与価格を下げる対応をしていたが、一部の事業所では貸与価格を下げた分の調整のために貸与価格の上限を超えていない商品の価格を上げるなどの対応も見受けられた。
- 平成30年度の制度改正に伴い、貸与価格の変更にあたり考慮した点として、「貸与価格の上限を考慮して変更した」が75.2%、「全国平均貸与価格を考慮して変更した」が63.7%であった。

#### 【経営への影響】

- 平成29年度の収益と比較して、現時点での平成30年度の収益への影響について「収益が減少した（減少する見込み）」が74.2%と最も多く、「影響はなかった（影響はない見込み）」が21.3%であった。「収益が増加した（増加する見込み）」と回答した事業所は2.9%であった。
- 平成29年度の経費と比較して、現時点での平成30年度の経費への影響について費目別に影響の増減を確認したところ、いずれの費目についても「影響はなかった（影響はない見込み）」と回答した事業所が半数以上を占めた。人件費については「費用が増加した（増加する見込み）」と回答した事業所が37.8%であった。
- 平成30年7月貸与分の仕入れ価格と、平成30年10月貸与分の仕入れ価格の変化について、「変動がない」と回答した事業所が53.5%であった。平成29年10月貸与分の実績と平成30年10月貸与分の実績の介護保険請求額に対する仕入れに関わる費用の割合を比較したところ、構成比に大きな変化は見られなかったが、レンタル卸への支払額、減価償却費、非減価償却福祉用具の仕入れ額、いずれも介護保険請求額に対する割合が微増していた。

#### 【利用者への影響】

- 事業所によっては、平成30年10月時点で貸与価格の上限設定（平成30年7月公表）後、貸与価格の変更に伴い、「貸与を終了した」「利用者が買い取った」「介護保険外での貸与利用とした」という回答が少数ではあるが発生していた。
- 事業所が利用者・家族に説明している項目において、制度改正や貸与価格の変更、貸与商品の変更等については8~10割の理解を得られたと回答した事業所の割合が多かった。
- ケアマネジャーの反応として利用者に影響を与える反応として、「ケアプランの見直し」「貸与事業所の変更」が発生していた。

## (2) 利用者調査票

### 【福祉用具の貸与価格の変更】

- 平成 30 年 7 月貸与分の貸与価格の分布と平成 30 年 10 月貸与分の貸与価格の分布については、同様の傾向を示していたものの、平成 30 年 7 月貸与分の平均価格は約 2,376 円であったが、平成 30 年 10 月貸与分の平均価格は約 2,426 円と増加していた。
- 平成 30 年 7 月に貸与していた商品のうち、貸与価格が貸与価格の上限を超えていた割合は 28.7%であった。
- 「貸与価格の上限を超えていた」と回答した件数が多い品目順は、「歩行器」が 44.5%、「歩行補助杖」が 43.6%、「特殊寝台」が 34.8%、「手すり」が 34.1%という結果であった。

### 【福祉用具の貸与価格の見直しによるサービスの変化】

- 貸与価格の見直しによるサービスの変化が「ある」が 1.4%、「ない」が 72.5%であった。貸与していた福祉用具の貸与価格の上限を超えていない商品については、サービスの変化が「ある」が 0.9%であった。
- 貸与価格の見直しにより見直されたサービス内容は、「モニタリングの内容・方法・頻度」が 35.8%、「問合せ対応」が 32.3%、「フィッティングの内容・方法・頻度」が 25.3%であった。

### 【貸与価格の変更に伴う貸与品の変化】

- 平成 30 年 10 月に取扱終了している商品について、貸与価格の上限を超えていた場合は「他商品への移行」が 58.1%、「貸与終了（回収）」が 41.9%であった。

## 8. 調査結果

### (1) 回収状況

回収状況は以下のとおりであった。

図表 99 回収状況

調査票名	母集団	発出数	回収数	回収率	有効回収率
事業所票	6,325	6,325	2,988	47.2%	47.1%
利用者票	—	—	13,508	—	—

※利用者票は回答数が事業所ごとに異なり母数が把握できないため回収率は算出しない。

### (2) 事業所票・調査結果

#### 1) 基本情報

##### ① 事業所の開設年

- 事業所の開設年は「2000年～2004年」と回答した事業所が28.3%、「2010～2014年」が22.3%であった。

図表 100 事業所の開設年

	件数	2000年～2004年	2005年～2009年	2010年～2014年	2015年～2019年	無回答
合計	2,978	843 28.3%	523 17.6%	664 22.3%	486 16.3%	462 15.5%

② 事業内容

- 「福祉用具貸与・販売を専門に行っている」と回答した事業所は 52.0%、「他の事業と兼業で福祉用具・販売を行っている」と回答した事業所は 46.4%という結果であった。
- 「他の事業と兼業で福祉用具販売を行っている」と回答した事業所のうち、53.6%が「介護・医療サービスの提供」、33.6%が「介護・医療サービス以外の一般のサービス販売等」という結果であった。
- 他の事業について、「医療・介護用品販売」として紙オムツ、医薬品、化粧品等の販売、「介護関連事業」として介護・障害サービス、介護タクシー、居宅介護支援事業、その他レンタル・リース業、建設・工事などの回答があった。
- また、「他の事業と兼業で福祉用具・販売を行っている」と回答した事業所について、事業所収益に対する福祉用具貸与・販売の割合を回答いただいたところ、「1割未満」と回答した事業所が 20.0%、「1～2割未満」が 17.2%という結果であった。

図表 101 事業内容

	件数	福祉用具貸与・販売を専門に行っている	他の事業と兼業で福祉用具・販売を行っている	無回答
合計	2,978	1,548 52.0%	1,382 46.4%	48 1.6%

図表 102 事業内容（兼業の場合：他の事業について）（複数選択）

	件数	介護・医療サービスの提供	介護・医療サービスの一般販売等	その他	無回答
合計	1,382	741 53.6%	465 33.6%	365 26.4%	12 0.9%

図表 103 事業内容（兼業の場合：事業所収益に対する福祉用具貸与・販売の割合）

	件数	1割未満	1～2割未満	2～3割未満	3～4割未満	4～5割未満	5～6割未満	6～7割未満	7～8割未満	8～9割未満	9～10割未満	10割	無回答
合計	1,382	277 20.0%	238 17.2%	122 8.8%	118 8.5%	73 5.3%	75 5.4%	96 6.9%	86 6.2%	86 6.2%	88 6.4%	18 1.3%	105 7.6%

## 2) 併設サービス

- 法人が提供しているサービス（関連法人を含む）として回答が多かったサービスは、多い順に「福祉用具販売（特定福祉用具）」が62.6%、「住宅改修」が37.8%、「居宅介護支援」が30.1%、「訪問介護」が23.7%であり、居宅サービスが多くを占める結果であった。
- 事業所に併設されているサービスについても、回答の多い順にみると「福祉用具販売（特定福祉用具）」が59.0%、「住宅改修」が34.2%、「居宅介護支援」が21.3%、「訪問介護」が17.3%という結果であった。

図表 104 併設サービス（複数選択）

件数	訪問介護	訪問入浴介護	訪問看護	訪問リハビリ	通所介護	通所リハビリ	短期入所生活介護、療養介護	特定施設入居者生活介護	居宅介護支援	定福祉用具販売（特定福祉用具）	定期巡回・随時対応型訪問介護看護	
(1) 法人が提供	2,978	705 23.7%	153 5.1%	356 12.0%	78 2.6%	540 18.1%	79 2.7%	143 4.8%	113 3.8%	895 30.1%	1,863 62.6%	62 2.1%
(2) 事業所に併設	2,978	515 17.3%	42 1.4%	114 3.8%	32 1.1%	197 6.6%	23 0.8%	26 0.9%	8 0.3%	633 21.3%	1,756 59.0%	26 0.9%

件数	夜間対応型訪問介護	認知症対応型通所介護	小規模多機能型居宅介護	認知症対応型共同生活介護	地域密着型特定施設入居者生活介護	地域密着型老人福祉施設入所者生活介護	看護小規模多機能型居宅介護	地域密着型通所介護	介護老人福祉施設	介護老人保健施設	介護療養型医療施設	
(1) 法人が提供	2,978	15 0.5%	147 4.9%	235 7.9%	232 7.8%	32 1.1%	15 0.5%	36 1.2%	189 6.3%	44 1.5%	47 1.6%	8 0.3%
(2) 事業所に併設	2,978	4 0.1%	18 0.6%	25 0.8%	23 0.8%	3 0.1%	2 0.1%	4 0.1%	63 2.1%	6 0.2%	5 0.2%	2 0.1%

件数	介護医療院	病院	診療所	サービス付き高齢者向け住宅	有料老人ホーム	養護老人ホーム	A（ケアハウス、B）	軽費老人ホーム	旧高齢者専用賃貸住宅	地域包括支援センター	住宅改修	特になし	無回答
(1) 法人が提供	2,978	3 0.1%	46 1.5%	43 1.4%	261 8.8%	262 8.8%	11 0.4%	30 1.0%	8 0.3%	88 3.0%	1126 37.8%	73 2.5%	555 18.6%
(2) 事業所に併設	2,978	1 0.0%	9 0.3%	16 0.5%	45 1.5%	54 1.8%	1 0.0%	4 0.1%	2 0.1%	13 0.4%	1019 34.2%	79 2.7%	884 29.7%

### 3) 職員体制

- 事業所内の職員体制（常勤換算）について、1事業所あたりの平均は5.36人であり、うち福祉用具専門相談員は3.01人という結果であった。
- 福祉用具専門相談員の保有資格については、「福祉用具専門相談員指定講習修了者」が3.02人であり、多くを占める結果であった。

図表 105 職員体制（常勤換算）

	件数	0人	1人未満	2人未満	3人未満	4人未満	5人未満	6人未満	7人未満	8人未満	9人未満	10人未満	10人以上	無回答	平均
職員の総数	2,978	208 7.0%	6 0.2%	24 0.8%	792 26.6%	378 12.7%	218 7.3%	128 4.3%	95 3.2%	64 2.1%	63 2.1%	45 1.5%	303 10.2%	654 22.0%	5.36
福祉用具専門相談員	2,978	842 28.3%	4 0.1%	41 1.4%	592 19.9%	285 9.6%	157 5.3%	90 3.0%	47 1.6%	41 1.4%	37 1.2%	27 0.9%	161 5.4%	654 22.0%	3.01
うち、保健師	2,978	1663 55.8%		2 0.1%										1313 44.1%	0
うち、看護師	2,978	1633 54.8%	12 0.4%	14 0.5%	1 0.0%	1 0.0%	1 0.0%	1 0.0%	1 0.0%				1 0.0%	1313 44.1%	0.05
うち、准看護師	2,978	1648 55.3%	5 0.2%	11 0.4%									1 0.0%	1313 44.1%	0.02
うち、理学療法士	2,978	1640 55.1%	10 0.3%	11 0.4%	2 0.1%	1 0.0%		1 0.0%						1313 44.1%	0.02
うち、作業療法士	2,978	1645 55.2%	8 0.3%	11 0.4%	1 0.0%									1313 44.1%	0.01
うち、社会福祉士	2,978	1565 52.6%	15 0.5%	68 2.3%	10 0.3%	6 0.2%	1 0.0%							1313 44.1%	0.07
うち、介護福祉士	2,978	1227 41.2%	65 2.2%	277 9.3%	70 2.4%	13 0.4%	5 0.2%	3 0.1%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%		1 0.0%	1313 44.1%	0.35
うち、義肢装具士	2,978	1650 55.4%		11 0.4%		2 0.1%		1 0.0%					1 0.0%	1313 44.1%	0.02
うち、福祉用具専門相談員指定講習修了者	2,978	497 16.7%	19 0.6%	132 4.4%	419 14.1%	206 6.9%	109 3.7%	66 2.2%	42 1.4%	27 0.9%	25 0.8%	21 0.7%	102 3.4%	1313 44.1%	3.02
その他の職員数	2,978	1634 54.9%	101 3.4%	247 8.3%	118 4.0%	78 2.6%	26 0.9%	22 0.7%	22 0.7%	12 0.4%	6 0.2%	11 0.4%	47 1.6%	654 22.0%	1.06

図表 106 職員体制（常勤）

	件数	0人	1人	2人	3人	4人	5人	6人	7人	8人	9人	10人以上	無回答	平均
職員の総数	2978	28 0.9%	173 5.8%	776 26.1%	577 19.4%	339 11.4%	222 7.5%	157 5.3%	115 3.9%	82 2.8%	68 2.3%	415 13.9%	26 0.9%	5.75
福祉用具専門相談員	2978	329 11.0%	188 6.3%	856 28.7%	554 18.6%	316 10.6%	178 6.0%	97 3.3%	77 2.6%	65 2.2%	43 1.4%	249 8.4%	26 0.9%	3.90
うち、保健師	2978	2495 83.8%	4 0.1%										479 16.1%	0
うち、看護師	2978	2445 82.1%	41 1.4%	10 0.3%		1 0.0%	1 0.0%	1 0.0%					479 16.1%	0.03
うち、准看護師	2978	2478 83.2%	21 0.7%										479 16.1%	0.01
うち、理学療法士	2978	2468 82.9%	22 0.7%	5 0.2%	1 0.0%	2 0.1%	1 0.0%						479 16.1%	0.02
うち、作業療法士	2978	2475 83.1%	21 0.7%	3 0.1%									479 16.1%	0.01
うち、社会福祉士	2978	2328 78.2%	144 4.8%	19 0.6%	6 0.2%	1 0.0%		1 0.0%					479 16.1%	0.08
うち、介護福祉士	2978	1760 59.1%	556 18.7%	127 4.3%	30 1.0%	13 0.4%	5 0.2%	2 0.1%	3 0.1%			3 0.1%	479 16.1%	0.42
うち、義肢装具士	2978	2464 82.7%	26 0.9%	1 0.0%	3 0.1%		3 0.1%				1 0.0%	1 0.0%	479 16.1%	0.04
うち、福祉用具専門相談員指 定講習終了者	2978	409 13.7%	276 9.3%	679 22.8%	408 13.7%	232 7.8%	125 4.2%	68 2.3%	57 1.9%	47 1.6%	35 1.2%	163 5.5%	479 16.1%	3.35
その他の職員数	2978	1915 64.3%	482 16.2%	227 7.6%	118 4.0%	48 1.6%	37 1.2%	32 1.1%	18 0.6%	11 0.4%	7 0.2%	57 1.9%	26 0.9%	1.14

図表 107 職員体制（非常勤）

	件数	0人	1人	2人	3人	4人	5人	6人	7人	8人	9人	10人以上	無回答	平均
職員の総数	2978	914 30.7%	583 19.6%	326 10.9%	124 4.2%	70 2.4%	38 1.3%	20 0.7%	8 0.3%	6 0.2%	9 0.3%	47 1.6%	833 28.0%	1.84
福祉用具専門相談員	2978	1437 48.3%	407 13.7%	171 5.7%	70 2.4%	31 1.0%	14 0.5%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%	4 0.1%	7 0.2%	833 28.0%	0.62
うち、保健師	2978	1589 53.4%	2 0.1%										1387 46.6%	0
うち、看護師	2978	1557 52.3%	22 0.7%	4 0.1%	4 0.1%	1 0.0%	2 0.1%	1 0.0%					1387 46.6%	0.04
うち、准看護師	2978	1577 53.0%	13 0.4%			1 0.0%							1387 46.6%	0.01
うち、理学療法士	2978	1576 52.9%	12 0.4%	1 0.0%	2 0.1%								1387 46.6%	0.01
うち、作業療法士	2978	1578 53.0%	13 0.4%										1387 46.6%	0.01
うち、社会福祉士	2978	1566 52.6%	23 0.8%	1 0.0%	1 0.0%								1387 46.6%	0.02
うち、介護福祉士	2978	1407 47.2%	137 4.6%	24 0.8%	10 0.3%	3 0.1%	3 0.1%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%	2 0.1%	1 0.0%	1387 46.6%	0.19
うち、義肢装具士	2978	1588 53.3%	1 0.0%	2 0.1%									1387 46.6%	0
うち、福祉用具専門相談員指 定講習終了者	2978	1063 35.7%	311 10.4%	129 4.3%	57 1.9%	18 0.6%	4 0.1%	5 0.2%			1 0.0%	3 0.1%	1387 46.6%	0.57
その他の職員数	2978	1718 57.7%	252 8.5%	70 2.4%	34 1.1%	12 0.4%	12 0.4%	6 0.2%	5 0.2%	6 0.2%	2 0.1%	28 0.9%	833 28.0%	0.62

#### 4) 貸与実績（平成30年7月貸与分）

##### ① 貸与商品数

○ 1事業所あたりの平均取扱商品数が多い順は、「特殊寝台付属品」が約142.3商品、「手すり」が103.5商品、「特殊寝台」が99.9商品という結果であった。

○ うち、レンタル卸を使用している商品数が多い順は、「特殊寝台付属品」が66.7商品、「手すり」が51.7商品、「車いす」が40.2商品という結果であった。

図表 108 貸与商品数（合計）

	件数	0品目	1～5品目	6～10品目	11～15品目	16～20品目	21～25品目	26～30品目	31～35品目	36～40品目	41～45品目	46～50品目	51品目以上	無回答	平均
車いす	2,978	149 5.0%	284 9.5%	170 5.7%	171 5.7%	163 5.5%	120 4.0%	144 4.8%	122 4.1%	130 4.4%	107 3.6%	123 4.1%	1188 39.9%	107 3.6%	67.8
車いす付属品	2,978	314 10.5%	527 17.7%	352 11.8%	281 9.4%	256 8.6%	206 6.9%	175 5.9%	123 4.1%	95 3.2%	76 2.6%	54 1.8%	412 13.8%	107 3.6%	31.8
特殊寝台	2,978	167 5.6%	301 10.1%	307 10.3%	277 9.3%	215 7.2%	174 5.8%	201 6.7%	130 4.4%	133 4.5%	93 3.1%	75 2.5%	798 26.8%	107 3.6%	99.9
特殊寝台付属品	2,978	171 5.7%	129 4.3%	115 3.9%	133 4.5%	130 4.4%	107 3.6%	100 3.4%	111 3.7%	119 4.0%	106 3.6%	110 3.7%	1540 51.7%	107 3.6%	142.3
床ずれ防止用具	2,978	306 10.3%	545 18.3%	413 13.9%	340 11.4%	290 9.7%	177 5.9%	134 4.5%	98 3.3%	70 2.4%	54 1.8%	42 1.4%	402 13.5%	107 3.6%	25.8
体位変換器	2,978	814 27.3%	1025 34.4%	477 16.0%	214 7.2%	119 4.0%	61 2.0%	110 3.7%	12 0.4%	12 0.4%	7 0.2%	11 0.4%	9 0.3%	107 3.6%	6.5
手すり	2,978	201 6.7%	231 7.8%	171 5.7%	158 5.3%	129 4.3%	152 5.1%	144 4.8%	134 4.5%	117 3.9%	111 3.7%	111 3.7%	1212 40.7%	107 3.6%	103.5
スロープ	2,978	445 14.9%	479 16.1%	277 9.3%	218 7.3%	213 7.2%	204 6.9%	208 7.0%	181 6.1%	115 3.9%	89 3.0%	54 1.8%	388 13.0%	107 3.6%	28.4
歩行器	2,978	214 7.2%	291 9.8%	186 6.2%	185 6.2%	179 6.0%	158 5.3%	187 6.3%	148 5.0%	130 4.4%	128 4.3%	121 4.1%	944 31.7%	107 3.6%	56.4
歩行補助つえ	2,978	380 12.8%	712 23.9%	618 20.8%	398 13.4%	258 8.7%	131 4.4%	60 2.0%	56 1.9%	19 0.6%	92 3.1%	20 0.7%	127 4.3%	107 3.6%	15.4
認知症老人徘徊感知機器	2,978	894 30.0%	1197 40.2%	412 13.8%	139 4.7%	79 2.7%	25 0.8%	23 0.8%	84 2.8%	5 0.2%	3 0.1%		10 0.3%	107 3.6%	5.1
移動用リフト	2,978	735 24.7%	875 29.4%	420 14.1%	278 9.3%	194 6.5%	80 2.7%	61 2.0%	43 1.4%	37 1.2%	19 0.6%	12 0.4%	117 3.9%	107 3.6%	10.6
自動排泄処理装置	2,978	2153 72.3%	711 23.9%	2 0.1%			1 0.0%	1 0.0%	1 0.0%			1 0.0%	1 0.0%	107 3.6%	1.6

図表 109 貸与商品数（うち、レンタル卸）

	件数	0品目	1～5品目	6～10品目	11～15品目	16～20品目	21～25品目	26～30品目	31～35品目	36～40品目	41～45品目	46～50品目	51品目以上	無回答	平均
車いす	2,978	529 17.8%	285 9.6%	215 7.2%	203 6.8%	171 5.7%	209 7.0%	125 4.2%	109 3.7%	117 3.9%	82 2.8%	104 3.5%	722 24.2%	107 3.6%	40.2
車いす付属品	2,978	700 23.5%	588 19.7%	389 13.1%	245 8.2%	218 7.3%	209 7.0%	114 3.8%	75 2.5%	65 2.2%	44 1.5%	35 1.2%	189 6.3%	107 3.6%	15.9
特殊寝台	2,978	661 22.2%	421 14.1%	336 11.3%	265 8.9%	176 5.9%	139 4.7%	140 4.7%	99 3.3%	85 2.9%	69 2.3%	46 1.5%	434 14.6%	107 3.6%	30.8
特殊寝台付属品	2,978	589 19.8%	193 6.5%	255 8.6%	153 5.1%	142 4.8%	119 4.0%	104 3.5%	107 3.6%	105 3.5%	76 2.6%	86 2.9%	942 31.6%	107 3.6%	66.7
床ずれ防止用具	2,978	727 24.4%	586 19.7%	382 12.8%	358 12.0%	238 8.0%	124 4.2%	83 2.8%	67 2.2%	44 1.5%	30 1.0%	32 1.1%	200 6.7%	107 3.6%	15.4
体位変換器	2,978	1230 41.3%	938 31.5%	404 13.6%	140 4.7%	71 2.4%	36 1.2%	22 0.7%	11 0.4%	6 0.2%	4 0.1%	6 0.2%	3 0.1%	107 3.6%	3.9
手すり	2,978	609 20.4%	289 9.7%	191 6.4%	151 5.1%	208 7.0%	150 5.0%	123 4.1%	127 4.3%	107 3.6%	89 3.0%	82 2.8%	745 25.0%	107 3.6%	51.7
スロープ	2,978	865 29.0%	525 17.6%	360 12.1%	216 7.3%	197 6.6%	121 4.1%	142 4.8%	103 3.5%	75 2.5%	52 1.7%	37 1.2%	178 6.0%	107 3.6%	14.8
歩行器	2,978	621 20.9%	305 10.2%	221 7.4%	217 7.3%	238 8.0%	161 5.4%	159 5.3%	131 4.4%	113 3.8%	96 3.2%	94 3.2%	515 17.3%	107 3.6%	32.4
歩行補助つえ	2,978	881 29.6%	875 29.4%	471 15.8%	270 9.1%	128 4.3%	85 2.9%	32 1.1%	31 1.0%	9 0.3%	20 0.7%	13 0.4%	56 1.9%	107 3.6%	7.8
認知症老人徘徊感知機器	2,978	1347 45.2%	1035 34.8%	280 9.4%	102 3.4%	51 1.7%	23 0.8%	15 0.5%	11 0.4%	2 0.1%	1 0.0%		4 0.1%	107 3.6%	2.9
移動用リフト	2,978	1041 35.0%	852 28.6%	382 12.8%	261 8.8%	127 4.3%	48 1.6%	48 1.6%	37 1.2%	27 0.9%	11 0.4%	7 0.2%	30 1.0%	107 3.6%	6.4
自動排泄処理装置	2,978	2371 79.6%	493 16.6%	2 0.1%				1 0.0%	1 0.0%			1 0.0%	2 0.1%	107 3.6%	0.4

## ② 貸与件数

- 1事業所あたりの平均貸与件数が多い順は、「特殊寝台付属品」が387.0件、「手すり」278.6件、「特殊寝台」が158.7件という結果であった。
- うち、レンタル卸を使用している件数が多い順は、「特殊寝台付属品」が145.7件、「手すり」が115.5件という結果であった。

図表 110 貸与件数（合計）

	件数	0件	1～20件	21～40件	41～60件	61～80件	81～100件	101～120件	121～140件	141～160件	161～180件	181～200件	201件以上	無回答	平均
車いす	2,978	137 4.6%	710 23.8%	401 13.5%	275 9.2%	235 7.9%	160 5.4%	124 4.2%	110 3.7%	79 2.7%	44 1.5%	69 2.3%	527 17.7%	107 3.6%	118.2
車いす付属品	2,978	322 10.8%	1281 43.0%	433 14.5%	240 8.1%	143 4.8%	119 4.0%	67 2.2%	59 2.0%	47 1.6%	33 1.1%	20 0.7%	107 3.6%	107 3.6%	42.6
特殊寝台	2,978	145 4.9%	579 19.4%	340 11.4%	250 8.4%	203 6.8%	162 5.4%	143 4.8%	107 3.6%	96 3.2%	71 2.4%	63 2.1%	712 23.9%	107 3.6%	158.7
特殊寝台付属品	2,978	147 4.9%	422 14.2%	241 8.1%	180 6.0%	166 5.6%	106 3.6%	105 3.5%	91 3.1%	76 2.6%	60 2.0%	62 2.1%	1215 40.8%	107 3.6%	387.0
床ずれ防止用具	2,978	307 10.3%	1256 42.2%	479 16.1%	250 8.4%	140 4.7%	125 4.2%	78 2.6%	71 2.4%	37 1.2%	43 1.4%	19 0.6%	66 2.2%	107 3.6%	39.1
体位変換器	2,978	927 31.1%	1654 55.5%	208 7.0%	45 1.5%	22 0.7%	4 0.1%	5 0.2%	3 0.1%	2 0.1%			1 0.0%	107 3.6%	7.5
手すり	2,978	184 6.2%	602 20.2%	264 8.9%	206 6.9%	152 5.1%	112 3.8%	106 3.6%	84 2.8%	85 2.9%	70 2.4%	69 2.3%	937 31.5%	107 3.6%	278.6
スロープ	2,978	470 15.8%	1101 37.0%	380 12.8%	259 8.7%	146 4.9%	92 3.1%	87 2.9%	69 2.3%	47 1.6%	37 1.2%	24 0.8%	159 5.3%	107 3.6%	50.5
歩行器	2,978	200 6.7%	752 25.3%	398 13.4%	276 9.3%	173 5.8%	143 4.8%	105 3.5%	95 3.2%	86 2.9%	51 1.7%	61 2.0%	531 17.8%	107 3.6%	121.4
歩行補助つえ	2,978	393 13.2%	1398 46.9%	407 13.7%	194 6.5%	154 5.2%	86 2.9%	56 1.9%	58 1.9%	23 0.8%	26 0.9%	17 0.6%	59 2.0%	107 3.6%	32.5
認知症老人徘徊感知機器	2,978	1022 34.3%	1698 57.0%	106 3.6%	20 0.7%	10 0.3%	4 0.1%	3 0.1%	3 0.1%	4 0.1%			1 0.0%	107 3.6%	5.6
移動用リフト	2,978	834 28.0%	1654 55.5%	254 8.5%	79 2.7%	26 0.9%	12 0.4%	7 0.2%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%		1 0.0%	107 3.6%	9.0
自動排泄処理装置	2,978	2546 85.5%	319 10.7%	3 0.1%	1 0.0%		1 0.0%		1 0.0%					107 3.6%	0.3

図表 111 貸与件数（うち、レンタル卸）

	件数	0件	1～20件	21～40件	41～60件	61～80件	81～100件	101～120件	121～140件	141～160件	161～180件	181～200件	201件以上	無回答	平均
車いす	2,978	581 19.5%	773 26.0%	406 13.6%	283 9.5%	197 6.6%	136 4.6%	99 3.3%	82 2.8%	53 1.8%	36 1.2%	43 1.4%	182 6.1%	107 3.6%	57.3
車いす付属品	2,978	779 26.2%	1309 44.0%	369 12.4%	169 5.7%	95 3.2%	54 1.8%	30 1.0%	28 0.9%	10 0.3%	12 0.4%	5 0.2%	11 0.4%	107 3.6%	19.3
特殊寝台	2,978	658 22.1%	727 24.4%	378 12.7%	242 8.1%	178 6.0%	124 4.2%	107 3.6%	73 2.5%	55 1.8%	46 1.5%	40 1.3%	243 8.2%	107 3.6%	65.1
特殊寝台付属品	2,978	647 21.7%	521 17.5%	293 9.8%	199 6.7%	161 5.4%	101 3.4%	86 2.9%	89 3.0%	64 2.1%	53 1.8%	46 1.5%	611 20.5%	107 3.6%	145.7
床ずれ防止用具	2,978	745 25.0%	1294 43.5%	434 14.6%	174 5.8%	86 2.9%	53 1.8%	28 0.9%	26 0.9%	9 0.3%	7 0.2%	4 0.1%	11 0.4%	107 3.6%	19.4
体位変換器	2,978	1360 45.7%	1401 47.0%	85 2.9%	16 0.5%	5 0.2%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%					107 3.6%	3.8
手すり	2,978	621 20.9%	685 23.0%	283 9.5%	209 7.0%	130 4.4%	114 3.8%	84 2.8%	79 2.7%	74 2.5%	58 1.9%	48 1.6%	486 16.3%	107 3.6%	115.5
スロープ	2,978	958 32.2%	1114 37.4%	337 11.3%	207 7.0%	87 2.9%	41 1.4%	39 1.3%	22 0.7%	17 0.6%	10 0.3%	11 0.4%	28 0.9%	107 3.6%	20.8
歩行器	2,978	667 22.4%	773 26.0%	423 14.2%	248 8.3%	169 5.7%	110 3.7%	82 2.8%	76 2.6%	49 1.6%	38 1.3%	36 1.2%	200 6.7%	107 3.6%	56.7
歩行補助つえ	2,978	964 32.4%	1349 45.3%	285 9.6%	129 4.3%	65 2.2%	29 1.0%	18 0.6%	13 0.4%	4 0.1%	5 0.2%	3 0.1%	7 0.2%	107 3.6%	13.5
認知症老人徘徊感知機器	2,978	1453 48.8%	1343 45.1%	56 1.9%	12 0.4%	3 0.1%	3 0.1%			1 0.0%				107 3.6%	3.1
移動用リフト	2,978	1151 38.7%	1543 51.8%	127 4.3%	33 1.1%	10 0.3%	5 0.2%		2 0.1%					107 3.6%	5.4
自動排泄処理装置	2,978	2644 88.8%	224 7.5%	1 0.0%			1 0.0%		1 0.0%					107 3.6%	0.2

③ 価格設定の基本方針

- 平成 30 年度の介護保険制度の改正に関わらず、事業所における価格設定の基本的な方針（上位 3 つまで回答）では多い順に「レンタル卸の価格を考慮して設定している」が 67.1%、「仕入（購入）価格を考慮して設定している」が 52.8%、「福祉用具情報システム（TAIS）の介護保険商品詳細で公表されている最頻価格や平均価格を参考にしている」が 51.4%、「地域における相場を考慮して設定している」が 45.5%という結果であった。

図表 112 価格設定の基本方針（複数選択）

	件数	仕入（購入）価格を考慮して設定している	レンタル卸の価格を考慮して設定している	アシストメントに係る経費を考慮して設定している	フィッティングに係る経費を考慮して設定している	モニタリングに係る経費を考慮して設定している	搬入出に係る経費を考慮して設定している	メンテナンスに係る経費を考慮して設定している	消毒に係る経費を考慮して設定している	その他経費を考慮して設定している	利用者負担に考慮して設定している	地域における相場を考慮して設定している	福祉用具情報システム（TAIS）の介護保険商品詳細で公表されている最頻価格や平均価格を参考にしている	その他の要素を考慮している	無回答
合計	2,978	1,573 52.8%	1,999 67.1%	76 2.6%	89 3.0%	198 6.6%	160 5.4%	222 7.5%	173 5.8%	212 7.1%	837 28.1%	1,355 45.5%	1,532 51.4%	108 3.6%	45 1.5%

5) 福祉用具貸与に関する平成30年度の制度改正の影響

① 貸与価格の上限を超えた商品の有無

- 7月貸与分の商品について、貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と答えた事業所は77.7%、「なし」は13.9%であった。
- 介護保険請求額が多い事業所ほど貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と回答した事業所が多く、介護保険請求額（平成29年10月貸与分）が4,000千円以上の事業所では「あり」が88.2%であった。

図表 113 貸与価格の上限を超えた商品の有無

	件数	あり	なし	無回答
合計	2,978	2,314 77.7%	414 13.9%	250 8.4%

図表 114 介護保険請求額（平成29年10月貸与分の実績）  
× 貸与価格の上限を超えた商品の有無

事業所規模		貸与価格の上限を超えた商品			合計
		あり	なし	無回答	
介護保険請求額（平成29年10月貸与分の実績）	～1000千円未満	512 66.0%	202 26.0%	62 8.0%	776 100.0%
	～4000千円未満	96 33.3%	96 33.3%	96 33.3%	288 100.0%
	4000千円以上	732 88.2%	32 3.9%	66 8.0%	830 100.0%

② 貸与実績（平成30年10月貸与商品数）

- 貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と回答した事業所において、貸与価格の上限を超えた商品だけでなく、全ての取扱商品について貸与種目別に回答を得た。
- 取扱商品数の平均が多い順に、「特殊寝台付属品」が131.8品目、「特殊寝台」が103.4品目、「手すり」が101.0品目という結果であった。

図表 115 平成30年10月貸与の商品数

	件数	0品目	1～5品目	6～10品目	11～15品目	16～20品目	21～25品目	26～30品目	31～35品目	36～40品目	41～45品目	46～50品目	51品目以上	無回答	平均
車いす	2,314	141 6.1%	142 6.1%	131 5.7%	137 5.9%	128 5.5%	100 4.3%	117 5.1%	108 4.7%	110 4.8%	94 4.1%	108 4.7%	942 40.7%	56 2.4%	66.0
車いす付属品	2,314	243 10.5%	360 15.6%	271 11.7%	249 10.8%	209 9.0%	168 7.3%	138 6.0%	100 4.3%	92 4.0%	59 2.5%	52 2.2%	317 13.7%	56 2.4%	32.1
特殊寝台	2,314	148 6.4%	177 7.6%	235 10.2%	219 9.5%	183 7.9%	146 6.3%	191 8.3%	108 4.7%	91 3.9%	87 3.8%	81 3.5%	592 25.6%	56 2.4%	103.4
特殊寝台付属品	2,314	152 6.6%	73 3.2%	83 3.6%	86 3.7%	87 3.8%	93 4.0%	106 4.6%	87 3.8%	79 3.4%	86 3.7%	103 4.5%	1223 52.9%	56 2.4%	131.8
床ずれ防止用具	2,314	227 9.8%	410 17.7%	324 14.0%	298 12.9%	223 9.6%	156 6.7%	114 4.9%	89 3.8%	56 2.4%	40 1.7%	32 1.4%	289 12.5%	56 2.4%	24.6
体位変換器	2,314	583 25.2%	829 35.8%	405 17.5%	181 7.8%	82 3.5%	45 1.9%	92 4.0%	13 0.6%	10 0.4%	6 0.3%	8 0.3%	4 0.2%	56 2.4%	6.5
手すり	2,314	157 6.8%	144 6.2%	125 5.4%	122 5.3%	108 4.7%	121 5.2%	112 4.8%	97 4.2%	113 4.9%	97 4.2%	98 4.2%	964 41.7%	56 2.4%	101.0
スロープ	2,314	316 13.7%	335 14.5%	214 9.2%	180 7.8%	209 9.0%	167 7.2%	180 7.8%	141 6.1%	97 4.2%	72 3.1%	42 1.8%	305 13.2%	56 2.4%	27.9
歩行器	2,314	168 7.3%	168 7.3%	152 6.6%	156 6.7%	138 6.0%	129 5.6%	131 5.7%	134 5.8%	100 4.3%	106 4.6%	90 3.9%	786 34.0%	56 2.4%	53.9
歩行補助つえ	2,314	285 12.3%	548 23.7%	489 21.1%	348 15.0%	191 8.3%	101 4.4%	62 2.7%	37 1.6%	9 0.4%	76 3.3%	20 0.9%	92 4.0%	56 2.4%	76.0
認知症老人徘徊感知機器	2,314	676 29.2%	977 42.2%	330 14.3%	111 4.8%	46 2.0%	16 0.7%	14 0.6%	77 3.3%	5 0.2%	1 0.0%	1 0.0%	4 0.2%	56 2.4%	5.6
移動用リフト	2,314	519 22.4%	733 31.7%	368 15.9%	199 8.6%	148 6.4%	66 2.9%	46 2.0%	39 1.7%	19 0.8%	15 0.6%	6 0.3%	100 4.3%	56 2.4%	11.0
自動排泄処理装置	2,314	1729 74.7%	529 22.9%											56 2.4%	0.3

③ 貸与価格の上限を超えた商品数

- 平成30年10月貸与の商品数のうち、平成30年7月に公表された貸与価格の上限を超えた商品数について品目別に回答いただいた。
- 貸与価格の上限を超えた商品数を「1品目以上」の件数を回答した事業所の割合が多い順に、「手すり」74.4%、「車いす」73.3%、「特殊寝台付属品」71.8%、「歩行器」70.9%という結果であった。

図表 116 平成30年10月貸与の商品のうち、貸与価格の上限を超えた商品数

	件数	0品目	1品目以上	件数内訳											無回答	平均
				1 ～ 5 品目	6 ～ 10 品目	11 ～ 15 品目	16 ～ 20 品目	21 ～ 25 品目	26 ～ 30 品目	31 ～ 35 品目	36 ～ 40 品目	41 ～ 45 品目	46 ～ 50 品目	51 品目以上		
車いす	2,314	602 26.0%	1,656 73.3%	859 37.1%	309 13.4%	142 6.1%	163 7.0%	79 3.4%	36 1.6%	21 0.9%	12 0.5%	11 0.5%	7 0.3%	17 0.7%	56 2.4%	6.9
車いす付属品	2,314	1,120 48.4%	1,138 50.4%	931 40.2%	130 5.6%	38 1.6%	20 0.9%	10 0.4%	4 0.2%			1 0.0%	2 0.1%	2 0.1%	56 2.4%	2.0
特殊寝台	2,314	783 33.8%	1,475 65.3%	786 34.0%	267 11.5%	140 6.1%	69 3.0%	47 2.0%	28 1.2%	10 0.4%	16 0.7%	9 0.4%	4 0.2%	99 4.3%	56 2.4%	7.8
特殊寝台付属品	2,314	636 27.5%	1,622 71.8%	835 36.1%	281 12.1%	150 6.5%	102 4.4%	119 5.1%	32 1.4%	23 1.0%	16 0.7%	5 0.2%	10 0.4%	49 2.1%	56 2.4%	8.7
床ずれ防止用具	2,314	1,069 46.2%	1,189 52.7%	918 39.7%	154 6.7%	59 2.5%	26 1.1%	13 0.6%	4 0.2%	9 0.4%	1 0.0%	2 0.1%		3 0.1%	56 2.4%	2.4
体位変換器	2,314	1,646 71.1%	612 27.1%	572 24.7%	33 1.4%	5 0.2%	2 0.1%								56 2.4%	0.6
手すり	2,314	577 24.9%	1,681 74.4%	938 40.5%	349 15.1%	175 7.6%	65 2.8%	47 2.0%	29 1.3%	12 0.5%	19 0.8%	7 0.3%	7 0.3%	33 1.4%	56 2.4%	7.1
スロープ	2,314	1,142 49.4%	1,116 49.4%	759 32.8%	233 10.1%	64 2.8%	25 1.1%	12 0.5%	9 0.4%	4 0.2%	2 0.1%	2 0.1%		6 0.3%	56 2.4%	2.8
歩行器	2,314	657 28.4%	1,601 70.9%	900 38.9%	338 14.6%	147 6.4%	70 3.0%	50 2.2%	43 1.9%	19 0.8%	8 0.3%	1 0.0%	4 0.2%	21 0.9%	56 2.4%	5.8
歩行補助つえ	2,314	1,402 60.6%	856 37.9%	704 30.4%	101 4.4%	26 1.1%	7 0.3%	7 0.3%	1 0.0%	4 0.2%		1 0.0%	1 0.0%	4 0.2%	56 2.4%	1.5
認知症老人徘徊感知機器	2,314	1,866 80.6%	392 17.4%	369 15.9%	21 0.9%	2 0.1%									56 2.4%	0.4
移動用リフト	2,314	1,570 67.8%	688 30.5%	632 27.3%	46 2.0%	8 0.3%		1 0.0%						1 0.0%	56 2.4%	0.8
自動排泄処理装置	2,314	2,172 93.9%	86 3.8%	86 3.7%											56 2.4%	0.04

④ 貸与実績（平成30年10月貸与件数）

○ 貸与件数の平均が多い順に、「特殊寝台付属品」が444.8件、「手すり」が326.5件、「特殊寝台」が178.0件という結果であった。

図表 117 平成30年10月貸与の貸与数

	件数	0件	1～20件	21～40件	41～60件	61～80件	81～100件	101～120件	121～140件	141～160件	161～180件	181～200件	201件以上	無回答	平均
車いす	2,314	119 5.1%	442 19.1%	313 13.5%	213 9.2%	188 8.1%	133 5.7%	109 4.7%	102 4.4%	65 2.8%	45 1.9%	51 2.2%	478 20.7%	56 2.4%	133.5
車いす付属品	2,314	241 10.4%	894 38.6%	388 16.8%	198 8.6%	125 5.4%	91 3.9%	65 2.8%	68 2.9%	31 1.3%	35 1.5%	29 1.3%	93 4.0%	56 2.4%	48.3
特殊寝台	2,314	136 5.9%	338 14.6%	246 10.6%	205 8.9%	163 7.0%	132 5.7%	107 4.6%	101 4.4%	81 3.5%	57 2.5%	55 2.4%	637 27.5%	56 2.4%	178.0
特殊寝台付属品	2,314	133 5.7%	235 10.2%	144 6.2%	136 5.9%	116 5.0%	90 3.9%	83 3.6%	70 3.0%	55 2.4%	58 2.5%	55 2.4%	1,083 46.8%	56 2.4%	444.8
床ずれ防止用具	2,314	226 9.8%	904 39.1%	402 17.4%	206 8.9%	135 5.8%	109 4.7%	62 2.7%	57 2.5%	41 1.8%	34 1.5%	16 0.7%	66 2.9%	56 2.4%	43.6
体位変換器	2,314	651 28.1%	1,345 58.1%	182 7.9%	44 1.9%	22 1.0%	6 0.3%	3 0.1%	2 0.1%	2 0.1%			1 0.0%	56 2.4%	8.4
手すり	2,314	147 6.4%	366 15.8%	182 7.9%	154 6.7%	126 5.4%	100 4.3%	84 3.6%	55 2.4%	77 3.3%	60 2.6%	55 2.4%	852 36.8%	56 2.4%	326.5
スロープ	2,314	329 14.2%	772 33.4%	332 14.3%	213 9.2%	126 5.4%	95 4.1%	81 3.5%	64 2.8%	31 1.3%	34 1.5%	23 1.0%	158 6.8%	56 2.4%	66.7
歩行器	2,314	154 6.7%	486 21.0%	304 13.1%	214 9.2%	160 6.9%	113 4.9%	93 4.0%	62 2.7%	87 3.8%	42 1.8%	51 2.2%	492 21.3%	56 2.4%	140.2
歩行補助つえ	2,314	293 12.7%	1,011 43.7%	352 15.2%	168 7.3%	128 5.5%	85 3.7%	51 2.2%	38 1.6%	32 1.4%	27 1.2%	13 0.6%	60 2.6%	56 2.4%	103.3
認知症老人徘徊感知機器	2,314	758 32.8%	1,362 58.9%	94 4.1%	21 0.9%	10 0.4%	3 0.1%	2 0.1%	3 0.1%	3 0.1%			2 0.1%	56 2.4%	7.0
移動用リフト	2,314	573 24.8%	1,338 57.8%	221 9.6%	77 3.3%	27 1.2%	8 0.3%	5 0.2%	2 0.1%	3 0.1%	1 0.0%	1 0.0%	2 0.1%	56 2.4%	11.3
自動排泄処理装置	2,314	1,985 85.8%	271 11.7%	1 0.0%									1 0.0%	56 2.4%	0.4

⑤ 貸与価格の変更状況（増額した商品の貸与件数）

- 品目別に平成30年10月貸与の貸与件数のうち、7月貸与分から価格を増額した貸与件数が「1件以上」の件数を回答した事業所の割合が多い順に、「特殊寝台付属品」が11.3%、「車いす」が9.4%という結果であった。
- 品目別に貸与価格を増額した1事業所あたりの平均件数が多い順は、「手すり」が6.8件、「特殊寝台付属品」が6.2件、「車いす」が2.7件という結果であった。

図表 118 平成30年10月貸与の貸与数のうち、7月貸与分から価格を増額した件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳												無回答	平均
				1 ～ 20件	2 1 ～ 40件	4 1 ～ 60件	6 1 ～ 80件	8 1 ～ 100件	1 0 1 ～ 120件	1 2 1 ～ 140件	1 4 1 ～ 160件	1 6 1 ～ 180件	1 8 1 ～ 200件	2 0 1 件以上			
車いす	2,314	2,045 88.4%	213 9.4%	139 6.0%	37 1.6%	9 0.4%	8 0.3%	4 0.2%	4 0.2%	4 0.2%	1 0.0%	2 0.1%		5 0.2%	56 2.4%	2.7	
車いす付属品	2,314	2,115 91.4%	143 6.3%	117 5.1%	18 0.8%	4 0.2%	1 0.0%	2 0.1%	1 0.0%						56 2.4%	0.8	
特殊寝台	2,314	2,144 92.7%	114 5.0%	82 3.5%	11 0.5%	4 0.2%	3 0.1%		2 0.1%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%		8 0.3%	56 2.4%	2.2	
特殊寝台付属品	2,314	2,003 86.6%	255 11.3%	140 6.1%	33 1.4%	17 0.7%	13 0.6%	13 0.6%	6 0.3%	4 0.2%	1 0.0%	5 0.2%	2 0.1%	21 0.9%	56 2.4%	6.2	
床ずれ防止用具	2,314	2,116 91.4%	142 6.3%	119 5.1%	9 0.4%	4 0.2%	4 0.2%	3 0.1%	3 0.1%						56 2.4%	0.9	
体位変換器	2,314	2,189 94.6%	69 3.1%	67 2.9%	2 0.1%										56 2.4%	0.1	
手すり	2,314	2,067 89.3%	191 8.5%	105 4.5%	25 1.1%	12 0.5%	7 0.3%	7 0.3%	5 0.2%	4 0.2%	4 0.2%	1 0.0%	1 0.0%	20 0.9%	56 2.4%	6.8	
スロープ	2,314	2,122 91.7%	136 6.0%	94 4.1%	18 0.8%	10 0.4%	2 0.1%	2 0.1%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%			2 0.1%	4 0.2%	1.8	
歩行器	2,314	2,096 90.6%	162 7.2%	122 5.3%	11 0.5%	9 0.4%	8 0.3%	5 0.2%	2 0.1%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%		1 0.0%	56 2.4%	1.7	
歩行補助つえ	2,314	2,170 93.8%	88 3.9%	73 3.2%	7 0.3%	1 0.0%	1 0.0%	4 0.2%	1 0.0%	1 0.0%					56 2.4%	0.6	
認知症老人徘徊感知機器	2,314	2,193 94.8%	65 2.9%	65 2.8%											56 2.4%	0.1	
移動用リフト	2,314	2,165 93.6%	93 4.1%	90 3.9%	3 0.1%										56 2.4%	0.2	
自動排泄処理装置	2,314	2,250 97.2%	8 0.4%	8 0.3%											56 2.4%	0.01	

⑥ 貸与価格の変更状況（減額した商品の貸与件数）

- 品目別に平成30年10月貸与の貸与件数のうち、7月貸与分から価格を減額した貸与件数が「1件以上」の件数を回答した事業所の割合が多い順に、「手すり」が71.4%、「車いす」が71.3%、「特殊寝台付属品」が70.4%という結果であった。
- 品目別に貸与価格を減額した1事業所あたりの平均件数が多い順は、「特殊寝台付属品」が36.1件、「手すり」が28.6件、「特殊寝台」が20.5件という結果であった。

図表 119 平成30年10月貸与の貸与数のうち、7月貸与分から価格を減額した件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳												無回答	平均
				1 ～ 20件	21 ～ 40件	41 ～ 60件	61 ～ 80件	81 ～ 100件	101 ～ 120件	121 ～ 140件	141 ～ 160件	161 ～ 180件	181 ～ 200件	201 件以上			
車いす	2,314	649 28.0%	1,609 71.3%	1,242 53.7%	171 7.4%	75 3.2%	47 2.0%	26 1.1%	13 0.6%	9 0.4%	11 0.5%	2 0.1%	3 0.1%	10 0.4%	56 2.4%	13.3	
車いす付属品	2,314	1,163 50.3%	1,095 48.5%	1,014 43.8%	52 2.2%	11 0.5%	11 0.5%	2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%			3 0.1%		56 2.4%	3.7	
特殊寝台	2,314	831 35.9%	1,427 63.2%	977 42.2%	158 6.8%	107 4.6%	46 2.0%	37 1.6%	17 0.7%	15 0.6%	12 0.5%	12 0.5%	4 0.2%	42 1.8%	56 2.4%	20.5	
特殊寝台付属品	2,314	668 28.9%	1,590 70.4%	1,062 45.9%	193 8.3%	94 4.1%	59 2.5%	29 1.3%	23 1.0%	21 0.9%	13 0.6%	11 0.5%	10 0.4%	75 3.2%	56 2.4%	36.1	
床ずれ防止用具	2,314	1,204 52.0%	1,054 46.7%	953 41.2%	49 2.1%	18 0.8%	11 0.5%	10 0.4%	6 0.3%	2 0.1%	1 0.0%	2 0.1%		2 0.1%	56 2.4%	4.6	
体位変換器	2,314	1,763 76.2%	495 21.9%	488 21.1%	4 0.2%	1 0.0%	2 0.1%								56 2.4%	0.8	
手すり	2,314	646 27.9%	1,612 71.4%	1,040 44.9%	224 9.7%	101 4.4%	63 2.7%	40 1.7%	34 1.5%	15 0.6%	8 0.3%	12 0.5%	10 0.4%	65 2.8%	56 2.4%	28.6	
スロープ	2,314	1,195 51.6%	1,063 47.1%	902 39.0%	104 4.5%	27 1.2%	15 0.6%	5 0.2%	2 0.1%	1 0.0%	3 0.1%	2 0.1%		2 0.1%	56 2.4%	5.5	
歩行器	2,314	702 30.3%	1,556 68.9%	1,168 50.5%	186 8.0%	60 2.6%	40 1.7%	27 1.2%	16 0.7%	14 0.6%	11 0.5%	5 0.2%	7 0.3%	22 1.0%	56 2.4%	15.7	
歩行補助つえ	2,314	1,425 61.6%	833 36.9%	669 28.9%	87 3.8%	29 1.3%	24 1.0%	13 0.6%	4 0.2%	2 0.1%	3 0.1%			2 0.1%	56 2.4%	5.3	
認知症老人徘徊感知機器	2,314	1,930 83.4%	328 14.5%	324 14.0%	4 0.2%										56 2.4%	0.5	
移動用リフト	2,314	1,651 71.3%	607 26.9%	603 26.1%	4 0.2%										56 2.4%	0.9	
自動排泄処理装置	2,314	2,208 95.4%	50 2.2%	50 2.2%											56 2.4%	0.03	

⑦ 貸与商品の変更状況（商品の変更）

- 貸与種目別に平成30年10月貸与の貸与件数のうち、7月貸与分から貸与価格の変更に伴い、商品を変更した貸与件数が「1件以上」の件数を回答した事業所の割合が多い順に、「車いす」が7.8%、「特殊寝台付属品」が7.3%、「特殊寝台」が7.1%という結果であった。
- 品目別に貸与商品を変更した1事業所あたりの平均件数が多い順は、「特殊寝台付属品」が1.3件、「手すり」が0.9件という結果であった。

図表 120 平成30年10月貸与の貸与数のうち、7月貸与分から商品を変更した件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳											無回答	平均	
				1 ～ 20 件	2 1 ～ 40 件	4 1 ～ 60 件	6 1 ～ 80 件	8 1 ～ 100 件	1 0 1 ～ 120 件	1 2 1 ～ 140 件	1 4 1 ～ 160 件	1 6 1 ～ 180 件	1 8 1 ～ 200 件	2 0 1 件 以上			
車いす	2,314	2,083 90.0%	175 7.8%	165 7.1%	5 0.2%	3 0.1%				1 0.0%				1 0.0%	56 2.4%	0.6	
車いす付属品	2,314	2,179 94.2%	79 3.5%	76 3.3%	1 0.0%		1 0.0%			1 0.0%					56 2.4%	0.2	
特殊寝台	2,314	2,097 90.6%	161 7.1%	144 6.2%	10 0.4%			5 0.2%	1 0.0%						1 0.0%	56 2.4%	0.8
特殊寝台付属品	2,314	2,093 90.4%	165 7.3%	136 5.9%	10 0.4%	9 0.4%	1 0.0%	2 0.1%	2 0.1%	1 0.0%		2 0.1%	1 0.0%	1 0.0%	56 2.4%	1.3	
床ずれ防止用具	2,314	2,174 93.9%	84 3.7%	80 3.5%	2 0.1%	1 0.0%						1 0.0%			56 2.4%	0.2	
体位変換器	2,314	2,228 96.3%	30 1.3%	30 1.3%											56 2.4%	0.03	
手すり	2,314	2,112 91.3%	146 6.5%	121 5.2%	15 0.6%	2 0.1%	3 0.1%	2 0.1%					2 0.1%	1 0.0%	56 2.4%	0.9	
スロープ	2,314	2,195 94.9%	63 2.8%	58 2.5%	3 0.1%	1 0.0%	1 0.0%								56 2.4%	0.2	
歩行器	2,314	2,133 92.2%	125 5.5%	112 4.8%	9 0.4%	2 0.1%		1 0.0%				1 0.0%			56 2.4%	0.5	
歩行補助つえ	2,314	2,199 95.0%	59 2.6%	54 2.3%	3 0.1%	2 0.1%									56 2.4%	0.2	
認知症老人徘徊感知機器	2,314	2,248 97.1%	10 0.4%	9 0.4%	1 0.0%										56 2.4%	0.03	
移動用リフト	2,314	2,223 96.1%	35 1.6%	35 1.5%											56 2.4%	0.03	
自動排泄処理装置	2,314	2,256 97.5%	2 0.1%	2 0.1%											56 2.4%	0.00	

⑧ 貸与商品の変更状況（貸与の終了）

- 貸与種目別に平成30年10月時点で7月貸与分からの貸与価格の変更に伴い、貸与を終了した件数が「1件以上」の件数を回答した事業所の割合が多い順に、「特殊寝台付属品」が4.9%、「車いす」が4.0%、「手すり」が3.7%という結果であった。
- 上記3品目について貸与を終了した件数が「1件以上」の件数を回答した事業所における平成30年度の制度改正に伴うケアマネジャーの反応を確認したところ、「ケアプランの見直しが実施された」と回答した事業所は5事業所程度という結果であった。

図表 121 平成30年10月時点で貸与価格の変更に伴い貸与を終了した件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳											無回答	平均	
				1~20件	21~40件	41~60件	61~80件	81~100件	101~120件	121~140件	141~160件	161~180件	181~200件	201件以上			
車いす	2,314	2,167 93.6%	91 4.0%	86 3.7%	2 0.1%	2 0.1%	1 0.0%									56 2.4%	0.2
車いす付属品	2,314	2,211 95.5%	47 2.1%	42 1.8%	5 0.2%											56 2.4%	0.1
特殊寝台	2,314	2,179 94.2%	79 3.5%	72 3.1%	5 0.2%	1 0.0%	1 0.0%									56 2.4%	0.2
特殊寝台付属品	2,314	2,148 92.8%	110 4.9%	94 4.1%	6 0.3%	2 0.1%	3 0.1%	2 0.1%	2 0.1%				1 0.0%			56 2.4%	0.6
床ずれ防止用具	2,314	2,211 95.5%	47 2.1%	46 2.0%					1 0.0%							56 2.4%	0.2
体位変換器	2,314	2,231 96.4%	27 1.2%	27 1.2%												56 2.4%	0.03
手すり	2,314	2,174 93.9%	84 3.7%	70 3.0%	6 0.3%	4 0.2%	2 0.1%		1 0.0%	1 0.0%						56 2.4%	0.5
スロープ	2,314	2,210 95.5%	48 2.1%	44 1.9%	4 0.2%											56 2.4%	0.1
歩行器	2,314	2,182 94.3%	76 3.4%	69 3.0%	4 0.2%	3 0.1%										56 2.4%	0.3
歩行補助つえ	2,314	2,209 95.5%	49 2.2%	49 2.1%												56 2.4%	0.1
認知症老人徘徊感知機器	2,314	2,248 97.1%	10 0.4%	10 0.4%												56 2.4%	0.01
移動用リフト	2,314	2,241 96.8%	17 0.8%	17 0.7%												56 2.4%	0.01
自動排泄処理装置	2,314	2,256 97.5%	2 0.1%	2 0.1%												56 2.4%	0.00

図表 122 平成30年10月時点で、貸与価格の変更に伴い貸与を終了した件数  
×ケアマネジャーの反応（複数選択）

ケアマネジャーの反応	件数	商品についての問合せが増え	価格についての問合せが増え	商品の変更が求められた	ケアプランの見直しが実施された	当該事業所から貸与して利用者に貸与に変更があった	その他
車いす	91	16 17.6%	16 17.6%	39 42.9%	5 5.5%	0 0.0%	1 1.1%
特殊寝台付属品	110	19 17.3%	21 19.1%	42 38.2%	5 4.5%	0 0.0%	2 1.8%
手すり	84	18 21.4%	12 14.3%	37 44.0%	2 2.4%	0 0.0%	2 2.4%

⑨ 貸与商品の変更状況（利用者による買い取り）

○ 貸与種目別に平成30年10月時点で7月貸与分からの貸与価格の変更に伴い、利用者が商品を買  
 取った件数について、「手すり」において事業所の回答件数合計（実数合計）が106件という結  
 果であった。全ての品目の回答件数合計は238件であった。

図表 123 平成30年10月時点で、貸与価格の変更に伴い利用者が買い取った件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳											無回答	平均	実数合計
				1 ～ 20件	21 ～ 40件	41 ～ 60件	61 ～ 80件	81 ～ 100件	101 ～ 120件	121 ～ 140件	141 ～ 160件	161 ～ 180件	181 ～ 200件	201 件以上			
車いす	2,314	2,244 97.0%	14 0.6%	14 0.6%											56 2.4%	0.01	27
車いす付属品	2,314	2,247 97.1%	11 0.5%	11 0.5%											56 2.4%	0.01	16
特殊寝台	2,314	2,257 97.5%	1 0.0%	1 0.0%											56 2.4%	0	2
特殊寝台付属品	2,314	2,253 97.4%	5 0.2%	5 0.2%											56 2.4%	0.01	24
床ずれ防止用具	2,314	2,254 97.4%	4 0.2%	4 0.2%											56 2.4%	0	6
体位変換器	2,314	2,256 97.5%	2 0.1%	2 0.1%											56 2.4%	0	6
手すり	2,314	2,243 96.9%	15 0.7%	14 0.6%			1 0.0%								56 2.4%	0.05	106
スロープ	2,314	2,254 97.4%	4 0.2%	4 0.2%											56 2.4%	0.01	16
歩行器	2,314	2,248 97.1%	10 0.4%	10 0.4%											56 2.4%	0.01	27
歩行補助つえ	2,314	2,254 97.4%	4 0.2%	4 0.2%											56 2.4%	0	7
認知症老人徘徊感知機器	2,314	2,258 97.6%	0 0.0%												56 2.4%	0	0
移動用リフト	2,314	2,257 97.5%	1 0.0%	1 0.0%											56 2.4%	0	1
自動排泄処理装置	2,314	2,258 97.6%	0 0.0%												56 2.4%	0	0

⑩ 貸与商品の変更状況（介護保険外利用）

○ 貸与種目別に平成30年10月時点で7月貸与分からの貸与価格の変更に伴い、介護保険外での貸与利用とした件数について、事業所の回答件数合計（実数合計）をみると、「特殊寝台付属品」が868件、「特殊寝台」が484件、「手すり」が447件、「車いす」が279件という結果であった。

図表 124 平成30年10月時点で、貸与価格の変更に伴い介護保険外での利用とした件数

	件数	0件	1件以上	件数内訳											無回答	平均	実数合計	
				1～20件	21～40件	41～60件	61～80件	81～100件	101～120件	121～140件	141～160件	161～180件	181～200件	201件以上				
車いす	2,314	2,238 96.7%	20 0.9%	18 0.8%						2 0.1%						56 2.4%	0.12	279
車いす付属品	2,314	2,250 97.2%	8 0.4%	7 0.3%	1 0.0%											56 2.4%	0.03	78
特殊寝台	2,314	2,238 96.7%	20 0.9%	16 0.7%	2 0.1%						1 0.0%				1 0.0%	56 2.4%	0.21	484
特殊寝台付属品	2,314	2,233 96.5%	25 1.1%	20 0.9%	2 0.1%	1 0.0%					1 0.0%				1 0.0%	56 2.4%	0.38	868
床ずれ防止用具	2,314	2,252 97.3%	6 0.3%	4 0.2%	1 0.0%				1 0.0%							56 2.4%	0.06	134
体位変換器	2,314	2,255 97.5%	3 0.1%	3 0.1%												56 2.4%	0.01	16
手すり	2,314	2,246 97.1%	12 0.5%	10 0.4%						1 0.0%					1 0.0%	56 2.4%	0.2	447
スロープ	2,314	2,252 97.3%	6 0.3%	5 0.2%		1 0.0%										56 2.4%	0.04	83
歩行器	2,314	2,249 97.2%	9 0.4%	8 0.3%						1 0.0%						56 2.4%	0.07	148
歩行補助つえ	2,314	2,253 97.4%	5 0.2%	3 0.1%	2 0.1%											56 2.4%	0.03	57
認知症老人徘徊感知機器	2,314	2,256 97.5%	2 0.1%	2 0.1%												56 2.4%	0	11
移動用リフト	2,314	2,255 97.5%	3 0.1%	2 0.1%	1 0.0%											56 2.4%	0.02	56
自動排泄処理装置	2,314	2,257 97.5%	1 0.0%	1 0.0%												56 2.4%	0	1

⑪ 貸与価格の変更にあたり考慮した点

- 貸与価格を変更にあたり考慮した点として、事業所からの回答が多かった順に「貸与価格の上限を考慮して変更した」が75.7%、「全国平均貸与価格を考慮して変更した」が64.0%という結果であった。
- レンタル卸の利用が「あり」と回答した事業所については、上記2項目に次いで「レンタル卸の価格を考慮して変更した」が44.7%、レンタル卸の利用が「なし」と回答した事業所については、「仕入（購入）価格を考慮して変更した」が33.7%という結果であった。

図表 125 貸与価格の変更にあたり考慮した点（複数選択）

		件数	貸与価格の変更にあたり考慮した点														
			仕入（購入）価格を考慮して変更した	レンタル卸の価格を考慮して変更した	アセスメントに係る経費を考慮して変更した	ファイティングに係る経費を考慮して変更した	モニタリングに係る経費を考慮して変更した	搬入出に係る経費を考慮して変更した	メンテナンスに係る経費を考慮して変更した	消毒に係る経費を考慮して変更した	その他経費を考慮して変更した	利用者負担に考慮して変更した	当該事業所における全商品の貸与価格を考慮して変更した	地域における相場を考慮して変更した	全国平均貸与価格を考慮して変更した	貸与価格の上限を考慮して変更した	その他の要素を考慮して変更した（他）
レンタル卸の利用の有無	レンタル卸利用「あり」	2,753	650 23.6%	1,230 44.7%	122 4.4%	107 3.9%	162 5.9%	140 5.1%	168 6.1%	104 3.8%	218 7.9%	522 19.0%	425 15.4%	691 25.1%	1,767 64.2%	2,123 77.1%	120 4.4%
	レンタル卸利用「なし」	181	61 33.7%	48 26.5%	6 3.3%	3 1.7%	7 3.9%	9 5.0%	13 7.2%	4 2.2%	9 5.0%	35 19.3%	15 8.3%	32 17.7%	110 60.8%	97 53.6%	6 3.3%
	全体	2,934	711 24.2%	1,278 43.6%	128 4.4%	110 3.7%	169 5.8%	149 5.1%	181 6.2%	108 3.7%	227 7.7%	557 19.0%	440 15.0%	723 24.6%	1,877 64.0%	2,220 75.7%	126 4.3%

⑫ 貸与価格の変更に伴う事務負担・経費負担

- 貸与価格の変更に伴い作業の発生有無ではなく事務負担・経費負担がある（あった）項目について、事業所の回答が多かった順に、「利用者との契約変更手続き」が70.8%、「商品カタログの価格修正・再印刷の発生」が69.7%、「事業所内システムの回収作業の発生」が68.1%という結果であった。

図表 126 価格変更に伴う事務負担・経費負担（複数選択）

	件数	商品カタログの価格修正・再印刷の発生	事業所内システムの改修	行政への届出	利用者との契約変更手続き	勉強会の開催や参加	その他	無回答
合計	2,978	2,077 69.7%	2,027 68.1%	497 16.7%	2,109 70.8%	655 22.0%	317 10.6%	196 6.6%

6) 利用者等への説明の状況

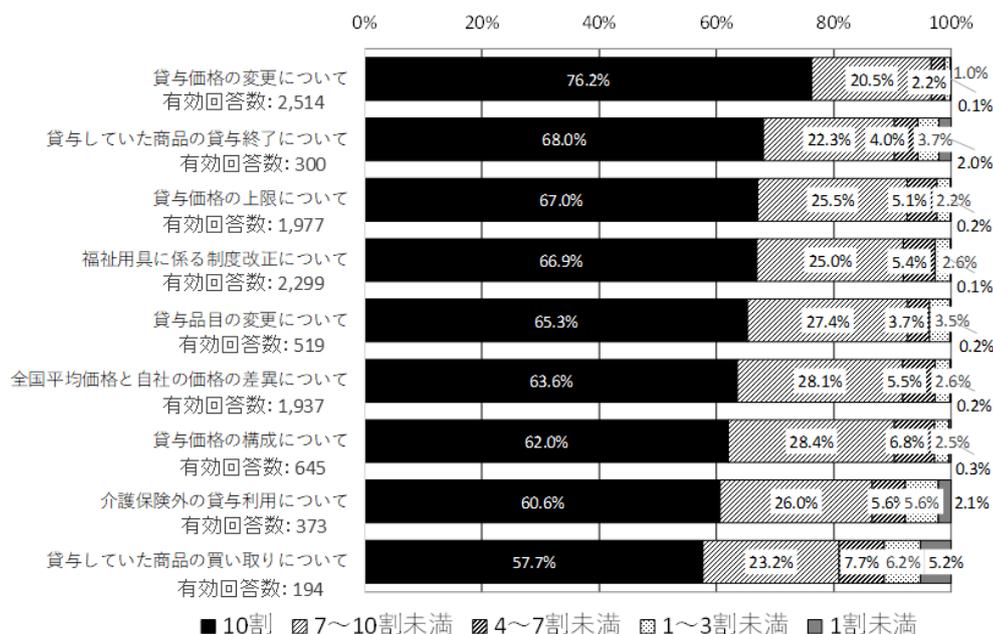
① 利用者・家族への説明

- 事業所が利用者・家族に説明した内容は、多い順に「貸与価格の変更について」が 89.5%、「福祉用具に係る制度改正について」が 82.0%、「貸与価格の上限について」が 70.2%という結果であった。「説明していない」という回答も全体では 3.1%あり、貸与価格の上限を超えた商品が「あり」と回答した事業所においても 20 事業所が「説明していない」と回答していた。
- また、事業所が利用者・家族に説明した内容について、説明した事業所が利用者の理解が得られたと感じた割合を内容別に確認したところ、いずれの内容についても 10 割の理解が得られたとの回答が半数以上であった。
- 理解が得られた割合が少ない傾向としては、「貸与していた商品の買い取りについて」、「介護保険外の貸与利用について」であった。

図表 127 利用者への説明の状況（複数選択）

		件数	福祉用具に係る制度改正について	貸与価格の変更について	貸与品目の変更について	貸与価格の構成について	全国平均価格と自社の価格の差異について	貸与価格の上限について	貸与していた商品の貸与終了について	貸与していた商品の買い取りについて	介護保険外の貸与利用について	説明していない
貸与価格の上限を超えた商品	あり	2,314	1,971 85.2%	2,226 96.2%	414 17.9%	519 22.4%	1,643 71.0%	1,741 75.2%	237 10.2%	152 6.6%	287 12.4%	20 0.9%
	なし	414	265 64.0%	215 51.9%	73 17.6%	84 20.3%	209 50.5%	174 42.0%	46 11.1%	33 8.0%	85 20.5%	64 15.5%
	全体	2,728	2,236 82.0%	2,441 89.5%	487 17.9%	603 22.1%	1,852 67.9%	1,915 70.2%	283 10.4%	185 6.8%	372 13.6%	84 3.1%

図表 128 利用者への説明した内容の理解が得られた割合



② ケアマネジャーの反応

- 平成 30 年度の制度改正による事業所へのケアマネジャーの反応について、「価格についての問合せが増えた」が 50.0%と最も多い回答が得られたが、「特にない」も 38.0%という結果であった。
- 利用者に影響を与える反応として、「ケアプランの見直しが実施された」が 11.0%、「他の貸与事業所が貸与していた利用者について、当該事業所からの貸与に変更があった」が 8.8%、「当該事業所から貸与していた利用者について、他の事業所からの貸与に変更があった」が 7.5%という結果であった。

図表 129 ケアマネジャーの反応（複数選択）

	件数	商品についての問合せが増えた	価格についての問合せが増えた	商品の変更が求められた	ケアプランの見直しが実施された	他の貸与事業所が貸与していた利用者について、当該事業所からの貸与に変更があった	当該事業所から貸与していた利用者について、他の事業所からの貸与に変更があった	その他	特にない	無回答
合計	2,978	494 16.6%	1,488 50.0%	265 8.9%	329 11.0%	263 8.8%	224 7.5%	120 4.0%	1,132 38.0%	39 1.3%

## 7) 貸与価格の上限設定による経営への影響

### ① 収益への影響

- 平成 29 年度の収益と比較して、現時点での平成 30 年度の収益への影響について「収益が減少した（減少する見込み）」が最も多く 74.2%という結果であった。その理由として主な自由記述は「貸与価格を下げたため」、「安価な貸与事業所に切り替えられたため（貸与件数の減少）」などであった。
- 「影響はなかった（影響はない見込み）」と回答した事業所は 21.3%であり、その理由として主な自由記述は「貸与価格の変更をしていないため」、「貸与価格を下げたが、利用者が増加したため」、「貸与価格の上限を超えた商品は価格を下げたが、上限を超えていない商品の値上げをしたため」などであった。
- 少数だが「収益が増加した（増加する見込み）」と回答した事業所が 2.9%であり、その理由として主な自由記述は「価格を下げたことにより新規利用者、貸与件数が増加した」、「全商品の価格を見直し、全国平均価格より低価格だった商品の貸与価格を上げた」、「日々の営業努力」というものであった。
- 事業所規模別に収益への影響を確認したが、回答の傾向に違いは見られなかった。

図表 130 収益への影響

	件数	（収益が増加した見込み）	（収益が減少した見込み）	（影響はなかった見込み）	無回答
合計	2,978	87 2.9%	2,211 74.2%	634 21.3%	46 1.5%

図表 131 収益への影響×事業所規模（介護保険請求額\_平成 29 年 10 月貸与分の実績）

事業所規模		収益への影響			合計
		（収益が増加した見込み）	（収益が減少した見込み）	（影響はなかった見込み）	
介護保険請求額(平成29年10月貸与分の実績)	～1000千円未満	20 2.6%	504 65.4%	247 32.0%	771
	～4000千円未満	18 2.2%	636 78.4%	157 19.4%	811
	4000千円以上	30 3.6%	694 84.1%	101 12.2%	825

② 費用への影響

- 平成 29 年度の費用と比較して、現時点での平成 30 年度の費用への影響について費用別に影響の増減を確認したところ、いずれの費目についても「影響はなかった（影響はない見込み）」と回答した事業所が半数以上を占めるが、人件費については「費用が増加した（増加する見込み）」と回答した事業所が 37.8%という結果であった。

図表 132 費用への影響

	件数	費用が増加した見込み (増加する見込み)	費用が減少した見込み (減少する見込み)	影響はなかった見込み (影響はない見込み)	無回答
人件費	2,978	1,127 37.8%	85 2.9%	1,645 55.2%	121 4.1%
フィッティング費用	2,978	475 16.0%	37 1.2%	2,243 75.3%	223 7.5%
モニタリング費用	2,978	526 17.7%	32 1.1%	2,208 74.1%	212 7.1%
メンテナンス費用	2,978	353 11.9%	29 1.0%	2,360 79.2%	236 7.9%
搬入出・運搬費	2,978	502 16.9%	33 1.1%	2,229 74.8%	214 7.2%
消毒に係る費用	2,978	294 9.9%	26 0.9%	2,411 81.0%	247 8.3%
その他費用	2,978	835 28.0%	47 1.6%	1,794 60.2%	302 10.1%

8) 仕入れ価格への影響

① 事業所全体の仕入れ価格（購入単価）の変化の状況

- 平成 30 年 7 月貸与分の仕入れ価格と、平成 30 年 10 月貸与分の仕入れ価格の変化について、「変動がない」と回答した事業所が 53.5%という結果であった。
- 10 月貸与の貸与実績のうち、7 月貸与分から価格減額した商品の貸与件数が 1 件以上あると回答した事業所について、仕入れ価格の状況を確認したところ「変動はない」が 51.8%、「仕入れ価格が下がったものがある（上がったものはない）」が 22.8%という結果であった。

図表 133 仕入れ価格の変化の状況

	件数	仕入れ価格が下がったものはない	仕入れ価格が下がったものはない	仕入れ価格が下がったものはない	変動はない	無回答
合計	2,978	214 7.2%	609 20.4%	465 15.6%	1,592 53.5%	98 3.3%

図表 134 仕入れ価格の変化の状況

	件数	仕入れ価格が下がったものはない	仕入れ価格が下がったものはない	仕入れ価格が下がったものはない	変動はない	無回答
貸与価格を減額した商品が1件以上ある事業所	2,026	158 7.8%	461 22.8%	307 15.2%	1,049 51.8%	51 2.5%
合計	2,978	214 7.2%	609 20.4%	465 15.6%	1,592 53.5%	98 3.3%

② レンタル卸の利用の有無

- レンタル卸の利用の有無について、利用が「あり」と回答した事業所は 92.4%であった。
- レンタル卸を利用している事業所は、平均 4.7 社を利用しているという結果であった。

図表 135 レンタル卸の利用の有無

	件数	あり	なし	無回答
合計	2,978	2,753 92.4%	181 6.1%	44 1.5%

図表 136 レンタル卸の利用社数

件数	1 ～ 2 社	3 ～ 4 社	5 ～ 6 社	7 ～ 8 社	9 ～ 10 社	11 社 以上	無 回 答	平 均
合計	774 28.1%	857 31.1%	532 19.3%	259 9.4%	97 3.5%	181 6.6%	53 1.9%	4.65

### ③ 仕入れ価格の変化の状況

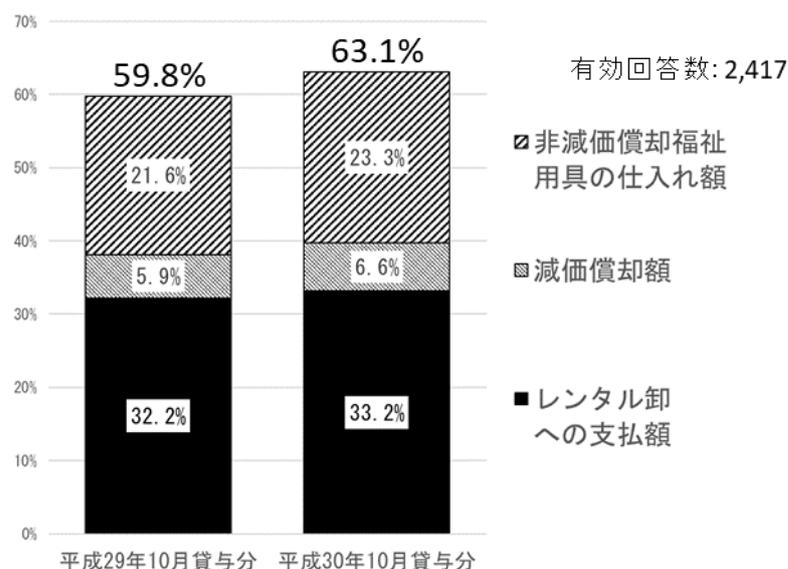
- 介護保険請求額を100%とした場合の仕入れに関する費用が占める割合を比較したところ、全体の仕入れに関する費用の割合は、平成29年10月と平成30年10月において、いずれも約60%であり、大きな変動は見受けられなかった。
- 平成29年10月貸与分と平成30年10月貸与分の介護保険請求額及び支払額等の変化をみると、介護保険収入額の増加率は5.3%であった。
- 介護保険請求額に対する仕入れに関する費用の割合の変化を見ると、レンタル卸への支払額、減価償却額、非減価償却福祉用具の仕入れ額の割合がいずれも微増していた。
- ただし、介護保険請求額の増加率については、要介護認定者及び福祉用具貸与サービスの利用者が増加していることも要因であり、福祉用具貸与サービスの利用件数の増加により仕入れに関する費用も増加していることも加味する必要がある。

**図表 137 介護保険請求額に対する仕入に関する費用の割合の変化  
(平成29年10月貸与分の実績と平成30年10月貸与分の実績比較)**

	介護保険請求額	介護保険請求額に対する仕入に関する費用の割合			
		レンタル卸への支払額	減価償却額	非減価償却福祉用具の仕入れ額	仕入に関する費用の割合(合計)
平成29年10月貸与分	-	32.2%	5.9%	21.6%	59.8%
平成30年10月貸与分	-	33.2%	6.6%	23.3%	63.1%
増加率	5.3%	0.9%	0.7%	1.6%	3.2%

※「介護給付費実態調査」(5月審査分～翌年4月審査分)による平成28年度から平成29年度の福祉用具貸与の費用額の増加率は5.6%である。

**図表 138 介護保険請求額に対する仕入に関する費用の割合の変化  
(平成29年10月貸与分の実績と平成30年10月貸与分の実績比較) (グラフ)**



9) 貸与価格見直しに伴う対応状況

- 平成30年度制度の改正に関連し、貸与価格見直しを行うことに伴って見直しを行った項目について、事業所からの回答が多かった順に、「商品のレンタル卸価格の調整」が37.2%、「ケアマネジャーへの営業活動」が25.6%、「商品の仕入れ価格の調整」が21.0%という結果であった。
- 貸与価格見直しに伴う対応を行っていない事業所として「コスト削減策は行っていない」は30.3%、「収益増加策は行っていない」は25.8%であった。

図表 139 貸与価格見直しに伴う対応状況（複数選択）

件数	商品の調達先の変更	商品の仕入れ価格の調整	商品のレンタル卸価格の調整	貸与品目（取り扱いの範囲など）	画書の作成含む（計画書）	フィットニングの頻度・内容・方法	モニタリングの頻度・内容・方法	メンテナンスの頻度・内容・方法	物品管理（消毒・保管・搬送）の内容	人人体制	職員の研修・教育	展示会や広報・広告等	ケアマネジャーへの営業活動	
合計	2,978	406 13.6%	625 21.0%	1,107 37.2%	242 8.1%	364 12.2%	107 3.6%	166 5.6%	84 2.8%	81 2.7%	269 9.0%	518 17.4%	119 4.0%	763 25.6%

件数	上限を超えた商品が買いつけて、利用者が拡大	介護保険外の貸与商品の範囲拡大	営業所の統廃合	福祉用具貸与事業以外の事業のコスト削減策	福祉用具貸与事業以外の収益増加策	減策	その他のコスト削減策	その他の収益増加策	コスト削減策は行っていない	収益増加策は行っていない	無回答
合計	2,978	24 0.8%	75 2.5%	31 1.0%	93 3.1%	273 9.2%	291 9.8%	193 6.5%	902 30.3%	767 25.8%	184 6.2%

## 10) 介護保険制度についてのご意見

- 自由記述で「貸与価格の上限設定について」「全国平均貸与価格の公表について」「複数商品の提示について」を記載いただいた。それぞれの項目についての頻出ワード（上位10位）は以下のとおり。

※本自由記述の分類は、類似テキストを集約して分類する Mini Batch K-Means によるクラスタリングにて実施。

### ① 貸与価格の上限設定について

- 頻出ワードは、「価格」「上限」「設定」の他、「対策」「外れ値」「幅」「統一」「毎年」などであった。

図表 140 貸与価格の上限設定について（頻出ワード）

順位	頻出ワード	件数
1	価格 上限 設定	640
2	商品 価格 上限 設定	51
3	対策 外れ値 価格	18
4	設定 上限 幅	16
	統一 全国 価格 上限	16
6	必要 設定 上限	15
	はずれ 価格 上限	15
8	毎年 価格 上限	14
9	コード tais サイズ 機能 場合 疑問 価格 上限	13
	平均 全国 価格 上限	13

#### 【上位3位までの記載内容（一部）】

順位1 頻出ワード：価格、上限、設定

- ・ 上限価格の設定は度を超えた価格設定をする事業者に対しては効果的だと考える。但し一年ごとの見直しによる、貸与価格の見直しやシステム修正、カタログの再印刷等のコストの発生や、対応に追われ、業務を圧迫する。
- ・ 商品により上限が安い物が多く見られた。地域性により値幅の変動が異なる為各エリア（関東、関西、東北等）に分けての上限価格設定を設けてもいいのでは？と思います。

順位2 頻出ワード：商品、価格、上限、設定

- ・ 地域でのある程度の設定価格があるのに対し上限価格を設定する必要はないのではないかと卸価格や人員費等の問題を考慮していない。
- ・ 上限価格の設定は、地域格差や、市場格差をより考慮した価格の設定をしてほしい。

順位3 頻出ワード：対策、外れ値、価格

- ・ 外れ値対策としては理解できますが、価格と質の両方が下がってしまわないかが心配です。
- ・ 平成31年度以降、毎年価格の見直しが行われると、必然的に上限価格は下がり、本来の外れ値対策とは意味合いが変わってくる。

② 全国平均貸与価格の公表について

- 頻出ワードは、「価格」「平均価格」の他、「施行」「猶予」「準備」「説明」「地域」などが見られた。

図表 141 全国平均貸与価格の公表について（頻出ワード）

順位	頻出ワード	件数
1	価格 平均 平均価格	495
2	施行 猶予 準備 期間 時間 説明 貸与 全国 公表 平均	50
3	地域 差 全国 平均 平均価格	39
4	地方 都市部 価格	31
5	悪影響 懸念 発生 内容 事業者 サービス 利用 質 平均価格 公表	24
6	全国 平均 地域 価格	23
7	平均価格 価格 利用 他 公表 平均 利用者	22
8	参考 価格 平均価格	21
9	貸与 平均 価格	20
10	必要 利用者 公表	18

【上位3位までの記載内容（一部）】

順位1 頻出ワード：価格、平均、平均価格

- ・営業する地域において平均価格が異なる為全国平均となると平均価格を超えてしまう商品が多くなってしまい利用者から悪いイメージを持たれてしまう。
- ・何とか利用者に理解を得られるが、平均価格を越えると説明に苦しむ。上限価格と平均価格両方説明しなければならないのはいかがなものかと思う。

順位2 頻出ワード：施行、猶予、準備、期間、時間、説明、貸与、全国、公表、平均

- ・公表してから施行までの期間が短い。
- ・全国平均価格を説明するための準備に時間を要するため、公表から施行までの期間にもっと猶予をいただきたい。

順位3 頻出ワード：地域、差、全国、平均、平均価格

- ・お客様、家族にとって、とても良いと思います。ただ、全国だと、各地域によって、特性もあると思います。もう少し地域を狭くしてもいいのかなとも感じました。
- ・地域によって貸与価格に差があるため、全国平均ではなく地域平均を設定すべき。

③ 複数商品の提示について

- 頻出ワードは、「複数」「利用者」「提示」「商品」の他、「認識」「問題」「場合」「最適」「福祉用具専門相談員」等であった。

図表 142 複数商品の提示について（頻出ワード）

順位	頻出ワード	件数
1	複数 利用者 商品 提示	455
2	提示 複数 商品	64
3	認識 問題	48
4	場合 商品 複数 提示	39
5	立場 矛盾 最適 福祉用具専門相談員 選定 利用者 商品	33
6	大変 複数 提示 商品 利用者	27
7	業務 負担 事務作業	21
8	問題 今	18
	以前 問題 複数 提示 商品	18
10	把握 範囲 困難 希望 紹介 事業所 取扱い 取扱 理由 場合	16

【上位3位までの記載内容（一部）】

順位1 頻出ワード：複数、利用者、商品、提示

- ・ご利用者様への複数商品の提示は以前から行っている。書類を作成することで残業時間が増加しているため、従業員の負担が増えています。
- ・複数提示の選定理由は口頭説明で良く、書面に残すのは事務作業の負担増につながる。専門相談員として、その利用者が一番合う商品をピンポイントで選定するのが本来の姿ではないか。

順位2 頻出ワード：提示、複数、商品

- ・専門職として対応しているのに、複数提示にて選択肢が増えすぎて、時間がかかる。複数提示で逆にお客様が困る姿が多々あります。
- ・提供する側は、商品をしぼり込んでいるのだから、複数商品の提示は無駄が多くなり、意味がないと思う。本当に必要な時だけ、複数提示すれば良いと思う。

順位3 頻出ワード：認識 問題

- ・これまでも当然のことと認識しており、問題ないと思います。

### (3) 利用者票・調査結果

平成30年度の制度改正における利用者への影響（貸与価格の増額、貸与品の変更、貸与の終了等）について把握するため、回収した利用者票13,508件のうち、平成30年7月時点の要介護度と平成30年10月時点の要介護度に変化のない利用者票12,186件を対象に分析を行った。

#### 1) 基本情報

##### ① 性別

- 女性が65.6%、男性が34.3%という結果であった。

図表 143 性別

	件数	男性	女性	無回答
合計	12,186	4,177 34.3%	7,991 65.6%	18 0.1%

##### ② 年齢

- 85～90歳が23.8%と最も多く、平均年齢は82.6歳だった。

図表 144 年齢

件数	65歳未満	65～70歳未満	70～75歳未満	75～80歳未満	80～85歳未満	85～90歳未満	90～95歳未満	95～100歳未満	100歳以上	無回答	平均	
合計	12,186	445 3.7%	630 5.2%	1,074 8.8%	1,693 13.9%	2,449 20.1%	2,896 23.8%	1,987 16.3%	697 5.7%	126 1.0%	189 1.6%	82.6

##### ③ 同居家族の有無

- 同居家族が「有」が66.8%、「無」が30.6%という結果であった。

図表 145 同居家族の有無

件数	有	無	無回答	
合計	12,186	8,140 66.8%	3,730 30.6%	316 2.6%

④ サービス利用開始時期

- 平成 27～29 年にサービスの利用を開始した利用者が約 5 割という結果であった。

図表 146 サービス利用開始時期

	件数	平成 14 年	平成 15～17 年	平成 18～20 年	平成 21～23 年	平成 24～26 年	平成 27～29 年	平成 30 年以降	無回答
合計	12,186	59 0.5%	165 1.4%	306 2.5%	854 7.0%	2,398 19.7%	5,931 48.7%	2,248 18.4%	225 1.8%

⑤ 要介護度

- 「要介護 2」の利用者が 26.9%、「要介護 3」が 17.6%という結果であった。

図表 147 要介護度

	件数	要支援 1	要支援 2	要介護 1	要介護 2	要介護 3	要介護 4	要介護 5
合計	12,186	704 5.8%	1,445 11.9%	1,693 13.9%	3,274 26.9%	2,139 17.6%	1,720 14.1%	1,211 9.9%

図表 148 障害高齢者の日常生活自立度（平成 30 年 10 月時点）

	件数	自立	J 1	J 2	A 1	A 2	B 1	B 2	C 1	C 2	不明	無回答
合計	12,186	529 4.3%	564 4.6%	1,069 8.8%	1,394 11.4%	1,118 9.2%	681 5.6%	679 5.6%	253 2.1%	317 2.6%	3,706 30.4%	1,876 15.4%

⑥ 自己負担割合

- 利用者の自己負担割合は「1 割負担」が 83.4%という結果であった。

図表 149 自己負担割合

	件数	1 割負担	2 割負担	3 割負担	負担なし	不明	無回答
合計	12,186	10,165 83.4%	587 4.8%	410 3.4%	708 5.8%	21 0.2%	295 2.4%

2) 利用者が受けているサービス内容

- 利用者が受けているサービスとして回答が多かった順は、「通所介護」が 44.4%、「訪問介護」が 38.1%、「通所リハビリ」が 18.3%、「訪問看護」が 17.7%という結果であった。

図表 150 利用者が受けているサービス（複数選択）

	件数	訪問介護	訪問入浴介護	訪問看護	訪問リハビリ	通所介護	通所リハビリ	療養介護 短期入所生活介護、 療養介護	定期巡回・随時対応型訪問介護看護	夜間対応型訪問介護	認知症対応型通所介護	小規模多機能型居宅介護	看護小規模多機能型居宅介護	地域密着型通所介護	無回答
合計	12,186	4,643 38.1%	504 4.1%	2,158 17.7%	957 7.9%	5,411 44.4%	2,235 18.3%	1,468 12.0%	97 0.8%	41 0.3%	69 0.6%	212 1.7%	23 0.2%	382 3.1%	8,069 66.2%

3) 貸与していた福祉用具について

- 貸与していた福祉用具として回答が多かった順は、「特殊寝台付属品」が 34.0%、「手すり」が 18.8%、「特殊寝台」が 13.3%という結果であった。

図表 151 貸与していた福祉用具（平成 30 年 7 月貸与分）（複数回答）

	件数	車いす	車いす付属品	特殊寝台	特殊寝台付属品	床ずれ防止用具	体位変換器	手すり	スロープ	歩行器	歩行補助杖	認知症老人徘徊感知機器	移動用リフト	自動排泄処理装置
合計	43,349	4,512 10.4%	1,495 3.4%	5,777 13.3%	14,734 34.0%	1,340 3.1%	233 0.5%	8,155 18.8%	1,850 4.3%	3,666 8.5%	1,069 2.5%	153 0.4%	362 0.8%	3 0.0%

① 福祉用具の貸与価格

- 平成 30 年 7 月貸与分の貸与価格について回答が多かった価格帯は、「500 円未満」が 26.9%、「5,000 円以上」が 20.5%という結果であった。
- 平成 30 年 10 月貸与分の貸与価格について回答が多かった価格帯は、「500 円未満」が 28.4%、「5,000 円以上」が 18.9%という結果であり、7 月貸与分と傾向に変化は見られなかった。
- しかし、平成 30 年 7 月貸与分の平均価格は約 2,376 円であったが、平成 30 年 10 月貸与分の平均価格は約 2,426 円と増額していた。

図表 152 福祉用具の貸与価格（平成 30 年 7 月貸与分）

	件数	500円未満	5000～10000円未満	10000～15000割未満	15000～20000割未満	20000～25000割未満	25000～30000割未満	30000～35000割未満	35000～40000割未満	40000～45000割未満	45000～50000割未満	50000円以上	平均
合計	43,192	11,618 26.9%	5,724 13.3%	3,676 8.5%	1,205 2.8%	3,634 8.4%	1,407 3.3%	3,876 9.0%	976 2.3%	1,902 4.4%	335 0.8%	8,839 20.5%	2,376

図表 153 福祉用具の貸与価格（平成 30 年 10 月貸与分）

	件数	500円未満	5000～10000円未満	10000～15000割未満	15000～20000割未満	20000～25000割未満	25000～30000割未満	30000～35000割未満	35000～40000割未満	40000～45000割未満	45000～50000割未満	50000円以上	平均
合計	42,302	12,001 28.4%	5,983 14.1%	3,052 7.2%	1,059 2.5%	4,041 9.6%	1,897 4.5%	3,711 8.8%	991 2.3%	1,057 2.5%	512 1.2%	7,998 18.9%	2,426

② 福祉用具の貸与価格

- 平成 30 年 7 月貸与分の貸与価格が「貸与価格の上限を超えていた」が 28.7%という結果であった。
- 「貸与価格の上限を超えていた」と回答した件数が多い品目順は、「歩行器」が 44.5%、「歩行補助杖」が 43.6%、「特殊寝台」が 34.8%、「手すり」が 34.1%という結果であった。

図表 154 貸与価格を超えていた件数

	件数	超えていた	超えていない
車いす	4,512	1,456 32.3%	3,056 67.7%
車いす付属品	1,495	340 22.7%	1,155 77.3%
特殊寝台	5,777	2,009 34.8%	3,768 65.2%
特殊寝台付属品	14,734	2,573 17.5%	12,161 82.5%
床ずれ防止用具	1,340	386 28.8%	954 71.2%
体位変換器	233	62 26.6%	171 73.4%
手すり	8,155	2,784 34.1%	5,371 65.9%
スロープ	1,850	613 33.1%	1,237 66.9%
歩行器	3,666	1,630 44.5%	2,036 55.5%
歩行補助杖	1,069	466 43.6%	603 56.4%
認知症老人徘徊感知機器	153	47 30.7%	106 69.3%
移動用リフト	362	95 26.2%	267 73.8%
自動排泄処理装置	3	0 0.0%	3 100.0%
合計	43,349	12,461 28.7%	30,888 71.3%

#### 4) 貸与価格の見直しによるサービス変化

- 貸与価格の見直しによるサービスの変化が「ある」が1.4%、「ない」が72.5%という結果であった。貸与していた福祉用具の貸与価格の上限を超えていない商品においてもサービスの変化が「ある」が0.9%という結果であった。
- 貸与価格の見直しにより見直されたサービス内容は、「モニタリングの内容・方法・頻度」が35.8%、「問合せ対応」が32.3%、「フィッティングの内容・方法・頻度」が25.3%という結果であった。
- 具体的な変更内容について、主な自由記述からは、訪問頻度の減少、軽微な相談は電話で対応、訪問時の時間短縮などがあった。

図表 155 貸与価格の見直しによるサービスの変化

		サービスの变化の有無				合計
		ある	ない	不明	無回答	
貸与価格の上限を超えていたか	超えていた	332 2.7%	11,496 92.3%	137 1.1%	505 4.1%	12,461
	超えていない	293 0.9%	19,999 64.7%	164 0.5%	10,454 33.8%	30,903
	合計	625 1.4%	31,495 72.5%	301 0.7%	11,011 25.4%	43,432

図表 156 貸与価格の見直しによるサービスの変化の内容（複数選択）

		サービスの变化(内容)				件数
		容 フ イ ッ テ ィ ン グ の 内 容 ・ 方 法 ・ 頻 度	方 モ ニ タ リ ン グ の 内 容 ・ 頻 度	方 メ ン テ ナ ン ス の 内 容 ・ 頻 度	問 合 せ 対 応	
貸与価格の上限を超えていたか	超えていた	67 20.2%	103 31.0%	71 21.4%	139 41.9%	332
	超えていない	91 31.1%	121 41.3%	69 23.5%	63 21.5%	293
	合計	158 25.3%	224 35.8%	140 22.4%	202 32.3%	625

5) 貸与価格の変更に伴う貸与品の変化

- 貸与価格の変更に伴い平成 30 年 10 月は貸与していない商品について、貸与しなくなった理由については、「他商品への移行」が 58.1%、「貸与終了（回収）」が 41.9%という結果であった。

図表 157 貸与価格の変更に伴う貸与品の変化

	件数	他商品への移行	貸与終了（回収）	利用者が買い上げ	介護保険外での利用
合計	74	43 58.1%	31 41.9%	0 0.0%	0 0.0%

6) 他サービス利用等の変化

- 平成 30 年 7 月に貸与価格の上限が公表されて以降、福祉用具貸与以外の利用者の他サービス利用の変化について、「変わらない」と回答した事業所が 69.3%という結果であった。
- 平成 30 年 7 月に貸与価格の上限が公表されて以降、同居家族の負担の変化についても「変わらない」と回答した事業所が 59.4%という結果であった。

図表 158 他サービスの利用の変化

	件数	増えた	変わらない	減った	不明	無回答
合計	12,186	88 0.7%	8,448 69.3%	27 0.2%	922 7.6%	2,701 22.2%

図表 159 同居家族の負担の変化

	件数	増えた	変わらない	減った	不明	無回答
合計	12,186	74 0.6%	7,239 59.4%	483 4.0%	1,261 10.3%	3,129 25.7%

## VII 結果のまとめと考察

本事業においては、介護保険制度改正前後の貸与価格や経営等に関する実態及び利用者へのサービス提供に関する変化の状況について実態調査を実施し、制度施行における今後の検討課題を抽出するとともに、貸与価格の上限の見直しに向けた議論の素材を整理することを目的として調査を行った。

以下に、各調査結果のまとめと考察を整理した。

### 1. 介護保険総合データベース分析

介護保険総合データベース分析では、平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分のデータを用いて、貸与価格の上限を超える福祉用具の価格等について把握した。

その結果、貸与価格の上限を超える貸与を 1 件でもしている事業所は、全事業所のうち 95.7%であり、利用者規模が小さい事業所ほど、貸与価格の上限を超える貸与をしている割合が高い傾向にあった。

平成 29 年 10 月貸与分のデータにおいて、上限を超える分の総額は、合計で約 3.4 億円、総額に占める上限を超える額の割合は約 1.5%であった。事業所別・商品別でみた、平成 29 年 10 月と平成 30 年 10 月貸与分の貸与価格の変化分をみると、分析対象データにおいては約 4.5 億円の削減、貸与価格総額に占める割合では 2.0%の削減と計算された。

本調査に関しては下記の状況のもと、分析を行っている。

- ▶ データ取得のタイミング上、平成 30 年 10 月貸与分については月遅れ請求分を含めていない。
- ▶ 平成 29 年 10 月貸与分と平成 30 年 10 月貸与分の比較を行ったものであり、長期的な福祉用具貸与価格のトレンドを踏まえた分析までには至っていない。
- ▶ 利用者の要介護度分布等の変化については考慮していない。

上記の条件から、今後も更に継続して分析を行うことが必要と考えられる。

### 2. 事業所向け実態調査

事業所向け実態調査では、平成 30 年 10 月以降の福祉用具貸与価格の上限設定が、福祉用具貸与事業所の経営状況、利用者へのサービス提供に与える影響等を検証することを目的として、福祉用具貸与事業所全事業所、及び貸与価格の上限を超える貸与を 1 件でもしていた利用者を対象として実態調査を行った。

その結果、貸与価格の上限を超えた商品について、その多くは貸与価格を下げる対応をしていたが、一部の事業所では貸与価格を下げた分の調整のために貸与価格の上限を超えていない商品の価格を上げるなどの対応も見受けられた。

経営への影響としては、平成 29 年度の収益と比較して、現時点での平成 30 年度の収益への影響について「収益が減少した（減少する見込み）」が約 7 割と最も多く、経営への影響が見られることが考えられた。経費に関しては、「影響はなかった（影響はない見込み）」と回答した事業所が半数以上を占めたが、人件費及びその他の費用については「費用が増加した（増加する見込み）」と回答した事業所が一定数見られた。

事業所によっては、平成 30 年 10 月時点で貸与価格の上限設定（平成 30 年 7 月公表）後、貸与価格の変更に伴い、「貸与を終了した」「利用者が買い取った」「介護保険外での貸与利用とした」とい

う回答が少数ではあるが発生していた。

また、少数ではあるが、貸与価格の上限を超える貸与を1件でもしている利用者において、上限を超えない商品についても、福祉用具貸与価格の変更によりサービスの変化があることが確認された。

### 3. 調査結果のまとめと今後に向けて

本調査から、貸与価格の上限の設定により、福祉用具貸与価格の適正化がされただけでなく、社会保障費として1か月あたり約4.5億円の削減効果が見られたことが確認された。

今後の福祉用具貸与価格の上限を見直すにあたっては、本調査結果から明らかになった下記事項に留意すべきと考えられる。

- ▶ ほぼ全ての福祉用具貸与事業所において利用者への説明、契約変更やカタログ刷新等のコストが発生すること
- ▶ 居宅介護支援事業所においても、福祉用具貸与事業所への問合せやケアプランの変更等の業務が発生していること
- ▶ 一部の利用者においては貸与価格の上限を超えない商品についてもサービスの変化があったことが確認されていること

上記についても、本年度調査は貸与価格の上限設定直後の影響のみを把握しているものであり、長期的な影響も含めて、継続的に調査を行うことが望まれる。

## 参考資料