広島支部 第2期データヘルス計画書 (平成30年度~平成35年度)

計画策定日:平成30年1月

最終更新日:平成 年 月



目 次

序章 訁	計画作成にあたって	.1
1	データヘルス計画作成の背景	.1
2	当共済組合データヘルス計画の期間	.1
第1章	広島支部の基本情報	.2
1	概要	.2
2	加入者の状況	.2
第2章	保健事業として対策を講ずるべき疾病の把握と対策の方向性	.3
1	概要	.3
2	保健事業として対策を講ずる疾病の整理	.4
3	タイプ別の加入者一人当たり医療費	7
4	生活習慣病の詳細傾向と対策の方向性	.9
5	悪性新生物の詳細傾向と対策の方向性	25
6	精神の疾病の詳細傾向と対策の方向性	30
第3章	健康課題に対応した保健事業の整理	35
1	当共済組合全体の重点取組事項	35
2	既存事業の確認と新規事業	37
3	事業の具体的な実施内容	.37
第4章	各事業の評価項目及び目標値の設定	38
第5章	データヘルス計画の評価と見直し	40
1	健康・医療情報の活用及びPDCAサイクルに沿った事業運営	40
2	第2期データヘルス計画の基本的な考え方	40
第6章	計画の公表・周知	41
第7章	個人情報の保護	41
第8章	備考	41
<注記>	>	
単位未清	尚の端数は、調整しているため、内容の計と合計が一致しないことがあります。	



序章 計画作成にあたって

1 データヘルス計画作成の背景

平成 18 年度からレセプトの電子化が段階的に義務付けられ、平成 20 年度に特定健康 診査が導入されて統一した健診データの蓄積が進んできました。

これを受けて、平成25年に国が閣議決定した「日本再興戦略」や関係閣僚申し合わせによる「健康・医療戦略」に基づき、予防、健康管理の推進に関する新たな仕組みづくりとして「データヘルス計画」が始まることとなりました。

公立学校共済組合(以下「当共済組合」といいます。)においても平成27年度からレセプトと特定健康診査のデータをもとに、より効果的な保健事業を実施する「データへルス」を開始しています。

また、平成30年度から後期高齢者支援金の加算・減算制度について、特定健康診査・ 特定保健指導や予防・健康づくり等に取り組む保険者に対するインセンティブをより重 視する仕組みに見直しが行われることとなっています。

当共済組合は、組合が取得することができる組合員等の健康状態に関する情報(以下「健康情報」といいます。)に基づき、既存事業の効果を検証し、医療保険分野に係る国のICT政策の動向を注視しつつ、健康情報の管理及び分析並びに活用をPDCAサイクルとして年間事業計画へ組み込み、効果的な取組みを行うものとします。

このような中で、平成30年度から始まる第2期データヘルス計画においては、蓄積 された電子データを用い、PDCAサイクルの実践を図ることにより、より本格的な保 健事業に取り組むよう求められています。

2 当共済組合データヘルス計画の期間

当共済組合第2期データヘルス計画の実施期間は、国の第2期データヘルス計画を踏まえ、平成30年度から平成35年度までとしています。

第1章 広島支部の基本情報

1 概要

当共済組合は、地方公務員等共済組合法(昭和37年法律第152号。)に基づき設立され、公立学校の教職員及び都道府県教育委員会の職員などを組合員とし、組合員・被扶養者を合算した加入者数が176万人(平成27年度末)を超える大規模な医療保険者です。このため、保健事業の全体を本部が統括し、健診や保健指導の提供をはじめとした、具体的な健康管理のための事業については、各都道府県に設置された支部が主に計画・実施しています。

2 加入者の状況

(平成28年3月31日現在)

		広島支部	当共済組合全体
	全体	21, 154 人	944, 305 人
一般組合員数	男性	9,533 人	462,023 人
	女性	11,621 人	482, 282 人
	全体	645 人	25, 202 人
任意継続組合員数	男性	313 人	13,513 人
	女性	332 人	11,689 人
被扶養者数 (任意継続組合員の被扶養者数を含む)	全体	16, 925 人	791, 865 人
	全体	44.9 歳	44.2 歳
一般組合員平均年齢	男性	46.9歳	45.7歳
	女性	43.3 歳	42.9 歳
	全体	35.7歳	34.5歳
加入者 (※) の平均年齢	男性	34.7歳	33.6歳
	女性	36.4歳	35.2歳
加入者 (※) の女性割合		56.6%	54.6%

^{※「}加入者」は組合員・任意継続組合員・被扶養者全てを含む。

第2章 保健事業として対策を講ずるべき疾病の把握と対策の方向性

1 概要

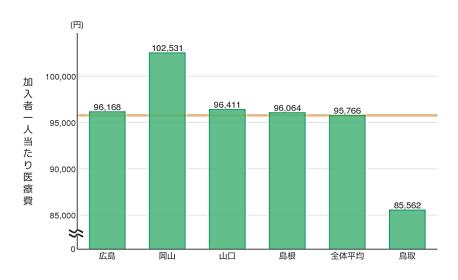
広島支部(以下「当支部」といいます。)の疾病構造を把握するために、医療費及び特定健診結果の分析を実施しました。分析に際しては、組合員・被扶養者・任意継続組合員全てを含む加入者により、当共済組合の全体平均並びに中国地方の岡山支部、山口支部、島根支部及び鳥取支部と比較することで、当支部の特徴を確認しました。

(1) 加入者一人当たり医療費の傾向

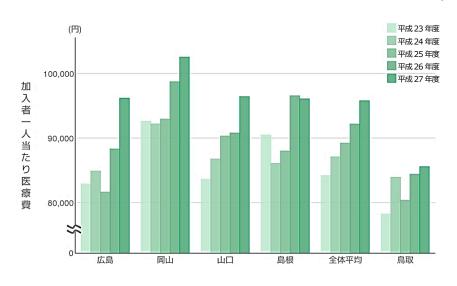
当支部の平成27年度の加入者一人当たり医療費は96,168円で、全体平均の95,766円より402円高いですが、全支部中22位と、ほぼ平均の数値であると言えます。

しかし、平成23年度の82,869円から、平成25年度の減少を除いて毎年増加してきています。

加入者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



加入者一人当たり医療費の増減傾向(平成23年度~平成27年度)



2 保健事業として対策を講ずる疾病の整理

(1) 概要

データへルス計画の目的である「データに基づき効果的・効率的に組合員及び被扶養者の健康維持・増進を図る」に照らし、また、医療保険者として「保健事業により事前に対策を講ずることで、その後の医療機関での治療行為を減らす」ことが優先順位として高いという考えの下に、レセプト(医療費)データ・健診データの分析を実施しました。

(2)優先順位の高い疾病を把握する方法

医療保険者の立場で対策を講ずるべき優先順位の高い疾病を的確に把握するため、 疾病を次のとおりタイプ1からタイプ4までの4つに分類して優先順位をつけること としました。

縦軸は、健診又は検診によりリスク者を特定することができる疾病かどうかという 分類です。

横軸は、保健事業により事前に予防が可能か、事後の治療のみ対策が可能かという 分類です。

疾病特性の分類(「対策の性質」と「リスク者の特定の可否」による分類)

対策の性質 事前 事後 (予防) (治療) 健診 ・検診によるリスク者の特定 タイプ1 タイプ2 できる (生活習慣病) (悪性新生物) タイプ3 タイプ4 できない (精神の疾病) (その他の疾病)

① タイプ1 = 生活習慣病(糖尿病・高血圧など)

- ・健康状態を確認する「健診」でリスク者の特定が可能で、保健事業により事 前の予防が可能な疾病です。
- ・生活習慣病のリスク者を特定・優先順位付けし、リスクに応じた予防の対策 を講じることが重要です。

② タイプ2 = 悪性新生物 (がん)

- ・特定の病気を確認する「検診」でリスク者の特定が可能ですが、リスク者の 特定ができた段階では治療が中心となり、保健事業により事前の予防が難し い疾病です。
- ・リスク者を早期治療に繋げるために、「検診」で早期発見の機会を提供する ことが重要です。

③ タイプ3 = 精神の疾病

- ・医療保険者による健診又は検診でのリスク者の特定が難しいものの、発生している年代、性別、所属などを確認し、それに応じた予防を全体に講じることが可能な疾病です。
- ・組合員の精神の疾病に関しては、職場での対応が中心となりますが、保険者 の立場からの支援も考えられます。
- ・なお、花粉症、インフルエンザなどの季節性の疾病である「呼吸器系疾患」 は、予防接種など対策が限られることから、優先順位の判断の際には、除外 しています。

④ タイプ4 = その他の疾病

- ・健診又は検診によるリスク者の特定が難しく、保健事業により事前の予防も 難しい疾病です。
- ・ 予防の対策を講じることができないため、医療保険者として適切な給付を行うことのみになります。

(3) タイプ別の具体的な疾病について

(2) の分類については、予防医学の専門的な知識がない者でも、対策が必要な疾病を的確に把握し、その原因の類推ができるように工夫されたものとなっています。 今回は、下表のとおり具体的な疾病を(2)により分類しました。

公立学校共済組合として再整理したタイプ別の疾病

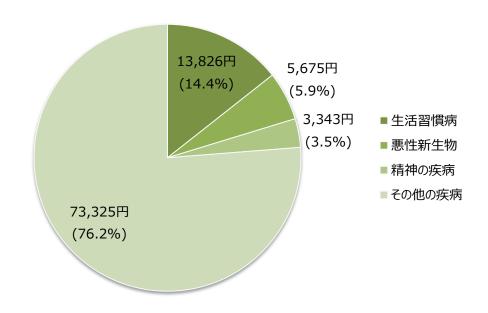
タイプ	疾病	具体的な疾病名
タイプ 1	生活習慣病	糖尿病
		その他の内分泌,栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)
		高血圧性疾患
		虚血性心疾患
		くも膜下出血
		脳内出血
		脳梗塞
		脳動脈硬化(症)
		その他の脳血管疾患(動脈瘤など)
		動脈硬化(症)
		慢性閉塞性肺疾患
		アルコール性肝疾患
		腎不全
タイプ 2	悪性新生物	胃の悪性新生物
		結腸の悪性新生物
		直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物
		気管、気管支及び肺の悪性新生物
		乳房の悪性新生物
		子宮の悪性新生物
タイプ 3	精神の疾病	気分 [感情] 障害 (躁うつ病を含む)
		神経症性障害、ストレス関連障害及び身体表現性障害
タイプ 4	その他の疾病	タイプ1~3以外の疾患(リウマチ性疾患・先天性の疾患など)

3 タイプ別の加入者一人当たり医療費

(1) 概要

平成 27 年度における加入者一人当たり医療費を、「疾病特性の分類」のタイプ別に確認したところ、最も多いのは、その他の疾病(73,325 円、76.2%)であり、次いで生活習慣病(13,826 円、14.4%)、悪性新生物(5,675 円、5.9%)、精神の疾病(3,343 円、3.5%)でした。また、各タイプの増加・減少傾向を確認したところ、精神の疾病を除く 3 タイプにおいて増加傾向にあり、精神の疾病はほぼ横ばいであることが確認されました。

疾病特性の分類におけるタイプ別の加入者一人当たり医療費の内訳(平成27年度)



加入者一人当たり医療費の推移(平成23年度⇒平成27年度)

疾病	平成 23 年度	平成 27 年度	傾向	
生活習慣病	12,692円	13,826円	↑	1,134円
悪性新生物	4,810円	5,675円	↑	865円
精神の疾病	3,564円	3,343 円	\rightarrow	-221円
その他の疾病	61,804円	73,325円	↑	11,521円
合計	82,870円	96,169円	↑	13,299円

[※] その他の疾病には、季節性の疾病を含んでいます。

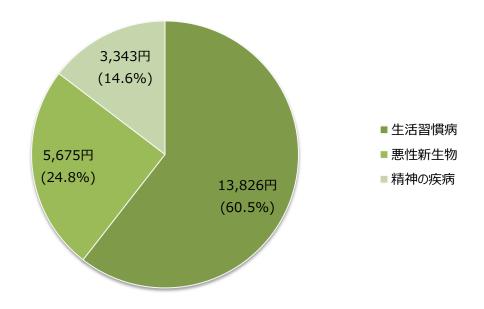
(2) タイプ別の対策を講ずる優先順位

生活習慣病(タイプ1)、悪性新生物(タイプ2)、精神の疾病(タイプ3)の3タイプの疾病について、加入者一人当たり医療費の観点に限って、対策を講ずるべき優先順位を考えると、3タイプの疾病の中で、生活習慣病が占める割合が60.5%と最も多く、年々増加傾向にあることから生活習慣病を優先順位が最も高い疾病と位置付けました。

また、その次は、悪性新生物の占める割合が24.8%と高いため、悪性新生物を優先順位の第2位と位置付けました。

さらに、優先順位の第3位として精神の疾病を位置付け、対策を講ずる優先順位は、 生活習慣病 > 悪性新生物 > 精神の疾病 の順としました。

タイプ1~3の加入者一人当たり医療費の内訳(平成27年度)



4 生活習慣病の詳細傾向と対策の方向性

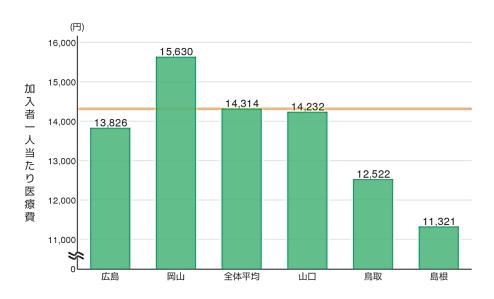
(1) 加入者一人当たり医療費の状況

当支部の平成27年度の生活習慣病における加入者一人当たり医療費は13,826円で、全体平均の14,314円より488円低く、全支部中32位となっています。

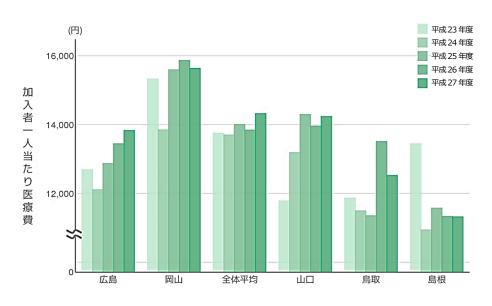
しかし、経年変化を確認すると、平成 24 年度に 12,109 円と一度減少しましたが、 その後毎年増加してきています。

また、当支部加入者の平均年齢が全体よりも高いことから、今後も生活習慣病の医療費が増加する可能性は高く、対策による改善を図る必要性があります。

生活習慣病における加入者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



生活習慣病における加入者一人当たり医療費の増減傾向(平成23年度~平成27年度)



(2) 有病者率及び有病者一人当たり医療費

ア概要

多くの人がかかる病気について、病気になる人を減らす・増やさない取組み(1次予防)や、重症者が多い病気の医療機関への早期受診勧奨(2次予防)、重症化予防(3次予防)といった「対策の方向性」を明確にすることを目的として、生活習慣病における加入者一人当たり医療費を「有病者率」及び「有病者一人当たり医療費」に分解して、より詳細に確認することとしました。

有病者率と有病者一人当たり医療費(「対策の方向性」を明確にする考え方)

① 有病者率

- ・有病者率は、加入者のうち、その疾病で医療機関に受診している者の割合を 示しています。
- ・有病者率の高い疾病≒「多くの人がその疾病で医療機関に受診している」と 考えられることから、病気になる人を減らす・増やさない取組み(1次予防) が重要であると考えられます。

② 有病者一人当たり医療費

- その疾病で医療機関に受診している者のその疾病に対する一人当たり医療費を示しています。
- ・有病者一人当たり医療費が高い≒「その疾病の重症化が進んでいる」と考えられることから、早期治療の勧奨を促す受診勧奨(2次予防)や重症化予防(3次予防)が重要であると考えられます。

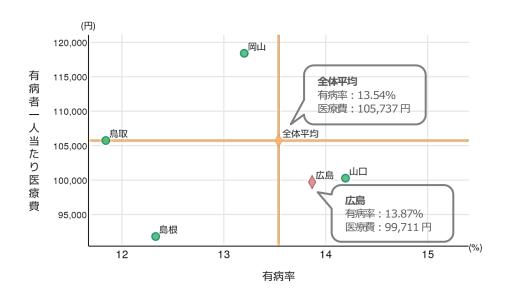
イ 有病者率及び有病者一人当たり医療費の状況

当支部の平成27年度の生活習慣病における有病者率は13.87%で、有病者一人 当たり医療費は99,711円となっています。

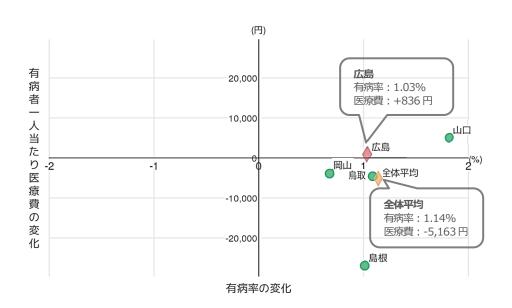
特徴として、有病者率は全体平均 13.54%より 0.33%多くなっていますが、有病者一人当たり医療費は全体平均 105,737 円より 6,026 円低くなっています。

しかし、平成23年度から平成27年度への経年変化を確認すると、有病者一人当たり医療費の全体平均が-5,163円と減少傾向であるのに対し、当支部は836円増加しています。

生活習慣病における有病者率と有病者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



生活習慣病における有病者率と有病者一人当たり医療費の推移(平成 23 年度⇒平成 27 年度)



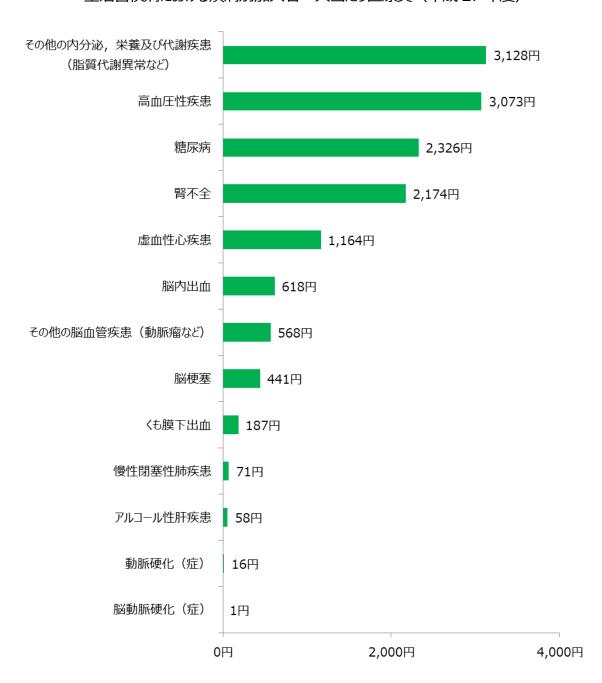
(3) 生活習慣病における加入者一人当たり医療費の内訳

ア 疾病別加入者一人当たり医療費

加入者一人当たり医療費の内訳を確認すると、上位5つは、「その他の内分泌、 栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」で3,128円(22.6%)、「高血圧性疾患」 で3,073円(22.2%)、「糖尿病」で2,326円(16.8%)、「腎不全」で2,174円(15.7%)、 「虚血性心疾患」で1,164円(8.4%)となっています。

※「%」は生活習慣病における疾病別加入者一人当たり医療費全体に占める割合

生活習慣病における疾病別加入者一人当たり医療費(平成27年度)



イ 疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

上位5つの平成23年度から平成27年度の増減を確認すると、「その他の内分泌,栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」が420円、「糖尿病」が144円、「腎不全」が320円、「虚血性心疾患」が231円増加している一方、「高血圧性疾患」は減少しています。

生活習慣病における疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

	平成 23 年度	平成 27 年度	傾	向
その他の内分泌,栄養及び代謝疾患 (脂質代謝異常など)	2,708円	3,128円	↑	420円
高血圧性疾患	3,254円	3,073円	\downarrow	-181円
糖尿病	2,182円	2,326円	↑	144円
腎不全	1,854円	2,174円	↑	320円
虚血性心疾患	933円	1,164円	↑	231円
脳内出血	372円	618円	↑	246円
その他の脳血管疾患(動脈瘤など)	728円	568円	\rightarrow	-160円
脳梗塞	417円	441円	↑	24円
くも膜下出血	57円	187円	↑	130円
慢性閉塞性肺疾患	98円	71円	\rightarrow	-27円
アルコール性肝疾患	74円	58円	\downarrow	-16円
動脈硬化 (症)	13円	16円	↑	3円
脳動脈硬化 (症)	1円	1円	-	0円

(4) 疾病別有病者率と有病者一人当たり医療費の経年変化

疾病別の有病者率を確認すると、有病者率が高いものは、「その他の内分泌、栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」が 5.91%、「高血圧性疾患」が 4.49%、「糖尿病」が 2.04%となっています。

有病者一人当たり医療費で見ると、「腎不全」が際立って高くなっています。

「その他の内分泌,栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」は有病者率が最も高いだけでなく、有病者率・有病者一人当たり医療費ともに平成23年度から増加しています。

生活習慣病における有病者率と有病者一人当たり医療費の変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

	有病者率			有病	者一人当たり医療	費
	23 年度	27 年度	傾向	23年度	27 年度	増減
その他の内分泌,栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)	5.43%	5.91%	1	49,922円	52,890円	2,968円
高血圧性疾患	4.21%	4.49%	↑	77,291円	68,514円	-8,777円
糖尿病	1.83%	2.04%	↑	119,117円	113,949円	-5,168円
腎不全	0.10%	0.10%	•	1,950,497円	2,164,815円	214,318円
虚血性心疾患	0.65%	0.73%	↑	143,769円	159,274円	15,505円
脳内出血	0.12%	0.09%	\downarrow	314,996円	683,782円	368,786円
その他の脳血管疾患 (動脈瘤など)	0.47%	0.50%	↑	154,006円	114,188円	-39,818円
脳梗塞	0.52%	0.51%	\downarrow	79,963円	86,975円	7,012円
くも膜下出血	0.08%	0.10%	1	68,283円	195,736円	127,453円
慢性閉塞性肺疾患	0.32%	0.40%	1	30,980円	17,745円	-13,235円
アルコール性肝疾患	0.05%	0.05%	-	160,032円	129,338円	-30,694円
動脈硬化 (症)	0.07%	0.07%	-	17,575円	25,030円	7,455円
脳動脈硬化 (症)	0.01%	0.01%	-	14,243円	12,198円	-2,045円

有病者率からは、「その他の内分泌、栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」、「高血圧性疾患」、「糖尿病」、「虚血性心疾患」が高く、対策の中心に据えるべきものとして考えられます。

また、有病者一人当たり医療費が高額となっている「腎不全」、「虚血性心疾患」、「脳内出血」等は、高血圧・脂質異常・糖尿病等の重症化により引き起こされる可能性が高いと言われています。

それぞれの疾患の有病者率、有病者一人当たり医療費の多寡、増減、また疾患特性を踏まえて、病気になる人を減らす・増やさない取組み(1次予防(個別性の高い情報提供・特定保健指導等))と悪化する者を減らす・増やさないための取組み(2次予防(受診勧奨)、3次予防(重症化予防))の対策を検討・実施していきます。

(5) 特定健康診査の結果による生活習慣病リスクの把握

まだ医療費としては発生していない生活習慣病の潜在的なリスクを確認することを 目的に、特定保健指導の階層化等の基準に基づき、平成27年度の特定健康診査の結果 データを「健康分布」の図を用いて分析しました。

図の横軸が肥満状況で、「肥満者 (内臓脂肪型肥満)」が 36.3%、「非肥満者」が 63.7% でした。

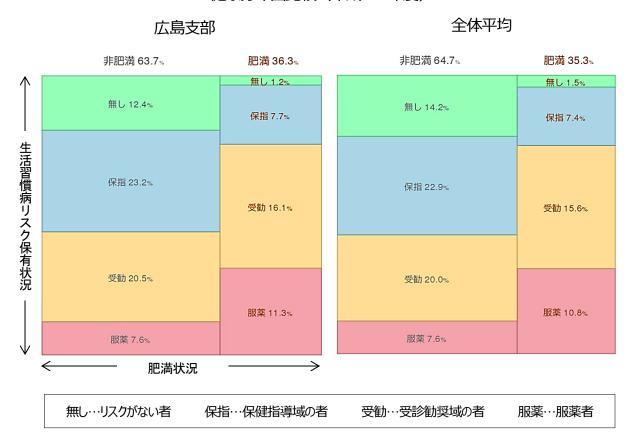
図の縦軸が生活習慣病のリスク保有状況で、肥満者の内訳をみると、「受診勧奨域の者」が16.1%と最も多く、続いて「服薬者」が11.3%、「保健指導域の者」が7.7%、「リスクがない者」が1.2%でした。

同様に、非肥満者の内訳をみると、「保健指導域の者」が 23.2%と最も多く、続いて「受診勧奨域の者」が 20.5%、「リスクがない者」が 12.4%、「服薬者」が 7.6%でした。

肥満・非肥満で区別しない場合、「保健指導域の者」は全体の 30.9%を占め、「受診 勧奨域の者」は 36.6%、「服薬者」は 18.9%を占めていることがわかり、服薬者を除く と、特定健康診査の結果から何らかの生活習慣病対策が必要な者は、67.5%を占めるこ とがわかりました。

また、全体平均と比較すると肥満者の割合が 1%、生活習慣病のリスクを保有している者の割合が 2.1%多いことがわかります。

健康分布図比較(平成27年度)



① 肥満度(横軸)

肥満:腹囲が男性85cm以上、女性90cm以上、もしくはBMIが25以上の者非肥満:肥満に該当しない者

※BMIとは、Body Mass Index(ボディ・マス・インデックス)の略で、体格指数とも呼ばれ、体重(kg) ÷身長(m) ÷身長(m) で計算します。

② 生活習慣病のリスク度 (縦軸)

服薬:特定健康診査の問診において「血圧」、「血糖」及び「脂質」の服薬について1つ以上「服薬あり」と回答している者

受診勧奨域:「服薬」でない者のうち、下記の血液検査項目について、受診勧奨

値以上の項目を1つ以上保有している者

保健指導域:「服薬」、「受診勧奨域」ではない者のうち、下記の血液検査項目に

ついて、保健指導値以上の項目を1つ以上保有している者

リスクなし:「服薬」、「受診勧奨域」及び「保健指導域」に該当しない者

※リスクなし以外(「服薬」、「受診勧奨域」、「保健指導域」)の者をリスク者として考えます。

血液検査項目

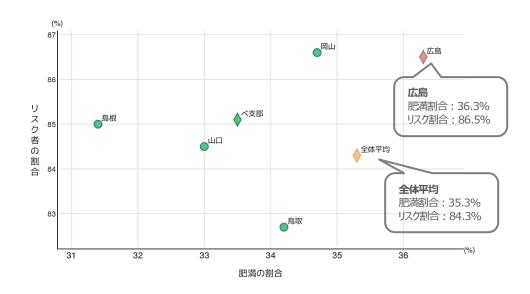
		受診勧奨値	保健指導値
かを	空腹時血糖(mg/dl)	126以上	100以上
血糖	ヘモグロビン A1c(NGSP 値)(%)	6.5以上	5.6以上
中性脂肪(mg/dl)		300以上	150以上
脂質	HDLコレステロール(mg/dl)	34以下	39以下
血圧	収縮期血圧(mmHg)	140以上	130以上
ШИТ	拡張期血圧(mmHg)	90以上	85以上
	AST (GOT) (U/I)	51 以上	31以上
肝機能	ALT (GPT) (U/I)	51 以上	31以上
	Γ-GT (γ-GTP) (U/I)	101以上	51 以上

(6) 肥満状況及び生活習慣病リスク状況の全体・他支部間比較と経年推移

ア 肥満状況と生活習慣病リスク状況の全体・他支部間比較

肥満状況と生活習慣病リスクの全体・他支部間比較を確認すると、当支部は、 肥満の割合は36.3%で全体平均35.3%より高く、さらにリスク者の割合も86.5%と 全体平均84.3%より高くなっています。

肥満・リスク者割合の支部間比較



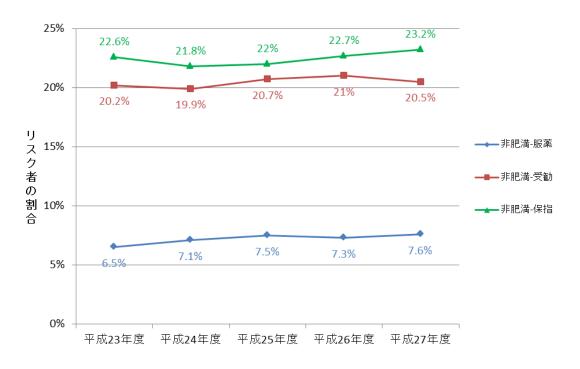
イ 肥満状況と生活習慣病リスク状況の経年推移(平成23年度⇒平成27年度)

当支部の肥満状況と生活習慣病リスク状況の経年推移を確認すると、平成 23 年度から肥満割合は横ばいであるが、リスク者がやや増加していることがわかります。中でも、肥満者、非肥満者ともに服薬をしている者が増加しており、生活改善に向けて早期からの支援が重要となっていると考えられます。

肥満・リスク者割合の経年推移



非肥満におけるリスク者の割合推移

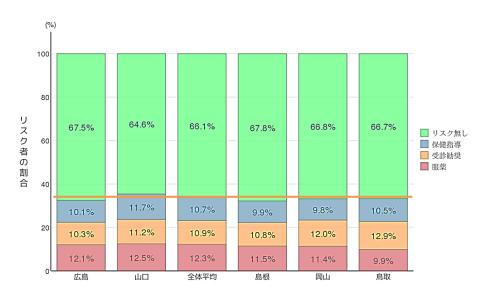


(7) 健診項目別リスク者の割合

ア 「血圧」におけるリスク者の割合と全体・他支部間比較

当支部における「血圧」のリスク者は32.5%です。全体平均(33.9%)と比べると若干低く、比較5支部の中でも平均的な割合です。

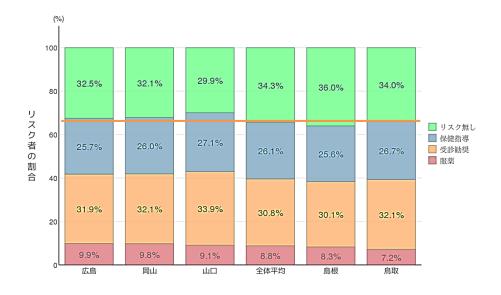
「血圧」のリスク状態比較



イ 「脂質」におけるリスク者の割合と全体・他支部間比較

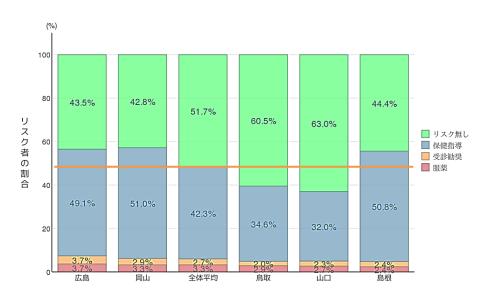
「脂質」のリスク者は67.5%です。健診項目別にリスク者の割合を確認すると、1番多く、これが「その他の内分泌、栄養及び代謝疾患(脂質代謝異常など)」の医療費が増加傾向になっていることに繋がっていると考えられます。全体平均(65.7%)と比べても高く、比較5支部の中では3番目に高くなっています。

「脂質」のリスク状態比較



ウ 「血糖」におけるリスク者の割合と全体・他支部間比較

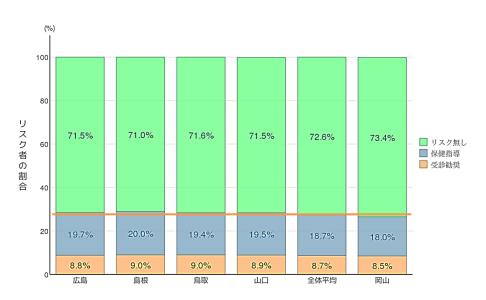
「血糖」のリスク者は56.5%です。脂質に次いでリスク者が多くなっています。 全体平均(48.3%)と比べても多く、また、比較5支部の中でも2番目に割合が高くなっています。こちらに関しても、「糖尿病」の医療費が増加に関係していると考えられます。



「血糖」のリスク状態比較

エ 「肝機能」におけるリスク者の割合と全体・他支部間比較

「肝機能」のリスク者は 28.5%です。血糖、血圧、脂質に比べるとリスク者は 少なくなっています。全体平均(27.4%)より高いですが、比較5支部の中では平均的な割合です。



「肝機能」のリスク状態比較

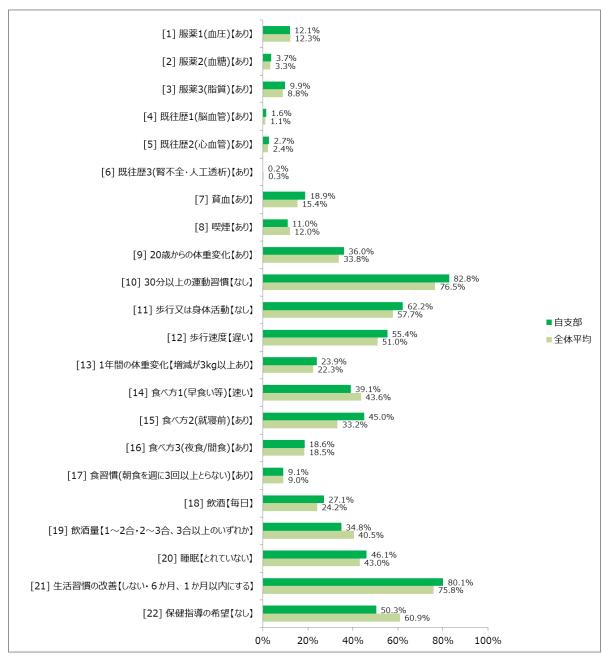
(8) 問診における生活習慣の割合

問診を確認してみると、喫煙歴は全体平均より若干低いですが、その他の運動習慣、 食習慣や飲酒習慣に関する項目は、全体平均と比べると良くない生活習慣の回答をし た方の割合が多い傾向にあり、生活習慣の改善に取り組んでいないと回答した者の割 合も多いため、改善に向けた対策の必要性が高いと考えられます。

一方、保健指導を希望する者の割合は多い状況となっており、保健指導を利用しやすい体制を整える必要があります。

問診における生活習慣の割合(平成27年度)

※ 割合が高いほど、問診における良くない生活習慣を表します。



(9) 組合員の特定健康診査・特定保健指導の実施率(平成23年度~平成27年度)

組合員における特定健康診査の実施率の推移を確認すると、平成24年度から毎年上昇し、平成25年度以降は全体平均を上回っています。

特定保健指導について確認すると、平成25年度に上昇し、全体平均を上回っていますが、平成27年度は全体平均を下回っています。そのため平成28年度から実施体制を変更しました。

今後も随時状況を確認しながら、さらなる実施率の向上のために実施体制を見直していきます。

組合員における特定健康診査の実施率推移(平成23年度~平成27年度)



組合員における特定保健指導の実施率推移(平成23年度~平成27年度)



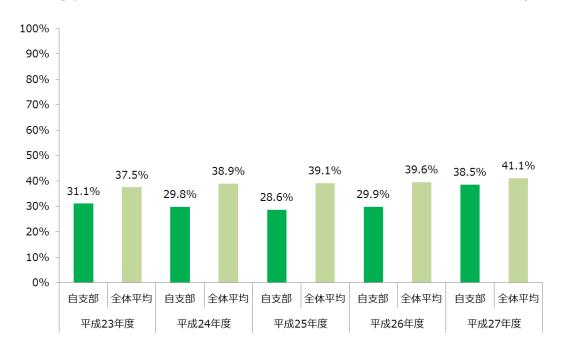
(10) 被扶養者の特定健康診査・特定保健指導の実施率(平成23年度~平成27年度)

被扶養者における特定健康診査の実施率の推移を確認すると、平成23年度と比べると高くなっていますが、全体平均よりも低いことがわかります。

特定保健指導について確認すると、年度によって差が見られます。

特定健康診査、特定保健指導の実施率向上に向けて、より身近な市町が実施する特定健康診査等の継続的な周知などを徹底する必要があります。

被扶養者における特定健康診査の実施率推移(平成23年度~平成27年度)



被扶養者における特定保健指導の実施率推移(平成23年度~平成27年度)



(11) 生活習慣病の対策の方向性

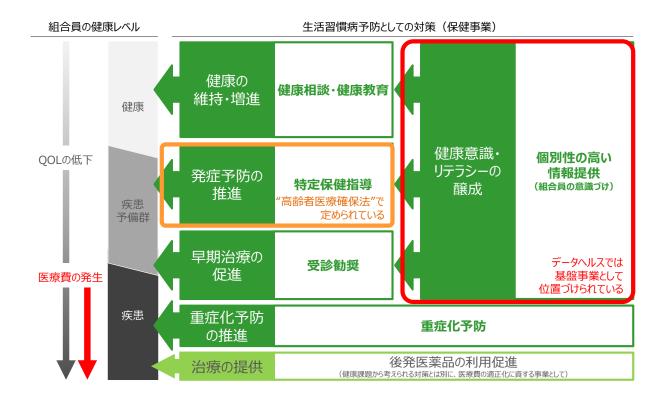
生活習慣病は一般的に健康リスクのない状態から急に発症するものではなく、生活習慣の積み重ねにより発症するものであり、発症(有病者)を減らす・増やさないことが可能であること、また、悪性新生物等の他の疾患に比べリスク者が治療を開始しない・継続しない傾向があると考えられることから、加入者の健康レベルに応じて下図のような取組みが必要です。

当支部においては、医療費からは、「その他の内分泌、栄養及び代謝疾患(脂質代謝 異常など)」、「高血圧性疾患」、「糖尿病」、「腎不全」、「虚血性心疾患」を中心とした、 特定健康診査の結果データからは、「脂質」、「血糖」を中心とした、また、問診から見 えた運動習慣、食習慣及び飲酒習慣の改善を踏まえた対策の必要性が見えてきました。

「特定健診・特定保健指導」や「生活習慣病予防健診(人間ドック)」の継続、更なる強化に加えて、健康づくりに向けた意識を喚起し、加入者一人一人が健康の保持・増進や医療機関への受診のための取組みを選択し、行動につなげられるよう、健診情報をわかりやすく提供するとともに、健康づくりのためのセミナーや知識の普及啓発を強化していきます。

また、早期から生活習慣を改善するためにも、若い世代へのアプローチを検討していきます。

牛活習慣病対策の構造



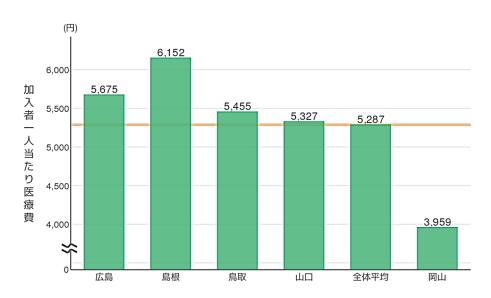
5 悪性新生物の詳細傾向と対策の方向性

(1) 加入者一人当たり医療費の状況

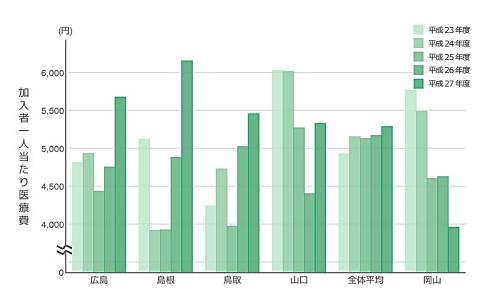
当支部の平成27年度の悪性新生物における加入者一人当たり医療費は5,675円で、全体平均の5,287円より388円高く、全支部中19位でした。また、比較5支部の中でも2番目に高くなっています。

また、当支部内の経年変化を確認すると、年度ごとに差はありますが、平成27年度に著しく増加し、全体平均を上回っていることがわかります。

悪性新生物における加入者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



悪性新生物における加入者一人当たり医療費の増減傾向(平成23年度~平成27年度)



(2) 有病者率及び有病者一人当たり医療費の状況

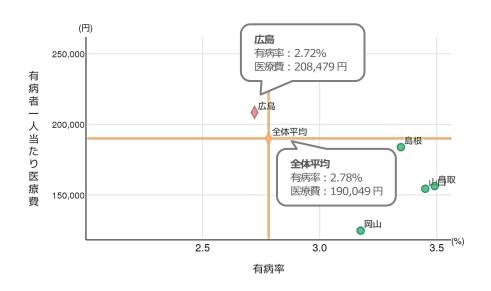
当支部の平成 27 年度の悪性新生物における有病者率は 2.72%で、有病者一人当たり医療費は 208,479 円となっています。

特徴として、有病者率は全体平均の 2.78%より低く、全支部中 30 位で、比較 5 支部の中でも最も低くなっています。有病者一人当たり医療費は、全体平均 190,049 円より 18,430 円高く、比較 5 支部の中では最も高くなっています。

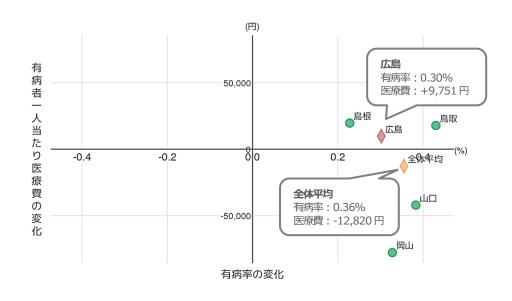
平成23年度から平成27年度への経年変化を確認すると、当支部の有病者率の増減は+0.30%で全体平均の+0.36%より低く、比較5支部の中でも2番目に低くなっています。

しかし、有病者一人当たり医療費が全体平均は12,820円減っている一方で、当支部は9,751円増えています。

悪性新生物における有病者率と有病者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



悪性新生物における有病者率と有病者一人当たり医療費の推移(平成 23 年度⇒平成 27 年度)



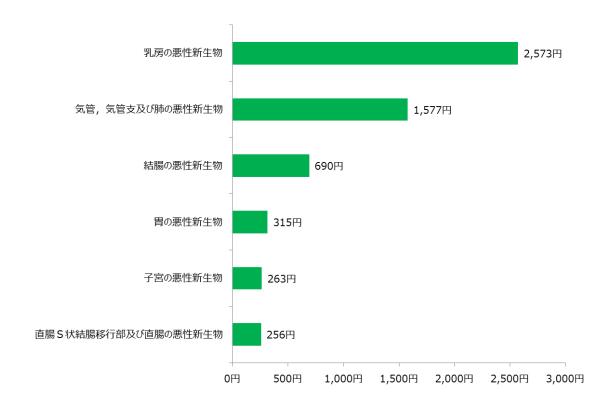
(3) 悪性新生物における加入者一人当たり医療費の内訳

ア 疾病別加入者一人当たり医療費

加入者一人当たり医療費の内訳を確認すると、「乳房の悪性新生物」が 2,573 円 (45.3%)、「気管, 気管支及び肺の悪性新生物」が 1,577 円(27.8%)、「結腸の悪性新生物」が 690 円(12.2%)、「胃の悪性新生物」が 315 円(5.6%)、「子宮の悪性新生物」が 263 円(4.6%)、「直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物」256 円(4.5%)となっています。

※「%」は悪性新生物における疾病別加入者一人当たり医療費全体に占める割合

悪性新生物における疾病別加入者一人当たり医療費(平成27年度)



イ 疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成23年度⇒平成27年度)

平成23年度から平成27年度の増減を確認すると、「乳房の悪性新生物」が357円、「気管,気管支及び肺の悪性新生物」が840円、「直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物」が79円と増加しており、「結腸の悪性新生物」、「胃の悪性新生物」、「子宮の悪性新生物」は、減少しています。

悪性新生物における疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

	平成 23 年度	平成 27 年度	傾	响
乳房の悪性新生物	2,216円	2,573円	\uparrow	357円
気管, 気管支及び肺の悪性新生物	737円	1,577円	\uparrow	840円
結腸の悪性新生物	801円	690円	\downarrow	-111円
胃の悪性新生物	415円	315円	\downarrow	-100円
子宮の悪性新生物	464 円	263円	\downarrow	-201円
直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性	177 ⊞	256 Ш	Λ.	79円
新生物	177円	256円	l	/917

(4) 疾病別有病者率と有病者一人当たり医療費の経年変化

有病者率の経年変化を確認すると「結腸の悪性新生物」及び「乳房の悪性新生物」は微増していましたが、その他の悪性新生物はほぼ横ばいとなっています。

有病者一人当たり医療費の経年変化を確認すると「気管、気管支及び肺の悪性新生物」、「直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物」及び「乳房の悪性新生物」は増加しており、「結腸の悪性新生物」は減少していました。

悪性新生物については、他の疾病に比べ罹患者が少ないため、有病者一人当たり医療費は有病者の状況によって大きく変動する可能性があり、有病者一人当たり医療費が著しく増加していた「気管、気管支及び肺の悪性新生物」及び「直腸S状結腸移行部及び直腸の悪性新生物」については、重症化が推測されます。

悪性新生物における有病者率と有病者一人当たり医療費の変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

		有病者率	有病者一人当たり			医療費	
	23 年度	27 年度	傾向	23 年度	27 年度	増減	
乳房の悪性新生物	0.80%	0.91%	1	277,077円	281,532円	4,455円	
気管,気管支及び肺の悪性新 生物	0.35%	0.40%	1	213,267円	395,102円	181,835円	
結腸の悪性新生物	0.36%	0.52%	1	222,914円	133,370円	-89,544円	
胃の悪性新生物	0.57%	0.57%	ı	73,388円	55,210円	-18,178円	
子宮の悪性新生物	0.38%	0.38%	ı	122,778円	69,909円	-52,869円	
直腸 S 状結腸移行部及び直腸 の悪性新生物	0.05%	0.05%	ı	363,456円	509,953円	146,497円	

(5) 悪性新生物の対策の方向性

悪性新生物は、検診で早期に発見し、早期治療を促すことで重症化を予防することが主な対策になると考えられます。

そのため、がん検診のあり方については、今後の厚生労働省の動向を踏まえ、より効果的・効率的となるような体制整備を進めていきます。特に当支部においては、他の支部に比べて女性の割合が高いため、「乳房の悪性新生物」及び「子宮の悪性新生物」に係る検診について、より効果的な実施方法等の検討を行っていきたいと考えています。

また、市町の実施するがん検診についての周知を行い、より多くの加入者ががん検診を 受診するよう働きかけていきます。

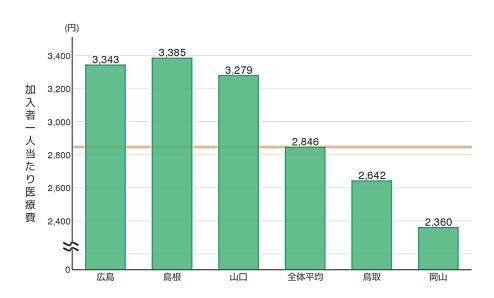
6 精神の疾病の詳細傾向と対策の方向性

(1) 加入者一人当たり医療費の状況

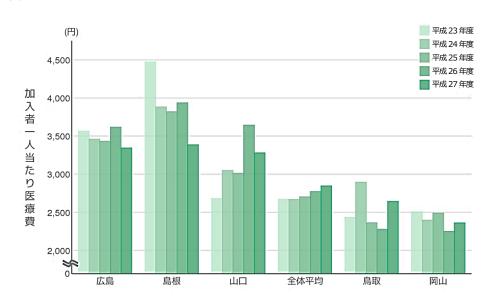
当支部の平成27年度の精神の疾病における加入者一人当たり医療費は3,343円で、全体平均の2,846円より497円高く、全支部中で11番目、また比較5支部の中では2番目に高くなっています。

しかし、当支部内の経年変化を確認すると、平成 26 年度に一度増加したものの、減少傾向にあります。

精神の疾病における加入者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



精神の疾病における加入者一人当たり医療費の増減傾向(平成23年度~平成27年度)



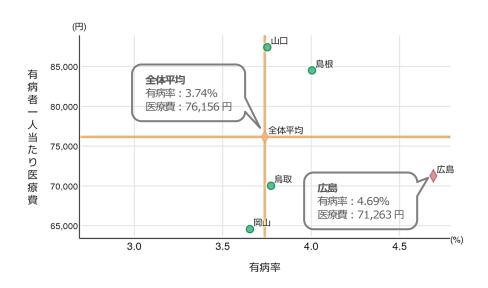
(2) 有病者率及び有病者一人当たり医療費の状況

当支部の平成 27 年度の精神の疾病における有病者率は 4.69%で、有病者一人当たり医療費は 71,263 円となっています。

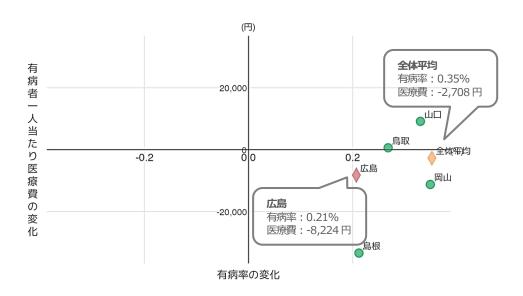
特徴として、有病者率は全体平均の3.74%より高く、比較5支部の中では最も高くなっています。有病者一人当たり医療費は、全体平均76,156円より4,893円低くなっていますが、比較5支部の中では平均的な数値になっています。

平成 23 年度から平成 27 年度への経年変化を確認すると、当支部の有病者率は 0.21%増加していますが、全体平均の 0.35%より少なく、当支部の有病者一人当たり 医療費は 8,224 円減で全体平均の 2,708 円減より減少しています。

精神の疾病における有病者率と有病者一人当たり医療費の比較(平成27年度)



精神の疾病における有病者率と有病者一人当たり医療費の推移(平成23年度⇒平成27年度)



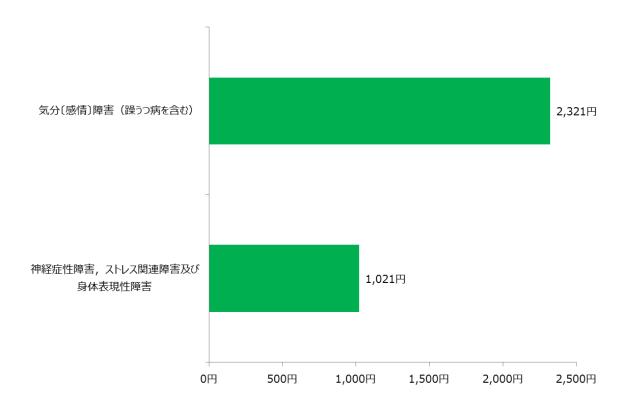
(3) 精神の疾病における加入者一人当たり医療費の内訳

ア 疾病別加入者一人当たり医療費

加入者一人当たり医療費の内訳を確認すると、「気分〔感情〕障害(躁うつ病を含む)」が 2,321 円(69.4%)、「神経症性障害,ストレス関連障害及び身体表現性障害」が 1,021 円(30.6%)となっており、「気分〔感情〕障害(躁うつ病を含む)」の医療費が大きくなっています。

※「%」は精神の疾病における疾病別加入者一人当たり医療費全体に占める割合

精神の疾病における疾病別加入者一人当たり医療費(平成27年度)



イ 疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

平成23年度から平成27年度の増減を確認すると、「気分〔感情〕障害(躁うつ病を含む)」が223円減少しており、「神経症性障害,ストレス関連障害及び身体表現性障害」はほぼ横ばいとなっています。

精神の疾病における疾病別加入者一人当たり医療費の経年変化(平成 23 年度⇒平成 27 年度)

	平成 23 年度	平成 27 年度	傾	向
気分(感情)障害 (躁うつ病を含む)	2,544円	2,321円	\downarrow	-223円
神経症性障害、ストレス関連障害及	1 020 ⊞	1 021 ⊞	^	1 11
び身体表現性障害	1,020円	1,021円		1円

(4) 疾病別有病者率と有病者一人当たり医療費の経年変化

疾病別の有病者率を確認すると、「気分〔感情〕障害(躁うつ病を含む)」が 2.67%、「神経症性障害,ストレス関連障害及び身体表現性障害」が 2.27%となっています。「気分〔感情〕障害(躁うつ病を含む)」は有病者率、有病者一人当たり医療費ともに平成 23 年度から減っており、「神経症性障害,ストレス関連障害及び身体表現性障害」は有病者率が増えているものの、有病者一人当たり医療費は 6,479 円減っています。

精神の疾病における有病者率と有病者一人当たり医療費の変化(平成23年度⇒平成27年度)

	有病者率			有病者一人当たり医療費		
	23 年度	27年度	傾向	23年度	27年度	増減
気分(感情)障害 (躁うつ病を含む)	2.78%	2.67%	\	91,664円	87,043円	-4,621円
神経症性障害, ストレス関連障害 及び身体表現性障害	1.98%	2.27%	↑	51,529円	45,050円	-6,479円

(5) 精神の疾病の対策の方向性

精神の疾病は、さまざまな要因が絡まって引き起こされると言われているため、メンタルヘルス不調を未然に防ぐための取組みが重要となっています。

メンタルヘルス対策では、事業主が中心となり1次予防としてメンタルヘルス不調を未然に防止するために、ストレスチェックやセルフケアの推進のための研修の実施、2次予防としてメンタルヘルス不調を早期に発見し、適切な措置につなげるためのラインによるケアや相談体制の整備、3次予防として職場復帰や再発予防などの取組みが進められています。

当支部では、事業主と十分な連携を取り、セルフケアを推進するための知識の普及 や専門的な相談窓口の設置など、事業主が実施するメンタルヘルス対策の一角を担う 取組みを実施することで、メンタルヘルス対策の充実を図っていきます。

第3章 健康課題に対応した保健事業の整理

1 当共済組合全体の重点取組事項

当共済組合全体において重点的に取り組むこととしている保健事業について、これまでの支部事業と比較するとともに、別表資料「①当共済組合全体の重点取組事項」の表において支部が今後必要と考える事業の明確化を行いました。

疾病特性 の区分	共済組合全体の 方向性		記方向性に基づき 考えられる保健事業	事業目的	法定事業 (●) 支援金加減 算対象	当共済組合 全体の重点取 組事項
生活習慣病(タイプ1)	・特定健康診査・特 定保健指導の実施 率向上	1-1	特定健康診査 (事業主健診結果 受領・人間ドック)	生活習慣病リスクの早期発見の機会提供を行うととも に、特定保健指導をはじめとした各種予防対策を必要と する者を的確に選別すること。	•	0
	・組合員等の利便を 考慮した実施体制 の整備及び周知 ・事業主健診の結 果授受その他の事 業者との間の事務を	1-2	特定保健指導 【1次予防】	対象者の個別の状況に応じ必要な指導及び助言を行い、これを通じて生活習慣病に移行させないこと。 (医療費の適正化)	•	0
	円滑に行うための所 要の整備 ・個人に合わせた情 報提供の拡充及び	1-3	個別性の高い情報提供(ICTの活用を含む) 【1次予防】	健診結果から自らの健康状況を認識するとともに、健康な生活習慣の重要性に対する理解と関心を深め、主体的に健康の維持・改善活動を行うきっかけとなるよう意識づけを行うこと。 (健康行動への意識づけ)	0	0
	実施方法の工夫 (必要に応じICTを 活用) ・LDLとHbA1cにつ いて優先的に改善	1-4	生活習慣病に関する 意識啓発 【1・2・3次予防】	参加者が生活習慣病予防に関する必要な知識を獲得 し、必要な意志決定ができるように、そして生活習慣病 予防に自ら積極的に取り組む実行力を身につけることが できるように援助すること。		
	・若年層に対し健康 増進に寄与する事 業を推進	1-5	医療機関の受診勧奨 【2次予防】	対象者が健診結果から自らの健康状況を強く認識し、 生活習慣病の早期治療の開始(医療機関の受診) や、生活習慣の改善行動に繋がるよう促すごと。 (高額医療への発展リスクの低減/生涯医療費の抑制)	0	
		1-6	重症化予防 【3次予防】	既に治療を開始している対象者において、かかりつけ医と連携し、身体機能の維持に必要な自己管理の指導及び助言を行い、これを通じて慢性疾患の重症化や合併症の発症・再発を防止すること。	0	
		1-7	40歳未満に対する人 間ドック・保健指導	生活習慣病リスクの早期発見の機会提供を行うとともに、対象者の個別の状況に応じ必要な指導及び助言を行うことで、40歳に到達したときにメタボリックシンドローム及びその予備群に該当しないこと。		0

疾病特性 の区分	共済組合全体の 方向性 ※今回、1-8~12 について注目した分析は行っていないが、当共済組合における重点取組事項としている。	左記方向性に基づき 必要と考えられる保健事業		事業目的	法定事業 (●) 支援金加減 算対象	当共済組合 全体の重点取 組事項
		1-8	運動習慣づくりの支援	運動施設の利用等を通じて、運動習慣を継続するため の機会を提供すること。	0	0
		1-9	飲酒が健康に与える 影響についての意識 啓発	飲酒が健康に与える影響に関する必要な知識を獲得して、必要な意志決定ができるように、そして節酒に自ら積極的に取り組む実行力を身につけることができるように援助すること。		0
		1-10	慢性閉塞性肺疾患 (COPD)の認知度 の向上	組合員等が広報等を通じてCOPDに関する知識を獲得し、自ら予防に取り組むよう誘導すること。		0
		1-11	禁煙についての意識 啓発	組合員等が禁煙に関する必要な知識を獲得して、必要な意志決定ができるように、そして禁煙に自ら積極的に取り組む実行力を身につけることができるように援助すること。	0	0
		1-12	禁煙支援	喫煙者に禁煙プログラムへの参加や禁煙外来の助成、 禁煙補助薬の配付・助成を通じて、禁煙を開始させ、定 着化させること。	0	0
悪性新生物 (タイプ2)	・特に婦人がん検診 の拡充	2-1	胃がん検診	胃がんの早期発見の機会提供を行うこと。		
(9172)	OHATU	2-2	大腸がん検診	大腸がんの早期発見の機会提供を行うこと。		
		2-3	肺がん検診	肺がんの早期発見の機会提供を行うこと。		
		2-4	 乳がん検診	乳がんの早期発見の機会提供を行うこと。		0
		2-5	 子宮頸がん検診			0
		2-6	その他のがん検診	上記5大がん以外のがんの早期発見の機会提供を行うこと。	0	
		2-7	がんに関する意識啓 発	組合員等が婦人がんを始めとしたがんに関する必要な知識を獲得し、必要な意志決定ができるように、また、がんの予防及び早期発見に自ら積極的に取り組む実行力を身につけることができるように援助すること。		0
精神の疾病(タイプ3)	・法定のストレス チェック受検後のフォ ローアップに活用する ことを意識	3-1	メンタルヘルス相談	メンタルヘルスに関する個別の相談に応じ必要な指導及 び助言を行い、悩みや不安を解消すること。	0	0
		3-2	メンタルヘルスに関する 意識啓発	参加者(一般の組合員等/管理監督者)がメンタルへルスケアに関する必要な知識を獲得し、必要な意志決定ができるように、そしてメンタルヘルスケアに自ら積極的に取り組む実行力を身につけることができるように援助すること。		0
		3-3	ストレスチェック (心の健康チェック事 業)	メンタルヘルス不調の気付きを促すとともに、ストレスの原 因となる職場環境の改善につなげること。(ストレスチェッ クは事業者に実施義務があるため、共済組合はそれを支 援する。)		0
歯の疾病 (タイプ3)	※今回、歯科に注目した分析は行っていないが、当共済組合における重点取組事項としている。	3-4	歯の喪失防止につい ての意識啓発	発生する年代・性別に応じて歯科疾患の予防に関する 注意喚起の情報発信及び保健物資の配付を行うこと。		0
		3-5	歯科健診	う蝕や歯肉炎の早期発見の機会提供を行うこと。	0	
季節性疾患 (タイプ3)	・重点取組事項ではないが、加減算の指標の1つである。	3-6	予防接種の実施	インフルエンザ予防接種等の負担軽減を実施することで、 感染予防を行うこと。	0	

疾病特性 の区分	対策の方向性	左記方向性に基づき 必要と考えられる保健事業		事業目的	法定事業 (●) 支援金加減 算対象	当共済組合 全体の重点取 組事項
(TT, Z)	・組合員等の年齢及び性別等に応じた効果的かつ効率的	4-1	健康相談	心と身体全般に関する相談に応じ、必要な指導及び助 言を行い、悩みや不安を解消すること。		
	な事業	4-2	個人の予防・健康づく りに向けたインセンティ ブ	健康に関する問題意識の喚起及び行動変容を実現す るよう援助すること。	0	0
		4-3	職場環境の整備(コ ラボヘルス)の推進	組合員が保健事業に参加しやすい職場環境を醸成し、 個々の組合員が健康づくりに自主的に取り組みやすい環 境が職場において実現すること。	0	0

2 既存事業の確認と新規事業

1及び第2章で見えてきた当支部の特徴と、今後取り組むべき健康課題について、当支部のこれまでの事業(既存事業)と照らし合わせ、その過不足を確認し、平成30年度からの継続/新規事業を、その実施理由とともに選定し、別表資料「②これまでの事業の整理」と「③新規事業の整理」にまとめました。

3 事業の具体的な実施内容

具体的な実施内容については、別表資料「④今後実施する事業」と「⑤事業の年度計画」にまとめました。

第4章 各事業の評価項目及び目標値の設定

第3章において挙げた当共済組合全体において重点的に取り組むこととしている保健 事業について、各事業を事業目的に照らして検討し、アウトカム、アウトプット、プロセ ス、ストラクチャー(※)の観点より評価項目及び目標値を洗い出しました。

(※アウトカム、アウトプット、プロセス、ストラクチャーの説明は後述)

その上で、アウトカムを実現するためのアウトプットであり、そのアウトプットを達成するためのプロセス、ストラクチャーであるという構造を踏まえ、目標項目として目標値を設定するものは、アウトカム、アウトプットの項目とし、プロセス、ストラクチャーに関しては、目標値の達成状況の原因・理由を探り、改善を図る評価項目として位置付けることを基本としました。

ただし、アウトカム、アプトプットにおいて、その把握のためのデータ、情報の収集という観点から、定性的な目標を設定するものとしました。なお、目標値については、健康日本21 (21 世紀における国民健康づくり運動)等を参考にしています。

以上を踏まえ、次頁の表のとおり、当支部の第2期データヘルス計画の目標を設定しました。

① アウトカム

事業の目的・目標の達成度、また、成果の数値目標に対する評価です。

評価指標の例としては、検査値の改善率、メタボリックシンドロームの該当率及び生活習慣の改善などが挙げられます。

② アウトプット

目的・目標の達成度のために行われる事業の結果に対する評価です。

評価指標の例としては、特定健診の受診率や保健指導の実施率、セミナーの参加人数などが挙げられます。

③ プロセス

事業の目標を達成するための実施過程が適切であるかを評価します。 評価指標の例としては、特定健診及び保健指導の実施方法等が挙げられます。

④ ストラクチャー

保健事業を実施するための仕組みや体制が整っているかを評価します。評価指標の例としては、事業主との連携体制や予算等が挙げられます。

	項目	公立学校共済現在値	当支部現在値	当支部目標値 (平成35年度)	健康日本21、特定健 診・保健指導の目標値	使用データ・情報等
特定健診受診率		81.8% (平成28年度)	83.0% (平成28年度)	90%	90%	特定健診データ
特定保健指導実施率		26.2% (平成28年度)	25.4% (平成28年度)	45%	45%	特定健診データ
当支部が実施する40歳未満の	人間ドック費用補助対象者の利用率(組合員のみ)	(平成28年度)	81.9% (平成28年度)	94.2%	-	人間ドックデータ
メタボリックシンドロームの該当者	及び予備群の減少	該当者11.5% 予備群11.2%	該当者12.6% 予備群10.9%	25%減少 (平成20年対比)	25%減少 (平成20年対比)	特定健診データ
脂質異常症の減少 (LDLコレステロール160mg/d	以上の者の割合)	(平成27年度) 男性13.6% 女性12.9%	(平成27年度) 男性13.4% 女性13.7%	男性6.2% 女性8.8%	男性6.2% 女性8.8%	特定健診データ
血糖コントロール指標におけるコン (HbA1cがJDC値8.0%(NO	ントロール不良者の割合の減少 SSP値8.4%)以上の者の割合)	(平成27年度)	1.0%	0.8%	(平成34年度)	特定健診データ
生活習慣の変化	食習慣	(平成27年度)	(平成27年度)		(平成34年度)	
生治論類の変化	民 自順 いくかあるが、公立学校共済の加入者の習慣がよくない割合が高いものが候補になると考える ①「人と比較して食べる速度が速い」の回答が「速い」の人の割合 ②「夕食後に間食(3食以外の夜食)をとることが週に3回以上ある」 の回答が「はい」の人の割合	①43.6% ②18.5% (平成27年度)	①39.0% ②18.6% (平成27年度)	①33.1% ②15.8%	- (特定健診データで確認 できる項目が健康日本 21にはない)	特定健診データ
	運動習慣 「「1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2日以上、1年以上実施している」の回答がいいえ」の人の割合」	76.5% (平成27年度)	82.8% (平成27年度)	64.0%	20歳~64歳 男性 64% 女性 67% 65歳以上 男性 42% 女性 52% (平成34年度)	特定健診データ
	飲酒習慣 「「飲酒日の1日当たりの飲酒量が男性2合以上、女性1合以上」の人 の割合」	男性12.3% 女性5.9% (平成27年度)	男性13.5% 女性6.2% (平成27年度)	男性11.5% 女性5.3%	男性 13% 女性 6.4% (平成34年度) ※健康日本21では、 男性は2合以上、 女性は1合以上の割合を 目標値としている	特定健診データ
	睡眠・休養 「睡眠で休養が十分とれている」の回答が「いいえ」の人の割合	43.0% (平成27年度)	46.2% (平成27年度)	15.0%	15% (平成34年度)	特定健診データ
	喫煙習慣 「現在、たばこを習慣的に吸っている」の回答が「はい」の人の割合」	12.0% (平成27年度)	10.9% (平成27年度)	9.3%	12% (平成34年度)	特定健診データ
健康意識の変化	「運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いますか」の回答が 「まだ開始していない」人の割合」	75.9% (平成27年度)	80.0% (平成27年度)	68.0%	-	特定健診データ
運動習慣づくり支援の利用者数		-	-	-	-	カウント
飲酒に関する啓発	広報の配布数(掲載数)	=	-	年1回	-	カウント
COPDの認知	広報の配布数(掲載数)	-	-	年1回	-	カウント
禁煙に関する啓発	セミナー参加者数	=	-	-	-	カウント
	広報の配布数(掲載数)	-	-	年1回	-	カウント
当支部が実施するがん検診費 用補助の利用率(組合員の	胃がん ※40歳~69歳の組合員中のドック受診率	-	71.2% (平成28年度)	81.9%	50% (平成28年度)	人間ドックデータ
<i>ਰ</i>)	大腸がん ※40歳~69歳の組合員中のドック・大腸がん検診受診率	-	72.8% (平成28年度)	83.7%	50% (平成28年度)	人間ドックデータ
	肺がん ※40歳~69歳の組合員中のドック受診率	-	71.2% (平成28年度)	81.9%	50% (平成28年度)	人間ドックデータ
	乳がん ※女性組合員中のレディース検診(ドックセット型)受診者及び乳が ん検診(巡回型)受診率	-	60.4% (平成28年度)	69.5%	50% (平成28年度)	人間ドックデータ
	子宮頸がん ※女性組合員中のレディース検診(ドックセット型)受診者及び子宮	-	57.9% (平成28年度)	66.6%	50% (平成28年度)	人間ドックデータ
	頸がん検診 (巡回型) 受診率 その他のがん	-	-	-	-	_
がんに関する啓発	広報の配布数(掲載数)	_	年1回 (平成28年度)	年1回	-	カウント
メンタルヘルスに関する啓発	セミナー参加者数	-	2,106人 (平成28年度)	2,422人	-	カウント
	(議演会支援事業、こころとからだのリフレッシュセミナー) 広報の配布数 (掲載数)	-	(平成28年度) 広報紙5回, リーフレット 全組合員用・管理者用・ 新採用1回ずつ (平成28年度)	広報紙5回, リーフレット 全組合員用・管理者用・ 新採用1回ずつ	-	カウント
歯科習慣の変化	歯科健診受診者数	_	—————————————————————————————————————	-	65% (平成34年度)	費用補助の利用者数
	広報の配布数 (掲載数)	-	-	年1回	- (1/3574/交)	カウント
個別性の高い情報提供の実施 状況	実施の有無	-	有 (平成28年度)	有	-	カウント
	WEBツール:利用者数(率)	=	-	-	-	カウント
	冊子:配布数	-	40歳以上組合員全員 (平成28年度)	40歳以上組合員全員	-	カウント
個人の予防・健康づくりに向け	実施の有無	-	無	-	-	カウント
たインセンティブの実施状況	利用者数(率)	_	(平成28年度) -	_	-	カウント
職場とのコラボレーション	事業主の保健事業への協力状況を確認する全般的・網羅的なものはな、例えば、特定健診や特定保健指導の事業への協力状況(健診 データ提出の時間(速さ)、保健指導の職場での実施への協力(就 業時間内実施)など)で確認することが現実的な方法と考える。	-	健診データ提出 → 可能な限り早く (平成28年度)	健診データ提出 ↓ 可能な限り早く	-	カウント

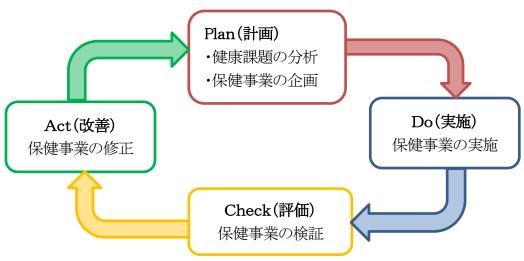
[※] 数値化する目標値は,現在値が国の目標値未満の場合は国の目標値を,国の目標値以上の場合は現在値から15%良くなるように設定している。

第5章 データヘルス計画の評価と見直し

1 健康・医療情報の活用及びPDCAサイクルに沿った事業運営

保健事業の効果的かつ効率的な推進を図るために、健康・医療情報(健康診査の結果や診療報酬明細書等から得られる情報、各種保健医療関連統計資料その他の健康や医療に関する情報)を活用して、PDCAサイクルに沿って事業運営を行うこととし、事業の運営に当たっては、費用対効果の観点も考慮することとしています。

保健事業のPDCAサイクル



2 第2期データヘルス計画の基本的な考え方

当共済組合が取得することができる組合員等の健康情報に基づき、既存事業の効果を検証し、医療保険分野に係る国のICT政策の動向を注視しつつ、健康情報の管理及び分析並びに活用をPDCAサイクルとして年間事業計画へ組み込み、効果的な取組みを行うものとします。

例えば、支部で実施する運営審議会等において報告、検証し、次年度の事業の改善を 図ることでデータヘルス計画の評価と見直しを効率的に進めることを考えています。

第6章 計画の公表・周知

第2期データへルス計画の内容は、当支部ホームページ等において公表します。また、計画の概要及び個別の保健事業の普及等に関しては、リーフレット等により組合員へ配付し、周知を図ることとしています。

第7章 個人情報の保護

健康情報の管理、分析及び事業主(事業主の委託先も含む。)からの取得等に当たっては、個人情報保護法(平成15年法律第57号)、公立学校共済組合個人情報保護規程(平成17年3月16日制定)その他の関係法令等の規定を遵守し、慎重に取り扱うものとします。

第8章 備考

1 レセプトデータについて

レセプトの基礎データについては、各年度の4月から翌年3月までに社会保険診療報 酬支払基金から請求があり、その月に医療費を支払った分の医科レセプト、DPC レセプ トの電子化されたもの(紙レセプトデータを除く。)を分析対象としています。なお、 歯科レセプトについては、電子化が整備されていなかったため分析対象外としています。

2 組合員及び被扶養者データについて

組合員及び被扶養者データについては、各年度の4月1日~翌年の3月31日の間に 1日でも資格を有していた者を抽出しています。

3 特定健診等データについて

特定健康診査及び特定保健指導の実績については、当共済組合本部において各支部の 実績を取りまとめ、翌年度に国へ報告した結果データを対象としています。