

平成29年度セグメントシート (国立研究開発法人国立循環器病研究センター)

| | | | | | | | | |
|---------------------------|---|-------------|--------|--|---------|--------|----------|--------|
| セグメント名 | 臨床研究事業 | | | 担当部局 | 医政局 | | 作成責任者 | |
| 事業開始年度 | 平成22年度 | 事業終了(予定)年度 | 終了予定なし | 担当課室 | 医療経営支援課 | | 課長：佐藤 美幸 | |
| 会計区分 | 一般会計 | | | | | | | |
| セグメント単位の考え方 | 高度専門医療に関する研究等を行う独立行政法人に関する法律に定められている業務内容に基づき、区分。 | | | | | | | |
| 根拠法令(具体的な条項も記載) | 独立行政法人通則法(平成11年法律第103号)第46条第1項 | | | 関係する計画、通知等 | - | | | |
| 主要政策・施策 | 医療分野の研究開発関連、科学技術・イノベーション | | | 主要経費 | 社会保障 | | | |
| 事業目的(目指す姿を簡潔に。3行程度以内) | 国立研究開発法人国立循環器病研究センターが行う業務(循環器病に係る医療に関し、調査、研究及び技術の開発並びにこれらの業務に密接に関連する医療の提供、技術者の研修等)にかかる経費の一部に充てることにより、同センターの業務の円滑な実施及び同業務の推進に資すること。 | | | | | | | |
| 事業概要(5行程度以内。別添可) | 治療成績及び患者のQOLの向上につながる臨床研究及び治験等の事業。 | | | | | | | |
| 実施方法 | 交付 | | | | | | | |
| 予算額・執行額(単位:百万円) | | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度 | 30年度要求 | | |
| | 執行額 | 予算額：運営費交付金 | 4,316 | 3,892 | 4,486 | 4,251 | 4,892 | |
| | | 運営費交付金 | 1,239 | 1,223 | 1,225 | | | |
| | | 補助金等 | 494 | 426 | 269 | | | |
| | | その他 | 195 | 214 | 120 | | | |
| | | 計 | 1,928 | 1,863 | 1,614 | | | |
| | 経常費用 | 運営費交付金収益の割合 | 64.3% | 65.6% | 75.9% | | | |
| | | 運営費交付金収益化基準 | 業務達成基準 | 業務達成基準 | 業務達成基準 | 業務達成基準 | | |
| | | 予算額 | 2,405 | 2,403 | 2,243 | 1,807 | 1,807 | |
| | | 執行額 | 2,405 | 2,403 | 2,157 | | | |
| 執行率 | | 100% | 100% | 96% | | | | |
| 平成29年度(単位:百万円) | 歳出予算目 | 29年度当初予算 | 30年度要求 | 主な増減理由 | | | | |
| | 国立研究開発法人国立循環器病研究センター運営費交付金の内数 | 4,251 | 4,892 | 「新しい日本のための優先課題推進枠」895研究開発推進のための、人件費および事業費の増 | | | | |
| | 計 | 4,251 | 4,892 | | | | | |
| 成果目標及び成果実績(アウトカム) | 定量的な成果目標 | 成果指標 | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 中間目標年度 | 目標最終年度 |
| | - | - | 成果実績 | - | - | - | - | - |
| | - | - | 目標値 | - | - | - | - | - |
| 根拠として用いた統計・データ名(出典) | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 定量的な目標が設定できない理由及び定性的な成果目標 | 定量的な目標が設定できない理由 | | | 定性的な成果目標と26~28年度の達成状況・実績 | | | | |
| | 国立循環器病研究センターは、循環器病に係る医療に関し、調査、研究及び技術の開発並びにこれらの業務に密接に関連する医療の提供、技術者の研修等を行うことにより、国の医療政策として、循環器病に関する高度かつ専門的な医療の向上を図り、もって公衆衛生の向上及び増進に寄与することを目的としており、これに対する定量的な目標を設定することは困難である。 | | | 国立循環器病研究センターは、循環器病に係る医療に関し、調査、研究及び技術の開発並びにこれらの業務に密接に関連する医療の提供、技術者の研修等を行うことにより、国の医療政策として、循環器病に関する高度かつ専門的な医療の向上を図り、もって公衆衛生の向上及び増進に寄与することを目標とし、26~28年度において適切に実施されている。 | | | | |

| 成果目標の設定が困難な場合 | 事業の妥当性を検証するための代替的な達成目標及び実績 | 代替目標 | 代替指標 | | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 中間目標 | 目標最終年度 |
|---------------|----------------------------|------|---|-----|----|---|------|------|------|---------|
| | | | | | | | | | - 年度 | 32 年度 |
| | | | 国立循環器病研究センターが行う業務に関する独立行政法人通則法に基づく業務実績の評価 | 実績 | - | A | B | - | - | - |
| | | | 国立循環器病研究センター(以下「国立循環器病研究センター」という。)は、循環器病に係る医療に関し、調査、研究及び技術の開発並びにこれらの業務に密接に関連する医療の提供、技術者の研修等の適正な実施 | 目標値 | - | B以上 | B以上 | B以上 | - | 総合評定B以上 |
| | | | ※ 上記の指標は、中(長)期計画に示した国立循環器病研究センターが行う業務について、個別の業務ごとに適正に実施されているかを「S」～「D」の5段階で評価したものであるから、これを具体的な数値として目標値にすることは困難である。 | 達成度 | % | S: 全体として中(長)期計画における所期の目標を量的及び質的に上回る顕著な成果が得られていると認められる。 A: 全体として中(長)期計画における所期の目標を上回る成果が得られていると認められる。 B: 全体としておおむね中(長)期計画における所期の目標を達成していると認められる。 C: 全体として中(長)期計画における所期の目標を下回っており、改善を要する。 D: 全体として中(長)期計画における所期の目標を下回っており、業務の廃止を含めた抜本的な改善を求めめる。 ※個別項目の評定等を総合的に勘案した総合評定による | | | - | - |

| 活動指標及び活動実績(アウトプット) | 活動指標 | | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度活動見込 | 30年度活動見込 |
|--------------------|--|----------------------|------|---------|---------|---------|----------|----------|
| | | 治験受入件数(製造販売後臨床試験を含む) | 活動実績 | 件 | 39 | 43 | 45 | - |
| | | 当初見込み | 件 | 69 | 39 | 43 | 前年度以上 | 前年度以上 |
| 活動指標及び活動実績(アウトプット) | 活動指標 | | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度活動見込 | 30年度活動見込 |
| | 発表論文数(掲載に専門家の審査が必要となる国際的に評価される専門的学術雑誌に掲載された科学論文) | 活動実績 | 件 | 329 | 335 | 344 | - | - |
| | | 当初見込み | 件 | 391 | 329 | 335 | 前年度以上 | 前年度以上 |
| 活動指標及び活動実績(アウトプット) | 活動指標 | | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度活動見込 | 30年度活動見込 |
| | 研修会受入人数 | 活動実績 | 人 | 1,339 | 1,014 | 1,461 | - | - |
| | | 当初見込み | 人 | 776 | 1,339 | 1,014 | 前年度以上 | 前年度以上 |
| 単位当たりコスト | 算出根拠 | | 単位 | 26年度 | 27年度 | 28年度 | 29年度活動見込 | |
| | 単位当たりコスト=X/Y X: 当該年度執行額 Y: 当該施設数 | 単位当たりコスト | 百万円 | 4,316 | 3,892 | 4,486 | 4,251 | |
| | | 計算式 | X/Y | 4,316/1 | 3,892/1 | 4,486/1 | 4,251/1 | |

独法等所管部局による点検・改善

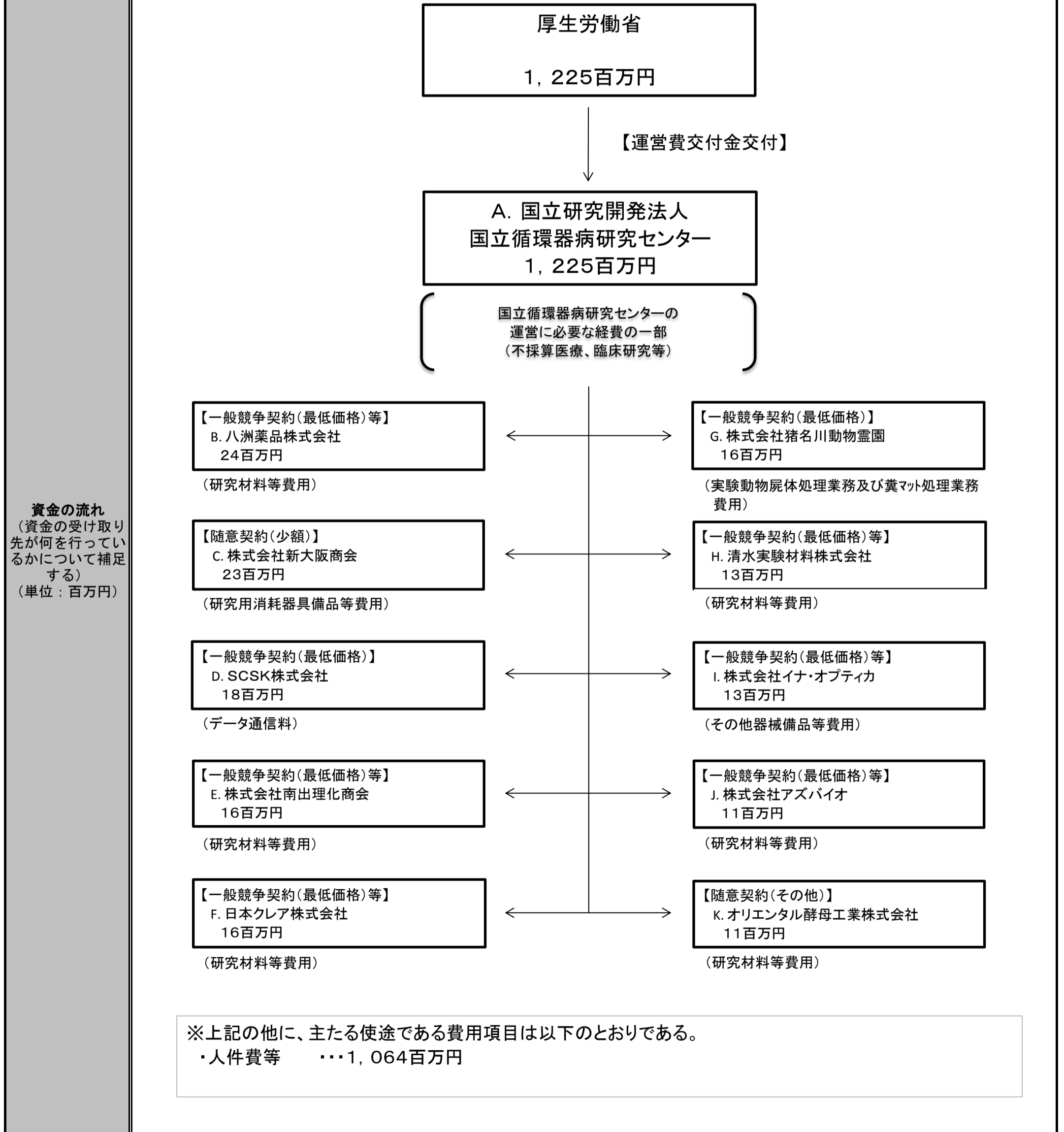
| | 項目 | 評価 | 評価に関する説明 |
|----------|--|----|---|
| 国費投入の必要性 | 事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。 | ○ | 国立循環器病研究センターが実施する研究は、他の研究者が実施しない又はできない研究(①国民の健康に重大な影響のある疾患のうち、国として早急又は積極的に対応する必要があるという判断した研究②難治性・希少性の疾患に関する研究③中長期に渡って継続的に実施する必要がある疫学的なコホート研究や、専門領域における相当数の症例の積み重ねにより明らかとなった新たな科学的知見を踏まえ、治療指針(ガイドライン等)を作成・改訂するための研究等、その成果の普及及び政策の提言につながる研究)を通じ、国との密接な連携の下、我が国の政策課題となっている脳卒中、心臓病等の循環器病に対する高度専門的な医療の開発及び確立、人材育成等を行っていることから、国が実施すべき事業であり、事業の優先度も高く、国費を投入しなければ事業目的が達成できない。 |
| | 地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。 | ○ | 同上 |
| | 政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。 | ○ | 同上 |
| 事業の効率性 | 競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。 | ○ | |
| | 一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。 | 有 | 毎年、「独立行政法人の契約状況の点検・見直し」のフォローアップを行い、契約方法の検証をしていることが確認できているため、妥当と考える。 |
| | 競争性のない随意契約となったものはないか。 | 有 | |
| | 受益者との負担関係は妥当であるか。 | - | - |
| | 単位当たりコスト等の水準は妥当か。 | ○ | 予算が減少している中、一定の成果・実績を上げているため、妥当と考える。 |
| | 資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。 | ○ | 独立行政法人評価委員会(高度専門医療研究部会)の評価を行っており、適正であると考えられる。 |
| 事業の有効性 | 費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。 | - | - |
| | その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。 | ○ | 医薬品の共同入札の実施などコスト削減に取り組んでいる。 |
| | 成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。 | ○ | 成果実績は成果目標に見合ったものとなっている。 |
| | 事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。 | - | - |
| | 活動実績は見込みに見合ったものであるか。 | ○ | 活動実績は見込みに見合ったものになっている。 |
| | 整備された施設や成果物は十分に活用されているか。 | ○ | 主に研究・開発等に活用しているが、その結果、英文論文を発表するなど、十分、活用されている。 |

| | | | | |
|-------|--|---------------------------|------------------------------|--|
| 関連事業 | 関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載) | | ○ | 「事業番号99:国立研究開発法人国立循環器病研究センター設備整備費補助金」・・・設備整備費は医療機器等の整備を行うための費用であり、研究・臨床基盤経費等の費用である運営費交付金とは重複しない。 「事業番号105:国立研究開発法人国立循環器病研究センター施設整備費」・・・施設整備費は建物等の整備を行うための費用であり、研究・臨床基盤経費等の費用である運営費交付金とは重複しない。 |
| | 所管府省名 | 事業番号 | 事業名 | |
| | 厚生労働省 | 0099 | 国立研究開発法人国立循環器病研究センター設備整備費補助金 | |
| 厚生労働省 | 0105 | 国立研究開発法人国立循環器病研究センター施設整備費 | | |

| | | |
|---------|--------|--|
| 点検・改善結果 | 点検結果 | 成果実績や活動実績で一定の成果を上げており、また、上記のとおり、点検したところ、現段階では特段問題はないものとする。 |
| | 改善の方向性 | 現段階では特段問題がないため、今後も成果実績や活動実績も踏まえながら、適切な運営に努めていく。 |

| | |
|----|--|
| 備考 | |
|----|--|

※平成28年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。



| | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------|--------------|-------------|--|-------------|
| 費目・用途 (「資金の流れ」においてブロックごとに最大の金額が支出されている者について記載する。費目と用途の双方で実情が分かるように記載) | A.国立研究開発法人国立循環器病研究センター | | | B.八洲薬品株式会社 | | |
| | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) |
| | 交付金 | 運営費 | 1,225 | 研究材料費 | 研究材料 | 23 |
| | | | | 修繕費 | 超低温槽修理 他 | 1 |
| | 計 | | 1,225 | 計 | | 24 |
| | C.株式会社新大阪商会 | | | D.SCSK株式会社 | | |
| | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) |
| | 研究用消耗器具備品費 | カラープリンタ1式 他 | 8 | データ通信料 | データ解析ソフトウェアライセンス更新 | 18 |
| | 研究材料費 | 研究材料 | 6 | | | |
| | 消耗品費 | 医業外消耗品 | 5 | | | |
| | 消耗器具備品費 | クロスパネル4枚 他 | 2 | | | |
| | ソフトウェア | 解析ソフト1式 | 1 | | | |
| | その他器械備品 | ノンフロン超低温フリーザー1式 | 1 | | | |
| | 計 | | 23 | 計 | | 18 |
| | E.株式会社南出理化商会 | | | F.日本クレア株式会社 | | |
| | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) |
| | 研究材料費 | 研究材料 | 13 | 研究材料費 | 研究材料 | 16 |
| | 消耗品費 | 医業外消耗品 | 2 | | | |
| | 研究用消耗器具備品費 | バイオメディカルフリーザー1式 他 | 1 | | | |
| | 計 | | 16 | 計 | | 16 |
| G.株式会社猪名川動物霊園 | | | H.清水実験材料株式会社 | | | |
| 費目 | 用途 | 金額 (百万円) | 費目 | 用途 | 金額 (百万円) | |
| 委託費 | 実験動物屍体処理業務及び糞マット処理業務 | 16 | 研究材料費 | 研究材料 | 13 | |
| 計 | | 16 | 計 | | 13 | |
| 費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載 | | | | | チェック <input checked="" type="checkbox"/> | |

支出先上位10者リスト

A.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|----------------------|---------------|--------|--------------|----------|----------------|-----|---|
| 1 | 国立研究開発法人国立循環器病研究センター | 3120905003033 | 臨床研究事業 | 1,225 | 運営費交付金交付 | - | - | |

B.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|-------------|---------------|--------------------|--------------|---------------|----------------|-----|---|
| 1 | 八洲薬品株式会社 | 3120901014174 | バイオマーカー測定アッセイキット1式 | 0.5 | 随意契約 (その他) | - | - | |
| 2 | (支出額 24百万円) | | バイオマーカー測定アッセイキット1式 | 0.5 | 随意契約 (その他) | - | - | |
| 3 | | | バイオマーカー測定アッセイキット1式 | 0.5 | 随意契約 (その他) | - | - | |

C.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|-------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|----------------|-----|---|
| 1 | 株式会社新大阪商会 | 5120001081915 | ノンフロン超低温フリーザー1式 | 1 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 2 | (支出額 23百万円) | | 解析ソフト 一式 | 1 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 3 | | | 統計解析ソフト2式 | 0.5 | 随意契約 (少額) | - | - | |

D.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|----------|---------------|--------------------|--------------|------------------|----------------|-----|---|
| 1 | SCSK株式会社 | 8010001074167 | データ解析ソフトウェアライセンス更新 | 18 | 一般競争契約 (最低価格) | 4 | - | |

E.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|-------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|----------------|-----|---|
| 1 | 株式会社南出理化商会 | 5120001178637 | バイオメディカルフリーザー1式 | 0.3 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 2 | (支出額 16百万円) | | チューブ挿管用ライト1台 | 0.2 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 3 | | | 温室度記録計3台 | 0.2 | 随意契約 (少額) | - | - | |

F.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|-------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|----------------|-----|---|
| 1 | 日本クリア株式会社 | 6013201006759 | PCケース50個 | 0.3 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 2 | (支出額 16百万円) | | マウス60匹 | 0.1 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 3 | | | 糖尿病・肥満研究用飼料12kg | 0.1 | 随意契約 (少額) | - | - | |

G.

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|--|-----|------|------|--------------|-------|----------------|-----|---|
|--|-----|------|------|--------------|-------|----------------|-----|---|

| | | | | | | | | |
|---|-----------------|---------------|--------------------------|----|------------------|---|---|--|
| 1 | 株式会社猪名川動物 霊園 | 6140001079122 | 実験動物屍体処理業務及び 糞マット処理業務 | 16 | 一般競争契約 (最低価格) | 1 | - | |
|---|-----------------|---------------|--------------------------|----|------------------|---|---|--|

| 費目・使途 (「資金の流れ」に おいてブロックご とに最大の金額 が支出されている 者について記載 する。費目と使途 の双方で実情が 分かるように記 載) | I.株式会社イナ・オプティカ | | | J.株式会社アズバイオ | | |
|--|------------------|----------------------|-------------|-------------|--------|-------------|
| | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| | その他器械備 品 | FV用超高感度ディテクタシステム1式 他 | 10 | 研究材料費 | 研究材料 | 9 |
| | 研究材料費 | 研究材料 | 2 | 消耗品費 | 医薬外消耗品 | 1 |
| | 修繕費 | X線照射装置点検作業 他 | 1 | 研究用医薬品 費 | 研究用医薬品 | 1 |
| 計 | | 13 | 計 | | 11 | |
| | K.オリエンタル酵母工業株式会社 | | | L. | | |
| | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) | 費目 | 使途 | 金額 (百万円) |
| | 研究材料費 | 研究材料 | 9 | | | |
| | 委託費 | OBS受託飼育 | 2 | | | |
| | 計 | | 11 | 計 | | 0 |

I

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|--------------|---------------|-----------------------|--------------|------------------|----------------|-----|---|
| 1 | 株式会社イナ・オペティカ | 3120001060747 | FV用超高感度ディテクションシステム 1式 | 6 | 一般競争契約 (最低価格) | 2 | - | |
| 2 | (支出額 13百万円) | | バイオハザード対策用キャビネット 1式 | 1 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 3 | | | 高級実体顕微鏡 1式 | 1 | 随意契約 (少額) | - | - | |

J

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|-------------|---------------|----------------------------|--------------|--------------|----------------|-----|---|
| 1 | 株式会社アズバイオ | 8120001016752 | 解析ソフト1式 | 0.6 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 2 | (支出額 11百万円) | | in situハイブリダイゼーション受託サービス1式 | 0.4 | 随意契約 (少額) | - | - | |
| 3 | | | Thermo Mixer C ー式 | 0.4 | 随意契約 (少額) | - | - | |

K

| | 支出先 | 法人番号 | 業務概要 | 支出額 (百万円) | 契約方式等 | 入札者数 (応募者数) | 落札率 | 一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上) |
|---|----------------|---------------|---------|--------------|---------------|----------------|-----|---|
| 1 | オリエンタル酵母工業株式会社 | 7011401001273 | OBS受託飼育 | 2 | 随意契約 (その他) | - | - | |
| 2 | (支出額 11百万円) | | ミニブタ2頭 | 0.6 | 随意契約 (その他) | - | - | |
| 3 | | | 動物輸送費 | 0.3 | 随意契約 (その他) | - | - | |