

令和4事業年度  
(第18期事業年度)

事業報告書



国立研究開発法人  
医薬基盤・健康・栄養研究所  
*National Institutes of  
Biomedical Innovation, Health and Nutrition*

## 目 次

1. 法人の長によるメッセージ	92
2. 法人の目的、業務内容	93
(1) 法人の目的	93
(2) 業務内容	93
3. 政策体系における法人の位置付け及び役割（ミッション）	93
4. 中長期目標（令和4年4月～令和11年3月）	94
(1) 概要	94
(2) 法人の現状と課題	94
(3) 各事業等の目標	95
5. 法人の長の理念や運営上の方針・戦略等	96
(1) 理念	96
(2) 使命	96
(3) 役職員行動規範等	96
6. 中長期計画及び年度計画	97
7. 持続的に適正なサービスを提供するための源泉	99
(1) ガバナンスの状況	99
(2) 役員等の状況	99
(3) 職員の状況	100
(4) 重要な施設等の整備等の状況	100
(5) 純資産の状況	100
(6) 財源の状況	101
(7) 社会及び環境への配慮等の状況	101
8. 業務運営上の課題・リスク及びその対応策	102
(1) リスク管理の状況	102
(2) 業務運営上の課題・リスク及びその対応策の状況	102
9. 業績の適正な評価の前提情報	103
10. 業務の成果と使用した資源との対比	104
(1) 令和4年度の自己評価	104
(2) 当中長期目標期間における主務大臣による過年度の総合評定の状況	105
11. 予算と決算との対比	106
12. 財務諸表	107
(1) 貸借対照表	107
(2) 行政コスト計算書	107
(3) 損益計算書	108
(4) 純資産変動計算書	108
(5) キャッシュ・フロー計算書	109
13. 財政状態及び運営状況の法人の長による説明情報	110
(1) 貸借対照表	110

(2) 行政コスト計算書	・ ・ ・ ・	110
(3) 損益計算書	・ ・ ・ ・	110
(4) 純資産変動計算書	・ ・ ・ ・	110
(5) キャッシュ・フロー計算書	・ ・ ・ ・	111
14. 内部統制の運用に関する情報	・ ・ ・ ・	111
15. 法人の基本情報	・ ・ ・ ・	112
(1) 沿革	・ ・ ・ ・	112
(2) 設立に係る根拠法	・ ・ ・ ・	112
(3) 主務大臣	・ ・ ・ ・	112
(4) 組織体制	・ ・ ・ ・	113
(5) 事務所（従たる事務所を含む）の所在地	・ ・ ・ ・	114
(6) 主要な特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等の状況	・ ・ ・ ・	114
(7) 主要な財務データの経年比較	・ ・ ・ ・	115
(8) 翌事業年度に係る予算、収支計画及び資金計画	・ ・ ・ ・	115
16. 参考情報	・ ・ ・ ・	118
(1) 要約した財務諸表の科目の説明	・ ・ ・ ・	118
(2) その他公表資料等との関係の説明	・ ・ ・ ・	120

## 1. 法人の長によるメッセージ



平成 27 年の独立行政法人医薬基盤研究所と国立健康・栄養研究所との統合によって生まれた国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所発足以降、第 1 期中長期計画に基づいて、「創薬デザイン研究センター」を含む 6 センター体制を構築しました。また、令和 4 年度には、東京にありました国立健康・栄養研究所が、大阪府の健都（吹田市・摂津市）に移転し、両研究所が地域と連携を深め、健康寿命を延ばすプロジェクトに取り組む基盤が整いました。

令和 4 年度よりスタートしました第 2 期中長期計画（7 年間）では、「人生 100 年時代」を見据えた諸課題に取り組んでおりますが、その 1 つのキーワ

ードになるのが「個別最適化」です。食事や運動を通じた健康維持・増進においても、病気となった場合の治療法においても、お一人おひとりに合わせた最適な指導と医療の提供が行えることが、これからの時代には求められます。先端的 AI 解析技術を創薬や栄養学などに活用し、これらの研究をさらに加速させ、社会還元につなげたいと考えています。

さらに、2 つの大阪府立病院、大阪国際がんセンターと大阪府立母子医療センターと包括的に連携することによって、患者・医療機関・研究所が一緒になって、今は治らない病気を治すことができる病気にする取り組みをスタートすることになりました。国の研究機関としての存在意義に立ち、民間企業が取り組みにくい難治性疾患・希少疾患を対象にした研究開発を医薬基盤・健康・栄養研究所は重点領域の 1 つとしています。

これに加え、研究所統合のメリットを最大限に活かすため、医薬と健康・栄養の融合領域にもさらに力を注いでいきます。融合領域においては、腸内細菌研究などで新たな可能性を拓くことができつつあります。

今後も革新的な医薬品開発のための基盤技術の開発、食と栄養に関する調査研究、自由な発想に基づく基礎的研究などを通して、健康長寿の延伸に貢献できますよう一層の努力を続けてまいりますので、皆さま方のこれまで以上のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

令和 5 年 6 月 理事長 中村 祐輔

## 2. 法人の目的、業務内容

### (1) 法人の目的

医薬基盤・健康・栄養研究所は、医薬品技術及び医療機器等技術に関し、医薬品及び医療機器等並びに薬用植物その他の生物資源の開発に資することとなる共通的な研究、民間等において行われる研究及び開発の振興等の業務を行うことにより、医薬品技術及び医療機器等技術の向上のための基盤の整備を図るとともに、国民の健康の保持及び増進に関する調査及び研究並びに国民の栄養その他国民の食生活に関する調査及び研究等を行うことにより、公衆衛生の向上及び増進を図り、もって国民保健の向上に資することを目的としております。

(国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所法 第3条)

### (2) 業務内容

- ① 医薬品等の基盤的技術研究
- ② 難病・疾患資源研究
- ③ 創薬支援
- ④ 希少疾病用医薬品・希少疾病用医療機器の開発支援等
- ⑤ 安定供給確保支援業務
- ⑥ 国民の健康の保持及び増進に関する調査及び研究
- ⑦ 健康増進法に基づく業務

## 3. 政策体系における法人の位置付け及び役割 (ミッション)

医薬基盤・健康・栄養研究所は国の政策体系「厚生労働科学研究事業の適正かつ効果的な実施及び医薬品等の研究開発の促進並びに保健衛生分野の調査研究の充実を図ること」に位置付けられております。

<令和4年度厚生労働省政策体系図>

X III 国民生活の向上に関わる科学技術及び医薬品等の研究開発の振興並びに保健衛生分野の調査研究の充実を図ること

- 1 国立試験研究機関の適正かつ効果的な運営を確保すること
  - 1 国立感染症研究所など国立試験研究機関の適正かつ効果的な運営を確保すること
  - 2 研究を支援する体制を整備すること。

1 厚生労働科学研究事業の適正かつ効果的な実施及び医薬品等の研究開発の促進並びに保健衛生分野の調査研究の充実を図ること

#### 4. 中長期目標（令和4年4月～令和11年3月）

##### （1）概要

本研究所は、平成25年に閣議決定された「独立行政法人改革に関する基本的な方針」による独立行政法人の見直しを踏まえつつ、医薬品等に関する専門性と食品・栄養等に関する専門性の融合を図り、生活習慣病対策への応用、医薬品と食品の相互作用に係る研究の促進等の効果を期待して、旧独立行政法人医薬基盤研究所と旧独立行政法人国立健康・栄養研究所を平成27年4月に統合し、医薬品及び健康・栄養に関する研究等を実施する国立研究開発法人として改組しました。

本研究所は、医薬品技術及び医療機器等技術に関し、医薬品及び医療機器等並びに薬用植物その他の生物資源の開発に資することとなる共通的な研究、民間等において行われる研究及び開発の振興等の業務を行うことにより、医薬品技術及び医療機器等技術の向上のための基盤の整備を図るとともに、国民の健康の保持及び増進に関する調査及び研究並びに国民の栄養その他国民の食生活に関する調査及び研究等を行うことにより、公衆衛生の向上及び増進を図り、もって国民保健の向上に寄与します。

加えて、本研究所の専門性を活かし「医薬品等に関する専門性」（メディカルサイエンス）と「栄養・食生活及び身体活動等に関する専門性」（ヘルスサイエンス）を融合した研究を一層推進し、国民の健康の保持増進に資する研究成果の創出に努めています。

##### （2）法人の現状と課題

基盤的技術研究の分野においては、難治性疾患についてはAIによる創薬標的探索や血清LRG検査薬の実用化、ワクチン・アジュバントについてはmRNAを用いたモックアップワクチンや新規アジュバントの開発等、安全性評価系構築については肝毒性の予測システムやiPS由来腸管上皮細胞の市販化等、抗体核酸医薬についてはエピトープ均質化抗体パネル、改変ポリメラーゼ開発による架橋型人工核酸アプタマーの創出等、画期的な創薬基盤的技術開発を行いました。

生物資源研究の分野においては、各種培養細胞株、モデル動物の作成等、薬用植物ではデータベースの整備やエキスライブラリーの構築、国内栽培や産地育成を進め、霊長類では多数の疾患モデルの構築・研究に取り組み、特に、エイズウイルスの完全排除に繋がる免疫応答の誘導について画期的な成果を得ました。今後、これら基盤的技術や生物資源が創薬開発等で活用されるよう取組を強化することが課題です。

また、新型コロナウイルス感染症への対応として、感染症拡大前から立ち上げたコロナ対策チームで二次利用可能なデータベースを構築・公開し、コロナ制圧に向けた取組を行った経験を踏まえ、感染症ワクチン開発は研究力の維持・向上の観点のみならず危機管理の観点からも強化が必要であり、緊急時の迅速な開発を念頭において平時から研究開発体制を強化することが課題です。

健康と栄養に関する分野においては、「健康づくりのための身体活動基準2013」の妥当性及び策定根拠の論文化、厚生労働省認定の健康増進施設における標準的な運動プログラムの策定、高齢者などのエネルギー・栄養素の必要量の確立に関する研究による「日本人の食事摂取基準」の策定、科学的エビデンスの系統的レビューの成果による「妊娠前からはじめる妊産婦のための食生活指針」の改定等に貢献しました。

また、国民の健康の増進の総合的な推進を図るための基本的な方針（以下「健康日本 21（第二次）」）の分析評価事業を実施するとともに、国際共同疫学研究に参加し、世界の非感染性疾患の危険因子に関する検討に貢献しました。国際協力に関しては、栄養と身体活動に関する WHO 協力センターとして、若手外国人研究者招へい事業を実施しています。健康食品に関しては安全性・有効性情報サイトを介した情報提供を継続して実施し、新型コロナウイルス感染拡大に対しても科学的根拠に基づく正しい情報提供を迅速に行い、関連省庁に活用されています。

今後さらに「人生 100 年時代」を見据え、健康寿命延伸を目指した健康・栄養政策提言を行うための研究の実施や、災害等の非日常環境も含めて健康・栄養に関する課題を解決するための誰一人取り残さない対策等の推進が求められています。

また、国立健康・栄養研究所の大阪移転に伴い、移転後の研究人材の確保や安定的な業務運営、組織の見直しが課題となっています。統合の相乗効果を発揮するための研究については、腸内細菌に関するコホート研究において地域特性を含めた生活習慣や健康状態等と腸内細菌との関連について知見を集積しました。また、5,000 名以上のデータを収集し、世界でも類のない正常人のマイクロバイームデータベースを構築しており、今後、その拡充、有用微生物のゲノム解析等により社会全体における利活用を推進することが課題です。このほか、各研究分野での継続的かつ横断的な研究体制維持や研究開発需要への迅速な対応が課題です。

### （3）各事業等の目標

当法人は、中長期目標における各事業等の区分に基づく情報を開示しています。

## 5. 法人の長の理念や運営上の方針・戦略等

### (1) 理念

当法人は「創る、挑む、かなえる」を理念とし、医療分野の研究開発実施機関として健康長寿社会への貢献を目指します。

### (2) 使命

- ① 革新に挑戦し、最先端の創薬科学研究により、知識と技術を創造します。
- ② 健康、栄養および食品に関する研究を通じて、国民の健やかな未来の創生に挑戦します。
- ③ 難病を含めさまざまな患者や家族の願いをかなえる研究開発を推進します。

### (3) 役職員行動規範等

#### ① 役職員行動規範

- 研究所の公共性を自覚し、研究所に対する社会的信頼を維持し、向上させるよう努めなければならない。
- 関係法令、規程等を遵守するとともに、常に国民の視点に立って、高い志と誇りを持って業務に当たらなければならない。
- 研究所の業務の公共性を踏まえ、説明責任を意識し、適切な情報提供に努めなければならない。
- 効率的・効果的かつ公平で透明性の高い業務運営を行わなければならない。

#### ② 研究者行動規範

- 良心と信念に従って、自らの責任で研究を遂行し、圧力により研究成果の客観性を歪めることがあってはならない。
- 国際的に認められた規範、規約及び条約等、国内の法令等及び研究所の諸規程を遵守しなければならない。

6. 中長期計画及び年度計画

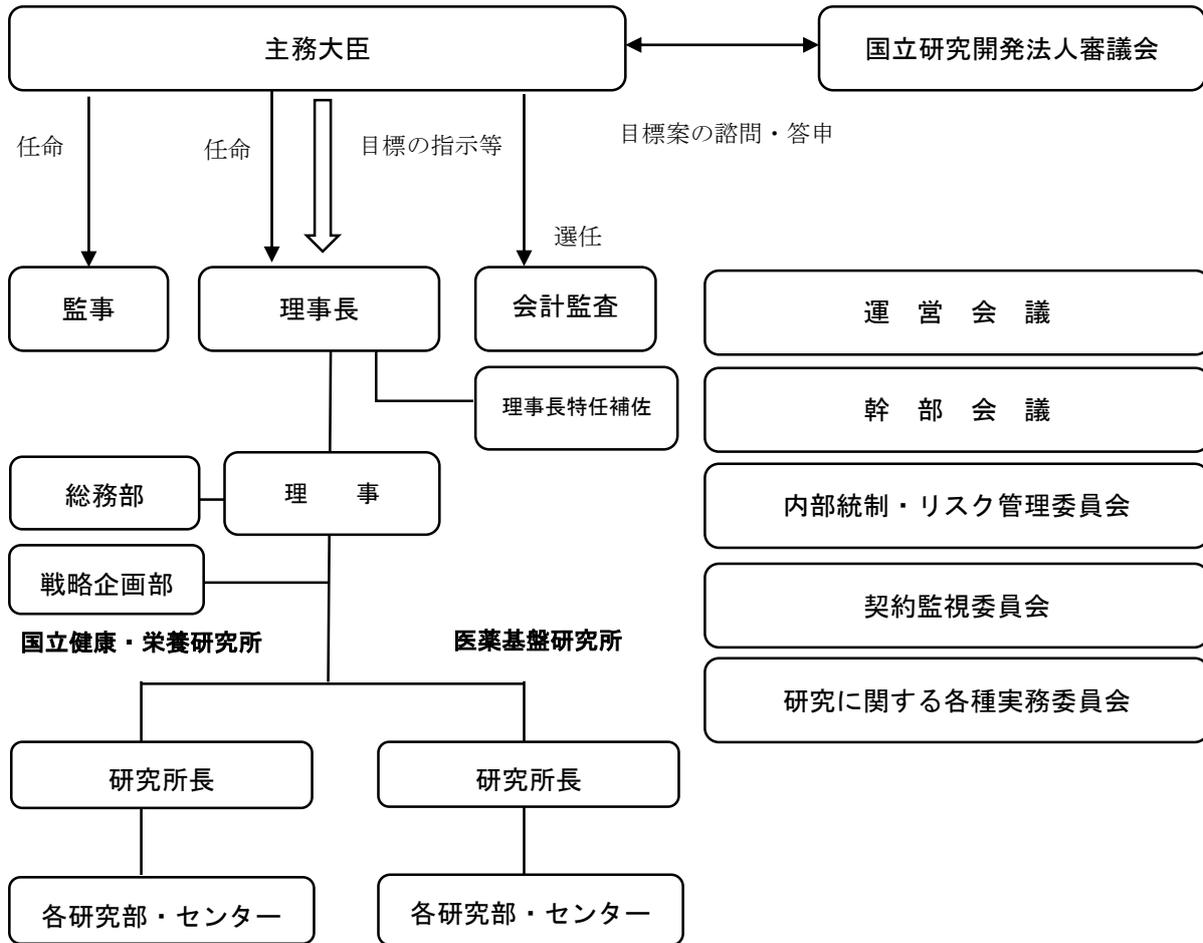
当法人は、中長期目標を達成するための中長期計画と当該計画に基づく年度計画を作成しています。中長期計画と当事業年度に係る年度計画との関係は以下のとおりです。

中長期計画	令和4年度計画と主な参考指標
第1 研究開発の成果の最大化その他の業務の質の向上に関する目標を達成するためとるべき措置	
A. 医薬品等に関する事項	
1. 基盤的技術の研究及び創薬等支援	
(1) 難病に対する治療法や医薬品等の開発に係る研究及び支援	<ul style="list-style-type: none"> <li>・共同研究件数（63件以上）</li> <li>・特許出願件数（34件以上）</li> <li>・査読付き論文発表件数（116報以上）</li> <li>・学会発表件数（309回以上）</li> <li>・外部資金獲得件数（102件以上）</li> </ul>
(2) ワクチン等の研究開発を含む新興・再興感染症対策に係る研究及び支援	
(3) 免疫・腸内細菌叢研究に基づく個別最適化生活習慣病等対策に係る研究及び支援	
(4) 抗体・核酸医薬等を中心とした新規モデルティとAIによる創薬技術開発に係る研究及び支援	
2. 生物資源に係る研究及び創薬等支援に関する事項	
(1) 創薬資源に係る研究及び支援	<ul style="list-style-type: none"> <li>・共同研究件数（31件以上）</li> <li>・特許出願件数（10件以上）</li> <li>・査読付き論文発表件数（49報以上）</li> <li>・学会発表件数（123回以上）</li> <li>・外部資金獲得件数（26件以上）</li> <li>・資源の提供者数（3350件以上）</li> </ul>
(2) 薬用植物に係る研究及び支援	
(3) 霊長類に係る研究及び支援	
3. 医薬品等の開発振興	
(1) 希少疾病用医薬品等・特定用途医薬品等開発振興事業	<ul style="list-style-type: none"> <li>・新規に助成金を交付して3年を経過した時点において、製造販売承認申請に至った品目の割合（1/2以上）</li> </ul>
(2) 特例業務及び承継事業等	
(3) 特定重要物資等の安定供給確保に取り組む事業者に対する助成等の安定供給確保支援業務	
B. 健康と栄養に関する事項	
1. 基盤的・開発的研究に関する事項	
(1) 栄養・食生活及び身体活動の実態に関する調査及び研究	<ul style="list-style-type: none"> <li>・競争的研究費獲得数（研究代表者分）（27件以上）</li> <li>・競争的研究費獲得数（研究分担者分）（29件以上）</li> <li>・査読付き論文の掲載件数（114件以上）</li> <li>・国際共同件数実施件数（20件以上）</li> <li>・国民健康・栄養調査の結果を用いた論文数（16件以上）</li> </ul>
(2) 栄養・食生活及び身体活動が健康に及ぼす影響に関する調査及び研究	
2. 指針作成、社会実装並びに政策提言に向けた研究に基づく事項	
(1) 健康寿命延伸のための食事・身体活動等指針の策定に資する研究	<ul style="list-style-type: none"> <li>・競争的研究費獲得数（研究代表者分）（27件以上）</li> <li>・競争的研究費獲得数（研究分担者分）（29件以上）</li> <li>・査読付き論文の掲載件数（114件以上）</li> </ul>
(2) 環境整備を含めた食事・身体活動等指針や確かな健康情報の社会実装に資する研究	

3. 国際協力・地域連携に関する事項	
(1) 持続可能な社会に向けた国際協力	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 地方公共団体の検討会への派遣件数（9件以上）</li> <li>・ 共同研究・受託研究実施件数（20件以上）</li> <li>・ 国際協力外国人研究者招へい事業」に基づく共同研究件数（7件以上）</li> </ul>
(2) 地域社会との連携による共同研究の実施	
4. 法律に基づく事項	
(1) 国民健康・栄養調査の実施に関する支援及びその基盤整備の推進	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 競争的研究費獲得数（研究代表者分）（27件以上）</li> <li>・ 競争的研究費獲得数（研究分担者分）（29件以上）</li> <li>・ 関係省庁や地方公共団体の検討会への委員派遣件数（73件以上）</li> </ul>
(2) 収去試験に関する業務及び関連業務	
第2 業務運営の効率化に関する目標を達成するためとるべき措置	
1. 業務改善の取組に関する事項	
(1) 効果的かつ効率的な業務運営	<ul style="list-style-type: none"> <li>運営会議の開催数（12回以上）</li> <li>定例研究発表会の開催件数（17回以上）</li> <li>評価委員会の開催数（3回以上）</li> </ul>
(2) 業務運営の効率化に伴う経費節減等	
(3) 情報システムの整備・管理	
2. 業務の電子化に関する事項	
第3 予算、収支計画及び資金計画	
第4 短期借入額の限度額	
(1) 借入限度額	
(2) 短期借入れが想定される理由	
第5 不要財産がある場合には、当該財産の処分に関する計画	
第6 剰余金の使途	
第7 その他主務省令で定める業務運営に関する事項	
(1) 内部統制に関する事項	
(2) 人事及び研究環境の整備に関する事項	
(3) コンプライアンス、研究不正への対応、倫理の保持等に関する事項	
(4) 外部有識者による評価の実施・反映に関する事項	・ 運営評議会の開催数（1回以上）
(5) 情報発信・情報公開の促進に関する事項	・ 一般公開等の開催数（4回以上）
(6) セキュリティの確保に関する事項	
(7) 施設及び設備に関する事項	
(8) 積立金の処分に関する事項	
(9) 運営費交付金以外の収入の確保に関する事項	
(10) 繰越欠損金の解消に関する事項	

7. 持続的に適正なサービスを提供するための源泉

(1) ガバナンスの状況



(2) 役員等の状況

① 役員等の状況

役職	氏名	任期	経歴
理事長	中村祐輔	自 令和4年4月1日 至 令和11年3月31日	平成30年4月 がん研究会がんプレジジョン医療研究センター所長 令和4年4月 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所理事長
理事 (常勤)	津金昌一郎	自 令和3年4月1日 至 令和5年3月31日	平成28年1月 国立研究開発法人国立がん研究センター執行役員 社会と健康研究センター長 令和3年4月 国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所理事
監事 (非常勤)	寺澤良雄	自 令和4年7月1日 至 令和11年度の財務諸表承認日	平成29年7月 (株) アカウンティングプラス 代表取締役 税理士法人アカウンティングプラス 代表社員 (現職)

監事 (非常勤)	榎裕美	自 令和4年7月1日 至 令和11年度の財務諸 表承認日	平成26年4月 愛知淑徳大学健康医療科学部健康栄養学科 教授 (現職)
-------------	-----	------------------------------------	---

- ② 会計監査人の氏名または名称  
有限責任監査法人トーマツ

(3) 職員の状況

常勤職員は令和4年度末現在111人（前期比1人減少、0.9%減）であり、平均年齢は47.2歳（前期末47.6歳）となっている。このうち、国等からの出向者は32人、令和5年3月31日退職者は7人です。

(4) 重要な施設等の整備等の状況

- ① 当事業年度中に完成した主要な施設等  
健都イノベーションパーク NK ビル動物実験室設置工事  
(取得価額：58百万円)
- ② 当事業年度において継続中の主要な施設等の新設・拡充  
該当なし
- ③ 当事業年度中に処分した主要な施設等  
該当なし

(5) 純資産の状況

- ① 資本金の額及び出資者ごとの出資額

(単位：百万円)

区分	期首残高	当期増加額	当期減少額	期末残高
政府出資金	53,008	-	△1,184	51,824
資本金合計	53,008	-	△1,184	51,824

(注) 資本金の当期減少額は、不要財産による国庫納付により減少したものです。

- ② 前中長期目標期間繰越積立金の取崩内容等

当事業年度の前中長期目標期間繰越積立金の取崩額は1,301百万円であり、前中長期目標期間以前に取得した固定資産のうち、自己収入を財源として取得した固定資産に係る減価償却費及び固定資産除却損の計上に対応して取り崩したものの296百万円、前中長期目標期間繰越積立金を財源とする経費の支払いによる取崩454百万円及び固定資産の取得に伴い、資本剰余金への振替551百万円であります。

(6) 財源の状況

① 財源の内訳

(単位：百万円)

区分	金額	構成比率 (%)
収入		
運営費交付金収入	8,131	12.0
施設整備費補助金収入	20	0.0
補助金等収入	56,077	82.7
受託研究収入	2,396	3.5
受託業務収入	537	0.8
受託事業収入	33	0.0
寄付金収入	21	0.0
納付金収入	142	0.2
業務外収入	432	0.6
運用収入	11	0.0
雑収入	421	0.6
合計	67,789	100.0

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

② 自己収入に関する説明

当法人の医薬品等の研究事業では、受託及び共同研究契約を結び、当事業年度においては2,396百万円の受託研究収入を得ております。この収入先は、地方公共団体、国立研究開発法人日本医療研究開発機構等の公的機関及び大学民間企業等であります。

当法人の受託業務では、当事業年度においては疾病登録センター運営事業の受託による受託業務収入493百万円を得ており、健康・栄養分野の研究に係る調査事業の受託業務収入44百万円を得ております。この収入先は国及び地方公共団体であります。

当法人の受託事業では、当事業年度においては受託事業収入33百万円を得ております。この収入先は、大学及び民間企業等であります。

当法人の希少疾病用医薬品・希少疾病用医療機器の助成金交付事業では、助成金を交付し製造販売承認に至った品目について、売上高が1億円を越える場合のみ売上の一部を納付金として納めて頂き、当事業年度においては142百万円の収入を得ております。この収入先は、助成金を受けた医薬品又は医療機器の開発企業であります。

当法人の業務外収入の内訳としては、主に国内、海外向けの細胞分譲事業による売上、資金運用による有価証券利息となっております。

(7) 社会及び環境への配慮等の状況

当法人は、社会及び環境への配慮の方針として、国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律（平成12年法律第100号）第7条第1項の規定に基づく、環境物品等の調達の推進を図るための方針を定めております。

また、当法人では地球温暖化の防止に向けて温室効果ガス排出量を削減することを目指しており、この実現に向け、医薬基盤研究所大阪本所において、施設の省エネルギー化の推進による環境負荷の低減並びに温室効果ガス及び光熱水料の効果的削減を図るため、熱源設備等の改修及び省エネルギー対策を実施するに当たり、民間事業者から、設計・施工、事業資金計画、

運転指針及び維持管理に関する一括提案を受ける民間資金活用型エネルギーサービス提供事業を実施しております。

## 8. 業務運営上の課題・リスク及びその対応策

### (1) リスク管理の状況

当法人の内部統制システムを強化するため、内部統制・リスク管理委員会設置規程を定めて委員会を設置し、既存のコンプライアンス委員会等をその下に位置付けることとし、平成31年4月より定期的に内部統制・リスク管理委員会を開催し、リスク要因の識別、分析及び評価について議論を進めています。

#### 〈委員会メンバー〉

理事長、理事、理事長特任補佐、基盤研所長、総務部長、総務部次長、戦略企画部長、研究調整主幹

(オブザーバー) 監事、相談役

〈事務局〉 総務部総務課

### (2) 業務運営上の課題・リスク及びその対応策の状況

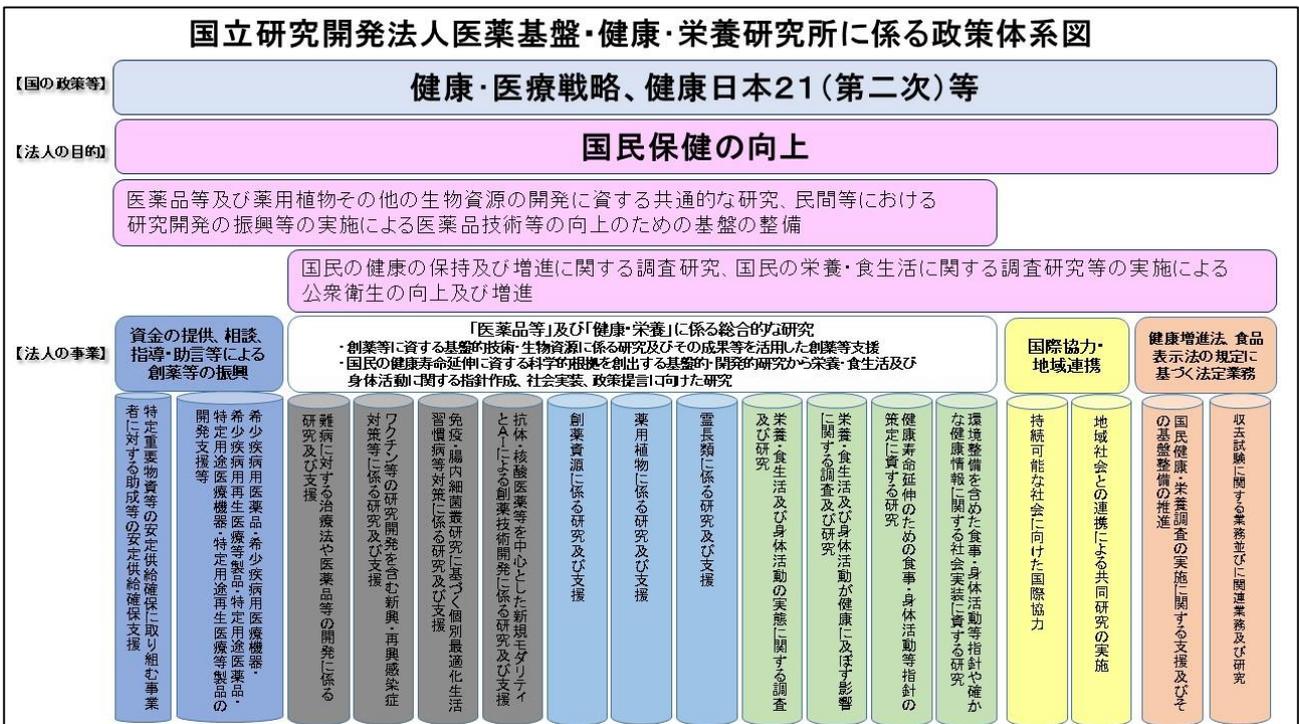
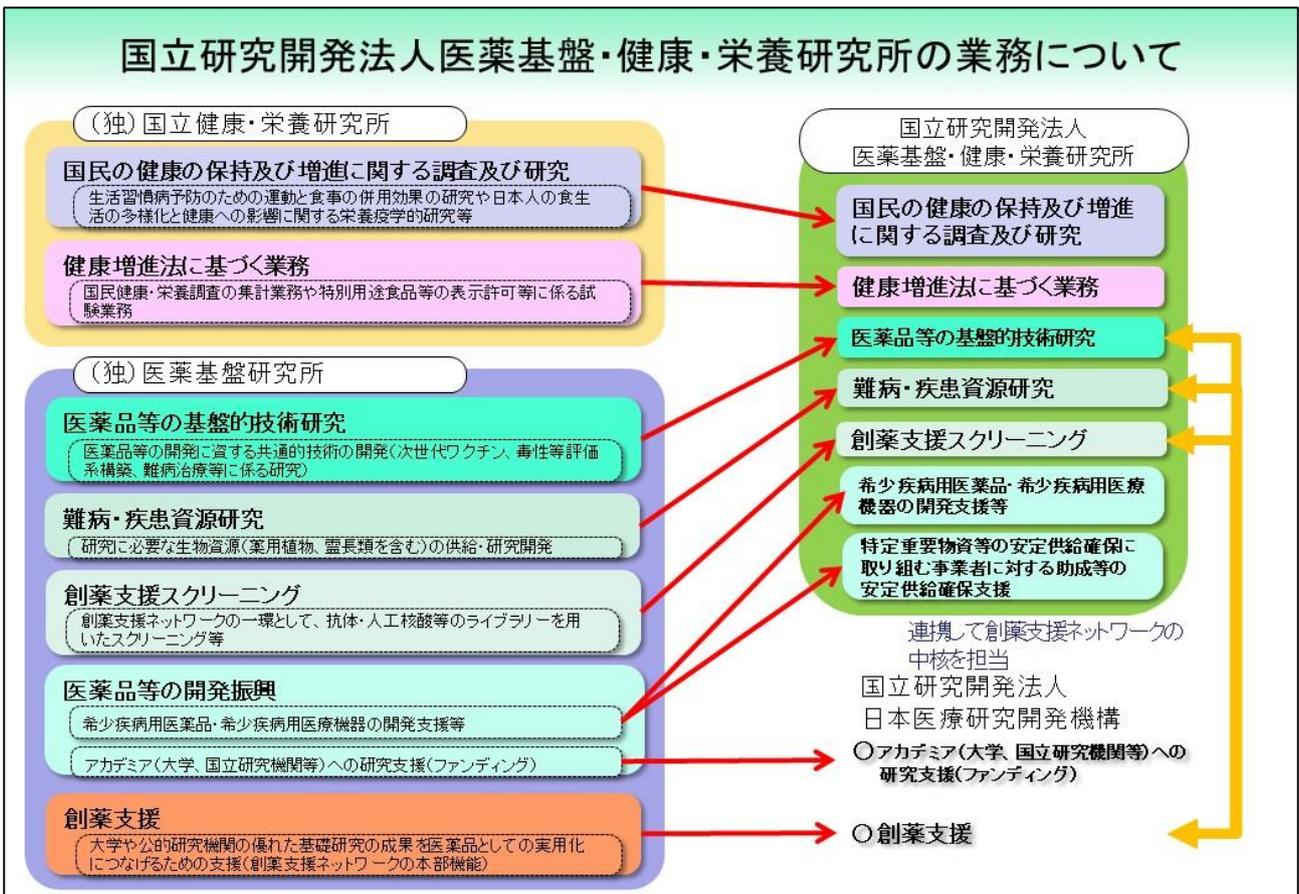
内部統制・リスク管理委員会においては、内部統制を推進する体制の整備、リスク要因の識別、分析及び評価、インシデント等事案発生時の対応、業務の適切な実施についての点検等を行っており、以下のような議題について議論を行っております。

#### 【委員会における主な議題】

- ・内部統制機能の更なる整備（委員会 CSA 等）に向けた検討
  - ・内部統制業務に関するロードマップの検討
  - ・監事監査報告及び意見書への対応とその状況確認
  - ・独立行政法人の横断的な検査における会計検査院からの指摘への対応
  - ・新型コロナウイルスに対する対応
  - ・リスク発生事案の報告
  - ・業務継続計画（BCP）策定
- など

9. 業績の適正な評価の前提情報

医薬基盤・健康・栄養研究所における主な事業と研究体制は次のとおりです。



10. 業務の成果と使用した資源との対比

(1) 令和4年度の自己評価

(単位：百万円)

項目	評価 (注)	行政コスト
第1 研究開発の成果の最大化その他の業務の質の向上に関する目標を達成するためとるべき措置		
A. 医薬品等に関する事項		
1. 基盤的技術の研究及び創薬等支援に関する事項	S	10,081
2. 生物資源に係る研究及び創薬等支援に関する事項	S	
3. 医薬品等の開発振興に関する事項	A	
B. 健康と栄養に関する事項		
1. 国民の健康寿命延伸に資する科学的根拠を創出する基盤的・開発的研究に関する事項	A	1,428
2. 栄養・食生活及び身体活動に関する指針作成、社会実装並びに政策提言に向けた研究に関する事項	A	
3. 国際協力・産学連携に関する事項	B	
4. 法律に基づく事項	A	
第2 業務運営の効率化に関する目標を達成するためとるべき措置		
1. 業務改善の取組に関する事項	B	592
2. 業務の電子化に関する事項		
第3 財務内容に関する事項	B	
第4 その他主務省令で定める業務運営に関する事項	B	
合計		12,101

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

(注) 評語の説明

S：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。

A：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。

B：中長期計画における所期の目標を達成している。

C：中長期計画における所期の計画を下回っており、改善を要する。

D：中長期計画における所期の計画を下回っており、業務の廃止を含めた抜本的な改善を求める。

(2) 当中長期目標期間における主務大臣による過年度の総合評定の状況

区分	令和 4年度	令和 5年度	令和 6年度	令和 7年度	令和 8年度	令和 9年度	令和 10年度
評定 (注)	—	—	—	—	—	—	—

(注) 評語の説明

- S：法人の目的・業務、中長期目標等に照らし、当該法人の活動による成果、取組等について諸事情を踏まえて総合的に勘案した結果、適正、効果的かつ効率的な業務運営の下で「研究開発成果の最大化」に向けて特に顕著な成果の創出や将来的な特別な成果の創出の期待等が認められる。
- A：法人の目的・業務、中長期目標等に照らし、当該法人の活動による成果、取組等について諸事情を踏まえて総合的に勘案した結果、適正、効果的かつ効率的な業務運営の下で「研究開発成果の最大化」に向けて顕著な成果の創出や将来的な成果の創出の期待等が認められる。
- B：法人の目的・業務、中長期目標等に照らし、当該法人の活動による成果、取組等について諸事情を踏まえて総合的に勘案した結果、「研究開発成果の最大化」に向けて成果の創出や将来的な成果の創出の期待等が認められ、着実な業務運営がなされている。
- C：法人の目的・業務、中長期目標等に照らし、当該法人の活動による成果、取組等について諸事情を踏まえて総合的に勘案した結果、「研究開発成果の最大化」又は「適正、効果的かつ効率的な業務運営」に向けてより一層の工夫、改善等が期待される。
- D：法人の目的・業務、中長期目標等に照らし、当該法人の活動による成果、取組等について諸事情を踏まえて総合的に勘案した結果、「研究開発成果の最大化」又は「適正、効果的かつ効率的な業務運営」に向けて抜本的な見直しを含め特段の工夫、改善等を求める。

11. 予算と決算との対比

(単位：百万円)

区分	予算額	決算額	差額理由
収入			
運営費交付金収入	4,024	8,131	事業年度途中において戦略的イノベーションプログラム(SIP)の追加交付があったため。
施設整備費補助金収入	20	20	
補助金等収入	55,336	56,077	
受託研究収入	1,602	2,396	国立研究開発法人日本医療研究開発機構の受託研究の受入があったため。
受託業務収入	-	537	厚生労働省からの受託事業の受入があったため。
受託事業収入	83	33	
寄付金収入	12	21	
納付金収入	424	142	
業務外収入	460	432	
運用収入	16	11	
雑収入	444	421	
計	61,962	67,789	
支出			
業務経費	4,093	10,204	戦略イノベーション創造プログラム(SIP)増額に伴い、経費支出が増加したため。
施設整備費	20	20	
人件費	1,450	2,184	
一般管理費	558	131	
計	6,121	12,539	

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

詳細につきましては、財務諸表をご覧ください。

12. 財務諸表

(1) 貸借対照表

(単位：百万円)

資産の部	金額	負債の部	金額
流動資産	61,717	流動負債	4,338
現金及び預金 (*1)	58,512	運営費交付金債務	997
有価証券	1,412	預り補助金等	13
未収金	951	前受受託研究費等	1,271
未成受託研究	749	未払金	1,625
その他流動資産	93	賞与引当金	68
固定資産	14,878	その他流動負債	364
有形固定資産	14,223	固定負債	57,296
無形固定資産	86	資産見返負債	1,775
投資その他の資産	568	長期預り補助金等	55,297
		退職給付引当金	200
		その他の固定負債	25
		負債合計	61,635
		純資産の部 (*2)	
		資本金	51,824
		資本剰余金	△ 6,158
		繰越欠損金	△ 30,707
		評価・換算差額等	0
		純資産合計	14,959
資産合計	76,594	負債純資産合計	76,594

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

また、財務諸表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。

(2) 行政コスト計算書

(単位：百万円)

	金額
損益計算書上の費用	11,566
経常費用 (*3)	11,547
臨時損失 (*4)	19
その他行政コスト (*5)	536
行政コスト合計	12,101

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

また、財務諸表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。

## (3) 損益計算書

(単位：百万円)

	金額
経常費用 (* 3)	11,547
研究業務費	9,246
人件費	2,132
一般管理費	168
雑損	1
経常収益	11,097
運営費交付金収益	6,825
受託研究等収益	2,215
補助金等収益	376
受託事業収入	573
寄附金収益	14
納付金収入	142
資産見返負債戻入	411
その他経常収益	543
経常損失	△ 449
臨時損失 (* 4)	19
臨時利益	21
当期純損失 (* 6)	△ 447
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	749
当期総利益	302

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。  
また、財務諸表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。

## (4) 純資産変動計算書

(単位：百万円)

	資本金	資本剰余金	繰越欠損金	評価・換算 差額等	純資産合計
当期首残高	53,008	△ 6,194	△ 28,551	0	18,264
当期変動額					
不要財産に係る 国庫納付等	△ 1,184				△ 1,184
固定資産の取得		572	△ 551		20
その他行政コスト (* 5)		△ 536			△ 536
当期純損失 (* 6)			△ 447		△ 447
その他			△ 1,158	△ 0	△ 1,158
当期末残高 (* 2)	51,824	△ 6,158	△ 30,707	0	14,959

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。  
また、財務諸表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。

(5) キャッシュ・フロー計算書

(単位：百万円)

	金額
業務活動によるキャッシュ・フロー	56,117
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 656
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,193
資金増加額	54,268
資金期首残高	4,245
資金期末残高 (* 7)	58,512

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。  
また、財務諸表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。

(参考) 資金期末残高と現金及び預金との関係

(単位：百万円)

	金額
資金期末残高 (* 7)	58,512
現金及び預金 (* 1)	58,512

(注) 表中の\*印は、各財務諸表内の関連項目を示しております。  
詳細につきましては、財務諸表をご覧ください。

### 13. 財政状態及び運営状況の法人の長による説明情報

#### (1) 貸借対照表

当事業年度末の資産合計は、76,594百万円となっており、前事業年度末に比べて、54,304百万円の増加となっております。これは、主に現金及び預金等に係る流動資産の増加55,406百万円等によります。

当事業年度末の負債合計は61,635百万円となっており、前事業年度末に比べて57,609百万円の増加となっております。これは、主に当該事業年度中に新設された安定供給確保支援業務勘定における補助金の受入55,297百万円等によります。

当事業年度末の純資産合計は14,959百万円となっており、前事業年度末に比べて3,305百万円減少しております。その主な要因は(4)純資産変動計算書をご参照下さい。

#### (2) 行政コスト計算書

当事業年度の行政コストのうち、損益計算書上の費用は、前事業年度に比べて727百万円増加し、11,566百万円となっております。

また、その他行政コストは、国からの出資及び施設費等を財源として取得した固定資産に係る減価償却費536百万円(前事業年度に比べて11百万円減少)となっております。

その結果、当事業年度の行政コストは、前事業年度に比べて716百万円増加し、12,101百万円となっております。

#### (3) 損益計算書

当事業年度の経常費用は11,547百万円となっており、前事業年度と比べて711百万円の増加となっております。これは、主に賃貸料及び光熱水費の増加等によるものであります。

当事業年度の経常収益は11,098百万円となっており、前事業年度に比べて320百万円の増加となっております。これは、国又は地方公共団体以外からの受託研究等収益が329百万円増加したこと等によるものであります。

その結果、経常損失が△449百万円(前事業年度は△58百万円)、当期純損失が△447百万円(前事業年度は1,290百万円)となっておりますが、前中長期目標期間繰越積立金取崩額が749百万円計上されたことにより、当期総利益は302百万円(前事業年度に比べて993百万円の減少)となっております。

#### (4) 純資産変動計算書

当事業年度末の資本金は不要財産の国庫納付による減資により、前事業年度末と比較し、1,184百万円減少し、51,824百万円となりました。

当事業年度末の資本剰余金は前事業年度末に比べて、36百万円増加し、△6,158百万円となっております。

当事業年度末の繰越欠損金は前中長期目標期間の終了に伴う積立金の国庫納付等により、前事業年度末に比べて2,157百万円減少しております。

#### (5) キャッシュ・フロー計算書

業務活動によるキャッシュ・フローは、当該事業年度中に新設された安定供給確保支援業務勘定における補助金の受入等により 56,117 百万円の資金増加となりました。

投資活動によるキャッシュ・フローは、有形固定資産の取得等により 656 百万円の資金減少となりました。

財務活動のキャッシュ・フローは、不要財産の国庫納付等による支出により 1,193 百万円の資金減少となりました。

その結果、資金残高が前事業年度に比べて 54,268 百万円の資金増加となり、期末残高は 58,512 百万円となりました。

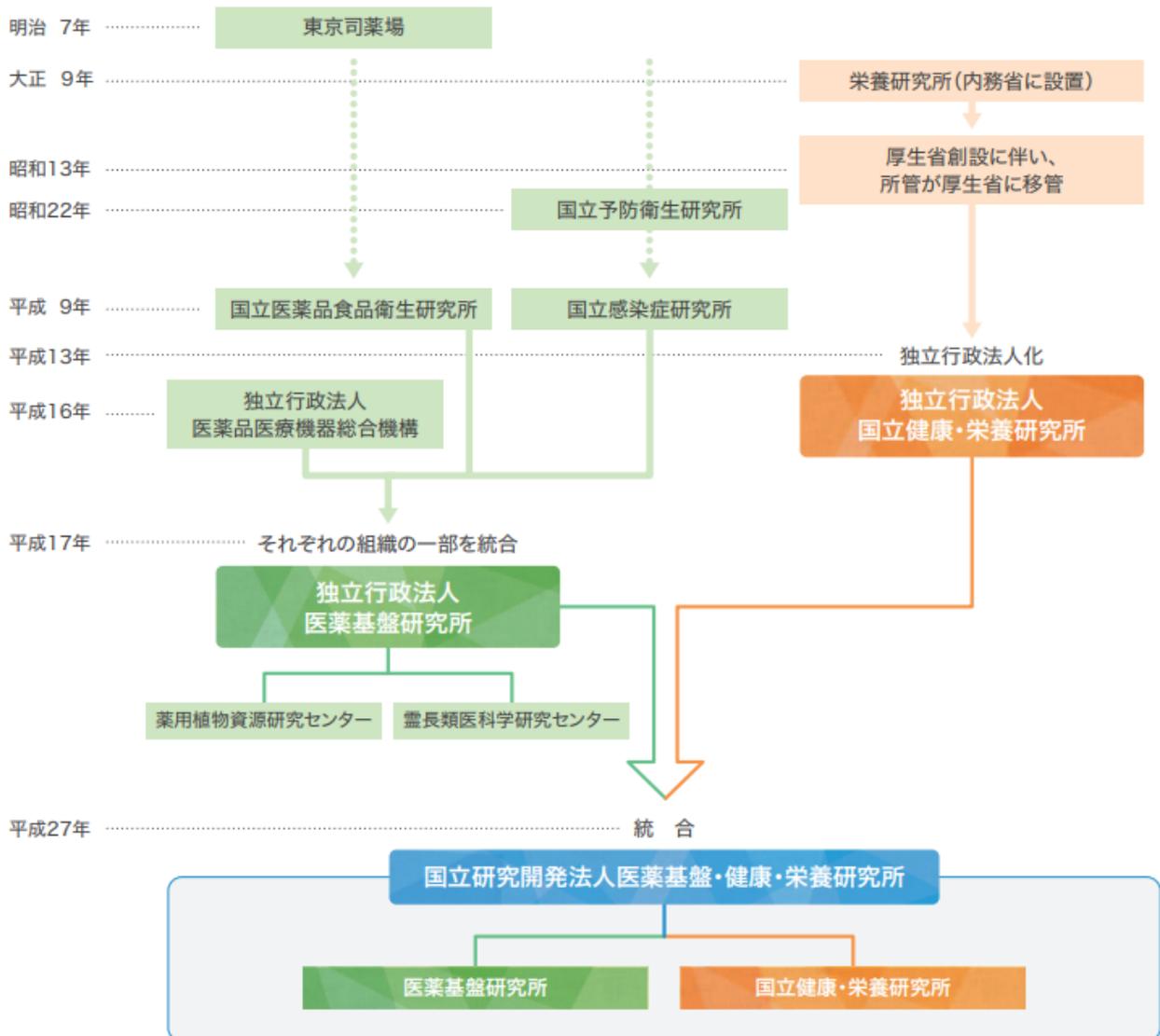
#### 1.4. 内部統制の運用に関する情報

本研究所の運営に関する重要事項を協議するために設置した運営会議と、医薬基盤研究所及び国立健康・栄養研究所の運営管理を協議するためそれぞれに設置した幹部会議を定例的に開催することにより、内部統制の充実を図っています。

また、法人運営におけるリスク要因の識別、分析及び評価するために設置した内部統制・リスク管理委員会も定例的に開催することとしており、令和4年度においては、計5回開催しています。

## 1 5. 法人の基本情報

### (1) 沿革



### (2) 設立に係る根拠法

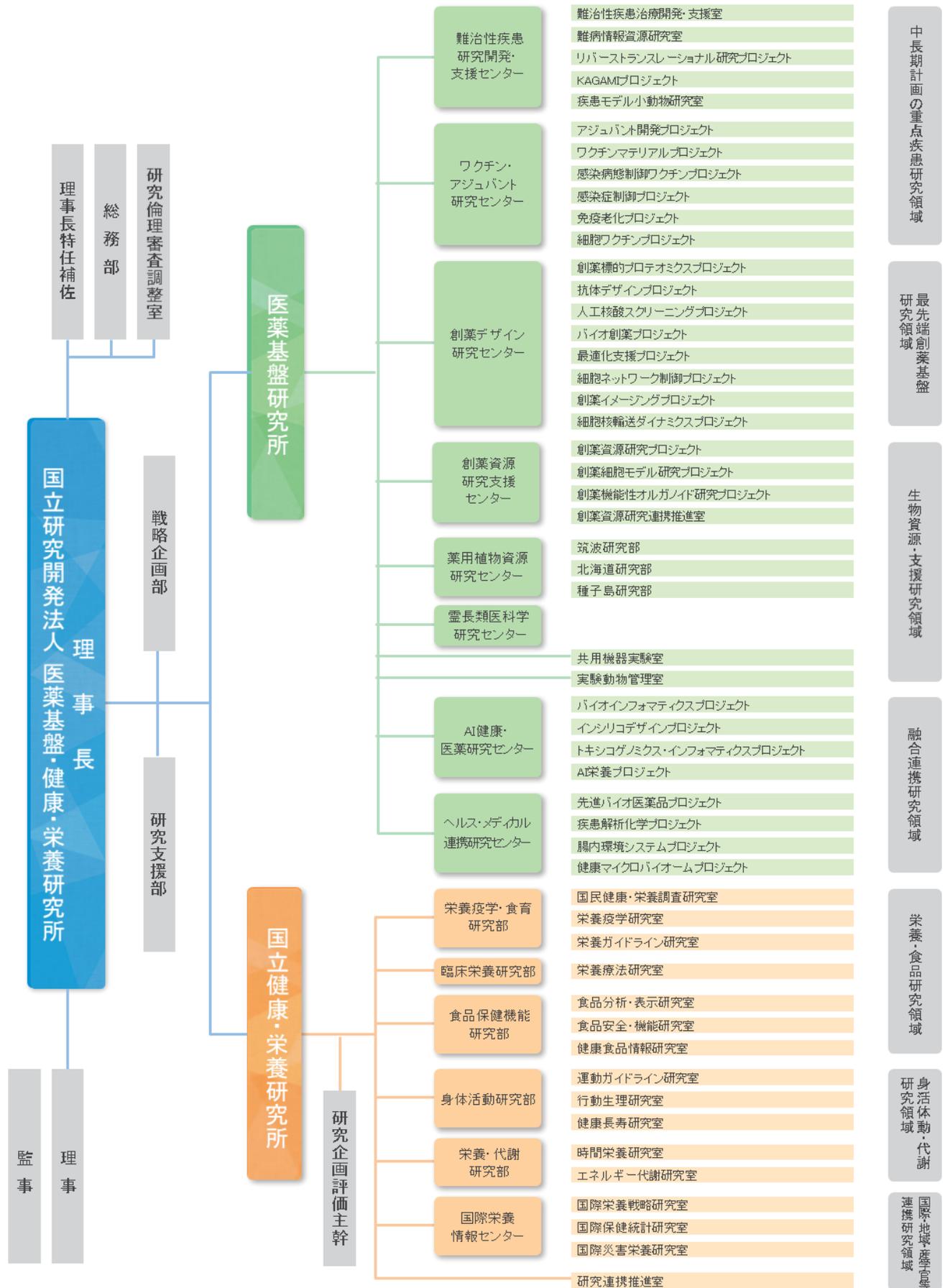
国立研究開発法人医薬基盤・健康・栄養研究所法（平成16年6月23日法律第135号）

### (3) 主務大臣

役員及び職員並びに財務及び会計その他管理業務に関する事項については、厚生労働大臣が主務大臣です。研究業務のうち、食品の特別用途表示に関する承認について必要な試験を行うことや収去した食品の試験を行うことについては、厚生労働大臣及び内閣総理大臣が主務大臣となっており、その他の研究業務については、厚生労働大臣が主務大臣となっております。

(4) 組織体制

令和5年3月31日現在



(5) 事務所（従たる事務所を含む）の所在地

本部：大阪府茨木市彩都あさぎ七丁目6番8号

支部：国立健康・栄養研究所

大阪府摂津市千里丘新町3番17号

霊長類医科学研究センター

茨城県つくば市八幡台1番地1

薬用植物資源研究センター筑波研究部

茨城県つくば市八幡台1番地2

薬用植物資源研究センター北海道研究部

北海道名寄市字大橋108番4

薬用植物資源研究センター種子島研究部

鹿児島県熊毛郡中種子町野間松原山17007番地2

泉南資源研究施設

大阪府泉南市りんくう南浜2番11

研究支援部 S I P A I ホスピタル担当グループ 東京事務所

東京都千代田区霞が関三丁目4番2号 商工会館7階

(6) 主要な特定関連会社、関連会社及び関連公益法人等の状況

特定関連会社

関係会社株式として出資している株式会社ディナバック研究所は、特定関連会社に該当しません。

名 称	業務の概要	当法人との関係
(株)ディナバック研究所	遺伝子治療技術に係る知的財産権の実施許諾、維持、管理	関係会社株式として出資

関連公益法人

医学実験用霊長類の繁殖、育成業務委託を行っている一般社団法人予防衛生協会は、関連公益法人に該当します。

名 称	業務の概要	当法人との関係
(一社)予防衛生協会	予防衛生に関する調査研究業務に対する協力、援助医学実験用霊長類の繁殖、育成等に関する委託業務の実施等	医学実験用霊長類の繁殖、育成業務委託

詳細については、附属明細書を参照

(7) 主要な財務データの経年比較

(単位：百万円)

区分	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
資産	22,109	22,087	21,928	22,290	76,594
負債	4,184	4,652	4,434	4,026	61,635
純資産	17,926	17,435	17,494	18,264	14,959
行政コスト	-	11,081	11,018	11,386	12,101
経常費用	9,668	10,228	10,492	10,836	11,547
経常収益	9,758	10,251	10,774	10,778	11,098
当期総利益	97	41	288	1,295	302

(8) 翌事業年度に係る予算、収支計画及び資金計画

① 予算

(単位：百万円)

区別	合計
収入	
運営費交付金	4,729
施設整備費補助金	38
補助金等収入	9,255
受託研究収入	2,237
受託事業収入	11
寄付金収入	9
納付金収入	131
業務外収入	383
運用収入	11
雑収入	372
計	16,793
支出	
業務経費	14,522
施設整備費	38
一般管理費	42
人件費	1,934
計	16,536

(注)各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

② 収支計画

(単位：百万円)

区別	合計
費用の部	
經常費用	17,249
研究業務及び研究委託費	15,151
委託事業費	0
一般管理費	116
人件費	1,983
収益の部	
經常収益	17,298
運営費交付金収益	4,657
国庫補助金収入	9,252
受託研究収入	2,396
寄付金収入	9
受託事業収入	11
給付金収入	131
賞与引当金見返に係る収益	73
退職給付見返に係る収益	23
資産見返負債戻入	367
運用収入	8
雑収入	372
純利益	49
前中長期目標期間繰越積立金取崩額	201
総利益	249

(注)各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。

③ 資金計画

(単位：百万円)

区別	合計
資金支出	66,946
業務活動による支出	16,493
研究業務及び研究委託費	14,519
一般管理費	41
人件費	1,932
投資活動による支出	40,041
財務活動による支出	0
次年度への繰越金	10,413
資金収入	66,946
業務活動による収入	8,096
運営費交付金収入	4,729
補助金収入	38
受託研究収入	2,237
寄付金収入	9
政府受託収入	494
受託事業収入	11
納付金収入	131
運用収入	11
雑収入	436

投資活動による収入	1,448
有価証券の償還による収入	1,410
施設費による収入	38
前年度よりの繰越金	57,401

(注) 各欄積算と合計欄の数字は、四捨五入の関係で一致しないことがあります。  
詳細については、年度計画を参照ください。

## 16. 参考情報

### (1) 要約した財務諸表の科目の説明

#### ① 貸借対照表

現金及び預金	: 現金、預金、貸借対照表日の翌日から起算して一年以内に期限の到来する定期預金
有価証券	: 一年以内に期限の到来する金銭信託及び満期保有目的の債券
未収金	: 独立行政法人の通常の業務活動に関連して発生する債権で、一般の取引慣行として発生後短期間で回収されるもの
未成受託研究	: 受託等研究費支出のうち、研究が未了の額
その他流動資産	: 立替金、未収収益、賞与引当金見返など
有形固定資産	: 土地、建物、構築物、工具器具備品、車両運搬具、建設仮勘定など、独立行政法人が長期にわたって使用又は利用する有形の固定資産
無形固定資産	: 工業所有権、ソフトウェア、工業所有権仮勘定など具体的な形態を持たない無形の固定資産
投資その他の資産	: 満期保有目的の債券、関係会社株式、敷金・保証金、退職給付引当金見返
運営費交付金債務	: 独立行政法人の業務を実施するために国から交付された運営費交付金のうち未実施の部分に該当する債務残高
預り補助金等	: 特定の事業に充てるため特別の資金として保有することを目的として交付を受けた補助金
前受受託研究費等	: 受託研究費のうち、研究未了の額
未払金	: 独立行政法人の通常の業務活動に関連して発生するもので、一般の取引慣行として発生後短期間に支払われるもの
賞与引当金	: 翌事業年度の賞与の支払に備え、当事業年度発生額を費用として見越し計上するもの。
その他流動負債	: 預り寄附金、前受金、短期リース債務、未払費用、預り科学研究費補助金、預り金など
資産見返負債	: 中期計画の想定範囲内で、運営費交付金により、又は補助金等の交付の目的に従い、若しくは寄附金により寄附者の意図等に従い償却資産を取得した場合に計上される負債
長期預り補助金等	: 翌事業年度以降の特定の事業に充てるため特別の資金として保有することを目的として交付を受けた補助金
退職給付引当金	: 翌事業年度以降の退職金の支払に備え、当事業年度発生額を費用として計上するもの。
その他固定負債	: 長期リース債務
資本金	: 国からの出資金であり、独立行政法人の財産的基礎を構成するもの
資本剰余金	: 国から交付された施設費や寄附金等を財源として取得した資産に対応する独立行政法人の会計上の財産的基礎を構成するもの及び独立行政法人の財産的基礎を構成する資産の減価償却累計額並びに除売却差額累計額
繰越欠損金	: 独立行政法人の業務に関連して発生した欠損金の累計額
評価・換算差額等	: その他有価証券評価差額金

## ② 行政コスト計算書

- 損益計算書上の費用：行政コストのうち、損益計算書に計上される費用
- その他行政コスト：行政コストのうち、独立行政法人の会計上の財産的基礎が減少する取引に相当するものであるが、損益計算書に計上されないもの
- 行政コスト：独立行政法人のアウトプットを産み出すために使用したフルコストの性格を有するとともに、独立行政法人の業務運営に関して国民の負担に帰せられるコストの算定基礎を示す指標としての性格を有するもの

## ③ 損益計算書

- 研究業務費：基盤的技術研究、難病・疾患資源研究、研究開発振興、創薬支援事業、健康・栄養研究に要した費用
- 人件費：給与、賞与、法定福利費等、独立行政法人の職員等に要する経費
- 一般管理費：一般管理活動に要した費用
- 財務費用：支払利息
- その他経常費用：雑損
- 運営費交付金収益：国からの運営費交付金のうち、当期の収益として認識した額
- 受託研究等収益：前受受託研究費等のうち、研究終了後に収益化した額
- 補助金等収益：国等からの補助金のうち、当期の収益として認識した額
- 受託事業収入：国等から受託した事業による収益
- 寄附金収益：寄附による収益
- 納付金収入：当法人からの助成金により開発された医薬品又は医療機器の売上の一部の納付による収入
- 資産見返負債戻入：資産見返負債に計上した資産の減価償却費相当額を収益化した額
- その他経常収益：財務収益、物品受贈益、賞与引当金見返に係る収益、退職給付引当金見返に係る収益、雑益
- 臨時損失：固定資産除却損
- 臨時利益：資産見返負債戻入、関係会社株式評価益
- 前中長期目標期間繰越積立金取崩額：前中長期目標期間繰越積立金のうち、当事業年度に取り崩した額

## ④ 純資産変動計算書

- 当期末残高：貸借対照表の純資産の部に記載されている残高

## ⑤ キャッシュ・フロー計算書

- 業務活動によるキャッシュ・フロー：独立行政法人の通常の業務の実施に係る資金の状態を表し、サービスの提供等による収入、研究材料又はサービスの購入による支出、人件費支出、国庫納付金の支払額等
- 投資活動によるキャッシュ・フロー：将来に向けた運営基盤の確立のために行われる投資活動に係る資金の状態を表し、固定資産や有価証券の取得・売却等による収入・支出
- 財務活動によるキャッシュ・フロー：リースに係る債務の支払、不要財産に係る国庫納付等による支出

(2) その他公表資料等との関係の説明

事業報告書に関連する報告書等として、ホームページやパンフレット等で、研究所の紹介を行っております。

< 医薬基盤・健康・栄養研究所ホームページ >



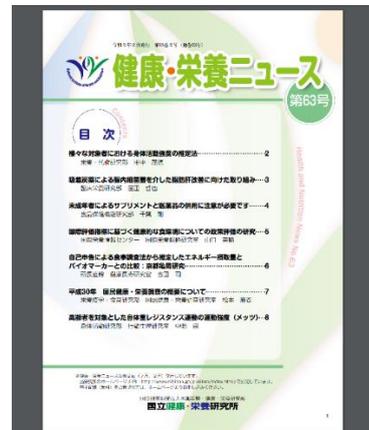
< 医薬基盤・健康・栄養研究所パンフレット >



< 国立健康・栄養研究所ホームページ >



< 健康・栄養ニュース >



< Twitter >



< YouTube >



## < Instagram >



## < Facebook >



以上