令和４事業年度にかかる業務の実績に関する評価結果

小項目評価

令和５年８月

大阪府

大阪市

|  |
| --- |
| **○　大阪健康安全基盤研究所の概要** |
|  |
| 1.　現況（令和５年３月31日現在）（1）　法人名地方独立行政法人　大阪健康安全基盤研究所（2）　本部の所在地大阪市東成区中道一丁目３番３号　（3）　沿革地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所は、平成29年4月、大阪府立公衆衛生研究所と大阪市立環境科学研究所の衛生部門を統合・独法化して設立された。令和5年1月、新施設に移転。（4）　役員の状況理事長　　　　　　朝野和典副理事長　　　　　小髙將根理事　　　　　　　中出美樹監事（非常勤）　　針原祥次（弁護士）監事（非常勤）　　村井一雅（公認会計士）（5）　資本金の状況9,062,463,493円（大阪府出資6,000,394,096円､大阪市出資3,062,069,397円）（6）　職員の状況156名（研究職118名、事務職38名）（役員を除く）（7）　組織　（※業務内容の詳細は右の表を参照）総務部（総務課、管理課）、企画部（研究企画課、信頼性保証室）、公衆衛生部（健康危機管理課、疫学解析研究課）、微生物部（細菌課、ウイルス課）、衛生化学部（食品安全課、食品化学課、医薬品課、生活環境課）　　　 | ２．大阪健康安全基盤研究所の基本的な目標等（1）　基本的な目的地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所は、公衆衛生に係る調査研究、試験検査及び研修指導並びに公衆衛生情報等の収集、解析、提供等の業務を通じて、健康危機事象への積極的な対応をはじめ、行政機関等への科学的かつ技術的な支援を行い、もって住民の健康増進及び生活の安全確保に寄与することを目的とする。（2）　事業内容① 公衆衛生に係る調査研究、試験検査及び研修指導並びに公衆衛生情報等の収集、解析、提供等を行うこと。② 試験機器等の設備及び施設の提供に関すること。③ 前２項に掲げる業務に附帯する業務を行うこと。組織と主な業務

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 部 | 課 | 主な業務 |
| 総務部 | 総務課 | 人事労務、庶務、法務、文書管理予算、経理、契約、財産管理 |
| 管理課 |
| 企画部 | 研究企画課 | 法人業務の企画調整試験検査の信頼性確保業務 |
| 信頼性保証室 |
| 公衆衛生部 | 健康危機管理課 | 健康危機管理情報の収集と提供基幹感染症情報センターの運営疫学解析研究業務 |
| 疫学解析研究課 |
| 微生物部 | 細菌課 | 食品中の微生物の試験検査・試験法の開発食中毒の原因因子の検索・同定感染症の原因病原体の検索・確定診断、感染症発生動向調査病原体を媒介する動物、節足動物の調査研究感染症に関する疫学調査・解析・研究 |
| ウイルス課 |
| 衛生化学部 | 食品安全課 | 食品中の残留農薬、食品添加物、重金属等の試験検査、分析法の開発栄養成分や機能成分等の試験検査、特定保健用食品の許可試験等医薬品等の品質確保及び健康被害防止に関する試験・研究危険ドラッグに関する試験・研究水道水等の微量有害物質の検査・研究環境中の放射能調査、環境微生物の検査・研究 |
| 食品化学課 |
| 医薬品課 |
| 生活環境課 |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | （前文）省略第1　中期目標の期間省略 |

※中期計画・年度計画の順序は小項目番号の順序と異なるところがあります。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第１　住民に対して提供するサービス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****１　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化****(3)　試験検査機能の充実** | 大項目区分番号1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化研究所は、公衆衛生分野における専門家集団として、その母体である大阪府立公衆衛生研究所及び大阪市立環境科学研究所にこれまで蓄積されてきた資源を有効に活用し、地方独立行政法人の特性を十二分に発揮して行政及び住民に対して様々な科学的かつ技術的な支援を行い、府内の公衆衛生の向上並びに住民の健康増進及び生活の安全確保に寄与すること。その際には、国立感染症研究所、国立医薬品食品衛生研究所及び国立保健医療科学院（以下「国立研究機関」という。）、大学等と連携すること。さらに、国立研究機関、地方衛生研究所等で構成する衛生微生物技術協議会、全国衛生化学技術協議会及び公衆衛生情報研究協議会を核とする感染症、食品衛生及び公衆衛生分野における各ネットワーク（以下「全国ネットワーク」という。）を活用し、最新の情報に基づいた活動を行うこと。また、研究所は、必要な人材の確保及び能力開発並びに検査機器の整備・維持に努め、機能を強化すること。さらに、研究所は、大阪府市共同設置の地方衛生研究所として大阪府及び大阪市が必要とする試験検査、調査研究等が確実に実施できるよう体制を確保すること。健康危機事象発生時その他大阪府知事又は大阪市長が必要な業務の実施を求めた場合には、迅速かつ十分な対応をすること。 (3)　試験検査機能の充実研究所に蓄積された知見、人材、機器等の資源を最大限に活用し、病原体、食品衛生、医薬品、水道水等の公衆衛生に係る試験検査を常に迅速かつ正確に実施すること。その実施に際しては、全国ネットワークを活用し、最新の情報に基づいた試験検査の実施に努めること。また、試験検査における精度管理の重要性に鑑み、信頼性の確保を推進すること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| (3) 試験検査機能の充実 |
| 最新の知見に基づき、病原体、食品衛生、医薬品、水道水等の公衆衛生に係る以下の試験検査を実施する。収去検査においては標準処理期間内に検査結果を提供する。標準処理期間を超えた事例が発生した場合は、原因究明を行い、必要に応じて改善策を講じる。①　感染症に関する法令に基づく試験検査感染症に関する法令に基づく病原体の検査を実施する。②　食品衛生に関する法令に基づく試験検査大阪府及び大阪市の食品衛生監視指導計画に基づく検査を実施し、食中毒等の発生に際しては原因究明のための検査を実施する。③ その他の法令に基づく試験検査食品表示、医薬品等、水道、家庭用品、その他公衆衛生に関連する法令等に基づく検査を実施する。④ 受託事業国の機関等から委託される事業に基づく検査等を実施する。 | 最新の知見に基づき、病原体、食品衛生、医薬品、水道水等の公衆衛生に係る以下の試験検査を実施する。収去検査においては標準処理期間内に検査結果を提供する。標準処理期間を超えた事例が発生した場合は、原因究明を行い、必要に応じて改善策を講じる。①　感染症に関する法令に基づく試験検査・感染症に関する法令に基づく病原体の検査を実施する。・新型コロナウイルスの全ゲノム配列を調査し解析を行う。②　食品衛生に関する法令に基づく試験検査・大阪府及び大阪市の食品衛生監視指導計画に基づく検査を実施する。・食中毒等の発生に際して原因究明のための検査を実施する。③ その他の法令に基づく試験検査・食品表示、医薬品等、水道、家庭用品、その他公衆衛生に関連する法令等に基づく検査を実施する。④ 受託事業・厚生労働省からの受託事業である感染症流行予測調査事業、後発医薬品品質確保対策事業、食品試料調製事業等を実施する。・原子力規制庁からの受託事業である環境放射能水準調査事業を実施する。 | 各種公衆衛生に係る試験検査を充実させ、迅速で正確な試験検査結果の還元をすべく、以下の取組みを行った。①　感染症に関する法令に基づく試験検査（事業年報参照）・感染症発生動向調査事業（サーベイランス）に係る検査を実施した（エムポックス14症例含む）。(微部)・令和３年度に引き続き、腸管出血性大腸菌O157、O26、O111の反復配列多型解析法（MLVA法）による遺伝子型別結果から得られる疫学解析情報を関係行政機関（大阪府、大阪市、中核市）に適時提供した。・保育所内で発生した腸管出血性大腸菌O157の集団感染事例において、通常のMLVA法に加え、研究的視点により次世代シーケンサーを用いた全ゲノム配列解析を行った。遺伝子型別の詳細解析結果を大阪市保健所に提供し、保育所内での感染経路の推定に貢献した。・新型コロナウイルス検査及び変異株スクリーニング検査（L452R及びins214）を実施した。・次世代シーケンサーを用いた新型コロナウイルスの全ゲノム配列解析（2,361件）を実施し、解析結果を関係行政機関（大阪府、大阪市、中核市）に還元した。②　食品衛生に関する法令に基づく試験検査（事業年報参照）・大阪府及び大阪市の食品衛生監視指導計画に基づく細菌学的検査及び化学的検査を実施した。食品添加物や特定原材料の表示等に問題が認められる検体を検知した。・大阪府及び大阪市依頼の食中毒（細菌、ウイルス、寄生虫）検査を実施した。・兵庫県で発生した食中毒の患者便を検査し、通常は識別が困難な病原大腸菌O45を検出した。この検査結果は、兵庫県での原因究明検査に役立てられ、食中毒と確定された。③ その他の法令に基づく試験検査（事業年報参照）・令和4年度より新たに栄養成分表示に関する検査を開始した。・医薬品、医薬部外品、化粧品、健康食品、危険ドラッグ、医療機器の検査及び大阪府知事への承認申請に伴う一般用の医薬品及び医薬部外品の製品試験を実施した。・計量法に基づき、排水検査を実施した。・水道法に基づき、水質検査を実施した。・有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律に基づき、家庭用品検査を実施した。④ 受託事業（事業年報参照）・感染症流行予測調査事業において、定期ワクチン接種対象の水痘、麻しん、ヒトパピローマウイルス、日本脳炎、B型肝炎ウイルスに対する抗体価測定及びポリオウイルス、ロタウイルスの感染源調査を実施した。また府内の医療機関等から検体提供の協力を得て、流行株（肺炎球菌、インフルエンザ菌）の解析を実施した。・後発医薬品品質確保対策事業において、溶出試験及び溶出挙動の確認（6種類のpH）を行った。・食品試料調製事業において、トータルダイエット試料及び個別食品試料の調製を実施した。・環境放射能水準調査事業において、府内6か所のモニタリングポスト連続測定や定時降水中全ベーター放射能、環境試料中ガンマ線核種分析等を実施した。

|  |
| --- |
| **・新型コロナウイルスの全ゲノム配列解析に取組み、解析結果を関係行政機関に還元した。****・腸管出血性大腸菌O157の集団感染事例において、研究的視点により全ゲノム配列解析を行い、保育所内での感染経路の推定に有用な情報を大阪市保健所に提供した。****・兵庫県で発生した食中毒において、患者便から病原大腸菌O45を検出し、原因究明に貢献した。****・令和4年度より新たに栄養成分表示に関する検査を開始した。****以上から、年度計画を上回って実施したと判断して自己評価は「IV」とした。** |

 | **Ⅳ** | **Ⅳ** | ・新型コロナウイルス検査及び変異株スクリーニング検査を実施するとともに、全ゲノム配列解析を実施し、関係行政機関に解析結果を提供した。・府内保育所での腸管出血性大腸菌O157の集団感染事例において、全ゲノム配列解析を行い、解析結果を保健所に提供し、保育所内での感染経路の推定に貢献した。・兵庫県で発生した食中毒について、通常では識別困難な病原大腸菌O45を検出したことにより、原因究明に貢献した。・令和４年度より新たに栄養成分表示に関する検査を開始した。→令和２年度、令和３年度に引き続き、新型コロナウイルス感染症の変異株スクリーニング検査や全ゲノム配列解析などの高度な検査を実施し、関係行政機関に検査結果を還元した。また、府内保育所でのO157の集団感染事例や兵庫県の食中毒について、原因究明に寄与したことなど公衆衛生分野における専門家集団としての役割を十分に発揮したと認められることから、自己評価の「Ⅳ」は妥当であると判断した。 | 1 |
| ⑤ 信頼性確保・保証業務の実施各試験検査部門に応じて必要な内部精度管理を実施し、外部精度管理試験に参加する。精度管理部門において毎年度各検査部門の内部監査等を実施し、信頼性の確保を行う。 | ⑤ 信頼性確保・保証業務の実施・感染症検査、食品衛生検査、水質検査、許可試験について、検査部門は内部精度管理を実施し、精度管理部門は内部精度管理の記録を点検する。・厚生労働省等が実施する外部精度管理調査に参加し、検査員の技能評価及び業務管理の適正な運用を確認する。・感染症検査、食品衛生検査、水質検査、及び許可試験に対する内部監査を実施する。また、医薬品ＧＭＰ検査では自己点検の結果を確認する。・試験検査業務従事者等を対象に、業務管理や検査精度の向上に関する研修会を開催する。・信頼性確保部門職員を厚生労働省等が開催する研修に派遣し、業務管理の信頼性及び有効性を客観的に検証する知識及び能力の向上を図る。・各検査部門の職員を国立研究機関や分析機器メーカー等が実施する技術研修や講習会に派遣し、最新の知見や検査技術の習得等による人材強化を図る。 | ⑤ 信頼性確保・保証業務の実施・感染症検査、食品衛生検査、水質検査、許可試験について、検査部門が実施した内部精度管理記録を点検した。・感染症検査2件、食品衛生検査7件、水質検査2件、許可試験１件、医薬品試験1件の外部精度管理調査に参加した。このうち化学物質の検知はできたものの検出値が許容範囲内に収束しなかった食品衛生検査2件、水質検査1件について原因究明を要請し、改善策を確認した。・感染症検査、食品衛生検査、水質検査、許可試験に対する内部監査を年度計画通りに実施した。また、医薬品ＧＭＰ検査の自己点検の結果を確認した。・試験検査業務従事者等を対象にした「ALCOA＋原則」（試験検査記録の完全性確保のための9つの基本原則）の基礎知識研修会を開催した。・厚生労働省主催の食品衛生検査施設信頼性確保部門責任者等研修会、水道水質検査精度管理に関する研修を信頼性確保部門職員が受講した。­・外部機関（国立感染症研究所、国立保健医療科学院）が実施する「細菌研修」及び「水道クリプトスポリジウム試験法に係る技術研修」に検査部門職員を派遣した。また、透過型電子顕微鏡や核磁気共鳴装置（NMR）の技術研修等に検査部門職員を派遣し、技術習得による人材強化を図った。

|  |
| --- |
| **・信頼性確保部門が各試験検査部門に対して、内部監査等を実施した。****・外部精度管理調査に参加し、良好な結果を得た。****・信頼性確保意識の一層の醸成を図るため、試験検査記録に関する研修を実施した。****・外部機関の実施する技術研修に検査部門職員を派遣し、技術習得による人材強化を図った。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・検査業務の内部監査や外部精度管理調査を計画的に実施した。・試験検査記録業務にかかる研修の実施や厚生労働省、国立感染症研究所等の外部機関が主催する研修等への職員派遣など、信頼性確保の意識及び能力の向上に向けて取り組んだ。→試験検査の信頼性確保を進めるなど、計画に記載された取組みを順調に実施し、かつ、外部精度管理調査においても良好な結果を得ていることから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 2 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第１　住民に対して提供するサービス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****１　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化****(4)　調査研究機能の充実** | 大項目区分番号2 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化研究所は、公衆衛生分野における専門家集団として、その母体である大阪府立公衆衛生研究所及び大阪市立環境科学研究所にこれまで蓄積されてきた資源を有効に活用し、地方独立行政法人の特性を十二分に発揮して行政及び住民に対して様々な科学的かつ技術的な支援を行い、府内の公衆衛生の向上並びに住民の健康増進及び生活の安全確保に寄与すること。その際には、国立感染症研究所、国立医薬品食品衛生研究所及び国立保健医療科学院（以下「国立研究機関」という。）、大学等と連携すること。さらに、国立研究機関、地方衛生研究所等で構成する衛生微生物技術協議会、全国衛生化学技術協議会及び公衆衛生情報研究協議会を核とする感染症、食品衛生及び公衆衛生分野における各ネットワーク（以下「全国ネットワーク」という。）を活用し、最新の情報に基づいた活動を行うこと。また、研究所は、必要な人材の確保及び能力開発並びに検査機器の整備・維持に努め、機能を強化すること。さらに、研究所は、大阪府市共同設置の地方衛生研究所として大阪府及び大阪市が必要とする試験検査、調査研究等が確実に実施できるよう体制を確保すること。健康危機事象発生時その他大阪府知事又は大阪市長が必要な業務の実施を求めた場合には、迅速かつ十分な対応をすること。（4）調査研究機能の充実全国ネットワークを活用し、公衆衛生における多様な社会的ニーズや住民の関心を的確に把握し、検査方法の開発及び改良や健康危機事象への対応能力強化に関する研究、公衆衛生行政に必要な指標の実態把握や課題の発掘及び解決のための調査研究等に取り組むこと。また、その成果を行政施策に反映させるように努めること。①　調査研究課題の設定取り組むべき調査研究課題の選定に際しては、社会的ニーズや住民の関心を十分に把握すること。②　調査研究の推進社会的ニーズに応えるために、調査研究業務を通じて最新かつ高度な技術や知見の習得に努めること。健康危機事象への対応に関することや地域特有の課題等、特に重要性や緊急性の高いものについては、効率的に調査研究を実施することができる体制を整備する等の取組を行うこと。また、質の高い研究を推進するため、国内外を問わず他の研究機関との連携を強化すること。③　共同研究の推進と調査研究資金の確保地方衛生研究所としての特性をいかして、競争的外部研究資金も活用し、学術分野や産業界等と共同研究、調査研究等を推進すること。④　調査研究の評価調査研究課題については、社会的ニーズに対する適合性、予算や方法の妥当性、得られた成果の公衆衛生施策への反映等の項目について、外部の視点も交えた評価を行い、評価結果を調査研究の質の向上のために有効に利用すること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| (4) 調査研究機能の充実 |
| 調査研究機能の継続的な向上を図るため、地方衛生研究所の強みや特徴を最大限活用し、以下の取組を行う。① 調査研究課題の設定公衆衛生施策の社会的ニーズや住民の関心を、全国ネットワークや関係会議等、様々な機会を通じてきめ細かく把握する。② 調査研究の推進ア　公衆衛生行政に必要な実態把握や、各種検査方法の開発及び改良等については、通常研究課題として位置づけて実施する。イ　地域に特有の課題をはじめ、行政からのニーズや緊急性が高い分野について、重点研究課題に位置づけ調査研究を推進する。ウ　国内外を問わず各種学会等に参加し、最新の技術や知見を収集して調査研究に取り組み、調査研究の成果として論文発表等を行う。【数値目標】　論文、著書等による成果発表　５年間で380件③　共同研究の推進と調査研究資金の確保④　調査研究の評価ア　各調査研究課題については、社会的ニーズへの適合性、保健施策や住民に対して見込まれる成果の還元、必要経費などの観点から、研究所において実施の適否を事前に評価する。イ　調査研究課題については、外部有識者で構成する調査研究評価委員会の評価を受けるとともに、指摘事項に対して改善措置を行う。また、評価結果については、ホームページ等を通して公表する。 | 調査研究機能の継続的な向上を図るため、全国ネットワーク及び地方衛生研究所の強みや特徴を最大限活用し、以下の取組を行う。①　調査研究課題の設定行政との協議や、関連学会で得られた情報より、感染症分野、食品衛生分野、医薬品分野、生活環境分野において調査研究課題を設定する。②　調査研究の推進ア　行政依頼検査等の分析法や健康危機事象の原因物質検出方法の開発・改良の取組みや、病因因子の探索等を通常研究課題として位置付け、調査研究を推進する。イ　行政からのニーズや緊急性が高い分野の研究課題については、研究審査委員会で選抜して重点研究課題として推進する。ウ　国内外の研究機関と連携し、最新の技術や知見を収集して調査研究に取り組み、成果を各種学会や論文等で発表する。【数値目標】　論文、著書等による成果発表　76件以上③　共同研究の推進と調査研究資金の確保④　調査研究の評価ア　各調査研究課題については、社会的ニーズへの適合性、保健施策や住民に対して見込まれる成果の還元、必要経費などの観点から、また、研究の進捗や成果等の状況から、調査研究審査委員会において、実施及び継続の適否を事前に判定する。イ　各調査研究課題は、地方衛生研究所で実施する研究としての必要性、研究の方向性や学術的水準について、外部有識者で構成する調査研究評価委員会において評価を受けるとともに、指摘事項に対して改善措置を行う。また、評価結果については、ホームページ等を通して公表する。 | 調査研究機能の継続的な向上を図るべく以下の取組みを行い、行政の要請や社会的な課題へ対応するための研究を推進した。1. 調査研究課題の設定

行政との協議、関連学会で得られた情報、及び社会的ニーズへの適合性、見込まれる成果の還元などをふまえ、調査研究審査委員会の審議を経て調査研究課題を設定した。1. 調査研究の推進

ア　通常研究課題を以下の通り設定し、調査研究を推進するとともに、研究成果を行政に還元した。（詳細は参考資料１参照）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | 主担 | 研究対象 | 研究手法 | 研究目的 | 成果還元 |
| 1 | 疫解 | 各種感染症等 | 動向解析 | 流行予測 | まん延防止 |
| 2 | 微部 | 腸管感染症 | 流行株解析検出法開発 | 病原因子解明、流行状況把握 | 食中毒原因解明、まん延防止 |
| 3 | 微部 | 呼吸器感染症 | 流行株解析 | 流行状況把握 | まん延防止 |
| 4 | ウイ | HIV感染者 | 性感染症検査 | 実態調査 | 府･病院へ情報提供 |
| 5 | ウイ | 寄生虫等 | 実態調査 | 情報提供 | 安全性確保 |
| 6 | 微部 | 動物由来感染症 | 実態調査 | 情報提供 | 安全性確保 |
| 7 | 食安 | 器具・容器包装材料 | 分析法開発 | 効率化 | 食品衛生法対応 |
| 8 | 食安食化 | 健康危害物質 | 分析法開発実態調査 | 食中毒対応情報提供 | 安全性確保 |
| 9 | 食安食化 | 残留農薬等 | 分析法開発 | 効率化 | 食品衛生法対応 |
| 10 | 食安食化 | 食品添加物等食品成分 | 分析法開発機能評価 | 効率化情報提供 | 食品衛生法対応 |
| 11 | 医薬 | 医薬品等 | 分析法開発 | 効率化 | 安全性確保 |
| 12 | 医薬 | 危険ドラッグ | 分析法開発活性評価 | 効率化薬物評価 | 安全性確保 |
| 13 | 生環 | 水環境 | 分析法開発実態調査 | 効率化情報提供 | 安全性確保 |
| 14 | 生環 | 生活衛生 | 検出法開発実態調査 | 効率化情報提供 | 安全性確保 |

個別研究に関する行政還元方法の一覧

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 所属 | 課題数 | 行政還元の方法\* |
| A | B | C | D |
| 公衆衛生部 | １ |  | 1 |  |  |
| 微生物部 | 5 | 4 | 5 | 4 | 1 |
| 食品安全課食品化学課 | 4 | 4 |  | 2 |  |
| 医薬品課 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 生活環境課 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| 合計 | 14 | 12 | 10 | 10 | 1 |

\* 複数該当する場合あり〔行政還元の方法〕A 現行の行政検査等の迅速化、精度向上など（検査方法の開発等）B 現在、問題となっている行政課題への対応C 今後、問題となってくる行政課題への事前対応、準備対応D 説明会などによる行政等への情報提供イ　法人内における申請課題の中から、調査研究審査委員会で審議選定し、「B群溶血性レンサ球菌の病原性評価」を重点研究に位置づけ、研究を実施した。ウ　各種学会等に参加し、学会発表等を行った。また、論文発表等に取り組み、研究成果の社会的な還元を推進した。論文、著書等による成果発表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 91 | - | - | - | - |

（詳細は事業年報参照）③　共同研究の推進と調査研究資金の確保（小項目４に分類）④　調査研究の評価ア　社会的ニーズ、行政・住民への成果還元などを照らし合わせ、研究目的、必要経費、病原体利用の有無、倫理審査の要否、利益相反管理等の観点、及びこれまでの進捗状況を踏まえ、調査研究審査委員会において研究課題の実施に関する審査を行った。イ　調査研究評価委員会を12月に開催し、外部有識者から研究課題の評価を受けた。評価対象となった課題についての総合評価は、5段階評価（1：再考すべき　2：改善を要する　3：標準的である　4：優れている　5：非常に優れている）で3.8〜4.4（平均4.08）であり、その結果をホームページで公表した。指摘事項については、個別に対応を検討し、評価委員に回答した。

|  |
| --- |
| **・重点研究課題として「B群溶血性レンサ球菌の病原性評価」を選定・推進した。****・研究の論文発表・著書等による成果発表数は91件であり、数値目標の【76件】を上回った。****・外部有識者による調査研究評価において、対象課題の総合評価は平均4.08（5段階評価）であった。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・調査研究課題について、外部有識者による調査研究評価委員会において、地衛研で実施する研究としての必要性や学術的水準なども考慮し標準以上の評価（平均4.08）を受けている。・各種学会での研究発表や論文発表等に積極的に取り組み、91件の研究成果を発表した。（数値目標：76件）→調査研究機能の充実に向けて、計画の取組みを順調に実施しており、当初計画していた数値目標を達成したことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 3 |
| (4) 調査研究機能の充実 |  |  |  |  |  |  |
| ③　共同研究の推進と調査研究資金の確保ア　文部科学省科学研究費助成事業、厚生労働科学研究費補助金をはじめとした競争的外部研究資金による研究を実施するための取組を行う。【数値目標】　競争的外部研究資金への応募数を５年間で200件以上イ　学術分野や産業界等との連携を深め、受託研究や共同研究等を推進する。 | ③　共同研究の推進と調査研究資金の確保ア　競争的外部研究資金の募集情報を収集し、研究員に対して周知を行うとともに、応募を奨励するなどして研究資金の獲得を図る。【数値目標】　競争的外部研究資金への応募数を40件以上イ　学術分野や産業界等と連携し、受託研究や共同研究等を推進する。 | ③　共同研究の推進と調査研究資金の確保ア　・研究資金の獲得を図るため、情報提供された外部資金応募情報を速やかに周知するとともに、別途、応募可能な外部資金情報を収集し、研究員に周知することで応募数の向上に取り組んだ。・令和4年度に新たに科学研究費申請促進事業を整備し、次年度以降の外部資金獲得のための研究支援を実施した（1件）。・令和4年度に新たにオープンアクセス支援事業を整備し、学術論文のオープンアクセス化に係る費用を支援した（3件）。外部資金等への応募（代表者として応募した件数）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 種別 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 文科科研費 | 29 | - | - | - | - |
| その他国 | 1 | - | - | - | - |
| 民間団体等 | 6 | - | - | - | - |
| 合計 | 36 | - | - | - | - |

（詳細は参考資料３参照）文科科研費補助金による研究課題数

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 種別 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 研究代表者 | 53 | - | - | - | - |
| 研究分担者 | 13 | - | - | - | - |

（詳細は事業年報参照）イ　厚労省、内閣府、自治体、企業等の受託研究を10件、国・自治体、企業、大学等と連携した共同研究を23件実施した。（詳細は事業年報参照）受託研究件数の内訳

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 受託元 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 国（厚労省等） | 6 | - | - | - | - |
| 自治体 | 0 | - | - | - | - |
| 企業 | 4 | - | - | - | - |
| 合計 | 10 | - | - | - | - |

共同研究件数の内訳

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共同研究先 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 国・自治体 | 2 | - | - | - | - |
| 企業 | 10　 | - | - | - | - |
| 大学 | 11 | - | - | - | - |
| 合計 | 23 | - | - | - | - |

|  |
| --- |
| **・募集情報の収集と周知や、ピアレビュー制度の活用等により応募数、採択率の向上に取り組み、研究員の支援を行った。****・研究環境支援を目的に、新たに科学研究費申請促進事業及び学術論文のオープンアクセス支援事業を整備した。****・外部資金への応募は36件であり、数値目標の【40件】を下回った。****・学術分野や産業界等との受託研究を10件、共同研究を23件実施した。****外部研究資金の応募件数は数値目標に達しなかったが、近年の獲得済み研究課題の期間延長や、施設移転に伴う引越作業及び検査業務の前倒しによる研究時間の圧迫が想定以上であったことによるものと考えられ、自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・研究企画課を中心に募集情報の収集・周知を行うとともに、申請書の査読を所内研究員が行うなど、外部研究資金の積極的な獲得に努めた。・施設一元化に伴う移転関係業務や検査の前倒しによる研究時間の圧迫が想定以上であったものの、競争的外部研究資金に36件応募した。（数値目標：40件）・新たに科学研究費申請促進事業及び学術論文のオープンアクセス支援事業を整備し、研究環境の向上を図った。→施設一元化に伴う移転関係業務や検査の前倒しにより、研究時間の圧迫が想定以上であった中、競争的外部研究資金の獲得に向け、一定の応募を維持することができた。また、新たに科学研究費申請促進事業及び学術論文のオープンアクセス支援事業を整備し、研究環境の向上を図るなど組織的に共同研究の推進と研究資金確保に向けた取組みを実施したことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 4 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第１　住民に対して提供するサービス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****１　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化****(5)　感染症情報の収集・解析・提供業務の充実****(6)　研修指導体制の強化** | 大項目区分番号3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化研究所は、公衆衛生分野における専門家集団として、その母体である大阪府立公衆衛生研究所及び大阪市立環境科学研究所にこれまで蓄積されてきた資源を有効に活用し、地方独立行政法人の特性を十二分に発揮して行政及び住民に対して様々な科学的かつ技術的な支援を行い、府内の公衆衛生の向上並びに住民の健康増進及び生活の安全確保に寄与すること。その際には、国立感染症研究所、国立医薬品食品衛生研究所及び国立保健医療科学院（以下「国立研究機関」という。）、大学等と連携すること。さらに、国立研究機関、地方衛生研究所等で構成する衛生微生物技術協議会、全国衛生化学技術協議会及び公衆衛生情報研究協議会を核とする感染症、食品衛生及び公衆衛生分野における各ネットワーク（以下「全国ネットワーク」という。）を活用し、最新の情報に基づいた活動を行うこと。また、研究所は、必要な人材の確保及び能力開発並びに検査機器の整備・維持に努め、機能を強化すること。さらに、研究所は、大阪府市共同設置の地方衛生研究所として大阪府及び大阪市が必要とする試験検査、調査研究等が確実に実施できるよう体制を確保すること。健康危機事象発生時その他大阪府知事又は大阪市長が必要な業務の実施を求めた場合には、迅速かつ十分な対応をすること。(5)　感染症情報の収集・解析・提供業務の充実感染症情報センターとして、感染症情報の収集・解析・提供に関する機能を充実させるとともに、地域保健対策に係る支援の充実を図ること。あわせて、住民に対して提供されるサービスでもあることから、住民が容易に理解でき、生活に役立てられるよう、工夫して積極的な広報に努めること。(6)　研修指導体制の強化地域の保健所等の行政機関の職員をはじめ、国内外の産学官関係機関の職員等への研修を行い、公衆衛生に係る知識及び技術力等のレベルの向上に寄与するように努めること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| (5) 感染症情報の収集・解析・提供業務の充実 |
| ア　大阪府からの受託事業である感染症情報センターは、基幹地方感染症情報センターとして府内保健所、地方感染症情報センターとの定期的な情報共有を行い、感染症発生動向調査に検査データや疫学情報等を加えて解析を進めるとともに、その成果を行政担当部局に還元する。イ　感染症に関する知見をはじめとする研究所が有する情報については、専門家及び住民の双方に役立つよう、工夫して発信する。 | ア・感染症情報センターにおいて、感染症解析委員会を毎週開催し、府内保健所、医師会等と情報共有を行う。・感染症発生動向調査に検査データや疫学情報等を加えて解析を進めるとともに、その成果を行政担当部局に還元する。イ　ホームページ及び報道機関連絡会を活用して、国内外で流行している感染症に関する最新の情報を住民に適時分かりやすく発信し、感染症の予防啓発を行う。 | ア　・感染症情報センターにおいて、感染症情報解析委員会を毎週開催して大阪府、府内の保健所、府医師会、他の地方衛生研究所と連携し、大阪府内外の感染症情報を共有した。・検査データや疫学情報等を加えた解析結果について、大阪府保健所での結核コホート会議、大阪市保健所での感染症発生動向調査解析検討会、結核解析評価検討会、結核分子疫学検討会、大阪市感染症発生動向調査委員会などで情報を還元した。・新型コロナウイルス感染症の疫学調査支援活動等で得られた発生状況を府内保健所へ毎週1回発信した。・法人が提供した資料を基に、大阪府が梅毒に関する注意喚起をした。イ　感染症に関する最新の情報を発信し、感染症予防啓発を目的に以下の取組を行った。・感染症情報センターホームページをリニューアルし、新たに流行状況を地図上で確認できるページを作成した。・感染症情報センターの週報に併せて、梅毒やRSウイルス感染症など、府内の流行状況を反映したトピックスを発信した。・大安研メルマガに感染症週報を掲載し、大阪府の感染症情報を発信した。・注目すべき感染症として新型コロナウイルス感染症、梅毒やエムポックスなどについて最新情報をわかりやすく発信した。・報道機関に対する連絡会を毎月１回開催し、大阪府の感染症情報や新型コロナウイルス感染症等について情報提供と解説を行った。その結果、マダニ感染症について全国紙に掲載された。報道された件数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 49 | - | - | - | - |

（詳細は事業年報参照）

|  |
| --- |
| **・新型コロナウイルス感染症の疫学調査支援活動で得られた発生状況を府内保健所へ毎週発信した。****・報道機関に対する連絡会を毎月開催し、大阪府の感染症情報等について情報提供と解説した。マダニ感染症については全国紙に掲載された。****・感染症情報センターホームページをリニューアルし、新たに流行状況を地図上で確認できるページを作成した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・新型コロナウイルス感染症の疫学調査支援活動で得た情報等を収集・整理し、府内保健所へ週報を発信するとともに、様々な疫学情報を駆使し、行政機関が行う分析を支援するなど、府内特有の課題解決に貢献した。・報道機関との連絡会を毎月開催し、大阪府の感染症情報等の提供と解説を行った。・感染症情報センターのホームページをリニューアルし、流行状況等の情報をわかりやすく発信した。→大阪府における感染症の流行に際して、疫学調査支援活動を通して得た情報等を活用するなど、行政に課題解決に向けた専門的知見の提供を行うとともに、報道機関や府民のニーズに対応しつつ、わかりやすい情報発信をしたことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 5 |
| (6) 研修指導体制の強化 |
| 公衆衛生に係る研修指導強化のため、以下の取組を行う。ア　府内保健所等の検査業務に携わる職員を対象とした技術研修を実施する。【数値目標】　研修回数　5年で60回以上イ　国内外公衆衛生関係者や大学生などを対象に、講演又は実技演習形式の研修を行う。【数値目標】　研修・見学受入れ人数を5年間で1000人以上ウ　外部の公衆衛生関係機関等で実施される研修等に、講師として職員を派遣する。 | 公衆衛生に係る研修指導強化のため、以下の取組を行う。ア　府内保健所職員や各種監視員など、検査業務に携わる職員等を対象とした技術研修を実施する。【数値目標】　研修回数　12回以上イ　国内外公衆衛生関係者や大学生などを対象に、講演又は実技演習形式の研修を実施する。【数値目標】　研修・見学受入れ人数を200人以上ウ　派遣要請に応じて、外部の公衆衛生関係機関で実施される研修等に職員を講師として派遣する。 | 公衆衛生に係る研修指導を以下のように実施した。（詳細は事業年報参照）ア　府市及び中核市等の食品衛生課監視員、環境衛生監視員、薬務関係職員や検査担当職員等に対して、細菌検査、理化学検査の技術研修や精度管理研修等を実施した。　　　府内関係職員を対象とした研修回数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 20 | - | - | - | - |

イ　国内外の公衆衛生関係者や大学生等に対して、感染症や食品衛生、環境衛生等に関する研修や講義、地方衛生研究所の各種業務紹介や見学等を実施した。　　新施設の実習室において技術研修を実施し、公衆衛生分野の人材育成に貢献した。国内外関係者の研修・見学者数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 317 | - | - | - | - |

ウ　府内保健所や医療機関等が主催する研修会等に研究員を講師として派遣した。（事業年報参照）

|  |
| --- |
| **・府内関係職員に対する技術研修は20回実施し、数値目標の【12回】を上回った。****・公衆衛生関係者や大学生317人を対象に研修を実施し、数値目標の【200人】を上回った。****・新たに整備した実習室を活用し、技術研修を行うなど、公衆衛生分野の人材育成に貢献した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・行政職員への研修回数や公衆衛生関係者、大学生の研修受講者数について、数値目標を達成した。・新たに整備した実習室を活用し、技術研修を行うなど、公衆衛生分野の人材育成に貢献した。→行政等からの研修ニーズに対応し、当初計画していた研修回数、研修受講者数の数値目標を上回った。また、新たに整備した実習室も活用し、公衆衛生に係る人材育成に努めたことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 6 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第１　住民に対して提供するサービス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****１　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化****(1)　健康危機事象発生時等における研究所の果たすべき役割****(2)　平常時における健康危機事象発生時への備え****２　地方衛生研究所の広域連携における役割****国立研究機関や近畿をはじめとする地方衛生研究所間の相互協力体制のもと、研究所間の連携が有効に機能するように、以下の取組を行う。****３　特に拡充すべき機能と新たな事業展開****西日本の中核的な地方衛生研究所を目指し、他の地方衛生研究所にはない検査技術・情報や経験の蓄積等を行うため、以下の取組みを行う。** | 大項目区分番号4 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化 （p13に記載）２　地方衛生研究所の広域連携における役割(1)　全国ネットワーク及び国立研究機関との連携全国ネットワークにおける連携を強化するとともに、国立研究機関と連携し、研究レベルの向上を図ること。(2)　全国の地方衛生研究所との連携地方衛生研究所全国協議会の一員として引き続き連携を図るとともに、特に東京都健康安全研究センターとの連携を図ることにより、西日本において地方衛生研究所の中核としての役割を果たすこと。(3)　行政機関等との連携q府内の中核市、地方衛生研究所、大阪市立環境科学研究センター等と連携し、機能強化を図ること。(4)　災害時や健康危機事象発生時における連携災害時や健康危機事象発生時において国立研究機関、地方衛生研究所等と連携し、情報の共有化及び相互の協力を図ること。３　特に拡充すべき機能と新たな事業展開西日本の中核的な地方衛生研究所として、健康危機に関わる情報収集や発信機能の更なる充実強化を図るとともに、病原体の解析等により公衆衛生情報の解析機能を向上させ、疫学調査等への取組を強化すること。また、必要な人的及び物的資源を確保して公衆衛生行政の実施主体である自治体や保健所に対し、研究所が有する技術及び知見を提供するとともに、最新の知見・情報を踏まえた感染症対策等への助言や提言を行うこと。さらに、人材育成においては自治体のみならず、学術分野及び産業界との連携も図ること。また、産業界に対しての専門性に基づく相談機能の拡充を図ること。新たな事業展開に当たっては、地方衛生研究所としての機能に支障が生じないよう十分配慮すること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| ２　地方衛生研究所の広域連携における役割 |
| 国立研究機関や近畿をはじめとする地方衛生研究所間の相互協力体制のもと、研究所間の連携が有効に機能するように、以下の取組を行う。(1)　全国ネットワーク及び国立研究機関との連携地方衛生研究所全国協議会の一員として、公衆衛生情報研究協議会、衛生微生物技術協議会及び全国衛生化学技術協議会等に積極的に参加し、国立研究機関と連携して技術レベルの向上を図る。(2)　全国の地方衛生研究所との連携東京都健康安全研究センターをはじめとする他の地方衛生研究所と連携し、検査機能の向上に取り組む。(3)　行政機関等との連携ア　府内保健所等で実施できない高度な試験検査については、研究所で検査依頼を受け入れる。イ　大阪市立環境科学研究センターと共同研究等により連携し、研究分野で機能強化を図る。 | 国立研究機関や近畿をはじめとする地方衛生研究所間の相互協力体制のもと、研究所間の連携が有効に機能するように、以下の取組を行う。(1)　全国ネットワーク及び国立研究機関との連携・国の地方衛生研究所及び国立研究機関と検査技術に関する情報交換を行い、新しい技術の導入に関する知見を得て、検査技術のレベル向上を図る。・国立感染症研究所が月報として発行する病原微生物検出情報に参画し、細菌、ウイルス及び寄生虫情報等の検出情報を提供する。(2) 全国の地方衛生研究所との連携・地方衛生研究所全国協議会近畿支部の活動等に参画し、検査機能の向上に取り組む。・東京都健康安全研究センターと連携し、大阪府薬物指定審査会に諮問する候補物質の活性評価等を行う。(3)　行政機関等との連携ア　府内保健所等で実施できない高度な試験検査については、研究所で検査依頼を受け入れる。イ　大阪市立環境科学研究センターと連携し、衛生と環境の両分野にまたがる共同研究を実施する。 | (1)全国ネットワーク及び国立研究機関との連携　以下の通り、全国の地方衛生研究所及び国立研究機関と検査技術に関する情報交換を行い、検査技術のレベル向上を図った。・大阪府内の新型コロナウイルス感染症について、法人に設置した疫学調査チーム（O-FEIT）が、国立感染症研究所と情報共有・相互協力しながら、府内保健所の疫学調査等の支援活動を行った。・全国協議会（公衆衛生情報、衛生微生物、衛生化学）での研究成果発表や情報交換、研修会への講師派遣により、検査等の技術レベルの向上を図った。・地衛研における顕著な業績や貢献度が認められ、令和4年度全国協議会会長表彰を受賞した。・国立感染症研究所が厚生労働省健康局結核感染症課と共同で定期発行している感染症情報誌「病原微生物検出情報（IASR）」に誌上発表した。(2)全国の地方衛生研究所との連携・全国協議会近畿支部の活動である理化学、細菌、ウイルス、疫学情報、自然毒の各部会の活動に参加し、各専門分野での検査機能の向上に取り組んだ。・第36回公衆衛生情報研究協議会総会・研究会を主催し、地方衛生研究所の公衆衛生・疫学情報の活用や人材育成について議論、情報交換を行った。・衛生微生物技術協議会における近畿のレファレンスセンターとして、16種中12種の微生物等を担当し、近畿の地方衛生研究所からの技術協力依頼に対応した。（健危）・地衛研における長年の功績が認められ、令和4年度全国協議会近畿支部長表彰を受賞した。・知事指定薬物候補となる危険ドラッグ成分を合成し、東京都健康安全研究センターと連携して4化合物を対象として活性評価を実施した。その結果に基づき、大阪府薬物指定審査会で4品目が新たに知事指定薬物となった。(3)　行政機関等との連携　ア　府内保健所等からの依頼により、以下の取組を行った。・中核市保健所等から、食品、食中毒、感染症、家庭用品、水質等について、合計2,136件の依頼を受け、検査を実施した。・大阪府の依頼に基づき、新たに排水検査を開始した。（再掲）イ　大阪市立環境科学研究センターと以下の共同研究等を実施し、衛生と環境の両分野にまたがる課題への対応能力を強化した。・プラスチック製器具・容器包装に含有される化学物質に関する研究を共同で実施した。・大気中マイクロプラスチックの長期変動解析と発生源解明に関する研究を共同で実施した。・大阪湾のごみ処理埋立地で発生する衛生昆虫、動物等の実態調査を共同研究として実施した。（微生）・大阪市立環境科学研究センターの生物環境調査に協力し、サンプリングを実施した。

|  |
| --- |
| **・国立感染症研究所と連携し、O-FEITが府内保健所の疫学調査等を支援した。****・衛生微生物技術協議会における近畿のレファレンスセンターとして、16種中12種の微生物等を担当し、近畿の地方衛生研究所からの技術協力依頼に対応した。****・他の地方衛生研究所及び大阪市立環境科学研究センターと共同研究を実施した。****・府内保健所等（中核市）から2,136件の依頼を受け、検査を実施した。****・大阪府の依頼に基づき、新たに排水検査を開始した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・府内で発生したクラスターについて、疫学調査チーム（Ｏ-ＦＥＩＴ）が国立感染症研究所と協力して、府内保健所における疫学調査等を支援した。・府内中核市からの依頼に基づき、検査を実施した。・大阪府からの依頼に基づき、新たに排水検査を開始した。→国立感染症研究所と連携を図り、府内保健所における疫学調査等の活動を支援したほか、行政検査の実施により府内中核市を支援するとともに、行政機関からの要請に基づき、新たな検査を開始した。計画の取組みを順調に実施したことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 7 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化研究所は、公衆衛生分野における専門家集団として、その母体である大阪府立公衆衛生研究所及び大阪市立環境科学研究所にこれまで蓄積されてきた資源を有効に活用し、地方独立行政法人の特性を十二分に発揮して行政及び住民に対して様々な科学的かつ技術的な支援を行い、府内の公衆衛生の向上並びに住民の健康増進及び生活の安全確保に寄与すること。その際には、国立感染症研究所、国立医薬品食品衛生研究所及び国立保健医療科学院（以下「国立研究機関」という。）、大学等と連携すること。さらに、国立研究機関、地方衛生研究所等で構成する衛生微生物技術協議会、全国衛生化学技術協議会及び公衆衛生情報研究協議会を核とする感染症、食品衛生及び公衆衛生分野における各ネットワーク（以下「全国ネットワーク」という。）を活用し、最新の情報に基づいた活動を行うこと。また、研究所は、必要な人材の確保及び能力開発並びに検査機器の整備・維持に努め、機能を強化すること。さらに、研究所は、大阪府市共同設置の地方衛生研究所として大阪府及び大阪市が必要とする試験検査、調査研究等が確実に実施できるよう体制を確保すること。健康危機事象発生時その他大阪府知事又は大阪市長が必要な業務の実施を求めた場合には、迅速かつ十分な対応をすること。(1)　健康危機事象発生時等における研究所の果たすべき役割健康危機事象発生時その他大阪府知事又は大阪市長が必要な業務の実施を求めた場合には、大阪府及び大阪市の保健所等の行政機関や大阪市立環境科学研究センターとも十分に連携し、医薬品、食中毒、感染症、飲料水その他何らかの原因により生じる住民の生命及び健康に係る被害の拡大防止のため、行政に対する科学的かつ技術的な支援を迅速かつ的確に行うこと。(2)　平常時における健康危機事象発生時への備え平常時より、健康危機事象発生時を想定した運用やマニュアルの検証等により、健康危機事象がいつ発生しても迅速かつ確実に対応できる体制を確保すること。また、アウトブレイク時における行政検査の依頼の急増にも対応できるよう、他機関との連携も含め柔軟な検査体制の構築及び検査用資材・備蓄の確保等、機動的な体制を構築すること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| １　行政及び住民に対して果たすべき役割の維持と強化 | **Ⅳ** | **Ⅳ** | ・新型コロナウイルスゲノム解析チームが、ゲノム情報、府内疫学情報、国内外の変異株情報を軸にしたサーベイランスを実施し、現状把握及びリスク評価等を行った。また、府内他機関で実施されたゲノム解析情報を集約し、独自の疫学情報等を反映した「ゲノム解析レポート」を配信するなど、積極的に活動した。・知事の要請に基づき、Ｏ-ＦＥＩＴを府内保健所へ派遣し、新型コロナウイルス感染症、腸管出血性大腸菌感染症の疫学調査支援活動等を実施し、感染拡大防止に貢献した。・国立感染症研究所の実地疫学専門家養成コースへ新たに職員を派遣し、研修過程において厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策本部クラスター対策班の一員として活動するなど、疫学調査・クラスター対策を担う人材養成を進め、健康危機管理対応能力の向上を図った。・府内保健所等の職員に対し、Ｏ－ＦＥＩＴによるケーススタディー形式の疫学研修を開催し、現場対応能力の向上を図った。→昨年度に引き続き、新型コロナウイルスゲノム解析を実施し、解析結果や疫学情報等を組み合わせた独自の分析を行政機関に提供したほか、府内保健所等において感染拡大のリスク評価や府内外の最新情報の収集に取り組んだ。また、府内保健所等職員に対し発生動向等に関するセミナーや疫学研修を行うなど、府内保健所等職員の疫学調査に対する知見や現場対応能力の向上に貢献した。このような計画を上回る業務実績があったことから、自己評価の「Ⅳ」は妥当であると判断した。 | 8 |
| (1) 健康危機事象発生時等における研究所の果たすべき役割健康危機事象発生時等の際には、健康危機管理部門において、一元的に情報収集及び情報提供等の事務を行い、大阪府及び大阪市の保健所などの行政機関や大阪市立環境科学研究センターとも十分に連携し、各検査担当課においてこれまで蓄積された、人材、機器及びノウハウ等の資材を結集し、原因究明のための科学的調査や疫学調査支援を実施する。(2) 平常時における健康危機事象発生時への備え行政に対し科学的かつ技術的助言を行うため、健康危機に関わる情報収集など、常に健康危機管理対応能力の維持、向上に努めるとともに、府内保健所等からの健康危機事象に関する相談対応やネットワークの構築、疫学研修等を実施する。また、健康危機事象発生に備え、業務体制も含めた健康危機管理マニュアルの検証や、防護具等の資材の確保を行う。 | (1) 健康危機事象発生時等における研究所の果たすべき役割・関係機関からの当該事象に関する情報（事件規模、発生地域、症状等）の収集や、報道機関への情報提供並びに関係機関との連絡等を、健康危機管理課において一元的に行う。・大阪府及び大阪市との間で締結した「健康危機事象発生時等における業務の実施に関する基本協定書」並びに、府内７中核市との間で締結した「感染症及び食中毒等による健康危機事象発生時における検査業務の協力協定書」に基づいて迅速に対応する。・大阪健康安全基盤研究所疫学調査チーム（Ｏ—ＦＥIＴ）への派遣要請に基づいて、当該保健所等が実施する疫学調査に対する支援を行う。(2) 平常時における健康危機事象発生時への備え・国内外の健康危機に関わる情報の収集・解析やマニュアル検証等、健康危機管理対応能力の維持向上に努める。必要に応じて行政担当部局や府内保健所等と共有する。・Ｏ—ＦＥIＴにより、行政担当部局や府内保健所等の職員に対して、健康危機管理に関するセミナーや疫学研修等を実施し、現場対応能力の向上を図る。・健康危機事象発生に備え、検査資材、試薬、防護具等の確保を行う。 | (1) 健康危機事象発生時等における研究所の果たすべき役割・新型コロナウイルス感染症に関する情報を健康危機管理課が一元的に収集した。令和元年度から法人内に設置している緊急対策本部会議等で情報共有や所内対応の協議を行うとともに、関係機関（大阪府、大阪市）や報道機関等との連絡等を行った。・新型コロナウイルス感染症に関する国内外の情報を収集・解析し、感染拡大のリスク評価を行い、「大阪府COVID-19週報」及び「ゲノム解析レポート」を作成し、府内保健所へ発信した。・協定書に基づいて大阪府・市、中核市から依頼された新型コロナウイルス検査へ迅速に対応した。・派遣要請に基づくO-FEITによる疫学調査支援（新型コロナウイルス感染症（令和2年度より継続中）、腸管出血性大腸菌感染症等）及び相談対応（新型コロナウイルス感染症、薬剤耐性菌症例等）を保健所に対して実施した。(2) 平常時における健康危機事象発生時への備え・健康危機に関わる情報収集に努めるとともに、関係機関において開催される感染症解析委員会などに参加した。・新型コロナウイルス感染症への対応を通じて健康危機マニュアルの検証を行った。・現場対応能力の向上を図るため、府内保健所担当職員を対象にO-FEITによるケーススタディー形式の疫学研修会（侵襲性髄膜炎菌感染症事例対応に向けた危機管理研修）を開催した。・令和5年度から所内のFETP大阪拠点の設置に先立ち、近畿2府4県において公衆衛生対応に従事している者等を対象に拠点活動内容や実地疫学の役割等に関する研修会を国立感染症研究所、大阪府、大阪市と開催した。・食中毒や感染症（新型コロナ含む）検査用の試薬、器材を継続的に確保し、エムポックス検査用の試薬についても新たに確保した。 |
| ２　地方衛生研究所の広域連携における役割(4)　災害時や健康危機事象発生時における連携 |
| 災害時や健康危機事象等発生時に、国立研究機関や他の地方衛生研究所等と連携するとともに、情報を共有し相互に協力する。 | 災害時や健康危機事象等発生時に、国立研究機関や他の地方衛生研究所等と連携するとともに、情報を共有し相互に協力する。 | 新型コロナウイルス感染症に対して、他機関と連携するとともに、情報を共有し、以下の相互協力を実施した。・地方衛生研究所全国協議会近畿支部専門部会（ウイルス部会、疫学情報部会）において、各地衛研と経験・実情を情報・意見交換した。・国立感染症研究所・実地疫学研究センターの定例ミーティングに週1回参加し、大阪府や全国の新型コロナウイルス感染症流行状況について情報共有し、相互の連携協力を図った。 |
| ３　特に拡充すべき機能と新たな事業展開 |
| 西日本の中核的な地方衛生研究所を目指し、他の地方衛生研究所にはない検査技術・情報や経験の蓄積等を行うため、以下の取組を行う。(1)　健康危機管理対応ア　新型コロナウイルス感染症のような新興感染症アウトブレイク等の健康危機事象に対しては、微生物学的及び免疫学的手法に加えて、病原体の全ゲノム解析等の手法を用い、流行状況を詳細に解析し、最新の知見を踏まえて行政機関、保健所等に情報提供する。イ　学会・研修等への参加、全国の実地疫学研修修了者等との連携を通して広域的な情報収集等を行うとともに研究所の担当職員に実地疫学研修を受講・修了させることを通じて、疫学調査の専門家を養成する。 | 西日本の中核的な地方衛生研究所を目指し、他の地方衛生研究所にはない検査技術・情報や経験の蓄積等を行うため、以下の取組を行う。(1)　健康危機管理対応ア　新型コロナウイルス感染症のような新興感染症アウトブレイク等の健康危機事象に対して、微生物学的及び免疫学的手法に加えて、病原体の全ゲノム解析等の手法を用い、流行状況を詳細に解析し、最新の知見を踏まえて行政機関、保健所等に情報提供する。イ　学会・研修等への参加、全国の実地疫学研修修了者等との連携を通して広域的な情報収集等を行うとともに疫学調査の体制強化のため、研究員を国立感染症研究所が実施する実地疫学研修に派遣する。 | (1)　健康危機管理対応ア　昨年度立ち上げた新型コロナウイルスゲノム解析チームによる、ゲノム情報、府内疫学情報、国内外の変異株情報を軸にしたサーベイランスを実施し、現状把握及びリスク評価を行った。大阪府内で実施された他機関のゲノム解析情報を集約し、疫学情報と合わせて「ゲノム解析レポート」として大阪府内保健所に配信した。（再掲）イ　・国立感染症研究所・実地疫学研究センターの定例ミーティングに毎週参加し、全国の新型コロナウイルス感染症の流行状況について情報収集した。（再掲）・健康危機管理対応能力向上のため、国立感染症研究所や厚生労働省が主催する研修を受講した。・疫学調査の体制強化のため、令和4年4月から研究員1名を国立感染症研究所が実施する実地疫学研修に派遣した（派遣期間：2年）。研修過程で厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策本部クラスター対策班の一員として活動した。

|  |
| --- |
| **・派遣要請に基づくO-FEITによる疫学調査支援（新型コロナウイルス感染症、腸管出血性大腸菌感染症等）及び相談対応（新型コロナウイルス感染症、薬剤耐性菌症例等）を実施した。****・府内保健所職員を対象にケーススタディー形式の疫学研修会を開催し、現場対応能力向上を図った。****・新型コロナウイルスゲノム解析チームが、ゲノム情報等を軸にサーベイランスを実施し、リスク評価を行った。さらに、府内のゲノム解析情報を集約・解析し、「ゲノム解析レポート」を配信した。****・新たに令和4年4月から国立感染症研究所の実地疫学研修に研究員を派遣した。研修過程で厚生労働省新型コロナウイルス感染症対策本部クラスター対策班の一員として活動した。****以上から、年度計画を上回って実施したと判断して自己評価は「IV」とした。** |

 |
| (2）疫学解析研究への取組み |
| 疫学解析について、新たな分野も視野に入れた裾野拡大による研究の質向上を目指し、複数分野にわたる研究、多様な解析手法の活用などにより、新たな課題への対応に取り組み、行政に対する科学的知見に基づく支援を実施する。 | 疫学解析について、これまで蓄積されてきた検査データや、それに付随する疫学情報を活かし、リスク要因を解析することにより今後の対応策を探索する。 | ・新型コロナウイルス感染症対策がRSウイルス感染症の発生動向に及ぼす影響について、実効再生産数および年齢別報告者数の記述疫学解析を行った。・RSウイルス感染症の流行開始の基準値の解析を行った。・新型コロナウイルス感染症に関する致死割合について、年齢別死亡数の解析を行った。

|  |
| --- |
| **・新型コロナウイルス感染症対策がRSウイルス感染症の発生動向に及ぼす影響について、記述疫学解析を行った。****・RSウイルス感染症の流行開始の基準値の解析を行った。****・新型コロナウイルス感染症に関する致死割合について、年齢別死亡数の解析を行った。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・新型コロナウイルス感染症対策がＲＳウイルス感染症の発生動向に及ぼす影響について、記述疫学解析を行った。・ＲＳウイルス感染症の流行開始の基準値の解析を行った。・新型コロナウイルス感染症に関する致死割合について、年齢別死亡数の解析を行った。→新型コロナウイルス感染症やＲＳウイルス感染症に関して、疫学解析による研究への取組みを進めていることから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 9 |
| (3) 学術分野及び産業界との連携 |
| 公衆衛生分野の人材育成のため、地方衛生研究所の強みを活かして、大学や企業等の研究室との連携を深めるとともに、産業界に対する相談機能を強化する。 | ・学術分野や企業等と連携し、公衆衛生分野の人材育成に貢献する。・医薬品や医薬部外品の製造販売会社等に対し、承認申請に必要な規格及び試験法の設定に関する相談業務を大阪府と連携して行う。 | ・連携大学院を開設している大阪大学大学院医学系研究科及び薬学研究科に招へい教員を派遣し、令和2年度4月より医学系研究科の大学院生を受け入れている。・各種学会等に委員や評議員等を派遣し、学術分野と連携した。・行政又は医薬品等の製造販売会社等から規格及び試験方法等に関する相談（56件）に応じた。・特定保健用食品の登録試験機関の登録を更新し、食品メーカー等からの特定保健用食品（トクホ）申請に関する依頼検査を実施した。特定保健用食品（トクホ）検査の内訳

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 内容 | R4 | R5 | R6 | R7 | R8 |
| 許可試験等 | 13 | - | - | - | - |
| 関連試験 | 　0 | - | - | - | - |

（詳細は事業年報参照）

|  |
| --- |
| **・大阪大学大学院医学系研究科及び薬学研究科との連携大学院を継続して開設し、医学系研究科の大学院生1名を受け入れた。****・行政又は医薬品製造業者等からの医薬品承認審査や試験法の設定に関わる相談等に対応した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・大阪大学への招へい教員の派遣や大学院生の受入れなど、学術分野との連携により、公衆衛生分野の人材育成に貢献した。・医薬品承認審査や試験法の設定に関する行政や産業界等からの相談等に対応した。→大学や産業界との連携に向けて計画の取組みを順調に実施していることから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第２　業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成するためとるべき措置****１　業務運営の改善****２　職員の能力向上に向けた取組****職員の能力向上に向けた最善の方策を目指して、以下の取組みを行う。** | 大項目区分番号5 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | 第３　業務運営の改善及び効率化に関する事項１　業務運営の改善(1)　組織マネジメントの実行理事長のリーダーシップのもと、明確な法人運営の責任体制において、業務の質を高めるとともに、効率的で効果的な業務運営に努めること。また、外部有識者の知見等を活用しながら絶えず変化する多様な社会的ニーズに対応し、住民の健康増進及び生活の安全確保に資するよう効率的かつ効果的に業務運営を行うこと。(2)　事務処理の効率化ＩＴ化及び委託可能な業務に関する外部委託化を進めるとともに、常に業務の進め方について問題意識を持ち、事務の簡素化や業務運営の効率化を一層推進すること。(3)　組織体制の強化健康危機事象への対応及び業務の効率化の観点から、組織の自律性、効率性及び業務の専門性を高められるよう人員を配置すること。特に、大阪市東成区及び天王寺区に分散している２施設を統合する一元化施設の供用開始後、全所一体的な運用が着実に行えるよう組織及び人員配置の最適化を図ること。(4)　検査・研究体制の強化質の高い試験検査及び調査研究業務を実施するため、ＩＴ化の推進や必要な機器整備のほか、検査・研究業務に係る事務処理の効率化等により、検査・研究部門の強化を図ること。(5)　広報活動の強化住民や他機関等に対する広報活動の強化に取り組み、研究所の認知度や存在感の向上を図ること。(6)　適正な料金設定利用料金については、受益者負担の原則を踏まえ、適正に設定すること。２　職員の能力向上に向けた取組公衆衛生の向上を目指し、健康危機に対して平常時及び緊急時における役割を果たす機関であることを十分に踏まえ、人材の育成及び評価を行うこと。(1)　人材の育成及び確保社会的ニーズの変化に伴う行政需要に応えるため、年齢・性別等を問わず優秀な人材を活用し、長期的な展望に立って計画的な人材確保及び育成に努めること。(2)　研修制度の確立個人や組織として蓄積された技術の継承や新たな技術及び知見の習得を十分に行う等、職務遂行能力の向上が図られるように人材の育成に取り組むこと。(3)　人事評価制度の確立職員の適正な人事評価を行い、勤務意欲と能力の向上を図ること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| 1　業務運営の改善 |
| (1) 組織マネジメントの実行理事長のリーダーシップのもと、明確な法人運営の責任体制において、効率的で透明性の高い業務運営に努めるとともに、社会的ニーズを的確に捉えた質の高い業務を行う。また、外部有識者の知見等も積極的に活用しながら、役員をはじめ全職員が法人の目標達成に向けて業務改善に取り組む。(2) 事務処理の効率化各種情報システムをはじめとしたＩＴの積極的な活用、内部管理事務における定型的業務の外部委託等による事務処理の簡素化・効率化を図る。また、常に問題意識をもって業務内容を絶えず点検し、必要に応じて業務の見直しを行う。(3) 組織体制の強化施設一元化のメリットを発揮し、社会的ニーズに的確に対応できる組織体制を整備するとともに、職員の職務能力及び勤務意欲の向上に繋がる柔軟な人員配置に努める。(4)　検査・研究体制の強化質の高い試験検査及び調査研究業務を実施するため、ＩＴ化の推進や最新分析機器の整備等により、周辺業務の一層の効率化も含め、検査・研究部門の強化を図る。(5)　広報活動の強化について住民や他機関等に対する広報活動の強化に取り組み、研究所の認知度や存在感の向上を図る。(6)　適正な料金設定受益者負担の原則を踏まえ適正な水準に設定する。 | (1) 組織マネジメントの実行・理事長のリーダーシップのもと、明確な法人運営の責任体制において、役員をはじめ全職員が法人の年度計画を達成するために、幹部会などを活用し、効率的・効果的な業務遂行に努める。・組織の活性化を図るため、組織マネジメントの専門家から適宜法人運営に関するアドバイスを受けるなど、外部有識者の知見を活用する。(2) 事務処理の効率化・各種情報システムをはじめとしたＩＴの積極的な活用により、法人内部の情報の共有化を進める。・無線ＬＡＮの導入やオンライン会議の推進等によるペーパレス化等により、業務の効率化・簡素化に努める。(3) 組織体制の強化・第２期中期計画における事業内容や一元化施設移転後の課の組織再編などを行う。・長期的な展望を見据え優秀な人材を育成するためのキャリアデザインについて検討する。(4)　検査・研究体制の強化・施設統合を踏まえ、森ノ宮、天王寺両センター間の業務統一化への取り組みを行う。・検査の信頼性向上と業務の効率化を目的に、検査室情報管理システム（ＬＩＭＳ）の次年度からの全所での本格導入に向け、年度中にシステムを構築する。・一元化施設への移転にあわせて機器を更新し、検査・研究部門の強化を図る。(5)　広報活動の強化について研究所のホームページや刊行物等で情報発信するとともに、関係機関等と協力し、各種公衆衛生情報を発信する。(6)　適正な料金設定・料金については、受益者負担の原則のもと、必要に応じて設定する。・なお、施設の一元化にあわせて、抜本的に諸料金を見直し、諸料金規程を改正する。 | (1) 組織マネジメントの実行・役員及び各部長による協議の場を適宜設け、法人運営や業務上の課題について議論し、方向付けを行った。・月1回の理事会において監事の意見も聴きながら、業務運営、予算執行等の重要事項について審議し、意思決定を行った。・会計監査法人、顧問弁護士、社会保険労務士などから法人運営に関するアドバイスを適宜受けた。(2) 事務処理の効率化・令和2年度以降、移動時間の解消などの業務の効率化を進めるため、オンライン会議を実施した。・グループウェアを利用し、役員日程を共有化するなど、業務の効率化・簡素化に努めた。・職員の働き方改革等の一環として、自宅でも職場と同様に法人内部の情報等が閲覧できる遠隔操作システムの導入など、テレワークにかかるＩＴ環境を整備した。・一元化施設において無線LANを導入するほか、タブレット端末を活用したペーパレスにより理事会等を実施するなど事務の効率化に努めた。(3) 組織体制の強化・一元化施設移転を契機に、令和５年１月に検査項目区分を基本とした検査部門の再編など森ノ宮、天王寺両センターを統合した組織再編を行うとともに、組織規程の改正を行なった。・令和2年度以降、新型コロナウイルス感染症の感染拡大に伴う検査人員の不足について、法人全体での協力体制を整備するとともに、非常勤職員を採用することで検査体制の強化を図った。・長期的な展望を見据え優秀な人材を育成するためのキャリアデザインについて、定年年齢の引上げも踏まえ検討を進めた。(4)　検査・研究体制の強化・業務統一化に向け、両センター間で標準作業書の統一や、検査体制の調整会議等を行なった。行政機関の関係課とも意見交換を行った。また、検査環境の変化に伴って、各種検査法の妥当性を検証した。・検査室情報管理システム（ＬＩＭＳ）に必要な機能や業　務フロー等について、全検査部門及び信頼性保証室参画の下検討を進め、システムを構築した。・老朽化の著しい機器や研究所の機能強化を図るための機器など、一元化施設への移転にあわせて機器を更新・導入（約280点）し、検査・研究部門の強化を図った。(5)　広報活動の強化について・当法人の役割及び健康に役立つ情報を分かりやすく伝えるために、広報紙「大安研ニュース」及びメールマガジンを発信した。・大阪府健康アプリ「アスマイル：健康コラム」、及び「食の安全安心メールマガジン：知っトク！食の情報」に寄稿した。・YouTubeの「大安研ちゃんねる」において、一元化施設の紹介や、健康・安全に関する注意喚起を情報発信した。・一元化施設への移転にあわせて、法人リーフレットの改訂を行った。・知事・市長を含む府市及び地域の関係者を招き、一元化施設の完成式を実施するとともに、関係機関からの視察を積極的に受け入れた。なお、完成式については、テレビや新聞等多くの媒体で取り上げられた。・開かれた研究所を目指し、令和5年2月より北館1階に広報物（法人・府・市等）や動画上映、歴史的な機器等の展示コーナーを設置した。(6)　適正な料金設定・施設一元化に伴う検査方法の変更等により検査手数料を改定し、諸料金規程を改正した。・施設使用料についても、料金の見直しに向けて検討を進め、施設の供用開始に合わせ規程を改正した。

|  |
| --- |
| **・無線ＬＡＮ導入、オンライン会議推進等によるペーパレス化、テレワーク環境整備（遠隔操作システム）、タブレット端末やグループウェアの活用等、法人内のIT化を進めた。****・一元化施設への移転にあわせて機器を更新・導入（約280点）し、検査・研究部門の強化を図った。****・一元化施設移転を契機に検査項目区分を基本とした検査部門の再編など組織再編を行うとともに、令和５年１月に組織規程を改正した。****・府市及び地域の関係者を招き、一元化施設の完成式を実施するとともに、関係機関からの視察を積極的に受け入れた。****・開かれた研究所を目指し、北館１階に展示コーナーを設置した。****・施設の一元化及び運用開始にあわせて、検査手数料及び施設使用料等の見直しを進め、諸料金規程を改正した。****以上から、年度計画を上回って実施したと判断して自己評価は「IV」とした。** |

 | **IV** | **IV** | ・無線ＬＡＮの導入、オンライン会議の推進によるペーパレス化、遠隔操作システムの導入によるテレワーク環境の整備、タブレット端末、グループウェアの活用など法人内のＩＴ化を積極的に行い、業務の効率化を推進した。・一元化施設への移転を契機に、検査項目区分を基本とした検査部門の再編などの組織再編を行うとともに、組織規程を改正した。・一元化施設への移転にあわせて、機器を更新・導入（約280点）し、検査・研究部門の強化を図った。・一元化施設の完成式を実施するとともに、関係機関からの視察を積極的に受け入れた。また、開かれた研究所をめざし、北館１階に展示コーナーを設置した。・検査手数料、施設使用料等の見直しを進め、諸料金規程を改正した。→積極的にＩＴ化を推進し、業務の効率化を図るとともに、施設の一元化にあわせて、組織再編や機器の更新・導入を行うことで検査・研究部門の強化を図った。また、検査手数料、施設使用料等の改定など業務の適正化も図っている。さらに、一元化施設の完成式の開催や関係機関からの視察の受入れを積極的に行うなど、計画を上回る取組みを実施したことから、自己評価の「Ⅳ」は妥当であると判断した。 | 11 |
|  |  |  |  |
| 2　職員の能力向上に向けた取組 |
| 職員の能力向上に向けた最善の方策を目指して、以下の取組みを行う。(1) 人材の育成及び確保健康危機管理機関として年齢・性別等を問わず優秀な人材を育成、活用し、職員の士気や意欲等の向上を図る動機付け（インセンティブ）となる制度を運用する。(2) 研修制度の確立個人や組織として蓄積された技術や知識が継承されるよう、研究所内で研修を行い、また、外部研修への積極的な参加を通じて新たな技術及び知見の習得を目指す。 (3) 人事評価制度の確立ア　職員の資質、能力及び勤務意欲の向上を図るため、人事評価制度を実施する。イ　特に優れた業績や、学位の取得、学会運営など、組織への貢献に対し相応に評価する。 | 職員の能力向上に向けた最善の方策を目指して、以下の取組みを行う。(1) 人材の育成及び確保・職員採用選考を実施し、法人の検査・研究業務に必要な人員を確保する。・職員の士気や意欲等の向上を図る動機付けを目的に大学院修学支援制度などを運用する。(2) 研修制度の確立・新規採用職員に対する研修、新たに派遣される大阪府市職員等に対する研修、管理職職員に対する研修をはじめとした職階別研修を行う。・感染症法による教育訓練をはじめとする検査業務、研究業務、精度管理業務等の実施に必要となる研修を実施する。・外部機関等の実施する技術研修や講習会等に研究員を派遣し、新たな検査技術の習得や技術の向上を目指す。(3) 人事評価制度の確立ア　・令和３年度より本格実施した人事評価制度について、人事評価結果の給与反映を適切に行う。・より制度目的につながるよう、評価者研修を実施し、適正かつ円滑に個々の職員の勤務成績を評価する。イ　優れた業績や組織への貢献等に対し、表彰を実施する。 | (1) 人材の育成及び確保・職員（研究員）の第1次採用選考を7月に、第2次採用選考を8月に実施し、令和5年4月採用の合格者（微生物分野3名、衛生化学分野2名）を決定した。なお、優秀な人材を確保する観点を踏まえ、令和3年度以降、第2次採用選考と第3次採用選考（役員面接）を第2次採用選考に統合し受験者の負担軽減を図るなど、受験者の増加に繋がる取組を行った。・令和3年度に引き続き、3名の研究員に対し、大学院修学に対する支援を実施した。また、科学研究費申請促進事業や研究支援制度を活用し、職員の研究支援を実施した。(2) 研修制度の確立職階別研修等を次のとおり実施した。・新規採用職員研修・人権研修（全職員対象）「パパの育児休業取得等ハラスメントの実態」」「妊娠・出産等に関するハラスメントの防止に向けて」・労働者向けハラスメント研修（全職員対象）「みんなでNO ハラスメント」・労働衛生研修「働き方改革と健康」（全職員対象）大阪府立環境農林水産総合研究所及び大阪産業技術研究所との合同研修を次のとおり実施。・コミュニケーション研修（新規採用職員対象）・管理職研修（女性活躍推進）検査業務、研究業務、精度管理業務に必要となる以下の研修を実施した。・感染症法による教育訓練（全職員）・組換えDNA講習会（組換えDNA実験に従事する研究員）・化学薬品類の管理（化学物質を取り扱う研究員）・動物実験講習会（新規で動物実験を行う研究員）・信頼性確保研修（試験検査業務に従事する研究員）・外部機関（国立感染症研究所、国立保健医療科学院等）が実施する細菌研修に研究員を派遣した。（再掲）(3) 人事評価制度の確立ア　・令和3年度の人事評価結果をふまえ、令和4年度より給与反映を開始した。・人事評価制度を適切かつ円滑に運用するため、説明会（新規及び新規採用者及び希望者対象）及び研修（主任研究員以上の職員対象）を実施した。イ　職員表彰等規程に基づき、優秀職員表彰（研究開発賞最優秀賞１名、業務改善賞1グループ）、功績職員表彰（3名）の表彰を実施した。

|  |
| --- |
| **・研究職職員の採用選考を実施し、令和5年度5名の合格者を決定した。****・職階別研修として、管理職研修と新規採用職員研修を大阪府立環境農林水産総合研究所及び大阪産業技術研究所と合同で実施した。****・人事評価結果の給与反映を開始した。また、人事評価制度を適切かつ円滑に運用するため、説明会及び研修を実施した。****・職員表彰等規程に基づき、優秀職員等の表彰を実施した。****以上から、年度計画を概ね実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・職員（研究員）の採用選考を実施し、令和５年４月採用の合格者５名を決定した。・職員の能力向上のため、職階別研修の実施や、外部機関との合同研修への派遣など研修制度の充実に取り組んだほか、職員表彰を通じて職員のモチベーションアップを図った。・令和３年度から本格実施を開始した人事評価制度の適切かつ円滑な実施のため、説明会や研修を行うとともに、令和４年度より給与反映を開始した。→採用や研修については、自主性・機動性を活かして取り組んだ。また、人事評価制度の令和４年度からの給与反映を開始するなど、計画の取組みを順調に実施していることから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 12 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **中期計画** | **第３　財務内容の改善に関する目標を達成するためにとるべき措置****第９　その他業務運営に関する重要事項の目標を達成するためとるべき措置****第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第６条で定める事項****１　施設及び設備機器の活用及び整備** | 大項目区分番号6 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | 第４　財務内容の改善に関する事項収支のバランスを常に意識し、コスト意識を持って、効率的な業務運営及び経費管理に努めること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| 第３　財務内容の改善に関する目標を達成するためにとるべき措置 |
| ア　健全な財務運営を確保し、業務を充実させるよう、予算編成を行うとともに、予算執行にあたっては絶えず点検を行い、効率的な執行に努める。イ　会計研修を実施し、職員のコスト意識の向上を図る。 | ア・健全な財務運営を確保し、業務を充実させるよう、予算編成を行うとともに、予算執行にあたっては絶えず点検を行い、効率的な執行に努める。・財務処理を迅速かつ確実に実施するため、理事会への予算執行状況、通帳残高と会計残高の突合報告及び、月次合計残高試算表による月締めを実施する。イ　会計研修を実施し、職員のコスト意識の向上を図る。 | ア　・健全な財務運営に資するため、ホームページを活用した公開見積もり合わせを導入するとともに、一般競争入札を実施（110件：昨年度41件）するなど、日常的に効率的な予算執行に努めた。・月ごとに理事会での予算執行状況、通帳残高と会計残高の突合報告に加え、月次合計残高試算表による月締めを実施した。イ　経理実務担当職員などを対象に、地方独立行政法人会計に関する研修を実施した。

|  |
| --- |
| **・健全な財務運営に資するため、ホームページを活用した一般競争入札（110件）を実施した。****・経理実務担当職員や幹部職員を対象に、公認会計士による会計研修を実施した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・ホームページを活用した公開見積もり合わせを導入するとともに、一般競争入札（110件）を実施し、効率的な予算執行に努めた。・経理実務担当職員や幹部職員を対象に公認会計士を講師とした会計研修を実施することで、職員のコスト意識の向上を図った。→地方独立行政法人のメリットを活かして効率的な予算執行に努めるとともに、健全な財務運営のため職員の意識向上を図ったことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 13 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第４　予算(人件費の見積りを含む。)、収支計画及び資金計画** |

※財務諸表及び決算報告書を参照

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第５　短期借入金の限度額** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 実　績 |  |
| １　短期借入金の限度額5 億円２　想定される理由運営費交付金の受入れ遅延及び事故の発生等により緊急に必要となる対策費として借入することが想定される。 | １　短期借入金の限度額5 億円２　想定される理由　運営費交付金の受入れ遅延及び事故の発生等により緊急に必要となる対策費として借入することが想定される。 | なし |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第６　出資等に係る不要財産又は出資等に係る不要財産となることが見込まれる財産がある場合には、当該財産の処分に関する計画** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 実　績 |
| 一元化施設への移転に伴い不要財産となることが見込まれる森ノ宮センター及び天王寺センターの建物について、地方独立行政法人法第42条の２第１項の規定により、大阪府及び大阪市に現状有姿にて返還する。 | なし | 一元化施設への移転に伴い不要財産となることが見込まれる森ノ宮センター及び天王寺センターの建物について、地方独立行政法人法第42条の２第１項の規定により、大阪府及び大阪市に不要財産の納付申請を行った。 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第７　重要な財産を譲渡し、又は担保に供しようとするときは、その計画** |

なし

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第８　剰余金の使途** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 実　績 |  |
| 決算において剰余金が発生した場合、調査研究及びその研究成果の普及、活用並びに情報発信、研修等、住民サービスの質の向上と組織運営の改善等、法人の円滑な業務運営に充てる。 | 決算において剰余金が発生した場合、調査研究及びその研究成果の普及、活用並びに情報発信、研修等、住民サービスの質の向上と組織運営の改善等、法人の円滑な業務運営に充てる。 | 前中期目標期間繰越積立金を効果的かつ効率的に活用するため、法人徽章の貸与、大学院修学支援事業、科学研究費申請促進事業、オープンアクセス支援事業等に充てた。 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第９　その他業務運営に関する重要事項の目標を達成するためとるべき措置****第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第４条で定める事項****１　施設及び設備機器の活用及び整備** |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期目標** | 第５　その他業務運営に関する重要事項１　施設及び設備機器の活用及び整備社会的ニーズに的確に応えていくため、施設及び設備機器類を適正に管理し有効に活用するとともに、それらの計画的な整備に努めること。なお、施設及び設備機器類の使用に当たっては、大阪市立環境科学研究センターと十分に連携を図り、円滑に実施すること。２　安全衛生管理対策職員が安全かつ快適な労働環境で業務に従事することができるよう、安全対策の徹底と事故防止に努めること。また、職員が心身ともに健康を保持し、その能力を十分発揮することができるようにすること。３　環境に配慮した取組の推進環境に配慮した業務運営に努めること。４　コンプライアンス及びリスクマネジメントの徹底法令等の遵守を徹底し、高い倫理観を持って業務を遂行すること。また、個人情報や企業活動に関する情報は、関係法令に基づき適正に取り扱い、管理すること。さらに、情報セキュリティ対策をはじめとする研究所の諸活動における安全性の向上を図り、環境の変化に即したリスクマネジメント対応を行うこと。５　情報公開の推進法人運営に関して透明性を確保するため、広報体制を強化し、迅速な情報公開に努めること。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 法人の自己評価 | 知事の評価 | 小項目区分番号 |
| 評価の判断理由（実施状況等） | 評価 | 評価 | 評価の判断理由・評価のコメント等 |
| 第９　その他業務運営に関する重要事項の目標を達成するためとるべき措置 |
| １　安全衛生管理対策職員が安全かつ快適な労働環境で業務に従事できるよう、関連法令に基づいた安全衛生管理体制を確立し、化学物質や病原微生物の適正管理など環境の整備を行い、職員が心身ともに健康を保持し、その能力を十分発揮できるようにする。また、地方衛生研究所特有の実情をふまえ、事故の防止に組織的に取り組む。２　環境に配慮した取組の推進環境への負荷を低減するため、環境管理マニュアルに基づき、省エネルギーやリサイクルの推進など環境に配慮した業務運営に組織的に取り組む。３　コンプライアンス及びリスクマネジメントの徹底法令等の遵守を徹底し、高い倫理観を持って業務を遂行するとともに、個人情報や企業活動に関する情報は、関係法令に基づき適正に取り扱い、管理する。また、情報セキュリティ対策をはじめとする法人の諸活動における安全性の向上を図り、環境の変化に即したリスクマネジメント対応を行う。４　情報公開の推進法人経営の一層の透明性を確保するため、事業内容や運営状況に関する情報の公開に取り組む。また、事業内容や運営状況に関する情報公開請求に対しては関連法令に基づき適正に対応する。 | １　安全衛生管理対策安全衛生委員会を定期的に開催し、職場環境改善・労働衛生に関する理解と意識の向上を図り、健康対策、事故防止対策を行う。２　環境に配慮した取組の推進令和３年度に設定した電気、ガス、水道の使用量、二酸化炭素の排出量、コピー用紙の使用枚数に関する目標値に、一元化施設へ移転後の影響を反映した目標値を設定し、環境方針の理念を再確認しつつ定期的に達成度合いを確認しながら取組を進め、環境への負荷の低減を行う。３　コンプライアンス及びリスクマネジメントの徹底・法令等の遵守を徹底し、高い倫理観を持って業務を遂行するため、コンプライアンス研修（適正な事務処理、法令遵守）等の取組を行う。・法人に関連する法令を定期的に点検し、対応できていない事項が判明すれば、迅速に改善する。・大阪府個人情報保護条例（平成８年大阪府条例第２号）に基づいて策定した個人情報の取扱及び管理に関する規程及び情報セキュリティに関する要綱を踏まえ、個人情報や企業情報、検査成績、研究成果等の職務上知ることのできた情報の漏えい防止を図るなど、法人の諸活動における安全性の向上のため、リスクマネジメント対応を適切に行う。４　情報公開の推進・ホームページを活用し、事業実施状況や理事会の開催結果を迅速にわかりやすく公開する。・法人における情報公開請求があれば、関連法令に基づき適正に対処する。 | １　安全衛生管理対策・安全衛生委員会を定期的に開催し、職場環境改善・労働衛生に関する理解と意識の向上を図った。併せて産業医による職員の健康相談や職場巡視も行い、職員の健康保持増進と快適な職場環境の形成を図った。・感染症法に基づく教育訓練、化学物質リスクアセスメント等を実施し、事故等の防止に取り組んだ。・法人の安全週間行事として、全職員を対象に「熱中症予防×コロナ感染防止」に関するオンライン研修を実施した。・法人の労働衛生週間行事として、全職員を対象に産業医による研修「働き方改革と健康」を実施した。（再掲）２　環境に配慮した取組の推進法人環境方針に基づき、令和４年度の各種数値目標を設定し、上半期の達成度合いの確認を行いつつ取組を進めた結果、令和4年度は概ね数値目標を達成した。３　コンプライアンス及びリスクマネジメントの徹底・新規採用者研修の一環として、コンプライアンス研修を実施した（再掲）。・令和元年度よりハラスメント相談及び令和2年度より公益通報について、弁護士が担当する外部窓口を設置している。・法人関連法令等の最新改正事項については、点検を10月に実施した。・個人情報の取扱及び管理に関する規程及び情報セキュリティに関する要綱を踏まえ、個人情報や企業情報、検査成績、研究成果等の職務上知ることのできた情報の漏えい防止の徹底に努めている。４　情報公開の推進・法人理事会の議事概要をホームページに公開している。（総務）

|  |
| --- |
| **・安全衛生委員会により各種活動を行うとともに、産業医による健康相談や研修を実施し、快適な職場環境の形成を図った。****・環境への負荷低減を図るため、法人環境方針に基づき各種数値目標を設定し、概ね達成した。****・コンプライアンスや研究活動における不正防止について研修を実施した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・安全衛生委員会の定期的な開催、産業医による健康相談や職場巡視を行い、快適な職場環境づくりに取り組んだ。また、コンプライアンスや研究活動における不正防止に関する研修を実施した。・法人環境方針に基づき設定した各種数値目標（電気・ガス・水道の使用量など）を概ね達成した。→快適な職場環境の形成やコンプライアンスの徹底に努めるなど、計画を順調に実施していることから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 14 |
| 第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第６条で定める事項１　施設及び設備機器の活用及び整備 |
| 施設及び設備機器については、中長期的な視点に立ち、計画的な整備に取り組む。大阪市立環境科学研究センターとの協定に基づき、施設及び設備機器類を有効に活用する。施設及び設備に関する計画（令和４年度）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 施設・設備の内容 | 金額（百万円） | 財源 |
| 大阪健康安全基盤研究所施設整備（森ノ宮地区） | 9,421 | 施設整備費補助金 |

備考：１．金額については見込みである。２．大阪市立環境科学研究センター分を含む | ・一元化施設整備工事の年度中の完成に向け計画的に取り組む。機器については、第2　1（4）に記載。・施設及び設備機器を有効に活用するため、大阪市立環境科学研究センターと協定を締結する。・なお、一元化施設への移転に伴い、森ノ宮センター及び天王寺センターの返還に向けた準備を行う。　施設及び設備に関する計画（令和４年度）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 施設・設備の内容 | 金額（百万円） | 財源 |
| 大阪健康安全基盤研究所施設整備（森ノ宮地区） | 9,421 | 施設整備費補助金 |

備考：１．金額については見込みである。２．大阪市立環境科学研究センター分を含む | ・一元化施設整備工事及び一元化施設整備工事監理業務について、施工者及び監理者と毎週定例会議を開催し、工事全体の進捗管理を行うなど、計画的な整備に取り組んだ。・一元化施設への円滑な移行に向け、移設等業務受注者との緊密な連携の下、マスターリストやレイアウト図面の作成をはじめ、機器の点検、危険物や保冷品等の取扱い、ユーティリティとの接続など各般にわたる項目について検討、調整を進めた。・老朽化の著しい機器や研究所の機能強化を図るための機器など、一元化施設への移転にあわせて機器を更新・導入（約280点）し、検査・研究部門の強化を図った。（再掲）・10月21日に建物の引渡しを受け、天王寺センター及び森ノ宮センターから所属ごとに順次移転し、1月から供用を開始した。・大阪市立環境科学研究センターと協議を重ね、施設及び設備機器の有効活用、共同管理業務の円滑な実施等の内容を盛り込んだ協定を11月14日付で締結した。・一元化施設移転後の森ノ宮センター及び天王寺センターの返還に向け、廃棄物の収集運搬処分業務等を実施した。

|  |
| --- |
| **・一元化施設への円滑な移行に向け、関連業者等と緊密な連携のもと、工事の進捗管理、移設各般にわたる項目について調整し、令和5年1月から供用を開始した。****・大阪市立環境科学センターと管理運営等に関する協定書を締結した。****・移転後の両センターの返還に向け、廃棄物の収集運搬処分業務等を実施した。****以上から、年度計画を順調に実施したと判断して自己評価は「Ⅲ」とした。** |

 | **Ⅲ** | **Ⅲ** | ・二つの拠点に分散する施設を一元化し、検査・研究部門の強化を図るため、最新の機能を備えた施設を計画的に整備した。・一元化施設への移転に向け、各般にわたる項目について調整し、詳細な工程表に基づき円滑に移行した。→施設一元化へ向け、計画的な整備に取り組むとともに、円滑な移行に向けた検討、調整を進めたことなど、計画を順調に実施したことから、自己評価の「Ⅲ」は妥当であると判断した。 | 15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第６条で定める事項****２　人事に関する計画** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 実　績 |  |
| 第２の「１　業務運営の改善（３）組織体制の強化」「２　職員の能力向上に向けた取組」に記載のとおり。 | 第２の１（３）、２に記載 | 第２の１（３）、２に記載 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第４条で定める事項****３　中期目標の期間を超える債務負担** |

なし

|  |  |
| --- | --- |
| **中期計画** | **第10　地方独立行政法人大阪健康安全基盤研究所の業務運営並びに財務及び会計に関する大阪府市規約第４条で定める事項****４　積立金の処分に関する計画** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 中期計画 | 年度計画 | 実　績 |
| 前中期目標期間繰越積立金については、調査研究及びその研究成果の普及、活用並びに情報発信、研修等、住民サービスの質の向上と組織運営の改善等、法人の円滑な業務運営に充てる。 | 前中期目標期間繰越積立金については、調査研究及びその研究成果の普及、活用並びに情報発信、研修等、住民サービスの質の向上と組織運営の改善等、法人の円滑な業務運営に充てる。 | 前中期目標期間繰越積立金を効果的かつ効率的に活用するため、法人徽章の貸与、大学院修学支援事業、科学研究費申請促進事業、オープンアクセス支援事業等に充てた。 |