

国立大学法人山口大学 中高温微生物研究センター
自己点検報告書（2025年8月） P137参照

【付録1】各会議の議事等について

目 次

4. 中高温微生物研究センターの研究交流・公開活動と運営状況

4-2. センターの運営

1) 運営協議会（第1回～第5回）	【付録1】	1
2) 運営委員会（第11回～第24回他，臨時委員会含む）	【付録1】	6
3) 運用会議（第1回～第40回）	【付録1】	17
4) 公募型共同研究委員会（第1回～第5回他，臨時委員会含む）	【付録1】	32

1) 運営協議会

・第1回運営協議会(2021年3月31日(水)13:30~15:50) オンライン

出席者：鎌形洋一学外委員，橋本信一学外委員，前田健学外委員，森田公一学外委員，横田篤学外委員，Gunjana学外委員，山田守センター長，佐藤宏副センター長，星田尚司発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，伊藤真一病原微生物部門長

委員長：山田守，副委員長：森田公一

I. 報告事項

- 1) 2020年6月外部評価について
- 2) 令和3年度概算要求共通政策課題(充実費)について
- 3) 共同利用・共同研究拠点の令和4年度からの新規認定の申請について
- 4) 2020年度活動報告について
 - ・達成目標とロードマップ及び研究成果等の紹介
 - ・公募型共同研究について(申請11件，採択11件)
 - ・セミナー・シンポジウムについて
 - ・CPOTについて
 - ・YSSについて
 - ・2020年度決算について

II. 審議事項

- 1) 2021年度活動計画について
 - ・2021年度の運営について
 - ・予算について
 - ・公募型共同研究について
 - ・セミナー・シンポジウムについて
 - ・CPOT・YSSについて
 - ・2020年度決算について
- 2) カルチャーコレクションの作製とデータベース化について

III. その他

- 1) 奈良先端科学技術大学院大学の森教授の客員教授付与について

・第2回運営協議会(2021年12月16日(木)14:00~15:00)オンライン

出席者：鎌形洋一学外委員，橋本信一学外委員，前田健学外委員，森田公一学外委員，横田篤学外委員，Gunjana学外委員，山田守センター長，佐藤宏副センター長，伊藤真一病原微生物部門長

欠席者：星田尚司発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長

委員長：山田守，副委員長：森田公一

I. 報告事項

- 1) 共同利用共同研究拠点の申請結果について
- 2) 令和4年度概算要求教育研究組織改革分について
- 3) 北海道大学低温科学研究所及び人獣共通感染症国際共同研究所との包括連携協定の締結について
- 4) カントー大学 BIRDI 及びコンケン大学 FRCVAAP とのMOU更新について
- 5) 2021年度活動報告について
 - ・公募型共同研究について(申請15件，採択15件)
 - ・海外との共同研究について
 - ・シンポジウム・セミナーについて
 - ・株リスト作成，カルチャーコレクション作製，データベース構築について
 - ・CPOT及びYSSについて
 - ・大型プロジェクト申請について(環境省CO₂排出削減対策強化誘導型技術開発実証事業等)
 - ・2021年度研究成果紹介について(年度末に論文一覧等を別途送付)
 - ・2021年度予算執行状況について
 - ・導入機器一覧について
 - ・非常用電源の設置について

II. 審議事項

- 1) 2022年度活動計画について
 - ・センター長交代(2022年4月より阿座上教授に交代)
 - ・予算について(大学当局より未示達)
 - ・公募型共同研究について
 - ・シンポジウム・セミナーについて
 - ・CPOT・YSSについて

・第3回運営協議会（2022年12月23日（金）14:30～16:40）オンライン

出席者：鎌形洋一学外委員，前田健学外委員，横田篤学外委員，Gunjana学外委員，阿座上弘行センター長，星田尚司副センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，

欠席者：金子修学外委員，八十原良彦学外委員，今井剛環境微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

委員長：阿座上弘行，副委員長：前田健

I. 報告事項

- 1) 令和4年度概算要求（教育研究組織改革分）採択について
- 2) 令和5年度概算要求（教育研究組織改革分）申請について
- 3) 筑波大学微生物サステナビリティ研究センターとの協定について
- 4) 2022年度活動報告について
 - ・公募型共同研究について（申請16件，採択15件）
 - ・シンポジウム及びセミナーについて
 - ・カルチャーコレクションについて
 - ・C POT及びY S Sについて
 - ・2022年度研究成果について（年度末に論文一覧等を別途送付）
 - ・2022年度予算執行状況について

II. 審議事項

- 1) 2023年度活動計画について
 - ・2023年度の運営について
 - ・予算について（大学当局より未示達）
 - ・公募型共同研究について

・第4回運営協議会（2023年12月12日（火）14:03～15:55）オンライン

出席者：金子修学外委員，八十原良彦学外委員，横田篤学外委員，Gunjana学外委員，阿座上弘行センター長，星田尚司副センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

欠席者：鎌形洋一学外委員，前田健学外委員，今井剛環境微生物部門長

委員長：阿座上弘行，副委員長：横田篤

I. 報告事項

- 1) 令和6年度概算要求（教育研究組織改革分）申請について
- 2) 学際領域展開ハブ形成プログラム申請について

- 3) 先進科学・イノベーション研究センター「研究拠点」の評価について
- 4) 信州大学応用微生物学ルネサンスセンターとの協定について
- 5) 2023 年度活動報告について
 - ・公募型共同研究について（申請 21 件，採択 16 件）
 - ・シンポジウム及びセミナーについて
 - ・カルチャーコレクションについて
 - ・C POT 及び Y S S について
 - ・2023 年度研究成果について（年度末に論文一覧等を別途送付）
 - ・2023 年度予算執行状況について（光熱水費高騰による減額）

II. 審議事項

- 1) 2024 年度活動計画について
 - ・2024 年度の運営について
病原微生物部門の取り扱いについて検討することとなった。
 - ・公募型共同研究について
若手研究者・女性研究者への積極的支援を検討することとなった。

III. その他

- 1) 運営協議会規則について
第 4 条の「委員長の互選」と「委員会の招集」について，検討することとなった。

・第 5 回運営協議会（2024 年 12 月 26 日（木）14:30～16:00）オンライン

出席者：鎌形洋一学外委員，鈴木定彦学外委員，前田健学外委員，八十原良彦学外委員，横田篤学外委員，Gunjana 学外委員，阿座上弘行センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

欠席者：星田尚司副センター長

委員長：阿座上弘行，副委員長：前田健

I. 報告事項

- 1) 令和 7 年度共同利用・共同研究拠点申請結果について（不採択）
- 2) 令和 7 年度概算要求（教育研究組織改革分）申請について
- 3) 全北大学バイオセーフティ研究所との MOU 締結について
- 4) 2024 年度活動報告について
 - ・公募型共同研究について（申請 25 件，採択 18 件）
 - ・シンポジウム及びセミナーについて

- ・カルチャーコレクションについて
- ・C P O Tについて
- ・2024 年度研究成果について（年度末に論文一覧等を別途送付）
- ・2024 年度予算執行状況について（光熱水費高騰による減額，収入見合予算，繰越）

II. 審議事項

1) 令和 10 年度共同利用・共同研究拠点認定に向けて

リソースの分譲体制，共同研究，共同利用増加に向け，実績を積んでいくこととなった。

2) 2025 年度活動計画について

- ・2025 年度の運営について

研究拠点を目指し，ネットワーク作り，研究成果報告会等実績を積むこととなった。

- ・公募型共同研究について

報告会開催を検討することとなった。

2) 運営委員会

・第11回(第26回)運営委員会(2020年4月24日(水)14:30~16:15)テレビ会議

- 1) 昨年度のセンター活動について
 1. センターの活動報告
 2. センター公募型共同研究の成果について
 3. シンポジウム, セミナーの報告について
 4. C P O T活動について
- 2) 予算の執行及び計画について
 1. 2019年度・2020年度のセンター予算について
 2. 2019年度のC P O T予算について
- 3) 今年度のセンター研究活動について
 1. 今年度の活動計画(公募型共同研究, シンポジウム, セミナー等)について
 2. C P O T教育への取組について
 3. 海外研究機関とのMOUについて
- 4) 今後のセンター運営について
 1. 外部評価について
 2. 令和3年度概算要求「共通政策課題(新たな共同利用・共同研究体制の充実)」について
 3. 今後の文科省「共同利用・共同研究拠点」の申請について
 4. センター棟の運営(利用)規則(ルール)について
 5. 山口大学中高温微生物研究センター運営委員会規則について
規則第5条の定足数が「3分の2以上」から「2分の1以上」へ改正となった。
- 5) その他
 1. 藤島先生の学部異動について
 2. シーズ・ニーズ発表会の共催
 3. コレクションの受入について
奈良先端大学森浩禎先生の2020年度退官に伴い, 所持しているコレクション(森コレクション)のコピーをセンターで保存することについて提案があり, 前向きに検討することとなった。
 4. I F O (公益財団発酵研究所) 寄附講座への応募について

・第12回(第27回)運営委員会(2020年7月6日(月)18:00~19:00)オンライン

I. 報告事項

- 1) 外部評価委員会について

- 2) 公募型共同研究について
- 3) カルチャーコレクションにかかるMOUについて

II. 協議事項

- 1) 次期センター長候補者について
- 2) 運営協議会について
- 3) 令和3年度概算要求共通政策課題（充実費）について
- 4) 機器の移設について

III. その他

- 1) 「A. 先端拠点形成型」研究拠点形成事業（CCP）について
- 2) 「B. アジア・アフリカ学術基盤研究型」研究拠点形成事業（CCP）について

・第13回（第28回）運営委員会（2020年10月28日（水）16:00～17:30）オンライン

I. 報告事項

- 1) ニーズシーズ発表会について
- 2) ホームページの更新について
- 3) センター予算・CPOT予算について
- 4) CPOTの状況について
- 5) 令和3年度概算要求共通政策課題（充実費）及び共同利用・共同研究拠点申請進捗状況について
- 6) 公募型共同研究の状況について
- 7) カルチャーコレクションの進捗状況について
- 8) 非常電源工事進捗状況について
- 9) 導入機器について
- 10) 研究拠点形成事業（CCP）について
- 11) IFO（公益財団発酵研究所）寄附講座について

II. 協議事項

- 1) 導入機器について
- 2) ロードマップ・達成目標について 【資料7】
- 3) セミナー・シンポジウムについて
- 4) 客員教授について

奈良先端科学技術大学院大学の森先生を客員教授として推薦することが承認された。

- 5) 今後のセンターの方針について
 1. 中高温センターの新体制について

・令和3年4月より、中高温センターの専任教員として農学部から10名を配置し、その他支援スタッフとして技術職員2名、事務職員2名、URA1名を配置することとしている。

2. 次期センター長候補者について

・大学執行部より、拠点認定された場合、中高温センターは1部局の扱いとなり、センター長はその管理・運営上、「中高温センターの専任となること」「吉田地区での常勤に近い形態での勤務となること」という条件が示された。

3. 専任教員の配置について

6) 各種規則について

7) センター棟の運営について

・第14回(第29回)運営委員会(2021年1月27日(水)14:00~15:55)オンライン

I. 報告事項

1) センター予算について

2) 令和3年度概算要求共通政策課題(充実費)について

3) 共同利用・共同研究拠点の公募について

4) 農学部教員の配置換えについて

8名の農学部教員が、令和3年4月1日付で先進科学・イノベーション研究センターへ配置換えとなることについて説明があった。共同利用・共同研究拠点認定に向け、専任教員の配置が必要となることへの対応。

5) 今年度の公募型共同研究の状況について

6) CPOTの状況について

7) カセサート大学とのMOA締結について

8) セミナー・シンポジウムの状況について

9) 客員教授について

10) 奈良先端科学技術大学院大学からのカルチャーコレクションの移管について

奈良先端科学技術大学院大学の森教授のカルチャーコレクションについて、中高温微生物研究センターに移管を進めているとの報告があった。

11) その他

II. 協議事項

1) 次期センター長候補者について

次期センター長候補者について阿座上委員を選出したことの説明があり、承認された。

2) センター関係規則制定・改正(案)について

- 3) 新規委員会における学外委員委嘱について
- 4) 運営協議会への次年度予算項目の提示について
- 5) 次年度の公募型共同研究の新規公募について
- 6) 非常電源工事進捗及び機器の配置について

III. その他

- 1) 2021年度YSS (Young Scientist Seminar) にかかる国際会議開催援助申請について

・第15回(第30回)運営委員会(2021年4月23日(金)16:00~17:30)オンライン

I. 報告事項

- 1) 2020年度センター予算について
- 2) 共同利用・共同研究拠点への申請について
- 3) 中高温微生物研究センター運営協議会について
- 4) 2021年度のセンターの運営について
- 5) 共同利用・共同研究拠点の公募及び公募型共同研究委員会について
- 6) 農学部教員の配置換えについて
- 7) CPOTの報告について
- 8) セミナー・シンポジウムの報告について
- 9) 奈良先端技術大学院大学からのカルチャーコレクションの移管について
- 10) その他
 1. センター棟の様式替えについて

II. 協議事項

- 1) 2021年度センター予算について
- 2) CPOTの取組について
- 3) セミナー・シンポジウムの開催について
- 4) カルチャーコレクションの付番・名称について
- 5) 第4期中期計画について
- 6) センター棟の運営(利用)規則(ルール)について
- 7) 導入機器について

III. その他

- 1) 次回開催について

・臨時運営委員会（2021年6月30日（水））メール審議

1) 公開菌株の番号について

数字6桁で“001001”（上3桁が種，下3桁が株）からスタートする。

2) 公開菌株リストについて

公開可能な株のみを対象とし，菌株番号(例：TMR001001)は，菌株番号(例：TMR001001)，Speciesと株（例：Escherichia coli W3110),備考（変異遺伝子，論文doi，ゲノムANなど）の3列のリストとする。

3) 公開菌株番号の冠文字について

案1：TMR（Thermotolerant Microbial Resources） 例 TMR001001

・臨時運営委員会（2021年8月19日（木））メール審議

1) 北海道大学低温科学研究所との包括連携協定について

・第16回（第31回）運営委員会（2021年10月15日（金）13:30～15:00）オンライン

I. 報告事項

1) 令和4年度概算要求（教育研究組織改革分）について

3年計画で採択された概算要求（共同利用・共同研究の充実）は令和3年度（初年度）で廃止された。令和4年度は新たな枠組みのうちの教育研究組織改革分（SDGsに関する人材育成）として概算要求することとなった。

2) センター予算について

3) 北海道大学低温科学研究所との協定について

4) CPOTの報告について

5) セミナー・シンポジウムの報告について

6) カルチャーコレクション進捗状況について

7) 非常電源工事について

8) 日刊工業新聞社の取材について

9) CO₂排出削減対策強化誘導型技術開発・実証事業について

II. 協議事項

1) 北海道大学人獣共通感染症国際共同研究所との協定について

2) センター棟の運営について

3) 運営協議会，公募型共同研究委員会の開催について

III. その他

1) 令和4年度概算要求にかかる文科省資料等について

・第17回(第32回)運営委員会(2022年3月10日(金)14:00~15:20)オンライン

I. 報告事項

- 1) 共同利用・共同研究拠点の申請結果(不採択)について
- 2) 発酵微生物部門シンポジウムについて

II. 協議事項

- 1) 令和4年度概算要求事項:教育研究組織改革分(組織整備)について
- 2) 機器の導入申請について
- 3) 機器の貸し出し申請について
- 4) 運用会議について

拠点化準備ワーキンググループのメンバーで構成され(センター長, 副センター長, 部門長, 副部門長), 実務的な運用について検討する会議体であるとの説明があり, 承認された。

III. その他

- 1) センター長交替の手続きについて
- 2) 退任について

・第18回(第33回)運営委員会(2022年4月11日(月)17:00~18:00)オンライン

I. 報告事項

- 1) センター新体制について

センター長:阿座上弘行, 副センター長:星田尚司, センター長補佐:山田守
発酵微生物部門長:薬師寿治, 副部門長:高坂智之
環境微生物部門長:今井剛, 副部門長:三角修
病原微生物部門長:早坂大輔, 副部門長:柳田哲矢

II. 協議事項

- 1) 令和4年度概算要求事項:教育研究組織改革分(組織整備)について

- ・外国人教員1名:4月末までにセンター長に推薦する。
- ・日本人教員(特命)1名:日本人教員が採用されるまでの短期となる。ポスドク等を想定しているため,勤務場所は現状の研究室。4月末までにセンター長に推薦する。
- ・研究補助員1名:カルチャーコレクション業務補助,センター棟勤務。週30時間。5月1日採用予定。4月18日(月)までにセンター長に推薦する。
- ・若手日本人教員3名:各部局と交渉中である。公募内容は改めて相談する。

- ・事務補佐員：大学研究推進機構で公募を開始する。6月採用予定。
- ・UR A：大学研究推進機構で検討する。
- ・日本人教員（特命）1名：リサーチエンジニア採用予定の人材を充てるように大学研究推進機構で準備中である。5月採用予定。日本人教員が採用されるまでの短期。センター棟勤務。
- ・若手研究海外派遣1名
- ・外国人若手研究者招聘5名
- ・海外研究機関短期実習経費2名

III. その他

- 1) 広報活動について
- 2) 次回開催予定について

・第19回（第34回）運営委員会（2022年5月26日（木）15:00～16:30）オンライン

I. 報告事項

- 1) 2021年度センター決算について
- 2) 2021年12月16日開催第2回運営協議会の報告について
- 3) 2022年度センター運営計画について
- 4) 2022年3月開催第2回公募型共同研究委員会の報告について
- 5) C P O Tの報告について
- 6) セミナー・シンポジウムの報告について
- 7) カルチャーコレクションの報告について
- 8) 教員等採用と関連プロジェクトについて

II. 協議事項

- 1) 2022年度センター予算について
- 2) C P O Tの取組について
- 3) セミナー・シンポジウムの開催について
- 4) センター棟運営（利用）規則（ルール）について

III. その他

- 1) 公開株について

・臨時運営委員会（2022年7月19日（金））メール審議

1. 筑波大学微生物サステナビリティ研究センター（MiCS）との包括連携協定締結について

・第20回（第35回）運営委員会（2022年10月25日（火）16:00～17:25）オンライン

I. 報告事項

- 1) 令和4年度採用人事等について
- 2) 令和5年度概算要求（教育研究組織改革分）について
- 3) 先進科学・イノベーション研究センター「研究拠点」の中間評価結果について
- 4) センター予算執行について
- 5) 筑波大学サステナビリティ研究センター（MiCS）との協定について
- 6) CPOTの報告について
- 7) セミナー・シンポジウムの報告について
- 8) 森コレクションの移管について
- 9) その他

II. 協議事項

- 1) カルチャーコレクション関係MTAの締結について
- 2) センター棟運営（利用）規則（ルール）について
- 3) 運営協議会，公募型共同研究委員会の開催について

III. その他

- 1) 鍵付き薬品庫の設置について

・第21回（第36回）運営委員会（2023年4月20日（木）13:30～15:40）オンライン

I. 報告事項

- 1) 2022年度センター決算について
- 2) 2022年12月23日開催第3回運営協議会の報告について
- 3) 2023年度センター運営計画について
- 4) 2023年3月開催第3回公募型共同研究委員会の報告について
- 5) CPOTの報告について
- 6) セミナー・シンポジウムの報告について
- 7) カルチャーコレクションの報告について
- 8) 教員等採用と関連プロジェクトについて

II. 協議事項

- 1) 2023年度センター予算について
- 2) 信州大学応用微生物ルネサンスセンターとの連携協定について
- 3) 学際領域展開ハブ形成プログラムについて

4) 中高温微生物研究センターの今後の方針について

- ・ステージ4を目指さない場合、研究拠点としての中高温微生物研究センターは解散となる。
- ・ステージ4を目指した場合、大学附属研究所や共同利用・共同研究拠点を指す。予算確保や研究力評価のために、科研Sや科研Aなどの大型外部資金が必要となる。

5) CPOTの取組について

6) セミナー・シンポジウムの開催について

7) センター棟運営（利用）規則（ルール）について

III. その他

1) 次回開催について

・臨時運営委員会（2023年5月25日（木））メール審議

1) 今後のセンターの方針について

学内研究所化を目指し、全国共同利用・共同研究拠点に申請することが承認された。

・第22回（第37回）運営委員会（2023年10月25日（水）13:30～14:55）オンライン

I. 報告事項

- 1) 令和6年度概算要求（教育研究組織改革分）について
- 2) 学際領域展開ハブ形成プログラム申請について
- 3) 先進科学・イノベーション研究センター「研究拠点」の評価について
- 4) 信州大学応用微生物学ルネサンスセンターとの協定について
- 5) 令和5年度センター予算執行について
- 6) CPOTの報告について
- 7) セミナー・シンポジウム等の報告について
- 8) コンケン大学バイオハイタンパイロットプラントとの連携協定について

II. 協議事項

- 1) 2024年度関連プロジェクトの公募について
- 2) 2024年度公募型共同研究募集要項について
- 3) センター棟の運営について
- 4) 運営協議会、公募型共同研究委員会の開催について

・第23回（第38回）運営委員会（2024年4月23日（火）10:30～11:50）オンライン

I. 報告事項

- 1) 概算計画に基づくセンターの強化について
- 2) 2023年度センター決算について
- 3) 2023年12月12日開催の第4回運営協議会の報告について
- 4) 運営協議会学外委員の委嘱について
- 5) 2024年度センター運営計画について
- 6) 概算要求の関連プロジェクトについて
- 7) 2024年3月11日開催第4回公募型共同研究委員会の報告について
- 8) 公募型共同研究委員会学外委員の委嘱について
- 9) CPOTの報告について
- 10) セミナー・シンポジウムの報告について
- 11) カルチャーコレクションおよびデータベースの報告について
- 12) 総合研究棟7階の整備について

総合研究棟7階の元シールドルームを中高温微生物研究センターの分室として整備していることの報告があった。

- 13) コンケン大学のパイオハイタンパイロットプラントとのMOU締結について
- 14) 令和7年度からの新規認定に向けた共共拠点の申請について

II. 協議事項

- 1) 2024年度センター予算について
大学の光熱水費留保のために配分額が減額された。
- 2) CPOTの取り組みについて
- 3) セミナー・シンポジウムの開催について
- 4) センター棟運営（利用）規則（ルール）について
- 5) センター機器使用料について

III. その他

- 1) 次回開催について

・第24回（第39回）運営委員会（2024年10月23日（水）13:30～16:05）オンライン

I. 報告事項

- 1) 令和7年度概算要求（教育研究組織改革分）について
- 2) 全北大学バイオセーフティ研究所とのMOU締結について

- 3) 令和6年度センター予算執行について
- 4) CPOTの報告について
- 5) セミナー・シンポジウム等の報告について

II. 協議事項

- 1) 令和6年度収入見合予算案について

2024年6月に分譲したカルチャーコレクションの対価に対する収入見合予算案及び執行案について説明があり、承認された。

- 2) センター長任期制定に伴うセンター関連規則等の改訂について

- 3) 自己点検評価及び外部評価の実施について

- 4) 今後のセンターの方向性について

共共拠点申請は不採択であった。正式通知受理後に文科省を訪問し、詳細な情報を得る予定である。令和10年度開始の共共拠点申請をはじめ、センターの方向性については継続して議論をすることとなった。

- 5) 令和7年度関連プロジェクトの公募について

- 6) 令和7年度公募型共同研究募集要項について

- 7) センター棟の運営について

- 8) 運営協議会、公募型共同研究委員会の開催について

III. その他

- 1) センター入口鍵について

- 2) YSSについて

- 3) 微生物研究推進体について

来年度よりセンターで引継ぐ旨の報告があった。

3) 運用会議

・第1回運用会議（2021年12月14日（火）17:30～19:45）オンライン

1. 予算執行について
2. 第2回運営協議会次第及び資料について
3. 機能強化費の事業進捗状況の照会について

・第2回運用会議（2022年1月11日（月））メール審議

1. 新規機器の導入について

・第3回運用会議（2022年2月1日（火）17:35～19:00）オンライン

1. 令和4年度概算要求について
2. データベース構築案について
3. 研究拠点活動報告書（暫定版）の作成について
4. 共同研究に係る学長・理事との打合(2/3)について

・第4回運用会議（2022年2月22日（火）17:30～19:00）オンライン

1. 令和4年度概算要求資料(実施計画フォーマット)作成について
若手3名，外国人1名の4名で予算計画を提出することとなった。
2. 機器導入について
3. 機器貸出について

・第5回運用会議（2022年2月24日（木）17:00～18:50）オンライン

1. 令和4年度概算要求事項：組織改革分にかかる学内資料作成について

・第6回運用会議（2022年3月8日（木）17:00～18:30）オンライン

1. 令和4年度概算要求事項：組織改革分にかかる学内資料作成について
2. センター新体制について

・第7回運用会議（2022年3月31日（木）16:00～17:50）オンライン

1. カルチャーコレクションデータベースについて
2. センター長・部門長等の交代について

3. 菌株分譲依頼があった場合のMTAの手続きについて

国外の菌株についてはMTAを締結，国内の菌株はMTA簡易版の受領書を利用することとなった。

4. 令和4年度概算要求予算について

日本人若手教員の採用について，部局（工学部・農学部）との調整を開始する。

5. その他

・第8回運用会議（2022年4月25日（月）18:05～19:15）オンライン

1. 令和4年度概算要求（組織整備）について

2. カルチャーコレクションのMTAについて

3. その他

3-1. 次回運用会議開催について

・第9回運用会議（2022年5月12日（木）18:00～19:45）オンライン

1. 人件費及び関連プロジェクトについて

【教員等人事】

（外国人教員）

（日本人教員：大研機構・微生物系）（日本人教員：工学部・化学工学系，農学部・情報系）

（特命教員1）（特命教員2）（事務補佐員）（技術補佐員）（URA）

【関連プロジェクト】

（派遣）（招聘）（博士課程実習）

2. カルチャーコレクションの菌株分譲手続きについて

全体のルールが整備されるまで受領書等の授受は保留とし，菌株分譲依頼は研究者の個別対応とすることとなった。

・第10回運用会議（2022年5月25日（木）9:30～10:30）オンライン

1. 令和4年度概算・人事計画について

【教員等人事】

（日本人教員：工学部・化学工学系，農学部・情報系）（外国人教員）（特命教員1）

【関連プロジェクト】

2. 菌株分譲のチェックシートについて

3. その他

3-1. 人事の今後の予定について

(日本人教員：工学部・化学工学系) (日本人教員：農学部・情報系)

・第11回運用会議(2022年6月22日(水)9:30~11:05)オンライン

1. 教員等の人事について

1-1. 外国人教員の順位付け

1-2. 工学系(化学系)教員の選考について

1-3. 農学系(情報科学系)教員の選考について

1-4. 微生物系教員の採用について

1-5. 特命教員について

1-6. 事務補佐員について

1-7. 技術補佐員の採用について

1-8. URAの推薦について

2. 関連プロジェクトについて

2-1. 新規メンバーの推薦について

2-2. 若手教員海外派遣について

2-3. 外国人研究者招聘について

3. 令和5年度概算要求について

4. その他

4-1. MOTとの連携について

4-2. カルチャーコレクションの整備について

4-3. 筑波大学 MiCS との連携協定について

・第12回運用会議(2022年7月7日(木)16:30~18:10)オンライン

1. 令和5年度概算要求について

2. 教員等の人事について

(工：生物科学系) (農：情報科学系)

3. その他

3-1. 北大研究集会について

3-2. カルチャーコレクションMTAについて

3-3. 安全キャビネットについて

・第13回運用会議（2022年8月9日（木）16:00～17:45）オンライン

1. URAの採用について
2. 筑波大学 MiCS との包括連携協定の締結について
3. 情報系教員の公募開始について
4. 北大研究集会について
5. 外国人教員の採用について
6. クロスアポイントメント契約の協定書について
7. カルチャーコレクションやデータベースの利用に関するカセサート大学との会議について
8. Koudkeo Phommachan 助教（特命）の任期更新について

・第14回運用会議（2022年9月29日（木）16:00～17:06）オンライン

1. 2022年度予算執行案について
2. 第20回運営委員会について
3. 2023年度外国人教員の募集について
4. 2023年度関連プロジェクトの募集について
5. カルチャーコレクションデータベースの整備について
6. カセサート大学との話し合いについて
7. 奈良先端技術大学院大学のカルチャーコレクションについて

・第15回運用会議（2022年10月13日（木）17:00～18:20）オンライン

1. 若手外国人研究者招聘追加募集について
2. 2022年度予算執行案について
3. 2023年度関連プロジェクト募集スケジュールについて
4. 助教の再公募（公募延長）について
5. カルチャーコレクションのMTA（タイ）について
6. その他
 - 6-1. 環境セミナーについて
 - 6-2. 微生物推進体について
 - 6-3. YSSについて
 - 6-4. ナイロビ大学について

・第16回運用会議（2022年11月1日（木））メール審議

1. 機器購入について
2. カルチャーコレクションデータベースの追加について

・第17回運用会議（2022年12月1日（木）17:00～19:05）オンライン

1. 第3回運営協議会議事次第案について
2. センターHPについて
3. 2023年度公募型共同研究について
4. 人事について
 - 4-1. 助教（特命）の雇用期間延長について
 - 4-2. 2023年度外国人教員採用について
 - 4-3. 工学部助教の採用について
 - 4-4. 農学部助教の採用について
5. 2022年度予算執行状況について
6. カルチャーコレクションデータベースについて
7. センター機器の外部利用について
8. その他
 - 8-1. 2022年度関連プロジェクトについて
 - 8-2. 2023年度関連プロジェクトについて
 - 8-3. 国際シンポジウムについて
 - 8-4. 2022年度環境微生物部門セミナーについて

・第18回運用会議（2023年1月11日（水）13:30～15:30）オンライン

1. 2022年度予算執行状況について
2. 人事について
 - 2-1. 2022年度外国人教員雇用日程変更について
 - 2-2. 助教（特命）の採用について
 - 2-3. 農学部助教の公募状況について
3. 2023年度公募型共同研究について
4. 信州大学応用微生物ルネサンスセンターとの連携について
5. カルチャーコレクションについて
6. 2023年度概算要求内示について

7. 2023 年度概算要求関連プロジェクト公募について

8. その他

8-1. 招聘研究者による講演会の共催について

・第 19 回運用会議 (2023 年 2 月 9 日 (木) 10:30~12:15) オンライン

1. 2022 年度予算執行状況について

2. 2023 年度予算案について

3. 2023 年度人事について

4. 2023 年度関連プロジェクトの採否について

5. センター棟実験室のリニューアルおよび機器の設置

6. 総研棟シールドルームの利用について

7. カセサート大学との協定について

8. その他

8-1. 日本生物工学会シンポジウムについて

8-2. 客員教授について

8-3. セミナー・シンポジウムについて

・第 20 回運用会議 (2023 年 3 月 7 日 (火) 15:00~16:15) オンライン

1. 2023 年度公募型共同研究委員会審査表について

2. 2022 年度予算執行状況及び 2023 年度予算案について

3. セミナー・シンポジウムについて

4. 学会関係について

5. カルチャーコレクションデータベースについて

6. 奈良先端技術大学院大学コレクションについて

7. カセサート大学との協定について

8. コンケン大学来学について

9. 新任教員について

・第 21 回運用会議 (2023 年 3 月 23 日 (木) 10:00~11:35) オンライン

1. 2023 年度予算配分通知について

文科省 57,010,000 円の内示であったが、燃料費高騰等のため、大学から 13,902,000 円の減額の 43,108,000 円の配分通知があった。

2. 学際領域展開ハブ形成プログラムについて
3. 遺伝研との打合せについて
4. 中高温微生物研究センターの今後について

令和5年度は先進科学・イノベーション研究センターの研究拠点となって10年目となり、次のステップであるステップ4に進むことになる。

5. 菌株の分譲について

・第22 運用会議（2023年4月12日（水）10:35～12:15）オンライン

1. 学際領域展開ハブ形成プログラムについて
2. カルチャーコレクションのMTAについて
3. 第21回運営委員会について
4. 信州大学応用微生物ルネサンスセンターとの連携協定について
5. センターの研究所化について
6. 農学部助教の公募について

・第23 運用会議（2023年5月10日（水）17:05～18:40）オンライン

1. センターの今後の方針について
「センターの方針として、今後もセンターとしての活動を継続し、学内研究所化を目指し、併せて共同利用・共同研究拠点に申請する」ことを運営委員会でメール審議することとなった。
2. 学際領域展開ハブ形成プログラムについて
3. 2024年度外国人教員候補者について
4. 橋助教の陪席について
5. 環境微生物部門国際シンポジウムについて
6. センター棟機器管理体制について

・第24 運用会議（2023年6月24日（木）16:00～17:10）オンライン

1. 学際領域展開ハブ形成プログラム申請書について
2. カルチャーコレクション菌株分譲依頼について
3. 公開機器の利用料金設定について
4. その他
 - 4-1. 2024年度外国人教員について
 - 4-2. 2024年度概算要求（継続）について

- 4-3. 2022 年度実績報告について
- 4-4. 農学部助教採用について
- 4-5. 国際シンポジウムについて

・第 25 運用会議 (2023 年 9 月 19 日 (火) 13:30~14:15) オンライン

- 1. 学際領域展開ハブ形成プログラムの申請について (不採択)
- 2. 2022 年度研究拠点実績報告書の提出について
- 3. 2024 年度概算要求書の提出について
- 4. 2024 年度外国人教員の推薦について
- 5. 森コレクションの運用について
- 6. センター機器の使用料金について
- 7. その他
 - 7-1. 環境微生物部門国際シンポジウムについて
 - 7-2. 新規採用助教について
 - 7-3. 各部門セミナー等について

・第 26 運用会議 (2023 年 10 月 17 日 (火) 13:30~14:50) オンライン

- 1. 2023 年度予算の執行状況と今後の予算案について
- 2. センターの将来構想について
- 3. 2024 年度外国人教員の推薦について
- 4. 第 22 回運営委員会について
- 5. 2024 年度関連プロジェクト公募スケジュールについて
- 6. コンケン大学とのMOUについて
- 7. 2024 年度公募型共同研究募集要項について
- 8. 2024 年度事業計画について
- 9. その他
 - 9-1. 環境微生物部門国際シンポジウムについて

・第 27 運用会議 (2023 年 11 月 14 日 (火) 14:00~15:55) オンライン

- 1. 今年度の予算執行について
- 2. 来年度の外国人教員の推薦について
- 3. 来年度の公募型共同研究の募集要項について

4. その他

- 4-1. アジア ABS 学術フォーラム-ABS シンポジウム 2023 について
- 4-2. 来年度の関連事業の応募状況について
- 4-3. 第1回共通基盤研究・開発部門セミナーについて
- 4-4. 環境微生物部門国際シンポジウムについて

・第28 運用会議 (2023 年 12 月 7 日 (木) 13:35~15:05) オンライン

1. センターの外部評価とそれに基づく計画について

先進科学・イノベーション研究センター「研究拠点」の最終評価結果について、令和9年3月31日まで研究拠点としての認定期間が更新されることとなった。

また、令和10年度以降について共同利用・共同研究拠点に認定されることを目指すこととなった。

- 2. 今年度の予算執行について
- 3. 来年度の外国人教員について
- 4. 来年度の公募型共同研究の募集要項と申請書について
- 5. 来年度の関連プロジェクトについて
- 6. 運営協議会について
- 7. その他
 - 7-1. 病原部門セミナーの開催について
 - 7-2. 発酵部門セミナーの開催について
 - 7-3. 共通基盤研究・開発部門セミナーの開催について

・第29 運用会議 (2024 年 1 月 18 日 (木) 13:30~16:00) オンライン

- 1. 共同利用・共同研究拠点申請について
- 2. 2023 年度予算執行について
 - 2-1. 現在の執行状況について
 - 2-2. HPのリニューアルについて
 - 2-3. 総研棟の整備
- 3. 2024 年度予算案について
 - 3-1. 内示額について

内示額は令和5年度と同額の57,010千円だったが、配分額については令和5年度と同様に差引される（差引額は未定だが、10,000千円程度の予定）。

- 3-2. 2024年度予算案について
- 4. 2024年度の公募型共同研究について
- 5. 来年度の外国人教員について
- 6. その他
 - ・資料の追加について

・第30 運用会議（2024年2月29日（木）13:30～15:30）オンライン

- 1. 共同利用・共同研究拠点申請について
- 2. 2024年度公募型共同研究応募状況について
- 3. 2024年度公募型共同研究の審査について
- 4. 来年度の外国人教員について
- 5. 森コレクションの企業への分譲について
- 6. その他
 - 6-1. 菌株の分譲手続きについて
 - 6-2. 設備・機器利用細則・料金算定（案）について
 - 6-3. 公募型共同研究委員会委員および運営協議会委員の次期委員について
 - 6-4. 総合研究棟7階オープンラボの整備状況について

・第31 運用会議（2024年4月16日（火）10:00～11:45）オンライン

- 1. 概算計画に基づくセンターの強化について
- 2. 公募型共同研究委員会学外委員の委嘱について
- 3. 運営協議会学外委員の委嘱について
- 4. 令和6年度外国人教員の採用について
- 5. 全北大学 Biosafety Research Institute とのMOU締結について
- 6. キリンホールディングスとのMTA案について
- 7. 森コレクションの遺伝研HP掲載について
- 8. センター機器の使用料について
- 9. 病原微生物部門の部門名について
- 10. センター長の任期について
- 11. センター棟（吉田地区オープンラボ）の使用継続について
- 12. センターホームページのリニューアルについて
- 13. 総合研究棟7階の整備について

14. 運営委員会について

15. その他

・第32 運用会議（2024年5月28日（火）10:00～11:45）オンライン

1. 共同利用・共同研究拠点申請について
2. 令和6年度外国人教員の採用について
3. 全北大学 Biosafety Research Institute とのMOU締結について
4. キリンホールディングスとのMTA案について
5. 森コレクションの遺伝研HP掲載について
6. 「共通基盤研究・開発部門」の英語名称について
「Division of Common Infrastructure Research and Development」
7. センターホームページへの機器料金表などの掲載について
8. 株式会社 Co-LABO MAKER への TMR 機器情報登録について
9. センター長の任期について
10. 令和6年度 年度計画・事業計画について
11. その他
 - 11-1. 分譲に関して
 - 11-2. 部門の予算使用について
 - 11-3. 目標値について
 - 11-4. ホームページについて
 - 11-5. 試薬管理について
 - 11-6. 業績報告について
 - 11-7. その他

・第33 運用会議（2024年7月12日（金）16:30～18:30）オンライン

1. 共同利用・共同研究拠点申請について
2. 先進イノベ研究拠点令和5年度活動報告書について
3. 令和7年度概算要求書（継続）について
4. Keio コレクションの分譲契約について
5. 外国人教員の雇用中止等に伴う令和6年度予算見直し案について
6. センター棟機器配置について
 - 6-1. 横山先生の人工気象器について

- 6-2. 冷蔵ショーケースについて
- 6-3. 修繕の取り扱いについて
- 7. センターHPのリニューアルについて
- 8. コラボメーカーとの交渉について
- 9. その他
 - 9-1. センターHPの研究業績ページについて
 - 9-2. センターHPの各部門研究活動ページについて
 - 9-3. ロードマップについて
 - 9-4. 関連プロジェクト博士課程実習の受入先変更について
 - 9-5. 外国人教員の客員教授名称付与について
 - 9-6. 研究推進体等の兼任について
 - 9-7. NEXUS国際共同研究プログラム応募について

・第34運用会議（2024年9月25日（水）13:37～15:40）オンライン

- 1. 令和6年度収入見合予算案について
- 2. センターの今後の方向性について
 - 2-1. 共同利用・共同研究拠点の次回申請について
 - 2-2. ロードマップ等の作成について
- 3. センター長任期制定等に伴う関連規則の改訂について
- 4. 自己点検評価及び外部評価の実施について
- 5. 令和7年度関連プロジェクト等の公募について
- 6. 令和7年度公募型共同研究募集要項について
- 7. 第24回センター運営委員会について
- 8. 英文HPについて
- 9. その他
 - 9-1. センター棟実験室の利用変更について
 - 9-2. コラボメーカーからの受託実験依頼について
 - 9-3. 共通基盤研究・開発部門セミナーについて
 - 9-4. 微生物推進体の終了について

・第35運用会議（2024年10月17日（木）14:30～16:40）オンライン

- 1. 共共拠点不採択通知案と回答について

2. 令和6年度関連プロジェクト追加募集について
3. 令和7年度公募型共同研究募集要項について
4. コラボメーカー設備情報公開について
5. カルチャーコレクション分譲ルールについて
6. ASKA コレクション研究チーム発足について
7. その他
 - 7-1. YSSについて
 - 7-2. 共通基盤研究・開発部門セミナーについて
 - 7-3. 英語版HPの画像資料について
 - 7-4. BEDO (タイ) との面談について
 - 7-5. コレクション利用の論文の謝辞について
 - 7-6. 共共拠点文科省部会 10月21日, 傍聴可能
 - 7-7. 広報活動について

・第36 運用会議 (2024年12月6日 (金) 13:00~15:15) オンライン

1. 共共拠点不採択通知を受けて文科省訪問と今後のセンターの方針について
2. 今後のセンター活動について
3. 令和7年度関連プロジェクトについて
4. TMR機器利用料金表および名称改正について
5. その他
 - 5-1. 横山先生からセンター予算で購入した機器移管等についての相談について
 - 5-2. 300L フェーメンターの恒久的設置について
 - 5-2. センターの機器予約について
 - 5-3. 杉本URAよりコラボメーカーへの登録案について確認のお願い

・第37 運用会議 (2025年1月23日 (木) 13:30~15:30) オンライン

1. 第5回運営協議会について
2. 渡邊先生新規加入の周知
3. 東京大学「微生物ウィーク 2025」について
4. コラボメーカーHPについて
5. 全学共用機器の登録について
6. JSTライフサイエンスデータベース統合推進事業の申請について

7. 森コレクションの共同研究利用について

8. 新センター長について

運用会議メンバーによる選挙を実施することとなった。

9. 共共拠点申請の方策について

10. その他

10-1. 信州大学微生物学ルネサンスセンターとの連携協定について

10-2. 2025年度外国人教員の推薦について

・第38 運用会議 (2025年2月1日(土)) メール審議

大学と雇用関係のないセンターの客員研究員がセンターの行事に参加する場合には、謝金を支給しても問題ないことが承認された。

・第39 運用会議 (2025年2月21日(金) 16:00~17:45) オンライン

1. 次期センター長と新体制について

2. 2024年度収入見合予算の繰越について

3. 共共拠点認定の方策について

4. 全学共用機器の登録について

5. 共同研究終了後の菌株の利用について

6. その他

6-1. 信州大学応用微生物学ルネサンスセンターとの連携協定について

6-2. 森コレクションの対価について

6-3. 山田教授の身分について

6-4. 自己評価書とロードマップ・達成目標について

6-5. カセターと大学バイオダイバーシティセンターとの協議について

6-6. 2025年度外国人教員候補について

・第40 運用会議 (2025年3月17日(月) 10:00~12:15) 対面

1. 2024年度決算について

2. 2025年度予算(案)について

3. 2025年度公募型共同研究(一般型)配分額について

4. 全学共用機器の利用者登録について

5. 共同研究終了後のNBRP寄託菌株取扱いについて

6. HPについて（「社会実装への取組」と「カルチャーコレクション」）
7. 共共拠点認定の方策について
8. その他
 - 8－1. 2025年度外国人教員について
 - 8－2. 自己点検評価原稿について
 - 8－3. ロードマップと設定目標の作成について

4) 公募型共同研究委員会

・ 第1回公募型共同研究委員会 (2021年4月15日(木) 13:30~14:50) オンライン

出席者：調恒明学外委員，中野哲郎学外委員，加藤純一学外委員，川向誠学外委員，山田守センター長，星田尚司発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，伊藤真一病原微生物部門長

欠席者：林哲也学外委員

委員長：山田守，副委員長：加藤純一

1. 始めに
2. 審査
3. その他
 - (1) 公募要項について
 - (2) 人材育成について
 - (3) 採択通知について

・ 臨時公募型共同研究委員会 (2021年4月23日(金)) メール審議

1. 2021年度公募型共同研究課題番号2021-09の採択について

・ 第2回公募型共同研究委員会 (2022年3月22日(火) 13:30~14:50) オンライン

出席者：調恒明学外委員，中野哲郎学外委員，加藤純一学外委員，川向誠学外委員，林哲也学外委員，山田守センター長，星田尚司発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，伊藤真一病原微生物部門長

委員長：山田守，副委員長：加藤純一

1. 始めに
2. 審査
3. 令和5年度の公募要項について
 - (1) 公募要項について
 - (2) 申請書様式について
 - (3) 審査・評価について

・ 臨時公募型共同研究委員会 (2022年4月4日(月)) メール審議

1. 2022年度公募型共同研究課題番号再提出課題の採択について

・第3回公募型共同研究委員会（2023年3月20日（月）13:30～15:30）オンライン

出席者：加藤純一学外委員，川向誠学外委員，林哲也学外委員，宮川英二学外委員，吉山裕規学外委員，阿座上弘行センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

委員長：阿座上弘行，副委員長：加藤純一

1. 始めに
2. 審査
3. 採択・不採択通知について
4. 令和6年度の公募について
 - (1) 公募要項について
 - (2) 申請書様式について
 - (3) 審査・評価について

・第4回公募型共同研究委員会（2024年3月11日（月）14:30～15:30）オンライン

出席者：加藤純一学外委員，川向誠学外委員，林哲也学外委員，吉山裕規学外委員，阿座上弘行センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

欠席者：宮川英二学外委員

委員長：阿座上弘行，副委員長：加藤純一

1. 公募型共同研究の課題の募集及び選考に関すること
2. 公募型共同研究を生かした人材育成に関すること
3. 次年度以降の課題設定型共同研究の募集について
4. その他

・第5回公募型共同研究委員会（2025年3月10日（月）10:00～11:30）オンライン

出席者：加藤純一学外委員，川向誠学外委員，吉山裕規学外委員，福井学学外委員，野村暢彦学外委員，阿座上弘行センター長，薬師寿治発酵微生物部門長，今井剛環境微生物部門長，早坂大輔病原微生物部門長

欠席者：なし

委員長：阿座上弘行，副委員長：野村暢彦

1. 公募型共同研究の課題の募集及び選考に関すること
2. 公募型共同研究を生かした人材育成に関すること

3. その他山口大学中高温微生物研究センター運営協議会から諮問された事項
 - ・共同研究終了後，成果報告会を開いてはどうか
 - ・女性研究者数の割合を増やすため講じていることはあるか
4. その他

国立大学法人山口大学 中高温微生物研究センター
自己点検報告書（2025年8月） P156参照

【付録2】運営経費の予算詳細について

目 次

4. 中高温微生物研究センターの研究交流・公開活動と運営状況

4-4. 運営経費

2020（令和2）年度	.....	【付録2】	1
2021（令和3）年度	.....	【付録2】	2
2022（令和4）年度	.....	【付録2】	3
2023（令和5）年度	.....	【付録2】	4
2024（令和6）年度	.....	【付録2】	5

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry, no matter how small, should be recorded to ensure the integrity of the financial data. This includes not only sales and purchases but also expenses and income. The document provides a detailed list of items that should be tracked, such as inventory levels, supplier payments, and customer orders. It also outlines the procedures for reconciling accounts and resolving any discrepancies that may arise.

The second part of the document focuses on the role of technology in modern accounting. It highlights the benefits of using accounting software, such as increased efficiency, reduced errors, and improved data security. The document compares various software options and provides recommendations based on the size and needs of the business. It also discusses the importance of regular software updates and backups to protect against data loss.

The third part of the document addresses the legal and regulatory requirements for businesses. It provides an overview of the tax laws and regulations that apply to different types of businesses and industries. The document explains the importance of staying up-to-date on these requirements and provides guidance on how to comply with them. It also discusses the consequences of non-compliance and offers strategies for minimizing tax liability.

The final part of the document provides a summary of the key points discussed and offers some final thoughts on the importance of sound financial management. It encourages businesses to take a proactive approach to their accounting and to seek professional advice when needed. The document concludes with a list of resources and references for further information.

2020 年度

【機能強化経費】						(単位:円)
区分	概要	予算	決算	過不足	備考	
センター 研究活動経費	シンポジウム 部門セミナー 微生物推進体研究会	340,000	81,000	259,000	シンポジウム1件 部門セミナー2件	
	公募型共同研究経費	1,500,000	1,492,448	7,552	共同研究11件	
	その他		330,000	689,018	▲ 359,018	冷却遠心機移設作業 フリーザー集約模様替 外
			100,000	0	100,000	パンフレット更新等→中止 ホームページの更新→不要
	会議費 印刷費 消耗品費等		100,000	169,246	▲ 69,246	事務室備品 事務用品 耐震等対策費 外
			530,000	402,364	127,636	外部評価委員会開催(謝金) 外部評価報告書印刷
			0	165,504	▲ 165,504	学外委員委嘱 運営協議会開催(謝金)
			0	420	▲ 420	学外委員委嘱
	旅費・その他	100,000	0	100,000	文科省旅費→なし	
	小計	3,000,000	3,000,000	0		
センター棟 維持管理経費	光熱水費	1,580,000	1,580,000	0	別途経費	
	センター棟 スペースチャージ	403,125	403,125	0	免除	
	小計	0	0	0		
合計		3,000,000	3,000,000	0		
交付金【学内業務達成基準適用事業】 研究拠点群の研究所・研究センター化に向けた基盤整備 事業		8,000,000	8,000,000	0	高速液体クロマトグラフ ノンフロン超低温フリーザー	

2021年度

【機能強化経費】						(単位：円)
区分	事項	細目	予算	決算	過不足	備考
研究活動経費	セミナー等	発酵	500,000	587,540	▲ 129,540	セミナー2件 シンポジウム1件
		環境		27,000		
		病原		15,000		
		国際シンポジウム	1,000,000	0	1,000,000	
	その他	機器	300,000	1,400,148	▲ 1,862,928	イメージングシステム 外
消耗品		762,780				
運営経費	広報	パンフレット	200,000	0	200,000	
	消耗品	事務室備品	200,000	78,077	109,679	
		事務用品		12,244		
	運営協議会	協議会委員謝金	400,000	110,000	290,000	
		旅費	100,000	0	100,000	
その他		100,000	0	100,000		
センター棟維持管理費	施設・備品等	修繕費	200,000	699	192,789	
		自家発燃料		5,478		
		備品費		1,034		
計			3,000,000	3,000,000	0	

【充実費】						(単位：円)
区分	事項	細目	予算	決算	過不足	備考
人件費	特命職員	給与等	6,000,000	5,672,894	327,106	
共同研究費	共同研究	共同研究01	270,000	270,000	0	
		共同研究02	300,000	299,694	306	
		共同研究03	300,000	301,275	▲ 1,275	
		共同研究04	200,000	198,675	1,325	
		共同研究05	300,000	299,825	175	
		共同研究06	150,000	150,000	0	
		共同研究07	100,000	99,745	255	
		共同研究08	151,000	156,499	▲ 5,499	
		共同研究09	300,000	293,909	6,091	
		共同研究10	300,000	299,673	327	
		共同研究11	200,000	199,920	80	
		共同研究12	100,000	100,000	0	
		共同研究13	300,000	298,140	1,860	
		共同研究14	300,000	300,000	0	
		共同研究15	300,000	298,386	1,614	
		公募型共同	共同研究委員謝金	200,000	123,750	76,250
	海外共同研究等	タルクダー教授	1,929,000	717,865	1,211,135	
		森客員教授		60,300		
設備充実経費	設備	カルチャーコレクション室	207,000	1,224,520	▲ 1,559,450	空調増設 ダブルシェーカー 外
		設備		541,890		
		その他		40		
計			11,907,000	11,907,000	0	

2022 年度

【組織整備費】							(単位：円)		
区分	予算	事項	細目	予算	決算	過不足	備考		
人 件 費		人件費	外国人教員	8,010,000	1,058,809	6,951,191			
			日本人教員	10,500,000	4,993,299	5,506,701			
			教員（特命）	7,000,000	2,571,524	4,428,476			
			計	25,510,000	8,623,632	16,886,368			
事 業 推 進 費		教員事業費	特命職員	特命職員	400,000	332,803	67,197		
			事務補佐員	事務補佐員	2,000,000	1,511,408	488,592		
			技術補佐員	技術補佐員	2,000,000	1,235,930	764,070		
			外国人教員招聘旅費	外国人旅費	1,000,000	714,820	285,180		
			公募型共同研究	共同研究		3,839,508			
				共同研究委員会委嘱	4,500,000	336	572,156	共同研究 15件	
				共同研究委員会謝金		88,000			
				研究費研究		2,299,958			
			基盤教育研究費	研究費農		389,048			
				研究費工	3,600,000	2,300,000	▲ 2,486,098		
				研究費外国人		969,909			
				説明会		84,150			
				消耗品		43,033			
			小計		13,500,000	13,808,903	▲ 308,903		
			センター運営経費	U R A	U R A	2,000,000	2,295,936	▲ 295,936	
				センター運営経費	運営協議会委嘱		504		
					運営協議会謝金	200,000	99,000	30,577	
					事務費		69,919		
				カルチャーコレクション	C C	800,000	1,727,095	▲ 2,174,985	
					センター長タイ出張		1,247,890		
			小計		3,000,000	5,440,344	▲ 2,440,344		
			環境整備費	基盤環境整備	環境整備		15,169,231		
					基盤機器	2,000,000	438,962	▲ 14,433,193	凍結乾燥機, プレートリーダー, 安全キャビネット, 分光光度計 外
					シールドルーム		825,000		
				リサーチラボ	リサーチラボ	1,000,000	0	1,000,000	
				センター棟維持管理経費	修繕費		398,986		
					メンテナンス	0	1,191,886	▲ 1,755,811	HPLCポンプ増設, クリーンベンチ整備, オートクリーブ修理 外
自家発燃料		5,439							
自家発電点検		159,500							
小計		3,000,000	18,189,004	▲ 15,189,004					
計		19,500,000	37,438,251	▲ 17,938,251					
関 連 プ ロ ジ ェ ク ト 経 費	国際関係	若手教員海外派遣	派遣	3,000,000	1,000,000	2,000,000	1名		
		外国人若手研究者招聘	招聘	5,000,000	7,542,087	▲ 2,542,087	15名		
		博士課程海外短期実習	博士課程	1,000,000	500,000	500,000	1名		
		小計		9,000,000	9,042,087	▲ 42,087			
	セミナーシンポジウム	SDGsセミナー開催経費	発酵セミナー	1,000,000	72,020	897,440			
			環境セミナー		30,540				
		SDGsシンポジウム開催経費	病原シンポ	2,000,000	1,555,040	444,960	海外講師4名		
		小計		3,000,000	1,657,600	1,342,400			
計		12,000,000	10,699,687	1,300,313					
合計		57,010,000	56,761,570	248,430	不要額吸上げ				

2023 年度

【組織整備費】				(単位：円)				
区分	予算	事項	細目	予算	決算	過不足	備考	
人件費	教員	人件費	外国人教員	3,090,000	2,882,345	207,655		
			日本人教員	21,900,000	16,492,905	5,407,095		
			教員（特命）	520,000	627,002	▲ 107,002		
		計		25,510,000	20,002,252	5,507,748		
事業推進費	教員事業費	事務補佐員	事務補佐員	1,810,000	1,922,054	▲ 112,054		
		技術補佐員	技術補佐員	1,630,000	1,783,418	▲ 153,418		
		外国人教員招聘旅費	外国人旅費	750,000	730,389	19,611		
		公募型共同研究	共同研究	4,000,000	3,950,000	▲ 38,000	共同研究16件	
			共同研究委員会謝金		88,000			
			研究費工	2,300,000	400,000	▲ 400,000		
			研究費農		2,000,000			
			研究費外国人		300,000			
			小計		10,490,000	11,173,861	▲ 683,861	
		運営事業費	U R A	U R A	0	280,916	▲ 280,916	
	センター運営経費		運営協議会謝金	100,000	126,500	▲ 637,052		
			事務費		60,082			
			旅費		176,470			
			H P		374,000			
	カルチャーコレクション		C C	1,000,000	876,476	▲ 459,095		
			森コレクション		582,619			
			小計		1,100,000	2,477,063	▲ 1,377,063	
	センター棟維持管理経費		基盤機器	シールドルーム	5,160,000	7,047,741	▲ 3,462,079	バイオクリーンベンチ 外シールドルーム改修
					1,574,338			
		修繕費	自家発	508,000	1,125,311	▲ 621,949		
				4,638				
		小計		5,668,000	9,752,028	▲ 4,084,028		
		計		17,258,000	23,402,952	▲ 6,144,952		
関連プロジェクト経費	国際関係	若手教員海外派遣	派遣	1,000,000	1,000,000	0	1名	
		外国人若手研究者招聘	招聘	2,800,000	2,400,000	400,000	6名	
		博士課程海外短期実習	博士課程	500,000	500,000	0	1名	
			小計		4,300,000	3,900,000	400,000	
	セミナーシンポジウム	SDGsセミナー開催経費	発酵セミナー	200,000	102,140	20,400		
			病原セミナー		77,460			
		SDGsシンポジウム開催経費	環境シンポ	1,000,000	783,196	216,804	海外講師5名	
			小計		1,200,000	962,796	237,204	
		計		5,500,000	4,862,796	637,204		
		合計		48,268,000	48,268,000	0		

2024 年度

【組織整備費】						(単位：円)						
区分	予算	事項	細目	予算額	執行額	残高	備考					
教員人件費		人件費	外国人教員	0	0	0						
			日本人教員	22,510,000	22,100,689	409,311						
					0	0						
					0	0						
		計		22,510,000	22,100,689	409,311						
事業推進費		教員事業費	特命職員	特命職員	2,200,000	2,211,096	▲ 11,096					
			技術補佐員	技術補佐員	2,000,000	2,017,214	▲ 17,214					
			外国人教員招聘旅費	外国人旅費	250,000	157,040	92,960					
				共同研究		4,500,000		共同研究18件				
			公募型共同研究	共同研究委員会委嘱	4,650,000	0	40,000					
				共同研究委員会謝金		110,000						
				研究費橋		0						
			基盤教育研究費	研究費寺内		0	0					
				研究費前坂	0	0	0					
				研究費外国人教員		0						
				消耗品		0						
					小計		9,100,000	8,995,350	104,650			
			運営事業費	U R A	U R A		4,700,000	4,638,397	61,603			
						センター運営経費	運営協議会委嘱		0			
							運営協議会謝金	700,000	145,750	463,096		
							事務費		12,250			
								旅費		78,904		
						カルチャーコレクション	C C		517,385			
							分譲経費	1,000,000	0	469,979		
								森コレクション		12,636		
		その他						0				
		小計					6,400,000	5,405,322	994,678			
環境整備費	基盤環境整備	センター棟維持管理経費	環境整備		0							
			基盤機器	1,000,000	475,090	449,140						
			総研棟分室		75,770							
			修繕費		752,400		エアコン修理					
			メンテナンス		14,630							
			自家発	731,000	119,820	▲ 155,850	定期オイル交換					
			0									
		小計		1,731,000	1,437,710	293,290						
		計		17,231,000	15,838,382	1,392,618						
関連プロジェクト経費	国際関係		若手教員海外派遣	派遣	1,000,000	2,793,300	▲ 1,793,300	2名				
			外国人若手研究者招聘	招聘	2,000,000	2,800,000	▲ 800,000	7名				
			博士課程海外短期実習	博士課程	1,000,000	970,280	29,720	2名				
						0	0					
	セミナーシンポジウム			小計		4,000,000	6,563,580	▲ 2,563,580				
				SDGsセミナー開催経費	環境セミナー		0					
					病原セミナー	200,000	58,640	141,360				
					基盤セミナー		0					
				SDGsシンポジウム開催経費	発酵シンポ	2,000,000	1,367,536	632,464	海外講師4名			
							0	0				
		小計		2,200,000	1,426,176	773,824						
		計		6,200,000	7,989,756	▲ 1,789,756						
		合計		45,941,000	45,928,827	12,173	不要額吸上げ					

【収入見合予算】							(単位：円)
区分	予算	事項	細目	予算額	執行額	残高	備考
運営費	カルチャーコレクション	A社	分譲	30,000	18,270	11,730	
			技術指導謝金	250,000	244,780	5,220	
		維持費	消耗品	300,000	794,827	▲ 494,827	
			謝金		187,980	▲ 187,980	
		その他	機器	330,000	0	330,000	
			広報	200,000	161,430	38,570	
	小計		1,110,000	1,407,287	▲ 297,287		
	計		1,110,000	1,407,287	▲ 297,287		
事業費	環境整備	実験室整備	機器修理	330,000	0	330,000	培養装置修理（合算）
		分室整備	ネットワーク整備	200,000	129,316	15,794	
			分室整備		54,890		
			小計		530,000	184,206	345,794
	国際関係	若手教員海外派遣	派遣				
		外国人若手研究者招聘	招聘				
		博士課程海外短期実習	博士課程				
			小計		0	0	0
	セミナー・シンポジウム	SDGsセミナー開催経費	環境セミナー				
			病原セミナー				
		SDGsシンポジウム開催経費	基盤セミナー				
	発酵シンポ						
		小計		0	0	0	
		計		530,000	184,206	345,794	
その他	センター維持費	補填	修繕				
		小計		0	0	0	
	繰越	2025年度	派遣				
			招聘				
			博士課程				
			セミナー等				
			CC維持費	500,000	48,507	451,493	
	共同研究	500,000	1,000,000	▲ 500,000	2025年度共同研究		
		小計		1,000,000	1,048,507	▲ 48,507	
	計		1,000,000	1,048,507	▲ 48,507		
	合計		2,640,000	2,640,000	0		