

6. DNAシーケンス受託解析

(KUMaCo マニュアル 2022年度版)

6. DNAシーケンス受託解析

DNAシーケンス受託解析(赤字)を利用される方は、本マニュアルを参考に依頼を行ってください。

部局	部署	分室	支援内容
医学研究科	医学研究支援センター	ドラッグディスカバリーセンター	共用研究機器の貸出 化合物ライブラリの分与 OperaPhenixによる解析
医学研究科	医学研究支援センター	遺伝情報解析室	DNAシーケンス受託解析
医学研究科	医学研究支援センター	質量分析室	質量分析
医学研究科	医学研究支援センター	マウス行動解析室	マウス行動解析 ラット行動解析
医学研究科	医学研究支援センター	小動物MRI室	MRI計測
医学研究科	医学研究支援センター	合成展開支援室	合成展開支援室受託解析（合成展開・技術支援）
医学研究科	医学研究支援センター	先端バイオメディシン解析技術室	共用研究機器の貸出 各種受託解析（Heliosによる解析、シングルRNAシーケンシングなど）
医学研究科	医学研究支援センター	蛍光生体イメージング室	共用研究機器の貸出 サンプル撮影、画像解析
生命科学研究科	生命動態共用研究施設	次世代シーケンス室	シーケンスの受託解析（Nextseq500） シーケンサーNextseq500の利用 Fluidigm社C1を用いた1細胞ゲノミクス解析のサポート
生命科学研究科	生命動態共用研究施設	蛋白質解析室	質量分析
薬学研究科	薬学研究支援センター		共用研究機器の貸出
医生物学研究所			共用研究機器の貸出
高等研究院ASHBi	SignAC		共用研究機器の貸出 NGS受託解析

6. DNAシーケンス受託解析

iSAL利用登録時に、「利用項目」の「DNAシーケンス」に✓を入れて申請してください。

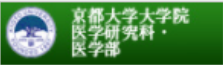
利用内容 / Usage content

利用項目 Services	☐	共用研究機器([医]ドラッグディスカバリーセンター) / Research Instruments (Drug Discovery Center/Med)
	☐	化合物ライブラリ・受託解析([医]ドラッグディスカバリーセンター) / Chemical Compound Library & Contract Service (Drug Discovery Center/Med)
	☒	DNAシーケンス([医]遺伝情報解析室) / DNA Sequencing Analysis (Grad Sch of Med)
	☐	質量分析([医]質量分析室) / Mass Spectrometry (Grad Sch of Med)
	☐	マウス・ラット行動解析([医]マウス行動解析室) / Behavior Analysis of Mouse and Rat (Grad Sch of Med)
	☐	MRI計測([医]小動物MRI室) / MRI (Grad Sch of Med)
	*	☐ 受託解析([医]合成展開支援室) / Contract Services (Grad Sch of Med)
	☐	共用研究機器([医]先端バイオメディシン解析技術室) / Research Instruments
	☐	共用研究機器([医・生命]蛍光生体イメージング室) / Research Instruments(Live Imaging Center)
	☐	受託解析([医・生命]蛍光生体イメージング室) / Contract Service (Live Imaging Center)
	☐	質量分析([生命]蛋白質解析室) / Mass Spectrometry (Grad Sch of Biostudies)
	☐	NGS受託解析等([生命]次世代DNAシーケンス室) / NGS and other Contract Services (Grad Sch of Biostudies)
	☐	共用研究機器([薬]薬学研究支援センター) / Research Instruments (Grad Sch of Pharm)
	☐	共用研究機器([L]医生物学研究所) / Research Instruments (infront)
	☐	共用研究機器([A]単一細胞ゲノム情報解析コア) / Research Instruments (ASHBi Sign AC)
☐	受託解析([A]単一細胞ゲノム情報解析コア) / Contract Services (ASHBi Sign AC)	

6. DNAシーケンス受託解析

依頼前に医学研究支援センター遺伝情報解析室のページからKUMaCo依頼用サンプルネームシート(EXCELファイル)をダウンロードしてください。

- 遺伝情報解析室
- 質量分析室
- 蛍光生体イメージング室
- マウス行動解析室
- 小動物MRI室
- 合成展開支援室
- サンディエゴ研究施設
- 先端バイオメディシン室
- MRSC共通事務室
- ▶ KUMaCo
- リンク



DNAシーケンス受託解析

遺伝情報解析室ではキャピラリー型DNAシーケンサーを用いたDNAシーケンス解析を受託しています。

利用方法

利用される方は、予め[KUMaCo](#)からiSAL利用登録を行ってください。登録は毎年度必要です。

(2021年度より) 利用登録がお済みの方は、KUMaCoマイポータルから依頼してください。依頼書を印刷し、調製したサンプルとともに下記までお持ちください。解析後のデータは利用登録したメールに送付いたします。

- サンプル提出場所：医学部構内 総合解剖センター棟4階402
- 受付時間：平日 9:30～17:00

ダウンロード

- [内規・利用負担金価格](#)（価格は受託解析内規別表をご覧ください）
- [依頼方法](#)
（KUMaCoマニュアル2021年度版「6. DNAシーケンス受託解析」）
- [DNAシーケンス受託解析利用の手引き\(2021年4月版、PDF\)](#)
- [KUMaCo依頼用サンプルネームシート（1～48サンプル用、EXCEL）](#)
- [KUMaCo依頼用サンプルネームシート（49～96サンプル用、EXCEL）](#)
- [DNAシーケンス受託解析を効率よく利用して頂くために\(2019年4月版、PDF\)](#)

6. DNAシーケンス受託解析

KUMaCo依頼用サンプルネームシート(EXCELファイル)にサンプル名を入力してください。行・列の追加・削除はしないでください。

M34

サンプルネームシート(8連チューブ用、48サンプルまで)
Sample Name Sheet (For 8 well PCR tube, up to 48 samples)

Sample Nameとして使用できる文字は、半角アルファベット、半角数字、および以下の記号[- _ () { } # . -]のみです。
スペースは使用できません。Sample Nameの総文字数は、20文字以内にして下さい。
サンプル名が48より多い場合にはエクセルテンプレートをHPよりダウンロードして使用して下さい。
You can use single byte Alphabet, Arabic numbers and signs[- _ () { } # . -] for sample names.
You can't use white space. The name length should be less than or equal to 20. If the number of samples exceeds 48, please use the EXCEL sheet from our web-site.

8連チューブポジション Positions in 8-well tubes	サンプル名 Sample Names	8連チューブポジション Positions in 8-well tubes	サンプル名 Sample Names
A 1		D 25	
A 2		D 26	
A 3		D 27	
A 4		D 28	
A 5		D 29	
A 6		D 30	
A 7		D 31	
A 8		D 32	
B 9		E 33	
B 10		E 34	
B 11		E 35	
B 12		E 36	
B 13		E 37	
B 14		E 38	
B 15		E 39	
B 16		E 40	
C 17		F 41	
C 18		F 42	
C 19		F 43	
C 20		F 44	
C 21		F 45	
C 22		F 46	
C 23		F 47	
C 24		F 48	

チューブへの番号の付け方 How to Number Tubes
サンプルの入っているウェルに番号をつけ、左隣のウェルに8連チューブ番号アルファベット(A-H)を入力して下さい(下の図参照)
Please write numbers on each tube, and also alphabet (A-F) on the left end tube as follows.

シーケンサーサンプルシート

準備完了

* 1~48サンプル用

6. DNAシーケンス受託解析

KUMaCo依頼用サンプルネームシートが準備できたらKUMaCoマイポータルから依頼します。左のメニューからDNAシーケンス▼をクリックしてください。



KUMaCo
Kyoto University Management System for Core Facilities

マイポータル / My Portal 登録情報の確認・変更 / Profile ログアウト / Log out

ようこそ、DDC管理用さん マイポータル 運用年度 2021年度

MENU

- 医学・生命科学支援機構
Innovative Support Alliance for Life Science
- 共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)
- 化合物ライブラリ・受託解析(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)
- 共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments (Live Imaging Center)
- 受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Contract Service (Live Imaging Center)
- NGS・バイオフォマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)
NGS and Bioinformatics
- DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)**
DNA Sequencing Analysis
- 質量分析(医/質量分析室)
Mass Spectrometry
- マウス・ラット行動解析(医/マウス行動解析室)

マイポータル / My Portal

お知らせ / News

- 2021-03-31 共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)
継続申請の内容を修正したい場合は管理者からいったん否認処理する必要があります。
必要な方は下記にご連絡ください。
mail:mrs_c_and_isal_office@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp
- 2021-03-31 共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments (Live Imaging Center)
5月よりKUMaCo上で運用開始予定です。5月以降の予約はKUMaCoのカレンダーをお願いします。
- 2021-03-31 共用研究機器(薬/薬学研究支援センター)
Research Instruments
5月よりKUMaCo上で運用開始予定です。
- 2021-03-31 共用研究機器(ウ再/ウイルス・再生医学研究所)
Research Instruments
ISAL説明会以降KUMaCo上で運用開始予定です。
- 2021-03-30 共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)
2021年度の利用登録を開始しました。
以下掲載のマニュアルを確認の上、手続きをお願いします。
<https://support-center.med.kyoto-u.ac.jp/SupportCenter/kumaco>
なお2020年度まで「医学研究支援センター利用登録」と呼んでいたものは「医学・生命科学支援機構利用登録」に代わります。
医学・生命科学支援機構(ISAL)については3/29PMの利用者向けメールをご確認ください。
*昨年度まではドラッグディスカバリーセンターの「共用研究機器」しか項目を選択できませんでした。2021年度よりISAL関連の項目(支援)が選択できるようになりました。

6. DNAシーケンス受託解析

メニューが表示されるので、「新規登録申請」をクリックしてください。



[マイポータル / My Portal](#)
[登録情報の確認・変更 / Profile](#)
[ログアウト / Log out](#)

ようこそ、DDC管理用さん

[マイポータル](#) >
[DNAシーケンス\(医/遺伝情報解析室\)](#) >
[依頼一覧](#)

適用年度 2021年度

MENU

医学・生命科学支援機構

Innovative Support Alliance for Life Science

共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)

Research Instruments (Drug Discovery Center)

化合物ライブラリ・受託解析(医/ドラッグディスカバリーセンター)

Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)

共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)

Research Instruments(Live Imaging Center)

受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)

Contract Service (Live Imaging Center)

NGS・バイオフォマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)

NGS and Bioinformatics

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)

DNA Sequencing Analysis

依頼一覧

Request List

利用実績

Usage Actual Result

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室) / DNA Sequencing Analysis

依頼一覧 / Request List

状態

-- 選択してください --

プロジェクト番号

表示

View

新規登録申請

Request Registration

依頼番号 Request Number	サンプル数 Number of Samples	委託内容 Operation	反応条件 Analyzing Fee	泳動条件 Electrophoresis Mode	状態 Request Date	料金 Project Number	依頼申請日 Project Number	プロジェクト番号 Project Number
M-21032501	1本	反応と泳動	通常条件	Fast	新規申請	¥0	2021/03/25	000000000000

6. DNAシーケンス受託解析

依頼画面が表示されるので、必要事項を入力してください。

ようこそ、DDC管理用さん

MENU

医学・生命科学研究支援機構
Innovative Support Alliance for Life Science

共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)

化合物ライブラリ・受託解析(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)

共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments (Live Imaging Center)

受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Contract Service (Live Imaging Center)

NGS・バイオフォーマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)
NGS and Bioinformatics

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)
DNA Sequencing Analysis

依頼一覧
Request List

DNA

依頼

状態

プロ

依頼

M-210

新規依頼申請 / Registration

依頼年月日 / Date * 2021-04-02

泳動サンプル数 * 10 本 * サンプル数が多い場合には要相談
Number of Samples
Please contact MRSC in advance if you have many samples.

委託内容 / Operation

*I, II, IIIを選択してください。
「III. 泳動のみ」の場合はIII a, III bもそれぞれ選択してください。

III a. 反応試薬 / Reagent

☒ I. シーケンス反応と泳動 / I. Sequencing Reaction and Electrophoresis
☐ II. シーケンス反応と泳動 (COSMID, BAC) / II. Sequencing Reaction and Electrophoresis (COSMID, BAC)
☐ III. 泳動のみ / III. Electrophoresis Only

III b. サンプルの状態 / Sample Preparation

☐ BigDye v3.1 / BigDye v3.1
☐ BigDye v1.1 / BigDye v1.1
☐ 乾燥
Dried up
☐ HiDi Formamide 15ulに溶解
Resuspended in 15ul of HiDi Formamide
☐ XTerminator上清 100μl以上
Supernatant of XTerminator treated solution (100ul or more)

シーケンス反応条件 *
Cycle Sequencing Program
*泳動のみの方は記入の必要はありません。
*カスタム希望の方は必ず事前にスタッフにご連絡下さい。

☒ 通常条件 / Normal
96 °C 30 s
↓
96 °C 10 s
50 °C 5 s
60 °C 4 min 25 cycles
↓
4 °C and hold

☐ カスタム / Custom
°C s
↓
°C s
°C s
°C min
cycles

運用年度 2021年度

新規登録申請
Request Registration

依頼申請日
Project Number
2021/03/25

プロジェクト番号
Project Number
000000000000

6. DNAシーケンス受託解析

前頁をスクロールした画面です。「ファイルの選択」をクリックし、「KUMaCo依頼用サンプルネームシート」のEXCELファイルをアップロードしてください。

ようこそ、DDC管理用さん

MENU

医学・生命科学研究支援機構
Innovative Support Alliance for Life Science

共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)

化合物ライブラリ・受託解析
(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)

共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments(Live Imaging Center)

受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Contract Service (Live Imaging Center)

NGS・バイオフォーマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)
NGS and Bioinformatics

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)
DNA Sequencing Analysis

依頼一覧
Request List

DNA

依頼一

状態

プロ

依

M-210

Template精製方法
Template Purification Procedure *

泳動条件
Electrophoresis Mode *

サンプルネームシート
Sample Name Sheet *

支払経費
/ Payment expense *

☐ スピнкаラム精製 / Spin Column
☐ Phenol処理後エタノール沈殿 / Phenol Extraction and Ethanol Precipitation
☐ その他 / other ()

☐ Fast(Fast)
☐ Standard (Standard)
☐ どちらでも(Either)

ファイルが選択されていません

-- 選択してください --

☒ 4月～翌2月経費利用
Expense use from April to February

☐ 翌3月経費利用
To use in the fiscal year ending March

ビジネスユニット Business Unit	
部署 Department	
支払責任者 Person in Charge	
プロジェクト番号 Project Number	
予算科目 Budget	

運用年度 2021年度

新規登録申請
Request Registration

依頼申請日
Project Number

プロジェクト番号
Project Number

2021/03/25 000000000000

6. DNAシーケンス受託解析

「支払経費」欄の「選択してください」の右の▼をクリックすると登録済みの支払経費が選択できます。

The screenshot displays the 'DNA Sequencing Analysis' request form. The 'Payment Expense' (支払経費) section is highlighted with a red box, and a red arrow points to the dropdown menu. The dropdown menu shows the following options:

- 選択してください --
- 2021000007
- 2021000021

The form also includes the following sections:

- Template精製方法** (Template Purification Procedure):
 - ☐ スピニングカラム精製 / Spin Column
 - ☐ Phenol処理後エタノール沈殿 / Phenol Extraction and Ethanol Precipitation
 - ☐ その他 / other ()
- 泳動条件** (Electrophoresis Mode):
 - ☐ Fast(Fast)
 - ☐ Standard (Standard)
 - ☐ どちらでも(Either)
- サンプルネームシート** (Sample Name Sheet):
 - ファイルの選択 ファイルが選択されていません
- 支払経費** (Payment expense):

部署 Department	0603401000 医学部－医学研究支援センター
支払責任者 Person in Charge	萩原 正敬
プロジェクト番号 Project Number	000000000000
予算科目 Budget	021515 運営費－研究－教育研究事業費

At the bottom right, there are buttons for **確認** (Registration) and **閉じる** (Close).

6. DNAシーケンス受託解析

入力・アップロードが完了したら「申請」をクリックしてください。

ようこそ、DDC管理用さん

マイポータル

MENU

医学・生命科学研究支援機構
Innovative Support Alliance for Life Science

共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)

化合物ライブラリ・受託解析(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)

共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments(Live Imaging Center)

受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Contract Service (Live Imaging Center)

NGS・バイオフォーマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)
NGS and Bioinformatics

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)
DNA Sequencing Analysis

依頼一覧
Request List

DNA

依頼

状態

プロジェクト

M-210

4℃ and hold

Templateの種類
Template Type(Plasmid) * PCR product 300bp / PCR product 300bp

Template精製方法
Template Purification Procedure * スピニングカラム精製 / Spin Column

泳動条件
Electrophoresis Mode * Fast / Fast

サンプルネームシート
Sample Name Sheet * PositionSheet48.xls

4月～翌2月経費利用
Expense use from April to February

利用申請番号 Use Request Number	2021000007
ビジネスユニット Business Unit	0060 医学研究科・医学部
部署 Department	0603401000 医学部－医学研究支援センター
支払責任者 Person in Charge	萩原 正敏
プロジェクト番号 Project Number	000000000000
予算科目 Budget	021515 運営費－研究－教育研究事業費

支払経費
Payment expense

新規登録申請
Request Registration

依頼申請日
Project Number

プロジェクト番号
Project Number

2021/03/25 000000000000

戻る
Back

申請
Registration

閉じる
Close

6. DNAシーケンス受託解析

依頼が完了すると下記画面が表示され、自動的に依頼書(PDFファイル)がダウンロードが始まります。

The screenshot shows the KUMaCo web portal interface. A confirmation message box is displayed in the center, stating '新規登録申請が完了しました' (New registration application is complete). Below the message is a '閉じる' (Close) button. The background shows the 'DNAシーケンス(医)' (DNA Sequencing (Medical)) section with a '依頼一覧 / Request List' table. The table has columns for Request Number, Number of Samples, Operation, Analyzing Fee, Electrophoresis Mode, Request Date, Project Number, and Project Number. Two rows are visible, both with '新規申請' (New application) status. At the bottom, a red box highlights the download area with the text '依頼証明書.pdfを行う' (Perform request certificate.pdf) and '名前を付けて保存' (Save with name).

依頼番号 Request Number	サンプル数 Number of Samples	委託内容 Operation	反応条件 Analyzing Fee	泳動条件 Electrophoresis Mode	状態 Request Date	料金 Project Number	依頼申請日 Project Number	プロジェクト番号 Project Number
M-21040306	10本	反応と泳動	通常条件	Fast	新規申請	¥4,800	2021/04/02	000000000000
M-21032501	1本	反応と泳動	通常条件	Fast	新規申請	¥0	2021/03/25	000000000000

* ブラウザはMicrosoft Edgeを使用しています。

6. DNAシーケンス受託解析

依頼書を印刷してサンプルとともに提出してください。

*** (2021年度より依頼時のメールは不要になりました。)**

受付番号		M-21040306
京都大学大学院医学研究科 医学研究支援センター DNAシーケンス受託 解析依頼書 (PCR Products, Plasmid用) DNA Sequencing Service Application Form (for PCR Products and Plasmids)		
1	依頼年月日 / Date	2021年04月02日
2	依頼者 / Registrant	【氏名 Name】DDC管理用 【E-mail】info@support-center.med.kyoto-u.ac.jp 【研究室 Laboratory Name】医学・生命科学支援機構
3	泳動サンプル数 Number of Samples	10本 *サンプル数が多い場合には要相談 Please contact MRSC in advance if you have many samples.
4	委託内容 / Operation *I, II, IIIを選択してください。 「III. 泳動のみ」の場合はIIIIa, IIIIbもそれぞれ選択してください。	● I. シーケンス反応と泳動 (Sequencing Reaction and Electrophoresis) ○ II. シーケンス反応と泳動 (COSMID, BAC) (II. Sequencing Reaction and Electrophoresis (COSMID, BAC)) ○ III. 泳動のみ (III. Electrophoresis Only) III a. 反応試薬 Reagent ○ BigDye v3.1 BigDye v3.1 ○ BigDye v1.1 BigDye v1.1 III b. サンプルの状態 Sample Preparation ○ 乾燥 Dried up ○ HiDi Formamide 15ulに溶解 Resuspended in 15ul of HiDi Formamide ○ XTerminator 上清 100 μl以上 Supernatant of XTerminator treated solution (100ul or more)
5	シーケンス反応条件 Cycle Sequencing Program *泳動のみの方は記入の必要はありません。 *カスタム希望の方は必ず事前にスタッフにご連絡下さい。	● 通常条件 96 °C 30 s ↓ 96 °C 10 s 50 °C 5 s 60 °C 4 min 25 cycles ↓ 4 °C and hold ○ カスタム Custom [] °C [] s ↓ [] °C [] s ↓ [] °C [] min [] cycles ↓ 4 °C and hold
6	Templateの種類 Template Type (Plasmid)	☒ PCR product [300] bp ☐ Plasmid [] bp ☐ Cosmid ☐ BAC
7	Template精製方法 Template Purification Procedure	● スピニングカラム精製 Spin Column ○ Phenol処理後エタノール沈殿 Phenol Extraction and Ethanol Precipitation ○ その他 other ()
8	泳動条件 Electrophoresis Mode	● Fast (Fast) ○ Standard (Standard) ○ どちらでも (Either)

*日本語(または英語)で太枠の中を記入してください。Please fill the boxed areas with bold lines in English (OR in Japanese).

詳細は「DNAシーケンス受託解析利用の手引き」をご覧ください。
 Please read "Instruction for DNA Sequencing Service in MRSC".

医学研究支援センター 遺伝情報解析室
 DNA Sequencing Facility, Medical Research Support Center
 E-mail: infoseq@support-center.med.kyoto-u.ac.jp

*** サンプルの調整方法は「DNAシーケンス受託解析利用の手引き」をご確認ください。**

6. DNAシーケンス受託解析

解析が完了したらステータス(状態)が依頼完了に変わります。解析結果はメールで返却します。

The screenshot shows the KUMaCo web portal interface. The top navigation bar includes the KUMaCo logo, user links (マイポータル / My Portal, 登録情報の確認・変更 / Profile, ログアウト / Log out), and a breadcrumb trail: ようこそ, DDC管理用さん > マイポータル > DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室) > 依頼一覧. A dropdown menu on the left lists various research support services, with 'DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)' selected. The main content area is titled 'DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室) / DNA Sequencing Analysis' and '依頼一覧 / Request List'. It features a search filter for '状態' (Status) set to '-- 選択してください --' and a 'プロジェクト番号' (Project Number) input field. Below this is a table of requests:

依頼番号 Request Number	サンプル数 Number of Samples	委託内容 Operation	反応条件 Analyzing Fee	泳動条件 Electrophoresis Mode	状態 Request Date	料金 Project Number	依頼申請日 Project Number	プロジェクト番号 Project Number
M-21040306	10本	反応と泳動	通常条件	Fast	依頼完了	¥4,800	2021/04/02	000000000000
M-21032501	1本	反応と泳動	通常条件	Fast	新規申請	¥0	2021/03/25	000000000000

The '依頼完了' status in the first row is highlighted with a red box. A blue circular arrow icon is visible in the bottom right corner of the main content area.

6. DNAシーケンス受託解析

「利用実績」をクリックすると依頼完了分の利用負担金額が確認できます。

ようこそ、DDC管理用さん マイポータル > DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室) > 利用実績 運用年度 2021年度

MENU ×

- 医学・生命科学研究支援機構
Innovative Support Alliance for Life Science
- 共用研究機器(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Research Instruments (Drug Discovery Center)
- 化合物ライブラリ・受託解析(医/ドラッグディスカバリーセンター)
Chemical Compound Library, Contract Service (Drug Discovery Center)
- 共用研究機器(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Research Instruments(Live Imaging Center)
- 受託解析(医・生命/蛍光生体イメージング室)
Contract Service (Live Imaging Center)
- NGS・バイオフォーマティクス受託解析(医/遺伝情報解析室)
NGS and Bioinformatics
- DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室)**
DNA Sequencing Analysis
- 依頼一覧
Request List
- 利用実績**
Usage Actual Result
- 質量分析(医/質量分析室)
Mass Spectrometry

DNAシーケンス(医/遺伝情報解析室) / DNA Sequencing Analysis

利用実績 / Usage Actual Result

プロジェクト番号 _____

依頼日 _____ ~ _____

検索 Search クリア Clear

教職員(番号、氏名) : 51819965・萩原 正敏 予算科目 : 021515・運営費－研究－教育研究事業費 プロジェクト : なし

依頼番号 Request Number	依頼日 Request Date	サンプル数 Number of Samples	委託内容 Operation	反応条件 Cycle Sequencing Program	泳動条件 Electrophoresis Mode	完了日 Request Complete Date	利用金額 Usage Amount	依頼申請者 Request Registratio
M-21040306	2021-04-02	10本	反応と泳動	通常条件	Fast	2021-04-03	¥4,800	DDC管理用
合計							¥4,800	

戻る