

# ご利用の流れ

◇大阪大学大学院医学系研究科附属共同研ゲノム編集センターのゲノム編集サポート事業は以下の流れでご利用いただけます

Step 1 共同研究実習センターHPのMyPageにログイン

Step 2 メニュー「ゲノム編集サポート」を選択

Step 3 「注文する」をクリック

(カスタム製品の場合=各メーカーの「問い合わせフォーム」または「専用メール」にて、注文に必要なAssay ID、Clone ID、gRNA配列などを入手)

Step 4 製品リストから目的の製品を選択し「注文する」をクリック

Step 5 数量などを入力

Step 6 遺伝子組換え実験計画書などの情報を入力

Step 7 「申込実行」ボタンをクリック

Step 8 ご注文のステータスを確認

# Step 1 共同研究実習センターHPのMyPageにログイン

<http://www2.med.osaka-u.ac.jp/ctrlab/mypage/>



大阪大学大学院医学系研究科  
附属共同研究実習センター  
Center for Medical Research and Education

共同研

- HOME
- お知らせ
- セミナー
- 共同研の紹介
- 設備機器
- 産学連携機器
- 受託サービス
- 液体室素室

画像解析関連  
Image analysis  
詳しくはこちら

お知らせ

2017.04.20. 論文発表時の謝辞および出版の連絡について  
お知らせ

2016.12.26. **！！重要！！新予約システム(My Page)の利用にはユーザーIDの本登録が必要です**  
お知らせ

2016.10.14. **新規ユーザー登録はこちら**  
お知らせ

2018.02.08. FCAP Array Softwareを新規導入  
お知らせ

セミナー情報

2018.02.15. 第3回ゲノム編集セミナー  
2018.02.21. 第43回 IN Cell Analysis  
2018.02.26. 技術紹介セミナー『FCI PrimeFlow RNA Assay』

大阪大学大学院医学系研究科  
附属共同研究実習センター  
Center for Medical Research and Education

共同研

MY PAGE

ログインはこちら

ID、パスワードを入力してください

ID

PASS

LOGIN

[パスワードを忘れた方]

ご利用について

システム利用にあたっての留意事項  
対象機器と予約可能期間

ユーザー登録について

旧システムのアカウントをお持ちの方も、お手数ですが改めて新規ユーザー登録を行ってください。  
→新規ユーザー登録はこちら

認証用IDとパスワードを入力後  
「ログイン」ボタン(2)

新規IDを  
作成(3)

共同研へのご質問・お問い合わせ [staff\[at\]ctrlab.med.osaka-u.ac.jp](mailto:staff[at]ctrlab.med.osaka-u.ac.jp)  
〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 2-2 大阪大学大学院医学系研究科 附属共同研究実習センター

共同研究実習センターホームページの「MyPage」ボタン(1)を押して、ログイン画面へ進み、認証用IDとパスワードを入力後「ログイン」ボタン(2)を押して、MyPageにログインしてください。IDをお持ちでない方はIDを作成ください(3)。利用料は登録した教室宛に請求します。

# Step 2 メニュー「ゲノム編集サポート」を選択

大阪大学大学院医学系研究科  
附属共同研究実習センター  
Center for Medical Research and Education

共同研 MY PAGE

▶ 設備機器予約 ▶ **ゲノム編集サポート** ← 「ゲノム編集サポート」(4)を選択

### 緊急連絡

2017/11/20 [Mon]  
平成29年度有償機器・受託料金  
一覧 11月改訂版 更新

2017/04/20 [Thu]  
論文発表時の謝辞および出版の連  
絡について

### 機能一覧

- ▶ 機器予約
- ▶ お知らせ一覧
- ▶ パスワード変更
- ▶ ログアウト

### お知らせ

▶▶▶ MORE

2018.02.09. BD FACSCanto II (2) 復旧しまし  
た  
機器情報

2018.02.09. オールインワン顕微鏡BZ-X700の代  
替え機を設置  
機器情報

2018.02.08. FCAP Array Softwareを新規導入  
機器情報

2018.01.24. ゲノム編集センター『ゲノム編集サ  
ポート事業』を開始(予告)  
お知らせ

2018.01.16. 共焦点レーザー走査顕微鏡(FV1200  
正立型)にクアドフィルタを装備  
機器情報

### セミナー情報

▶▶▶ MORE

2018.02.15.  
第 3 回 ゲノム編集セミナー『体内ゲノム編集HITI法...

2018.02.21.  
第 43 回 IN Cell Analyzer アプリケーション相談会

2018.02.26.  
技術紹介セミナー『FCMを用いたRNA検出システムP...

### お気に入り機器







MyPageトップでは、共同研究実習センターにおける設備機器予約と受託サービスの申し込みをおこなっていただけます。また、お知らせやセミナー情報もご確認いただけます。  
「ゲノム編集サポート」(4)を選択ください。

# Step 3 「注文はこちら」をクリック

大阪大学大学院医学系研究科  
附属共同研究実習センター  
Center for Medical Research and Education

共同研 MY PAGE

設備機器予約 ゲノム編集サポート

## ゲノム編集サポート事業

ゲノム編集センターでは大阪大学におけるゲノム編集研究をサポートいたします。  
Thermo Fisher ScientificおよびSigma-Aldrichと提携し、技術的支援と関連試薬の特別価格での提供をおこないます。

### 注文について

右にある「注文はこちら」から注文ページにお進みください。  
注文ページではメーカー、分類、形状から製品の絞り込みが可能です。  
カスタム品の注文時に必要な記入事項およびご不明な点は、右にある各メーカー窓口にお問い合わせください。

### 請求について

注文内容はセンターにて確認後、まとめて発注します。四半期(4～6月、7～9月、10・11月、12～3月)ごとに購入額を算出してユーザーの所属教室に請求します。  
旧所属のユーザ ID などをお使いにならないようご注意ください。  
なお、提携による特別価格は本システムを介した場合にのみ有効です。  
[利用料の請求についてはこちら\(PDF\)](#)

### 共同研へのお問い合わせ

order@ctrlab.med.osaka-u.ac.jp

### 製品に関するお問い合わせ

**ThermoFisher SCIENTIFIC**  
こちらのフォーム(Excel)にご記入の上  
genomeedit@thermofisher.com  
までお送りください。

**SIGMA-ALDRICH®**  
件名に"阪大CRISPRプログラム"とご記入の上  
sialjpcs@sial.comまでお送りください。

「注文はこちら」  
(5)をクリック

「注文追加(最大10件まで)」  
(6)をクリック

大阪大学大学院医学系研究科  
附属共同研究実習センター  
Center for Medical Research and Education

共同研 MY PAGE

設備機器予約 ゲノム編集サポート

## ゲノム編集サポート

「注文追加」をクリックして商品を選択します。選択した商品の注文に必要なフォームが表示されます。

### 注文内容

注文追加(最大10件まで)

サービストップには「注文について」「請求について」「各お問い合わせ情報」が記載されています。  
それぞれの情報をご確認後、「注文はこちら」(5)をクリックください。  
次に、「注文追加(最大10件まで)」(6)をクリックします。



# Step 4 製品リストから目的の製品を選択し「注文する」をクリック

ゲノム編集サポート [ 取扱品 ] 閉じる

現在注文可能な製品は下記の通りです。各項目を選択する事で表示を絞り込む事ができます。

メーカー	<span>すべて</span>	<span>Thermo</span>	<span>Sigma</span>	<span>IDT</span>	<span>その他</span>	
分類	<span>すべて</span>	<span>gRNA関連</span>	<span>Cas9関連</span>	<span>Control</span>	<span>その他</span>	
形状	<span>すべて</span>	<span>RNA</span>	<span>Protein</span>	<span>Virus</span>	<span>DNA(plasmid)</span>	<span>その他</span>

「メーカー」  
「分類」  
「形状」により  
製品を絞り込み

表示の価格は税別です。別途消費税が必要となります。

【参考サイト】 Cat# : 0 Integrated DNA Technologies gRNA関連 RNA

製品名 : **Alt-R® CRISPR-Cas9 crRNA (Predesigned) [脱塩・ヌクレース耐性修飾]**

容量 : 2 nmol 価格 : ¥9,800

納期 : 2週間 **トライアル特別価格(税抜) : ¥6,689**

★**トライアル対象** この製品はトライアル価格が適用されます(初回購入時のみ)。

プレデザイン品 (ヒト・マウス・ラット・ゼブラフィッシュ・C.エレガンス)  
弊社プレデザイン検索ツールで検索した結果の中で、ご注文されるAssayIDのみをご指定ください。

注文する

【参考サイト】 Cat# : 0 Integrated DNA Technologies gRNA関連 RNA

製品名 : **Alt-R® CRISPR-Cas9 crRNA (Custom) [脱塩・ヌクレース耐性修飾]**

容量 : 10 nmol 価格 : ¥13,000

納期 : 2週間 **特別価格(税抜) : ¥12,285**

カスタム品 (様々な生物種)  
認識配列を含むgRNA complexの前半部分で、ヌクレース耐性修飾が付加されています。  
ご注文には認識配列の19~20塩基のみをご指定下さい。

注文する

「注文する」(7)  
をクリック

注文入力ページでは、「メーカー」、「分類」、「形状」により製品を絞り込みいただけます。  
目的の製品を絞り込み、「注文する」(7)をクリックしてください。  
表示の価格は税別です。別途消費税が必要となります。

# Step 5 数量などを入力



## ゲノム編集サポート

「注文追加」をクリックして商品を選択します。選択した商品の注文に必要なフォームが表示されます。

### 注文内容

Cat# : A32042	メーカー : Thermo Fisher Scientific	分類 : gRNA関連	形状 : Virus	<a href="#">この注文を削除</a>
製品名 : LentiArray™ Lentiviral sgRNA [シングルタイプLentivirus gRNA]				
容量 : 200μl, 1x10 <sup>6</sup> TU/ml	価格 :	¥64,000	特別価格(税抜) :	¥50,925

注文データを入力してください(※は必須項目です)

生物種※	<input type="text" value="Human"/>
AssayID※	<input type="text" value="CRISPR1234_CR"/>
個数※	<input type="text" value="1"/> 個

注文追加(最大10件まで)

個数を入力ください。カスタム製品の場合、生物種、Assay ID、Clone ID、gRNA配列など製品毎に必要な情報も入力ください。必要な情報の入手方法についてはメインページの「注文方法」や「問い合わせフォーム」をご活用ください。

# Step 5 数量などを入力

## ゲノム編集サポート事業

「注文追加」をクリックして商品を選択します。選択した商品の注文に必要なフォームが表示されます。

### 注文内容

Cat# : 0	メーカー : Integrated DNA Technologies	分類 : gRNA関連	形状 : RNA	<a href="#">この注文を削除</a>
製品名 : Alt-R® CRISPR-Cas9 crRNA (Predesigned) [脱塩・ヌクレース耐性修飾]				
容量 : 2 nmol	価格 :	¥9,800	特別価格(税抜) :	¥6,689

注文データを入力してください(※は必須項目です)

DesignID(IDT)※

個数※

1 個

Cat# : 0	メーカー : Integrated DNA Technologies	分類 : gRNA関連	形状 : RNA	<a href="#">この注文を削除</a>
製品名 : Alt-R® CRISPR-Cas9 crRNA (Custom) [脱塩・ヌクレース耐性修飾]				
容量 : 2 nmol	価格 :	¥9,800	特別価格(税抜) :	¥6,689

注文データを入力してください(※は必須項目です)

希望のgRNA名※

Sequence (5'→3')※

\* PAMを除いた認識配列の20塩基(5'→3')または19塩基のみご記入ください。

個数※

1 個

[注文追加\(最大10件まで\)](#)

カスタム製品の場合、生物種、Assay ID、Clone ID、gRNA配列など製品毎に必要な情報も入力ください。必要な情報の入手方法についてはサービストップページの「注文方法」や「問い合わせフォーム」などをご活用ください。通常はPAMを含まない標的DNA配列を記入ください。

ThermoまたはSigmaの場合、ご自身でデザインしたgRNA配列を依頼する際はPAM配列を記入ください。

# Step 6 遺伝子組換え実験計画書などの情報を入力

財源について(空白可能。財源は四半期ごとの移算回答で最終決定とします。)

財源名

空白可

財源番号

空白可

遺伝子組換え実験計画書 ※(大学の申請・承認についてご回答ください。申請中の場合は「申請中」と記入ください。)

「遺伝子組換え実験計画書」承認番号 (必須)

3443-01

レンチウイルスの申請済み (ウイルス注文時は必須)

はい

いいえ

\*使用の遺伝子に添った「遺伝子組換え実験申請」および「病原体取扱」のWEB申請が必要です。

財源は四半期ごとの移算回答で最終決定といたします。不明の場合は空白で大丈夫です。  
また、遺伝子組換え実験計画書の承認番号も記入ください。申請中の場合は「申請中」と記入ください。ウイルス製品を注文の場合は、実験計画書内で申請していることが必須となります。



# Step 7 「申込実行」をクリック

財源について(空白可能。財源は四半期ごとの移算回答で最終決定とします。)

財源名	空白可
財源番号	空白可

遺伝子組み換え申請について(大学の申請・承認についてご回答ください)

遺伝子組換え実験計画書番号 (必須)	3443-01
レンチウイルスの申請済み (ウイルス注文時は必須)	<input checked="" type="checkbox"/> はい <input type="checkbox"/> いいえ

伝言欄

伝言等あればご記入ください。

入力された内容で注文処理を行います。  
原則、注文後のキャンセルはいたしかねます。

よろしいですか？

OK

キャンセル

間違いがなければ、  
「OK」(9)をクリック

原則、注文後のキャンセルはいたしかねます。

上の注文内容を必ずご確認ください後、「注文実行」を押してください。

万が一、間違って注文された方は至急「cancel@ctrlab.med.osaka-u.ac.jp」までご連絡ください。

表示の価格は税別です。別途消費税が必要となります。

戻る

「申込実行」(8) → 申込実行  
をクリック

ゲノム編集サポート [注文登録]

申込みを受け付けました

申込みを受け付けました。  
申込み内容を確認後、担当者より連絡させていただきます。

「サービストップに戻る」  
(10)をクリック

サービストップへ戻る

必要事項をすべて記入しましたら、内容を確認後、「申込実行」(8)してください。キャンセルについての内容をご確認後、「OK」(9)をクリックします。次に、「サービストップに戻る」(10)をクリックください。エラーメッセージが表示された場合、表示された項目を修正ください。

# Step 8 ご注文のステータスを確認

ご注文のステータスは「サービストップ」のページにてご確認ください。

## 現在の注文一覧

受付日時：2018年02月05日 11時41分	注文番号：180205000400	受注確認-納品待ち
Invitrogen™ TrueGuide™ tracrRNA		9,450円 x 1個 = 9,450円(税抜)
受付日時：2018年02月05日 11時41分	注文番号：180205000401	注文データ確認中
Invitrogen TrueGuide™ crRNA [修飾あり化学合成crRNA]		9,177円 x 1個 = 9,177円(税抜)

## 購入履歴(直近20件)

受付日時：2018年02月05日 11時18分	注文番号：180205000300	納品済み
LentiArray™ Lentiviral sgRNA [シングルタイプLentivirus gRNA]		50,925円 x 1個 = 50,925円(税抜)

注文が完了すると、「現在の注文一覧」に注文の内容が記載されます。  
ステータスは、「注文データ確認中」→「受注確認・納品待ち」→「納品済み」の順に進行します。  
注文確認は随時おこないます。代理店からの納品をお待ちください。