

Pre-Mixシーケンス (Plate)

Ver. 2. 3

目次

1. マイページログイン
2. ご注文ページ
3. STEP 1 基本上の登録
4. STEP 2 Plate情報の登録
5. STEP 3 追加情報の登録
6. ご登録完了後
7. 保存データの確認・編集・登録完了方法
8. オーダーシートのご入力方法

Pre-Mixシーケンス (Plate)

1. マイページ ログイン

サインイン

1 IDを入力してください。

2 パスワードを入力してください

☐ ID、パスワードを保存する

ID検索 / パスワード検索 [お問い合わせ](#)

3 サインイン A 新規アカウント作成

1. マイページへアクセス

<https://order.macrogen-japan.co.jp/main.do>

※弊社アカウントをお持ちでない場合、**A**【新規アカウント作成】より
新規アカウントの作成をお願いします。

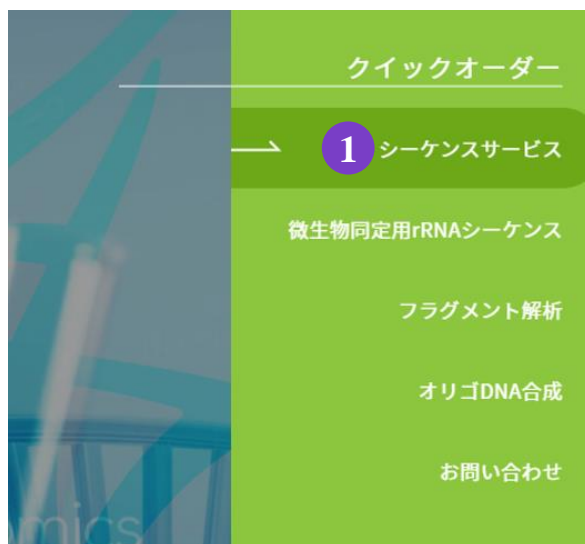
2. ログイン情報の入力

① お客様IDをご入力ください。

② パスワードをご入力ください。

3. **③** 【サインイン】をクリックしてください

2. ご注文ページへ



1. トップページ、右の① シーケンスサービスをクリック。



2. または、マイページ上部【ご注文】にカーソルを合わせ、Aシーケンスサービスをクリック

3. STEP 1 基本情報の登録

シーケンス サービス

サービスの選択

一般シーケンス

プライマーウォーク

Run Only シーケンス

1

Premix シーケンス (Plate)

Premix シーケンス (Tube)

Premix シーケンス (Plate)

STEP 1
基本情報

STEP 2
プレ

STEP 1 基本情報. (* 必須)

サンプルタイプ *

2

選択

3

次へ

1. サービスの選択

① **【Premix シーケンス (Plate)】** をご選択ください。

2. 基本情報の選択

② **サンプルタイプ** : [Plasmid] もしくは [PCR産物] からご選択ください。

3 kb 以上のPCR産物は“付記事項”(P.9 参照)にサイズをご記入ください。

3. ③ **【次へ】**

4. STEP 2 プレート情報の登録

STEP 2 プレート情報. (*) 必須

1

2

Excel Fileのご案内 | 96ウェルプレートサンプルの入れ方

オーダーシート

アップロード

* Excel Fileを使って反応情報を登録してください

[1/1] Filtered Row: 1

プレート名	反応	ウェルの向き	プライマー	スタートウェル	エンドウェル	プライマー名	プライマータイプ	塩基配列(5→3)	濃度 (pmol/ul)
	96 RXN	Vertical	Primer1	A01	H12	premix	ユニバーサル		

前へ

次へ

1. オーダーシートのダウンロード

① 【オーダーシート】より

Excel ファイル (MacrogenJP_PlatePremix_Order_ExcelTemplate) をダウンロードし、必要事項をご記入ください。

※オーダーシートの記入方法はP. 12～13をご参照ください。

2. オーダーシートのアップロード

オーダーシートのご準備が整いましたら、②【アップロードを】クリックしてください。別ウィンドウ（下記参照）より、アップロードしていただけます。

Excel Fileのご案内・

- ・ マクロジェン・ジャパンが提供するExcelテンプレートを使用する必要があります。
- ・ ファイルサイズは3MBを超えないようにしてください。

3

Upload

3. ③ [Upload]をクリックし、サンプル情報をご入力いただいたExcel ファイルをご選択ください。

4. STEP 2 プレート情報の登録

dnajp.macrogen.com の内容
保存しますか。

4

OK

キャンセル

4. ファイル選択後、上図のようなダイアログボックスが現れる。
アップロードしたファイルに問題がなければ、④【OK】をクリック。

dnajp.macrogen.com の内容
保存しました。

5

OK

5. 再度ダイアログボックスが現れる。
⑤【OK】をクリック。

STEP 2 プレート情報 (* 必須)

Excel Fileのご案内 ⓘ | 96ウェルプレートサンプルの入れ方 ⓘ

オーダーシート

アップロード

* Excel File を使って反応情報を登録してください

[1 / 1] Filtered Row : 1

プレート名*	反応*	ウェルの向き*	プライマー*	スタートウェル*	エンドウェル*	プライマー名*	プライマータイプ*	塩基配列(5->3)	濃度(pmol/ul)
Plate1	96 RXN	Vertical	Primer1	A01	H12	premix	ユニバーサル		

[1 / 1] Filtered Row : 1

プレート名*	反応*	ウェルの向き*	プライマー*	スタートウェル*	エンドウェル*	プライマー名*	プライマータイプ*	塩基配列(5->3)	濃度(pmol/ul)
Plate2	96 RXN	Vertical	Primer1	A01	H12	premix	ユニバーサル		

前へ

6

次へ

6. アップロードしたPlate情報が表示されます。
※上図はPlate 2枚分の情報をアップロードした場合です。
7. ⑤【次へ】をクリック。

5. STEP 3 追加情報の登録

STEP 3 追加情報. (* 必須)

1	BLAST Service *	<input type="radio"/> Yes <input checked="" type="radio"/> No ① 96反応以上でお受けいたします。(無料)
2	保管期間 *	<input checked="" type="radio"/> 1か月間
3	ご依頼者 *	<input type="text"/>
4	結果送信用 追加E-mail *	<input type="text"/>
5	付記事項	<input type="text"/>

前へ

★ 保存

6 完了

1. 追加情報の入力

① **BLAST Service** : BLAST 解析を実施いたします。

② **保管期間** : サンプル保管期間は1か月間です。

③ **ご依頼者** : ご依頼者様のお名前をご入力ください。

④ **結果送信用 追加E-mail** : 解析結果を送信するアドレスが表示されています。

(表示されているアドレスは削除しないでください)

結果を送信するアドレスの追加をご希望の場合、[, (半角)] を入力し、
スペースを空けずに続けて半角でアドレスをご入力ください。

⑤ **付記事項** : ご注文内容へのコメントがある場合は、こちらへご記入ください。

3kb 以上のPCR産物の場合、こちらにサイズの記入をお願いします。

※お急ぎのお問い合わせの場合等は、弊社HPのお問い合わせフォームよりご連絡ください。

2. ご登録を完了させる場合 ⑥ 完了 をクリックしてください

★**保存** : ここまでご入力いただいた内容を保存できます。

※保存はご登録の完了ではございませんのでご注意ください。

保存内容の確認、編集、ご登録完了の方法は P.11 をご参照ください。

6. ご登録完了後



1. ご登録完了

① **【プリント】** よりオーダー内容を印刷してください。

2. サンプルのご送付

ご登録内容を再度ご確認ください。

10で印刷いただいた印刷物（オーダーシート）を**ご同封の上**、弊社までサンプルをご送付ください。

7. 保存データの 確認・編集・登録完了方法



1. マイページ上部 ①【結果】にカーソルを合わせ、②シーケンスサービスをクリック



2. ご注文レビュー（履歴）が表示されます。
3. STEP3で保存いただいたご注文は、〔ご注文状況〕が★一時保存となっております。
4. 該当する〔注文番号〕の下の ③【詳細】をクリックしてください。
5. ご注文内容の編集、登録の完了を行っていただけます。
※ P.8~9をご参照ください

8. オーダーシートのご入力方法

※ オーダーシート (Excel ファイル) ご入力に関する注意事項 ※

1. Pre-Mix (Plate) の場合、一度のご注文につき最大4 Plate (96反応 / Plate) までのご登録が可能です。
2. ご入力が必要な項目は〔 Plate Name 〕〔 Plate Layout 〕〔 Input Sample Name 〕の3つです。
※グレーのセルは、ご入力・編集していただけます。
3. プレート名、サンプル名は重複のないようご入力ください。
重複がありますと、正常にご登録いただけませんのでご注意ください。
4. 使用可能な文字はアルファベット (A-Z, a-z) , 数字 (0-9) , ハイフン (-) , アンダーバー (_) です。
※すべて半角でご入力ください。

Plate No	1
Plate Name	
Reaction Type	96Rxn
Plate Layout	

Primers	Start Position	End Position	Primer Name	Primer Type	Sequence (5' To 3')	Conc(pmol/ul)
Primer 1	A1	H12	premix	Universal		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
B	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
C	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
D	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
E	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
F	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
G	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix
H	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix	premix

- Enter the sample information.

No	Well	Sample Name	Plate Name	Conc(ng/ul)	Product Size(bp)	96Rxn
1	A1				0	premix
2	A2				0	premix
3	A3				0	premix
4	A4				0	premix
5	A5				0	premix

Well	Input Sample Name
A1	
A2	
A3	
A4	
A5	

① Help Ful ② Plate1 Plate2 Plate3 Plate4

1. 各シートについて

① **Help Ful** : ご入力上の注意事項が記載されております。ご一読ください。

② **Plate** : 各プレート96サンプル、最大Plate4枚までご登録が可能です。

プレートが5枚以上になる場合、ご注文を分けてご登録ください。

プレート毎に〔Plate 1〕～〔Plate 4〕のシートにサンプル情報をご入力ください。

8. オーダーシートのご入力方法

1 Plate No 1

2 Plate Name

Reaction Type 96Rxn

Plate Layout

Primers	Start Position	End Position	Primer Name	Primer Type	Sequence (5' To 3')	Conc(μmol/ul)
Primer 1	A1	H12	primx	Universal		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
B	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
C	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
D	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
E	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
F	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
G	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx
H	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx	primx

- Enter the sample information.

No	Well	Sample Name	Plate Name	Conc(ng/ul)	Product Size(bp)	96Rxn
1	A1				0	primx
2	A2				0	primx
3	A3				0	primx
4	A4				0	primx
5	A5				0	primx

Well	Input Sample Name
A1	
A2	
A3	
A4	
A5	

2. オーダーシートの入力 ()

① **Plate Name** : プレート名をご入力ください。

プレートを複数ご登録される場合はP.12⑥をご覧ください。

② **Plate Lay out** : セルをクリックし、[Vertical] [Horizontal] のいずれかをご選択ください。

上図、③ well positionの並びが下記の通り変わります。

Vertical : A1, B1, C1 ... F12, G12, H12

Horizontal : A1, A2, A3, ... H10, H11, H12

③ **Input Sample Name** : サンプル名をご入力ください。

重複するサンプル名はご登録いただけませんのでご注意ください。