



# Alt-R® CRISPR System 30%OFF トライアルキャンペーン

Cas9 タンパク質をはじめ、ゲノム編集をより簡単で高効率にする Alt-R® CRISPR Cas9,Cas12a System 初めて Alt-R® をお試し頂く場合、下記製品を 30%オフで提供致します！

## Alt-R® CRISPR-Cas9 System

Alt-R® CRISPR-Cas9 crRNA, 2 nmol	9,800	>> 6,860 円
Alt-R® CRISPR-Cas9 tracrRNA, 5 nmol	12,000	>> 8,400 円
Alt-R® s.p. Cas9 Nuclease V3, 100 µg	23,400	>> 16,380 円
Alt-R® CRISPR-Cas9 Control Kit, 2 nmol (Human,Mouse,Rat)	19,500	>> 13,650 円
Alt-R® HDR Enhancer, 100 µL	10,500	>> 7,350 円
Alt-R® Cas9 Electroporation Enhancer, 2 nmol	5,900	>> 4,130 円

## Alt-R® CRISPR-Cas12a(Cpf1) System

Alt-R® CRISPR-Cas12a(Cpf1) crRNA, 2 nmol	9,800	>> 6,860 円
Alt-R® A.s. Cas12a(Cpf1) V3, 100µg	23,400	>> 16,380 円
Alt-R® A.s. Cas12a(Cpf1) Ultra, 100µg	28,000	>> 19,600 円
Alt-R® Cas12a(Cpf1) Electroporation Enhancer, 2 nmol	5,900	>> 4,130 円

2020年  
6月末まで

## エントリー方法

下記特設ページへアクセスし、各項目をご入力ください。

<http://go.idtdna.com/CRISPR30.html>

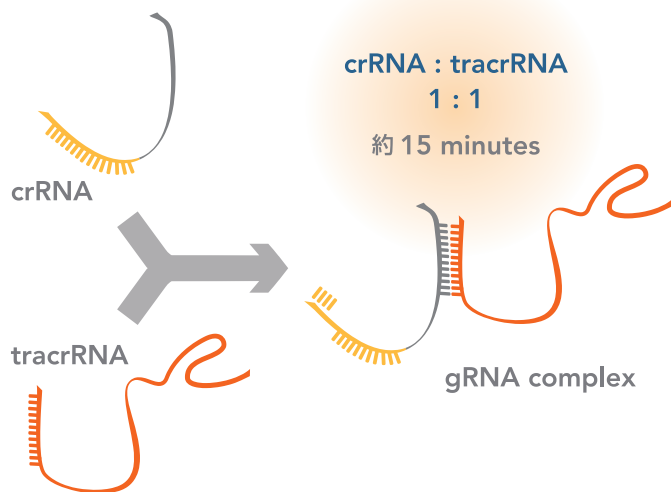


入力完了後、

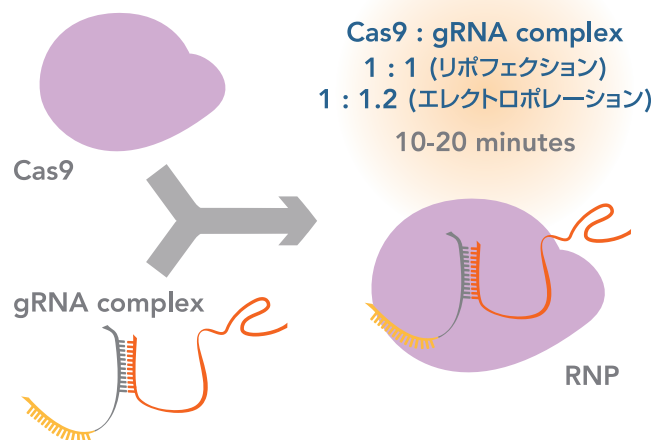
GET MY PROMO CODE >>

をクリックすると、プロモコードが表示されます。プロモコードのご利用方法は裏面をご参照下さい。

### STEP1 gRNA Complex の調製



### STEP2 RNP の調製



Total  
55-95 minutes

### STEP3 RNP のトランスフェクション



## ユーザーガイド / プロトコール

Resources ▼

<http://sg.idtdna.com/pages/products/genome-editing/crispr-cas9>

## Alt-R® CRISPR-Cas9 sgRNA

Alt-R® CRISPR-Cas9 sgRNA は、99-100 塩基の RNA です。1 分子内にターゲットを含む crRNA 領域と、Cas9 タンパク質を呼びこむ tracrRNA 領域を含みます。他の gRNA と同様に化学修飾が付加されています。Cas9 mRNA や Cas9 プラスミドとともに用いる場合や、RNase 活性が高い環境で用いる場合に、適しています。

CRISPR-Cas9 sgRNA	価格
Alt-R® CRISPR-Cas9 sgRNA, 2 nmol	¥ 21,600
Alt-R® CRISPR-Cas9 sgRNA, 10 nmol	¥ 38,300

精製グレード：脱塩＋ヌクレース耐性修飾 (2OMe+PSbond)

納期：7-12営業日

## Alt-R® A.s. Cas12a (Cpf1) Ultra

新しい Alt-R® Cas12a (Cpf1) Ultra は、野生型 (WT) の A.s. Cas12a と比較して、高いオンターゲット率を誇ります。その切断活性は S.p. Cas9 と比較しても遜色ありません。Ultra は、WT が認識する PAM サイト TTTV(V.A.G.C) に加えて TTTT も認識できるようになり、使用用途の幅が広がりました。さらに Ultra は室温でも活性があるため、低い温度で導入が必要な場合にも有用です。

製品名	価格	濃度	納品形態	カタログ番号
Alt-R® A.s. Cas12a (Cpf1) Ultra, 100µg	¥ 28,000	10µg/µL (63µM)	50% グリセロール	10001272
Alt-R® A.s. Cas12a (Cpf1) Ultra, 500µg	¥ 99,000			10001273

CRISPR crRNA	価格
Alt-R® CRISPR-Cas12a (Cpf1) crRNA, 2 nmol	¥ 9,800
Alt-R® CRISPR-Cas12a (Cpf1) crRNA, 10 nmol	¥ 13,000

精製グレード：脱塩＋ヌクレース耐性修飾

Cas12a、crRNA

納期：5-10営業日

より安価なプレート納品もございます。詳細は、ウェブサイトをご参照ください。

Promo Code

ご注文時に！

Shopping Cart ページにて [Promo Code] 欄に、プロモコードをご入力ください。入力後、[Apply] をクリック頂ければ、割引が適用されます。

詳細は下記 URL をご参照ください。

[http://sg.idtdna.com/jp/site/how\\_to\\_shopping\\_cart.html#Promo\\_Code](http://sg.idtdna.com/jp/site/how_to_shopping_cart.html#Promo_Code)



About CRISPR30% OFF キャンペーン

プロモコードの取得方法は前面をご参照ください。

・CRISPR30%OFF キャンペーンには sgRNA は含まれません。ご了承ください。

・必ず半角英数でご入力ください。なお、プロモコードは1度しかご利用いただけません。

## ご注文の流れ



お問い合わせ先

2019.07

INTEGRATED DNA TECHNOLOGIES 株式会社

<http://sg.idtdna.com/jp/site>

IDT ゲノム編集 検索

[japan-cc@idtdna.com](mailto:japan-cc@idtdna.com)

〒108-0073 東京都港区三田一丁目4番28号 三田国際ビル24階

TEL 03-6865-1217 FAX 03-6865-1218

代理店