⑨〜⑭ Cherry-Pick Library アレイタイプ

詳細はWebページ番号 67905

ご予算やニーズに合わせてご選択いただいたガイドRNAやsiRNAを、96 / 384 wellプレートに分注してお届けするカスタムライブラリーです。
網羅的な遺伝子ノックアウト／転写活性化／ノックダウン実験に最適です。

- ヒト・マウス遺伝子をほぼ完全に網羅したデザイン済みガイドRNAやsiRNAからご選択いただけます。
- 容量：0.1、0.25、0.5、1.0、2.0 nmol/well から選択（1回のご注文では、同一容量のみご選択いただけます。）
- 最低注文数／製品形状： 10 well分の製品／96 wellプレート、40 well分の製品／384 wellプレート

※最後のプレートの端数はこの限りではありません。
※下記価格は概算価格となります。実際の価格はHorizon Discovery WebのCherry-pick Custom Library Tool（https://horizondiscovery.com/ja/ordering-and-calculation-tools/cherry-pick-library-loader）にてご確認下さい。

売れ筋！

				1 wellあたりの容量と価格				
				0.1 nmol	0.25 nmol	0.5 nmol	1.0 nmol	2.0 nmol
ガイドRNA	sgRNA	⑩ Edit-R CRISPR (knockout) sgRNA 遺伝子ノックアウト用のデザイン済みsgRNA (化学合成品) Pool：1遺伝子に対する3配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜3配列から選択、1配列ごとに分注	Pool	~~¥14,700~~ ¥11,760	~~¥21,700~~ ¥17,360	~~¥26,500~~ ¥21,200	~~¥29,900~~ ¥23,920	~~¥36,600~~ ¥29,280
			Individual	~~¥6,600~~ ¥5,280	~~¥11,000~~ ¥8,800	~~¥13,100~~ ¥10,480	~~¥16,600~~ ¥13,280	~~¥20,400~~ ¥16,320
		⑫ CRISPRmod CRISPRa (activation) sgRNA 遺伝子転写活性化用のデザイン済みsgRNA（化学合成品） SMARTpool：1遺伝子に対する3配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜3配列から選択、1配列ごとに分注	SMARTpool	~~¥14,700~~ ¥11,760	~~¥21,700~~ ¥17,360	~~¥26,500~~ ¥21,200	~~¥29,900~~ ¥23,920	~~¥36,600~~ ¥29,280
			Individual	~~¥6,600~~ ¥5,280	~~¥11,000~~ ¥8,800	~~¥13,100~~ ¥10,480	~~¥16,600~~ ¥13,280	~~¥20,400~~ ¥16,320
		⑬ CRISPRmod CRISPRi (interference) sgRNA 遺伝子転写抑制用のデザイン済みsgRNA （化学合成品） SMARTpool：1遺伝子に対する3配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜3配列から選択、1配列ごとに分注	SMARTpool	~~¥14,700~~ ¥11,760	~~¥21,700~~ ¥17,360	~~¥26,500~~ ¥21,200	~~¥29,900~~ ¥23,920	~~¥36,600~~ ¥29,280
			Individual	~~¥6,600~~ ¥5,280	~~¥11,000~~ ¥8,800	~~¥13,100~~ ¥10,480	~~¥16,600~~ ¥13,280	~~¥20,400~~ ¥16,320
	crRNA	⑨ Edit-R CRISPR (knockout) crRNA 遺伝子ノックアウト用のデザイン済みcrRNA (化学合成品) Pool：1遺伝子に対する5配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜5配列から選択、1配列ごとに分注	Pool	~~¥10,500~~ ¥8,400	~~¥15,600~~ ¥12,480	~~¥18,700~~ ¥14,960	~~¥21,700~~ ¥17,360	~~¥23,600~~ ¥18,880
			Individual	~~¥4,900~~ ¥3,920	~~¥7,600~~ ¥6,080	~~¥9,700~~ ¥7,760	~~¥11,800~~ ¥9,440	~~¥14,500~~ ¥11,600
		⑪ CRISPRmod CRISPRa (activation) crRNA 遺伝子転写活性化用のデザイン済みcrRNA（化学合成品） SMARTpool：1遺伝子に対する4配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜4配列から選択、1配列ごとに分注	SMARTpool	~~¥10,500~~ ¥8,400	~~¥15,600~~ ¥12,480	~~¥18,700~~ ¥14,960	~~¥21,700~~ ¥17,360	~~¥23,600~~ ¥18,880
			Individual	~~¥4,900~~ ¥3,920	~~¥7,600~~ ¥6,080	~~¥9,700~~ ¥7,760	~~¥11,800~~ ¥9,440	~~¥14,500~~ ¥11,600
⑭ siRNA	siGENOME siRNA ノックダウン効果と特異性に優れた スタンダードタイプ		SMARTpool	~~¥7,800~~ ¥6,240	~~¥12,000~~ ¥9,600	~~¥15,000~~ ¥12,000	~~¥17,100~~ ¥13,680	~~¥19,200~~ ¥15,360
			Individual	~~¥3,800~~ ¥3,040	~~¥6,100~~ ¥4,880	~~¥7,400~~ ¥5,920	~~¥9,500~~ ¥7,600	~~¥11,400~~ ¥9,120
	ON-TARGETplus2.0 siRNA ／ ON-TARGETplus2 siRNA オフターゲット効果を抑え、 ターゲット遺伝子に対する特異性を向上		SMARTpool	~~¥10,800~~ ¥8,640	~~¥15,800~~ ¥12,640	~~¥19,200~~ ¥15,360	~~¥22,100~~ ¥17,680	~~¥24,000~~ ¥19,200
			Individual	~~¥4,900~~ ¥3,920	~~¥7,800~~ ¥6,240	~~¥9,900~~ ¥7,920	~~¥12,000~~ ¥9,600	~~¥14,700~~ ¥11,760
	Accell 2.0 siRNA トランスフェクション試薬不要		SMARTpool	~~¥7,800~~ ¥6,240	~~¥12,000~~ ¥9,600	~~¥15,000~~ ¥12,000	~~¥17,100~~ ¥13,680	~~¥19,200~~ ¥15,360
			Individual	~~¥3,800~~ ¥3,040	~~¥6,100~~ ¥4,880	~~¥7,400~~ ¥5,920	~~¥9,500~~ ¥7,600	~~¥11,400~~ ¥9,120

※siRNAの製品フォーマット（共通） SMARTpool：1遺伝子に対する4配列の混合物を分注 Individual：1遺伝子につき1〜4配列から選択、1配列ごとに分注

【見積例】

	包 装	通常価格（¥）	キャンペーン価格（¥）
ON-TARGETplus siRNA SMARTpool	0.1 nmol×10 well	10,800×10 well =~~¥108,000~~	¥8,640×10 well =¥86,400

NOTE
- ※本紙に掲載されている価格は、2026年11月16日現在です。
- ※本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。
- ※-80℃ 印は、-80℃での保存を要する製品です。ドライアイス包装で配送してますが、製品到着後、直ちに-80℃のフリーザー等に保存して下さい。
- ※ カルタヘナ 印の製品は、「遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律（通称：カルタヘナ法）」使用規制対象となりますので、ご使用に際しては規制に則し、適切にお取り扱い下さい。
- ※仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。
- ※記載されている会社及び商品名は、Revvity、Inc.の商標または登録商標です。
- ※ご注文の際は、【品名、メーカー(DHA)、商品コード、包装、数量】をお知らせ下さい。
- ※表示価格には消費税等は含まれていません。また価格は予告なく変更される場合がありますので、ご了承下さい。
- ※本体価格とは別にHandling Fee（手数料）をご請求させていただきます。
- ※詳細は当社Dharmacon担当（下記参照）までお問い合わせ下さい。

販売店

フナコシ株式会社
〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目9番7号
www.funakoshi.co.jp info@funakoshi.co.jp
Dharmacon製品担当:dharmacon@funakoshi.co.jp
TEL 03-5684-1645

funakoshi
@Funakoshi_CoLtd
／フナコシ株式会社

DHA-8192（2026.11）

funakoshi FRONTIERS IN LIFE SCIENCE
研究用 www.funakoshi.co.jp

horizon
Horizon Discovery Ltd.
[メーカー略称：DHA]

Dharmacon™ ライブラリー

特別価格キャンペーン実施中！

キャンペーンの詳細はWebページ番号 72840

遺伝子機能解析やゲノムワイドスクリーニングに

キャンペーン対象製品:Dharmaconライブラリー製品

用 途	規定の遺伝子コレクションライブラリー	ご希望の遺伝子のみのカスタムライブラリー ➡p.4
ノックアウト	① Edit-R化学合成sgRNAライブラリー アレイタイプ ② Edit-Rレンチウイルスライブラリー ➡p.2 プールタイプ	⑨ **Cherry-Pick** Edit-R CRISPR（knockout） crRNA アレイタイプ ⑩ **Cherry-Pick** Edit-R CRISPR（knockout） sgRNA アレイタイプ
転写活性化	③ CRISPRmod CRISPRa All-in-one レンチウイルスsgRNA ライブラリー➡p.2 プールタイプ	⑪ **Cherry-Pick** CRISPRmod CRISPRa (activation)crRNA アレイタイプ ⑫ **Cherry-Pick** CRISPRmod CRISPRa (activation) sgRNA アレイタイプ
転写抑制	④ CRISPRmod CRISPRi All-in-one レンチウイルスsgRNA Pooledライブラリー➡p.2 プールタイプ	⑬ **Cherry-Pick** CRISPRmod CRISPRi（interference） sgRNA
過剰発現	⑤ MGC cDNAライブラリー ➡p.3 アレイタイプ ⑥ MGC cDNA Gene Familyライブラリー ➡p.3 アレイタイプ ⑦ Expression Ready MGC cDNAライブラリー ➡p.3 アレイタイプ	—
ノックダウン	⑧ siRNAスクリーニングライブラリー ➡p.3 アレイタイプ	⑭ **Cherry-Pick** siRNA アレイタイプ

※ 2,120wellを超えるCherry-pickライブラリーおよびカスタムレンチウイルスライブラリーはキャンペーン対象外です。

キャンペーン期間：2026年11月16日(月)〜2027年2月12日(金)ご注文分

※ ご注文には事前のユーザー登録が必要です。
登録には数日お時間をいただきますので、キャンペーン適用をご希望のお客様は2027年2月9日(火)までにフナコシWebにて登録をお申し込み下さい。

キャンペーン内容

通常価格が設定された製品：通常価格より**20%OFF**にてご提供
通常価格が設定されていない製品：特別価格にてご提供

【キャンペーン価格の一例】

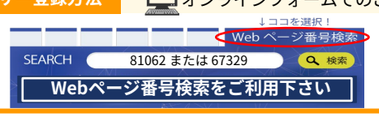
品 名	商品コード	包 装	通常価格（¥）	キャンペーン価格（¥）
Human ON-TARGETplus 2.0 siRNA Library - Nuclear Receptor - Set of 4, 0.1 nmol library	GU2-103400-01	500 ml	~~386,900~~	309,520

※ Horizon DiscoveryサイトのWebオーダー画面上は、ディスカウント前の通常価格で表示されます。
※ ご注文後すぐにお客様宛にシステムから自動送信される「ご注文受付のお知らせ」も通常価格で表示されます。
※ ご注文には手数料（Handling Fee）が発生します。手数料は別途実費でのご請求となります。



Horizon Discovery社のDharmacon製品を初めてご注文される方は、事前にユーザー登録が必要です。

ユーザー登録方法 オンラインフォームでのご依頼（フナコシIDをお持ちの方はこちらが便利です） 専用申込書でのご依頼



フナコシWebのトップページにあるWebページ番号検索のタブにWebページ番号をご入力いただくと、「ユーザー登録方法」および「ご注文方法」の詳細をご確認いただけます。

ユーザー登録のご案内 Webページ番号：67329
ご注文方法のご案内 Webページ番号：81062

❷ Edit-Rレンチウイルスライブラリー プールタイプ

詳細はWebページ番号 68927

sgRNA発現用レンチウイルス粒子の混合物を、マイクロチューブに分注したプール化sgRNAライブラリーです。

- ●同時に複数の遺伝子のノックアウトスクリーニングをNGSで行えます。
- ●ヒト、マウスの遺伝子に5〜10個のsgRNAをデザインし、包括的なゲノムスクリーニングが行えます。
- ●細胞に最適化されたEdit-RレンチウイルスCas9ヌクレアーゼ試薬を使用します。

※Illumina社の次世代シークエンサーのみに対応しています。

■納品物：
分注済み≧5×10^8 TU/ml レンチウイルス粒子（ヒト：10×100 µl、マウス：8×25 µlまたは16×25 µl） -80℃ カルタヘナ

■ Human Whole Genome Lentiviral Library sgRNA発現タイプ

売れ筋！

品名	デザイン数	商品コード	包装
Edit-R Human Lentiviral sgRNA Whole Genome Pooled Library	4 designs	VSGH12600	10×100 µl (5×10^8 TU/ml)
	8 designs	VSGH12601	

■ Human Whole Genome Lentiviral Library All-in-oneタイプ

1つのコンストラクトからsgRNAとCas9を発現するため、Cas9安定発現細胞株の樹立が不要です。

品名	プロモーター	デザイン数	商品コード	包装
Edit-R Human All-in-one Lentiviral sgRNA - Whole Genome Pooled Library (1 ml)	hEF1α	4 designs	VSGH12464	10×100 µl (2×10^7 TU/ml)
		8 designs	VSGH12466	
	mCMV	4 designs	VSGH12463	
		8 designs	VSGH12465	

■ Human Edit-R Pooled Lentiviral sgRNA Library

品名	ヒト遺伝子数	商品コード
Druggable Genome	6,411	VSGH13495
GPCR	470	VSGH13490
Ion Channel	581	VSGH13492
Protein Kinase	1,139	VSGH13489
Phosphatase	282	VSGH13491
Protease	689	VSGH13493
Ubiquitin Conjugation	564	VSGH13494
Apoptosis	お問い合わせ	VSGH13508
Cell Cycle Regulation	お問い合わせ	VSGH13505
De-ubiquitinating Enzyme	お問い合わせ	VSGH13503
Membrane Trafficking	お問い合わせ	VSGH13501
DNA Damage Response	お問い合わせ	VSGH13496
Epigenetics	お問い合わせ	VSGH13497
Nuclear Receptor	お問い合わせ	VSGH13507
Cytokine Receptor	お問い合わせ	VSGH13499
Tyrosine Kinase	お問い合わせ	VSGH13506

■ Mouse Edit-R Pooled Lentiviral sgRNA Library

品名	マウス遺伝子数	商品コード
Whole Genome	19,683	VSGM11135
Druggable Genome	9,827	VSGM11134
GPCR	498	VSGM11128
Ion Channel	340	VSGM11130
Protein Kinase	708	VSGM11127
Phosphatase	269	VSGM11129
Protease	533	VSGM11131
Apoptosis	お問い合わせ	VSGM11148
Cell Cycle Regulation	お問い合わせ	VSGM11145
De-ubiquitinating Enzyme	お問い合わせ	VSGM11143
Membrane Trafficking	お問い合わせ	VSGM11141
Epigenetics	お問い合わせ	VSGM11137
Nuclear Receptor	お問い合わせ	VSGM11147
Cytokine Receptor	お問い合わせ	VSGM11139
Serine Protease	お問い合わせ	VSGM11142
Tyrosine Kinase	お問い合わせ	VSGM11146

❸ CRISPRa All-in-one レンチウイルスsgRNAライブラリー プールタイプ オススメ

転写レベルで数千の遺伝子を**過剰発現**させることができます。

-80℃ カルタヘナ

品名	プロモーター	デザイン数	商品コード
CRISPRmod CRISPRa Human All-in-one Lentiviral - Whole Genome Pooled Library	hEF1a	4 designs	VSGH12472
		8 designs	VSGH12468
	mCMV	4 designs	VSGH12471
		8 designs	VSGH12467

❹ CRISPRi All-in-one レンチウイルスsgRNAライブラリー プールタイプ オススメ

転写レベルで数千の遺伝子を**抑制**することができます。

-80℃ カルタヘナ

品名	プロモーター	デザイン数	商品コード
CRISPRmod CRISPRi Human All-in-one Lentiviral - Whole Genome Pooled Library	hEF1a	4 designs	VSGH12562
		8 designs	VSGH12564

❺〜❼ MGC cDNAライブラリー アレイタイプ

詳細はWebページ番号 5865

米国国立衛生研究所（NIH）開発の哺乳動物cDNAクローンです。

- ●世界最大規模の哺乳動物cDNAコレクション
- ●過剰発現実験に使用可能
- ●クローニングの時間と手間を大幅に削減

■納品物：96 wellプレート -80℃ カルタヘナ

❺ MGC cDNA Library

ヒト、マウス、およびラットのMGC cDNAのゲノムスケールのコレクションライブラリー。

動物種	品名	商品コード
Human	Collection complete	MHS10123
Mouse	Collection complete	MMM5644
Rat	Collection	MRN5645

❻ MGC cDNA Gene Family Library

完全長MGC cDNAを特定のテーマで集めたライブラリー。

動物種	品名	商品コード
Human	Cytokine	MHS4927
	GPCR	MHS4836
	Growth Factor	MHS4923
	Insulin Receptor Signaling	MHS5010
	Ion Channel	MHS4938
	Kinase	MHS4863
	Nuclear Receptor	MHS4911
	Peptidase	MHS5025
	Phosphatase	MHS5002
	Plasma Membrane	MHS5007
	Protein Kinase	MHS5027
	Transcription Factor	MHS4865
	Transporter	MHS4908
	Ubiquitin	MHS5003
Mouse	GPCRs	MMM5083
Rat	GPCRs	MRN5085

❼ Expression Ready MGC cDNA Library

完全長MGC cDNAを特定のテーマで集めたライブラリー。
哺乳動物細胞発現ベクター「pCMV-SPORT6」に組み込み済み

動物種	品名	商品コード
Human	Cell Cycle	MHS4906
	Cytokine	MHS4928
	GPCR	MHS4837
	Growth Factor	MHS4924
	Ion Channel	MHS5024
	Kinase	MHS4864
	Nuclear Receptor	MHS4912
	Peptidase	MHS5026
	Phosphatase	MHS5004
	Plasma Membrane	MHS5008
	Protein Kinase	MHS5028
	Transcription Factor	MHS4866
	Transporter	MHS4909
	Ubiquitin	MHS5005
Mouse	GPCRs	MMM5084
	Kinase	MMM5172
	Transcription Factors	MMM5173

❽ siRNAスクリーニングライブラリー アレイタイプ

詳細はWebページ番号 67174

遺伝子ファミリーおよびパスウェイごとに分類し、デザイン済みsiRNAをプレートに分注したコレクションライブラリー。

	Human			Mouse		
カテゴリー	ON-TARGETplus	Accell2.0	siGENOME	ON-TARGETplus	Accell2.0	siGENOME
Apoptosis	—	○	—	○	○	○
Cell Cycle Regulation	○	○	—	○	○	○
Cytokine Receptors	○	○	—	○	○	○
Deubiquitinating Enzymes	○	○	—	○	○	○
DNA Damage Response	○	○	—	—	○	—
Drug Targets	○	○	—	○	○	○
Druggable Genome	○	—	—	○	—	○
Epigenetics	○	○	—	○	○	○
G Protein-Coupled Receptors (GPCR)	○	○	—	○	○	○
Whole Genome	○	—	—	—	○	○
Ion Channels	○	○	—	○	○	○
Membrane Trafficking	○	○	—	○	○	○
Nuclear Receptor	○	○	—	○	○	○
Phosphatases	○	○	—	○	○	○
Proteases	○	○	—	○	○	○
Protein Kinases	○	○	—	○	○	○
Serine Proteases	—	—	—	—	—	—
Transcription Factors	○	○	—	○	○	○
Tyrosine Kinases	○	○	—	○	○	○
Ubiquitin Conjugation Subset 1/2/3	○	○	—	○	○	○
Ubiquitin Enzymes	○	○	—	—	○	—