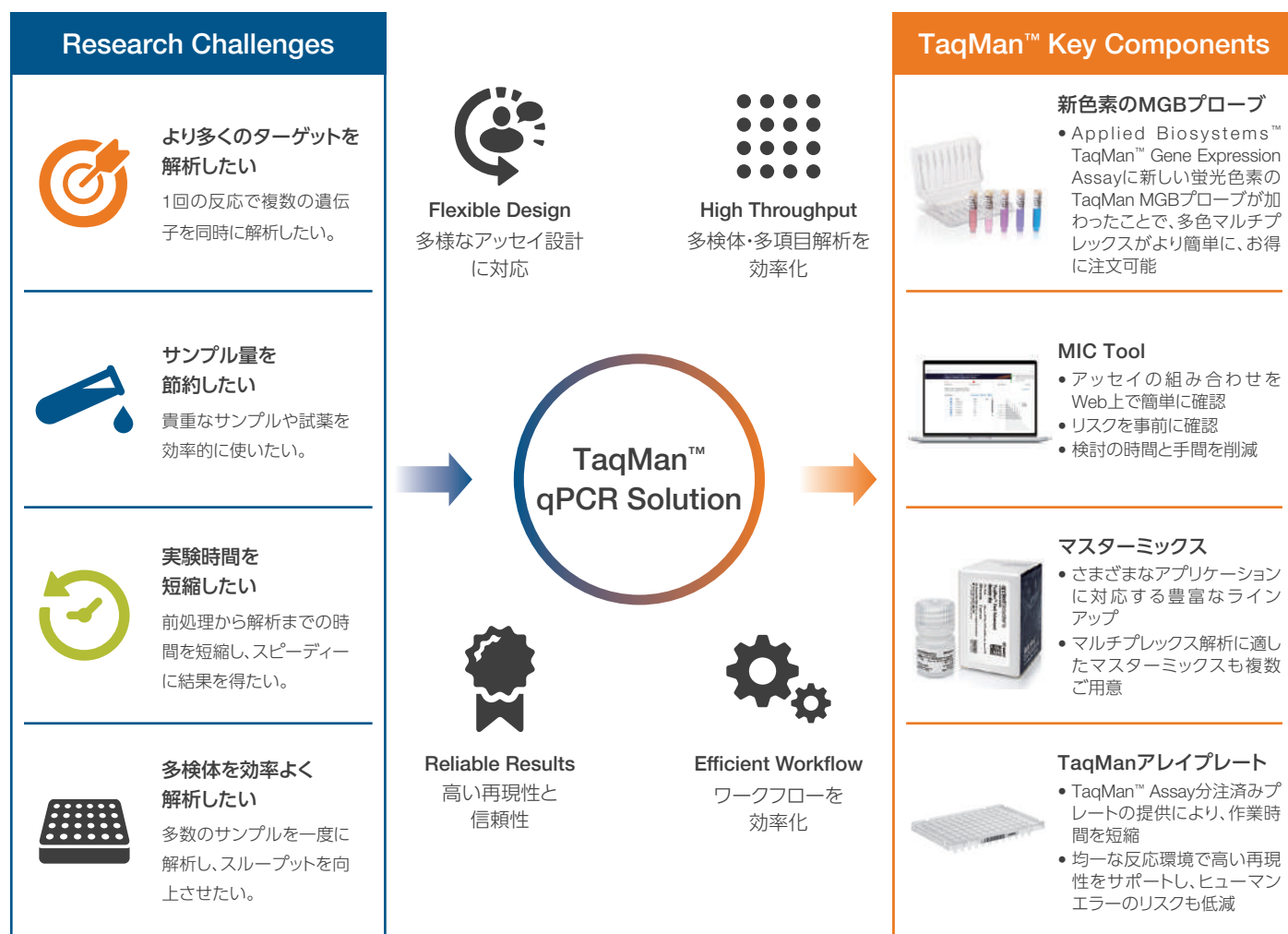


新しい解析スタイル、 効率的なワークフローへ TaqMan qPCRソリューション導入応援キャンペーン

Webから簡単にオーダーでき、選択できる蛍光色素が新たに加わり進化したApplied Biosystems™ TaqMan™ MGBプローブラインアップ、TaqManアレイプレート、高性能なマスターミックスの組み合わせにより、より効率的なqPCRワークフローをご提案します。



進化したTaqMan qPCRソリューションが研究の可能性を広げます

リアルタイムPCRでは、より多くのターゲットを効率的に解析するマルチプレックス解析や、多検体を迅速に処理するハイスループット解析へのニーズが高まっています。当社では、2026年9月よりWebから簡単にオーダーできるTaqMan MGBプローブの蛍光色素を新たに3種類追加し、マルチプレックス解析の選択肢をさらに拡充しました。さらに、アッセイの組み合わせをWeb上で簡単に確認できるApplied Biosystems™ TaqMan™ Multiplex Interaction Check (MIC) Toolにより、マルチプレックス解析の導入をよりスムーズにサポートします。また、TaqManアレイプレートもオプションを拡充し、研究目的に応じた柔軟なワークフローをご提案できるようになりました。本キャンペーンでは、進化したApplied Biosystems™ TaqMan™ qPCRソリューションをより多くのお客さまにご活用いただけるよう、対象製品を特別価格でご提供します。

マルチプレックスqPCRを、もっとシンプルに、より身近に

新製品、新サービスの登場により、Webでアッセイを検索して、適切な蛍光色素を選択し、さらにMIC Toolで相互作用を確認して、そのままオーダーできます。マルチプレックスqPCRワークフローが、よりスムーズになりました。

TaqMan Gene Expression Assayに新色素を追加

既存のFAM™、VIC™色素にABY™、JUN™、Cy™5色素が新たに加わり、5種類になりました。アッセイ検索から色素を選択し、そのままオーダーできます。



発売記念でSサイズを
50% OFF

TaqMan Multiplex Interaction Check (MIC) Tool

アッセイの組み合わせをオーダー前にWebでご確認いただけます。



1

探索

280万種類以上のTaqMan Gene Expression Assayをラインアップ※1

目的のターゲットをApplied Biosystems™ TaqMan™ Assay Search Toolで簡単に検索でき、見つからない場合はCustom TaqMan™ Assay Design Toolから設計可能です。豊富なラインアップが、効率的なマルチプレックスパネル設計をサポートします。

2

選択

5種類のレポーター色素に対応

各ツールから用途に応じたレポーター色素を選択でき、最大5 plexのマルチプレックス解析に対応します。

3

確認

MIC Toolで組み合わせを確認

今すぐMIC Toolをチェック！
thermofisher.com/mic

4

購入

既存の色素と同一価格※1

ABY、JUN、Cy5色素もFAM色素と同じ価格です。価格差を気にすることなく、目的や実験デザインに応じてレポーター色素を自由に選択できます。

検索・設計・オーダーまでWebで完結

各ツールによるアッセイの選択から、MIC Toolによる確認と色素選択、購入までをWebで行えます。これまでSpecialty Oligosサービス経由で対応していた色素選択も、Webでできるようになりました。

アッセイ配列の相互作用を事前に評価

アッセイ配列を*in silico*で解析し、マルチプレックスパネルの適合性を評価します。不適切なアッセイの組み合わせを設計段階で回避し、Trial & Errorや再設計の負担を軽減します※2。

デザイン済み／カスタムの両方に対応

デザイン済みのアッセイだけでなく、カスタムデザインも評価できます。既製品とカスタムデザインを組み合わせたマルチプレックスの設計にも対応しています。

評価からオーダーまでをシームレスに

MIC Toolで評価したアッセイは、そのままショッピングカートへ追加可能です。設計からオーダーまでを一つのフローで完結できます。

マルチプレックス解析を支えるサポート・サービス

1. カスタムプローブ合成サービス

ご指定の配列でカスタムプローブを合成します。短納期の国内合成と、さまざまな仕様に対応する海外合成サービスをご用意しています。

2. Specialty Oligoサービス (特注アッセイ)

配列、色素、プライマー／プローブ濃度などを自由に指定できます。マルチプレックス済みアッセイなど、ご要望に応じたカスタム製造に対応します。

3. テクニカルサポート

qPCR、マルチプレックス解析に精通した当社スペシャリストが、アッセイの選定から導入、最適化まで幅広くサポートします。

※1 2026年9月現在、当社公開情報より

※2 MIC Toolはアッセイ配列の潜在的な相互作用を評価し、リスクの可能性のある組み合わせを事前に確認するためのツールです。最終的なマルチプレックス性能は実験条件やアッセイの組み合わせによって異なります。

マルチプレックス解析にも適したTaqMan™マスターミックスラインアップ

用途	マルチプレックス数	推奨マスターミックス	特長・補正用蛍光色素※3	キャンペーン内容
遺伝子発現解析 (2-Step RT-qPCR)	~2	Applied Biosystems™ TaqMan™ Fast Advanced Master Mix	Fast/Standard両プロトコルに対応。遺伝子発現解析のスタンダード[ROX™補正]	10/30弊社受注分まで (別紙参照)
マルチプレックスqPCR (DNA・遺伝子発現・微生物検出)	~3	Applied Biosystems™ TaqPath™ qPCR Master Mix, CG	高感度・高精度な2-Step遺伝子発現解析におすすめ。マルチプレックスqPCRにも対応[ROX補正]	30% OFF (お試しサイズのみ)
1-Step RT-qPCR (RNA・ウイルス検出)	~3※4	Applied Biosystems™ TaqMan™ Fast Virus 1-Step Master Mix	RNAサンプルから迅速に試験可能。ウイルス検出や1-Step RT-qPCRに好適[ROX補正]	30% OFF (お試しサイズのみ)
高次マルチプレックスRT-qPCR	~5※4	Applied Biosystems™ TaqPath™ DuraPlex™ 1-Step RT-qPCR Master Mix	最大6 plex対応。高次マルチプレックスハイスループト解析向け[ROX補正]	50% OFF
微生物検出 (DNA)	~3※4	Applied Biosystems™ TaqPath™ BactoPure™ Microbial Detection Master Mix	阻害物質を含むサンプルでも安定した微生物DNA検出[ROX補正]	50% OFF
SNPジェノタイプング・CNV解析	~4	Applied Biosystems™ TaqPath™ ProAmp™ Multiplex Master Mix	SNP Genotyping, CNV解析におすすめ。粗抽出サンプルにも対応[Mustang Purple™補正]	50% OFF

※3 ROX™色素入りの場合はJUN色素、Mustang Purple™色素入りの場合はCy5色素が使用できません。また、補正用色素を含まない製品もございますので詳しくは当社までお問い合わせください。

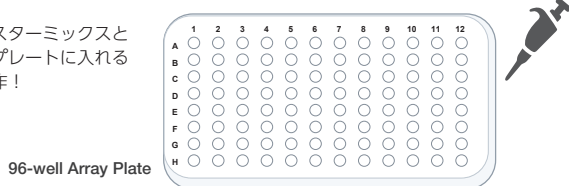
※4 補正用色素を含まない製品はマルチプレックス数を1つ増やす設計が可能です。

準備の手間を減らし、解析をもっと効率的に

TaqManアレイプレートは、TaqMan Assayがプレートに分注された状態で届きますので、サンプルとマスターミックスを加えるだけで解析が可能です。より効率的な解析ワークフローを実現します。



サンプルとマスターミックスと水を混ぜて、プレートに入れるだけの簡単操作！



簡単操作でターンアラウンドタイム (TAT) を短縮
アッセイを分注する作業を削減。ヒューマンエラーのリスクも低減



室温で保管可能
TaqMan Assayを乾燥状態で提供しているため、室温での保管が可能



解析も効率的に
解析はフリーライセンスのApplied Biosystems™ ExpressionSuite™ソフトウェアで複数枚にも対応



ランニングコスト削減
アッセイを複数購入するよりもコストを低減

Applied Biosystems™ Inventoried TaqMan™アレイプレート

全135種類、1枚から購入可能

- 特定の生物学的パスウェイ、プロセスまたは疾患に関連する遺伝子をターゲットとする一般的なTaqMan Gene Expression Assayをレイアウト
- 全135種類(ヒト126種類、マウス6種類、ラット3種類)をラインアップ。0.1 mL、0.2 mLの両プレートタイプに対応
- 1枚から購入可能で、納期は1週間程度(在庫がある場合)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	18S	GAPDH	HPRT1	GUSB	ABL1	AKT1	AKT2	APC	BAK	BCAR1	BCL2	BCL2L1
B	BCL2L1	BID	BRAF	CASP8	CASP9	CCND1	CCND2	CCND3	CCNE1	CCD42	CDH1	CDK2
C	CDK4	CDKN1A	CDKN1B	CDKN2A	CDKN2B	COL1A1	CRK	CTNNB1	CYC6	DVL1	ELF1	EGFR
D	ELF1	ERBB2	FADD	FAS	FASLG	FGF2	FN1	FOS	FYN	FZD1	GRB2	GSK3B
E	H3F	HRA2	IGF1	IGF1R	ITGA2B	ITGA4	ITGB1	ITGB3	JUN	KDR	KIT	KRAS
F	LEP1	MAP2K1	MAP3K3	MAPK1	MAPK14	MAPK3	MAPK8	MDM2	MYC	NFKB1	NFKB2	
G	NFKB1A	NRAS	PIK3CA	PIK3R1	PTEN	PTK2	PTK2B	RAC1	RAF1	RBI	RELA	RHGA
H	SHC1	SMAD4	SOS1	SPP1	SRC	TGF3	TGF31	TGFBR1	TGFBR2	TRB3	VEGFA	WNT1

プレートレイアウト例

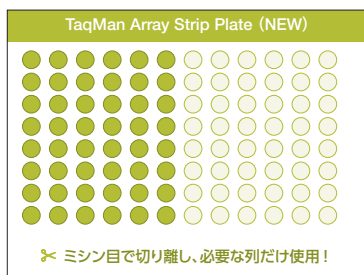
Applied Biosystems™ TaqMan™ Array Human Molecular Mechanisms of Cancer (製品番号4414161)

プレートのラインアップはこちら
thermofisher.com/arrayplates

Applied Biosystems™ Custom Plating Service

特注アレイプレート

アッセイのカスタムの他、マルチプレックスやストリッププレートのオプションも可能です。



- 96ウェルプレートを縦一列ごとにカットできるため、必要な分だけカットして測定可能
- マルチプレックスの設計などの相談も可能
- カスタマイズに幅広く対応
- 納期は4~8週間

仕様に合わせてお見積もりいたします。詳細は当社担当者までお問い合わせください。

Applied Biosystems™ カスタムTaqMan™アレイプレート

レイアウトを選び、アッセイをカスタムで選択

- ターゲット遺伝子、レイアウト、レプリケート数、内在性コントロールのカスタマイズが可能
- プレートフォーマットは下記表の9種類。0.1 mL、0.2 mLの両プレートタイプに対応。全ての生物種のTaqMan Gene Expression Assay (inventoried, made-to-order) を選択可能なため、哺乳類だけでなく幅広い研究分野に対応
- 6枚から購入可能で、納期は2~3週間

カスタムプレート フォーマット一覧

サンプル数に合わせて選べる9種類のフォーマットをご用意しています。内在性コントロール(MC/EC)を含めた設計が可能です。

フォーマット	サンプル数 (n=1)	搭載できるターゲット
Format 8	最大 12 サンプル	7 遺伝子 + MC
Format 16	最大 6 サンプル	15 遺伝子 + MC
Format 16+ EC	最大 6 サンプル	12 遺伝子 + MC + EC × 3
Format 32	最大 3 サンプル	31 遺伝子 + MC
Format 32+ EC	最大 3 サンプル	28 遺伝子 + MC + EC × 3
Format 48	最大 2 サンプル	47 遺伝子 + MC
Format 48+ EC	最大 2 サンプル	44 遺伝子 + MC + EC × 3
Format 96	最大 1 サンプル	95 遺伝子 + MC
Format 96+ EC	最大 1 サンプル	92 遺伝子 + MC + EC × 3

MC : Master Control (18S rRNA)

EC : Endogenous Control (GAPDH, HPRT1, GUSB)
EC 付きフォーマットは Human のみ対応

レイアウト例 (Format 32+EC)

サンプル数: 3, n=1
ターゲット遺伝子28種 + 18S rRNA (MC) + 3種の内在性コントロール (GAPDH, HPRT1, GUSB)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	MC	EC1	EC2	EC3	MC	EC1	EC2	EC3	MC	EC1	EC2	EC3
B	TG1	TG2	TG3	TG4	TG1	TG2	TG3	TG4	TG1	TG2	TG3	TG4
C	TG5	TG6	TG7	TG8	TG5	TG6	TG7	TG8	TG5	TG6	TG7	TG8
D	TG9	TG10	TG11	TG12	TG9	TG10	TG11	TG12	TG9	TG10	TG11	TG12
E	TG13	TG14	TG15	TG16	TG13	TG14	TG15	TG16	TG13	TG14	TG15	TG16
F	TG17	TG18	TG19	TG20	TG17	TG18	TG19	TG20	TG17	TG18	TG19	TG20
G	TG21	TG22	TG23	TG24	TG21	TG22	TG23	TG24	TG21	TG22	TG23	TG24
H	TG25	TG26	TG27	TG28	TG25	TG26	TG27	TG28	TG25	TG26	TG27	TG28
サンプル 1				サンプル 2				サンプル 3				

キャンペーン対象製品

TaqPath Master Mixシリーズ 30～50% OFF

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
TaqPath qPCR Master Mix, CG	1 × 5 mL	A15297	¥93,200	¥65,200
TaqMan Fast Virus 1-Step Master Mix	1 × 1 mL	4444432	¥70,900	¥49,600
TaqPath DuraPlex 1-Step RT-qPCR Master Mix	1 × 0.5 mL	A58666	¥57,800	¥28,900
	5 × 1 mL	A58667	¥566,700	¥283,300
TaqPath BactoPure Microbial Detection Master Mix	1 × 1 mL	A52699	¥22,700	¥11,300
	1 × 5 mL	A52700	¥108,200	¥54,100
TaqPath ProAmp Multiplex Master Mix	1 × 1 mL	A30868	¥21,500	¥10,700
	1 × 10 mL	A30869	¥173,500	¥86,700

キャンペーン番号: RL3T22

期間: 2026年10月5日(月)～2026年12月25日(金) 弊社受注分まで

TaqMan Gene Expression Assay 50% OFF

製品名	サイズ※1	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
TaqMan Gene Expression Assay (ABY), Made-to-Order NEW	360反応	A80716	¥61,400	¥30,700
TaqMan Gene Expression Assay (JUN), Made-to-Order NEW	360反応	A80719	¥61,400	¥30,700
TaqMan Gene Expression Assay (Cy5), Made-to-Order NEW	360反応	A80722	¥61,400	¥30,700
TaqMan Gene Expression Assay (ABY), Custom NEW	360反応	A80725	¥58,600	¥29,300
TaqMan Gene Expression Assay (JUN), Custom NEW	360反応	A80728	¥58,600	¥29,300
TaqMan Gene Expression Assay (Cy5), Custom NEW	360反応	A80731	¥58,600	¥29,300

※1 20 µLの反応系として計算

TaqManアレイプレート 30% OFF

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Inventoried TaqManアレイプレート	1枚	対象製品一覧	¥27,500	¥19,200
		から選択	¥38,900	¥27,200
カスタムTaqManアレイプレート	6枚～	対象製品一覧	¥32,000	¥22,400
		から選択	¥42,500	¥29,700
Custom Plating Service(特注アレイプレート)	10枚～	営業担当者にご相談ください		

キャンペーン番号: RL3T23

期間: 2026年10月5日(月)～2026年12月25日(金) 弊社受注分まで

ご注文の際には、必ずキャンペーン番号をご入力ください

TaqMan AssayはWebオーダー製品となります。製品をカートに追加後、確認画面に上記のキャンペーン番号を入力していただく必要があります。以下のマニュアルページにある「チェックアウトプロセス(カートに入れた後の注文手続き)マニュアル」をご参照ください。

thermofisher.com/jp-o-manual

TaqManアレイプレートの対象製品一覧など、キャンペーンページはこちら
thermofisher.com/jp-qpcr-promo26

研究用에만使用できます。診断用には使用いただけません。

© 2026 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

TaqMan is a trademark of Roche Molecular Systems, Inc., used under permission and license. Cy is a trademark of Cytiva.

記載の価格は2026年10月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

本誌掲載のキャンペーンは日本国内のお客さまのみ有効です。

また、同製品の他のキャンペーンと重複してご利用いただくことはできません。

標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc SDS519-A26090B

サーモフィッシャーサイエンティフィック
 ライフテクノロジーズジャパン株式会社

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact

applied biosystems