

# イルミナがんパネル 製品一覧

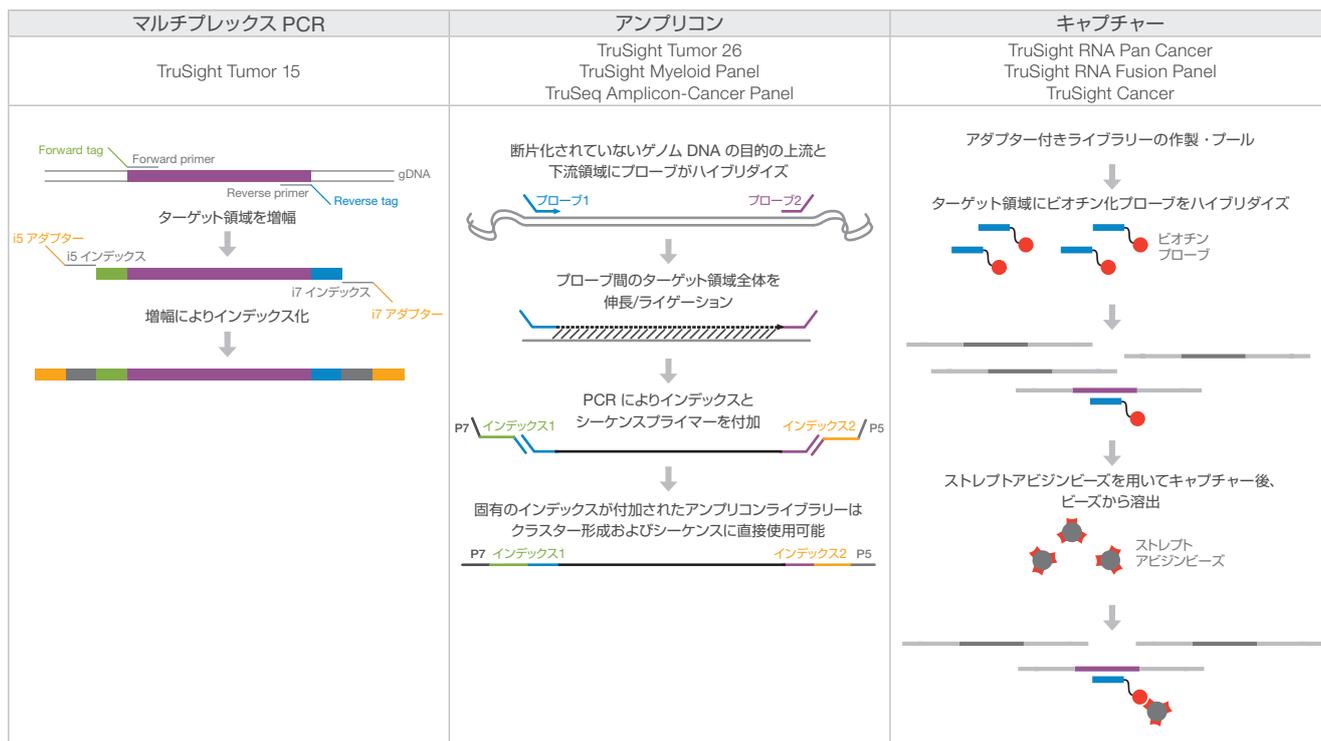
固形腫瘍から血液腫瘍まで  
さまざまな研究用途をカバーする幅広いパネルをご提供

がんゲノム研究により、すべてのがん進行ステージにおいて重要な情報がもたらされますが、イルミナでは、全ゲノムからターゲット遺伝子のプロファイリング、遺伝子発現、エピジェネティクスまで、がんゲノム研究用のさまざまな NGS ソリューションを提供しています。

がんゲノム研究における幅広いニーズに応えるために、がん関連製品のラインナップを拡充すべく開発を続けています。ここでは、現在販売中のパネルをご紹介します。

	体細胞変異						
	固形腫瘍		血液学	がん全般			
	TruSight Tumor 15	TruSight Tumor 26	TruSight Myeloid Panel	TruSeq Amplicon Cancer Panel	TruSight RNA Fusion Panel	TruSight RNA Pan Cancer Panel	TruSeq RNA Access
特長	15 のアクションナブルな遺伝子をターゲット。シーケンス試薬も含み、専用解析ツールにより、レポート作成まで実施	後期臨床試験から選抜した固形腫瘍の 26 遺伝子のホットスポットを含むエクソンをターゲット。FFPE サンプルのアーチファクトにも対応	骨髄性悪性腫瘍に関連する 54 遺伝子の腫瘍抑制遺伝子とホットスポットをターゲットとし、SNV や小さな Indel を精確に検出	血液および固形腫瘍の 48 癌関連遺伝子の変異ホットスポットをターゲット	Pan-Cancer パネルに含まれる 507 融合遺伝子をターゲットとした RNA パネル	507 種類の融合遺伝子と癌 pathway に関連する 878 遺伝子をターゲットとした RNA パネル	コーディング領域をターゲットとした RNA エクソーム解析用パネル
DNA インプット量	20ng	30~300ng (事前の QC 結果に依存)	50ng	50ng	10~100ng (インプット RNA 品質に依存)	10~100ng (インプット RNA 品質に依存)	10~100ng (インプット RNA 品質に依存)
FFPE 対応	Yes	Yes	No	Yes	Yes	Yes	Yes
アクセイテクノロジー	マルチプレックス PCR	アンプリコン	アンプリコン	アンプリコン	キャプチャー	キャプチャー	キャプチャー
キットサイズ	24 サンプル	48 サンプル	96 サンプル	96 サンプル	48 サンプル	48 サンプル	48 サンプル
MiniSeq 対応 サンプル数 および単価	8 サンプル (約 40,000 円)	6 サンプル (約 69,000 円)	8 サンプル (約 54,000 円)	48 サンプル (約 29,000 円)	8 サンプル (約 47,000 円)	8 サンプル (約 47,000 円)	お問い合わせ
MiSeq 対応 サンプル数 および単価	8 サンプル (約 30,000 円)	6 サンプル (約 69,000 円)	8 サンプル (約 53,000 円)	48 サンプル (約 28,800 円)	8 サンプル (約 46,000 円)	8 サンプル (約 48,000 円)	お問い合わせ
NextSeq 対応 サンプル数 および単価	—	48 サンプル (約 40,000 円)	96 サンプル (約 27,000 円)	96 サンプル (約 26,200 円)	24 サンプル (約 38,000 円)	24 サンプル (約 40,000 円)	16 サンプル (約 59,500 円)

## アクセシテクノロジー



## 製品情報

カタログ番号	製品名	サンプルあたりの価格 (円)	希望販売価格 (円) ※
OP-101-1001	TruSight Tumor 15 Kit MiSeq Kit (24 Samples)	30,000	720,000
20005610	TruSight Tumor 15 MiniSeq Kit	39,625	951,000
OP-101-1002	TruSight Tumor 15 (24 Samples)	18,000	432,000
FC-130-2001	TruSight Tumor 26 (48 Samples)	22,500	1,080,000
FC-130-1010	TruSight Myeloid Sequencing Panel (96 Samples)	18,021	1,730,000
RS-301-2001	TruSeq RNA Access Library Prep Kit - Set A (48 Samples)	28,125	1,350,000
RS-301-2002	TruSeq RNA Access Library Prep Kit - Set B (48 Samples)	28,125	1,350,000
RS-303-1002	TruSight RNA Pan-Cancer Panel Set A (48 Samples)	27,084	1,300,000
RS-303-1003	TruSight RNA Pan-Cancer Panel Set B (48 Samples)	27,084	1,300,000
20005611	TruSight RNA Pan-Cancer Set A MiniSeq Kit	46,875	2,250,000
RS-304-1002	TruSight RNA Fusion Panel (48 Samples) - Set A	25,209	1,210,000
RS-304-1003	TruSight RNA Fusion Panel (48 Samples) - Set B	25,209	1,210,000
FC-130-1008	TruSeq Amplicon-Cancer Panel (96 Samples)	22,500	2,160,000

※ 価格に消費税は含まれません。  
※ 2017年8月1日現在の価格です。

## イルミナ株式会社

〒108-0014 東京都港区芝 5-36-7 三田ベルジュビル 22 階  
Tel (03) 4578-2800 Fax (03) 4578-2810  
jp.illumina.com

www.facebook.com/illumina

### 販売店

本製品の使用目的は研究に限定されます。 販売条件：jp.illumina.com/tc

Pub. No. 2027-170808-07

© 2017 Illumina, Inc. All rights reserved.

Illumina, BaseSpace, BeadArray, BeadXpress, cBot, CSeq, DASL, Design Studio, GALx, Genetic Energy, Genome Analyzer, GenomeStudio, GoldenGate, HiScan, HiSeq, Infinium, iSelect, MiSeq, Nextera, NextSeq, NuPCR, SeqMonitor, Solexa, TruSeq, TruSight, VeraCode, the pumpkin orange color, the Genetic Energy streaming bases design は、Illumina, Inc. の商標または登録商標です。その他の会社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。予告なしに仕様および希望販売価格を変更する場合があります。