秋冬キャンペーン

キャンペーン期間
10月19日から
12月25日まで
サンプルも期間内にご提出ください
12月25日(金)弊社必着

10xGenomics・Olink認証サービスプロバイダーが、最先端のシングルセル・空間解析を
期間限定の特別価格でご提供します。記載のないサービスも特価で対応いたします。(価格は税別)

空間的遺伝子発現・タンパク質解析

Xenium Prime 5K

超高解像度・高感度な空間的遺伝子発現解析。

ヒト・マウス / FFPE・凍結

試薬キャンペーン適用時*
232万円/1ラン　400万円/2ラン

-88万円
通常価格 448万円 → 360万円/1ラン

Visium HD WT

実績あるVisium(10x Genomics)の高解像度版。
切片作製・スライド貼り付け・品質チェック**込み。
Visium HD 3′もお問い合わせください。

ヒト・マウス / FFPE・凍結・固定凍結

** サンプル品質チェック(DV200)の対象は解析ブロックのみ。
H&E染色標本作製費用等は別に申し受けます。

試薬キャンペーン適用時*
290万円/2ラン　540万円/4ラン

190万円/1ラン

MACSima NEW

マルチプレックス空間的タンパク質解析。抗体追加可。
解析領域上限75mm²

癌免疫パネル16色 / ヒトFFPE

-9.3万円
通常価格 47.8万円 → 38.5万円/1スライド

* 10x Genomics社の新規ユーザー向けキャンペーン価格。要アカウントID(同社フォームより取得)。
対象可否は同社が判断。Visium HDは6.5mmの場合。

Olink®

Reveal/HT(海外・ヒト血清/血漿)

Olink Reveal

1,000抗原を同時測定。

相乗り / ヒト / 10サンプルから

35,000円/1サンプル

Olink Explore HT

5,400抗原を同時測定。

相乗り / ヒト / 24サンプルから

120,000円/1サンプル

シングルセル解析

GEM-X Flex v2

固定化試薬で凍結組織・多検体の同時解析に対応。
品質チェック無償。

※ 1〜16plexでキャンペーン価格を適用。
組織分散・細胞固定等のオプションも
一律2割引で承ります。

基本料金40万円+1-plex 18万円
112万円/4サンプル　148万円/6サンプル

3' RNA-seq OCM 2/4-plex

On Chip Multiplex(OCM)で
3′・5′でも最大約2万細胞/ランを
2または4検体に分割。

-11万円
通常価格 96万円 → 85万円/1ラン

3' RNA-seq

シングルセル遺伝子発現。
最大約2万細胞/ラン。

-17.5万円
通常価格 92.5万円 → 75万円/1サンプル

バルクRNA-seq

シーケンサー選択・rRNA除去・RNA抽出に対応****

国内 | NovaSeq X

PE150・6Gb / 4サンプルから / 定量解析込み***

-6,000円
通常価格 30,000円 → 24,000円/1サンプル

海外 | DNBSEQ-T7

PE150・6Gb / 4サンプルから / 定量解析込み***

-5,500円
通常価格 27,500円 → 22,000円/1サンプル

*** 定量解析未対応の生物種・サンプルもございます。
human/mouse 以外はリファレンス作製料(50,000円)が別途必要です。
**** 別途オプション料金が必要です。

KOTAI
KOTAIバイオテクノロジーズ株式会社
10xGenomics・Olink® 認証サービスプロバイダー

Olink® Certified Service Provider
10x GENOMICS Certified Service Provider

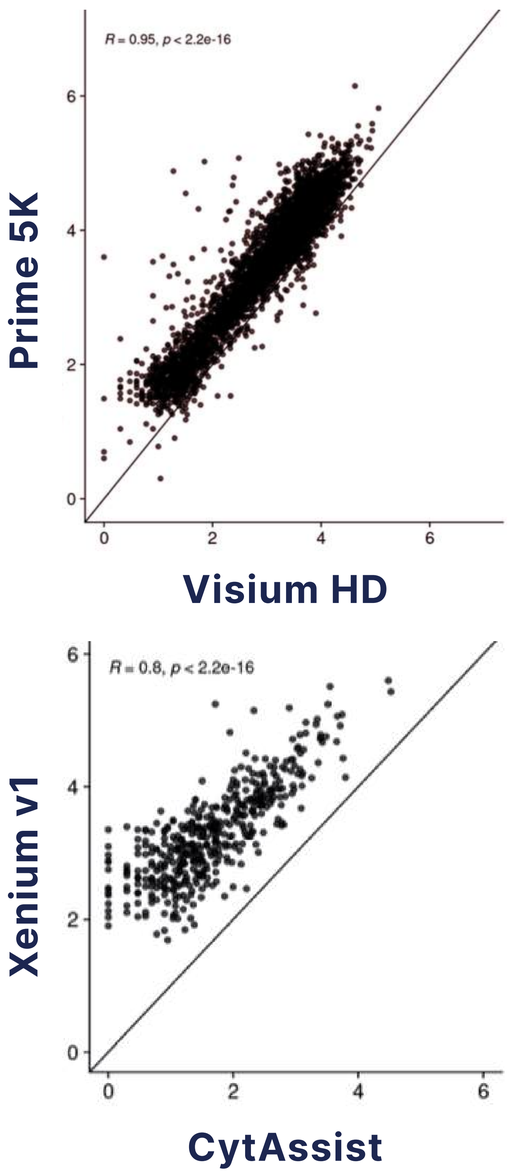
最適な解析プラットフォームをご提案します

より強力なサンプルQCステップを導入し、**解析前に正確な実施判断が可能**。プラットフォーム間の比較を自社で実施し、実際の運用経験や社内比較解析結果に基づき、最適な解析方法の選択をサポートいたします。

▶ 空間的遺伝子発現解析の比較

	Xenium In Situ in situ蛍光検出		Visium HD NGSベース	
	v1	Prime	WT	3’
サンプルタイプ	FFPE・凍結（Fresh Frozen）		FFPE・固定凍結・凍結	凍結
生物種	ヒト・マウス・その他 ※その他の場合、カスタムプローブの作成が必要		ヒト・マウス	Poly(A)tailを有する生物種
解析遺伝子数	<500	約5,000	18,000（ヒト） 19,000（マウス）	全トランスクリトーム
追加遺伝子数	ヒト・マウスパネル 最大100 フルカスタム 最大480		任意の数可能	
解像度	**30nm**		**2μm**	
検出方法	mRNAにhybridizeさせたプローブをその場で増幅し蛍光で検出		プローブをmRNAにhybridize後、増幅しNGSで検出	mRNAをpolyA鎖を介して捕捉し発現遺伝子を検出
感度	シングルセルと同等	v1の1/3程度	Xenium v1の1/10程度	
解析面積（/1スライド）	**10.45×22.45mm²**		**6.5×6.5mm²** **11×11mm²**	**6.5×6.5mm²**
おすすめの目的例	• 大きな切片や多数のサンプル • RNA品質が低め • ターゲット遺伝子が既知	• 未知の変動遺伝子の探索	• 未知の変動遺伝子の探索	

検出感度比較（同一ブロック）



社内データの例。同一ブロックからXenium・Visiumで解析を実施。各ドットは同一遺伝子の発現を示し、**Xeniumの感度の高さ**がわかる。

▶ シングルセル解析の比較

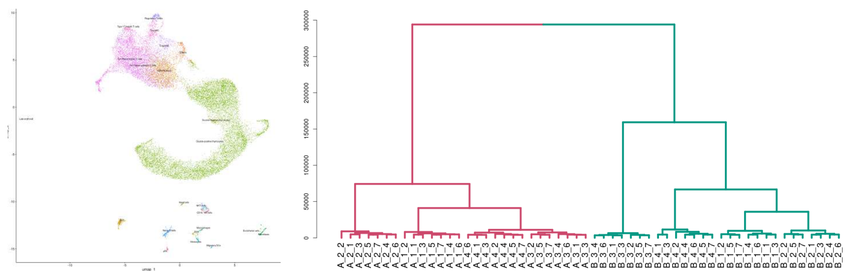
	Universal 3′遺伝子発現 3′シングルセルRNA-seq	Universal 5′遺伝子発現 5′シングルセルRNA-seq	GEM-X Flex 遺伝子発現Flex v1/v2
サンプルタイプ	生細胞・核		固定細胞・固定核
生物種	ヒト・マウス・その他		ヒト・マウス
最大細胞数（/1ラン）	**18,000**		
検出方法	mRNAを**polyA鎖**を介して捕捉し発現遺伝子を検出		標的遺伝子へのプローブで発現遺伝子を検出（全トランスクリプトーム）
Multiplex対応	On Chip Multiplex / Hashtag抗体		16-plex（v1）/ 384-plex（v2）まで対応可
おすすめのサンプル例	• ヒトやマウス以外の生物種（含植物細胞/プロトプラスト） • 細胞数が少ないサンプル	• 免疫レパトア解析を実施するサンプル（PBMC/TILなど） • 細胞数が少ないサンプル	• 液体窒素保管した組織やFFPEサンプル • 多検体を処理するプロジェクト • 全血固定サンプル

細胞数が少ない場合の**出張実験対応**や、特殊な動物・植物も実績有り。固定細胞の解析は**より強力なサンプルQCステップ**を導入し解析前の検体差し替えが可能。解析の難しい**顆粒球/好中球**の解析、**ウイルス感染細胞のレパトア解析**などプロトコル開発。まずはご相談ください。

▶ バイオインフォマティクス解析 バルクRNA-seq・シングルセル・空間解析（料金別途）

シングルセル・Visium・Xeniumにもバイオインフォマティクス解析を行えます。サンプルのデータ統合・ヒートマップ・**Celltyping**・変動遺伝子解析・**GO解析**を含みます。バルクRNA-seqは**クラスタリング解析**や**GO解析**まで標準です。

左図：Celltyping（シングルセル）
右図：クラスタリング解析（バルク）



お問い合わせ

▶ 新サービスのご案内

Atera In Situ（10x Genomics）導入予定――
高解像度・高感度な全トランスクリプトーム解析。サービス開始時期等は未定です。詳しくはお問い合わせください。

※本チラシに記載の会社名・商品名等は各社の商号および登録済みまたは未登録の商標です。※内容は予告なく変更することがあります。※価格は全て税別です。

代理店記入欄

株式会社 新興精機
本社
北九州、佐賀、熊本、宮崎、鹿児島、大阪、名古屋、東京

2026 秋冬キャンペーン Ver.1.1 / 2026年10月作成