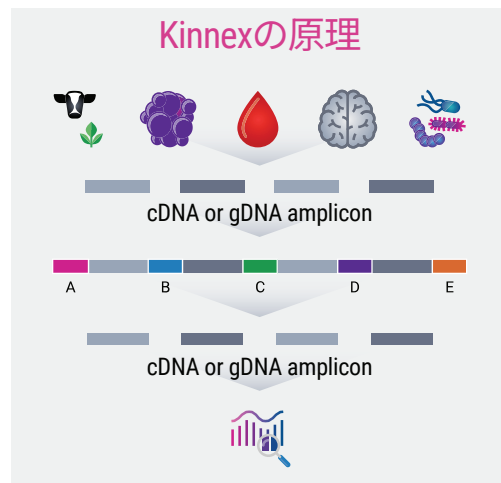
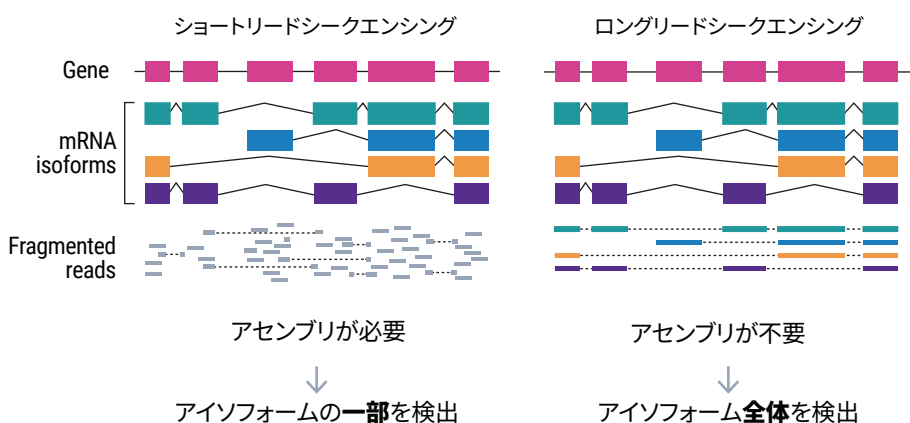


## RNA解析に革新を

PacBio Kinnexキットが提供する高精度の全長RNA情報により研究を向上させることができます。

Kinnexは、全長アイソフォームの探索や存在量情報、細胞型特異的なアイソフォームの探索、種レベルのメタゲノミクスコミュニティ同定など、ショートリードでは捕捉することが困難な情報を提供します。

### RNA-seqにおけるロングリードの利点



## 優れたデータ、より多くのリード、柔軟なコスト



**Kinnex single-cell RNA kit**  
(103-072-200)



**Kinnex 16S rRNA kit**  
(103-072-100)



**Kinnex full-length RNA kit**  
(103-072-000)

反応数	12	12	12
ターゲットスループット	30–40M reads (Sequel® II system)	20–25M reads (Sequel II system)	16–20M reads (Sequel II system)
	50–60M reads (Vega™ system)	30–40M reads (Vega system)	20–30M reads (Vega system)
	100–120M reads (Revio® system)	70–80M reads (Revio system)	50–60M reads (Revio system)
マルチプレックス	4-plex (Kinnexバーコードアダプター併用時)	384-plex 16S アンプリコン、1,536-plex (Kinnexバーコードアダプター併用時)	12-plex (#103-071-500 Iso-Seq® express 2.0 kit)、48-plex (Kinnexバーコードアダプター併用時)



Learn more: [pacb.com/kinnex](https://pacb.com/kinnex)

研究用のみに使用できます。診断目的およびその手続き上の使用はできません。

Research use only. Not for use in diagnostic procedures. © 2025 Pacific Biosciences of California, Inc. ("PacBio"). All rights reserved. Information in this document is subject to change without notice. PacBio assumes no responsibility for any errors or omissions in this document. Certain notices, terms, conditions and/or use restrictions may pertain to your use of PacBio products and/or third-party products. Refer to the applicable PacBio terms and conditions of sale and to the applicable license terms at [pacb.com/license](https://pacb.com/license). Pacific Biosciences, the PacBio logo, PacBio, Circulomics, Omniome, SMRT, SMRTbell, Iso-Seq, Sequel, Nanobind, SBB, Revio, Onso, Apton, Kinnex, PureTarget, SPRQ, and Vega are trademarks of PacBio.