

シーケンスプラン	リード数	読み取り塩基数	主な用途	1ラン費用 (キット価格)	サンプル数/ラン
リエゾンラボ NextSeq 1000 (P2 XLEAP-SBS 100 cycle kit使用)	4億ペア	50 x 2	RNA-Seq ATAC-Seq CUT&Tag など	約16万 (+保守費)	20 CUT&Tag : 20 - 40
		28+10+10 +90 (max 138)	10x scRNA-Seq 10x scATAC-Seq		1
外注NovaSeq X 1レーン買取プラン 納期1か月	12億ペア	150 x 2	10x scRNA-Seq 10x scATAC-Seq 10x Visium 10x Multiome (scRNAとscATAC は相乗り不可)	約36万 (HDD代込)	3 - 4
外注NovaSeq X 1/2レーン相乗りプラン 納期不確定	6億ペア			約22万 (HDD代込)	1 - 2
NovaSeq X 1/4レーン相乗りプラン 納期不確定	3億ペア			約13万 (HDD代込)	1