

バイオインフォマティクス用途に！
scRNA-seq解析ソフトウェア

Cell Ranger

にお勧めのHPC/ワークステーション

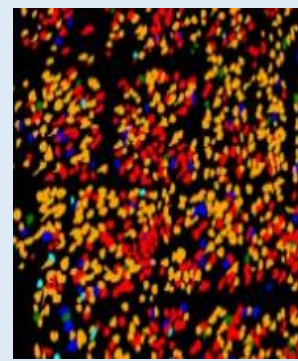
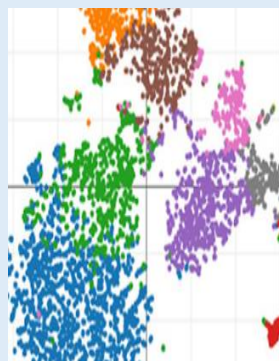
コア数が多いため、高速処理が可能！



Cell RangerはscRNA-seqデータの遺伝子発現量をカウントする解析ソフトウェアです。

Single cell RNA-seq (scRNA-seq) 解析をするためには、フリーソフトのCell Rangerを使うと効率的です。

Cell Rangerの解析を快適に行うためには、16コア以上のCPUと128GB以上のメモリが必要です。



解析に有利な64コア CPUを搭載したHPC



- CPU : AMD Ryzen Threadripper 9980X
(3.2-5.4GHz/64コア/128スレッド)
- メモリ : 256GB (64GB×4) DDR5
- ストレージ : 1TB M.2 NVMe SSD
- グラフィック : NVIDIA RTX PRO 2000 B.W. 16GB-GDDR7
(miniDisplayPort x4) miniDP to DP 変換アダプタ 1 本付属
- OS : Ubuntu
- 電源 : 1,200W (80 Plus Platinum 認証)
- 3年間センドバック方式ハードウェア保証

APPLIED
CERVO Ryzen Type-RT9-9980X

価格はお問合せ下さい。

カスタマイズのご要望も承ります



64コア搭載のCPUだから解析作業が快適に！

Cell Rangerの解析作業には、CPUのコア数が多い方が良いと言えます。
また、Cell RangerはLinux OSのみが対応しているため、こちらのモデルはUbuntuをインストールしております。



バイオインフォマティクス用途に！

scRNA-seq解析ソフトウェア

Cell Ranger

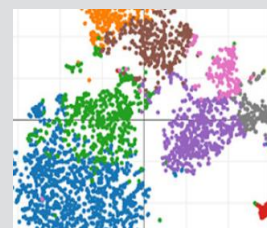
にお勧めのHPC/ワークステーション

コア数が多いため、高速処理が可能！



Cell RangerはscRNA-seqデータの遺伝子発現量をカウントできる
フリーの解析ソフトウェアです。

Single cell RNA-seq (scRNA-seq) 解析をするためには、フリーソフトのCell Rangerを使うと効率的です。
Cell Rangerの解析を快適に行うためには、16コア以上のCPUと128GB以上のメモリが必要になります。
最低でも8コアCPUが必要です。



32コア CPUを搭載で、各種人気パーツを選定した高性能モデル



- CPU : AMD Ryzen Threadripper 9970X
(4.0-5.4GHz/32コア/64スレッド)
- メモリ : 128GB (32GB×4) DDR5
- ストレージ : 1TB M.2 NVMe SSD
- グラフィック : NVIDIA RTX PRO 2000 B.W. 16GB-GDDR7
(miniDisplayPort x4) miniDP to DP 変換アダプタ 1 本付属
- OS : Ubuntu
- 電源 : 1,200W (80 Plus Platinum 認証)
- 3年間センドバック方式ハードウェア保証

APPLIED
CERVO Ryzen Type-RT9-9970X 価格はお問合せ下さい。

人気のCPU搭載で構成されたコストパフォーマンスの良いモデル



- CPU : AMD Ryzen Threadripper 9960X
(4.2-5.4GHz/24コア/48スレッド)
- メモリ : 128GB (32GB×4) DDR5
- ストレージ : 1TB M.2 NVMe SSD
- グラフィック : NVIDIA RTX PRO 2000 B.W. 16GB-GDDR7
(miniDisplayPort x4) miniDP to DP 変換アダプタ 1 本付属
- OS : Ubuntu
- 電源 : 1,200W (80 Plus Platinum 認証)
- 3年間センドバック方式ハードウェア保証

APPLIED
CERVO Ryzen Type-RT9-9960X 価格はお問合せ下さい。

