

幅広いネットワーク!日本全国どこでもご対応できます!

**★アプライド** パソコン専門商社 ・テクニカルサービス  
Computer & Internet Audio & Visual ・Web・システム受託開発

**オリジナル BTO 製品の製造**

- ・用途に応じたラインナップおよびカスタマイズ
- ・HPC向けテクニカルサービス
- ・各種動作検証
- ・業界標準の診断ツールによる品質検査

高品質国内工場生産!

東京・名古屋・金沢・仙台  
大阪・岡山・広島・**福岡**  
他法人様専用窓口設置!  
アプライド店舗  
全国26店舗展開!

**福岡**にHPC開発部門  
生産工場を設置



MSA-QS-5054  
MSA-ES-1999  
MS  
CM024

認証組織：生産工場(技術・生産課、HPC&BTO推進課)  
認証範囲：パソコン及び関連IT機器の製造



ISO9001  
ISO14001  
認定工場

大学・各種研究機関  
・法人様など多数  
お取引実績あり!

ISO 9001は企業が顧客に提供する製品・サービスの品質を常に向上させていくことを目指すマネジメントシステムで、ISO14001は環境マネジメントシステムに関する国際規格であります。当初より、大学、企業様の研究内容の多様化、スピード化に合わせ、独自のセル生産によるオーダーメイド製造を行ってまいりましたが、今回の認証取得を機に、当社は、お客様にご提供する製品・サービスの品質を継続的に高めつつ、持続可能な環境状態に対応していくよう今後も努力を続けてまいります。

MSI×APPLIED 最先端コンピューターソリューション 詳しくは下記より

<https://bto.applied.ne.jp/>

または



お電話でのお問い合わせはこちら

TEL：092-481-8050 受付時間 平日 10:00～17:00

ハード/ソフト/技術を融合した先進のITサービスを提供する

**アプライド株式会社 法人営業部**

アプライド大学研究室向けWEBサイト  
<http://www.applied.ne.jp>

□福岡営業部	福岡市博多区上牟田1-6-23	TEL：092-481-7802	FAX：092-481-7651	□大阪営業部	大阪市淀川区西中島2-14-6-5階	TEL：06-6838-4123	FAX：06-6838-4122
□北九州営業部	北九州市小倉北区香春口1-7-4	TEL：093-932-6507	FAX：093-932-6508	□高槻営業部	高槻市辻子2-1-1	TEL：072-670-6030	FAX：072-670-6031
□熊本営業所	熊本市東区西原3-1-7	TEL：096-384-5255	FAX：096-384-5257	□姫路営業所	姫路市安田3-122	TEL：079-287-0065	FAX：079-287-0068
□大分営業所	大分市顕徳町3-3-6	TEL：097-548-5785	FAX：097-548-5786	□京都営業所	京都市右京区西院西満崎町7番地	TEL：075-325-1025	FAX：075-325-1026
□宮崎営業所	宮崎市橘通西5-6-65	TEL：0985-23-0008	FAX：0985-23-0035	□和歌山営業所	和歌山市美園町4-86	TEL：073-425-5585	FAX：073-425-5586
□鹿児島営業所	鹿児島市上之園町33-2	TEL：099-214-3918	FAX：099-214-3919	□北陸営業所	石川郡野々市町字二日市町511-1	TEL：076-294-1451	FAX：076-294-1452
□広島営業所	広島市西区楠木町1-10-1	TEL：082-235-3536	FAX：082-235-3537	□名古屋営業所	名古屋市中区上名古屋3-25-28 5階	TEL：052-325-2783	FAX：052-325-2791
□福山営業所	福山市南本庄3-4-44	TEL：084-928-0700	FAX：084-925-0701	□静岡営業所	静岡市葵区長沼690	TEL：054-267-3700	FAX：054-267-3701
□岡山営業部	岡山市北区鹿本町7-24 1階	TEL：086-235-2703	FAX：086-235-2705	□東京営業部	東京都千代田区神田小川町1-11-4F	TEL：03-5280-9250	FAX：03-5280-9253
□松山営業所	松山市天山3-15-10	TEL：089-915-2055	FAX：089-915-2056	□筑波営業所	茨城県つくば市稲荷前34-13	TEL：029-860-7808	FAX：029-860-7809
□高松営業所	高松市東八ヶ町3-4	TEL：087-866-7600	FAX：087-866-8001	□仙台営業所	仙台市宮城野区新田東3-3-5	TEL：022-782-2737	FAX：022-782-2738
□高知営業所	高知市知寄町3-306	TEL：088-880-5522	FAX：088-880-5523				

**アプライド株式会社 特機営業部**

■関東営業部	東京都千代田区神田小川町1-11-4F	TEL：03-5280-9255	■関西営業部	大阪市淀川区西中島2丁目14-6-5	TEL:06-6838-4123
■東海営業部	名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F	TEL：052-325-2782	■九州営業部	福岡市博多区上牟田1丁目6-23	TEL：092-481-7812

**アプライド株式会社 広域システム営業部**

■関東営業所	東京都千代田区神田小川町1-11-4F	TEL：03-5280-9255	■関西営業所	大阪市淀川区西中島2丁目14-6-5	TEL：06-6838-4123
■東海営業部	名古屋市西区上名古屋三丁目25-28-5F	TEL：052-325-2782	■九州営業所	福岡市博多区上牟田1丁目6番23号	TEL：092-481-7812

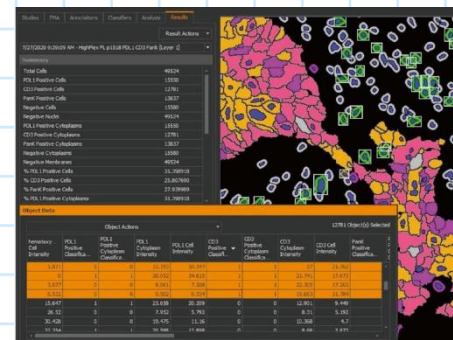
# アプライドHPCソリューション



大容量データも短時間で解析  
AIバーチャルスライド解析ソフトウェア

# HALO

## 動作推奨ワークステーション協業リリース



HALOは幅広い研究分野においてデジタル病理スライドを短時間に処理する高速分析ツール。直感的な操作感でありながら、ビッグデータを管理出力が可能だけでなく、蓄積されたデータを活用してディープラーニングが利用可能となった画期的なソフトウェアです。

## 30種類以上の使いやすいモジュールとアドオン

HALOモジュールはアルゴリズムを最初 から構築する必要はありません。モジュールによりHALOはよりシンプルに解析可能です。組織分類、シリアルセクション分析、TMAなどの組織セグメンテーションの自動化に役立つツールや、分析クラスターなどの高スループットラボの画像処理速度を向上させるツールなど様々なアドオンを組み合わせ研究分野に合わせて使用いただけます。



一般的な明視野  
モジュール



一般的な蛍光  
モジュール



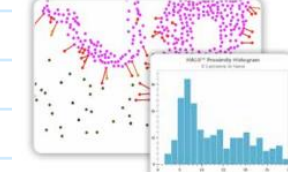
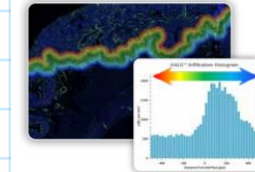
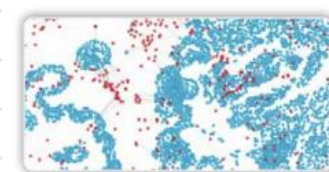
腫瘍学モジュール  
空間分析



神経 | 筋肉 | 血管  
モジュール

## 広範囲な分析を可能に

HALOは、組織切片全体を細胞ごとに形態学のおよび多重化された発現データを取得し、データと細胞画像の間をインタラクティブにリンクできます。画像内の任意のセルをクリックすると、その特定のセルの分析出力がすぐに表示され、ソートおよびフィルタリング機能により細胞集団を視覚的に評価しながら、数百万の細胞をマイニングできます。









# APPLIED ワークステーション「HALO」動作推奨PC

intel CPU採用モデル

## intel Core i9 /RTX4090搭載モデル

ベース仕様（各種カスタマイズ可能）	
 <b>Core i9</b> CPU 14900K (24コア/32スレッド)	 <b>2TB</b> NVMe SSD
 <b>32GB</b> メモリ DDR5 (16GB×2)	 <b>NVIDIA RTX4090</b> 24GB GDDR6X
■OS: Windows 11 Pro ■光学ドライブ: 非搭載 ■チップセット: インテルZ790 ■電源: 1200W (80Plus PLATINUM認証)	
■LAN: 2.5ギガビット×1 /Wi-Fi6E ■サイズ: 220(W)×506(H)×493(D) mm ■1年間センドバック方式ハードウェア仕様	



Applied BTO  
BT-I914900KAS1N2TTNVM/RTX4090





各種カスタマイズ  
も承ります

Intel-03

# APPLIED ワークステーション「HALO」動作推奨PC

AMD CPU採用モデル

## AMD Ryzen9 /RTX4090搭載モデル

ベース仕様（各種カスタマイズ可能）	
 <b>Ryzen 9</b> CPU 9950X (16コア/32スレッド)	 <b>2TB</b> NVMe SSD
 <b>32GB</b> メモリ DDR5 (16GB×2)	 <b>NVIDIA RTX4090</b> 24GB GDDR6X
■OS: Windows 11 Pro ■光学ドライブ: 非搭載 ■チップセット: AMD X870 ■電源: 1200W (80Plus PLATINUM認証)	
■LAN: 2.5ギガビット×1 /Wi-Fi7 ■サイズ: 220(W)×490(H)×469(D) mm ■1年間センドバック方式ハードウェア仕様	




Applied BTO  
BT-R99950XAS1N2TTNVM/RTX4090

各種カスタマイズ  
も承ります

AMD-03

## intel Xeon W9/RTX4090搭載モデル

ベース仕様（各種カスタマイズ可能）	
 <b>Xeon W9</b> CPU 3475X (36コア/2.2GHz)	 <b>①4TB M.2 NVMe SSD</b> ②4TB M.2 NVMe SSD
 <b>128GB</b> メモリ DDR5 (16GB×8)	 <b>NVIDIA RTX4090</b> 24GB GDDR6X
■OS: Windows 11 Pro ■光学ドライブ: 非搭載 ■チップセット: インテルW790 ■電源: 1500W (80Plus PLATINUM認証)	
■LAN: 10ギガビット×1 ギガビット×1 ■サイズ: 175(W)×435(H)×600(D) mm ■3年間センドバック方式ハードウェア仕様	







Applied CERVO-GraceAL  
WST-XW93475XS3N4TTNVM/RTX4090

各種カスタマイズ  
も承ります

Intel-05

## AMD Threadripper Pro/RTX4090搭載モデル

ベース仕様（各種カスタマイズ可能）	
 <b>AMD Threadripper Pro</b> CPU 7975X (32コア/64スレッド)	 <b>4TB</b> NVMe SSD
 <b>128GB</b> メモリ DDR5 (32GB×4)	 <b>NVIDIA RTX4090</b> 24GB GDDR6X
■OS: Windows 11 Pro ■光学ドライブ: 非搭載 ■チップセット: AMD WRX90 ■電源: 1200W (80Plus PLATINUM認証)	
■LAN: 10ギガビット ■サイズ: 175(W)×435(H)×630(D) mm ■3年間センドバック方式ハードウェア仕様	



Applied CERVO-Ryzen  
WST-TRP7975WXAS3N4TTNVM/RTX4090

各種カスタマイズ  
も承ります

AMD-05

## intel Core i9 /RTX4060搭載モデル



メモリ32GB / SSD1TB / 1年間保証

Applied BTO  
BT-I914900KAS1N1TTNVM/RTX4060

各種カスタマイズ  
も承ります



Intel-01

## intel Xeon W7 /RTX4060搭載モデル



メモリ32GB / SSD1TB&2TB / 3年間保証

Applied CERVO-GraceAL  
WST-XW72575S3N1TTNVM/RTX4060

各種カスタマイズ  
も承ります



Intel-02

## AMD Ryzen9 /RTX4060搭載モデル



メモリ16GB / SSD1TB / 1年間保証

Applied BTO  
BT-R99950XAS1N1TTNVM/RTX4060

各種カスタマイズ  
も承ります



AMD-01

## AMD Threadripper /RTX4060搭載モデル



メモリ32GB / SSD1TB&2TB / 3年間保証

Applied CERVO-Ryzen  
WST-TR7960XAS3N1TTNVM/RTX4060

各種カスタマイズ  
も承ります



AMD-02

## intel Xeon W7 /RTX4090搭載モデル



メモリ64GB / SSD4TB / 3年間保証

Applied CERVO-GraceAL  
WST-XW72575S3N4TTNVM/RTX4090

各種カスタマイズ  
も承ります



Intel-04

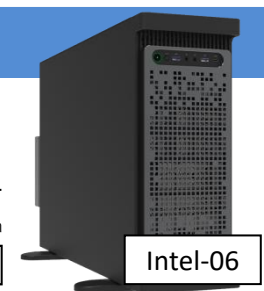
## intel Xeon GOLD【2CPU】 / RTX 6000Ada搭載モデル



メモリ256GB / SSD4TB&4TB / 3年間保証

Applied CERVO-GraceAL  
WST-XS6530x2S3Q4TTNVM/RTX6000Ada

各種カスタマイズ  
も承ります



Intel-06

## AMD Threadripper /RTX4090搭載モデル



メモリ64GB / SSD4TB / 3年間保証

Applied CERVO-Ryzen  
WST-TR7960XAS3N4TTNVM/RTX4090

各種カスタマイズ  
も承ります



AMD-04

## AMD Threadripper Pro / RTX 6000Ada搭載モデル



メモリ256GB / SSD4TB&4TB / 3年間保証

Applied CERVO-Ryzen  
WST-TRP7985WXAS3Q4TTNVM/RTX6000Ada

各種カスタマイズ  
も承ります



AMD-06