

# SX-Aurora TSUBASA + Vector Annealing VT64 Server/Workstation

大規模アニーリング/最適化の高速処理を実現します!

## 《POINT》

1VEカードで10万量子ビット全結合の問題に対応。

※ビット数は設定によって変動する可能性があります。(フリップオプションの利用有無によってメモリの消費量が変わるため全結合数が少なくなる可能性があります。)

ソフトウェアセットアップ後にお届けしますので  
お手元に届いたその日からご利用いただけます。

## VT64 Workstation XS2-4S-1VE

- ベクトルホスト  
CPU : Xeon Silver 4310 × 1
  - メモリ容量 : 64GB
  - HDD : 2TB, 7200rpm × 1
  - ベクトルエンジン  
Type 20B (8Core,48GB MEM) × 1
  - NEC Vector Annealing ソフトウェア × 1
  - 1年間ハードウェア&ソフトウェア保守
- ホスト構成、ベクトルエンジンの枚数はカスタマイズ可能です。



※画像はイメージです。

税別 **4,500,000円**  
(税込 4,950,000円)

## NEC Vector Annealing ソフトウェア

- アニーリング処理に適した独自開発のアルゴリズムとベクトルコンピュータにより超高速に処理
- 10万量子ビット相当の大規模な組み合わせ最適化問題に対応  
ビッグデータ/AIソフトウェアと連携したアプリケーションを容易に開発可能  
8VE構成の場合は30万量子ビット相当まで対応可能
- インターネット未接続のネットワーク環境で利用可能

配送計画案、荷物の積み付け、生産計画など、量・納期・手段・人員など様々な制約を満たし、時間やコストが最も効率的になる計画を高速に導き出します。これまで熟練者に頼っていた複雑な計画立案など、様々な組み合わせ最適化問題の解決を図ります。

お問い合わせ

なんでもお気軽にお問い合わせください!

ご質問・ご相談などございましたら、右のQRコード、もしくは以下までお気軽にご連絡ください。

TEL 03-6823-6789 (受付時間 平日10:00~17:00)

メール [hpc-all@v-t.co.jp](mailto:hpc-all@v-t.co.jp)

