

# 「計算待ち」で、 イノベーションを止めない。

HPCの利用状況を見える化し、最適なリソース配分へ。  
HPC View が計算待ちを削減し、イノベーションを加速する。



今ではHPC基盤があらゆる分野で欠かせない存在となっています



## HPC運用・管理の課題を解決します

メリット  
01

### 待ち時間の短縮

HPCの利用状況を見える化し、滞留やムダな待ち時間を減らすことで、計算処理がスムーズに進む環境を実現します。

メリット  
02

### フェアユースの実現

実際の利用データにもとづき、特定の利用者に偏らないようリソースを適切に配分します。

メリット  
03

### 説明できるHPC運用

利用状況や効果をデータで示し、投資判断の根拠を明確化。誰にでも説明できるHPC運用を実現します。

メリット  
04

### システム移行の必要なし

HPC VIEWは、現在お使いのシステムを置き換える必要がありません。そのままの環境で、すぐに導入できます。

# HPC Viewの機能について

## ポータルのご提供

HPC Viewは、HPCの利用状況をわかりやすく見える化し、日々の運用をよりスムーズにするための機能を提供します。

- 投資判断やフェアユースを支援するリソース可視化機能
- 直感的に使えるGUIベースのジョブ実行機能
- ジョブテンプレートやユーザ管理など、セルフマネージド機能も充実
- 現在のシステムを置き換える必要はなく、そのまま導入可能
- AIが利用状況を分析し、改善ポイントをコメントとして提示



### 機能

ダッシュボード

ジョブ実行制御

ジョブ状況確認

モニタリング/BI

セルフ管理

## オプションサービス

HPC Viewは、ポータルでの見える化にとどまらず、HPC環境の最適化をさらに推進するための各種オプションをご用意しています。事業成長につながる“最適なHPC基盤”を包括的に支援します。

### クラウドバースト

計算負荷が高いときにクラウドを自動的に活用し、追加の設備投資なしで処理能力を維持できます。

### データセンターの提供

多様な冷却方式に対応しています。  
また、メガクラウドにセキュアかつ高速で接続し、安定運用が可能です。

### 運用サービス

社内に対応者が限られがちなHPCの運用・管理を、SCSKの専門チームが代行。安定稼働と効率化を強力に支援します。

### 設計・構築

HPC向けハードウェア構成・CAEソフトウェアの選定から、導入・設定まで一貫して提供可能。  
HPC領域に特化した組織が対応します。