

# FOCUS 利用者様向け HELYX サポートサービス

2020.9



株式会社 CAE ソリューションズ

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-28

計算科学センタービル 2F

TEL:078-303-3558 /FAX:078-303-3559

FOCUS テクニカルセンター 田倉 啓之

e-mail: focus@cae-sc.com

拝啓 FOCUS 利用者様におかれましては益々ご清栄の事とお喜び申し上げます。  
FOCUS スパコン上でユーザー様が HELYX を円滑にご利用頂けますよう、弊社が行っておりますサポートサービスをご案内させていただきます。

## 1. HELYX 実習講座

### (1) HELYX 基礎講座

【概要】

【開催日】 日程に関しましては弊社ホームページにてご確認ください。

⇒ <https://www.cae-sc.com/school/openfoam-school.html>

【時間】 10:00~17:00 昼食休憩 1 時間

【会場】 計算科学センタービル 2F 実習室

【費用】 100,000 円(税別) ※FOCUS 賛助会員様は 80,000 円(税別)

【定員】 10 名様 ※お申込み 3 名様以上で開催

【備考】 FOCUS 棟及び富岳棟(1F)の見学会有り

### (2) HELYX-Adjoint 講座

【概要】 トポロジー最適化および形状最適化を行う手法を習得

【開催日】 日程に関しましては弊社ホームページにてご確認ください。

⇒ <https://www.cae-sc.com/school/openfoam-advanced-programming.html>

【時間】 10:00~17:00 昼食休憩 1 時間

【会場】 計算科学センタービル 2F 実習室

【費用】 100,000 円(税別) ※FOCUS 賛助会員様は 80,000 円(税別)

【定員】 10 名様 ※お申込み 3 名様以上で開催

## 2. HELYX 関連の販売 価格に関しましてはお気軽にお問合せ下さい。

### (1) HELYX 年間レンタル版

単年でのご契約です。インストールや GUI の使用に関するサポートが含まれます。

### (2) HELYX 買取版

次年度以降は保守費が発生致します。インストールや GUI の使用に関するサポートが含まれます。

### (3) HELYX 年間サポートサービス

HELIX-Core やカスタマイズ、外部計算資源(FOCUS)での運用に関するご質問に対応致します。

### (4) HELYX-OS Windows

Linux 版は開発元のホームページから無償ダウンロードが可能です。

## 3. HELYX-VIP エリアのご提供

FOCUS スパコン共用エリア内に HELYX-Core を実装したエリアを準備しご提供しております。

HELIX ユーザー様で FOCUS アカウントを所持されている方にエリア内のアクセス権が付与されます。

各計算資源と解析結果を保管するストレージはユーザー様毎に計算科学振興財団様とご契約頂く必要がございます。

## 4. その他のサポートサービス

以下の項目も対応致しておりますので、お気軽にお問合せ下さい。

### (1) HELYX-Core を用いたアプリケーション開発

### (2) HELYX-Core のカスタマイズ

### (3) HELYX を用いた受託計算

### (4) オンサイトでの HELYX 講習 ※ 講習者様の利用環境はお客様でご準備頂きます

### (5) HELYX インストール ※ ご利用の OS とバージョン等、運用環境を要事前確認

### (6) HELYX 運用マニュアルの作成

CAE ソリューションズは 2011 年より、HELIX の日本国内代理店として、教育・サポート・受託での開発等を行って参りました。

今まで培ってきました経験と実績をベースにお客様を強かにバックアップ致します。

FOCUS 内に拠点も設けております。HELIX に関するお問い合わせお待ちしております。

CAE ソリューションズ FOCUS テクニカルセンター

<https://www.cae-sc.com/focus-tc>