



- ① Microsoft のパッケージのインストール
 - 1. インストール CD がない場合
 - インターネットブラウザで弊社サポートサイト<u>http://www.support.studioways.jp/</u>を開きます。
 - (2)「Microsoft 再配布可能パッケージ」の下の「vcredist_x86.EXE」「vcredist_x64.EXE」を クリックしてダウンロードします。
 - (3) vcredist_x86.EXE を実行します。
 - (4) 続けて vcredist_x64.EXE を実行します。
 - 2. インストール CD がある場合
 - (1) インストール CD をドライブに入れて下さい。
 - (2) Windows のメッセージで「操作を選択してください」と表示された場合、「開く」を選択し ます。
 - (3) vcredist_x86.EXE をダブルクリックして実行します。
 - (4) 続けて vcredist_x64.EXE を実行します。
- ② HASP(プロテクトキー)のインストール
 - 1. インストール CD がない場合
 - インターネットブラウザで弊社サポートサイト<u>http://www.support.studioways.jp/</u>を開きます。
 - (2) 「HASP (プロテクトキー) ドライバーのインストーラ (SafeNet 社製)」をクリックして HASPUserSetup.EXE ダウンロードします。
 - (3) HASPUserSetup.EXE を実行します。
 - 2. インストール CD がある場合
 - (1) インストール CD をドライブに入れて下さい。
 - (2) Windows のメッセージで「操作を選択してください」と表示された場合、「開く」を選択し ます。
 - (3) HASPUserSetup.EXE をダブルクリックして実行します。
 - (4) 続けて vcredist_x64.EXE を実行します。

- ③ NCStudio のインストール
 - 1. インストール CD がない場合、または、最新版をインストールする場合
 - (1) インターネットブラウザで弊社サポートサイト <u>http://www.support.studioways.jp/</u>を開き、 「最新バージョン」の「NCStudio (X64 版) V.*.*.*.* (201*/**/**)」をクリックして ncs64-****.zip をダウンロードします。
 - (2) ncs64-****.zip をハードディスク上に解凍します。 Setup.exe と NCStudio64.dat が作成 されますので setup.exe を起動します(インストール終了後、消去してください)。
 - 2. インストール CD がある場合
 - (1) インストール CD をドライブに入れて下さい。
 - (2) Windows のメッセージで「操作を選択してください」と表示された場合、「setup の実行」 を選択します。

インストーラが起動されます。別紙「インストール手順書」に沿ってインストールしてください。

- ④ 環境ファイルのコピー
 - 1. 最適化計算、動作環境などの設定のコピー
 - (1) コピー元の PC のシステムフォルダを開きます。 システムフォルダは、環境設定ダイアロ グの、動作環境タブに表示されているフォルダです。
 - (2) フォルダ内の以下のファイルを、コピー先の PC のシステムフォルダにコピーします。
 NCStudio.ini 最適化計算、動作環境のデータ
 NCStudio.in2 オプション機能のデータ(このファイルは無い場合があります)
 - (3) コピー先の PC(今回インストールする PC)で NCStudio を起動します。
 - (4) 環境設定ダイアログの、動作環境タブで工具・加工機フォルダを再設定します。 (フォルダ名も、コピー元の PC と同じ設定になっているため)
 - 2. 工具・加工機・材質のコピー
 - (1) コピー元の PC の工具・加工機フォルダを開きます。 工具・加工機フォルダは、環境設定 ダイアログの、動作環境タブに表示されているフォルダです。
 - (2) フォルダの以下のファイルを、コピー先の PC のシステムフォルダにコピーします

NCStudio.hld	ホルダーデータ
NCStudio.tld	工具データ
NCStudio.mtr	材質データ
*.mcn	加工機データ
NCStudio.mtb	オプション機能のデータ(このファイルは無い場合があります)

動作環境 最適化設定 材質登録 オプション	
_ フォルダー▼ プロジェクトごとにフォルダ作成	
プロジェクト D:¥NCStudio¥User	
工具・加工機 D:¥NCStudio¥Project¥Tool-Test ←	システムフォルダ
システム D:¥NCStudio¥Project¥Tool-Test	工具・加工機フォルダ

- ⑤ トランスレータのインストールと環境設定
 - 1. 固定ライセンスで、変換サーバーを使用しない場合
 - (1) インストール CD 内の CADlook フォルダを開きます。
 - (2) vcredist_x64_2010.exe (Microsoft 社発行のパッケージ)を実行します。
 - (3) フォルダ CADlook64V16J を開き、setup.exe を実行します。
 トランスレータ CADlook がインストールされます。
 - (4) NCStudio を起動します。
 - (5) 環境設定のオプション・タブを開きます。
 - (6) ファイル指定ボタンを押して、(3)でインストールした CADlook を指定します。
 - (7) 更新ボタンを押します。

「データ変換」						
▼ ファイル指定 D:¥Util¥Cadlook¥CADlook64_V16J¥CADlook64MT.exe						
SRF F	Fitness	1.5	CRV Fitness	0.6		
		,		1		

- 2. フローティングライセンスで、変換サーバーを使用する場合(クライアント PC の場合)
 - (1) NCStudio のインストールフォルダを開いて、NCS-TransReq.exe を起動します。 管理者権限のあうユーザーで起動してください。

変換クライアント				
共有フォルダ	Z:¥			
PC名 [変換サーバーの履歴に表示されます		
	ж	キャンセル		

- (2) 共有フォルダボタンを押して、変換時に使用する共有フォルダを指定してください。
- (3) PC 名は変換サーバーで変換履歴や、変換リクエスト一覧で表示される PC 名です。 他の PC と重複しない名称を指定してください。
- (4) OK を押して終了します。
- (5) NCStudio を起動します。
- (6) 環境設定のオプション・タブを開きます。
- (7) ファイル指定ボタンを押して、NCStudio のインストールフォルダ内の NCS-TransReq.exe を指定します。
- (8) 更新ボタンを押します。