

IBISIndicator™

Indicate your **IBIS** before using.

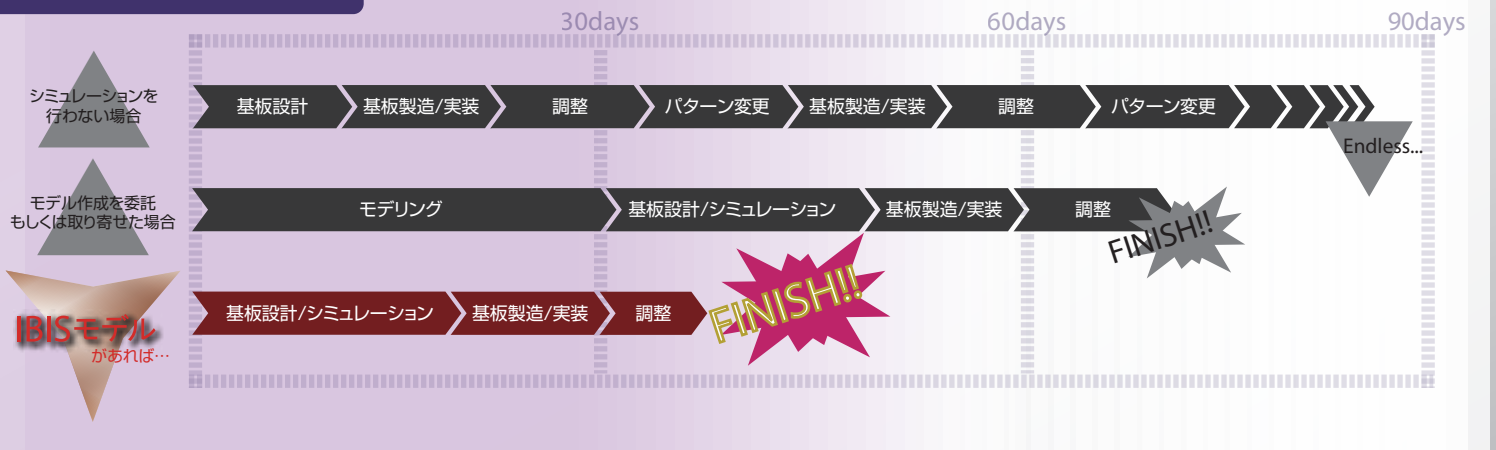
IBISモデルを簡単に可視化・補正 IBISIndicator™

IBIS[®]モデルの文法チェックツールでは見つからないエラー箇所を視覚的に検証し自動補正、補正後のIBISファイル出力、波形表示が可能です。

- *表示機能:複数のIBISファイルを同時に開きグラフィカルに表示
- *チェック・エラー解析機能:IBISファイルの内容を確認し、エラーの可能性のある部分を指摘
- *自動補正機能:IBISファイルでエラーの可能性のある部分を補正
- *波形検証:IBISによるシミュレーション波形を表示、動作確認を行う

※ IBIS : I/O Buffer Information Specification

シグナルインテグリティ解析は
IBISモデルが決め手です!!

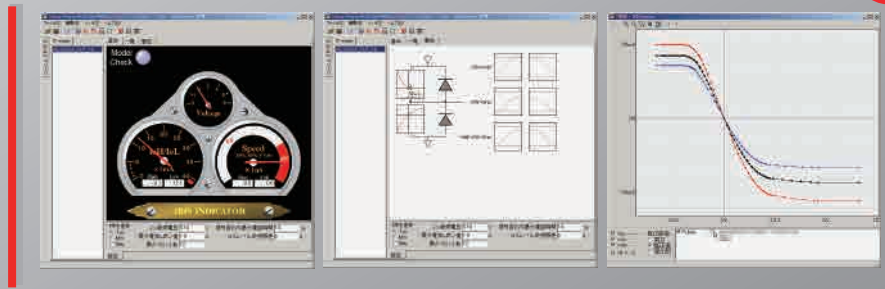


補修前



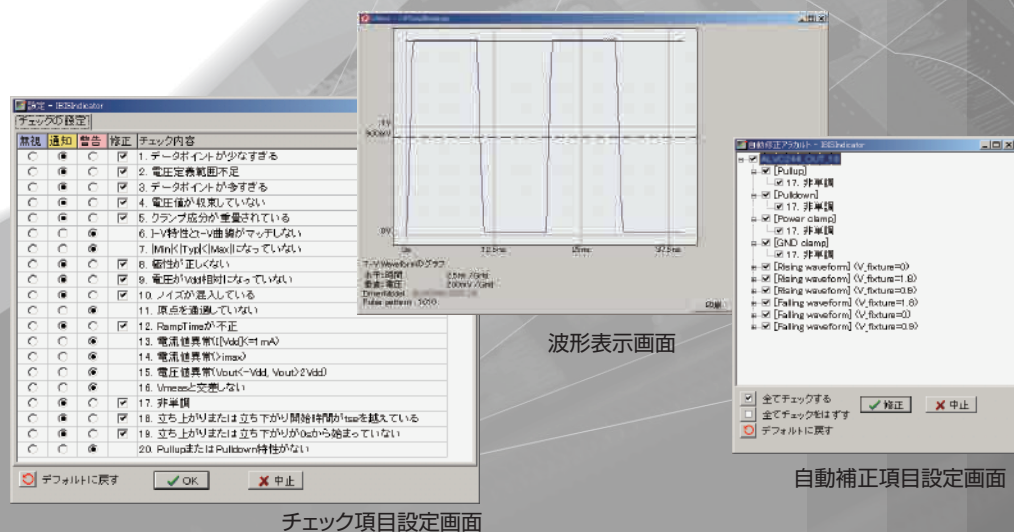
問題となる可能性のあるデータを
識別表示し、内容説明とともに
レポート出力、独自の手法で自動補正

補修後



IBISIndicatorの機能

- * IBISファイルから読み取るのに手間がかかるデータを、分かりやすいGUIで表示
(出力電流、電源電圧、立上り/立下り時間)
- * ICのIBISファイルを読み込むとI/Oセルの種類ごとに分類
- * 選択したパッケージタイプ、I/Oセルの内容を表示
- * I/Oセルのエラー箇所を表示し、内容を項目ごとに自動補正する選択が可能
- * 自動補正後のIBISファイルを出力可能
- * 複数のIBISモデルを比較するために、グラフ表示(重ね合わせ)が可能
- * グラフ表示では拡大、縮小、範囲拡大、ドラック移動、アンドゥ機能を搭載
- * IBISファイルに記載されている負荷条件による波形表示機能を搭載
- * IBISファイルに記載されているモデル情報をExcel形式(CSV形式)で出力可能
- * 弊社製ソフトIBISBuilder(IBISモデル新規作成、編集、データベース機能ツール)との
リンク機能搭載



IBISIndicator実行条件・動作環境

- ・IBIS format : ~Ver.4.1 準拠
- ・コンピューター本体 : PC/AT互換機
- ・CPU : Intel Pentium III 1GHz以上、及び左記以上の互換CPU各種
- ・メモリー : 256MB以上
- ・ディスプレイ : XGA 1024×768 ハイカラー 以上
- ・その他のハードウェア : ネットワークカード
- ・OS : Windows 2000(SP2以降)/2003Server/XP Pro(SP2)
他にネットワークコンポーネントとして、TCP/IP、IPX/SPX互換プロトコル
- ・HD容量 : IBISIndicatorインストール用に10MB、
インストール時にはワークエリア(10MB)を加えて20MB
- ・License : Node Lock(Mac Address)/Network(Mac Address or USB Dongle)

<http://www.cybernet.co.jp/ibis/>

・Windows及びWindows 2000(SP2以降)/2003Server/XP Pro(SP2)は、Microsoft Corporationの登録商標です。
・Pentiumは、Intel Corporationの登録商標です。

CYBERNET

サイバネットシステム株式会社

本社 〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3 富士ソフトビル
Tel: (03)5297-3324 Fax: (03)5297-3646

西日本支社 〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町3-5-7 御堂筋本町ビル 7階
Tel: (06)6267-2670

<http://www.cybernet.co.jp>

e-mail : ibis@cybernet.co.jp

お問い合わせ: