

KnowItAll ソフトウェアトレーニング

一般的な機能

一般的な機能

KnowItAll ソフトウェアの基本的なアプリケーションの概要

目的

この演習では、KnowItAll の概要について説明します。

ねらい

ここでは次のことを習得します。

- KnowItAll の個々のアプリケーションを開く方法
- オンラインヘルプへのアクセス方法
- アプリケーション間で情報を転送する方法

バックグラウンド

すべての KnowItAll アプリケーションは、主要なインターフェイスから離れることなく、あるソフトウェアツールから別のソフトウェアツールへ情報をシームレスに移行する独自のアーキテクチャを使用して設計されています。

このレッスンで使用するトレーニングファイル

- Cholesterol.dsf

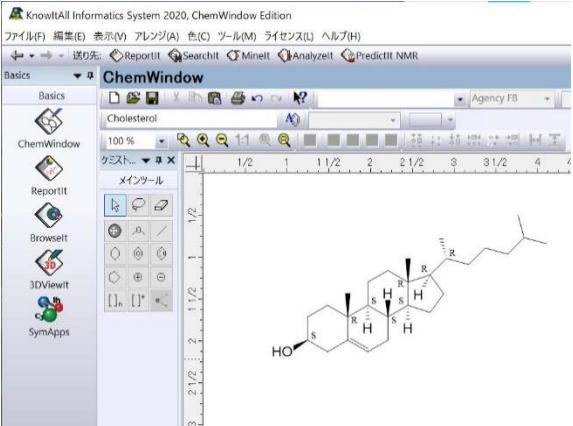
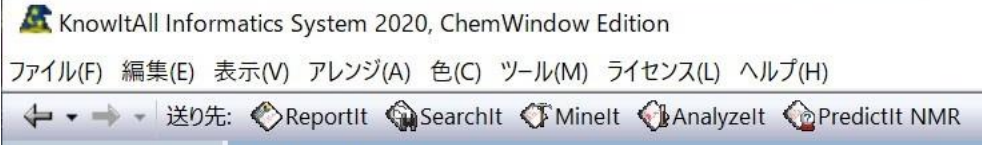
使用される KnowItAll アプリケーション

- BrowseIt™
- ChemWindow®
- SearchIt™
- ReportIt™

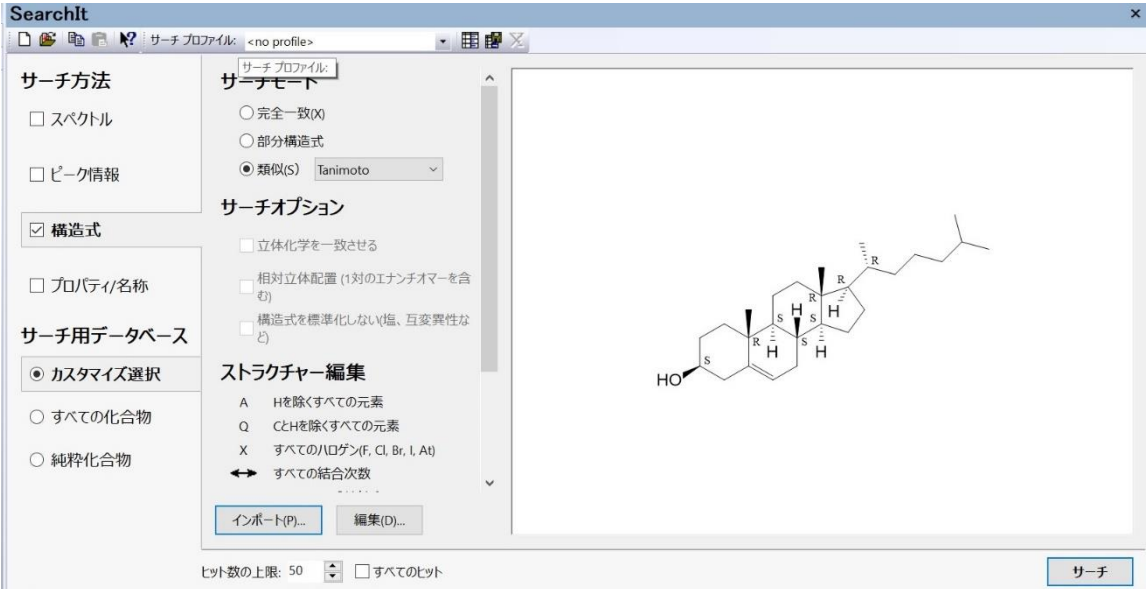
KnowItAll の概要

	操作	結果
1	デスクトップのアイコンをダブルクリックして、KnowItAll を開きます。	KnowItAll が自動的に Browselt アプリケーションに開きます。このアプリケーションは、KnowItAll ユーザーやトレーニングムービーなどの情報にアクセスするために特別に設計されたウェブコミュニティへのアクセスを提供します。 KnowItAll のインターフェイスは、論理的にグループ化されたツールボックス内に一連のアプリケーションが統合され、ユーザーはあるタスクから次のタスクに移動し、あるアプリケーションから別のアプリケーションに情報を移すことができます。 KnowItAll ソフトウェアのアプリケーションを開くと、特定の画面要素（タイトルとメニューバー、戻る/進むボタン、送り先バー、アプリケーションツールボックスなど）がすべてのアプリケーションに共通なことがわかります。
2	オンライン ヘルプを参照します。	[ヘルプ] を開き、[KnowItAll のヘルプとトレーニング] を選択します。これにより、インターネットを経由し、オンライン ヘルプサイトにつながります。
3	[ファイル]、[ライセンス]、[ヘルプ] メニューの内容を調べます。	すべての KnowItAll ソフトウェアのアプリケーションは、アプリケーションのウィンドウ上部のタイトルバーとその下にあるメニューバーを共有します。メニューバーの内容は、KnowItAll のその時点のアプリケーションを反映して変化します。すべてのアプリケーションには、[ファイル]、[ライセンス]、[ヘルプ] メニューがあります。各アプリケーションの機能に応じて、その他のメニューが使用可能になります。


KnowItAll の概要 (続き)

	操作	結果
4	アプリケーション ウィンドウの左端にあるアプリケーションツールボックス内で、各ツールボックスタイトルをクリックします。	エディションに応じて、このツールボックスには Basics、Data、Spectral Processing、Spectral Analysis があります。ツールボックスのタイトルをクリックして開きます。 ツールボックス内のアイコンをクリックして、KnowItAll アプリケーションを開き、その違いを確認します。
5	Basics ツールボックスに移動し、アイコンをクリックして ChemWindow アプリケーションを開きます。	アプリケーションが開き、空白の描画エリアが表示されます。
6	<ul style="list-style-type: none"> • [ファイル]>[開く] を選択します。 • KnowItAll Training Files > 1 - General Features に移動します。 • Cholesterol.dsf を開きます。 <p>注記: [開く] ダイアログ ボックスの [ファイルの種類] フィルターでは、表示するファイルの種類を指定できます。</p>	<p>描画エリアに構造式が開きます。</p>  <p>構造式の名前のタブが追加されます。同時に複数のタブを開くことができます。</p>
7	[送り先バー] (メニューバーの下)に、構造式を移動できるアプリケーションのアイコンが表示されることを確認します。	 <p>[送り先バー] を使用して、KnowItAll のアプリケーション間で情報やオブジェクトを転送できます。[送り先バー] には、現在使用中のアプリケーションから、選択した情報またはオブジェクトを受け入れることができるすべてのアプリケーションが表示されます。</p>

KnowItAll の概要 (続き)

	操作	結果
8	[送り先バー] の SearchIt をクリックします。	<p>構造式が SearchIt アプリケーションに転送されます。</p>  <p>検索数の上限: 50 <input type="checkbox"/> すべてのヒット</p> <p>検索 #1 X</p> <p>CAP NUM</p>

KnowItAll の概要 (続き)

	操作	結果
9	[ファイル] メニューの下にある KnowItAll の [戻る] ボタン  を選択します。	<p>ChemWindow アプリケーションに戻ります。さまざまな KnowItAll ソフトウェアのアプリケーションを使用すると、KnowItAll の [戻る] ボタンと [進む] ボタン、対応するドロップダウンリストが使用可能になります。</p> <ul style="list-style-type: none"> 最後に使用したアプリケーションに戻るには、KnowItAll の [戻る] ボタンをクリックします。 KnowItAll の [戻る] ボタンのドロップダウン リストを使用して、いくつかの手順に戻ります。 <p>KnowItAll の [戻る] ボタンを使用すると、[進む] ボタンとそのドロップダウン リストが利用可能となり、KnowItAll のアプリケーション間を逆方向に移動できるようになります。</p>
10	[送り先バー] の ReportIt をクリックします。	<p>ReportIt アプリケーションで構造式が開き、この構造式を含むレポートを作成できます。</p> 