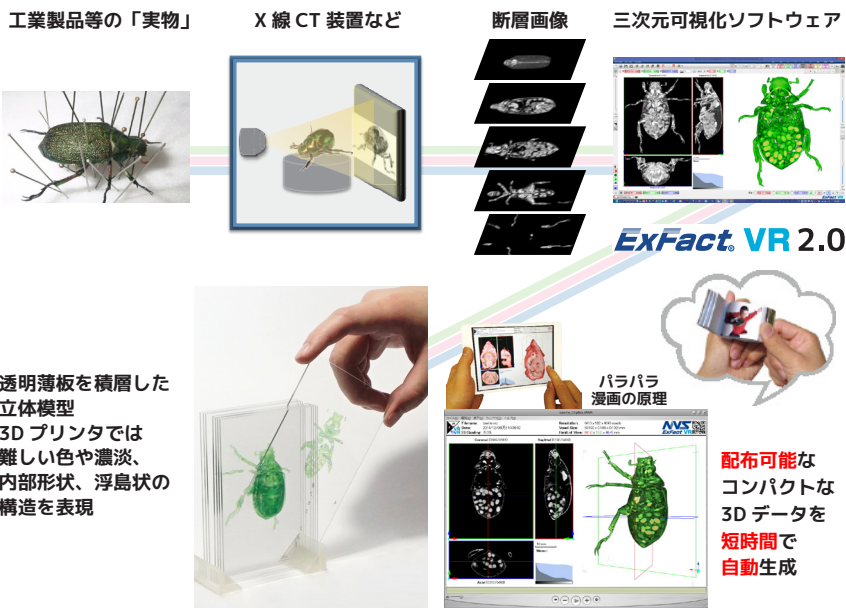


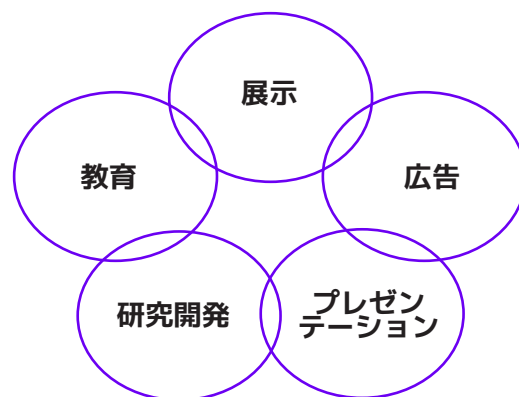
ExhiBitsとは

X線CTやFIB SEM等の三次元画像デバイスで撮影した**実物の「3D画像」**を元に、内部を可視化した各種**立体模型や展示物**を制作する弊社新事業のブランド名です。「展示物」を意味する英語 "exhibits" にちなんで命名しました。

従来はコンピュータ画面上でしか閲覧できなかった「3D像」を実物の模型にすることで、これまでにない印象的なプレゼンテーションが可能になります。



目的



ExhiBits - バリエーション

<p>Model S Slice Images 透明薄板積層による模型</p> <p>内部構造の色や濃淡を見易く表現できます</p>	<p>Model C Cylinder 円筒形模型</p> <p>円筒形状の外観、内部を筒状の模型にします</p>	<p>Model P Panel レンチキュラーレンズパネルによる立体視</p> <p>立体感や変化する連続した動き(アニメーション)をパネルで表現できます</p>	<p>Model T Transparent 透明樹脂による模型</p> <p>三次元形状を透明に制作することで実験等に使用できます</p>	<p>Model R Rotated Photo 回転写真</p> <p>1周分の外観写真をQuickTimeムービーにして、自由に回転させて見ることができます</p>
---	--	---	---	---

※本製品は、3Dプリンタによる制作物ではありません。

3Dプリンタは、CADソフトウェア等から出力されるSTLファイルを簡単に試作できることから、外形形状や意匠を把握する用途に適しています。これに対して本サービスでは、従来の3Dプリンタでは難しかった**色や濃淡、内部構造や浮島状**の3D構造を表現し、実物の「3D画像」ならではの可視化模型をご提供いたします。



ExhiBits - サービスイメージ

① データお預かり

- ・ X線 CT 等の画像データ形式
- ・ 3D 撮像からご希望の場合は、ものによって別途ご相談

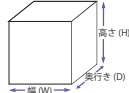
より効果的な模型を
作製するための
様々なオプションを
ご用意しております。

材質オプション (Model S)

- 通常の材質に加えてお選び頂けます。
- ・ 低反射アクリル板
(指紋や埃のつきにくい透明素材です)
 - ・ ガラス板

② タイプ (S / C / R) とサイズ (W x H x Dmm) の選択

- 大: 420 x 297 (A3 相当)
中: 297 x 210 (A4 相当) x 奥行き n 枚
小: 210 x 148 (A5 相当)



画像処理オプション

- ・ ボイド検出
- ・ 領域抽出
- ・ 色調整、半透明表現

完成後のオプション

- ・ 持ち運び用ケース
- ・ 写真撮影サービス
- ・ 展示用台
- ・ LED 照明
(サイズ別でご用意しております)

③ 画像処理

- ・ CG イメージご提示 (2 回目以降は有償)

加工オプション

- ・ レーザー彫刻 (外形形状)
 - ・ レーザーカット
- ※仕上がり形状によってはご選択頂けない場合がございます。



④ 制作開始

お選びいただいたタイプ、サイズ、データ処理方法によって納期が異なります。

例: タイプ S、中サイズの場合 2 週間 ~ 1 ヶ月

製品やオプションの詳細、料金等につきましては
弊社 下記連絡先までお問い合わせください。

⑤ お届け

- ・ 宅配便で発送致します。
- ・ 現地設置も承ります。(別途有償)

ExhiBits お問い合わせ窓口

<http://www.nvs.co.jp/> info@nvs.co.jp

より優れた展示効果を得るために

・ ご注文の際、想定する利用状況をお知らせ下さい。お客様のニーズにより合致した模型をご提供致します。

1. どこに置き

学会会場

博物館

会社ロビー

展示会
など

2. 誰に対して

社内向け

学生

顧客
など

3. 何を伝え

何を目的とするか

製品の可視化
説明用

不良品の
内部品質検討

研究開発段階
での試作品

プレゼン
テーション

展示

教育

広告

学会発表
など

※仕様、発売時期等は予告無く変更することがあります。※会社名及び製品名は各社の商標または登録商標です。

NVS Nihon Visual Science, Inc.
<http://www.nvs.co.jp/> info@nvs.co.jp

〒160-0022 東京都新宿区新宿6-26-2コーラルビル4階
TEL (03)5155-5561 FAX (03)5155-5560