

タンパク質の立体構造をより深く理解するために

MolCrystal

MolCrystal は、クリスタルガラスの中に分子構造の立体彫刻を施した製品です。モニタ上で見る仮想的な立体構造だけではなく、実態のある立体構造をみることでタンパク質への理解をより深めることができます。

- 対応データ形式

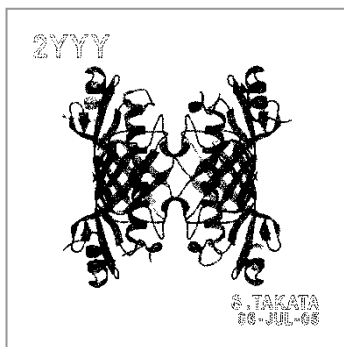
PDB、MOL、MOL2 形式に対応しています。
また、直接 PDB ID をご指定いただくこともできます。

- 仕様

タンパク質分子の場合は、リボンモデルによる表現が基本となります。リガンドなどの低分子は Space-fill や Ball & Stick の表現も可能です。

定形レイアウト：

クリスタルの中にデータ名(PDB ID など)、お名前、日付を入れられます。定形のレイアウトは以下のとおりです。



定形サイズ：

60 mm x 60 mm x 60 mm
50 mm x 50 mm x 80 mm

- オーダーメイド

お客様のご要望に応じた分子の表現方法、より大きな分子データや上記以外のクリスタルのサイズにも別途対応できます。お気軽にお問い合わせください。

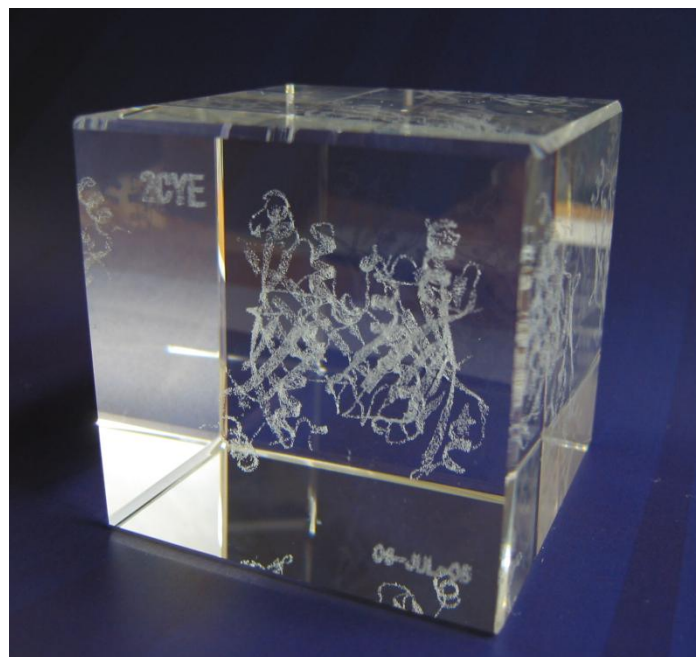
- 価格

データ作成費：
定形レイアウト ￥30,000.- (税別)
オーダーメイド 別途お見積り

MolCrystal：

60 mm x 60 mm x 60 mm ￥15,000.- (税別)
50 mm x 50 mm x 80 mm ￥15,000.- (税別)
上記以外のサイズ 別途お見積り

※カタログ記載内容は予告無く変更することがあります。あらかじめご了承ください。



MolCrystal