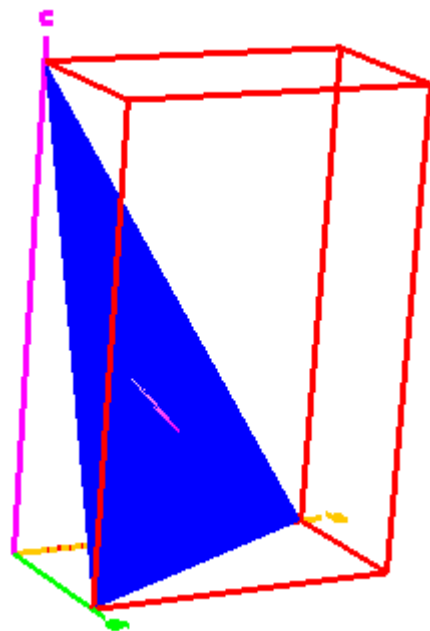


直行座標系の3D結晶方位表示エンジン

GeneralPurposeOrientationDisplay

Disp3DGPソフトウェア

Ver.1.00

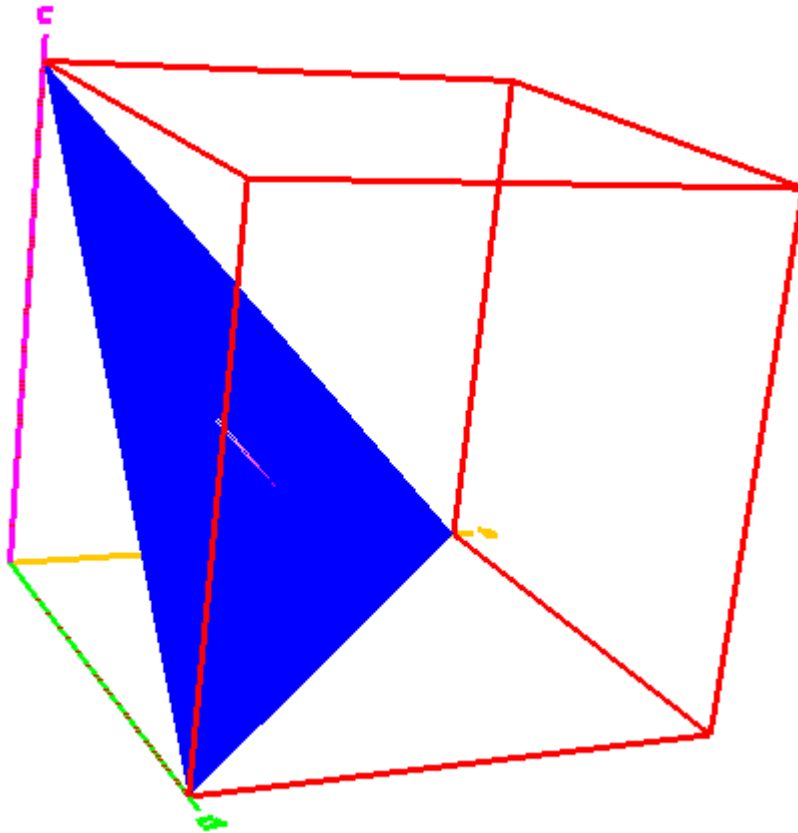


2013年02月02日

HelperTex Office

概要

立方晶、正方晶、斜方晶の結晶方位 $((hkl)[uvw])$ 表示用エンジンで、コマンドからでも機能します。
h、k、l は正数とします。



a 軸は緑、b 軸はオレンジ、c 軸は紫で表し、材料面は、青色、ピンクは裏側、RD 方向は矢印

コマンド

```
java -jar C:\¥CTR¥bin¥Disp3DGP.jar OP h k l u v w position size true line title a b c
```

position 画面表示位置(position position)

size Frame サイズ

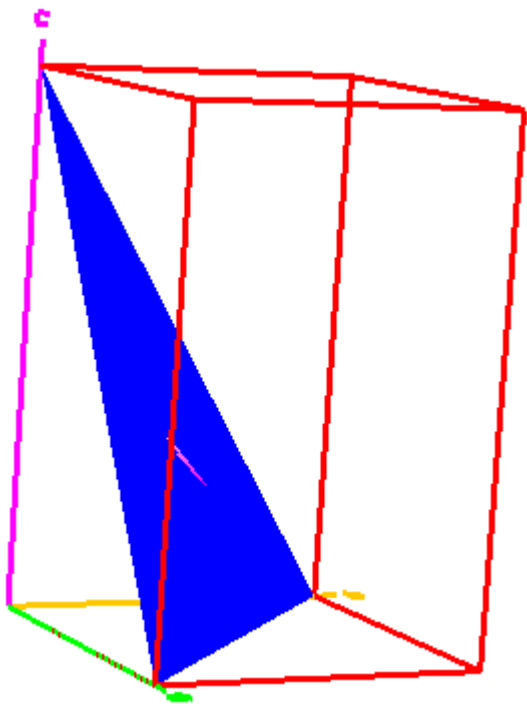
true Frame バックグラウンド色 (true:白、false : 黒)

line 線幅

title 画面タイトル部分に表示

a,b,c 格子定数

正方晶 (8.79x8.79x12.2)



斜方晶 (4.5x5.1 x 6.7)

