

## 平面エリアの内外判定

### ・ソフトの概要

複数の平面エリアと任意点の内外判定を行い、結果を図化します。

判定方法は直線による境界との交点によります。角度ではありません。

- ① ポイントを通る直線と境界の交点を求める。
- ② ポイント座標と交点座標の差の総積を求める。
- ③ 総積がマイナスは内、プラスは外、ゼロは線上となります。

### ・連絡先(メールアドレス)

「[6459wynpn@jcom.zaq.ne.jp](mailto:6459wynpn@jcom.zaq.ne.jp)」

### ・取り扱い種別

フリーソフトです。

### ・動作環境

Win10、Excel2016 以降。

### ・インストール

レジストリには登録しません。解凍後任意の場所に保存してください。

使用時にマクロファイルのため警告が出ますが無視してください。

### ・アンインストール

レジストリに登録されていないのでそのままゴミ箱に入れてください。

以上