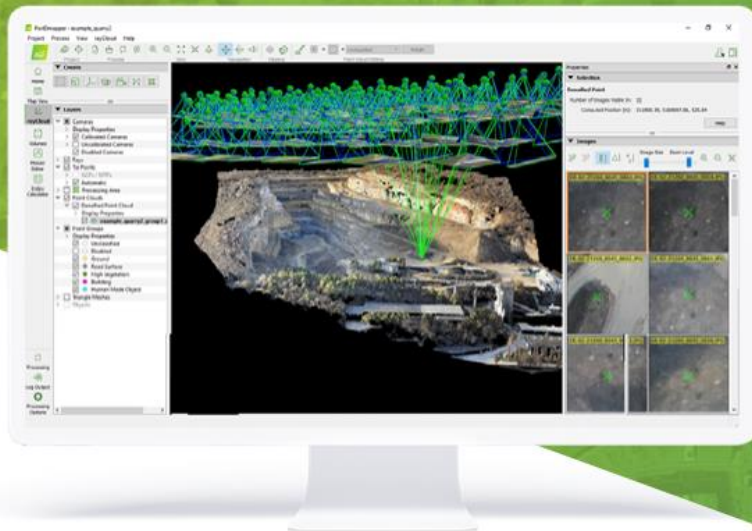




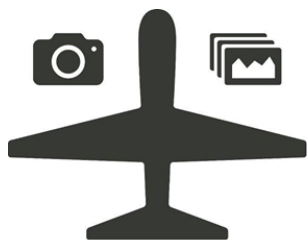
PIX4Dmapper



ドローンマッピング をリードする 写真測量ソフトウェア

画像から3Dモデルなどの作成

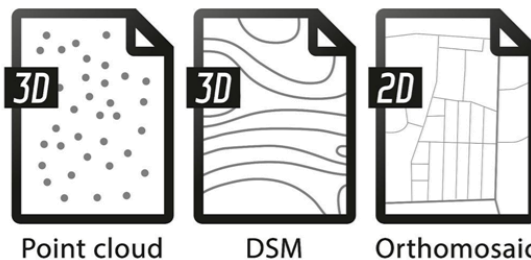
写真画像



画像処理



作成データ



フルカラー点群
.las, .laz, .ply, .xyz



分類点群
.las, .laz



3Dテクスチャメッシュ
.ply, .fbx, .dxf, .obj, .pdf
Level-of-detail mesh in .osgb, .slpk



オルソモザイク
GeoTiff (.tif), .kml



立面オルソモザイク
GeoTiff (.tif)



立面数値表層モデル
GeoTiff (.tif)



数値地形モデル (DTM)
GeoTiff (.tif)



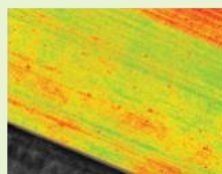
数値表層モデル (DSM)
GeoTiff (.tif), .xyz, .las, .laz



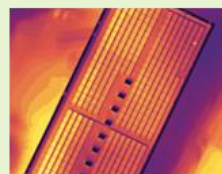
等高線
.shp, .dxf, .pdf



反射率マップ
GeoTiff (.tif)

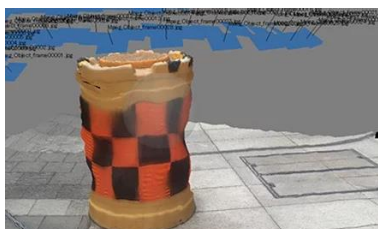


植生指数図
GeoTiff (.tif), .shp



熱赤外線マップ
GeoTiff (.tif)

PIX4Dmapperの優位性



他社類似ソフトウェアで画像処理



PIX4Dmapperにて画像処理

写真測量など 正しい形状 を再現することに特化しています
他社ソフトウェアと比べて
三次元形状の復元性が異なります

推奨PCスペック

安定した画像処理のため、余裕を持ったシステム構成を推奨いたします。

OS : Windows 10 (64ビット版) *Windows11は未対応
CPU : CPU 4コアまたは6コアのIntel i9/Threadripper/Ryzen 9
GPU : GeForce GTX GPU (OpenGL 3.2および2GBのRAMと互換性のあるもの)

ハードディスクとメモリー：写真の画素数と枚数によるが以下のスペックを満たすこと

小規模プロジェクト (14MPixelで100画像未満) : 8GBのRAM、15GB以上のSSD空き容量
中規模プロジェクト (14MPixelで100-500画像未満) : 16GBのRAM、30GB以上のSSD空き容量
大規模プロジェクト (14MPixelで500-2000画像未満) : 32GBのRAM、60GB以上のSSD空き容量
非常に大規模なプロジェクト (14MPixelで2000画像以上) : 64GBのRAM、120GB以上のSSD空き容量

その他：処理中はPCが高負荷状態となるため、エアフローや冷却、電源容量なども考慮願います。

商品一覧

商品コード	商品名	デバイス数
IM-PM-OTC1	PIX4Dmapper 恒久ライセンス	1
IM-PM-YR	PIX4Dmapper 年間ライセンス(365日)	2
IM-PM-MO	PIX4Dmapper 月間ライセンス(30日)	2
IM-PM-EDU-OTC	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 恒久ライセンス	2
IM-PM-CLS	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 クラスルーム 恒久ライセンス	25
IM-PM-LF-OTC	PIX4Dmapper ラージフレームオプション(恒久)	-
IM-PM-LF-YR	PIX4Dmapper ラージフレームオプション(年間)	-
IM-PM-LF-MO	PIX4Dmapper ラージフレームオプション(月間)	-
IM-PM-OTC1-SU-CON	PIX4Dmapper 恒久ライセンス(1デバイス) 保守(継続)	-
IM-PM-OTC1-SU-RE	PIX4Dmapper 恒久ライセンス(1デバイス) 保守(非継続)	-
IM-PM-OTC2-SU-CON	PIX4Dmapper 恒久ライセンス(2デバイス) 保守(継続)	保守のみ販売
IM-PM-OTC2-SU-RE	PIX4Dmapper 恒久ライセンス(2デバイス) 保守(非継続)	保守のみ販売
IM-PM-EDU-SU-CON	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 恒久ライセンス 保守(継続)	-
IM-PM-EDU-SU-RE	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 恒久ライセンス 保守(非継続)	-
IM-PM-CLS-SU-CON	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 クラスルーム 恒久ライセンス 保守(継続)	-
IM-PM-CLS-SU-RE	PIX4Dmapper 教育・研究機関用 クラスルーム 恒久ライセンス 保守(非継続)	-
IM-PM-NC2-SU-CON	PIX4Dmapper 官公庁 恒久ライセンス (2デバイス) 保守(継続)	保守のみ販売
IM-PM-NC2-SU-RE	PIX4Dmapper 官公庁 恒久ライセンス (2デバイス) 保守(非継続)	保守のみ販売

※教育機関用ライセンスは大学、専門学校、高等学校等の教育機関のみ適用され、営利目的でのご利用は禁止とさせていただきます。
(ご注文時にPix4D社書式の申請書のご提出が必要となっており、登録するメールアドレスはドメインがac,eduに限ります。)
※処理が可能な画像には個別の仕様がございます。詳細はお問い合わせください。

お問合せ先

株式会社 **神戸清光**

測量機器/3Dシステム/CAD/GIS/UAV/修理/レンタル

web サイト：<http://www.kobeseiko.co.jp/>

E-mail：ksi-info@kobeseiko.co.jp

神戸本社 〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町 5-10-9
TEL:078-681-5789 FAX:078-681-8357

大阪支店：06-6391-4750

福岡営業所：092-686-8517

淡路営業所：0799-24-5346

奈良営業所：0742-34-3933

京都営業所：075-874-1982

東京営業所：03-6890-8354

和歌山営業所：073-473-7671

但馬営業所：079-672-1020

滋賀営業所：077-552-1276

修理センター：078-741-9145